



MF269dw / MF267dw / MF264dw

Podręcznik użytkownika

Spis treści

Konfiguracja	3
Główne funkcje	4
Przygotowania wymagane przed rozpoczęciem obsługi urządzenia	6
Uniemożliwianie dostępu nieautoryzowanego	8
Konfiguracja przy użyciu Instrukcji konfiguracji	10
Ustawianie daty/czasu	12
Konfigurowanie środowiska sieciowego	15
Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN	17
Podłączanie do przewodowej sieci LAN	18
Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN	19
Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS	21
Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS	23
Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego	25
Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień	28
Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego	31
Konfiguracja adresów IP	32
Ustawianie adresu IPv4	33
Konfiguracja adresów IPv6	36
Wyświetlanie ustawień sieciowych	39
Konfigurowanie ustawień do komunikacji z komputerem	42
Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD	43
Konfiguracja portów drukarki	46
Konfiguracja serwera wydruku	50
Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym	53
Konfiguracja ustawień sieci Ethernet	54
Zmiana maksymalnej jednostki transmisji	56
Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią	57
Konfiguracja usługi DNS	58
Konfiguracja protokołu SMB	62
Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP	64
Konfiguracja protokołu SNMP	68
Instalowanie sterowników	70
Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu	71
Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu	72
Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki	73
Wybór trybu odbioru	74
Podłączanie linii telefonicznej	75
Konfiguracja ustawień skanowania	77
Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera	78
Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail	79
Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail	80
Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail	83
Proces konfiguracji folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania	86

Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania	87
--	----

Podstawowa obsługa 92

Podzespoły oraz ich funkcje 95

Strona przednia	96
Strona tylna	98
Wnętrze	99
Podajnik	100
Taca wielofunkcyjna	101
Szuflada	102
Panel sterowania	103

Włączanie urządzenia 109

Wyłączanie urządzenia	110
-----------------------------	-----

Korzystanie z panelu sterowania 111

Podstawowe ekrany	112
Ekran Główny	113
Ekran <Monitor stanu>	117
Wyświetlanie komunikatów	119
Podstawowe informacje na temat obsługi	120
Wprowadzanie tekstu	125

Umieszczanie oryginałów 130

Ładowanie papieru 134

Ładowanie papieru do szuflady na papier	136
Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej	140
Ładowanie kopert	143
Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru	145
Określanie formatu i typu papieru	147
Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier	148
Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej	149
Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru	150
Ograniczanie listy wyświetlanych formatów papieru	152

Dostosowywanie wyświetlacza 153

Dostosowywanie widoku ekranu Główny	154
---	-----

Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji 156

Ustawianie dźwięków 157

Przełączanie w tryb wyciszenia 159

Przechodzenie w tryb uśpienia 161

Zapisywanie odbiorców 163

Zapisywanie odbiorców w książce adresowej	165
Rejestracja odbiorców do wybierania jedнопrzyciskowego	167
Zapisywanie wielu odbiorców jako grupy	169
Edycja zapisanych odbiorców w książce adresowej	171

Kopiowanie 173

Podstawowe operacje kopiowania 175

Anulowanie kopiowania	179
Sprawdzanie statusu i dziennika kopiowania	181
Poprawianie i dostosowywanie jakości kopii	182
Wybór typu oryginału do kopiowania	183
Regulacja ostrości do kopiowania (Ostrość)	184
Przydatne funkcje kopiowania	186
Kopiowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu (N na 1)	187
Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>	189
Układanie kopii wg numeru strony	190
Wykonywanie kopii dowodów tożsamości	191
Wykonywanie kopii paszportu	192
Faksowanie	195
Podstawowe operacje wysyłania faksów	197
Anulowanie wysyłania faksu	204
Odbieranie faksów	206
Funkcje przydatne podczas wysyłania	210
Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania)	211
Wysyłanie faksu po rozmowie telefonicznej (Wysyłanie ręczne)	213
Różne metody odbierania	215
Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)	216
Automatyczne przekazywanie odebranych dokumentów	218
Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów	220
Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)	222
Wysyłanie faksów z komputera	223
Drukowanie	226
Drukowanie z komputera	227
Anulowanie drukowania	229
Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania	232
Skanowanie	235
Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów	237
Skanowanie i zapisywanie do komputera	238
Skanowanie z użyciem klawisza skrótu	240
Wysyłanie danych pocztą e-mail / zapisywanie danych w udostępnianym folderze	243
Anulowanie operacji wysyłania dokumentów	251
Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów	253
Wyraźne skanowanie	255
Regulacja jakości obrazu	256
Regulacja poziomu zabarwienia	257
Regulacja ostrości podczas skanowania (Ostrość)	258
Przydatne funkcje skanowania	259
Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu	260

Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania/zapisywania (Ustawienia przywołania)	261
Określanie ustawień e-mail	263
Używanie komputera do skanowania (Skanowanie zdalne)	265
Skanowanie dokumentów z aplikacji	266
Korzystanie z programu ScanGear MF	268
Łączenie z urządzeniami mobilnymi	270
Łączenie z urządzeniami mobilnymi	271
Połączenie za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN (Połączenie przez sieć LAN)	272
Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)	273
Eksploatacja urządzenia z poziomu aplikacji	276
Korzystanie z technologii AirPrint	277
Drukowanie z użyciem technologii AirPrint	282
Skanowanie z użyciem technologii AirPrint	285
Faksowanie z użyciem technologii AirPrint	287
Jeśli nie można skorzystać z technologii AirPrint	289
Korzystanie z technologii Google Cloud Print	290
Zdalne zarządzanie urządzeniem	293
Zarządzanie urządzeniem	295
Ustawienia uprawnień dostępu	297
Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu	298
Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika	300
Konfiguracja ustawień zabezpieczeń sieciowych	302
Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory	304
Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej	305
Określanie adresów MAC na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej	308
Zmiana numerów portów	310
Konfiguracja serwera proxy	311
Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS	313
Generowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej	315
Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)	318
Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej	321
Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X	323
Ograniczanie funkcji urządzenia	327
Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania	329
Ograniczenie korzystania z książki adresowej	330
Ograniczenie dostępnych odbiorców	332
Ograniczanie funkcji wysyłania faksu	334
Ograniczenie funkcji USB	336
Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP	337
Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika	338
Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)	339
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika	340
Sprawdzanie statusu i dzienników	343

Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika	349
Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika	352
Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika	356
Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania	358
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego	360
Inicjowanie ustawień	363

Lista menu ustawień 366

<Bezpośrednie połączenie>	367
<Ustawienia sieciowe>	368
<Raport wydr.>/<Raport wydruków>	379
<Ustawienia>	380
<Ustawienia włącznika czasowego>	386
<Ustawienia ogólne>	391
<Ustawienia kopiowania>	393
<Ustawienia faksu>	395
<Ustawienia skanowania>	407
<Ustawienia drukarki>	412
<Regulacja/konserwacja>	422
<Ustawienia zarządzania systemem>	428

Konserwacja 438

Regularne czyszczenie	440
Czyszczenie obudowy	441
Czyszczenie szklanej płyty roboczej	442
Czyszczenie podajnika	443
Czyszczenie modułu utrwalającego	447
Czyszczenie wnętrza urządzenia	448
Wymiana zasobnika z tonerem	451
Wymiana zespołu bębna	455
Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych	459
Przenoszenie urządzenia	460
Wyświetlanie wartości licznika	462
Drukowanie raportów i list	463
Materiały eksploatacyjne	468

Rozwiązywanie problemów 472

Typowe problemy	474
Problemy z instalacją/ustawieniami	475
Problemy z kopiowaniem/drukowaniem	479
Problemy z faksem/telefonem	482
Drukowanie nie przebiega poprawnie	484
Jakość wydruku nie jest zadowalająca	486
Papier marszczy się lub zwija	496

Papier jest podawany nieprawidłowo	498
Wyświetlany jest komunikat lub numer zaczynający się od symbolu „#” (kod błędu)	499
Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu	500
Środki zaradcze dla każdego kodu błędu	514
Usuwanie zaciętego papieru	520
Zakleszczenia papieru w podajniku	522
Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia	525
Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany	529

Dodatek 531

Oprogramowanie dostarczone przez strony trzecie	532
Wyróżnione funkcje	533
Ekologia i niższe koszty	534
Większa wydajność	536
Opcje cyfrowe	538
Więcej funkcji dodatkowych	540
Dane techniczne	542
Moduł główny	543
Podajnik	546
Obsługiwane rodzaje papieru	548
Funkcja faksu	551
Funkcja skanowania	552
Funkcji drukarki	553
Funkcje zarządzania	555
Środowisko systemowe	556
Środowisko sieciowe	558
Instrukcje obsługi i ich zawartość	559
Korzystanie z programu Podręcznik użytkownika	560
Układ ekranu instrukcji Podręcznik użytkownika	561
Przeglądanie instrukcji Podręcznik użytkownika	564
Podstawowe operacje systemu Windows	566
Uwaga	575

Konfiguracja

Konfiguracja	3
Główne funkcje	4
Przygotowania wymagane przed rozpoczęciem obsługi urządzenia	6
Uniemżliwianie dostępu nieautoryzowanego	8
Konfiguracja przy użyciu Instrukcji konfiguracji	10
Ustawianie daty/czasu	12
Konfigurowanie środowiska sieciowego	15
Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN	17
Podłączanie do przewodowej sieci LAN	18
Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN	19
Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS	21
Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS	23
Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego	25
Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień	28
Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego	31
Konfiguracja adresów IP	32
Ustawianie adresu IPv4	33
Konfiguracja adresów IPv6	36
Wyświetlanie ustawień sieciowych	39
Konfigurowanie ustawień do komunikacji z komputerem	42
Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD	43
Konfiguracja portów drukarki	46
Konfiguracja serwera wydruku	50
Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym	53
Konfiguracja ustawień sieci Ethernet	54
Zmiana maksymalnej jednostki transmisji	56
Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią	57
Konfiguracja usługi DNS	58
Konfiguracja protokołu SMB	62
Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP	64
Konfiguracja protokołu SNTP	68
Instalowanie sterowników	70
Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu	71
Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu	72
Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki	73
Wybór trybu odbioru	74

Podłączanie linii telefonicznej	75
Konfiguracja ustawień skanowania	77
Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera	78
Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail	79
Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail	80
Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail	83
Proces konfiguracji folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania	86
Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania	87

Konfiguracja

3S65-000

Przed rozpoczęciem korzystania z funkcji urządzenia należy zapewnić odpowiednie warunki środowiskowe. W pierwszej kolejności należy sprawdzić sekwencje przepływu wymaganego do zakończenia konfiguracji, a następnie dokonać rzeczywistych ustawień. ➤ **Przygotowania wymagane przed rozpoczęciem obsługi urządzenia(P. 6)**

UWAGA

- Funkcje zainstalowane na urządzeniu różnią się w zależności od zakupionego modelu. Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy zapoznać się z ➤ **Główne funkcje(P. 4)** i sprawdzić dostępne funkcje.

Konfigurowanie ustawień początkowych urządzenia (Instrukcja konfiguracji)

- Można łatwo skonfigurować początkowe ustawienia wymagane do korzystania z urządzenia, takie jak data, czas i ustawienia sieciowe, postępując zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie. ➤ **Konfiguracja przy użyciu Instrukcji konfiguracji(P. 10)**

Główne funkcje

3S65-001

Niniejsza instrukcja obejmuje wszystkie funkcje zakupionej serii modelu. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, które funkcje są dostępne w przypadku zakupionego modelu.

✓ : Z funkcją — : Bez funkcji

Funkcja	MF269dw	MF267dw	MF264dw
Kopiowanie	✓	✓	✓
Drukowanie	✓	✓	✓
Faks	✓	✓	—
Skanowanie	✓	✓	✓
Drukowanie dwustronne	✓	✓	✓
Przekazywanie odebranych faksów	✓	✓	—
Wysyłanie zeskanowanych danych (e-mail/SMB)	✓	✓	—
Połączenie z przewodową siecią LAN	✓	✓	✓
Połączenie z bezprzewodową siecią LAN	✓	✓	✓
Łączenie z urządzeniami mobilnymi	✓	✓	✓
Wyświetlacz	Panel dotykowy	Panel dotykowy	5-linijkowy wyświetlacz LCD
Podajnik / Pokrywa płyty szklanej	Podajnik (skanowanie dwustronne)	Podajnik (skanowanie jednostronne)	Podajnik (skanowanie jednostronne)
Słuchawka	Opcjonalna	Opcjonalna	—

UWAGA

- Informacje na temat dostępnych typów sterowników zawiera dysk CD-ROM/DVD-ROM dostarczony wraz z urządzeniem. Informacje te można również znaleźć na stronie internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>).
- W Podręcznik użytkownika, w przypadku gdy operacje różnią się w zależności od ekranów, różnice są zaznaczone za pomocą różnych opisów: „Model z Panelem Dotykowym” i „Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD”.
- Kiedy operacje są takie same dla obydwu modeli, w większości przypadków dla wyjaśnienia będą używane ekrany z panelu dotykowego. Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD jest wyposażony w ekrany inne niż te z grupy „Model z Panelem Dotykowym”. W obu przypadkach należy postępować zgodnie z wyświetlanymi na ekranie zasadami wykonywania operacji.

ŁĄCZA

▶ **Przeglądanie instrukcji Podręcznik użytkownika(P. 564)**

Przygotowania wymagane przed rozpoczęciem obsługi urządzenia

3S65-002

Skonfiguruj urządzenie, wykonując kroki od 1 do 5 w podanej kolejności. Aby uzyskać więcej informacji na temat czynności przedstawionych w poszczególnych krokach, kliknij łącze, aby przejść do odpowiedniego rozdziału. Ponadto, aby bezpiecznie korzystać z urządzenia, należy również sprawdzić **Uniemożliwienie dostępu nieautoryzowanego(P. 8)** .

Krok 1

▶ Konfiguracja przy użyciu Instrukcji konfiguracji(P. 10)



Krok 2

▶ Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)

- Skonfiguruj ustawienia sieciowe, które nie są omówione w instrukcji konfiguracji. Jeśli nie musisz używać instrukcji konfiguracji, skonfiguruj ustawienia sieciowe z tego miejsca.



Krok 3

▶ Instalowanie sterowników(P. 70)



Krok 4

▶ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu(P. 71)




Krok 5

▶ Konfiguracja ustawień skanowania(P. 77)



WSKAZÓWKI

Konfiguracja z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika

- Po zakończeniu konfiguracji ustawień środowiska sieciowego można skutecznie skonfigurować urządzenie z poziomu komputera przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika.  **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**

Uniemożliwianie dostępu nieautoryzowanego

3S65-003

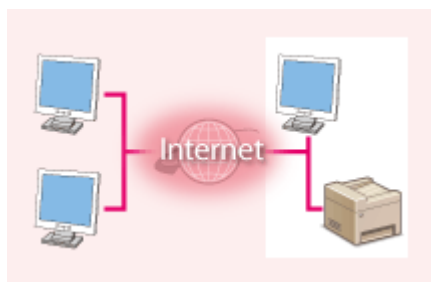
W tej sekcji opisano środki bezpieczeństwa w zakresie zapobiegania nieupoważnionemu dostępowi z zewnętrznej sieci. Przed skorzystaniem z tego urządzenia, innych drukarek i urządzeń wielofunkcyjnych z możliwością pracy w sieci każdy użytkownik bądź administrator powinien się z tym rozdziałem obowiązkowo zapoznać. W ostatnich latach drukarki/urządzenia wielofunkcyjne z obsługą sieci pozwalają korzystać z wielu przydatnych funkcji, takich jak drukowanie z komputera, zdalna obsługa z komputera czy wysyłanie zeskanowanych dokumentów za pośrednictwem Internetu. Z drugiej strony istnieje konieczność powzięcia środków bezpieczeństwa zmniejszających ryzyko wycieku danych, ponieważ z racji włączenia do środowiska sieciowego drukarki/urządzenia wielofunkcyjne są teraz bardziej narażone na niebezpieczeństwa, takie jak nieupoważniony dostęp i kradzież. W tej sekcji objaśniono, jakie ustawienia drukarki/urządzenia wielofunkcyjnego podłączonych do sieci należy uprzednio skonfigurować, aby zapobiec nieupoważnionemu dostępowi.

Środki bezpieczeństwa zapobiegające nieupoważnionemu dostępowi z zewnętrznej sieci

- ▶ **Przypisywanie prywatnego adresu IP(P. 8)**
- ▶ **Używanie zapory ogniowej do ograniczania transmisji danych(P. 9)**
- ▶ **Wybór komunikacji szyfrowanej TLS (P. 9)**
- ▶ **Konfiguracja kodu PIN do zarządzania danymi przechowanymi w pamięci urządzenia(P. 9)**

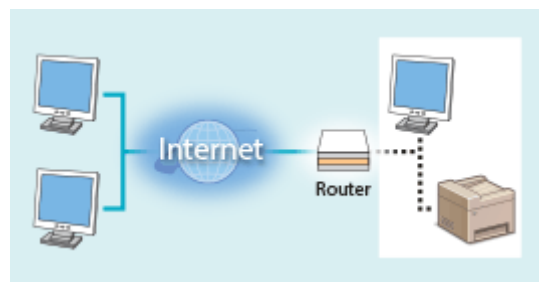
Przypisywanie prywatnego adresu IP

Adres IP to etykieta numeryczna przypisana do poszczególnych urządzeń znajdujących się w obrębie sieci komputerowej. „Globalny adres IP” jest wykorzystywany do komunikacji poprzez Internet, natomiast „prywatny adres IP” jest wykorzystywany do komunikacji poprzez lokalną sieć (np.: wewnętrzna sieć LAN). W razie przypisania globalnego adresu IP drukarka/urządzenie wielofunkcyjne stają się dostępne publicznie i można do nich uzyskiwać dostęp za pośrednictwem Internetu. W związku z tym ryzyko wycieku danych spowodowanego nieupoważnionym dostępem z zewnętrznej sieci staje się większe. Z kolei w przypadku przypisania prywatnego adresu IP drukarka/urządzenie wielofunkcyjne są widoczne tylko w sieci lokalnej, a dostęp do nich mogą uzyskiwać wyłącznie użytkownicy podłączeni do tej sieci, np. sieci LAN firmy.



Globalny adres IP

Dostęp do niego można uzyskać z sieci zewnętrznej



Prywatny adres IP

Dostęp do niego mają użytkownicy z sieci lokalnej

Wystarczy przypisać drukarce/urządzeniu wielofunkjnemu prywatny adres IP. Należy również upewnić się, czy przypisany drukarce/urządzeniu wielofunkjnemu adres IP jest prywatny czy też nie. Prywatny adres IP należy do jednego z niżej wymienionych przedziałów adresów.

■ Zakresy prywatnych adresów IP

- Od 10.0.0.0 do 10.255.255.255
- Od 172.16.0.0 do 172.31.255.255
- Od 192.168.0.0 do 192.168.255.255

Aby uzyskać więcej informacji na temat potwierdzania adresu IP, patrz ▶ **Ustawianie adresu IPv4(P. 33)** .

UWAGA

- W sytuacji przypisania drukarce/urządzeniu wielofunkcyjnemu globalnego adresu IP można, np. poprzez instalację oprogramowania zabezpieczającego, takiego jak zapora ogniowa chroniąca przed dostępem z zewnętrznych sieci, stworzyć takie środowisko sieciowe, które minimalizuje ryzyko nieupoważnionego dostępu. Aby przypisać globalny adres IP, należy skontaktować się z administratorem sieci.

Używanie zapory ogniowej do ograniczania transmisji danych

Zapora to program, który uniemożliwia uzyskanie dostępu do urządzenia z sieci zewnętrznych i zabezpiecza przed atakami. Można korzystać z zapory wykorzystywanej w danym środowisku sieciowym, aby blokować potencjalnie niebezpieczne próby uzyskania dostępu do sieci, poprzez blokowanie określonych, zewnętrznych adresów IP. Drukarka/urządzenie wielofunkcyjne Canon jest wyposażone w funkcje filtrowania adresów IP. Aby uzyskać więcej informacji na temat konfiguracji filtra adresów IP, patrz [▶Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej\(P. 305\)](#) .

Wybór komunikacji szyfrowanej TLS

Aby uzyskać więcej informacji na temat zaszyfrowanej komunikacji TLS, patrz [▶Konfiguracja ustawień zabezpieczeń sieciowych\(P. 302\)](#) , a na temat procedur określania, patrz [▶Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS\(P. 313\)](#) .

Konfiguracja kodu PIN do zarządzania danymi przechowanymi w pamięci urządzenia

W przypadku prób uzyskania nieupoważnionego dostępu do drukarki/urządzenia wielofunkcyjnego skonfigurowany kod PIN chroniący informacje zapisane w urządzeniu zmniejsza ryzyko wycieku danych. Dzięki konfiguracji kodu PIN drukarki/urządzenia wielofunkcyjne firmy Canon zapewniają ochronę rozmaitych danych.

■ Ustawianie kodu PIN dla każdej z funkcji

- Konfiguracja kodu PIN do korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika
Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz [▶Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 300\)](#) .
- Ustawianie kodu PIN dostępu do ustawień menedżera systemu
Więcej informacji znajduje się w rozdziale [▶Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu\(P. 298\)](#) .
- Kod PIN książki adresowej
Aby uzyskać więcej informacji na temat konfigurowania kodu PIN, patrz [▶Ograniczenie korzystania z książki adresowej\(P. 330\)](#) .

Powyżej przedstawiono kilka przykładów środków bezpieczeństwa zapobiegających nieupoważnionemu dostępowi. Aby uzyskać więcej informacji na temat pozostałych środków zabezpieczających, patrz [▶Zarządzanie urządzeniem\(P. 295\)](#) oraz podejmij odpowiednie działania mające na celu uniemożliwienie uzyskania dostępu.

Konfiguracja przy użyciu Instrukcji konfiguracji

3S65-004

Przy pierwszym włączeniu urządzenia (**Włączanie urządzenia(P. 109)**) uruchamia się instrukcja konfiguracji, która ułatwia konfigurację ustawień początkowych urządzenia za pomocą wskazówek wyświetlanych na ekranie. W instrukcji konfiguracji ekrany ustawień są wyświetlane w następującej kolejności.

Krok 1

Ustawianie języka wyświetlania i kraju lub regionu

Istnieje możliwość ustawienia języka wyświetlanego na ekranie panelu sterowania lub w raportach, a także kraju lub regionu, gdzie urządzenie będzie używane.

- 1 Wybierz język.
- 2 W przypadku modelu z panelem dotykowym wybierz <Yes>.
- 3 Wybierz kraj lub region.

Krok 2

Ustawianie daty i czasu

Ustaw datę/czas urządzenia.

- 1 Wybierz strefę czasową.





UWAGA:

Co to jest UTC?





- Uniwersalny czas koordynowany (UTC) to czas wzorcowy, według którego na świecie ustala się czas zegarowy i godziny. Odpowiednie ustawienie strefy czasowej według UTC jest wymagane przy połączeniach internetowych.

- 2 Wprowadź datę i czas, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj> ().

Model z Panelem Dotykowym

Dotykaj  > albo <  >, aby przesuwać kursor, a następnie wprowadź datę i godzinę, korzystając z przycisków numerycznych. Dotknij przycisku <  > albo <  > aby przełączyć się między <AM> a <PM>.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Za pomocą przycisku  albo  przesuń kursor, a następnie wprowadź datę i godzinę, korzystając z przycisków numerycznych. Użyj  albo , aby przełączyć się między <AM> a <PM>.

Krok 3

Ustawianie zabezpieczenia dostępu

Ustaw kod PIN, który umożliwi dostęp do Zdalnego interfejsu użytkownika. Ponieważ Zdalny interfejs użytkownika może posłużyć do zmiany ustawień urządzenia za pomocą komputera, ustawienie kodu PIN jest zalecane.

- 1 Wybierz <Tak>.
 - W przypadku wybrania opcji <Nie> kod PIN nie zostanie ustawiony, a kreator konfiguracji przechodzi do kroku 4.
 - Zabezpieczenie dostępu do Zdalnego interfejsu użytkownika można również ustawić w późniejszym czasie.
- Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 300)**

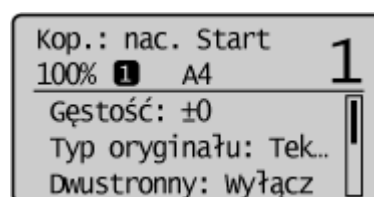
- 2 Wprowadź kod PIN, a następnie wybierz przycisk <Zastosuj>.
- 3 Wprowadź ten sam kod PIN, a następnie wybierz przycisk <Zastosuj>.

Krok 4**Konfiguracja sieci bezprzewodowej LAN**

Skonfiguruj ustawienia, które umożliwią nawiązanie połączenia z siecią przy użyciu bezprzewodowej sieci LAN.

- 1 Wybierz <Tak>.
 - Wybierz <Nie>, aby zakończyć działanie kreatora konfiguracji bez konfigurowania ustawień bezprzewodowej sieci LAN. Przeczytaj wyświetlony komunikat i naciśnij przycisk <Zamknij> (**OK**).
- 2 Wybierz <OK>.
- 3 Wybierz metodę ustawiania.
 - Aby uzyskać więcej informacji na temat ustawień bezprzewodowej sieci LAN, zobacz **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)** .
- 4 Przeczytaj wyświetlony komunikat i naciśnij przycisk <Zamknij> (**OK**).

⇒ Po zakończeniu działania kreatora konfiguracji pojawi się ekran przedstawiony poniżej.

Model z Panelem Dotykowym**Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD**

Ustawianie daty/czasu

3S65-005

Ustaw datę i czas dla urządzenia. Data i czas służą jako punkt odniesienia dla funkcji określających czas, dlatego należy ustawić je dokładnie.

- 🔴 Ustawianie strefy czasowej(P. 12)
- 🔴 Programowanie ustawień aktualnej daty i godziny(P. 12)
- 🔴 Ustawianie czasu letniego(P. 13)

Ustawianie strefy czasowej

Wartości ustawione w menu <Ustawienia aktualnej daty/godziny> są automatycznie dostosowywane do zmian wprowadzonych w ustawieniu strefy czasowej.

1 Wyświetl ekran <Menu>. 🔴 Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

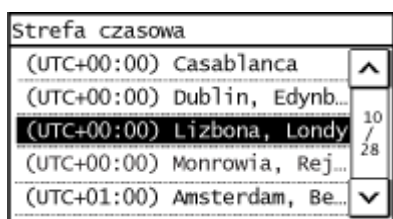
Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Strefa czasowa>.

3 Wybór strefy czasowej.



UWAGA

Co to jest UTC?

- Uniwersalny czas koordynowany (UTC) to czas wzorcowy, według którego na świecie ustala się czas zegarowy i godziny. Istnieją różnice czasu w zależności od kraju lub obszaru, w którym urządzenie jest używane. Odpowiednie ustawienie strefy czasowej według UTC jest wymagane przy połączeniach internetowych.

Programowanie ustawień aktualnej daty i godziny

1 Wyświetl ekran <Menu>. 🔴 Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

- 2** Wybierz <Ustawienia włącznika czasowego> ► <Ustawienia daty/godz.>
► <Ustawienia aktualnej daty/godziny>.

3 Wprowadź datę i czas.**Model z Panelem Dotykowym**

Dotykaj <◀> albo <▶>, aby przesuwać kursor, a następnie wprowadź datę i godzinę, korzystając z przycisków numerycznych. Dotknij przycisku <▲> albo <▼> aby przełączyć się między <AM> a <PM>.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Za pomocą przycisku ◀ albo ▶ przesunij kursor, a następnie wprowadź datę i godzinę, korzystając z przycisków numerycznych. Użyj ▲ albo ▼, aby przełączyć się między <AM> a <PM>.

4 Naciśnij przycisk <Zastosuj> (.**WAŻNE**

- Przed określeniem aktualnej daty i godziny należy skonfigurować ustawienie <Strefa czasowa>. Ustawienia bieżącej daty i czasu są automatycznie dostosowywane do zmian wprowadzonych w ustawieniu <Strefa czasowa>.

UWAGA

- Format wyświetlania daty i czasu można zmienić.
 - ◉ <Format daty>(P. 386)
 - ◉ <Format czasu>(P. 387)

Ustawianie czasu letniego

W przypadku włączenia funkcji czasu letniego należy określić początkową i końcową datę obowiązywania czasu letniego.

1 Wyświetl ekran <Menu>. ◉ Ekran Główny(P. 113)**Model z Panelem Dotykowym**

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia włącznika czasowego> ► <Ustawienia daty/godz.> ► <Ustawienia czasu letniego>.

3 Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz> w <Czas letni>.

- Jeśli wybrane zostanie ustawienie <Włącz>, przejdź do kroku 4.

4 Ustaw miesiąc i dzień daty początkowej, a następnie wybierz <Zastosuj>.

- Aby ustawić dzień, określ dzień danego tygodnia.

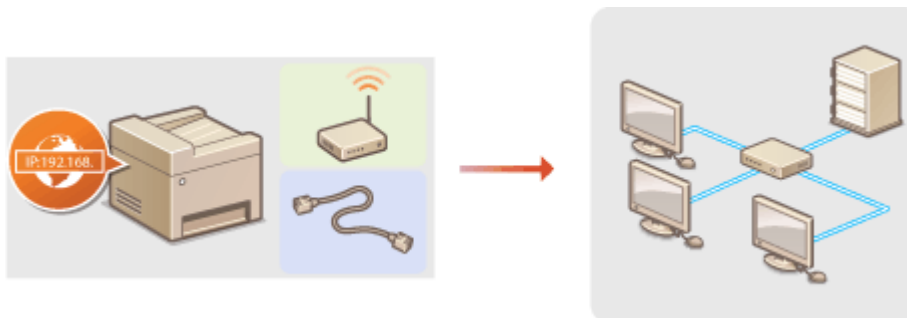
5 Ustaw miesiąc i dzień daty końcowej, a następnie wybierz <Zastosuj>.

- Aby ustawić dzień, określ dzień danego tygodnia.

Konfigurowanie środowiska sieciowego

3S65-006

Podłączenie urządzenia do przewodowej lub bezprzewodowej sieci lokalnej (LAN) wymaga ustawienia adresu IP unikalnego dla wybranej sieci. Należy wybrać opcję „przewodowo” lub „bezprzewodowo” w zależności od środowiska komunikacyjnego i urządzeń sieciowych. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat ustawień adresu IP, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.



WAŻNE

- Jeśli urządzenie jest podłączone do niezabezpieczonej sieci, informacje osobiste mogą zostać przechwycone przez osoby niepowołane.

UWAGA

- Urządzenie nie może być podłączone do sieci przewodowej i bezprzewodowej LAN jednocześnie.
- Urządzenie jest dostarczane bez kabla LAN i routera. W razie konieczności należy zaopatrzyć się w te akcesoria.
- Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące urządzeń sieciowych, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi, które zostały do nich dołączone lub skontaktować się z producentem.

■ Przed rozpoczęciem

Aby podłączyć urządzenie do sieci, należy postępować zgodnie z podanymi poniżej instrukcjami.



Sprawdź ustawienia komputera.

- Upewnij się, że komputer został poprawnie podłączony do sieci. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń lub skontaktuj się z ich producentami.
- Sprawdź, czy proces konfiguracji ustawień sieciowych na komputerze został zakończony. W przypadku nieodpowiedniej konfiguracji sieci korzystanie z urządzenia w środowisku sieciowym nie jest możliwe nawet po przeprowadzeniu dalszej części procedury.

UWAGA:

- W zależności od sieci potrzebna może być zmiana ustawień metody komunikacji albo typu sieci Ethernet (► **Konfiguracja ustawień sieci Ethernet (P. 54)**). Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.

- Sprawdzanie adresu MAC urządzenia.
 - ▶ Wyświetlanie adresu MAC w przewodowej sieci LAN(P. 39)
 - ▶ Wyświetlanie adresu MAC w bezprzewodowej sieci LAN(P. 40)
- Informacje na temat podłączania do sieci IEEE 802.1X znajdują się w sekcji ▶ **Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)** .



2



Wybierz przewodową lub bezprzewodową sieć LAN.

- ▶ Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN(P. 17)



3



Nawiąż połączenie z przewodową lub bezprzewodową siecią LAN.

- Przejdź do sekcji odpowiadającej ustawieniu wybranemu w kroku 2.
 - ▶ Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)
 - ▶ Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)



4



Jeśli to konieczne, skonfiguruj adres IP.

- W chwili zakupu urządzenie jest ustawione tak, aby automatycznie uzyskiwało adres IP. Zmień to ustawienie, jeśli chcesz użyć konkretnego adresu IP. ▶ **Konfiguracja adresów IP(P. 32)**

ŁĄCZA

- ▶ **Konfigurowanie ustawień do komunikacji z komputerem(P. 42)**
- ▶ **Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym(P. 53)**

Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN

3S65-007

Po zdecydowaniu, czy urządzenie ma być połączone z komputerem za pośrednictwem przewodowej czy bezprzewodowej sieci LAN należy wybrać sieć przewodową lub bezprzewodową LAN za pomocą panelu sterowania. Uwaga: jeśli chcesz zmienić ustawienie z opcji <Przewodowa sieć LAN> na opcję <Bezprzewodowa sieć LAN> lub odwrotnie, konieczne będzie odinstalowanie sterowników zainstalowanych w komputerze i ponowne ich zainstalowanie. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników na stronie internetowej z podręcznikami online.

1 Wyświetl ekran <Menu>. Ekran Główny(P. 113)


Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN>.

4 Wybierz <Przewodowa sieć LAN> albo <Bezprzewodowa sieć LAN>.

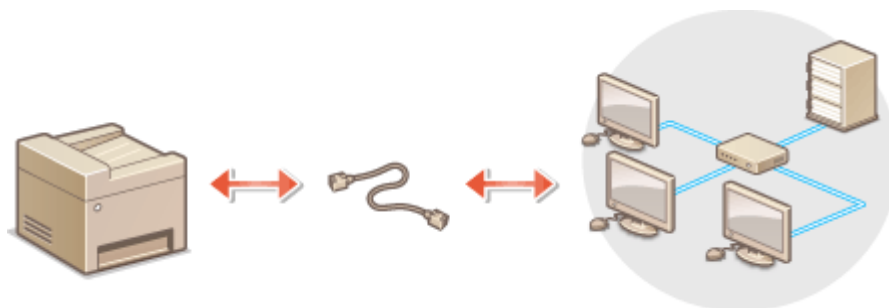
ŁĄCZA

-  **Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)**
-  **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**
-  **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**

Podłączanie do przewodowej sieci LAN

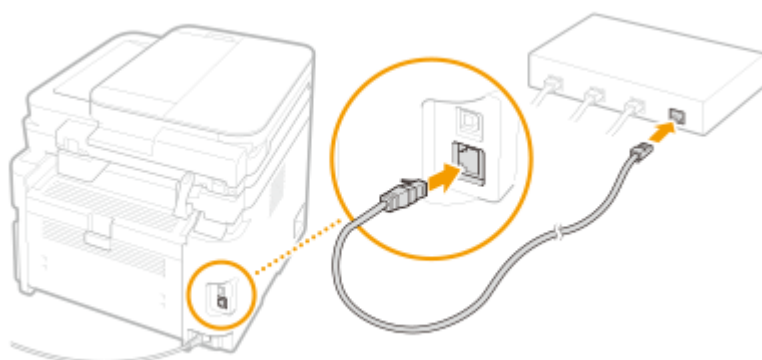
3S65-008

Urządzenie należy podłączyć do komputera za pośrednictwem routera. Podłączenie urządzenia do routera odbywa się za pomocą kabla sieciowego LAN.



1 Podłącz kabel LAN.

- Podłącz urządzenie do routera za pomocą kabla sieci LAN.
- Wsuń złącze do gniazda, aby zatrzasnęło się we właściwym położeniu.



2 Oczekaj kilka minut.

⇒ Adres IP jest ustawiany automatycznie.

UWAGA:

- Adres IP można skonfigurować ręcznie. ➤ [Konfiguracja adresów IP \(P. 32\)](#)

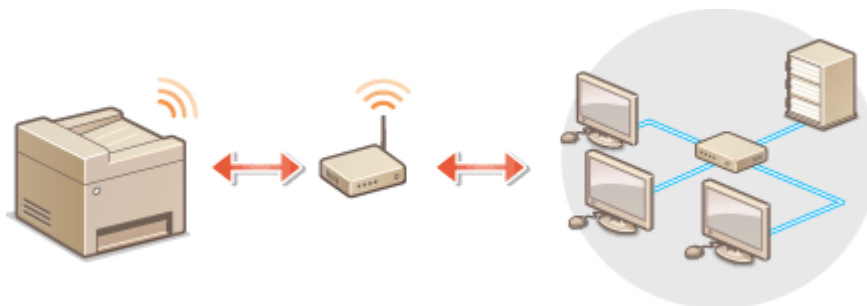
ŁĄCZA

➤ [Konfigurowanie środowiska sieciowego \(P. 15\)](#)

Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN

3S65-009

Routery bezprzewodowe (lub punkty dostępowe) łączą urządzenie z komputerem za pomocą fal radiowych. Jeśli router obsługuje standard Wi-Fi Protected Setup (WPS), konfiguracja sieci jest bardzo prosta, gdyż przebiega automatycznie. Jeśli urządzenia sieciowe nie obsługują funkcji konfiguracji automatycznej lub użytkownik chce skonfigurować szczegółowe ustawienia uwierzytelniania i szyfrowania, konieczne jest przeprowadzenie ręcznej konfiguracji połączenia. Należy upewnić się, że komputer został poprawnie podłączony do sieci.



► **Konfiguracja połączenia za pomocą standardu WPS (P. 19)**

► **Ręczna konfiguracja połączenia (P. 20)**

WAŻNE

Ryzyko wycieku informacji

- Korzystasz z bezprzewodowej sieci LAN wyłącznie na własną odpowiedzialność. Jeżeli urządzenie zostanie podłączone do niezabezpieczonej sieci, informacje prywatne mogą zostać przechwycone przez strony trzecie ponieważ fale radiowe wykorzystywane w komunikacji bezprzewodowej są transmitowane na całą okolicę, nawet przez ściany.

Zabezpieczenia bezprzewodowej sieci LAN

- Funkcja bezprzewodowej sieci LAN tego urządzenia obsługuje WEP, WPA-PSK i WPA2-PSK. Aby uzyskać informacje dotyczące standardów zabezpieczeń sieci bezprzewodowej obsługiwanych przez router bezprzewodowy, należy zapoznać się z dołączoną do niego instrukcją obsługi lub skontaktować się z producentem.

UWAGA

Urządzenia wymagane do nawiązania bezprzewodowego połączenia LAN

- Urządzenie jest dostarczane bez routera bezprzewodowego. Należy zaopatrzyć się w ten sprzęt.

Konfiguracja połączenia za pomocą standardu WPS

Podczas korzystania ze standardu WPS dostępne są dwa tryby: tryb przycisku oraz tryb kodu PIN.

■ Tryb klawiatury fizycznej

Na pudełku routera bezprzewodowego należy odnaleźć symbol WPS. Należy również upewnić się, że dane urządzenie sieciowe jest wyposażone w przycisk WPS. ► **Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS (P. 21)**



■ Tryb kodu PIN

Niektóre routery WPS nie obsługują trybu przycisku. Jeśli na pudełku urządzenia sieciowego lub w dołączonej do niego instrukcji obsługi znajdują się informacje na temat trybu PIN WPS, należy skonfigurować połączenie, wprowadzając kod PIN. ➤ **Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS(P. 23)**

UWAGA

- Jeżeli w routerze bezprzewodowym ustawiono uwierzytelnianie WEP, konfiguracja połączenia przy użyciu funkcji WPS może okazać się niemożliwa.

Ręczna konfiguracja połączenia

W przypadku ręcznej konfiguracji połączenia bezprzewodowego można wybrać bezprzewodowy router lub ręcznie wprowadzić wymagane informacje. Bez względu na wybraną metodę należy przygotować wszystkie informacje niezbędne do przeprowadzenia konfiguracji, łącznie z identyfikatorem SSID oraz kluczem sieciowym. ➤ **Sprawdzenie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**

■ Wybór routera bezprzewodowego

Należy wybrać tę opcję konfiguracji, jeśli konieczna jest ręczna konfiguracja połączenia, jednak chce się wykonać ją w jak najprostszy sposób. ➤ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**

■ Ręczne wprowadzanie informacji o konfiguracji

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia, takie jak opcje konfiguracyjne uwierzytelniania i szyfrowania, w celu nawiązania połączenia należy ręcznie wprowadzić identyfikator SSID oraz klucz sieciowy. ➤ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

ŁĄCZA

➤ **Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)**

➤ **Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN(P. 17)**

Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS

3S65-00A

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje Tryb przycisku WPS, można w prosty sposób skonfigurować połączenie za pomocą przycisku WPS.

WAŻNE

- Sposób obsługi routera bezprzewodowego może różnić się w zależności od urządzenia. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.

1 Wyświetl ekran <Menu>. Ekran Główny(P. 113)


Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>/<Włączyć bezprz. sieć LAN?>, wybierz przycisk <Tak>.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Bezpośrednie połączenie zostanie zakończone. OK?>, wybierz przycisk <Tak>.

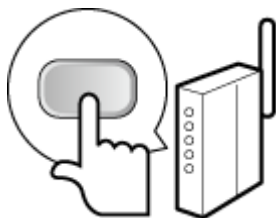
4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i wybierz przycisk <OK>.

5 Wybierz <Tryb przycisku WPS>.

6 Wybierz <Tak>.

7 Naciśnij i przytrzymaj przycisk WPS na routerze bezprzewodowym.

- Przycisk ten należy nacisnąć w ciągu 2 minut od wybrania przycisku <Tak> w kroku 6.
- W zależności od urządzenia sieciowego konieczne może być naciśnięcie i przytrzymanie przycisku przez 2 sekundy lub dłużej. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.



UWAGA:

Jeśli podczas konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

- Wybierz przycisk <Zamknij> i powróć do kroku 5.

8 Poczekaj, aż wyświetlony zostanie komunikat <Połączono.>.

⇒ Odczekaj kilka minut, aż adres IP i inne elementy zostaną automatycznie ustawione.

WAŻNE:

Siła sygnału

- Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA:

- Adres IP można skonfigurować ręcznie. ▶ **Konfiguracja adresów IP(P. 32)**
- W przypadku modelu z panelem dotykowym, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN, ikona Wi-Fi jest wyświetlana na ekranie Główny. ▶ **Ekran Główny(P. 113)**

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

- Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszczędzania energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy. ▶ **<Tryb oszczędzania energii>(P. 369)**

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

- W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**

Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS

3S65-00C

Jeśli router bezprzewodowy obsługuje tryb PIN WPS, należy wygenerować kod PIN za pomocą urządzenia i zarejestrować go dla urządzenia sieciowego.

WAŻNE

- Sposób obsługi routera bezprzewodowego może różnić się w zależności od urządzenia. Aby uzyskać pomoc w tym zakresie, należy zapoznać się z instrukcją obsługi urządzenia sieciowego.



Z komputera

1 Uzyskaj dostęp do routera bezprzewodowego z poziomu komputera, aby wyświetlić okno umożliwiające wprowadzenie kodu PIN WPS.

- Więcej informacji znajduje się w instrukcji obsługi urządzenia sieciowego.



Z poziomu panelu sterowania

2 Wyświetl ekran <Menu>. Ekran Główny(P. 113)


Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

3 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

4 Wybierz <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>/<Włączyć bezprz. sieć LAN?>, wybierz przycisk <Tak>.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Bezpośrednie połączenie zostanie zakończone. OK?>, wybierz przycisk <Tak>.

5 Przeczytaj wyświetlany komunikat i wybierz przycisk <OK>.

6 Wybierz <Trybu kodu PIN WPS>.

7 Wybierz <Tak>.

⇒ Kod PIN jest generowany i pokazywany na wyświetlaczu.

Z komputera

8 Zarejestruj wygenerowany kod PIN dla routera bezprzewodowego.

- Zarejestruj kod PIN w oknie konfiguracji wyświetlonym w kroku 1.
- Kod PIN należy zarejestrować w ciągu 10 minut od wybrania przycisku <Tak> w kroku 7.

UWAGA:

Jeśli podczas konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

- Wybierz przycisk <Zamknij> i powróć do kroku 6.

Z poziomu panelu sterowania

9 Poczekaj, aż wyświetlony zostanie komunikat <Połączono.>.

⇒ Odczekaj kilka minut, aż adres IP i inne elementy zostaną automatycznie ustawione.

WAŻNE:

Siła sygnału

- Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA:

- Adres IP można skonfigurować ręcznie. [▶ Konfiguracja adresów IP\(P. 32\)](#)
- W przypadku modelu z panelem dotykowym, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN, ikona Wi-Fi jest wyświetlana na ekranie Główny. [▶ Ekran Główny\(P. 113\)](#)

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

- Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszczędzania energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy. [▶ <Tryb oszczędzania energii>\(P. 369\)](#)

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

- W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

[▶ Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN\(P. 19\)](#)

Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego

3S65-00E

Istnieje możliwość wyszukania dostępnych routerów bezprzewodowych (lub punktów dostępowych) i wybrania jednego z poziomu ekranu urządzenia. Jako klucz sieciowy należy wprowadzić klucz WEP lub PSK. Przed wybraniem routera bezprzewodowego należy sprawdzić i zapisać wszystkie informacje niezbędne do przeprowadzenia konfiguracji, łącznie z identyfikatorem SSID oraz kluczem sieciowym (▶**Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**).

UWAGA

Ustawienia zabezpieczeń

- Jeżeli połączenie bezprzewodowe jest ustanawiane poprzez wybór routera bezprzewodowego, jako metodę uwierzytelniania WEP ustawiane jest <System otwarty> lub dla metody szyfrowania WPA/WPA2 ustawiane jest <Autom.> (AES-CCMP lub TKIP). Jeśli wybrane zostanie ustawienie <Klucz współdzielony> do uwierzytelniania WEP lub opcja <AES-CCMP> do metody szyfrowania WPA/WPA2, konieczne jest ustanowienie połączenia za pomocą funkcji <Wprow. ręcznie>. ▶**Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

1 Wyświetl ekran <Menu>. ▶**Ekran Główny(P. 113)**

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. ▶**Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>/<Włączyć bezprz. sieć LAN?>, wybierz przycisk <Tak>.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Bezpośrednie połączenie zostanie zakończone. OK?>, wybierz przycisk <Tak>.

4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i wybierz przycisk <OK>.

5 Wybierz <Ustawienia SSID>.

6 Wybierz <Wyb. punkt dostępu>.

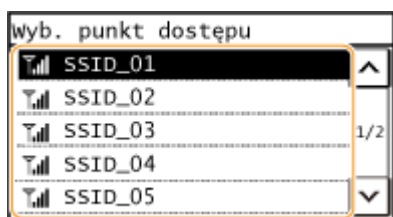
⇒ Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie dostępnych routerów bezprzewodowych.

UWAGA:

- Jeżeli wyświetlany jest komunikat informujący, że punkt dostępu nie może zostać odnaleziony, zobacz [► Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu\(P. 500\)](#) .

7 Wybierz router sieci bezprzewodowej LAN.

- Wybierz router, którego identyfikator SSID zgadza się z wcześniej zapisanym.



UWAGA:

Jeśli bezprzewodowy router nie zostanie odnaleziony

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią. [►Problemy z instalacją/ustawieniami\(P. 475\)](#)

8 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.

- Wprowadź klucz sieciowy, a następnie wybierz <Zastosuj>.
- Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz [►Wprowadzanie tekstu\(P. 125\)](#) .

9 Wybierz <Tak>.

UWAGA:

Jeśli podczas konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

- Wybierz przycisk <Zamknij>, sprawdź poprawność klucza sieciowego i wróć do kroku 5.

10 Poczekaj, aż wyświetlony zostanie komunikat <Połączono.>.

⇒ Odczekaj kilka minut, aż adres IP i inne elementy zostaną automatycznie ustawione.

WAŻNE:

Siła sygnału


- Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA:

- Adres IP można skonfigurować ręcznie. [►Konfiguracja adresów IP\(P. 32\)](#)
- W przypadku modelu z panelem dotykowym, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN, ikona Wi-Fi jest wyświetlana na ekranie Główny. [►Ekran Główny\(P. 113\)](#)

UWAGA

Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej

- Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszczędzania energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.  <Tryb oszczędzania energii>(P. 369)

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia


- W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

-  Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)

Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień

3S65-00F

Aby skonfigurować szczegółowe ustawienia zabezpieczeń lub jeśli nawiązanie połączenia bezprzewodowego innymi metodami jest niemożliwe, można ręcznie wprowadzić wszystkie informacje wymagane do ustanowienia połączenia bezprzewodowego LAN. Przed skonfigurowaniem szczegółowych ustawień należy sprawdzić i zapisać wymagane informacje, łącznie z identyfikatorem SSID, kluczem sieciowym i protokołami zabezpieczeń sieci bezprzewodowej.  **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**

1 Wyświetl ekran <Menu>. Ekran Główny(P. 113)


Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**


3 Wybierz <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>/<Włączyć bezprz. sieć LAN?>, wybierz przycisk <Tak>.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Bezpośrednie połączenie zostanie zakończone. OK?>, wybierz przycisk <Tak>.

4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i wybierz przycisk <OK>.

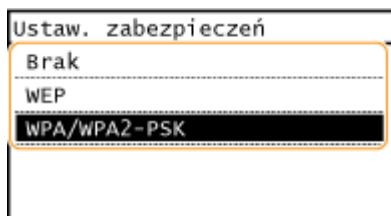
5 Wybierz <Ustawienia SSID> <Wprow. ręcznie>.

6 Wprowadź wcześniej zapisany identyfikator SSID.

- Wprowadź identyfikator SSID, a następnie wybierz <Zastosuj>.
- Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz  **Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .

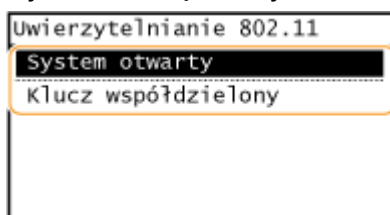
7 Skonfiguruj ustawienia zabezpieczeń na podstawie zapisanych wcześniej informacji.

- Jeśli konfiguracja ustawień zabezpieczeń nie jest konieczna, wybierz przycisk <Brak>.



■ Korzystanie z WEP

- 1 Wybierz <WEP>.
- 2 Wybierz metodę uwierzytelniania.



<System otwarty>

Ustawienie uwierzytelniania typu system otwarty, nazywanego także „uwierzytelnianiem otwartym”.

<Klucz współdzielony>

Hasłem jest klucz WEP.

UWAGA:

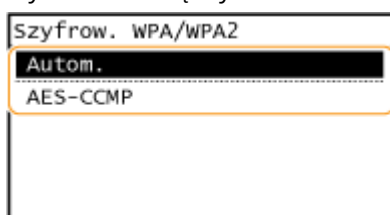
Jeśli wybrano opcję <System otwarty>

- Jeśli dla routera bezprzewodowego skonfigurowano uwierzytelnianie za pomocą klucza wspólnego, podczas nawiązywania połączenia z bezprzewodową siecią LAN występuje błąd uwierzytelniania. Jeśli tak się stanie, urządzenie automatycznie zmienia odpowiednie ustawienie na <Klucz współdzielony> i ponawia próbę nawiązania połączenia.

- 3 Wybierz klucz WEP, który chcesz edytować.
 - Wybierz <Ed. klucz WEP> ► klucz WEP (od 1 do 4).
 - Można zarejestrować maksymalnie cztery klucze WEP.
- 4 Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.
 - Wprowadź klucz sieciowy, a następnie wybierz <Zastosuj>.
- 5 Wybierz żądany klucz WEP.
 - Wybierz pozycję <Wyb. klucz WEP> ► i wybierz klucz WEP, który był edytowany.

■ Korzystanie z WPA-PSK lub WPA2-PSK

- 1 Wybierz <WPA/WPA2-PSK>.
- 2 Wybierz metodę szyfrowania.



<Autom.>

Konfiguracja urządzenia w taki sposób, aby automatycznie wybierana była metoda szyfrowania AES-CCMP lub TKIP, zgodnie z ustawieniem routera bezprzewodowego.

<AES-CCMP>

Ustawienie metody szyfrowania AES-CCMP.

- 3** Wprowadź wcześniej zapisany klucz sieciowy.
 - Wprowadź klucz sieciowy, a następnie wybierz <Zastosuj>.

8 Wybierz <Tak>.**UWAGA:**

Jeśli podczas konfiguracji wyświetlony zostanie komunikat o błędzie

- Naciśnij przycisk <Zamknij>, sprawdź poprawność skonfigurowanych ustawień i wróć do kroku 5.

9 Poczekaj, aż wyświetlony zostanie komunikat <Połączono.>.

⇒ Odczekaj kilka minut, aż adres IP i inne elementy zostaną automatycznie ustawione.

WAŻNE:**Siła sygnału**

- Gdy dostępnych jest wiele routerów bezprzewodowych, z którymi można nawiązać połączenie, urządzenie ustanawia je z tym o najsilniejszym sygnale. Siła sygnału mierzona jest przy zastosowaniu wskaźnika RSSI (Received Signal Strength Indication).

UWAGA:

- Adres IP można skonfigurować ręcznie. ▶ **Konfiguracja adresów IP(P. 32)**
- W przypadku modelu z panelem dotykowym, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN, ikona Wi-Fi jest wyświetlana na ekranie Główny. ▶ **Ekran Główny(P. 113)**

UWAGA**Zmniejszenie zużycia energii elektrycznej**

- Urządzenie może przechodzić w tryb <Tryb oszczędzania energii> na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy. ▶ **<Tryb oszczędzania energii>(P. 369)**

W przypadku, gdy zmienił się adres IP urządzenia

- W środowisku DHCP adres IP urządzenia może być zmieniany automatycznie. Jeśli tak się stanie, połączenie jest utrzymywane, gdy urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci.

ŁĄCZA

- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**

Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego

3S65-00H

Gdy połączenie bezprzewodowe jest ustanawiane ręcznie, konieczne jest określenie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego routera bezprzewodowego. Identyfikator SSID i klucz sieciowy mogą być podane na urządzeniach sieciowych. Przed rozpoczęciem nawiązywania połączenia należy sprawdzić urządzenia i zapisać niezbędne informacje. Aby uzyskać dalsze informacje, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

SSID	Nazwa umożliwiająca identyfikację danej sieci bezprzewodowej LAN. Niektóre inne terminy wykorzystywane dla SSID to „nazwa punktu dostępowego” oraz „nazwa sieci”.
Klucz sieciowy	Słowo kluczowe lub hasło wykorzystywane do szyfrowania danych lub uwierzytelniania w sieci. Klucz sieciowy jest także nazywany kluczem szyfrującym, kluczem WEP, hasłem WPA/WPA2 lub kluczem współdzielonym (PSK).
Protokoły zabezpieczeń sieci bezprzewodowej (uwierzytelnianie/szyfrowanie)	Podczas ręcznej konfiguracji połączenia bezprzewodowego związanej z określaniem szczegółowych ustawień należy określić ustawienia zabezpieczeń. Należy sprawdzić następujące informacje: <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaje zabezpieczeń (WEP/WPA-PSK/WPA2-PSK) • Metoda uwierzytelniania (System otwarty/Klucz współdzielony) • Metoda szyfrowania (TKIP/AES-CCMP)

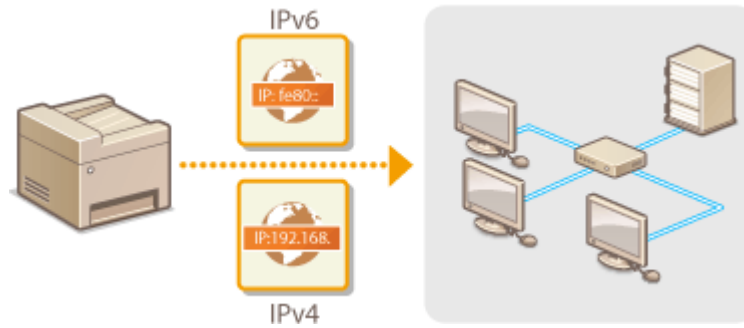
ŁĄCZA

- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**
- ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**
- ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

Konfiguracja adresów IP

3S65-00J

Połączenie urządzenia z siecią wymaga unikatowego sieciowego adresu IP. Dostępne są dwie wersje adresów IP: IPv4 oraz IPv6. Należy skonfigurować te ustawienia w zależności od środowiska sieciowego. Aby korzystać z adresów IPv6, należy prawidłowo skonfigurować ustawienia adresu IPv4.



- ▶ **Ustawianie adresu IPv4(P. 33)**
- ▶ **Konfiguracja adresów IPv6(P. 36)**

Ustawianie adresu IPv4

3S65-00K



Adres IPv4 może być przypisywany automatycznie za pośrednictwem protokołu dynamicznego przydzielania adresu IP, takiego jak DHCP, lub można wprowadzić go ręcznie. W przypadku podłączania urządzenia do przewodowej sieci LAN należy upewnić się, że złącza kabla LAN zostały poprawnie umieszczone w portach ([▶ Podłączanie do przewodowej sieci LAN\(P. 18\)](#)). W razie potrzeby można sprawdzić połączenie sieciowe.

- ▶ [Ustawianie adresu IPv4\(P. 33\)](#)
- ▶ [Test połączenia sieciowego\(P. 34\)](#)

Ustawianie adresu IPv4

1 Wyświetl ekran <Menu>. [▶ Ekran Główny\(P. 113\)](#)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

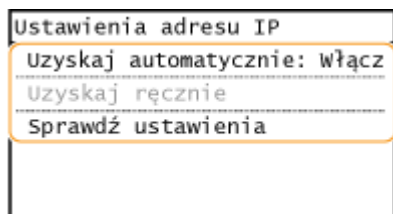
Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. [▶ Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu\(P. 298\)](#)

3 Wybierz <Ustawienia TCP/IP> ▶ <Ustawienia IPv4> ▶ <Ustawienia adresu IP>.

4 Skonfiguruj ustawienia adresu IP.



<Uzyskaj automatycznie>

Opcję należy wybrać, aby włączyć automatyczne przypisywanie adresu IP za pośrednictwem protokołu DHCP. Wyświetlana na ekranie informacja <Włącz> oznacza, że automatyczne adresowanie jest włączone.

<Uzyskaj ręcznie>

Ustawienie to umożliwi konfigurację ustawień adresu IP poprzez ręczne wprowadzenie adresu IP. Aby można było wybrać tę opcję, automatyczne pobieranie musi mieć wartość <Wyłącz>.

<Sprawdź ustawienia>

Opcja ta umożliwia wyświetlenie bieżących ustawień adresu IP.

■ Automatyczne przypisywanie adresu IP

- 1 Wybierz <Uzyskaj automatycznie>.
- 2 Wybierz protokół.
 - Wybierz <Wybierz protokół> ► <DHCP>.

UWAGA:

Aby adres IP nie był przypisywany za pomocą protokołu DHCP/BOOTP/RARP

- Wybierz <Wyłącz>. Jeśli wybrana zostanie opcja <DHCP>, w przypadku gdy usługi są niedostępne, urządzenie będzie traciło czas i zasoby komunikacyjne na wyszukiwanie tych usług w sieci.
- 3 Upewnij się, że ustawienie <Automatyczne IP> ma wartość <Włącz>.
 - Jeśli wybrana jest opcja <Wyłącz>, należy zmienić ustawienie na <Włącz>.
 - 4 Wybierz <Zastosuj>.

UWAGA:

- Adresy IP przypisywane za pośrednictwem protokołu DHCP są nadrzędne w stosunku do adresów uzyskiwanych za pomocą protokołu Auto IP.

■ Ręczne wprowadzanie adresu IP

- 1 Skonfiguruj ustawienie, aby wyłączyć automatyczne pobieranie.
 - Wybierz <Uzyskaj automatycznie>, a następnie ustaw zarówno opcję <Wybierz protokół>, jak i <Automatyczne IP> na wartość <Wyłącz>.
- 2 Wybierz <Uzyskaj ręcznie>.
- 3 Określ adres IP, maskę podsieci oraz adres bramy (lub bramę domyślną).
 - Wprowadź te wartości na każdym ekranie i wybierz <Zastosuj>.
 - Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz ► **Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .

UWAGA

Sprawdzanie poprawności ustawień

- Upewnij się, że na komputerze możliwe jest wyświetlenie okna Zdalnego interfejsu użytkownika (► **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**). Jeżeli komputer nie jest dostępny, połączenie można sprawdzić na panelu sterowania (► **Test połączenia sieciowego(P. 34)**).

Gdy zmienił się adres IP po zainstalowaniu sterownika drukarki

- Gdy używany jest port MFNP, połączenie jest utrzymywane tak długo, jak urządzenie i komputer należą do tej samej podsieci; w związku z tym nie trzeba dodawać nowego portu. Gdy używany jest standardowy port TCP/IP, należy dodać nowy port. ► **Konfiguracja portów drukarki(P. 46)**

*Jeśli nie wiesz, który port jest używany, zobacz ► **Sprawdzanie portu drukarki(P. 571)** .

Test połączenia sieciowego

- 1 Wyświetl ekran <Menu>. ► **Ekran Główny(P. 113)**


Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Ustawienia TCP/IP> ► <Ustawienia IPv4> ► <Polecenie PING>.

4 Wprowadź adres IPv4 innego urządzenia w sieci, a następnie wybierz przycisk <Zastosuj>.

- ▢ Jeśli połączenie zostało prawidłowo ustanowione, zostanie wyświetlony komunikat <Uzyskano odpowiedź z hosta.>.

ŁĄCZA

 **Konfiguracja adresów IPv6(P. 36)**

 **Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**

Konfiguracja adresów IPv6

3S65-00L



Adresy IPv6 urządzenia można skonfigurować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Przed rozpoczęciem konfiguracji adresów IPv6 należy sprawdzić ustawienia adresu IPv4 (▶ **Wyświetlanie ustawień IPv4(P. 39)**). Aby korzystać z adresów IPv6, należy poprawnie skonfigurować ustawienia adresu IPv4. Funkcja skanowania używająca sterownika skanera lub narzędzia MF Scan Utility jest niedostępna w środowisku IPv6. Urządzenie może korzystać z następujących wielu adresów IPv6:

Typ	Opis
Adres lokalny łącza	Adres ważny tylko w obrębie podsieci lub dla łącza, który nie może zostać użyty do komunikacji z urządzeniami innymi niż router. Adres lokalny łącza jest ustawiany automatycznie, gdy włączona jest funkcja obsługi protokołu IPv6.
Adres ręczny	Adres wprowadzany ręcznie. W przypadku korzystania z tego adresu należy określić długość prefiksu i domyślny adres routera.
Adres bezstanowy	Adres generowany automatycznie za pomocą adresu MAC urządzenia oraz prefiksu sieci z routera.
Adres stanowy	Adres uzyskiwany z serwera DHCP przy użyciu protokołu DHCPv6.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz ▶ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].
- 4** Kliknij [Edycja] w [Ustawienia IPv6].
- 5** Zaznacz pole wyboru [Użyj IPv6], a następnie skonfiguruj wymagane ustawienia.

[Użyj IPv6]

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje włączenie obsługi protokołu IPv6 przez urządzenie. Jeśli protokół IPv6 nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Użyj adresu bezstanowego]

To pole wyboru należy zaznaczyć w przypadku korzystania z adresu bezstanowego. Jeśli bezstanowy nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Użyj adresu wprowadzanego ręcznie]

Aby ręcznie wprowadzić adres IPv6, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić adres IP, określić długość prefiksu oraz podać domyślny adres routera w odpowiednich polach tekstowych.

[Adres IP]

Należy tutaj wprowadzić adres IPv6. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multimijsji) i adresów pętli zwrotnej (::1).

[Długość prefiksu]

Należy tu wprowadzić liczbę oznaczającą liczbę bitów przeznaczoną na adresy sieciowe.

[Domyślny adres routera]

W razie potrzeby należy tu wprowadzić adres IPv6 domyślnego routera. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multimijsji) i adresów pętli zwrotnej (::1).

[Użyj DHCPv6]

To pole wyboru należy zaznaczyć w przypadku korzystania z adresu stanowego. Jeśli protokół DHCPv6 nie jest używany, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

6 Kliknij [OK].**UWAGA****Sprawdzanie poprawności ustawień**

- Sprawdź, czy można wyświetlić ekran Zdalnego interfejsu użytkownika w komputerze z wykorzystaniem adresu IPv6 urządzenia. **▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 340)**

Wybieranie ustawień z panelu sterowania

- Dostęp do ustawień IPv6 można również uzyskać na ekranie <Menu>. ▶<Ustawienia IPv6>(P. 373)

Gdy zmienił się adres IP po zainstalowaniu sterownika drukarki

- Należy dodać nowy port. ▶Konfiguracja portów drukarki(P. 46)

ŁĄCZA

▶Ustawianie adresu IPv4(P. 33)

▶Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)

Wyświetlanie ustawień sieciowych

3S65-00R


- ▶ Wyświetlanie ustawień IPv4(P. 39)
- ▶ Wyświetlanie ustawień IPv6(P. 39)
- ▶ Wyświetlanie informacji dotyczących połączenia bezpośredniego(P. 39)
- ▶ Wyświetlanie adresu MAC w przewodowej sieci LAN(P. 39)
- ▶ Wyświetlanie adresu MAC w bezprzewodowej sieci LAN(P. 40)

UWAGA

- Adres IP nie został poprawnie skonfigurowany, jeśli zostaje wyświetlony w postaci „0.0.0.0”.
- Podłączenie urządzenia do koncentratora przełączającego lub mostu może doprowadzić do awarii połączenia, nawet jeśli adres IP został poprawnie skonfigurowany. Problem ten można rozwiązać, ustalając pewien odstęp czasu przed rozpoczęciem komunikacji przez urządzenie. ▶ **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią(P. 57)**
- Istnieje możliwość wydruku listy bieżących ustawień sieciowych. ▶ **Lista danych użytkownika(P. 465)**

Wyświetlanie ustawień IPv4



 ▶ <Informacje o sieci> ▶ <IPv4> ▶ Wybierz ustawienie do wyświetlenia ▶ Sprawdź ustawienia


Wyświetlanie ustawień IPv6



 ▶ <Informacje o sieci> ▶ <IPv6> ▶ Wybierz ustawienie do wyświetlenia ▶ Sprawdź ustawienia

Wyświetlanie informacji dotyczących połączenia bezpośredniego



 ▶ <Informacje o sieci> ▶ <Informacje o Bezpośrednim połączeniu> ▶ <Szczegóły połączenia> ▶
Sprawdź ustawienia

Wyświetlanie adresu MAC w przewodowej sieci LAN

- 1 Wyświetl ekran <Menu>. ▶ **Ekran Główny(P. 113)**

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. **►Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Ustawienia sterownika Ethernet>.

⇒ Zostanie wyświetlony adres MAC.

Wyświetlanie adresu MAC w bezprzewodowej sieci LAN

1 Wyświetl ekran <Menu>. **►Ekran Główny(P. 113)**

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. **►Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

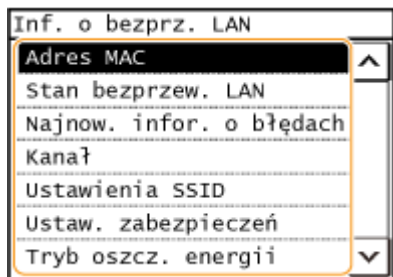
3 Wybierz <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>.

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Czy chcesz włączyć bezprzew. sieć LAN?>/<Włączyć bezprz. sieć LAN?>, wybierz przycisk <Tak>.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat <Bezpośrednie połączenie zostanie zakończone. OK?>, wybierz przycisk <Tak>.

4 Przeczytaj wyświetlany komunikat i wybierz przycisk <OK>.

5 Wybierz <Informacje o bezprzewodowej sieci LAN>.

6 Wybierz ustawienie do wyświetlenia.





UWAGA:

Wyświetlanie informacji o zabezpieczeniach

- Aby wyświetlić informacje o standardach WEP i WPA/WPA2-PSK, należy wykonać następującą procedurę.
<Ustaw. zabezp.> ► Wybierz wyświetlony protokół zabezpieczeń ► Wybierz ustawienie do wyświetlenia

Wyświetlanie na ekranie <Monitor stanu>

- Informacje na temat elementó <Stan bezprzew. LAN> i <Najnow. infor. o błędach> można wyświetlić za pomocą przycisku .
-  ► <Informacje o sieci> ► <Metoda łączenia z siecią> ► <Inf. o poł.>/<Informacje o połączeniu> ►
Wybierz ustawienie do wyświetlenia

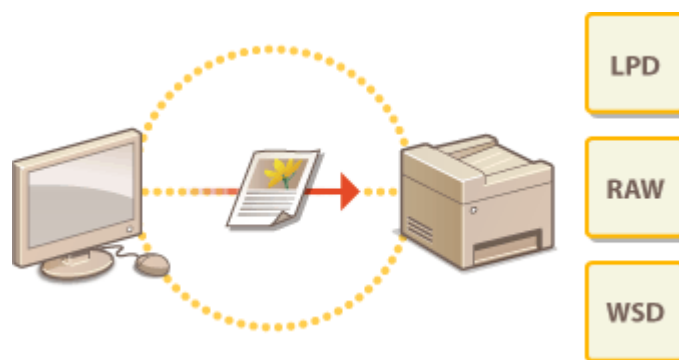
ŁĄCZA

- Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)
- Ustawianie adresu IPv4(P. 33)
- Konfiguracja adresów IPv6(P. 36)
- Konfiguracja usługi DNS(P. 58)

Konfigurowanie ustawień do komunikacji z komputerem

3S65-00S

Określ protokół i port podczas sterowania urządzeniem z komputera za pośrednictwem sieci. Przed konfiguracją urządzenia w celu drukowania z komputera należy wykonać podstawowe procedury konfiguracyjne. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników na stronie internetowej z podręcznikami online.



- ▶ Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD(P. 43)
- ▶ Konfiguracja portów drukarki(P. 46)
- ▶ Konfiguracja serwera wydruku(P. 50)

UWAGA

- Wyjaśnione tutaj protokoły są zasadami definiującymi sposób dostarczania danych dokumentu między komputerem a urządzeniem, które można dostosować do przeznaczenia lub środowiska sieciowego.
- Porty są bramami do przekazywania danych pomiędzy urządzeniami sieciowymi. Jeśli w połączeniu sieciowym wystąpi awaria komunikacji, ustawienia portu mogą być przyczyną problemu.

Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD

3S65-00U

Należy skonfigurować protokoły używane do drukowania dokumentów z podłączonego do sieci komputera.

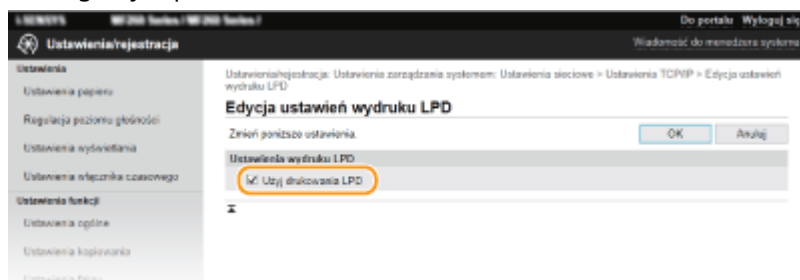
UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 349\)](#).

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 341\)](#)
- 3** Kliknij opcje [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].
- 4** Skonfiguruj protokoły drukowania.

■ Konfiguracja protokołu LPD lub RAW

- 1** Kliknij element [Edycja] znajdujący się w sekcji [Ustawienia wydruku LPD] lub [Ustawienia wydruku RAW].
- 2** Skonfiguruj odpowiednie ustawienia.



[Użyj drukowania LPD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi wydruk za pomocą protokołu LPD. Jeśli drukowanie za pomocą protokołu LPD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

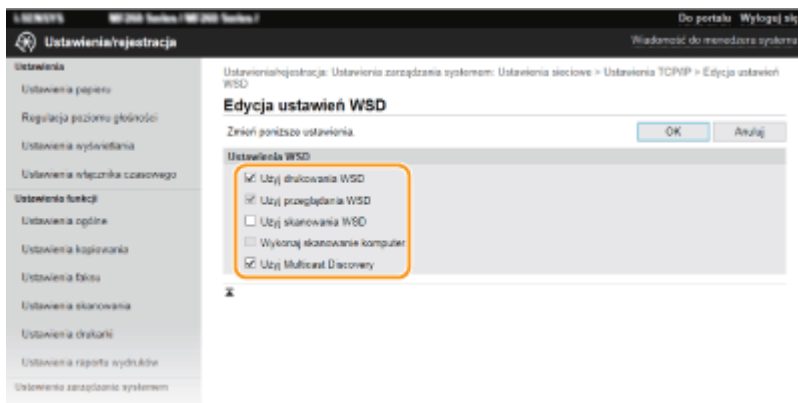
[Użyj wydruku RAW]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi wydruk za pomocą protokołu RAW. Jeśli drukowanie za pomocą protokołu RAW nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

- 3** Kliknij [OK].

■ Konfiguracja interfejsu WSD

- 1 Kliknij [Edycja] w [Ustawienia WSD].
- 2 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia.



[Użyj drukowania WSD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia wydruk za pomocą interfejsu WSD. Jeśli drukowanie za pomocą interfejsu WSD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.


[Użyj przeglądania WSD]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia uzyskanie informacji o urządzeniu przez komputer za pomocą interfejsu WSD. To pole wyboru jest zaznaczane automatycznie po zaznaczeniu pola wyboru [Użyj drukowania WSD].

[Użyj skanowania WSD]

Funkcja skanowania za pomocą interfejsu WSD umożliwia skanowanie dokumentów na komputer bez instalowania sterownika skanera. Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skanowanie dokumentów za pomocą interfejsu WSD. Jeśli skanowanie za pomocą interfejsu WSD nie jest używane, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Wykonaj skanowanie komputera]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia korzystanie z funkcji skanowania dokumentów za pomocą interfejsu WSD z poziomu panelu sterowania. To pole wyboru może być zaznaczane wyłącznie po zaznaczeniu pola wyboru [Użyj skanowania WSD]. Aby przeprowadzić skanowanie, wybierz przycisk <Skanowanie> na ekranie Główny albo naciśnij klawisz  (COPY/SCAN), a następnie wskaż komputer z interfejsem WSD jako miejsce docelowe skanowania (**▶ Skanowanie i zapisywanie do komputera (P. 238)**).

[Użyj Multicast Discovery]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia skonfigurowanie urządzenia tak, aby odpowiadało na komunikaty Multicast Discovery. Gdy pole wyboru nie jest zaznaczone, urządzenie pozostaje w trybie uśpienia nawet pomimo przepływu w sieci komunikatów Multicast Discovery.



- 3 Kliknij [OK].

UWAGA



Wybieranie ustawień z panelu sterowania

- Dostęp do ustawień LPD, RAW i WSD można również uzyskać na ekranie <Menu>.
 - ▶ <Ustawienia wydruku LPD> (P. 374)
 - ▶ <Ustawienia wydruku RAW> (P. 374)
 - ▶ <Ustawienia WSD> (P. 374)

Konfiguracja urządzeń sieciowych WSD

- Urządzenia sieciowe WSD można dodać z folderu drukarek. Otwórz folder drukarek ( **Wyświetlanie folderu Drukarki(P. 566)**)  kliknij przycisk [Dodaj urządzenie] albo [Dodaj drukarkę] i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Więcej informacji na temat instalacji sterownika sieci WSD znajduje się w instrukcjach obsługi odpowiednich sterowników na stronie internetowej z podręcznikami online.

Zmiana numeru portu

- Dla protokołu drukowania należy używać tego samego numeru portu używanego dla urządzenia i komputera.
 -  **Konfiguracja portów drukarki(P. 46)**
 -  **Zmiana numerów portów(P. 310)**

ŁĄCZA

-  **Konfiguracja portów drukarki(P. 46)**

Konfiguracja portów drukarki

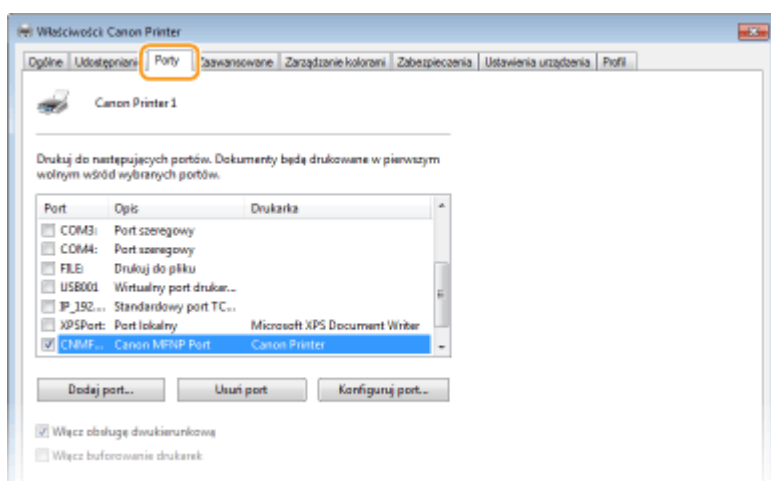
3S65-00W

Po zmianie adresu IP urządzenia lub dodaniu drukarki za pomocą folderu drukarki w systemie Windows mogą wystąpić błędy drukowania. Błędy te są zwykle spowodowane nieprawidłową konfiguracją portu drukarki. Przyczyną może być na przykład określenie niewłaściwego numeru lub typu portu. W tej sytuacji drukowanie danych dokumentu kończy się niepowodzeniem, gdyż nie mogą one dotrzeć do urządzenia. W celu rozwiązania tego problemu należy skonfigurować ustawienia portu drukarki na komputerze.

WAŻNE

- Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze przy użyciu konta administratora.

- 1 Otwórz folder drukarki. ▶Wyświetlanie folderu Drukarki(P. 566)**
- 2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika urządzenia i kliknij polecenie [Właściwości drukarki] albo [Właściwości].**
- 3 Kliknij kartę [Porty] i skonfiguruj wymagane ustawienia.**



■ Dodawanie portu

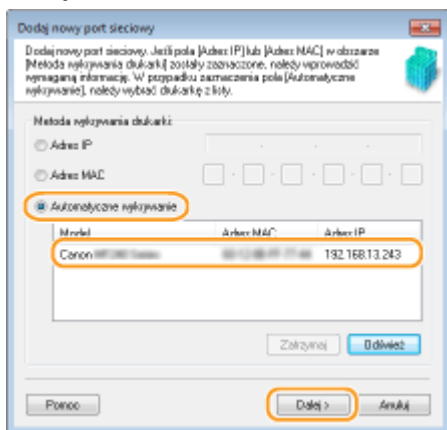
Jeśli adres IP urządzenia został zmieniony lub wybrano nieprawidłowy port podczas instalowania sterowników z folderu drukarki systemu Windows, należy dodać nowy port. Istnieją dwa typy portów: „port MFNP” i „standardowy port TCP/IP”. Należy wybrać typ portu zgodny z danym środowiskiem.

<p>Port MFNP (tylko w przypadku środowiska IPv4)</p>	<p>Jest to port, który pozwala na automatyczne wykrywanie adresu IP urządzenia. Nawet jeśli adres IP urządzenia ulegnie zmianie, połączenie jest utrzymane pod warunkiem, że urządzenie i komputer znajdują się w tej samej podsieci. Nie trzeba dodawać nowego portu za każdym razem, gdy zmienia się adres IP. Jeśli urządzenie pracuje w środowisku IPv4, zwykle należy wybrać ten typ portu.</p> <p>WAŻNE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Można dodać port MFNP wyłącznie po zainstalowaniu sterownika z załączonego dysku CD-ROM/DVD-ROM lub po pobraniu i zainstalowaniu sterownika drukarki lub sterownika faksu ze strony internetowej firmy Canon.
--	---

Standardowy port TCP/IP	Jest to standardowy port systemu Windows. W przypadku korzystania z tego typu portu należy dodać nowy port po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Należy wybrać ten typ portu, gdy używa się urządzenia w środowisku IPv6 i gdy nie można dodać portu MFNP.
-------------------------	--

Dodawanie portu MFNP

- 1 Kliknij [Dodaj port].
- 2 Wybierz pozycję [Canon MFNP Port] w obszarze [Dostępne typy portów] i kliknij przycisk [Nowy port].
- 3 Wybierz opcję [Autowykrywanie] i zaznacz urządzenie, gdy zostanie wykryte, a następnie kliknij przycisk [Dalej].



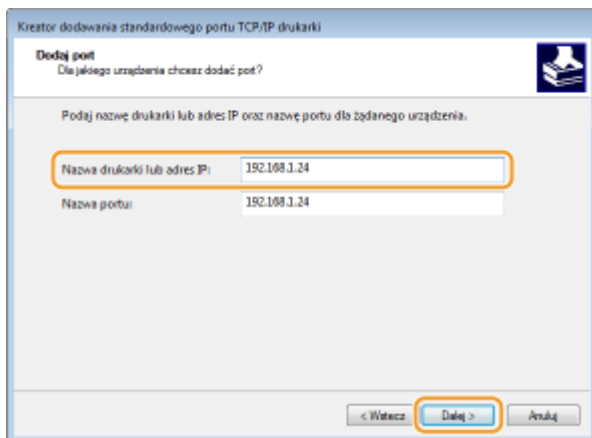
UWAGA:

Jeśli urządzenie nie zostało odnalezione

- Kliknij [Odśwież]. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, wybierz element [Adres IP] albo [Adres MAC], wprowadź adres IP lub adres MAC urządzenia (**Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**) i kliknij przycisk [Dalej].
- 4 Kliknij opcje [Dodaj] ► [Zakończ].
 - 5 Kliknij [Zamknij].

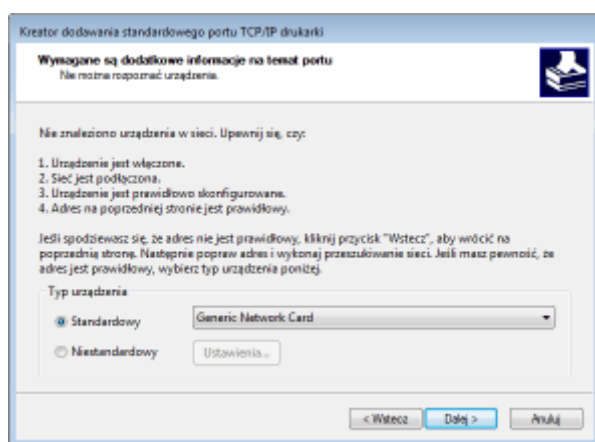
Dodawanie standardowego portu TCP/IP

- 1 Kliknij [Dodaj port].
- 2 Wybierz pozycję [Standardowy port TCP/IP] w obszarze [Dostępne typy portów] i kliknij przycisk [Nowy port].
- 3 Kliknij [Dalej].
- 4 Wprowadź adres IP lub nazwę DNS urządzenia, a następnie kliknij przycisk [Dalej].
 - Wartość w polu [Nazwa portu] jest wprowadzana automatycznie. W razie potrzeby można ją zmienić.



UWAGA:

- Gdy wyświetli się następny ekran, należy postępować zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.



*Podczas wyboru ustawienia dla opcji [Typ urządzenia] wybierz pozycję [Canon Network Printing Device with P9100] z listy opcji [Standardowy].

- 5 Kliknij [Zakończ].
- 6 Kliknij [Zamknij].

■ Zmiana rodzaju lub numeru portu

Jeśli protokół drukowania (LPD lub RAW) został zmieniony w urządzeniu (➤ **Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD(P. 43)**) lub został zmieniony numer portu (➤ **Zmiana numerów portów(P. 310)**), konieczna jest także konfiguracja odpowiednich ustawień na komputerze. Ta operacja nie jest potrzebna w przypadku portów WSD.

Port MFNP

- 1 Kliknij [Konfiguruj port].
- 2 W obszarze [Typ protokołu] wybierz [RAW] albo [LPR] i zmień [Numer portu].
- 3 Kliknij [OK].

Standardowy port TCP/IP

- 1 Kliknij [Konfiguruj port].

- 2** W obszarze [Protokół] wybierz [Raw] albo [LPR].
 - Po wybraniu [Raw] zmień [Numer portu].
 - Jeśli została wybrana opcja [LPR], należy wpisać „lp” w polu [Nazwa kolejki].
- 3** Kliknij [OK].

4 Kliknij [Zamknij].

ŁĄCZA

► Konfiguracja serwera wydruku(P. 50)

Konfiguracja serwera wydruku

3S65-00X

Użycie serwera wydruku pozwala na zmniejszenie obciążenia komputera, z którego wykonywany jest wydruk. Serwer drukarki umożliwi również zainstalowanie sterowników na każdym komputerze w sieci, co oznacza, że nie ma potrzeby instalowania ich na każdym komputerze przy użyciu dołączonego dysku CD-ROM/DVD-ROM. Aby skonfigurować komputer podłączony do sieci jako serwer wydruku, należy określić ustawienia udostępniania drukarki.

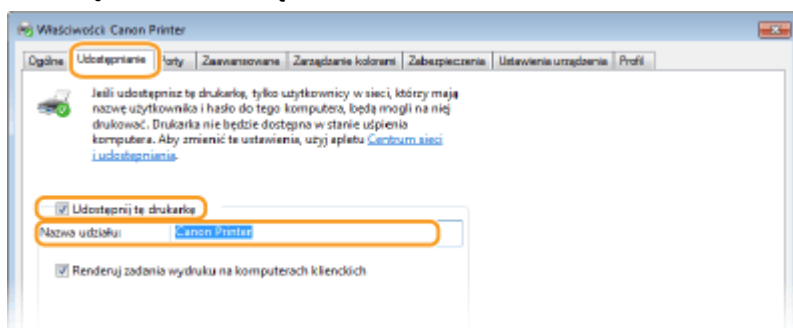
WAŻNE

- Aby wykonać poniższą procedurę, należy zalogować się na komputerze przy użyciu konta administratora.
- Może wystąpić problem z instalacją sterowników przez sieć w zależności od systemu operacyjnego oraz architektury bitowej (32- lub 64-bity) serwera drukowania i komputerów klienta.
- Wdrażając serwer drukowania w środowisku domenowym, skontaktuj się z administratorem sieci.

1 Otwórz folder drukarki. ▶Wyświetlanie folderu Drukarki(P. 566)

2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika drukarki i kliknij polecenie [Właściwości drukarki] albo [Właściwości].

3 Kliknij kartę [Udostępnianie], wybierz opcję [Udostępnij tę drukarkę] i wprowadź nazwę udziału urządzenia.



UWAGA:

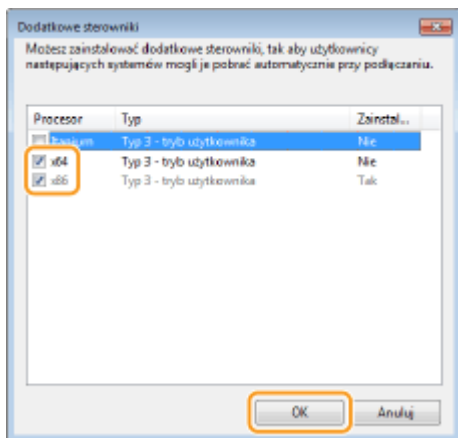
- Jeśli wyświetlany jest przycisk [Zmień opcje udostępniania], kliknij go.

4 W razie potrzeby zainstaluj dodatkowe sterowniki.

- Wykonanie tej operacji jest wymagane, jeśli sterowniki będą instalowane na innych komputerach o innej architekturze bitowej za pośrednictwem serwera wydruku.

1 Kliknij [Dodatkowe sterowniki].

2 Zaznacz pole wyboru przy architekturze bitowej używanej przez inne komputery i kliknij przycisk [OK].



- Dodatkowe sterowniki należy wybrać spośród następujących opcji według systemu operacyjnego serwera wydruku.

Serwer wydruku	Zaznacz pole wyboru
32-bitowe systemy operacyjne	[x64]
64-bitowe systemy operacyjne	[x86] w kolumnie [Procesor]

UWAGA:

- Jeśli nie wiesz, czy używany system operacyjny Windows jest w wersji 32- czy 64-bitowej, przejdź do sekcji **►Sprawdzanie architektury bitowej(P. 569)** .
- 3 Włóż dołączony do urządzenia dysk CD-ROM/DVD-ROM do stacji dysków komputera, kliknij opcję [Przeglądaj], aby określić folder ze sterownikami, a następnie kliknij przycisk [OK].
 - Jeżeli serwer wydruku korzysta z 32-bitowej wersji systemu operacyjnego, wybierz kolejno foldery [intdrv] ► [UFR11] ► [x64] ► [Driver] na załączonym dysku CD-ROM/DVD-ROM.
 - Jeżeli serwer wydruku korzysta z 64-bitowej wersji systemu operacyjnego, wybierz kolejno foldery [intdrv] ► [UFR11] ► [32bit] ► [Driver] na załączonym dysku CD-ROM/DVD-ROM.
 - 4 Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować dodatkowe sterowniki.

5 Kliknij [OK].

■ Instalacja sterowników na komputerze za pośrednictwem serwera wydruku

- 1 **Znajdź udostępnioną drukarkę na serwerze wydruku. ►Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania(P. 567)**
- 2 **Kliknij dwukrotnie drukarkę udostępnioną.**
- 3 **Postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie, aby zainstalować sterowniki.**

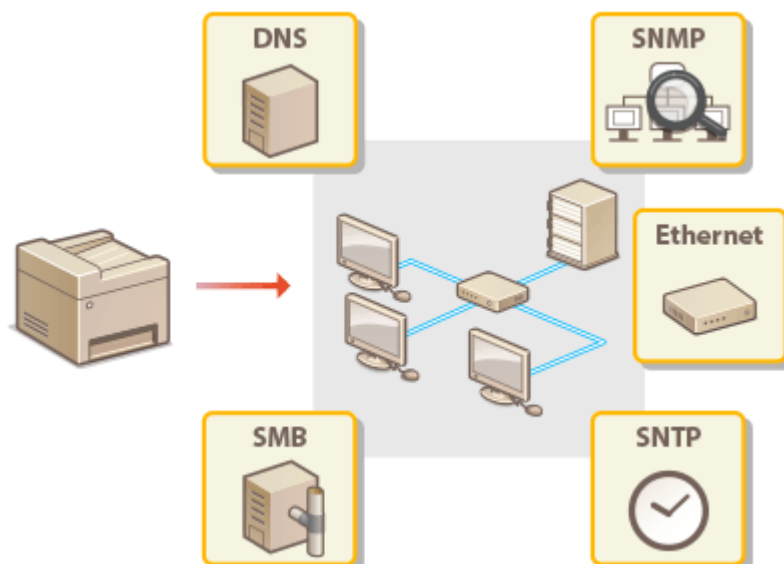
ŁĄCZA

➤ **Drukowanie z komputera(P. 227)**

Konfiguracja urządzenia w danym środowisku sieciowym

3S65-00Y

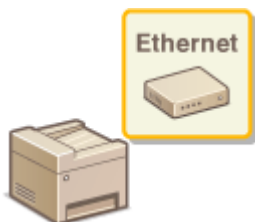
Konfiguracja sieci różni się w zależności od jej przeznaczenia. Urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby było kompatybilne z możliwie najszerszą gamą konfiguracji sieciowych, a ponadto wyposażono je w szeroki wachlarz rozwiązań technologicznych. Należy skontaktować się z administratorem sieci i skonfigurować urządzenie w sposób odpowiedni do danego środowiska sieciowego.



- ▶ Konfiguracja ustawień sieci Ethernet(P. 54)
- ▶ Zmiana maksymalnej jednostki transmisji(P. 56)
- ▶ Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią(P. 57)
- ▶ Konfiguracja usługi DNS(P. 58)
- ▶ Konfiguracja protokołu SMB(P. 62)
- ▶ Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP(P. 64)
- ▶ Konfiguracja protokołu SNTP(P. 68)

Konfiguracja ustawień sieci Ethernet

3S65-010



Ethernet jest standardem komunikacji danych w obrębie sieci lokalnej (LAN). Możliwe jest określenie trybu komunikacji i rodzaju sieci Ethernet. Na ogół z urządzenia można korzystać bez zmiany ustawień domyślnych ([▶<Ustawienia sterownika Ethernet>\(P. 377\)](#)), można to jednak zrobić, aby dostosować je do środowiska sieciowego.

1 Wyświetl ekran <Menu>. [▶Ekran Główny\(P. 113\)](#)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

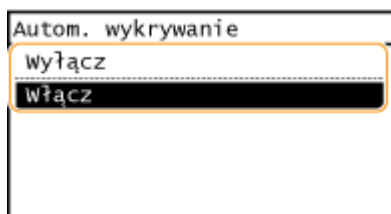
2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. [▶Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu\(P. 298\)](#)

3 Wybierz <Ustawienia sterownika Ethernet> ▶ <Autom. wykry.>.

4 Zdecyduj, czy ustawienia sieci Ethernet zostaną skonfigurowane automatycznie czy ręcznie.

- Jeśli włączona jest funkcja automatycznego wykrywania, urządzenie wykryje i automatycznie ustawi tryb komunikacji sieci Ethernet oraz typ, którego można użyć.

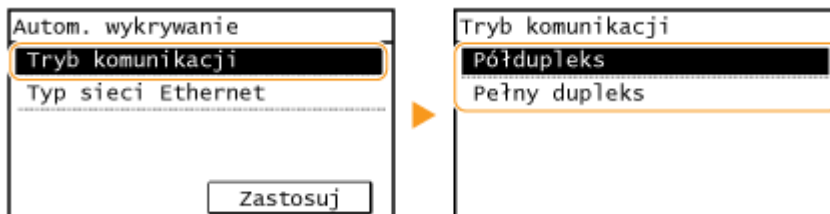


■Automatyczna konfiguracja ustawień sieci Ethernet

Wybierz <Włącz> w sekcji <Autom. wykry.>.

■Ręczna konfiguracja ustawień sieci Ethernet

- 1 Skonfiguruj ustawienie wyłączające automatyczne wykrywanie.
Wybierz <Wyłącz> w sekcji <Autom. wykry.>.
- 2 <Tryb komunikacji> ▶ wybierz tryb komunikacji.

**<Półdupleks>**

Naprzemiennie wysyła i pobiera dane komunikacyjne. Opcję tę należy wybrać, gdy urządzenie jest podłączone do urządzenia sieciowego w trybie półdupleks.

<Pełny duplex>

Jednocześnie wysyła i pobiera dane komunikacyjne. Ustawienie odpowiednie dla większości środowisk.

- 3** <Typ sieci Ethernet> ► wybierz rodzaj sieci Ethernet.
- 4** Wybierz <Zastosuj>.

ŁĄCZA

- **Zmiana maksymalnej jednostki transmisji(P. 56)**
- **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią(P. 57)**

Zmiana maksymalnej jednostki transmisji

3S65-011

W większości sieci Ethernet największy rozmiar pakietu komunikacyjnego, który można ustawić to 1500 bajtów. Pakiety to porcje danych, na które zostały podzielone oryginalne dane przed wysłaniem. Maksymalna jednostka transmisji (MTU) może być różna w każdej z sieci. W razie potrzeby należy zmienić ustawienia urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z administratorem sieci.

1 Wyświetl ekran <Menu>. ►Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

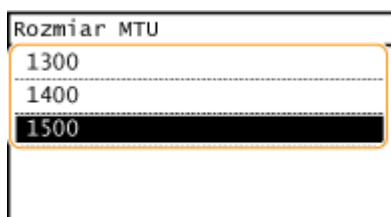
Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. ►**Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Ustawienia TCP/IP> ► <Rozmiar MTU>.

4 Wybierz MTU.



ŁĄCZA

- Konfiguracja ustawień sieci Ethernet(P. 54)**
- Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią(P. 57)**

Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią

3S65-012

Jeśli sieć została zaprojektowana z myślą o komunikacji redundancyjnej i składa się z wielu koncentratorów przełączających lub mostów, niezbędny jest mechanizm zapobiegający zapętlaniu pakietów. Skutecznym rozwiązaniem jest na przykład określenie roli każdego portu przełącznika. Komunikacja może jednak nadal być zakłócana na kilka sekund zaraz po zmianie sposobu połączenia ze sobą urządzeń sieciowych lub dodaniu nowego urządzenia. W razie wystąpienia problemu tego typu ustaw czas oczekiwania na połączenie z siecią.

1 Wyświetl ekran <Menu>. ►Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. ►Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)

3 Wybierz <Czas oczekiwania na połącz. przy uruch.>.

4 Wprowadź czas oczekiwania wymagany do rozpoczęcia komunikacji z siecią, a następnie naciśnij przycisk <Zastosuj> ().

ŁĄCZA

►Konfiguracja ustawień sieci Ethernet(P. 54)

►Zmiana maksymalnej jednostki transmisji(P. 56)

Konfiguracja usługi DNS

3S65-013

System DNS (Domain Name System) jest usługą rozpoznawania nazw, który kojarzy nazwę hosta (lub domeny) z adresem IP. Należy odpowiednio skonfigurować opcje ustawień DNS, mDNS lub DHCP. Procedury konfiguracji DNS dla protokołów IPv4 i IPv6 są inne.



UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 349\)](#).

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 341\)](#)
- 3** Kliknij opcje [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].
- 4** Skonfiguruj ustawienia usługi DNS.

■ Konfiguracja usługi DNS dla protokołu IPv4

- 1** Kliknij [Edycja] w [Ustawienia IPv4].
- 2** Skonfiguruj ustawienia usługi DNS dla protokołu IPv4.

a [Ustawienia DNS]**[Adres podstawowego serwera DNS]**

Należy tu wprowadzić adres IP serwera DNS.

[Adres pomocniczego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP pomocniczego serwera DNS, jeśli istnieje.

[Nazwa hosta]

Należy tu wprowadzić złożoną ze znaków alfanumerycznych nazwę hosta urządzenia, które ma zostać zarejestrowane na serwerze DNS.

[Nazwa domeny]

Należy tu wprowadzić złożoną ze znaków alfanumerycznych nazwę domeny, do której należy urządzenie, taką jak „example.com”.

[Dynamiczna aktualizacja DNS]

To pole wyboru należy zaznaczyć, aby rekordy DNS były dynamicznie aktualizowane po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Czas odstępów między aktualizacjami można określić, wprowadzając czas w godzinach w polu tekstowym [Częstotliwość dynamicznej aktualizacji DNS].

b [Ustawienia mDNS]**[Użyj mDNS]**

Wprowadzony w programie Bonjour protokół mDNS (system DNS w trybie multiemisji) kojarzy nazwę hosta z adresem IP bez korzystania z usługi DNS. Aby włączyć protokół mDNS, należy zaznaczyć odpowiednie pole wyboru i wprowadzić nazwę mDNS w polu tekstowym [Nazwa mDNS].

c [Ustawienia opcji DHCP]**[Uzyskaj nazwę hosta]**

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 12 i pobrania nazwy hosta z serwera DHCP.

[Dynamiczna aktualizacja DNS]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 81, aby dynamicznie aktualizować rekordy DNS za pośrednictwem serwera DHCP.

[Uzyskaj adres serwera SMTP]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 69 i pobrania adresu serwera SMTP z serwera DHCP.

[Uzyskaj adres serwera POP]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia Opcji 70 i pobrania adresu serwera POP3 z serwera DHCP.

3 Kliknij [OK].

■ Konfiguracja usługi DNS dla protokołu IPv6

1 Kliknij [Edycja] w [Ustawienia IPv6].

2 Skonfiguruj ustawienia usługi DNS dla protokołu IPv6.

- Zaznaczenie pola wyboru [Użyj IPv6] jest wymagane do konfiguracji ustawień. **► Konfiguracja adresów IPv6(P. 36)**

The screenshot shows a configuration window with the following fields:

- Domyślny adres routera: 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 00
- Użyj DHCPv6
- Adres stanowy: 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000
- Długość prefixu: 000

Ustawienia DNS (a)

- Adres podstawowego serwera DNS: 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 00
- Adres pomocniczego serwera DNS: 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 00
- Użyj tej samej nazwy hosta/domeny jak dla IPv4
- Nazwa hosta: CanonK0137
- Nazwa domeny: [pusty pole]
- Dynamiczna aktualizacja DNS
 - Zarejestruj adres wprowadzany ręcznie
 - Zarejestruj adres stanowy
 - Zarejestruj adres bezstanowy
- Częstotliwość dynamicznej aktualizacji DNS: 04 godz. (0-48)

Ustawienia mDNS (b)

- Użyj mDNS
- Użyj dla mDNS nazwy identycznej z IPv4
- Nazwa mDNS: Canon M-200

a [Ustawienia DNS]

[Adres podstawowego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera DNS. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multiemisji).

[Adres pomocniczego serwera DNS]

Należy tu wprowadzić adres IP pomocniczego serwera DNS, jeśli istnieje. Nie można wprowadzać adresów rozpoczynających się znakami „ff” (adresów multiemisji).

[Użyj tej samej nazwy hosta/domeny jak dla IPv4]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z tych samych nazw hosta i domeny jak w przypadku protokołu IPv4.

[Nazwa hosta]

Należy tu wprowadzić złożoną ze znaków alfanumerycznych nazwę hosta urządzenia, które ma zostać zarejestrowane na serwerze DNS.

[Nazwa domeny]

Należy tu wprowadzić złożoną ze znaków alfanumerycznych nazwę domeny, do której należy urządzenie, taką jak „example.com”.

[Dynamiczna aktualizacja DNS]

To pole wyboru należy zaznaczyć, aby rekordy DNS były dynamicznie aktualizowane po każdej zmianie adresu IP urządzenia. Aby określić, jakie rodzaje adresów będą rejestrowane na serwerze DNS, należy zaznaczyć pole wyboru obok opcji [Zarejestruj adres wprowadzany ręcznie], [Zarejestruj adres stanowy] lub [Zarejestruj adres bezstanowy]. Czas odstępów między aktualizacjami można określić, wprowadzając czas w godzinach w polu tekstowym [Częstotliwość dynamicznej aktualizacji DNS].

b [Ustawienia mDNS]

[Użyj mDNS]

Wprowadzony w programie Bonjour protokół mDNS (system DNS w trybie multiemisji) kojarzy nazwę hosta z adresem IP bez korzystania z usługi DNS. To pole wyboru należy zaznaczyć w celu włączenia usługi mDNS.

[Użyj dla mDNS nazwy identycznej z IPv4]

To pole wyboru należy zaznaczyć w celu korzystania z takiej samej nazwy mDNS jak w przypadku protokołu IPv4. Aby ustalić inną nazwę, należy usunąć zaznaczenie tego pola i wprowadzić nazwę mDNS w polu tekstowym [Nazwa mDNS].

3 Kliknij [OK].

UWAGA

Wybieranie ustawień z panelu sterowania

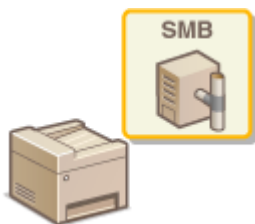
- Dostęp do ustawień DNS można również uzyskać na ekranie <Menu>.
 - ▶<Ustawienia IPv4>(P. 371)
 - ▶<Ustawienia IPv6>(P. 373)

ŁĄCZA

- ▶Ustawianie adresu IPv4(P. 33)
- ▶Konfiguracja adresów IPv6(P. 36)
- ▶Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)

Konfiguracja protokołu SMB

3S65-014



Blok komunikatów serwera (SMB) to protokół umożliwiający udostępnianie zasobów, takich jak pliki i drukarki, kilku urządzeniom w sieci. Urządzenie używa protokołu SMB do przechowywania zeskanowanych dokumentów w folderze udostępnionym. W zależności od sieci konieczne może być określenie nazwy NetBIOS i nazwy grupy roboczej.

Nazwa NetBIOS

W sieciach w środowisku Windows korzystających z protokołu NetBIOS nazwy NetBIOS są używane do identyfikacji komputerów i innych urządzeń podłączonych do sieci oraz udostępniania plików. Dla większości komputerów nazwa NetBIOS jest nazwą komputera.

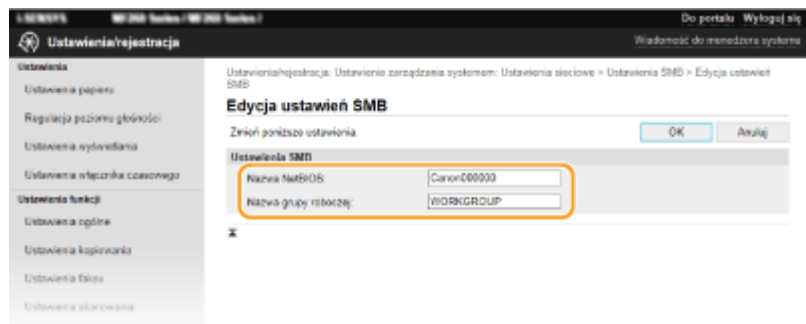
Nazwa grupy roboczej

Nazwa grupy roboczej jest nazwą umożliwiającą grupowanie wielu komputerów w celu udostępnienia w sieci w środowisku Windows podstawowych funkcji sieciowych, takich jak udostępnianie plików. Nazwę grupy roboczej należy określić, aby zidentyfikować grupę, do której należy urządzenie.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 349\)](#) .

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 341\)](#)
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia SMB].
- 4** Kliknij [Edycja].
- 5** Określ wymagane ustawienia.

**[Nazwa NetBIOS]**

Należy tu wprowadzić nazwę NetBIOS urządzenia składającą się ze znaków alfanumerycznych.

[Nazwa grupy roboczej]

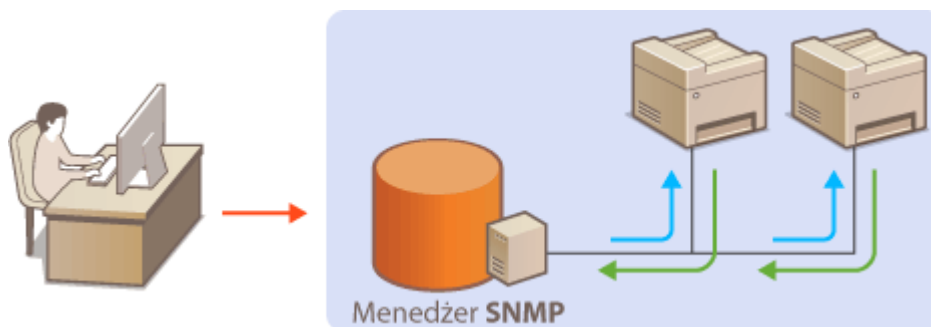
Należy tu wprowadzić nazwę grupy roboczej, do której należy urządzenie, składającą się ze znaków alfanumerycznych.

6 Kliknij [OK].

Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP

3S65-015

Protokół Simple Network Management Protocol (SNMP) umożliwia monitorowanie i kontrolowanie urządzeń komunikacyjnych znajdujących się w sieci za pomocą bazy informacji zarządzania (MIB). Urządzenie obsługuje protokół SNMPv1 i protokół SNMPv3 z rozszerzeniami zabezpieczeń. Stan urządzenia można sprawdzić z poziomu komputera podczas drukowania dokumentów lub za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Możliwe jest włączenie protokołu SNMPv1 lub SNMPv3 albo obu tych protokołów naraz. Należy określić ustawienia każdej wersji zgodnie ze środowiskiem sieciowym i przeznaczeniem.



SNMPv1

Protokół SNMPv1 korzysta z informacji nazywanych „społecznością” w celu określenia zakresu komunikacji SNMP. Ponieważ informacje te są przekazywane do sieci w formie zwykłego tekstu, sieć będzie podatna na ataki. Aby zapewnić bezpieczeństwo sieci, należy wyłączyć protokół SNMPv1 i korzystać z protokołu SNMPv3.

SNMPv3

Protokół SNMPv3 umożliwia wdrożenie zarządzania urządzeniami sieciowymi chronionego wydajnymi funkcjami zabezpieczeń. Przed konfiguracją protokołu SNMPv3 należy włączyć szyfrowanie TLS dla Zdalnego interfejsu użytkownika ([🔴Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS\(P. 313\)](#)).

UWAGA

- Urządzenie nie obsługuje funkcji powiadamiania pułapki SNMP.
- Informacje na temat zmiany numeru portu protokołu SNMP znajdują się w sekcji [🔴Zmiana numerów portów\(P. 310\)](#) .
- Zainstalowanie na komputerze lub w sieci oprogramowania do zarządzania SNMP umożliwia zdalną konfigurację, monitorowanie i kontrolę urządzenia z poziomu komputera. Więcej informacji znajduje się w podręcznikach użytkownika oprogramowania do zarządzania.
- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [🔴Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 349\)](#) .

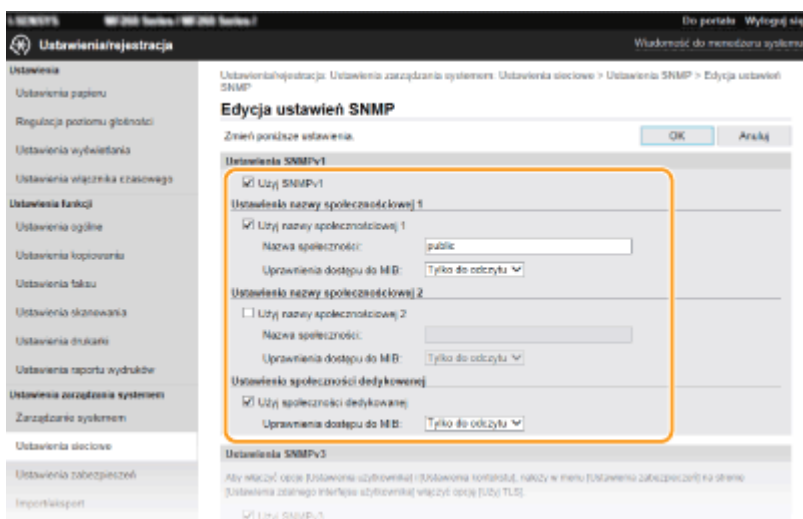
- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [🔴 Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 340\)](#)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [🔴Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 341\)](#)**

3 Wybierz [Ustawienia sieciowe] ► [Ustawienia SNMP].

4 Kliknij [Edycja].

5 Określ ustawienia protokołu SNMPv1.

- Jeśli nie trzeba zmieniać ustawień SNMPv1, przejdź do kolejnego kroku.



[Użyj SNMPv1]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie protokołu SNMPv1. Skonfigurowanie pozostałych ustawień protokołu SNMPv1 jest możliwe tylko po zaznaczeniu tego pola wyboru.

[Użyj nazwy społecznościowej 1]/[Użyj nazwy społecznościowej 2]

Zaznaczenie tego pola umożliwi określenie nazwy społeczności. Jeśli podanie nazwy społeczności nie jest konieczne, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Nazwa społeczności]

Należy tu wprowadzić nazwę społeczności składającą się ze znaków alfanumerycznych.

[Uprawnienia dostępu do MIB]

Dla każdej społeczności wybierz opcję [Odczyt/zapis] lub [Tylko do odczytu] określającą przywileje dostępu do obiektów menedżera MIB.

[Odczyt/zapis]	Zezwolenie na wyświetlanie i zmienianie wartości obiektów menedżera MIB.
[Tylko do odczytu]	Zezwolenie tylko na wyświetlanie wartości obiektów menedżera MIB.

[Użyj społeczności dedykowanej]

Spółeczność dedykowana to wstępnie skonfigurowana społeczność przeznaczona wyłącznie dla administratorów korzystających z oprogramowania firmy Canon. Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby korzystać ze społeczności dedykowanej, a następnie określić ustawienie [Uprawnienia dostępu do MIB]. Jeśli nie ma potrzeby korzystania ze społeczności dedykowanej, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

6 Określ ustawienia protokołu SNMPv3.

- Jeśli nie trzeba zmieniać ustawień SNMPv3, przejdź do kolejnego kroku.

[Użyj SNMPv3]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie protokołu SNMPv3. Skonfigurowanie pozostałych ustawień protokołu SNMPv3 jest możliwe tylko po zaznaczeniu tego pola wyboru.

[Włącz użytkownika]

Zaznacz pole wyboru, aby włączyć [Ustawienia użytkownika 1]/[Ustawienia użytkownika 2]/[Ustawienia użytkownika 3]. Aby wyłączyć ustawienia użytkownika, wyczyść odpowiadające im pole wyboru.

[Nazwa użytkownika]

Wprowadź nazwę użytkownika składającą się ze znaków alfanumerycznych.

[Uprawnienia dostępu do MIB]

Wybierz opcję [Odczyt/zapis] lub [Tylko do odczytu] określającą uprawnienia dostępu do obiektów menedżera MIB.

[Odczyt/zapis]	Zezwolenie na wyświetlanie i zmienianie wartości obiektów menedżera MIB.
[Tylko do odczytu]	Zezwolenie tylko na wyświetlanie wartości obiektów menedżera MIB.

[Ustawienia zabezpieczeń]

Należy wybrać opcję [Uwierzytelnianie wł./szyfrowanie wł.], [Uwierzytelnianie wł./szyfrowanie wł.] lub [Uwierzytelnianie wł./szyfrowanie wł.] określającą wybraną kombinację ustawień uwierzytelniania i szyfrowania.

[Algorytm uwierzytelniania]

Należy kliknąć opcję [Uwierzytelnianie wł./szyfrowanie wł.] lub [Uwierzytelnianie wł./szyfrowanie wł.] w pozycji [Ustawienia zabezpieczeń] odpowiednio do algorytmu zastosowanego w środowisku sieciowym.

[Algorytm szyfrowania]

Należy kliknąć opcję [Uwierzytelnianie wł./szyfrowanie wł.] w pozycji [Ustawienia zabezpieczeń] odpowiednio do algorytmu zastosowanego w środowisku sieciowym.

[Ustaw/zmień hasło]

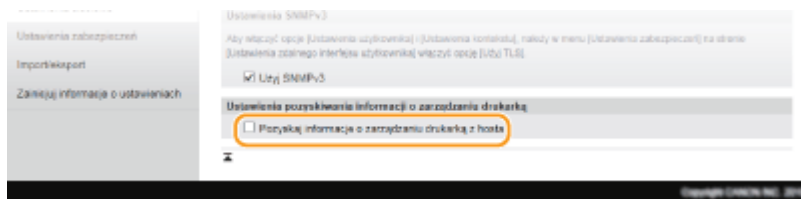
Aby określić lub zmienić hasło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić znaki alfanumeryczne w polu tekstowym [Hasło uwierzytelniania] lub [Hasło szyfrowania]. W celu potwierdzenia należy wprowadzić to samo hasło w polu tekstowym [Potwierdź]. Możliwe jest ustalenie różnych haseł dla algorytmów uwierzytelniania i szyfrowania.

[Nazwa kontekstu 1]/[Nazwa kontekstu 2]/[Nazwa kontekstu 3]

Należy tu wprowadzić nazwę kontekstu składającą się ze znaków alfanumerycznych. Można zarejestrować maksymalnie trzy nazwy kontekstu.

7 Określ ustawienia pozyskiwania informacji o zarządzaniu drukarką.

- Dzięki protokołowi SNMP informacje o zarządzaniu drukarką, takie jak protokoły drukowania oraz porty drukarki, można monitorować i regularnie pozyskiwać z komputera podłączonego do sieci.



[Pozyskaj informacje o zarządzaniu drukarką z hosta]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwia włączenie monitorowania informacji o zarządzaniu drukarką na urządzeniu za pośrednictwem protokołu SNMP. Aby wyłączyć monitorowanie informacji o zarządzaniu drukarką, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

8 Kliknij [OK].

UWAGA

Wyłączanie protokołu SNMPv1

- Jeśli protokół SNMPv1 jest wyłączony, niektóre funkcje urządzenia, takie jak uzyskiwanie informacji o urządzeniu za pośrednictwem sterownika drukarki, nie będą dostępne.

Korzystanie z panelu sterowania

- Można również określić ustawienia protokołu SNMPv1 i włączyć/wyłączyć ustawienia protokołu SNMPv3 z poziomu ekranu <Menu>. ►<Ustawienia SNMP>(P. 376)

Włączanie zarówno protokołu SNMPv1 jak i SNMPv3

- Jeśli włączone są obie wersje protokołu SNMP, zalecane jest wybranie w ustawieniach uprawnień dostępu do obiektów menedżera MIB dla protokołu SNMPv1 opcji [Tylko do odczytu]. Uprawnienia dostępu do obiektów menedżera MIB dla protokołów SNMPv1 i SNMPv3 można ustalać oddzielnie (a także osobno dla każdego użytkownika w przypadku protokołu SNMPv3). Wybranie opcji [Odczyt/zapis] (uprawnienie pełnego dostępu) dla protokołu SNMPv1 anuluje wydajne funkcje zabezpieczeń protokołu SNMPv3, ponieważ większością ustawień urządzenia można wtedy zarządzać za pomocą protokołu SNMPv1.

ŁĄCZA

- Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)

Konfiguracja protokołu SNTP

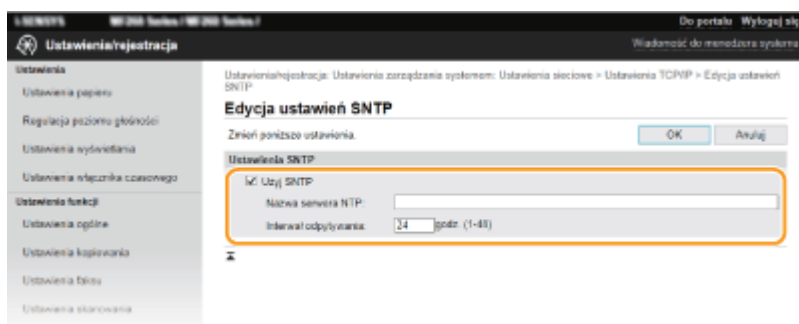
3S65-016

Protokół Simple Network Time Protocol (SNTP) umożliwia regulację systemu zegarowego za pomocą serwera czasu znajdującego się w sieci. Jeśli używany jest protokół SNTP, serwer czasu jest sprawdzany w określonych interwałach, dzięki czemu możliwe jest utrzymanie prawidłowego czasu. Czas jest regulowany na podstawie Uniwersalnego czasu koordynowanego (UTC), dlatego przed przystąpieniem do konfiguracji protokołu SNTP należy określić strefę czasową (**Ustawianie daty/czasu(P. 12)**). Konfigurację ustawień protokołu SNTP można przeprowadzić za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

UWAGA

- Zastosowany dla urządzenia protokół SNTP obsługuje serwery NTP (wersja 3) i SNTP (wersje 3 i 4).
- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. **U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ► [Ustawienia TCP/IP].
- 4** Kliknij [Edycja] w [Ustawienia SNTP].
- 5** Zaznacz pole wyboru [Użyj SNTP] i podaj wymagane ustawienia.



[Użyj SNTP]

Należy zaznaczyć to pole, aby protokół SNTP był używany do synchronizacji. Aby protokół SNTP nie był używany, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

[Nazwa serwera NTP]

Należy tu wprowadzić adres IP serwera NTP lub SNTP. Jeśli w sieci włączono usługę DNS, zamiast tego można wprowadzić nazwę hosta (lub FQDN) składającą się ze znaków alfanumerycznych (przykład: ntp.example.com).

[Interwał odpytywania]

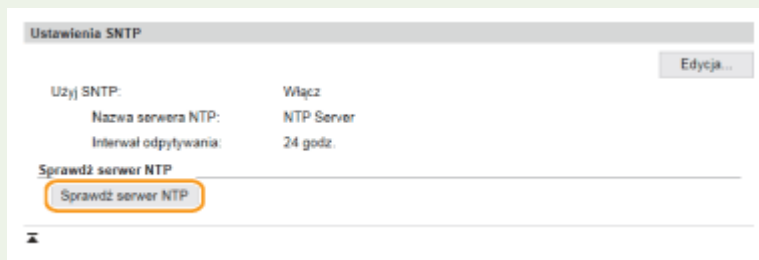
Umożliwia określenie odstępu czasu między jedną synchronizacją a kolejną.

6 Kliknij [OK].

UWAGA

Sprawdzanie komunikacji z serwerem NTP/SNTP

- Status komunikacji z zarejestrowanym serwerem można wyświetlić, klikając [Ustawienia/rejestracja] ► [Ustawienia sieciowe] ► [Ustawienia TCP/IP] ► [Sprawdź serwer NTP] w obszarze [Ustawienia SNTP]. Jeśli połączenie zostało prawidłowo ustanowione, wynik testu ma postać przedstawioną poniżej. Uwaga: ta operacja nie zmienia zegara systemowego.



Instalowanie sterowników

3S65-017

Na komputerze należy zainstalować poszczególne sterowniki i powiązane z nimi oprogramowanie.

1 Przed przejściem do instalacji należy wykonać niezbędne czynności przygotowawcze.

- Jeśli do urządzenia dołączono dysk CD-ROM/DVD-ROM, należy włożyć dysk CD-ROM/DVD-ROM do napędu w komputerze.
- Ze strony internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>) można pobrać sterowniki i oprogramowanie, które będzie używane.

UWAGA:

- Po udostępnieniu nowych wersji sterowników i oprogramowania zostaną one umieszczone na stronie internetowej firmy Canon. W razie potrzeby można je pobrać po sprawdzeniu ich wymagań systemowych.
- W zależności od urządzenia lub warunków środowiskowych niektóre funkcje mogą nie być dostępne.
- Niektóre sterowniki nie są obsługiwane w zależności od systemu operacyjnego. Więcej informacji na temat możliwości obsługi w najnowszym systemie operacyjnym znajduje się na stronie internetowej firmy Canon.

2 Przejdź do instalacji.

- Aby uzyskać więcej informacji na temat procedury instalacji, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi sterowników i oprogramowania, które będzie używane.

WAŻNE

- Instalacja sterowników jest niemożliwa, jeśli odbieranie adresu IP nie jest dozwolone w [Filtr adresów IP]. Więcej informacji znajduje się w części **Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 305)** .
- Jeśli wysyłanie i odbieranie adresu IP komputera, na którym zainstalowane są sterowniki, wyłączono w pozycji [Filtr adresów IP], wykonywanie wydruków ani wysyłanie faksów z tego komputera nie jest już możliwe.

Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu

3S65-018




Aby skonfigurować faks, postępuj zgodnie z instrukcjami przedstawionymi w krokach od 1 do 4. W pierwszej kolejności określ odpowiedni tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem, a następnie stosuj się do wyświetlanych instrukcji, aby skonfigurować ustawienia. Aby uzyskać więcej informacji na temat czynności przedstawionych w poszczególnych krokach, kliknij łącze, aby przejść do odpowiedniego rozdziału.

Krok 1**► Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu(P. 72)****Krok 2****► Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki(P. 73)****Krok 3****► Wybór trybu odbioru(P. 74)****Krok 4****► Podłączanie linii telefonicznej(P. 75)**


Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu

3S65-019

Przed przystąpieniem do konfiguracji ustawień faksu określ odpowiedni tryb odbioru zgodny z przeznaczeniem.

Przeznaczenie	Tryb odbioru	
Tylko faks / bez korzystania z telefonu 	<Autom.> To ustawienie umożliwia korzystanie z urządzenia wyłącznie do odbierania faksów bez możliwości używania telefonu lub dodatkowej słuchawki.	
Głównie telefon / ograniczone korzystanie z faksu 	<Ręczne> Podłącz telefon lub słuchawkę do urządzenia. To ustawienie sprawdza się głównie w przypadku korzystania z telefonu. Przychodzące fakсы można odbierać ręcznie.	
Korzystanie z faksu i telefonu 	Funkcja automatycznej sekretarki	<Automatyczna sekretarka> Umożliwia podłączenie automatycznej sekretarki. Osoby dzwoniące mogą nagrać wiadomość, gdy nie możesz odebrać telefonu. Urządzenie automatycznie odbiera przychodzące fakсы.
	Funkcja standardowego telefonu lub korzystanie z dodatkowej słuchawki	<Faks/Tel. (automatycznie przeł.)> Podłącz telefon lub słuchawkę. Urządzenie automatycznie odbiera przychodzące fakсы, a aparat telefoniczny emituje sygnał dźwiękowy przychodzącej rozmowy.

UWAGA

- W zależności od rodzaju podłączonego aparatu urządzenie może nie być w stanie poprawnie wysłać lub odbierać faksów.
- W zależności od kraju lub regionu można ustawić ręcznie inne tryby odbioru niż opisane powyżej.
 **Odbieranie faksów(P. 206)**

» Przejdź do rozdziału  **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki(P. 73)**

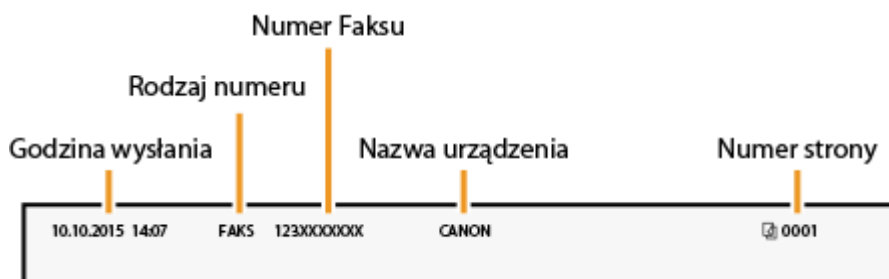
ŁĄCZA

 **Odbieranie faksów(P. 206)**

Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki

3S65-01A

Zarejestruj numer faksu i nazwę jednostki urządzenia. Ta informacja jest drukowana w górnej części każdej strony wysyłanej z urządzenia.



- 1** Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny. ► Ekran Główny(P. 113)
 - 2** Wybierz <Ustawienia faksu> ► <Przewodnik ustawień faksu>.
 - 3** Wybierz <Konfiguruj>.
 - 4** Wybierz <Dalej>.
 - 5** Wprowadź numer faksu, a następnie wybierz <Zastosuj>.
 - 6** Wybierz <Dalej>.
 - 7** Wprowadź nazwę jednostki (np. nazwę użytkownika lub nazwę firmy), a następnie wybierz <Zastosuj>.
 - Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz ► Wprowadzanie tekstu(P. 125) .
 - Po zarejestrowaniu nazwy jednostki zostanie wyświetlony ekran ustawień trybu RX.
- »» Przejdź do rozdziału ► Wybór trybu odbioru(P. 74)

ŁĄCZA

- Odbieranie faksów(P. 206)

Wybór trybu odbioru

3S65-01C

Odpowiedni tryb odbioru należy wybrać przed wykonaniem czynności opisanych w rozdziale (**Wybór odpowiedniego trybu odbioru faksu(P. 72)**).

1 Wybierz <Dalej>.

2 Wybrać tryb odbioru.

- Wybierz <Tak> lub <Nie>, aby wybrać tryb odbioru dla operacji, które mają zostać wykonane.

UWAGA:

- W zależności od kraju lub regionu można ustawić ręcznie inne tryby odbioru niż opisane poniżej. **Odbieranie faksów(P. 206)**

■ Aby ustawić tryb odbioru na <Autom.>

Wybierz <Nie>.

■ Aby ustawić tryb odbioru na <Automatyczna sekretarka>

Wybierz <Tak> ► <Tak>.

■ Aby ustawić tryb odbioru na <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>

Wybierz <Tak> ► <Nie> ► <Tak>.

■ Aby ustawić tryb odbioru na <Ręczne>

Wybierz <Tak> ► <Nie> ► <Nie>.

3 Wybierz <Zastosuj>.

⇒ Po ustawieniu trybu RX wyświetlana jest metoda połączenia telefonicznego.

» Przejdź do rozdziału **Podłączanie linii telefonicznej(P. 75)**

ŁĄCZA

► Odbieranie faksów(P. 206)

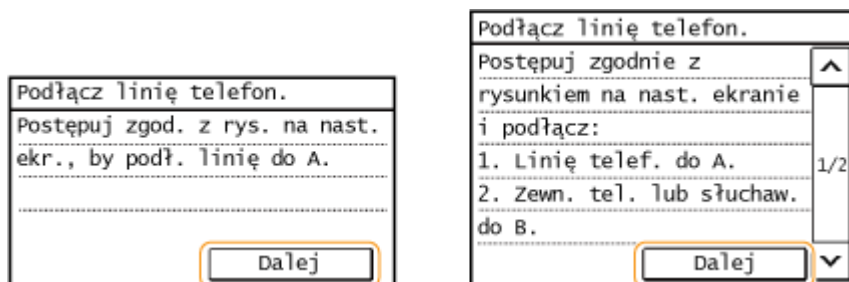
Podłączanie linii telefonicznej

3S65-01E

Podłącz linię telefoniczną do urządzenia.

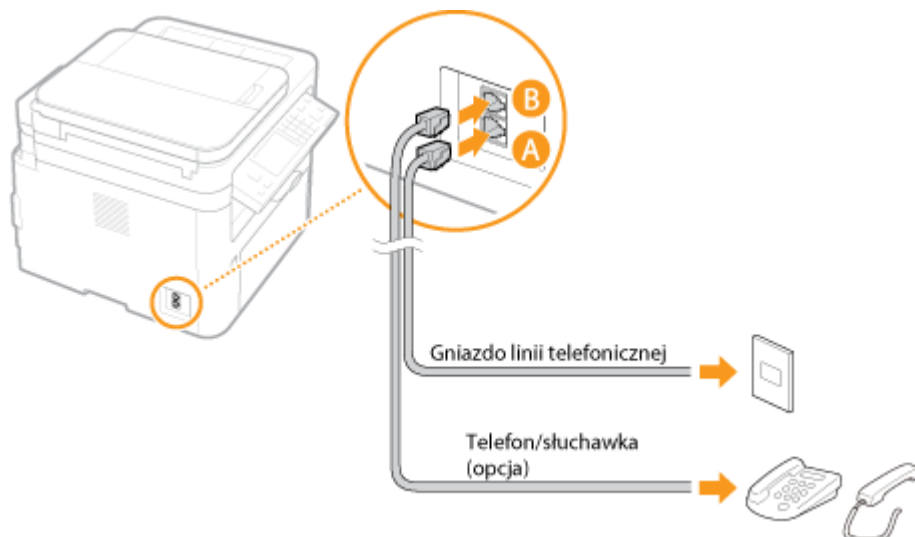
1 Wybierz <Dalej>.

- Po ustawieniu trybu odbioru zostanie wyświetlony jeden z poniższych ekranów. ► **Wybór trybu odbioru(P. 74)**



2 Podłącz linię telefoniczną do urządzenia.

- Podłącz znajdujący się w zestawie kabel telefoniczny do gniazd linii telefonicznej w urządzeniu (A) i na ścianie.
- W przypadku korzystania z aparatu telefonicznego lub automatycznej sekretarki podłącz sprzęt do gniazda telefonu zewnętrznego (B).



UWAGA:

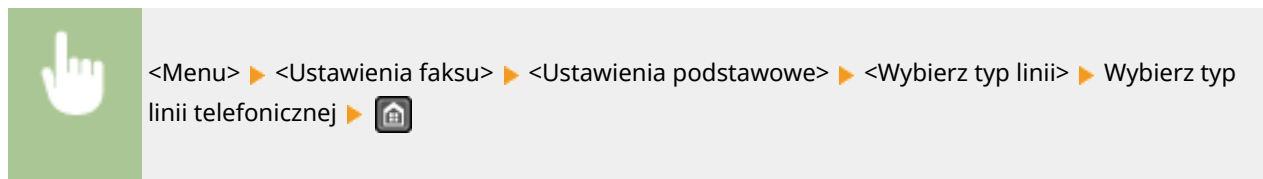
- W przypadku podłączania zewnętrznego aparatu telefonicznego z funkcją faksu ustaw telefon na ręczne odbieranie faksów.

3 Wybierz przycisk <Dalej> po podłączeniu linii telefonicznej.

4 Wybierz <Tak>.

Jeśli typ linii telefonicznej nie zostanie ustawiony automatycznie

Aby ustawić typ linii telefonicznej, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami. W przypadku braku informacji dotyczących typu linii telefonicznej należy skontaktować się z lokalnym dostawcą usług telefonicznych. Ustawienie <Wybierz typ linii> może być niedostępne w zależności od kraju, w którym używane jest urządzenie.



ŁĄCZA

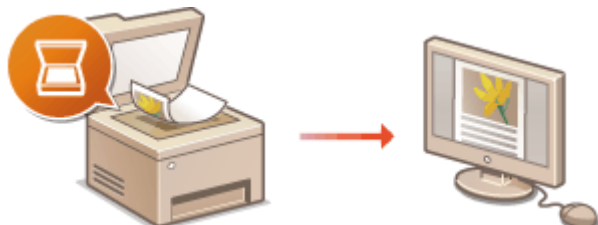
- ▶ Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)
- ▶ Odbieranie faksów(P. 206)

Konfiguracja ustawień skanowania

3S65-01F

Aby wysłać zeskanowane oryginały bezpośrednio w wiadomościach e-mail lub zapisywać je do folderów udostępnionych, należy skonfigurować sieć. Dołączona do urządzenia aplikacja Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania ułatwi wykonanie wymaganych czynności konfiguracyjnych. Niezbędne ustawienia należy skonfigurować w zależności od przeznaczenia i środowiska sieciowego.

Zapisywanie na komputerze



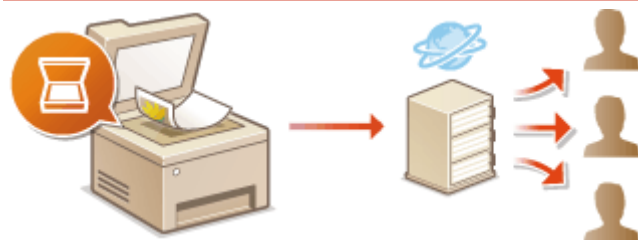
- ▶ Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera (P. 78)

Skanowanie do poczty e-mail



- ▶ Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail (P. 79)

Skanowanie do folderów udostępnionych



- ▶ Proces konfiguracji folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania (P. 86)

ŁĄCZA

- ▶ Środowisko systemowe (P. 556)
- ▶ Funkcja skanowania (P. 552)

Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera

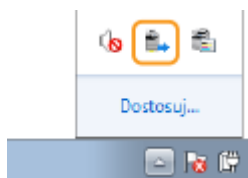
3S65-01H

Aby używać urządzenia jako skanera, należy najpierw wykonać czynności przygotowawcze, takie jak instalacja oprogramowania na komputerze. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników na stronie internetowej z podręcznikami online. Podczas podłączania tego urządzenia do komputera z systemem Windows za pośrednictwem bezprzewodowej lub przewodowej sieci LAN należy zarejestrować to urządzenie w „MF Network Scanner Selector” przy użyciu poniższej procedury. Przeprowadzanie tej procedury nie jest konieczne, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem kabla USB.

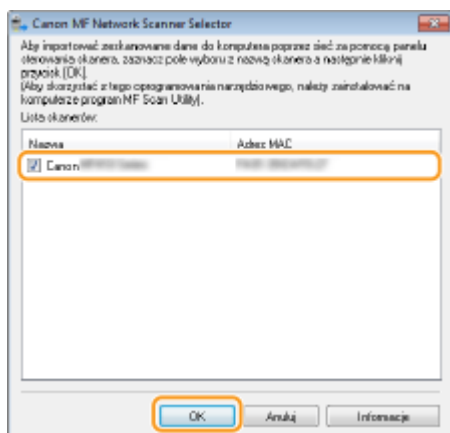
WAŻNE

- Funkcja skanowania nie jest dostępna, jeśli urządzenie i komputer są podłączone w środowisku IPv6. Należy użyć połączenia IPv4 lub USB.

1 Kliknij ikonę  w zasobniku systemowym na pasku zadań.



2 Zaznacz pole wyboru urządzenia i kliknij przycisk [OK].



Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail

3S65-01J

Zanim rozpoczniesz konfigurację urządzenia pod kątem skanowania do wiadomości e-mail, zapoznaj się z poniższymi etapami instalacji.

1



Upewnij się, że urządzenie i komputer są prawidłowo połączone.

- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**
- ▶ **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**



2



Upewnij się, że masz do dyspozycji następujące informacje:

- Adres IP urządzenia. ▶ **Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**
- Docelowy adres e-mail.
- Informacje dotyczące serwera poczty, w tym nazwę serwera SMTP, numery portów, wymagania związane z uwierzytelnieniem, a także nazwę użytkownika i hasło do uwierzytelnienia.

UWAGA:

- Więcej informacji na temat ustawień serwera poczty e-mail można uzyskać, kontaktując się z dostawcą usług internetowych lub administratorem sieci.



3



Upewnij się, że komputer spełnia wymagania systemowe narzędzia Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania (wysyłane wiadomości e-mail).

- Wymagania systemowe dla Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania ▶ **Środowisko systemowe(P. 556)**

UWAGA:

- Ustawienia <Użyj HTTP> i <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika> muszą mieć wartość <Włącz>.
 - ▶ **Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP(P. 337)**
 - ▶ **Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 338)**



4



Skonfiguruj urządzenie.

- Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail(P. 80)**
- Konfiguracja ustawień szczegółowych komunikacji poczty e-mail (uwierzytelnianie, szyfrowanie itp.) ▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail

3S65-01K

W tym rozdziale opisano sposób konfiguracji ustawień poczty e-mail za pomocą narzędzia Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania. Za pomocą narzędzia Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania można również rejestrować adresy e-mail w książce adresowej.

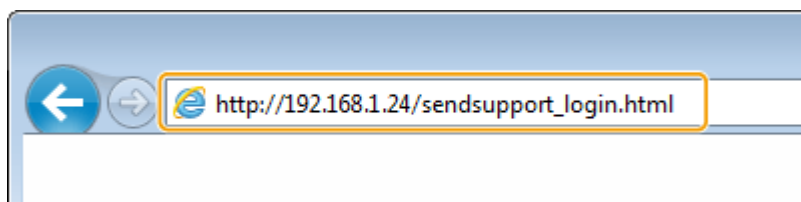
UWAGA

- Narzędzie Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania pomoże skonfigurować podstawowe ustawienia wysyłania wiadomości e-mail. Zamiast narzędzia Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania można użyć Zdalnego interfejsu użytkownika, aby skonfigurować bardziej szczegółowe ustawienia, takie jak uwierzytelnianie POP przed wysłaniem lub szyfrowanie komunikacji. **► Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail (P. 83)**

1 Uruchom narzędzie Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

■ Za pomocą przeglądarki internetowej

Wprowadź adres „http://<adres IP urządzenia>/sendsupport_login.html” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



■ Za pomocą dysku CD-ROM/DVD-ROM

- Umieść dostarczony dysk CD-ROM/DVD-ROM w stacji dysków komputera.
 - Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.
- Kliknij [Uruchamianie programów].

UWAGA:

- Jeśli ekran [Instalacja programów/podręczników] nie zostanie wyświetlony, patrz sekcja **► Wyświetlanie ekranu [Software Programs/Manuals Setup](P. 568)**.
- Jeśli zostało wyświetlone okno [Autoodtworzenie], kliknij polecenie [Uruchom MInst.exe].

- Kliknij polecenie [Rozpocznij] dla opcji [Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania].

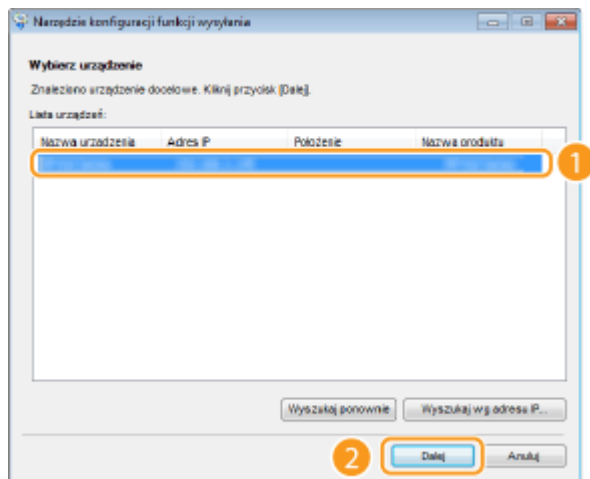
- Kliknij [Dalej].

- Aby wyświetlić podręcznik „Podręcznik konfiguracji wysyłania”, kliknij przycisk [Jak skonfigurować].

UWAGA:

- Jeśli zostanie wyświetlony ekran, który anuluje zaporę systemu Windows, kliknij przycisk [Tak].

- Wybierz urządzenie z [Lista urządzeń] i kliknij przycisk [Dalej].



UWAGA:

Jeśli urządzenie nie znajduje się na ekranie [Lista urządzeń]

- Kliknij [Wyszukaj ponownie]. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, kliknij element [Wyszukaj wg adresu IP], wprowadź adres IP urządzenia i kliknij przycisk [OK].

- 6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [OK].

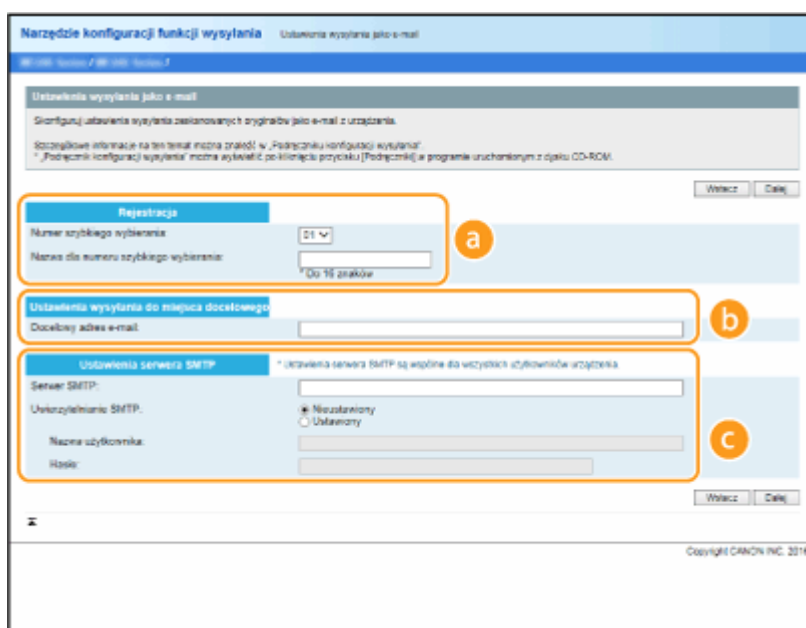
2 Kliknij [Rozpocznij].

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy kod PIN w odpowiednim polu tekstowym, a następnie kliknij przycisk [Zaloguj].

3 Kliknij [Ustawienia wysyłania jako e-mail].

- Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod PIN do książki adresowej i kliknij przycisk [OK]. **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**

4 Określ wymagane ustawienia.



a [Rejestracja]

[Numer szybkiego wybierania]

Za pomocą programu Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania można rejestrować adresy e-mail w menu <Jednoprzyciskowe> książki adresowej. Należy wybrać numer z listy rozwijanej.

[Nazwa dla numeru szybkiego wybierania]

Należy tu wprowadzić nazwę określającą rejestrowanego odbiorcę. Należy wybierać nazwy, które łatwo będzie później odnaleźć w książce adresowej.

b [Ustawienia wysyłania do miejsca docelowego]**[Docelowy adres e-mail]**

Należy tu wprowadzić adres e-mail odbiorcy, któremu mają zostać przesłane zeskanowane dokumenty.

c [Ustawienia serwera SMTP]**[Serwer SMTP]**

Należy tu wprowadzić nazwę serwera SMTP.

[Uwierzytelnianie SMTP]

W zależności od ustawień uwierzytelniania serwera SMTP należy kliknąć przycisk radiowy [Nieustawiony] lub [Ustawiony]. Jeśli wybrana zostanie opcja [Ustawiony], należy wprowadzić nazwę użytkownika w polu [Nazwa użytkownika] i hasło w polu [Hasło].

UWAGA:**Metody uwierzytelniania wysyłania wiadomości e-mail**

- Aby zapobiec przesyłaniu wiadomości e-mail przez nieuprawnionych do tego użytkowników, urządzenie wyposażono w funkcję obsługi uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH) oraz POP before SMTP. Aby uzyskać szczegółowe informacje dotyczące wymaganej metody uwierzytelniania, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.
- Uwierzytelnianie POP before SMTP można skonfigurować tylko za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. **►Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

5 Kliknij [Dalej].**6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [Zarejestruj].****7 Uruchom ponownie urządzenie.**

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

WAŻNE

Wymagane może być skonfigurowanie dodatkowych ustawień w zależności od używanej aplikacji. Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.

- Informacje na temat włączania szyfrowania TLS dla funkcji e-mail znajdują się w sekcji **►Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)** .
- Informacje na temat zmiany numerów portów znajdują się w sekcji **►Zmiana numerów portów(P. 310)** .

ŁĄCZA

- Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail(P. 79)
- Określanie ustawień e-mail(P. 263)
- Zapisywanie odbiorców(P. 163)

Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail

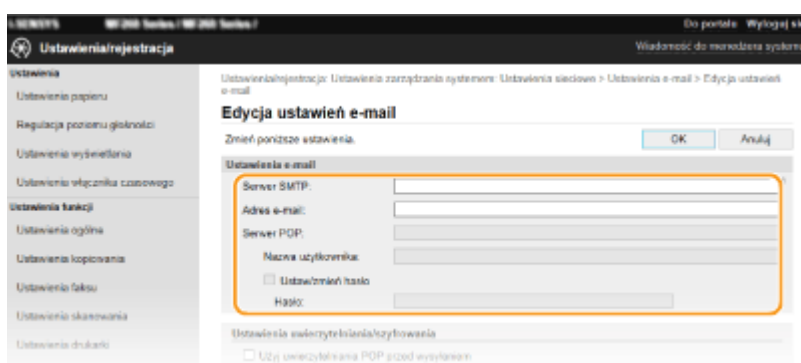
3S65-01L

Za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika można przed wysłaniem wiadomości e-mail skonfigurować szczegółowe ustawienia wysyłania, w tym ustawienia uwierzytelniania POP oraz szyfrowania komunikacji. Wymagane ustawienia należy uzyskać od dostawcy usług lub administratora sieci.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 349\)](#).

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 341\)](#)
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia e-mail].
- 4** Kliknij [Edycja].
- 5** Określ wymagane ustawienia.



[Serwer SMTP]

Wprowadź znaki alfanumeryczne, aby określić nazwę serwera SMTP (lub jego adres IP) do wysyłania wiadomości e-mail.

[Adres e-mail]

Za pomocą znaków alfanumerycznych wprowadź adres e-mail, który ma być używany przez urządzenie.

[Serwer POP]

Wprowadź znaki alfanumeryczne, aby określić nazwę serwera POP3 lub jego adres IP do wysyłania wiadomości e-mail.

[Nazwa użytkownika]

Wprowadź składającą się ze znaków alfanumerycznych nazwę użytkownika dla wybranego konta e-mail w przypadku korzystania z serwera POP3.

[Ustaw/zmień hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło w przypadku korzystania z serwera POP3, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić nowe hasło składające się ze znaków alfanumerycznych w polu [Hasło].

■ Konfiguracja uwierzytelniania POP przed wysłaniem

Uwierzytelnianie POP before SMTP zapobiega użytkownikowi poczty e-mail przez użytkowników niemających do tego uprawnień poprzez uwierzytelnienie użytkowników logujących się na serwerze POP3.

The screenshot shows the configuration page for POP3. On the left is a sidebar with navigation options. The main area is divided into two sections. The top section, 'Ustawienia ogólna', contains fields for 'Adres e-mail', 'Serwer POP', 'Nazwa użytkownika', and 'Hasło', with a checkbox for 'Ustaw/zmień hasło'. The bottom section, 'Ustawienia uwierzytelniania/szyfrowania', contains several checkboxes: 'Użyj uwierzytelniania POP przed wysłaniem' (checked), 'Użyj uwierzytelniania APOP', 'Użyj uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH)', 'Użyj TLS na potrzeby SMTP', 'Weryfikuj certyfikat', and 'Dodaj CN do elementów weryfikacyjnych'. The 'Użyj uwierzytelniania POP przed wysłaniem' checkbox is highlighted with an orange box.

[Użyj uwierzytelniania POP przed wysłaniem]

Aby użyć serwera POP3 do uwierzytelniania przed wysłaniem wiadomości e-mail, zaznacz to pole wyboru.

[Użyj uwierzytelniania APOP]

To pole należy zaznaczyć, aby korzystać z metody APOP do szyfrowania hasła podczas procesu uwierzytelniania.

■ Konfiguracja uwierzytelniania SMTP

W przypadku skonfigurowania uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH) w momencie wysłania wiadomości e-mail będzie przeprowadzana identyfikacja użytkownika w oparciu o nazwę użytkownika i hasło.

This screenshot is similar to the previous one, showing the same configuration page. In this instance, the 'Użyj uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH)' checkbox in the 'Ustawienia uwierzytelniania/szyfrowania' section is highlighted with an orange box. The 'Użyj uwierzytelniania POP przed wysłaniem' checkbox is unchecked.

[Użyj uwierzytelniania SMTP (SMTP AUTH)]

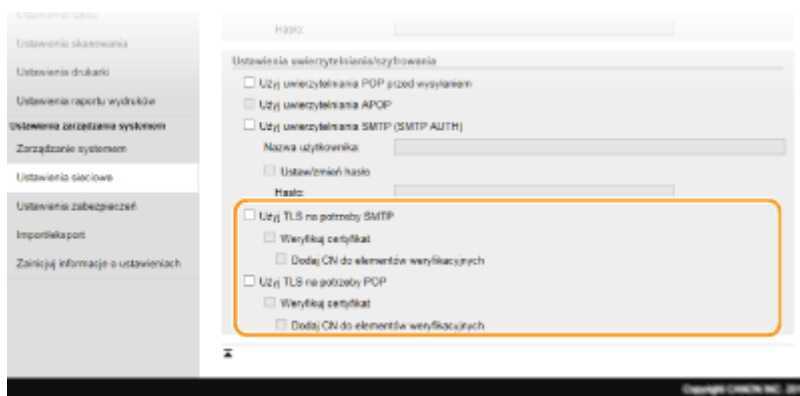
Aby włączyć uwierzytelnianie na serwerze SMTP, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić nazwę zawierającą znaki alfanumeryczne w polu tekstowym [Nazwa użytkownika].

[Ustaw/zmień hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy wprowadzić tekst zawierający znaki alfanumeryczne w polu [Hasło].

■ Konfiguracja komunikacji szyfrowanej

Istnieje możliwość skonfigurowania szyfrowania komunikacji odbywającej się za pośrednictwem serwera SMTP lub POP3.



[Użyj TLS na potrzeby SMTP]

To pole należy zaznaczyć, aby korzystać z protokołu TLS do szyfrowania komunikacji z serwerem SMTP. W zależności od potrzeb należy zaznaczyć pole wyboru [Weryfikuj certyfikat] lub [Dodaj CN do elementów weryfikacyjnych].

[Użyj TLS na potrzeby POP]

Zaznacz to pole wyboru, aby szyfrować komunikację z serwerem POP3 przy użyciu protokołu TLS. Zaznacz pola wyboru [Weryfikuj certyfikat] i [Dodaj CN do elementów weryfikacyjnych] według potrzeb.

6 Kliknij [OK].

WAŻNE

- W zależności od używanej sieci może być potrzebna zmiana ustawienia portu SMTP lub POP3 (**Zmiana numerów portów(P. 310)**). Aby uzyskać szczegółowe informacje, należy skontaktować się z dostawcą Internetu lub administratorem sieci.

ŁĄCZA

- ▶ **Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail(P. 79)**
- ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail(P. 80)**
- ▶ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

Proces konfiguracji folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania

3S65-01R

Zanim rozpoczniesz konfigurację urządzenia pod kątem skanowania do folderów udostępnianych, zapoznaj się z poniższymi etapami instalacji.

1



Upewnij się, że urządzenie i komputer są prawidłowo połączone.

- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**
- ▶ **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**



2



Upewnij się, że masz do dyspozycji następujące informacje:

- Adres IP urządzenia. ▶ **Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**
- Nazwa komputera, na którym znajduje się udostępniany folder. ▶ **Sprawdzenie nazwy komputera(P. 570)**
- Ścieżka dostępu do udostępnianego folderu oraz jego nazwa (jeśli dostęp do folderu wymaga wprowadzenie informacji uwierzytelniających, należy wprowadzić nazwę użytkownika i hasło).

UWAGA:

- Informacje na temat utworzenia nowego folderu udostępnionego można znaleźć w podręczniku „Podręcznik konfiguracji wysyłania” (zawarty na dysku CD-ROM/ DVD-ROM dołączonym do urządzenia).



3



Upewnij się, że komputer spełnia wymagania systemowe narzędzia Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

- Wymagania systemowe dla Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania ▶ **Środowisko systemowe(P. 556)**

UWAGA:

- Ustawienia <Użyj HTTP> i <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika> muszą mieć wartość <Włącz>.
 - ▶ **Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP(P. 337)**
 - ▶ **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 338)**



4



Skonfiguruj urządzenie. ▶ **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)**

Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania

3S65-01S

Funkcja skanowania do folderów udostępnionych jest również nazywana „skanowaniem do SMB”, ponieważ korzysta ona z bloku komunikatów serwera (SMB), technologii dostępnej w systemie Windows. SMB to protokół umożliwiający udostępnianie zasobów, takich jak pliki i drukarki, kilku urządzeniom w sieci (**► Konfiguracja protokołu SMB(P. 62)**). Aby skonfigurować urządzenie tak, aby zeskanowane dokumenty były zapisywane w folderze udostępnionym w obrębie sieci za pomocą SMB, należy wcześniej określić lokalizację folderu udostępnionego z poziomu komputera. W tym rozdziale opisano sposób określania lokalizacji zapisu za pomocą narzędzia Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

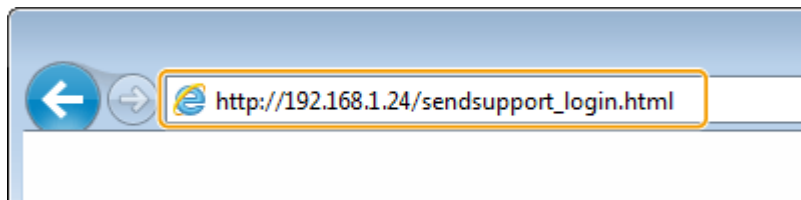
UWAGA

- Za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika można również określić lokalizację udostępnionego folderu jako lokalizację docelową zapisu poprzez zarejestrowanie folderu w książce adresowej. Zapisywanie odbiorców w książce adresowej z Zdalnego interfejsu użytkownika. **► Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

1 Uruchom narzędzie Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania.

■ Za pomocą przeglądarki internetowej

Wprowadź adres „http://<adres IP urządzenia>/sendsupport_login.html” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



■ Za pomocą dysku CD-ROM/DVD-ROM

- 1 Umieść dostarczony dysk CD-ROM/DVD-ROM w stacji dysków komputera.
 - Wybierz język i kliknij przycisk [OK], jeżeli wyświetlony zostanie odpowiedni monit.
- 2 Kliknij [Uruchamianie programów].

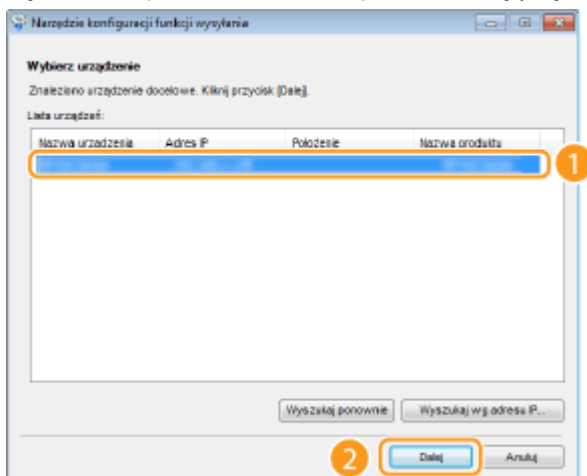
UWAGA:

- Jeśli ekran [Instalacja programów/podręczników] nie zostanie wyświetlony, patrz sekcja **► Wyświetlanie ekranu [Software Programs/Manuals Setup](P. 568)** .
 - Jeśli zostało wyświetlone okno [Autoodtworzenie], kliknij polecenie [Uruchom MInst.exe].
- 3 Kliknij polecenie [Rozpocznij] dla opcji [Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania].
 - 4 Kliknij [Dalej].
 - Aby wyświetlić podręcznik „Podręcznik konfiguracji wysyłania”, kliknij przycisk [Jak skonfigurować].

UWAGA:

- Jeśli zostanie wyświetlony ekran, który anuluje zaporę systemu Windows, kliknij przycisk [Tak].

5 Wybierz urządzenie z [Lista urządzeń] i kliknij przycisk [Dalej].



UWAGA:

Jeśli urządzenie nie znajduje się na ekranie [Lista urządzeń]

- Kliknij [Wyszukaj ponownie]. Jeśli to nie rozwiązuje problemu, kliknij element [Wyszukaj wg adresu IP], wprowadź adres IP urządzenia i kliknij przycisk [OK].

6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [OK].

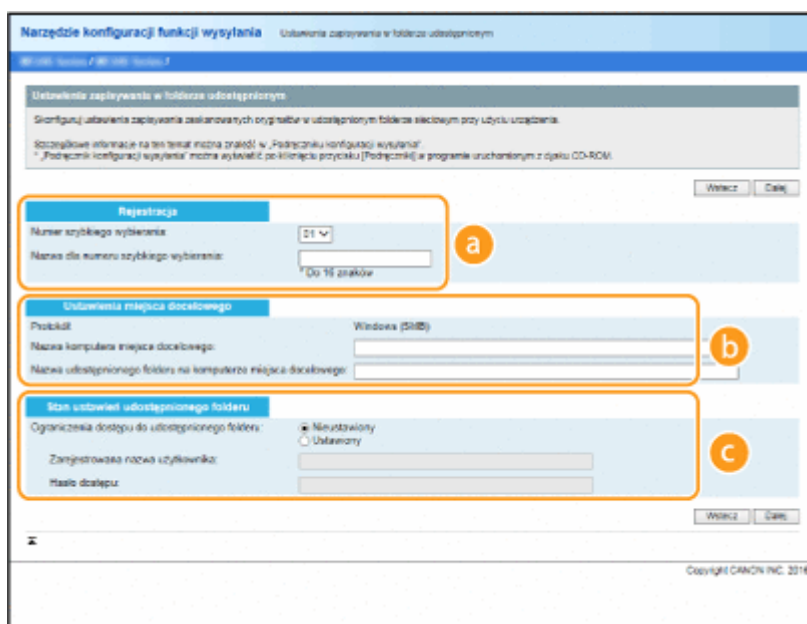
2 Kliknij [Rozpocznij].

- Jeśli pojawi się ekran logowania, wprowadź prawidłowy kod PIN w odpowiednim polu tekstowym, a następnie kliknij przycisk [Zaloguj].

3 Kliknij [Ustawienia zapisz w folderze udostępnionym].

- Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod PIN do książki adresowej i kliknij przycisk [OK]. **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**

4 Określ wymagane ustawienia.



a [Rejestracja]**[Numer szybkiego wybierania]**

Za pomocą programu Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania można zarejestrować folder udostępniony, w którym zapisywane będą zeskanowane dokumenty w menu <Jednoprzyciskowe> książki adresowej. Należy wybrać numer z listy rozwijanej.

[Nazwa dla numeru szybkiego wybierania]

Należy tu wprowadzić nazwę określającą rejestrowanego odbiorcę. Należy wybierać nazwy, które łatwo będzie później odnaleźć w książce adresowej.

b [Ustawienia miejsca docelowego]**[Protokół]**

Wyświetlenie protokołu, który jest używany do przesyłania zeskanowanych dokumentów do folderu udostępnianego.

[Nazwa komputera miejsca docelowego]

Wprowadź nazwę hosta lub adres IP komputera, na którym znajduje się folder udostępniony.

[Nazwa udostępnionego folderu na komputerze miejsca docelowego]

Podaj ścieżkę do folderu udostępnionego. Jeśli na przykład folder udostępniony jest podfolderem o nazwie „share”, który znajduje się w folderze [Publiczne] na dysku C (ścieżka: C:\users\public\share), należy wpisać „users\public\share”.

c [Stan ustawień udostępnionego folderu]**[Ograniczenia dostępu do udostępnionego folderu]**

W zależności od ograniczeń dostępu ustawionych dla foldera udostępnionego należy kliknąć przycisk radiowy [Nieustawiony] lub [Ustawiony]. Jeśli wybrana zostanie opcja [Ustawiony], należy wprowadzić nazwę użytkownika w polu [Zarejestrowana nazwa użytkownika] i hasło w polu [Hasło dostępu].

5 Kliknij [Dalej].**6 Potwierdź wprowadzone ustawienia i kliknij przycisk [Zarejestruj].****7 Uruchom ponownie urządzenie.**

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

ŁĄCZA

- ▶ **Proces konfiguracji folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 86)**
- ▶ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

Podstawowa obsługa

Podstawowa obsługa	92
Podzespoły oraz ich funkcje	95
Strona przednia	96
Strona tylna	98
Wnętrze	99
Podajnik	100
Taca wielofunkcyjna	101
Szuflada	102
Panel sterowania	103
Włączanie urządzenia	109
Wyłączanie urządzenia	110
Korzystanie z panelu sterowania	111
Podstawowe ekrany	112
Ekran Główny	113
Ekran <Monitor stanu>	117
Wyświetlanie komunikatów	119
Podstawowe informacje na temat obsługi	120
Wprowadzanie tekstu	125
Umieszczanie oryginałów	130
Ładowanie papieru	134
Ładowanie papieru do szuflady na papier	136
Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej	140
Ładowanie kopert	143
Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru	145
Określanie formatu i typu papieru	147
Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier	148
Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej	149
Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru	150
Ograniczanie listy wyświetlanych formatów papieru	152
Dostosowywanie wyświetlacza	153
Dostosowywanie widoku ekranu Główny	154
Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji	156
Ustawianie dźwięków	157
Przełączanie w tryb wyciszenia	159

Przechodzenie w tryb uśpienia	161
Zapisywanie odbiorców	163
Zapisywanie odbiorców w książce adresowej	165
Rejestracja odbiorców do wybierania jedнопrzyciskowego	167
Zapisywanie wielu odbiorców jako grupy	169
Edycja zapisanych odbiorców w książce adresowej	171

Podstawowa obsługa

3S65-01U

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje wykonywane często w celu użycia funkcji urządzenia, np. korzystanie z panelu sterowania oraz ładowanie papieru.

■ Podzespoły oraz ich funkcje

W tej sekcji opisano zewnętrzne i wewnętrzne części urządzenia oraz ich funkcje, a także sposób korzystania z przycisków na panelu sterowania i wyświetlania informacji na wyświetlaczu. ► **Podzespoły oraz ich funkcje(P. 95)**



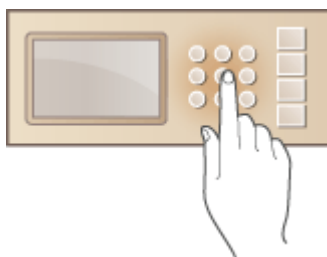
■ Włączanie urządzenia

W tej sekcji omówiono sposób włączania i wyłączania urządzenia. ► **Włączanie urządzenia(P. 109)**



■ Korzystanie z panelu sterowania

W tej sekcji omówiono sposób używania wyświetlacza do zadań takich jak wybieranie pozycji i regulowanie ustawień. Ponadto omówiono sposób wprowadzania znaków i cyfr. ► **Korzystanie z panelu sterowania(P. 111)**



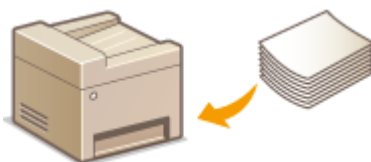
■ Umieszczanie oryginałów

W tej części opisano, w jaki sposób należy umieszczać oryginały na płycie szklanej i w podajniku. ► **Umieszczanie oryginałów(P. 130)**



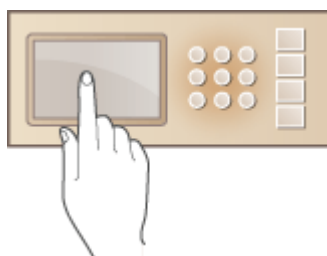
■ Ładowanie papieru

W tej sekcji opisano, w jaki sposób ładować papier do szuflady na papier. ► **Ładowanie papieru(P. 134)**



■ Dostosowywanie wyświetlacza

W tej sekcji opisano sposób zmiany ułożenia przycisków lub utworzenia przycisków skrótów w celu ułatwienia korzystania z ekranów przedstawionych na wyświetlaczu. ► **Dostosowywanie wyświetlacza(P. 153)**



■ Przełączanie w tryb wyciszenia

W tej sekcji opisano, jak wprowadzać urządzenie w tryb wyciszenia w celu zmniejszenia poziomu dźwięku emitowanego podczas pracy. ► **Przełączanie w tryb wyciszenia(P. 159)**



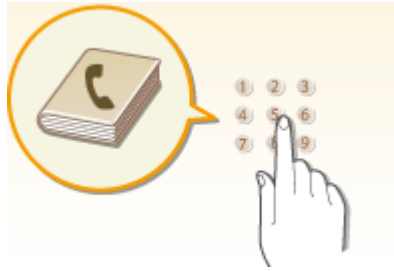
■ Przechodzenie w tryb uśpienia

W tej sekcji opisano sposób konfiguracji trybu uśpienia. ► **Przechodzenie w tryb uśpienia(P. 161)**



■ Zapisywanie odbiorców

W tej sekcji opisano sposoby definiowania odbiorców w celu wysłania faksów i zeskanowanych dokumentów. ▶
Zapisywanie odbiorców(P. 163)



Podzespoły oraz ich funkcje

3S65-01W

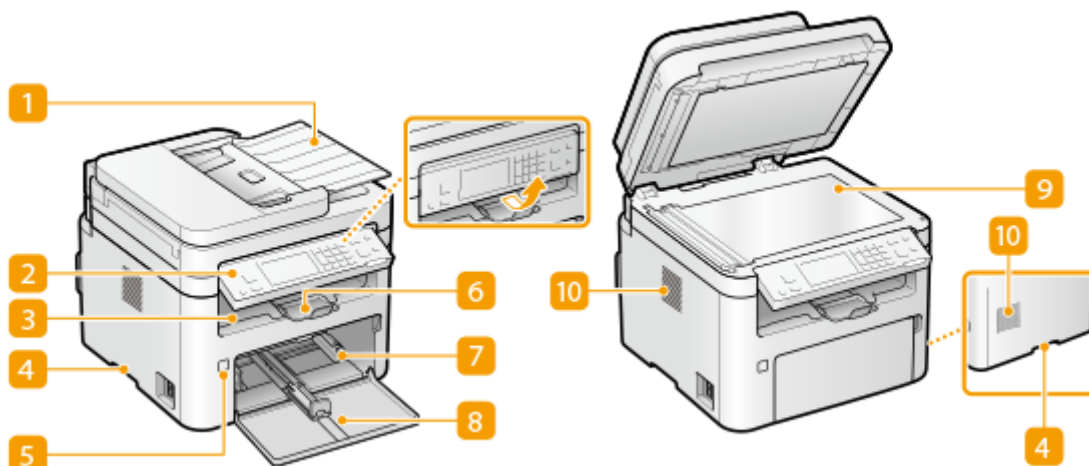
W tej części opisano części urządzenia (zewnętrzne, przednie, tylne oraz wewnętrzne) i ich funkcje. Oprócz prezentacji części urządzenia służących do wykonywania podstawowych czynności, takich jak ładowanie papieru, wymiana zasobników z tonerem itd., znajdują się tu także informacje na temat przycisków na panelu sterowania oraz na ekranie. Sekcja ta zawiera wskazówki dotyczące właściwego użytkowania urządzenia.



- ▶ Strona przednia(P. 96)
- ▶ Strona tylna(P. 98)
- ▶ Wnętrze(P. 99)
- ▶ Podajnik(P. 100)
- ▶ Taca wielofunkcyjna(P. 101)
- ▶ Szuflada(P. 102)
- ▶ Panel sterowania(P. 103)

Strona przednia

3S65-01X



1 Podajnik

Automatycznie umieszcza w urządzeniu oryginały do zeskanowania. Gdy w podajniku umieszczonych zostanie kilka arkuszy, oryginały mogą być skanowane w sposób ciągły. ► **Podajnik (P. 100)**

2 Panel sterowania

Panel sterowania składa się z przycisków, takich jak przycisk Stop, wyświetlacza oraz wskaźników stanu. Za jego pomocą można wykonywać wszystkie operacje i konfigurować ustawienia.

► **Panel sterowania (P. 103)**

► **Podstawowe ekrany (P. 112)**

3 Taca wyprowadzania papieru

Zadrukowane arkusze są umieszczane na tacy wyprowadzającej.

4 Uchwyty do podnoszenia

Urządzenie należy przenosić, trzymając je za uchwyty do podnoszenia. ► **Przenoszenie urządzenia (P. 460)**

5 Przycisk zasilania

Służy do włączania i wyłączenia urządzenia. Aby zrestartować urządzenie, wyłącz je, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

6 Ogranicznik papieru

Należy otworzyć ogranicznik papieru, aby zapobiec wypadnięciu papieru z tacy wyprowadzania.

7 Szuflada

Można w niej umieścić często używany rodzaj papieru. ► **Ładowanie papieru do szuflady na papier (P. 136)**

8 Przednia pokrywa

Otwierana przy wymianie zasobnika z tonerem albo zespołu bębna. **▶ Procedura wymiany zasobnika z tonerem(P. 452)**

9 Szklana płyta robocza

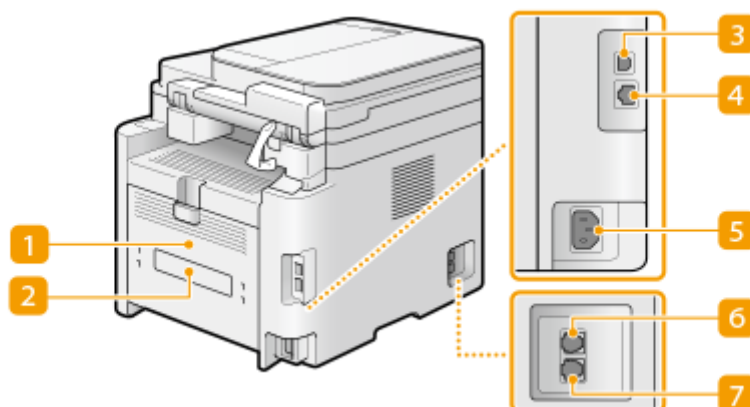
W przypadku skanowania książek, oryginałów z grubego lub cienkiego papieru oraz innych oryginałów, których nie można skanować przy użyciu podajnika należy umieścić je na szklanej płycie roboczej. **▶ Umieszczanie oryginałów(P. 130)**

10 Otwory wentylacyjne

Przez otwory wentylacyjne wydostaje się powietrze z wnętrza urządzenia w celu jego ochłodzenia. Przedmioty umieszczone przed tymi otworami mogą uniemożliwić wentylację.

Strona tylna

3S65-01Y



1 Tylna pokrywa

Tę pokrywę otwiera się podczas usuwania zacięć papieru. ► **Usuwanie zaciętego papieru(P. 520)**

2 Etykieta informacyjna

Na etykiecie znajduje się numer seryjny, który jest niezbędny do uzyskiwania informacji na temat urządzenia.

► **Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany(P. 529)**

3 Port USB

Umożliwia podłączenie kabla USB, za pośrednictwem którego nawiązane zostanie połączenie między urządzeniem i komputerem.

4 Port LAN

Umożliwia podłączenie urządzenia do routera przewodowego LAN lub innego sprzętu za pomocą kabla LAN

► **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**

5 Gniazdo zasilania

Służy do podłączania przewodu zasilającego.

6 Gniazdo telefonu zewnętrznego

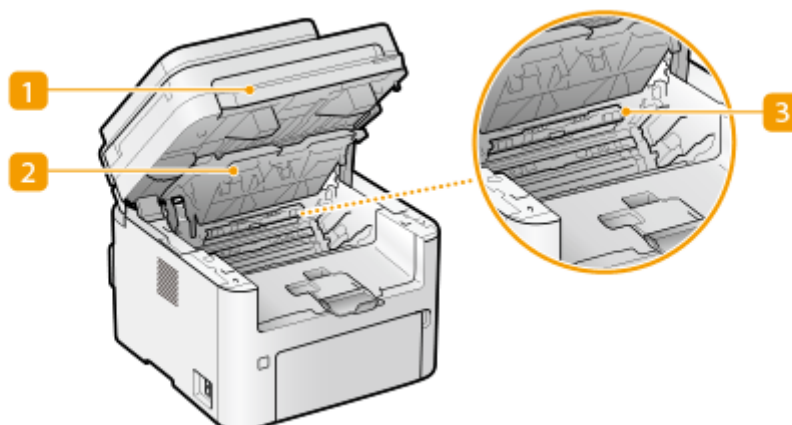
Umożliwia podłączenie telefonu, automatycznej sekretarki lub opcjonalnej słuchawki. ► **Podłączanie linii telefonicznej(P. 75)**

7 Gniazdo linii telefonicznej

Służy do podłączania urządzenia do linii telefonicznej za pomocą kabla telefonicznego. ► **Podłączanie linii telefonicznej(P. 75)**

Wnętrze

3S65-020



1 Panel sterowania

Panel należy podnieść w celu wymiany zasobnika z tonerem lub wyjęcia zakleszczonego papieru.

- ▶ Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)
- ▶ Wymiana zespołu bębna(P. 455)
- ▶ Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia(P. 525)

2 Pokrywa toneru

Pokrywę należy otworzyć w celu wymiany zasobnika z tonerem lub usunięcia zakleszczonego papieru.

- ▶ Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)
- ▶ Wymiana zespołu bębna(P. 455)
- ▶ Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia(P. 525)

3 Prowadnica wyprowadzania papieru

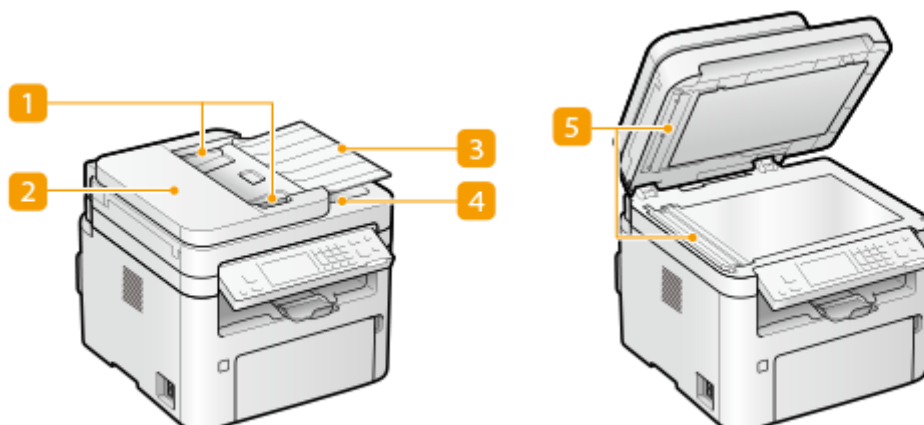
Otwierana przy usuwaniu zacięć papieru. ▶ Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia(P. 525)

ŁĄCZA

- ▶ Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)
- ▶ Wymiana zespołu bębna(P. 455)

Podajnik

3S65-021



1 Prowadnice przesuwne

Prowadnice te należy wyregulować tak, aby pasowały do szerokości oryginału.

2 Pokrywa podajnika

Należy ją otworzyć podczas usuwania zacięcia papieru. ► **Zakleszczenia papieru w podajniku(P. 522)**

3 Tacka dostarczająca oryginały

Automatycznie umieszcza w urządzeniu oryginały do zeskanowania. Gdy w podajniku umieszczonych zostanie kilka arkuszy, oryginały mogą być skanowane w sposób ciągły. ► **Umieszczanie oryginałów(P. 130)**

4 Tacka wyprowadzająca oryginały

Tutaj są wyprowadzane zeskanowane oryginały.

5 Obszar skanowania oryginału

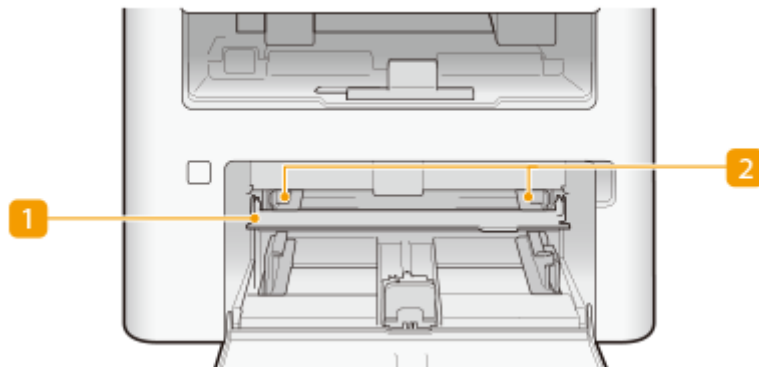
Oryginały do zeskanowania umieszczone w podajniku są automatycznie podawane do obszaru skanowania oryginału.

WAŻNE

- Nie wolno umieszczać żadnych przedmiotów w obszarze wyprowadzania oryginałów. Może to spowodować uszkodzenie oryginałów.
- Aby uzyskiwać prawidłowe wydruki, należy regularnie czyścić podajnik i płytę szklaną. ► **Regularne czyszczenie(P. 440)**

Taca wielofunkcyjna

3S65-022



1 Taca wielofunkcyjna

Podczas ładowania papieru należy obniżyć tacę wielofunkcyjną.

2 Prowadnice papieru

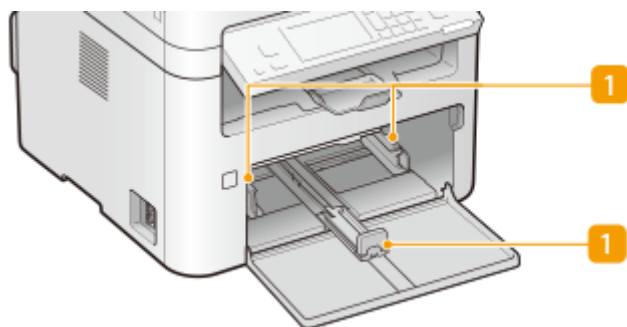
Prowadnice należy precyzyjnie dopasować do szerokości papieru, aby papier był podawany do urządzenia prosto.

ŁĄCZA

Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej (P. 140)

Szuflada

3S65-023



1 Prowadnice papieru

Prowadnice należy precyzyjnie dopasować do formatu papieru, aby papier był podawany do urządzenia prosto.

ŁĄCZA

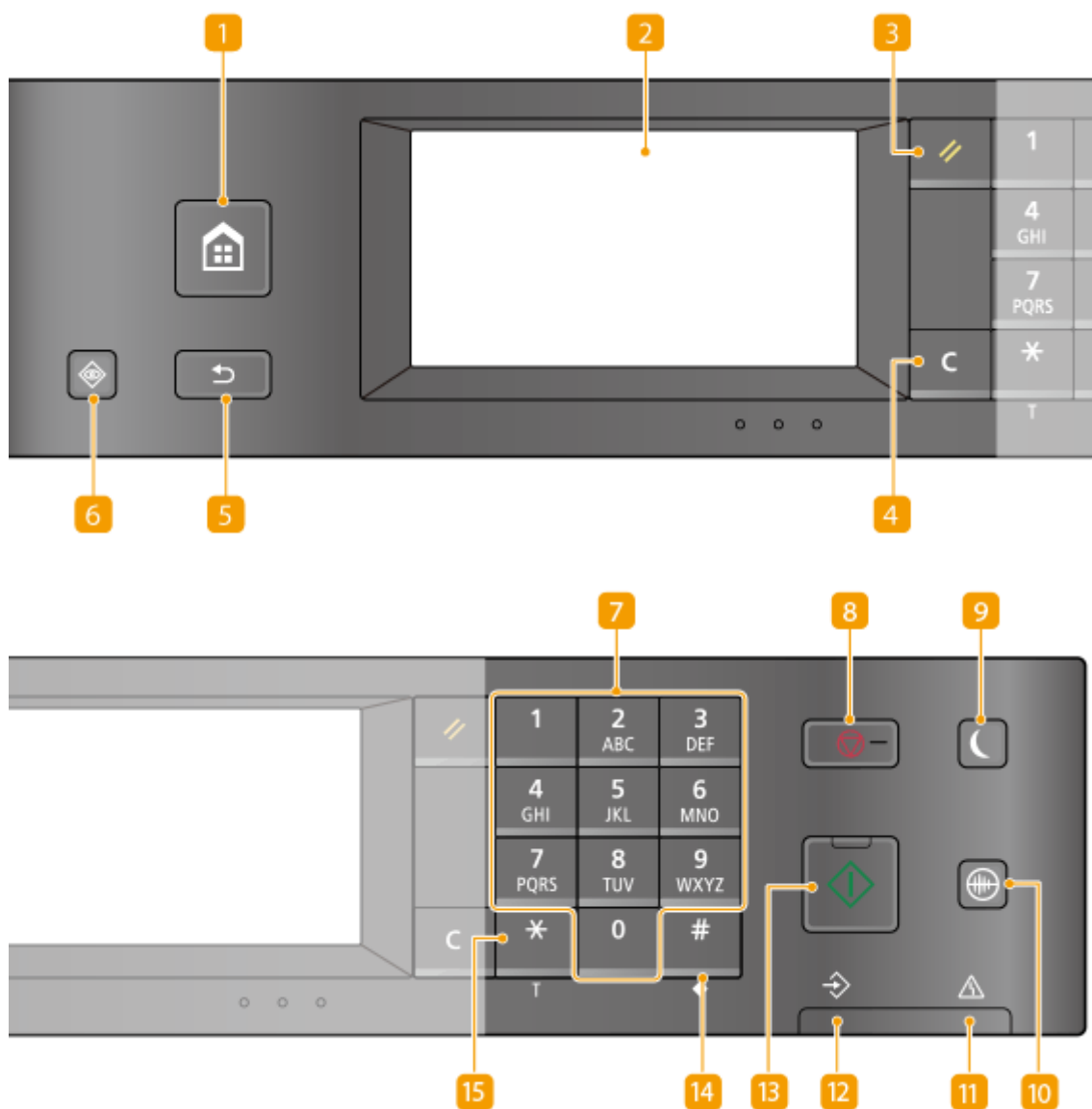
🔍 Ładowanie papieru do szuflady na papier(P. 136)

Panel sterowania

3S65-024

- ▶ Panel sterowania Model z Panelem Dotykowym(P. 103)
- ▶ Panel sterowania Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD(P. 105)

Panel sterowania Model z Panelem Dotykowym



1 Przycisk [Home]

Naciśnięcie przycisku wyświetla ekran Główny, który daje dostęp do menu ustawień i funkcji takich jak kopiowanie i skanowanie.

- ▶ Ekran Główny(P. 113)
- ▶ Dostosowywanie widoku ekranu Główny(P. 154)

2 Wyświetlacz

Wyświetla postęp pracy urządzenia, a także statusy błędów. Wyświetlacz jest również ekranem dotykowym, zatem ustawienia można określać przez bezpośrednie dotknięcie ekranu.

- ▶ **Podstawowe ekrany(P. 112)**
- ▶ **Podstawowe informacje na temat obsługi(P. 120)**

3 Resetuj, przycisk

Naciśnięcie tego przycisku powoduje anulowanie zmian dokonanych w ustawieniach i przywrócenie ich wcześniejszej konfiguracji.

4 Kasuj, przycisk

Jego naciśnięcie pozwala usunąć wprowadzony tekst i cyfry.

5 Przycisk Wstecz

Należy go nacisnąć, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnięcie tego przycisku podczas konfiguracji ustawień powoduje, że ustawienia nie są zastosowywane, a na wyświetlaczu pojawia się poprzedni ekran.

6 Monitor stanu

Służy do sprawdzania statusu drukowania albo faksowania, do wyświetlania historii użytkowania lub do podglądu ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia. Umożliwia także sprawdzenie stanu urządzenia, na przykład rozmiaru papieru i ilości toneru pozostałej w zasobniku oraz zweryfikowanie, czy wystąpiły błędy. ▶ **Ekran <Monitor stanu>(P. 117)**

7 Przyciski numeryczne (przyciski [0]-[9])

Służą do wprowadzania tekstu i cyfr. ▶ **Wprowadzanie tekstu(P. 125)**

8 Przycisk Stop

Służy do anulowania drukowania i innych operacji.

9 Przycisk Oszczędzanie energii

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w stan uśpienia. Kiedy urządzenie znajduje się w trybie uśpienia, przycisk świeci się na zielono. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza stan uśpienia. ▶ **Przechodzenie w tryb uśpienia(P. 161)**

10 Przycisk trybu wyciszenia

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w tryb wyciszenia. W trybie wyciszenia przycisk jest podświetlony na zielono. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza tryb wyciszenia. ▶ **Przełączanie w tryb wyciszenia(P. 159)**

11 Wskaźnik błędu

Miga lub świeci się w przypadku wystąpienia błędu, takiego jak np. zacięcie papieru.

12 Wskaźnik przetwarzania/danych

Miga, gdy wykonywane są operacje, takie jak wysyłanie lub drukowanie. Świeci się, gdy istnieją dokumenty oczekujące na przetworzenie.

13 Start, przycisk

Naciśnij, aby zeskanować albo skopiować oryginał.

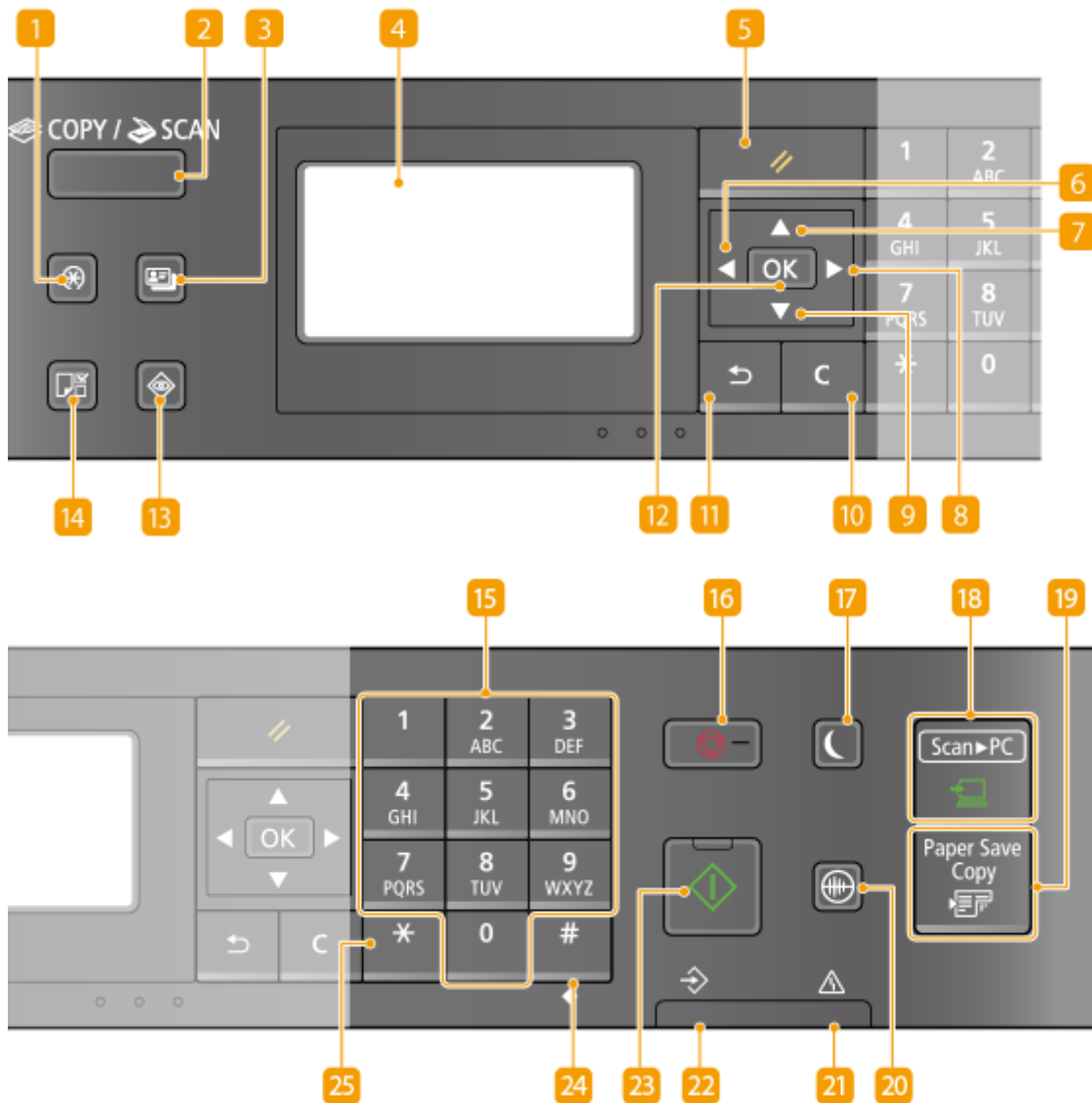
14 Przycisk [#]

Jego naciśnięcie umożliwia wprowadzanie symboli, takich jak „@” czy „/”.

15 Przycisk [*]

Jego naciśnięcie umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanego tekstu.

Panel sterowania Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



1 Przycisk Menu

Jego naciśnięcie umożliwia rozpoczęcie konfiguracji wielu ustawień urządzenia, takich jak <Ustawienia włącznika czasowego> lub <Ustawienia>. **Lista menu ustawień(P. 366)**

2 Przycisk [COPY/SCAN] (KOPIA/SKAN)

Naciśnięcie tego przycisku umożliwia przełączenie w tryb kopiowania lub skanowania.

3 Kopiowanie karty ID

Naciśnięcie tego przycisku umożliwia kopiowanie obu stron prawa jazdy lub innego dowodu tożsamości na jedną stronę arkusza papieru i w rzeczywistym rozmiarze. **▶ Wykonywanie kopii dowodów tożsamości(P. 191)**

4 Wyświetlacz

Można wyświetlić statusy pracy i błędów tego urządzenia, pozostałą ilość w zasobniku z tonerem oraz inne warunki.

▶ **Podstawowe ekrany(P. 112)**

▶ **Podstawowe informacje na temat obsługi(P. 120)**

5 Resetuj, przycisk

Naciśnięcie tego przycisku powoduje anulowanie zmian dokonanych w ustawieniach i przywrócenie ich wcześniejszej konfiguracji.

6 Przycisk [◀]

Umożliwia powrót do poprzedniego ekranu podczas konfiguracji ustawień. Jego naciśnięcie podczas wprowadzania cyfr przesuną kursor w lewą stronę.

7 Przycisk [▲]

Umożliwia wybór elementu znajdującego się bezpośrednio nad aktualnie zaznaczonym elementem podczas konfiguracji ustawień. Jego naciśnięcie podczas zmiany wartości ustawień powoduje zwiększenie wartości.

8 Przycisk [▶]

Umożliwia przejście do kolejnego ekranu podczas konfiguracji ustawień. Jego naciśnięcie podczas wprowadzania liczb przesuną kursor w prawą stronę.

9 Przycisk [▼]

Umożliwia wybór elementu znajdującego się bezpośrednio pod aktualnie zaznaczonym elementem podczas konfiguracji ustawień. Jego naciśnięcie podczas zmiany wartości ustawień powoduje zmniejszenie wartości.

10 Kasuj, przycisk

Jego naciśnięcie pozwala usunąć wprowadzony tekst i cyfry.

11 Przycisk Wstecz

Należy go nacisnąć, aby powrócić do poprzedniego ekranu. Naciśnięcie tego przycisku podczas konfiguracji ustawień powoduje, że ustawienia nie są zastosowywane, a na wyświetlaczu pojawia się poprzedni ekran.

12 Przycisk [OK]

Jego naciśnięcie powoduje zastosowanie ustawień lub określonych parametrów.

13 Monitor stanu

Służy do sprawdzania statusu drukowania, do wyświetlania historii użytkownika lub do podglądu ustawień sieciowych, np. adresu IP urządzenia. Umożliwia także sprawdzenie stanu urządzenia, na przykład rozmiaru papieru i ilości toneru pozostałej w zasobniku oraz zweryfikowanie, czy wystąpiły błędy. **▶ Ekran <Monitor stanu>(P. 117)**

14 Ustawienia papieru, przycisk

Jego naciśnięcie umożliwia wybór papieru, który ma zostać użyty lub ustawienie rozmiaru i rodzaju papieru załadowanego w źródle papieru. ▶ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

15 Przyciski numeryczne (przyciski [0]-[9])

Służą do wprowadzania tekstu i cyfr. ▶ **Wprowadzanie tekstu(P. 125)**

16 Przycisk Stop

Służy do anulowania drukowania i innych operacji.

17 Przycisk Oszczędzanie energii

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w stan uśpienia. Kiedy urządzenie znajduje się w trybie uśpienia, przycisk świeci się na zielono. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza stan uśpienia. ▶ **Przechodzenie w tryb uśpienia(P. 161)**

18 Przycisk [Scan -> PC]

Służy do przesyłania zeskanowanych dokumentów do przypisanego mu komputera. ▶ **Skanowanie z użyciem klawisza skrótu(P. 240)**

19 Przycisk [Kopia oszcz. papieru]

Naciśnięcie tego przycisku powoduje przełączenie urządzenia w tryb kopiowania oszczędzającego papier, co umożliwia kopiowanie wielu stron dokumentu na jednym arkuszu. ▶ **Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)**

20 Przycisk trybu wyciszenia

Naciśnięcie tego przycisku wprowadza urządzenie w tryb wyciszenia. W trybie wyciszenia przycisk jest podświetlony na zielono. Ponowne naciśnięcie przycisku wyłącza tryb wyciszenia. ▶ **Przełączanie w tryb wyciszenia(P. 159)**

21 Wskaźnik błędu

Miga lub świeci się w przypadku wystąpienia błędu, takiego jak np. zacięcie papieru.

22 Wskaźnik przetwarzania/danych

Miga, gdy wykonywane są operacje, takie jak wysyłanie lub drukowanie. Świeci się, gdy istnieją dokumenty oczekujące na przetworzenie.

23 Start, przycisk

Naciśnij, aby zeskanować albo skopiować oryginał.

24 Przycisk [#]

Jego naciśnięcie umożliwia wprowadzanie symboli, takich jak „@” czy „/”.

25 Przycisk [*]

Jego naciśnięcie umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanego tekstu.

ŁĄCZA

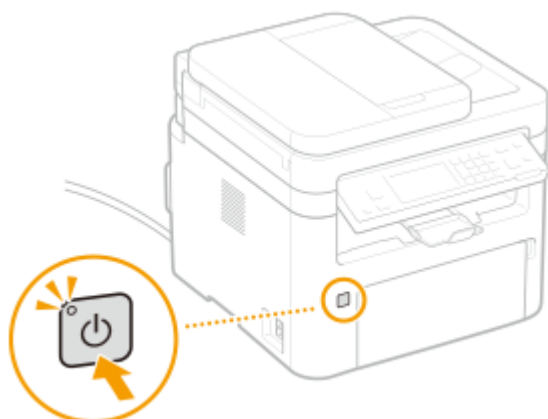
▶ **Podstawowe informacje na temat obsługi(P. 120)**

Włączanie urządzenia

3S65-025

W tej części opisano sposób włączenia urządzenia.

- 1** Upewnij się, że wtyczka zasilająca jest prawidłowo włożona do gniazdka elektrycznego.
- 2** Naciśnij wyłącznik zasilania.



⇒ Zostanie wyświetlony ekran Start. ▶ **Panel sterowania(P. 103)**

UWAGA

- Po zakupie, przy pierwszym włączeniu zasilania z urządzenia może zostać wyprowadzona pojedyncza kartka. Nie jest to oznaka nieprawidłowego działania.
- W przypadku modelu z panelem dotykowym można wybrać ekran, który jest wyświetlany w pierwszej kolejności po włączeniu urządzenia. ▶ **<Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu>(P. 382)**

ŁĄCZA

▶ **Wyłączanie urządzenia(P. 110)**

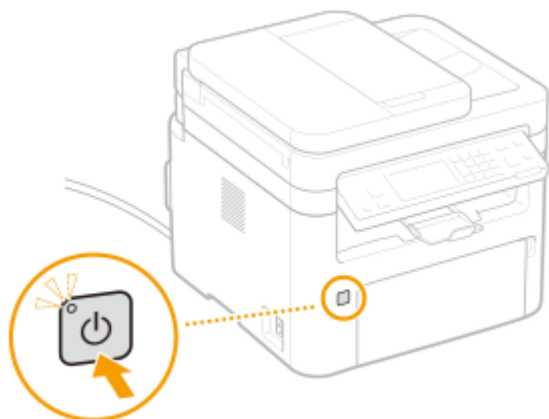
Wyłączanie urządzenia

3S65-026

W tej części opisano sposób wyłączenia urządzenia.

1 Naciśnij wyłącznik zasilania.

- Upewnij się, że wskaźnik zasilania zgaś.



UWAGA

- Całkowite wyłączenie się urządzenia może potrwać trochę czasu. Nie wolno odłączać przewodu zasilającego do czasu wyłączenia się wyświetlacza.
- Aby ponownie uruchomić urządzenie, należy odczekać co najmniej 10 sekund po wyłączeniu się urządzenia.
- Nawet, gdy zasilanie jest wyłączone, urządzenie nadal pobiera niewielką ilość energii. Aby ograniczyć zużycie energii do zera, wyjmij przewód zasilający z gniazdka sieciowego.

Korzystanie z panelu sterowania

3S65-027

Wyświetlacz i przyciski panelu sterowania służą do konfigurowania ustawień urządzenia lub obsługi funkcji. W tej sekcji opisano podstawowy sposób używania wyświetlacza i przycisków.



- ▶ Podstawowe ekrany (P. 112)
- ▶ Podstawowe informacje na temat obsługi (P. 120)
- ▶ Wprowadzanie tekstu (P. 125)

WSKAZÓWKI

- Aby odwrócić jasne i ciemne części wyświetlacza: ▶ <Odwróć kolory ekranu> (P. 382)
- Aby wyregulować kontrast wyświetlacza: ▶ <Kontrast> (P. 382)

ŁĄCZA

- ▶ Panel sterowania (P. 103)

Podstawowe ekrany

3S65-028

Na wyświetlaczu jest wyświetlany ekran Główny lub ekran ustawień, umożliwiając zainicjowanie funkcji takich jak kopiowanie i skanowanie. Wyświetlacza można również użyć do sprawdzenia informacji takich jak komunikaty o błędach i stan działania urządzenia. Ekran jest również panelem dotykowym, zatem operacje można wykonywać przez bezpośrednie dotknięcie ekranu.

▶ **Ekran Główny(P. 113)**

▶ **Ekran <Monitor stanu>(P. 117)**

▶ **Wyświetlanie komunikatów(P. 119)**

UWAGA


W przypadku Model z Panelem Dotykowym

- Ekran Główny można dostosować, zmieniając ułożenie często używanych przycisków w celu ułatwienia dostępu do poszczególnych funkcji. ▶ **Dostosowywanie widoku ekranu Główny(P. 154)**

Ekran Główny

- ▶ **Główny Ekran (Model z Panelem Dotykowym)(P. 113)**
- ▶ **Ekran główny (Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD)(P. 115)**

Główny Ekran (Model z Panelem Dotykowym)

Ekran Główny wyświetla się po włączeniu zasilania lub po naciśnięciu przycisku  na panelu sterowania. Ekran służy do konfiguracji ustawień i definiowania funkcji.



1 <Menu>

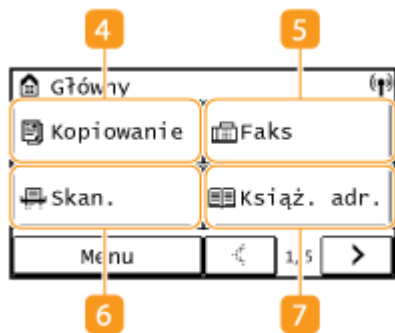
Za pomocą tego przycisku można uzyskać dostęp do różnych ustawień urządzenia, takich jak <Ustawienia włącznika czasowego> i <Ustawienia>. ▶ **Lista menu ustawień(P. 366)**

2 Zmiana strony

Umożliwia wyświetlenie kolejnej strony na ekranie Główny.

3 Ikona Wi-Fi

Wyświetlana, gdy urządzenie jest połączone z siecią bezprzewodową LAN.



4 <Kopiowanie>

Tym przyciskiem uruchamia się kopiowanie. ▶ **Kopiowanie(P. 173)**

5 <Faks>

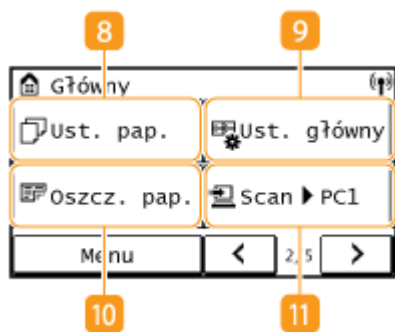
Tym przyciskiem uruchamia się wysyłanie faksu z urządzenia. ▶ **Faksowanie(P. 195)**

6 <Skanowanie>

Skanuje oryginał i konwertuje go na plik elektroniczny. Zeskanowane pliki można zapisać na komputerze lub wysłać je za pośrednictwem poczty e-mail. ▶ **Skanowanie(P. 235)**

7 <Książ. adr.>

Ekran ten służy do rejestracji lub edycji odbiorców wiadomości e-mail i faksów. Można również wyświetlić zarejestrowanego odbiorcę podczas wysyłania wiadomości e-mail lub faksu. ▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**



8 <Ust. pap.>

Przycisk ten jest używany przy określaniu rozmiaru i typu papieru umieszczonego w szufladzie na papier oraz tacy wielofunkcyjnej. **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

9 <Ust. główny>

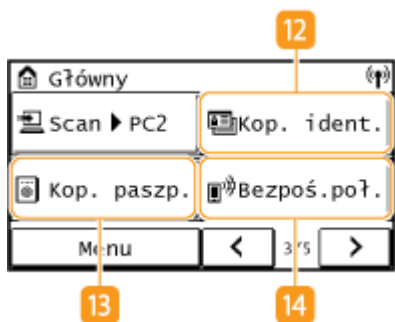
Przycisk pozwala zmienić kolejność przycisków wyświetlanych w widoku Ekran Główny. **Dostosowywanie widoku ekranu Główny(P. 154)**

10 <Oszcz. pap.>

Wstępnie skonfigurowane ustawienia pozwalają na wydajne kopiowanie 2 kartek papieru (lub 4 stron) w zmniejszonej formie na pojedynczym arkuszu papieru. **Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)**

11 <Scan -> PC1> / <Scan -> PC2>

Jeżeli ustawienia skanowania zostały skonfigurowane wcześniej, w celu rozpoczęcia skanowania wystarczy wybrać ten przycisk. **Skanowanie z użyciem klawisza skrót(P. 240)**



12 <Kop. ident.>

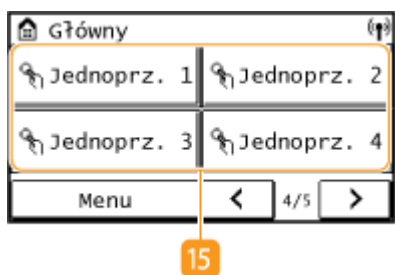
Funkcja ta służy do kopiowania obu stron prawa jazdy lub innego dowodu tożsamości na tę samą stronę jednego arkusza papieru. **Wykonywanie kopii dowodów tożsamości(P. 191)**

13 <Kop. paszp.>

Za pomocą tej funkcji można wykonać kopię kilku paszportów na jednym arkuszu papieru. **Wykonywanie kopii paszportu(P. 192)**

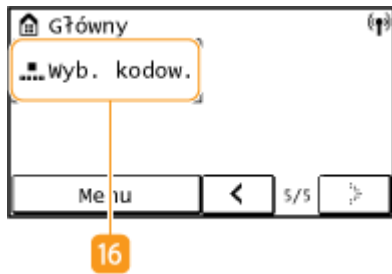
14 <Bezpoś.poł.>

Pozwala nawiązać połączenie z urządzeniem przenośnym. **Łączenie z urządzeniami mobilnymi(P. 271)**



15 <Jednoprz. 1> do <Jednoprz. 4>

Szczegóły odbiorców można szybko wyświetlić, jeśli zostali wcześniej przypisani do numerów szybkiego wybierania jednoprzyciskowego. **Zapisywanie wielu odbiorców jako grupy(P. 169)**




16 <Wyb. kodow.>

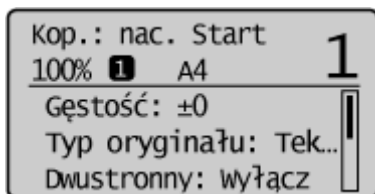
Szczegóły odbiorców można szybko wyświetlić przez wpisanie trzycyfrowej liczby, jeśli zostali wcześniej przypisani do numerów wybierania kodowego. ➤ **Zapisywanie odbiorców w książce adresowej(P. 165)**

Ekran główny (Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD)

Wyświetlane są na nim ekrany kopiowania, skanowania i innych funkcji, a także ekrany umożliwiające określenie ustawień tych operacji.

Ekran główny kopiowania / ekran główny skanowania


Po naciśnięciu przycisku  (COPY/SCAN) wyświetlony zostaje ekran główny wybranej funkcji. Poniżej jako przykład pokazano ekran główny kopiowania.

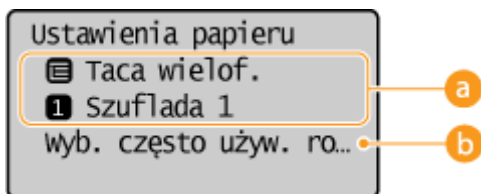


➤ **Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)**

➤ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

Ekran <Ustawienia papieru>

Po wciśnięciu przycisku  (Ustawienia papieru) w celu wybrania papieru do kopiowania lub drukowania zostaje wyświetlony ekran <Ustawienia papieru>. Na ekranie wybierz rodzaj papieru. Naciśnięcie tego przycisku pozwala również na zmianę ustawień papieru w przypadku załadowania innego niż poprzednio formatu papieru. Aby papier był właściwie podawany, ustawienia papieru muszą zostać poprawnie określone.




a Wybór tacy na papier

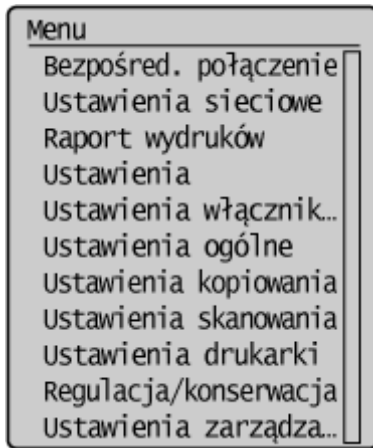
Opcja umożliwiająca wybór papieru umieszczanego na każdej z tac. ➤ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

b <Wyb. często używ. rozmiary papieru>

Urządzenie można ustawić w ten sposób, aby wyświetlało na ekranie wyboru jedynie często używane rozmiary papieru.

Ekran <Menu>

Naciśnięcie przycisku  powoduje wyświetlenie ekranu <Menu>. Z jego poziomu można rozpocząć konfigurację ogólnych ustawień urządzenia, takich jak <Ustawienia> lub <Ustawienia włącznika czasowego>, a także wielu ustawień każdej z funkcji np. kopiowania czy skanowania.




➤ **Lista menu ustawień(P. 366)**

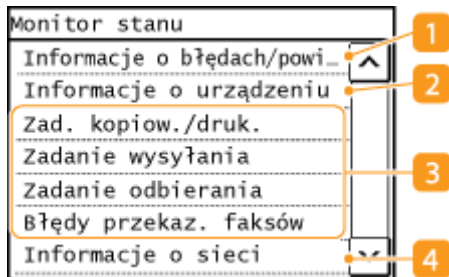
ŁĄCZA

➤ **Dostosowywanie widoku ekranu Główny(P. 154)**

Ekran <Monitor stanu>

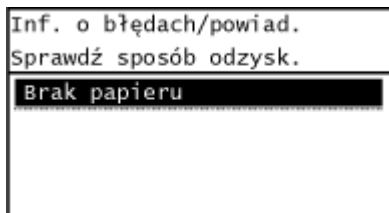
3S65-02A

Po naciśnięciu przycisku  zostanie wyświetlony ekran umożliwiający sprawdzenie postępu przetwarzania dokumentów, a także stanu urządzenia (np. ilości toneru w zasobnikach) oraz ustawień sieciowych (np. adres IP urządzenia).



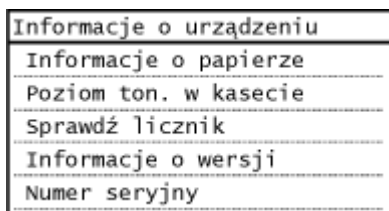
1 <Informacje o błędach/powiadomienie>

Opcja ta umożliwia wyświetlenie szczegółów błędów, które się pojawiły. **► Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu(P. 500)**



2 <Informacje o urządzeniu>

Wyświetla stan urządzenia, np. rozmiar papieru lub ilość toneru pozostałego w zasobnikach z tonerem.



<Informacje o papierze>

Umożliwia wyświetlenie informacji, czy w każdym źródle papieru znajduje się papier.

<Poziom tonera w kasecie>

Umożliwia sprawdzenie ilości toneru pozostałego w zasobnikach z tonerem. Inne wewnętrzne części mogą osiągnąć koniec okresu ich eksploatacji przed wyczerpaniem się toneru.

<Sprawdź licznik>

Wyświetla łączną liczbę wydruków. **► Drukowanie raportów i list(P. 463)**

<Informacje o wersji>




Wyświetla informację o wersji oprogramowania sprzętowego.

<Numer seryjny>


Wyświetla numer seryjny urządzenia.

3 Status i rejestry kopiowanych, drukowanych oraz wysyłanych/odbieranych dokumentów

Służy do wyświetlania bieżącego statusu wybranego elementu. Statusy opcji <Zadanie wys.>, <Zadanie odbierania> i <Błędy przekaz. faksów> można sprawdzić wyłącznie na modelu z panelem dotykowym. Poniżej jako przykład pokazano ekran <Zadanie kopiowania/drukowania>.

Stan zad. kop./druk.	
	Kopiowanie 10:00AM Kopi...
	Drukarka 10:03AM Wstrzy...
	Faks 10:05AM Wstrzymane

4 <Informacje o sieci>

Umożliwia wyświetlenie ustawień sieciowych, np. ustawień adresu IP urządzenia, oraz stanu sieci, np. poprawności działania bezprzewodowej komunikacji LAN.  **Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**

Informacje o sieci
IPv4
IPv6
Metoda łączenia z siecią
Informacje o Bezpośrednim po...
Informacje o błędzie IEEE 80...

Wyświetlanie komunikatów


3S65-02C

Komunikaty są wyświetlane na ekranie na przykład wtedy, kiedy skończy się papier lub kiedy upłynie okres eksploatacji zasobnika z tonerem. **Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu(P. 500)**



UWAGA

Gdy wyświetlany jest komunikat <Masz powiadomienia.> albo <Dotknij ikony [i].> (Model z Panelem Dotykowym)

- Dotknij , aby przeczytać powiadomienie.



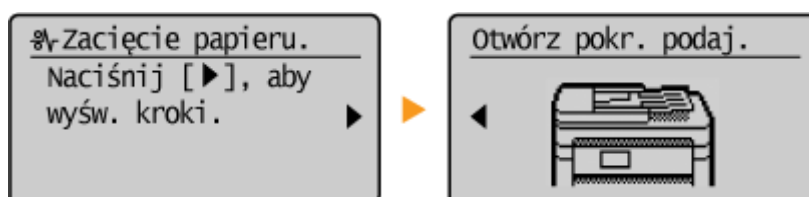
Gdy wystąpi błąd

W niektórych sytuacjach po wystąpieniu błędu wyświetlone zostają wskazówki podające, jak na niego zareagować. Aby rozwiązać problem, należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie. Poniżej jako przykład pokazano ekran wyświetlany w przypadku zacięcia papieru.

Model z Panelem Dotykowym



Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



Podstawowe informacje na temat obsługi

3S65-02E

- ▶ Podstawowa obsługa Model z Panelem Dotykowym(P. 120)
- ▶ Podstawowa obsługa Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD(P. 122)

Podstawowa obsługa Model z Panelem Dotykowym

Wyświetlacz jest ekranem dotykowym, dzięki czemu zadania można uruchamiać bezpośrednio z poziomu ekranu.

WAŻNE

Należy unikać następujących czynności.

- Wyświetlacz może ulec awarii lub uszkodzeniu.
 - Naciskanie z dużą siłą
 - Naciskanie za pomocą ostro zakończonych przedmiotów (paznokcie, długopisy, ołówki itp.)
 - Obsługa za pomocą mokrych/brudnych rąk
 - Praca z wyświetlaczem, kiedy znajduje się na nim przedmiot

UWAGA

- Przed rozpoczęciem korzystania z ekranu dotykowego należy odkleić folię ochronną z wyświetlacza.

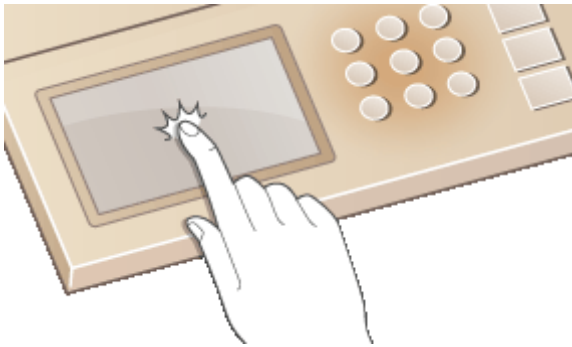
Dotknięcie

Dotknij ekranu lekko i szybko. Stosuj do wyboru i kończenia pracy z elementami.



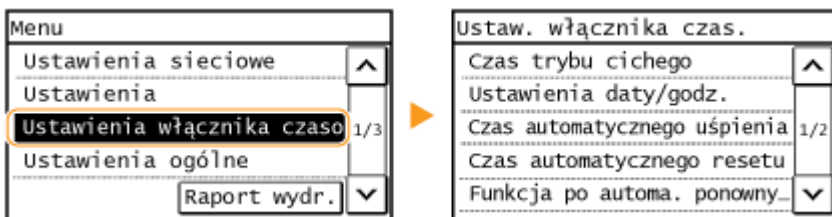
Długie dotknięcie

Przytrzymaj palec na ekranie. Kiedy tekst nie wyświetla się w całości w jednej linijce (pojawia się znak „...”), dotknij i przytrzymaj linię, aby przewinąć całość tekstu. Długie dotknięcie pozwala również w sposób ciągły zwiększać lub zmniejszać powiększenie dokumentu.



■ Wybór elementów

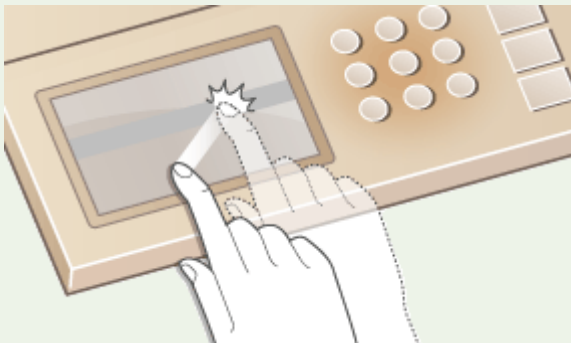
Aby dokonać wyboru, dotknij nazwę elementu lub odpowiedni przycisk.




UWAGA

Jeżeli element zostanie dotknięty przez przypadek



- Aby anulować wybór, przesunąć palec po wyświetlaczu w bok, a następnie oderwij go od ekranu.

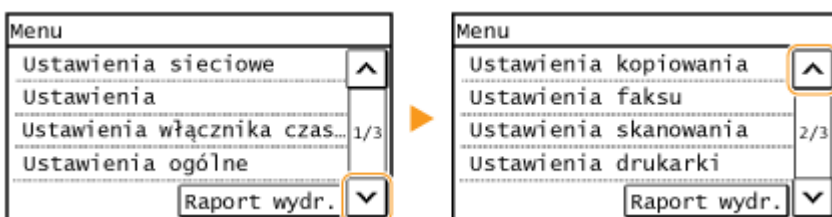


Powrót do poprzedniego ekranu

- Należy nacisnąć przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu.



■ Przewijanie ekranu

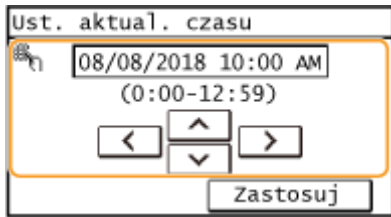
Jeżeli pewne informacje nie wyświetliły się w całości, na ekranie pojawia się pasek przewijania. Jeśli wyświetlony jest pasek przewijania, do poruszania się w górę lub w dół po ekranie służą przyciski <  > lub <  >. Widok ekranu zmienia się kolejno strona po stronie, której aktualny numer wyświetla się na pasku przewijania.



■ Zmiana wartości i ustawień

Zmiana wartości

Wartości wpisuje się, dotykając przycisków <  > lub <  >. Jeżeli w górnym lewym rogu ekranu wyświetla się widoczna poniżej ikona, wartości można wpisać bezpośrednio, używając klawiszy numerycznych.



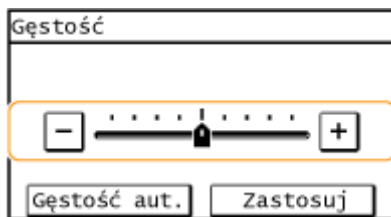
UWAGA

Przesuwanie kursora




- Kiedy wyświetlają się przyciski <  > lub <  >, kursor można przesunąć, dotykając ekranu.

Zmiana wartości ustawienia

Dotknij <+> lub <->, aby dostosować ustawienie na skali.



WSKAZÓWKI

- Istnieje możliwość zmiany wielu ustawień związanych ze sposobem wyświetlania, na przykład języka wyświetlania:  <Ustawienia wyświetlania>(P. 382)
- Istnieje możliwość zmiany ekranu wyświetlanego automatycznie, gdy urządzenie pozostaje bezczynne przez określony czas:  <Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu>(P. 389)
- Istnieje możliwość zmiany różnych ustawień dotyczących funkcjonalności, takich jak jasność ekranu:  <Ustawienia wyświetlania>(P. 382)

Podstawowa obsługa Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

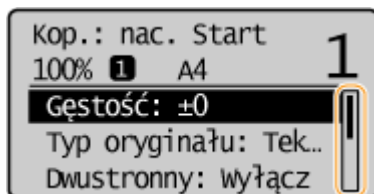
Za pomocą przedstawionych poniżej przycisków skonfiguruj ustawienia i dostosuj wartości.



Korzystanie z przycisków ▲ / ▼

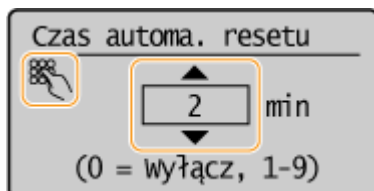
■ Przewijanie ekranu

Gdy nie wszystkie elementy można wyświetlić naraz na jednym ekranie, po jego prawej stronie widoczny jest pasek przewijania. Jeśli wyświetlony jest pasek przewijania, do poruszania się w górę lub w dół służą przyciski ▲ / ▼. Zaznaczenie danego elementu powoduje odwrócenie kolorów tekstu oraz tła tego elementu.



■ Zmiana wartości ustawienia

Wartości wprowadza się, dotykając przycisków ▲ / ▼. Jeżeli w górnym lewym rogu ekranu wyświetla się widoczna poniżej ikona, wartości można wpisać bezpośrednio, używając klawiszy numerycznych. ▶
Wprowadzanie tekstu (P. 125)



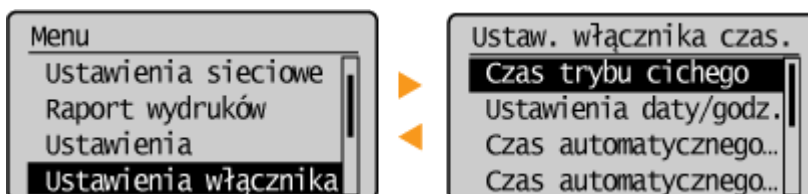
UWAGA:

Wartości w nawiasie (), wyświetlane poniżej pola wprowadzania, oznaczają dopuszczalny zakres wartości.

Korzystanie z przycisków ◀ / ▶

■ Przechodzenie do kolejnego ekranu/powracanie do poprzedniego ekranu

Aby przejść do następnego ekranu, naciśnij przycisk ▶. Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk ◀.

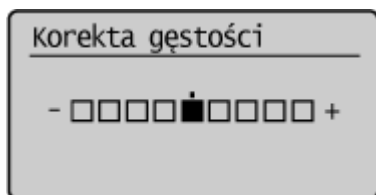


UWAGA:

Do następnego ekranu można również przejść, naciskając przycisk **OK**, a wrócić do poprzedniego ekranu, naciskając przycisk ◀.

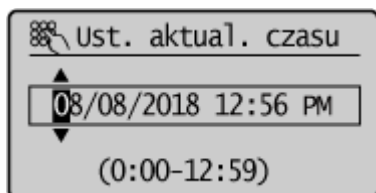
■ Zmiana wartości ustawienia

Przyciski ◀ / ▶ służą do dostosowania skali suwaka.




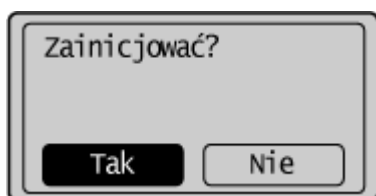
■ Przesuwanie kursora

Naciśnij przycisk ◀ / ▶, aby wprowadzić tekst i wartości. ▶ **Wprowadzanie tekstu (P. 125)**



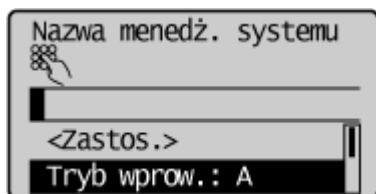
Korzystanie z programu

Przycisk  służy do potwierdzania ustawienia.



Korzystanie z klawiszy numerycznych

Do wpisywania tekstu oraz wartości służą klawisze numeryczne. ▶ **Wprowadzanie tekstu (P. 125)**



WSKAZÓWKI

- Istnieje możliwość zmiany wielu ustawień związanych ze sposobem wyświetlania, takich jak prędkość przewijania lub język wyświetlania: ▶ **<Ustawienia wyświetlania> (P. 382)**
- Informacje na temat zmiany ekranu wyświetlanego, gdy urządzenie pozostaje bezczynne przez określony czas, znajdują się w sekcji: ▶ **<Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu> (P. 389)**
- Istnieje możliwość zmiany różnych ustawień dotyczących funkcjonalności, takich jak jasność ekranu: ▶ **<Ustawienia wyświetlania> (P. 382)**

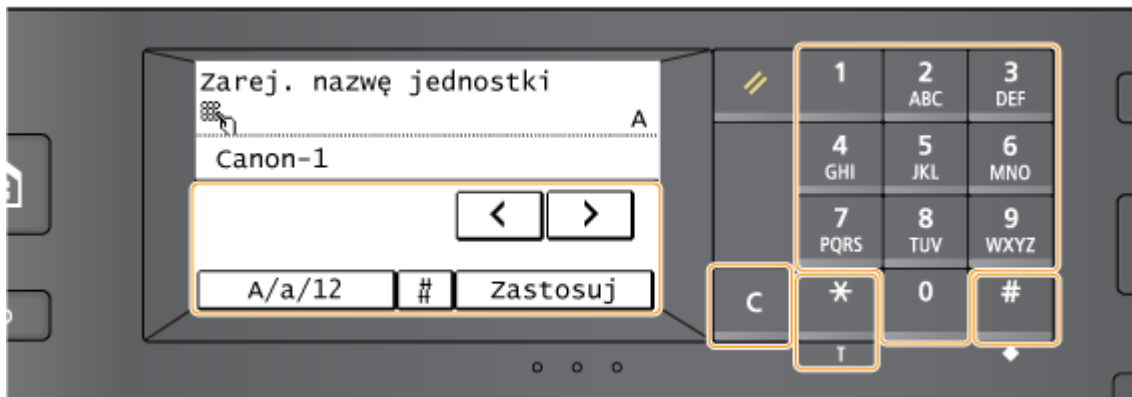
Wprowadzanie tekstu

3S65-02F

- ▶ Wprowadzanie tekstu na modelu z panelem dotykowym (P. 125)
- ▶ Wprowadzanie tekstu na Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD (P. 127)

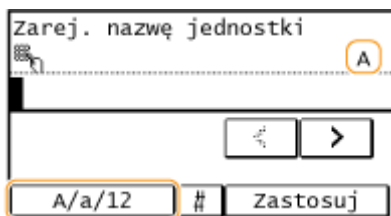
Wprowadzanie tekstu na modelu z panelem dotykowym

Do wpisywania tekstu oraz wartości służą przyciski wyświetlane na ekranie i klawisze numeryczne.



Przełączanie rodzaju znaków

Dotknij przycisku <A/a/12>, aby przełączyć rodzaj wprowadzanych znaków. Aktualnie wybrany tryb znaków sygnalizuje symbol „A”, „a” lub „12” wyświetlony po prawej stronie nad polem wprowadzania tekstu.












UWAGA

- Do przełączenia rodzaju znaków można także użyć przycisku *.


Dostępne rodzaje znaków

Znaki można wprowadzić z użyciem klawiszy numerycznych oraz wyświetlacza. Poniżej przedstawiono możliwe do wprowadzenia znaki.

Klawisz	A	a	12
1	@ . - _ /		1
2 ABC	ABC	abc	2










	DEF	def	3
	GHI	ghi	4
	JKL	jkl	5
	MNO	mno	6
	PQRS	pqrs	7
	TUV	tuv	8
	WXYZ	wxyz	9
	(Opcja niedostępna)		0
	(spacja) - . * # ! " , ; : ^ ` _ = / ' ? \$ @ % & + \ ~ () [] { } < >		(Opcja niedostępna)

UWAGA

- Gdy typ wprowadzanego tekstu to <A> lub <a>, naciśnij  lub dotknij ikony <#>, aby wyświetlić na ekranie możliwe do wprowadzenia symbole. Dotknij symbole do wpisania.

Przykład wprowadzania tekstu i cyfr

Przykład: „Canon-1”

- 1 Naciśnij kilkakrotnie przycisk <A/a/12> (lub naciśnij przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <A>.
- 2 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „C”.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie przycisk <A/a/12> (lub naciśnij przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <a>.
- 4 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „a”.
- 5 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „n”.
- 6 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „o”.
- 7 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „n”.
- 8 Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrany zostanie symbol „-”.
- 9 Naciśnij kilkakrotnie przycisk <A/a/12> (lub naciśnij przycisk ) , aż wybrane zostanie ustawienie <12>.

10 Naciśnij przycisk **1**.

11 Dotknij opcję <Zastosuj>.

Usuwanie tekstu

Każde naciśnięcie przycisku **C** powoduje usunięcie jednego znaku. Aby usunąć cały wprowadzony tekst, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk **C**.

Przesuwanie kursora (wprowadzanie spacji)

Aby przesunąć kursor, dotknij przycisk < **←** > lub < **→** >. Aby wprowadzić spację, przesuń kursor do końca tekstu, za którym chcesz ją umieścić, a następnie dotknij przycisk < **→** >.

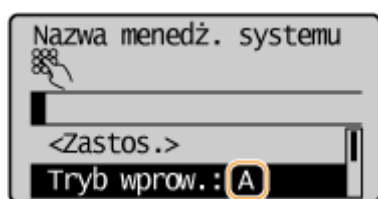
Wprowadzanie tekstu na Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Do wpisywania tekstu oraz wartości służą klawisze numeryczne.



Przełączanie rodzaju znaków

Naciśnięcie przycisku ***** umożliwia przełączanie pomiędzy typami wprowadzanych znaków. Aktualnie wybrany rodzaj znaków sygnalizuje symbol „A”, „a” lub „12” wyświetlony jako wartość opcji <Entry Mode>.














UWAGA

- Aby przełączyć typ wprowadzanych znaków, można również wybrać opcję <Entry Mode> i nacisnąć przycisk **OK**.








Dostępne rodzaje znaków

Poniżej przedstawiono rodzaje znaków, które można wprowadzić za pomocą przycisków numerycznych i przycisku **#**.



Klawisz	A	a	12
---------	---	---	----

	@ . - _ /		1
	ABC	abc	2
	DEF	def	3
	GHI	ghi	4
	JKL	jkl	5
	MNO	mno	6
	PQRS	pqrs	7
	TUV	tuv	8
	WXYZ	wxyz	9
	(Opcja niedostępna)		0
	(spacja) - . * # ! " , ; : ^ ` _ = / ' ? \$ @ % & + \ - () [] { } < >		(Opcja niedostępna)




UWAGA

- Naciśnij przycisk  lub wybierz opcję <Symbol> i naciśnij przycisk  gdy typ wprowadzanych znaków to <A> lub <a>, aby wyświetlić ekran umożliwiający wybór symboli. Użyj przycisków  /  /  / , aby wybrać symbol do wprowadzenia, a następnie naciśnij przycisk .

Usuwanie tekstu

Każde naciśnięcie przycisku  powoduje usunięcie jednego znaku. Aby usunąć cały wprowadzony tekst, należy nacisnąć i przytrzymać przycisk .

Przesuwanie kursora (wprowadzanie spacji)

Do przesuwania kursora służy przycisk  / . Aby wprowadzić spację, należy przesunąć kursor do końca tekstu, za którym chce się ją umieścić, a następnie nacisnąć przycisk .

Przykład wprowadzania tekstu i cyfr

Przykład: „Canon-1”

- 1** Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aż wybrane zostanie ustawienie <A>.
- 2** Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „C”.
- 3** Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aż wybrane zostanie ustawienie <a>.
- 4** Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „a”.
- 5** Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „n”.
- 6** Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „o”.
- 7** Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrana zostanie litera „n”.
- 8** Naciskaj kilkakrotnie przycisk , aż wybrany zostanie symbol „-”.
- 9** Naciśnij kilkakrotnie przycisk , aż wybrane zostanie ustawienie <12>.
- 10** Naciśnij .
- 11** Wybierz opcję <Zastos.> i naciśnij przycisk .

Umieszczanie oryginałów

3S65-02H

Oryginały umieszcza się na płycie szklanej lub w podajniku. Płyta szklana służy do skanowania dokumentów oprawionych, np. książek, lub o dużej objętości. W podajniku można umieścić dwie sztuki lub więcej arkuszy oryginałów, dzięki czemu mogą być skanowane w sposób ciągły. Aby uzyskać informacje na temat możliwych do załadowania rozmiarów itp., patrz **Moduł główny(P. 543)** lub **Podajnik(P. 546)**.



► **Umieszczanie oryginałów na płycie szklanej(P. 131)**

► **Umieszczanie oryginałów w podajniku(P. 131)**

WAŻNE

Należy używać oryginałów całkowicie suchych

- Przed umieszczeniem oryginałów w urządzeniu upewnij się, że klej, tusz lub korektor na oryginałach całkowicie wyschły.

Aby uniknąć zakleszczenia papieru

- Ze względu na możliwość zakleszczenia papieru w podajniku nie wolno umieszczać następujących rodzajów oryginałów:
 - Papieru połałowanego lub pomarszczonego
 - Kalki
 - Zwiniętego lub pogniętego papieru
 - Papieru powlekanego
 - Papieru rozdartego
 - Pergaminu ani cienkiego papieru
 - Spiętych oraz połączonych oryginałów
 - Papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
 - Foliai



UWAGA

Aby skanowanie oryginałów było bardziej precyzyjne

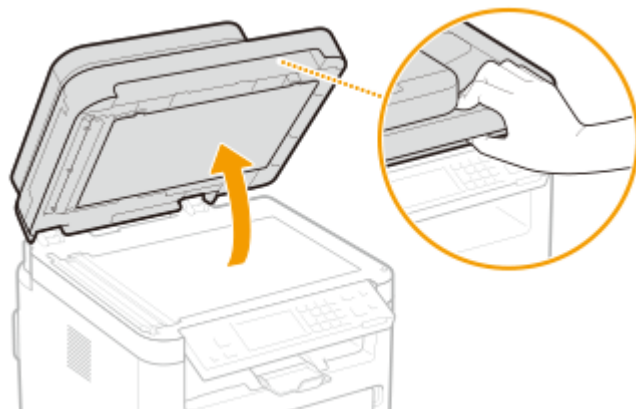
- Oryginały umieszczone w podajniku są skanowane w czasie ładowania do urządzenia. Natomiast oryginały umieszczone na płycie szklanej podczas skanowania pozostają nieruchome. Aby oryginały zostały zeskanowane z większą precyzją, zalecane jest umieszczenie ich na płycie szklanej.

Skanowanie kalki kreślarskiej lub folii

- Aby zeskanować przezroczyste oryginały (np. kalkę kreślarską lub folie), umieść je na płycie szklanej.

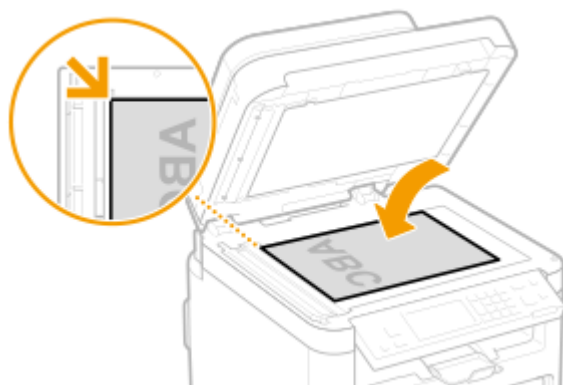
Umieszczanie oryginałów na płycie szklanej

1 Otwórz podajnik.



2 Umieść oryginał na płycie szklanej zadrukowaną stroną w dół.

- Wyrównaj róg oryginału w stosunku do lewego górnego rogu płyty szklanej.



UWAGA:

- Aby zeskanować przezroczyste oryginały (np. kalkę kreślarską lub folie), przykryj je gładkim białym papierem.

3 Delikatnie zamknij podajnik.

⇒ Urządzenie jest gotowe do skanowania oryginału.

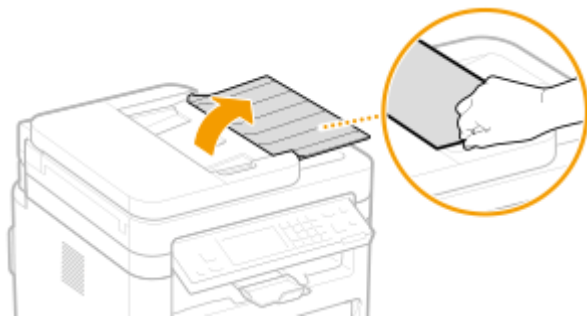
UWAGA:

Po zakończeniu skanowania

- Zdejmij oryginał ze szklanej płyty.

Umieszczanie oryginałów w podajniku

1 Otwórz tackę podawania oryginałów.



2 Rozsuń prowadnice przesuwne.

- Rozsuń prowadnice przesuwne tak, aby ich odległość od siebie wynosiła nieco więcej niż rzeczywista szerokość oryginału.



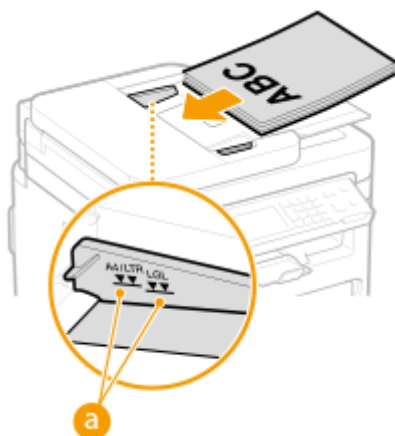
3 Przekartkuj stos oryginałów i wyrównaj brzegi.

- Przekartkuj stos oryginałów, dzieląc go na mniejsze partie i wyrównaj brzegi, delikatnie stukając stosem o płaską powierzchnię kilka razy.



4 Umieść oryginały w podajniku zadrukowaną stroną do góry.

- Należy upewnić się, że stos oryginałów nie wychodzi poza ogranicznik stosu papieru (a).

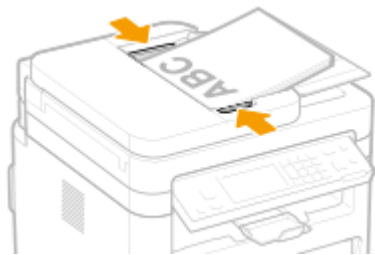


WAŻNE:

- Nie należy umieszczać w urządzeniu oryginałów różnego formatu jednocześnie.
- Jeśli oryginały są załadowane tak, że przekraczają linię ogranicznika stosu, skanowanie może zostać zatrzymane lub może wystąpić zacięcie papieru.

5 Wyrównaj prowadnice przesuwne względem krawędzi oryginału.

- Należy przysunąć do siebie prowadnice przesuwne tak, aby były dobrze dopasowane do krawędzi oryginału.



⇒ Urządzenie jest gotowe do skanowania oryginału.

WAŻNE:

Dokładnie wyrównaj prowadnice przesuwne względem krawędzi oryginału

- Ustawienie prowadnic przesuwnych za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

Gdy oryginały są skanowane

- Nie należy dodawać ani usuwać oryginałów.

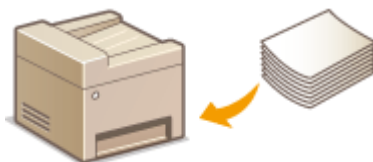
Po zakończeniu skanowania

- Należy usunąć zeskanowane oryginały spod podajnika, aby zapobiec zakleszczeniu papieru.

Ładowanie papieru

3S65-02J

Papier można załadować do szuflady na papier. Patrz **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)** , aby uzyskać więcej informacji na temat dostępnych rozmiarów i formatów papieru.



Informacje na temat papieru

- Środki ostrożności dotyczące papieru(P. 134)
- Przechowywanie papieru wydrukowanego za pomocą urządzenia(P. 135)

Ładowanie papieru

- Ładowanie papieru do szuflady na papier(P. 136)
- Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej(P. 140)
- Ładowanie kopert(P. 143)
- Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru(P. 145)

Konfigurowanie ustawień dotyczących załadowanego papieru

- Określanie formatu i typu papieru(P. 147)

Środki ostrożności dotyczące papieru

WAŻNE

Nie wolno używać następujących typów papieru:

- Może dojść do zacięcia papieru lub błędu drukowania.
 - Papieru pofalowanego lub pomarszczonego
 - Zwiniętego lub pociętego papieru
 - Papieru rozdartego
 - Papieru wilgotnego
 - Papieru bardzo cienkiego
 - Papieru cienkiego szorstkiego
 - Papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
 - Tylnej strony papieru wydrukowanego przez drukarkę termiczną
 - Papieru z bardzo wyraźną fakturą
 - Papieru błyszczącego

Uwagi dotyczące używania papieru

- Należy używać wyłącznie papieru, którego warunki przechowywania w pełni odpowiadały środowisku, w którym zainstalowane jest urządzenie. Używanie papieru, który był przechowywany w warunkach innej temperatury lub wilgotności może spowodować zacięcia papieru lub obniżyć jakość druku.

Obsługa i przechowywanie papieru

- Zalecane jest użycie papieru możliwie najszybciej po jego rozpakowaniu. Papier, który pozostaje nieużyty, należy przykryć za pomocą oryginalnego papieru do pakowania i przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Aby zabezpieczyć papier przed wilgocią lub wysuszeniem, należy przechowywać go w oryginalnym opakowaniu.
- Papier należy przechowywać w sposób uniemożliwiający jego zwinięcie lub zagięcie.
- Nie należy umieszczać papieru pionowo ani układać w zbyt duży stos.
- Należy unikać wystawiania papieru na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, a także umieszczania w lokalizacjach o wysokiej wilgotności, niezwykle suchych albo charakteryzujących się dużymi wahaniami temperatury lub wilgotności.

UWAGA

Drukowanie na zawilgoconym papierze

- Z miejsca wyprowadzania papieru może wydobywać się para lub kropelki wody mogą tworzyć się wokół miejsca wyprowadzania papieru. Nie są to zjawiska nietypowe — wilgoć jest wyparowywana z papieru pod wpływem ciepła wytwarzanego podczas utrwalania toneru (dzieje się tak zazwyczaj przy niskiej temperaturze pomieszczenia).

Przechowywanie papieru wydrukowanego za pomocą urządzenia

Podczas obsługi/przechowywania papieru wydrukowanego za pomocą urządzenia należy przestrzegać następujących środków ostrożności.

■ Jak przechowywać wydrukowany papier

- Papier przechowywać na płaskiej powierzchni.
- Papieru nie przechowywać razem z artykułami wykonanymi z PCW (polichlorek winylu), takimi jak przezroczyste teczki. Toner może się stopić, co spowoduje przywarcie papieru do artykułów z PCW.
- Należy uważać, aby papier nie został pognięty ani pomarszczony. Toner może się złuszczyć.
- Jeśli papier nie będzie używany przez długi czas (dwa lata lub dłużej), należy go przechowywać na przykład w segregatorach.
- Jeśli papier jest przechowywany przez długi czas, może się odbarwić, dlatego może wydawać się, że nastąpiła zmiana koloru druku.
- Nie przechowywać w miejscu, gdzie panuje wysoka temperatura.

■ Środki ostrożności podczas nakładania kleju

- Zawsze należy stosować klej nierozpuszczalny.
- Przed nałożeniem kleju należy wykonać test przy użyciu niepotrzebnego już wydruku.
- Podczas umieszczania arkuszy papieru z nałożonym klejem jeden na drugim należy upewnić się, że klej jest całkowicie wysuszony.

ŁĄCZA

🔗 Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru(P. 150)

Ładowanie papieru do szuflady na papier

3S65-02K

Do szuflady na papier należy ładować zwykle używany rodzaj papieru. Gdy wydruk ma być wykonany na innym rodzaju papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier, należy go załadować do tacy wielofunkcyjnej. **Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej (P. 140)**

UWAGA

Ładowanie papieru o rozmiarze A5

- Podczas ustawiania rozmiaru papieru należy sprawdzić bieżącą orientację papieru. W przypadku ładowania papieru w orientacji poziomej należy skonfigurować to ustawienie w sterowniku drukarki. W celu uzyskania dodatkowych informacji, patrz Pomoc sterownika drukarki.

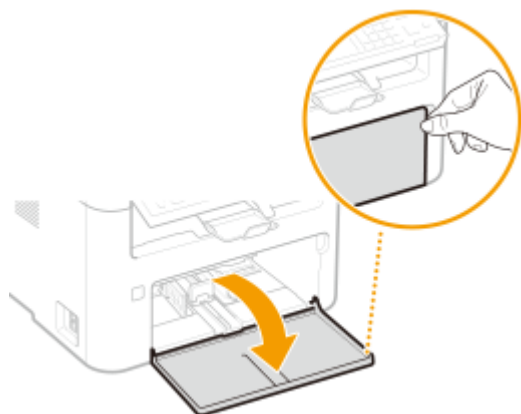
Orientacja pozioma



Orientacja pionowa

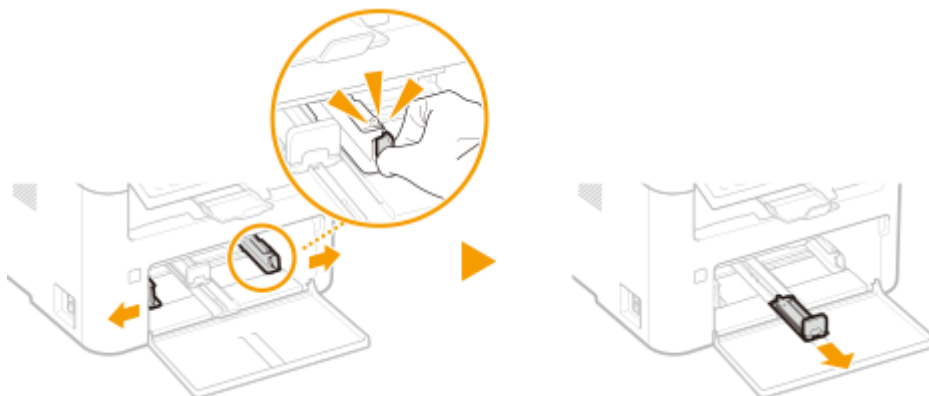


1 Otwórz przednią pokrywę.



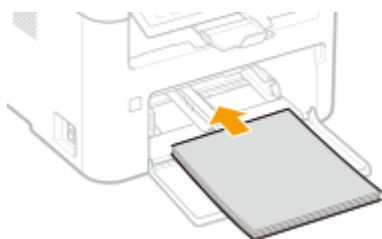
2 Rozsuń prowadnice papieru.

- Rozsuń prowadnice papieru.



3 Załaduj papier i wsuń go do samego końca — aż dotknie tylnej ściany.

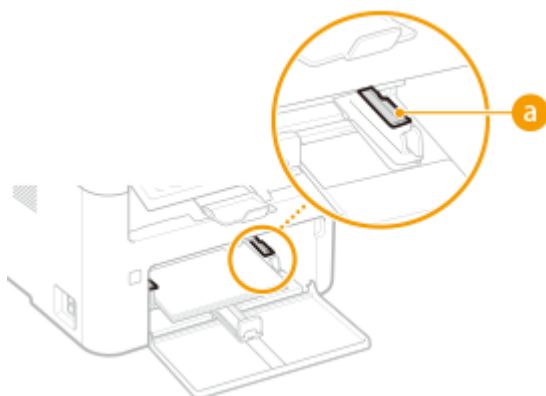
- Załaduj papier w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny być skierowane w stronę urządzenia) i stroną do zadrukowania w górę. Papieru nie można ładować w orientacji poziomej.
- Przed załadowaniem papieru dobrze przekartkuj stos papieru i wyrównaj brzegi na równej powierzchni.
- Przy wkładaniu szuflady z opcją <Powiadamiasz o sprawdzaniu ustawień pap.> ustawioną na wartość <Włącz>, wyświetli się ekran z potwierdzeniem. **▶<Powiadamiasz o sprawdzaniu ustawień pap.>(P. 383)**



WAŻNE:

Stos papieru nie może przekraczać prowadnic ogranicznika wysokości

Należy upewnić się, że stos papieru nie przekracza wysokości znaku ogranicznika (a). Załadowanie zbyt dużej ilości papieru może prowadzić do jego zakleszczenia.

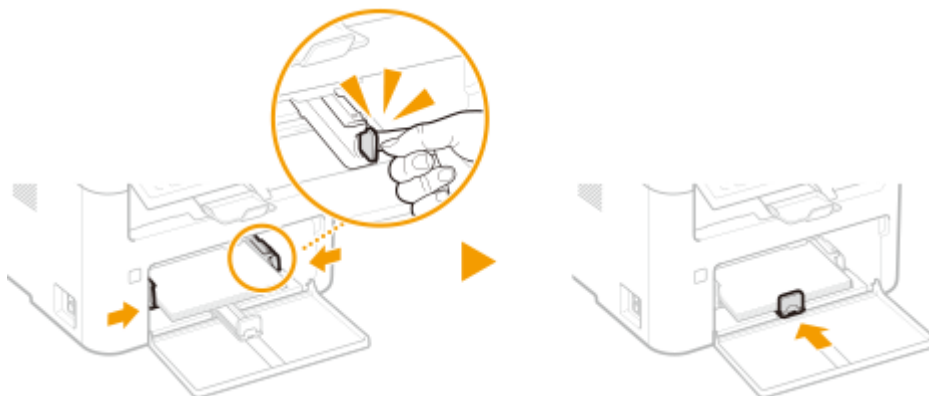


UWAGA:

W przypadku ładowania kopert lub uprzednio zadrukowanego papieru patrz temat **▶Ładowanie kopert(P. 143)** albo **▶Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru(P. 145)** .

4 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

- Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.



WAŻNE:

Upewnij się, że prowadnice papieru dobrze dolegają do papieru

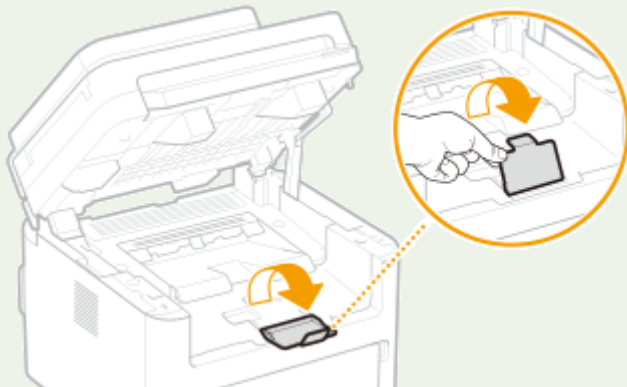
Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

5 Zamknij przednią pokrywę.



UWAGA

- Podczas drukowania otwórz wcześniej ogranicznik papieru, aby wyprowadzane kartki papieru nie wypadły z tacy wyprowadzania papieru.



» Przejdź do rozdziału » Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier (P. 148)

WAŻNE:

Zmiana rozmiaru lub typu papieru

- Domyślne ustawienia fabryczne rozmiaru i rodzaju papieru to odpowiednio <A4> i <Zwykły>. Jeśli do urządzenia zostanie załadowany inny format lub typ papieru, należy zmienić odpowiednie ustawienia. Jeśli nie zostaną one właściwie skonfigurowane, urządzenie nie będzie drukować poprawnie.

Drukowanie na tylnej stronie zadrukowanego arkusza (Ręczne drukowanie 2-stronne)

- Istnieje możliwość wydruku na tylnej stronie zadrukowanego arkusza. Należy wygładzić zagięcia, które mogły pojawić się na wydrukowanym papierze i włożyć arkusz do szuflady na papier lub tacy wielofunkcyjnej (**▶Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej(P. 140)**), umieszczając arkusz stroną przeznaczoną do zadrukowania do góry (wcześniej zadrukowana strona powinna znajdować się na dole).
 - Jeśli używa się tacy wielofunkcyjnej, należy ładować jeden arkusz papieru na jeden wydruk.
 - Można używać jedynie papieru zadrukowanego za pomocą tego urządzenia.
 - Nie można drukować na wcześniej zadrukowanej stronie arkusza.
 - Jeśli używany jest papier formatu A5, odwrotna strona może nie zostać wydrukowana poprawnie.

ŁĄCZA

▶Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)

Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej

3S65-02L

Gdy wydruk ma być wykonany na innym rodzaju papieru niż ten, który znajduje się w szufladzie na papier, należy go załadować do tacy wielofunkcyjnej. Do szuflady na papier należy ładować zwykle używany rodzaj papieru. ▶

Ładowanie papieru do szuflady na papier (P. 136)

WAŻNE

Należy ładować tylko jeden arkusz papieru jednocześnie

- Możliwe jest załadowanie tylko jednego arkusza papieru na wydruk.

UWAGA

Ładowanie papieru o rozmiarze A5

- Podczas ustawiania rozmiaru papieru należy sprawdzić bieżącą orientację papieru. W przypadku ładowania papieru w orientacji poziomej należy skonfigurować to ustawienie w sterowniku drukarki. W celu uzyskania dodatkowych informacji, patrz Pomoc sterownika drukarki.

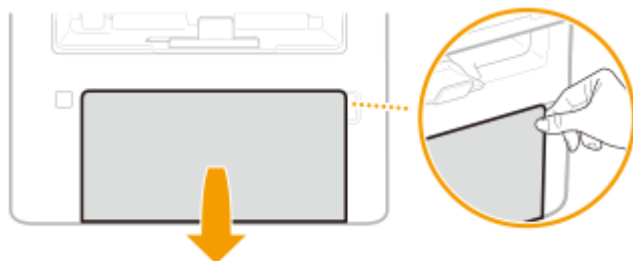
Orientacja pozioma



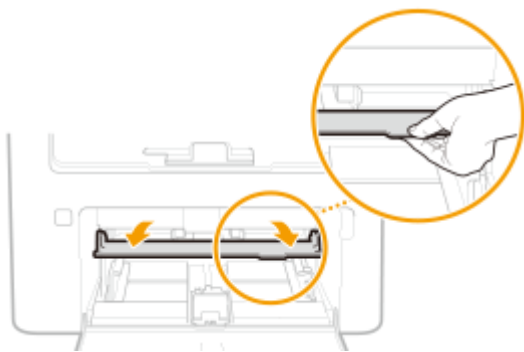
Orientacja pionowa



1 Otwórz przednią pokrywę.

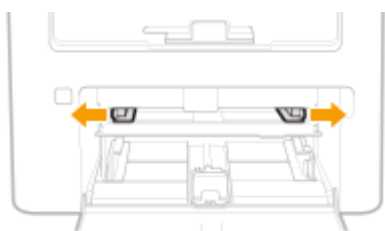


2 Opuść tacę wielofunkcyjną.



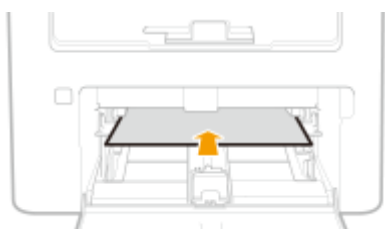
3 Rozsuń prowadnice papieru.

- Rozsuń prowadnice papieru.



4 Powoli wkładaj papier do tacy wielofunkcyjnej, aż do tylnej ścianki tacy.

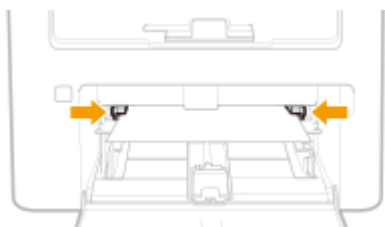
- Załaduj papier stroną do zadrukowania w górę.



UWAGA:

- Informacje na temat ładowania kopert lub papieru z logo znajdują się w rozdziale **Ładowanie kopert(P. 143)** lub **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru(P. 145)** .

5 Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

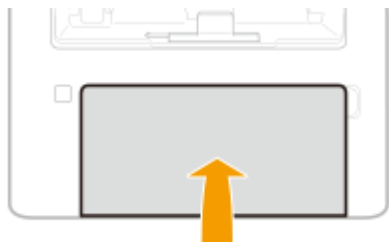


WAŻNE:

Upewnij się, że ustawienie prowadnic papieru odpowiada krawędziom papieru.

- Ustawienie prowadnic papieru za szeroko lub za wąsko może spowodować problemy z podawaniem lub zakleszczenie papieru.

6 Zamknij przednią pokrywę.



» Przejdź do rozdziału **► Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej (P. 149)**

Drukowanie na tylnej stronie zadrukowanego arkusza (Ręczne drukowanie 2-stronne)

- Istnieje możliwość wydruku na tylnej stronie zadrukowanego arkusza. Należy wygładzić zagięcia, które mogły pojawić się na wydrukowanym papierze i włożyć arkusz do szuflady na papier lub tacy wielofunkcyjnej (**► Ładowanie papieru do szuflady na papier (P. 136)**), umieszczając arkusz stroną przeznaczoną do zadrukowania do góry (wcześniej zadrukowana strona powinna znajdować się na dole).
 - Można używać jedynie papieru zadrukowanego za pomocą tego urządzenia.
 - Nie można drukować na wcześniej zadrukowanej stronie arkusza.
 - Jeśli używany jest papier formatu A5, odwrotna strona może nie zostać wydrukowana poprawnie.

ŁĄCZA

► Obsługiwane rodzaje papieru (P. 548)

Ładowanie kopert

3S65-02R

Przed załadowaniem kopert należy wygładzić możliwe zagięcia. Należy również zwrócić uwagę na umieszczenie ich we właściwej orientacji i odpowiednią stroną do góry.

- ▶ Przed załadowaniem kopert(P. 143)
- ▶ Ładowanie kopert do szuflady na papier(P. 144)
- ▶ Ładowanie kopert do tacy wielofunkcyjnej(P. 144)

UWAGA

- W tej sekcji opisano sposób ładowania kopert w wybranej orientacji oraz czynności do wykonania przed ich załadowaniem. Ogólne informacje na temat ładowania kopert w szufladzie na papier znajdują się w sekcji ▶ **Ładowanie papieru do szuflady na papier(P. 136)** lub ▶ **Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej(P. 140)** .

Przed załadowaniem kopert

Wykonanie poniższych czynności pozwoli przygotować koperty do załadowania.

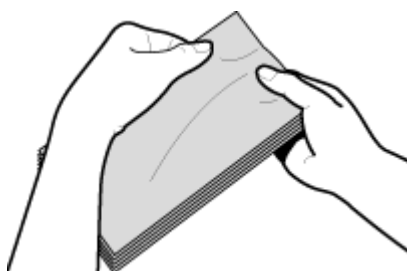
1 Zamknij klapkę każdej koperty.



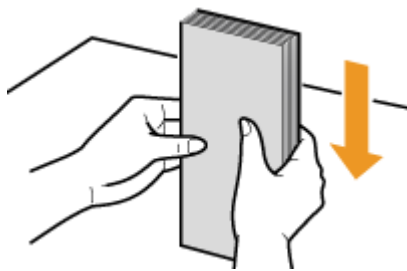
2 Dociśnij je, aby wypuścić z nich zbędne powietrze i upewnij się, że ich krawędzie ściśle do siebie przylegają.



3 Wyprostuj zagięte rogi kopert i wygładź zagniecenia.



4 Wyrównaj krawędzie kopert na płaskiej powierzchni.



Ładowanie kopert do szuflady na papier

Załaduj koperty Monarch, Nr 10 (COM10), DL lub C5 w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny znajdować frontem) niezaklejoną stroną (przednią) do góry. Nie można drukować na tylnej stronie kopert.

UWAGA

- Koperty należy wkładać tak, aby ich krawędź z zamknięciem znajdowała się po lewej stronie, zgodnie ilustracją.



Ładowanie kopert do tacy wielofunkcyjnej

Załaduj koperty Monarch, Nr 10 (COM10), DL lub C5 w orientacji pionowej (krótsze krawędzie powinny znajdować frontem) niezaklejoną stroną (przednią) do góry. Nie można drukować na tylnej stronie kopert.

UWAGA

- Koperty należy wkładać tak, aby ich krawędź z zamknięciem znajdowała się po lewej stronie, zgodnie ilustracją.



Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru

3S65-02S

Używając uprzednio zadrukowanego papieru z logo, podczas ładowania papieru należy zwrócić uwagę na jego ułożenie. Aby drukowanie zostało przeprowadzone na właściwej stronie arkusza z logo, papier należy załadować w odpowiedni sposób.



- ▶ Wykonywanie wydruków na papierze z logo (P. 145)
- ▶ Wykonywanie 2-stronnych wydruków na papierze z logo (P. 146)

UWAGA

- W tym rozdziale opisano sposób ładowania uprzednio zadrukowanego papieru odpowiednią stroną w górę i we właściwej orientacji. Ogólne informacje na temat ładowania papieru w szufladzie na papier znajdują się w sekcji ▶ Ładowanie papieru do szuflady na papier (P. 136) lub ▶ Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej (P. 140).

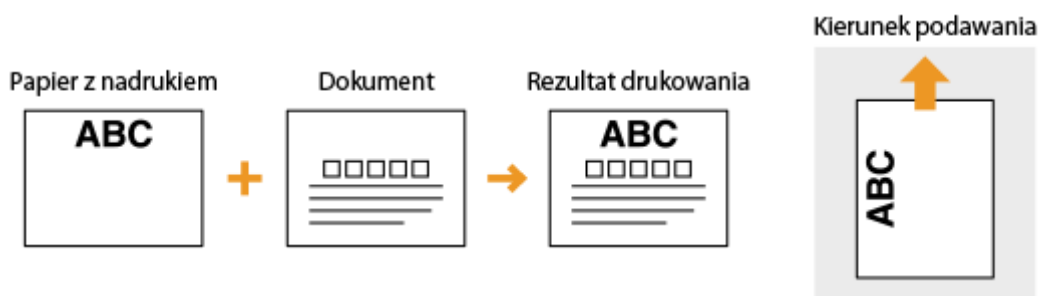
Wykonywanie wydruków na papierze z logo

Żałuj papier stroną z logo (przeznaczoną do wydruku dokumentu) do góry.

Drukowanie na papierze z logo w orientacji pionowej



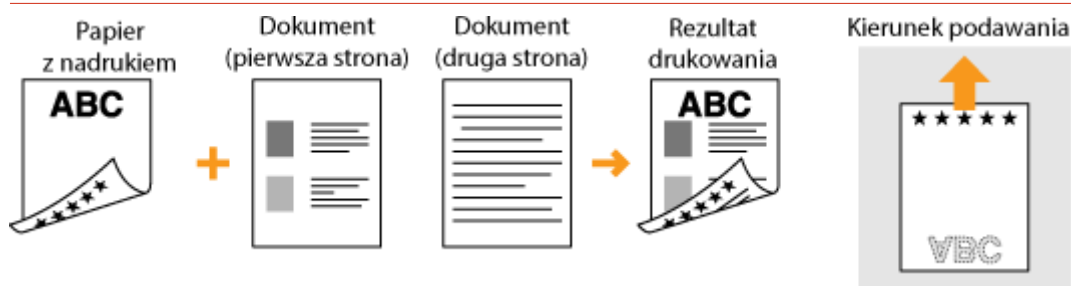
Drukowanie na papierze z logo w orientacji poziomej



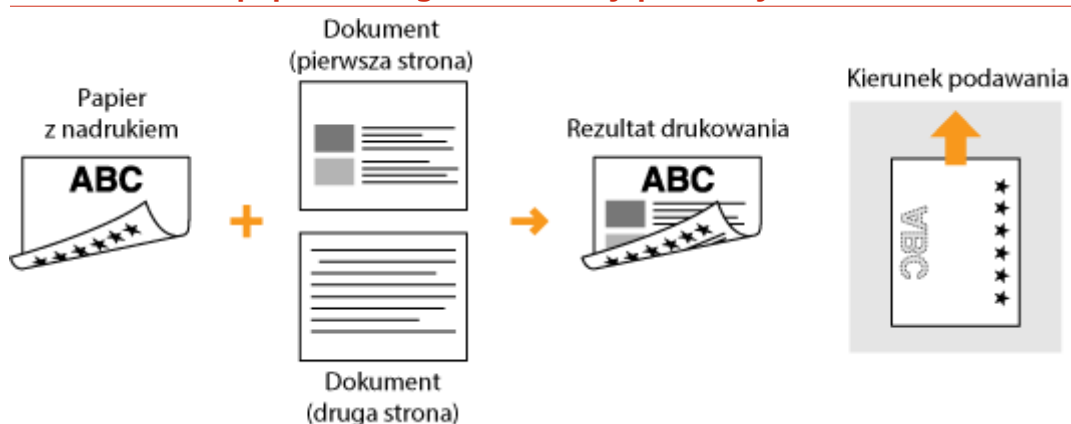
Wykonywanie 2-stronnych wydruków na papierze z logo

Załaduj papier przednią stroną z logo (przeznaczoną do wydruku pierwszej strony dokumentu) w dół.

Drukowanie na papierze z logo w orientacji pionowej



Drukowanie na papierze z logo w orientacji poziomej



UWAGA

Ustawienie <Przełącz metodę podawania papieru>

- W przypadku drukowania na uprzednio zadrukowanym papierze konieczna jest zmiana kierunku ułożenia strony za każdym razem, gdy wykonywane jest drukowanie 1- i 2-stronne. Jednak jeśli opcja <Przełącz metodę podawania papieru> jest ustawiona na <Priorytet prędkości>, wybrany kierunek ułożenia strony przy ładowaniu uprzednio zadrukowanego papieru do wydruku 2-stronnego (strona z logo do dołu) może być również używany w przypadku druku 1-stronnego. Ustawienie to jest szczególnie przydatne, gdy wydruki 1-stronne są wykonywane tak samo często jak 2-stronne. ▶
<Przełącz metodę podawania papieru> (P. 391)

Określanie formatu i typu papieru

3S65-02U

W przypadku drukowania w aplikacji, która nie pozwala określić formatu i rodzaju papieru, istnieje możliwość niezależnego skonfigurowania tych parametrów. Gdy ładowany rodzaj papieru jest inny niż ostatnio używany, należy zmienić ustawienia papieru.

- ▶ **Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier(P. 148)**
- ▶ **Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej(P. 149)**
- ▶ **Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru(P. 150)**
- ▶ **Ograniczanie listy wyświetlanych formatów papieru(P. 152)**

WAŻNE

- Jeśli ustawienia nie są zgodne z rozmiarem i typem załadowanego papieru, może wystąpić zacięcie papieru lub błąd drukowania.

Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier

3S65-02W

1 Wyświetl ekran <Ustawienia papieru>. Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Ust. pap.> w widoku Ekran Główny.

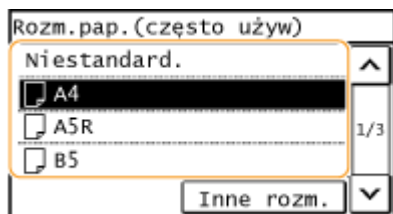
Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk  (Ustawienia papieru).

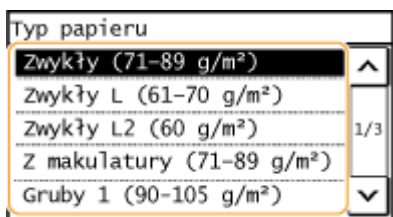
2 Wybierz <Szuflada 1>.

3 Wybierz format papieru.




- Jeżeli rozmiar włożonego papieru nie wyświetla się, wybierz <Inne rozm.>.



4 Określ rodzaj papieru.



ŁĄCZA

-  Ładowanie papieru do szuflady na papier(P. 136)
-  Ograniczanie listy wyświetlanych formatów papieru(P. 152)
-  Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)

Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej

3S65-02X

1 Wyświetl ekran <Ustawienia papieru>. ▶Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Ust. pap.> w widoku Ekran Główny.

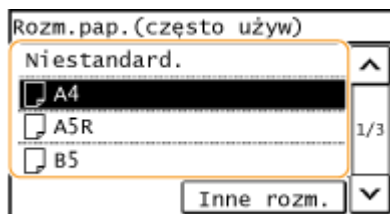
Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk  (Ustawienia papieru).

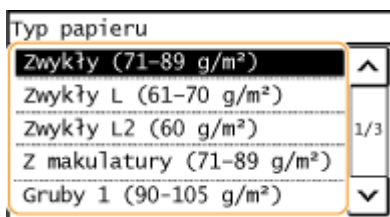
2 Wybierz <Taca wielof.>.

3 Wybierz format papieru.

- Jeżeli rozmiar włożonego papieru nie wyświetla się, wybierz <Inne rozm.>.



4 Określ rodzaj papieru.



ŁĄCZA

- ▶Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej(P. 140)
- ▶Ograniczanie listy wyświetlanych formatów papieru(P. 152)
- ▶Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)

Rejestrowanie niestandardowego formatu papieru

3S65-02Y

Istnieje możliwość zarejestrowania jednego często używanego niestandardowego formatu papieru.

1 Wyświetl ekran <Ustawienia papieru>. Ekran Główny (P. 113)

Model z Panelem Dotykowym



Wybierz przycisk <Ust. pap.> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

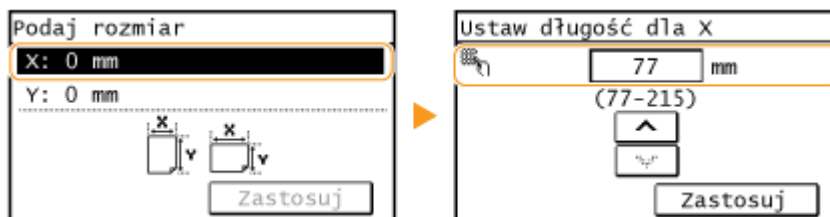
Naciśnij przycisk  (Ustawienia papieru).

2 Wybierz opcję <Taca wielof.> albo <Szuflada 1> ► <Niestandard.>.

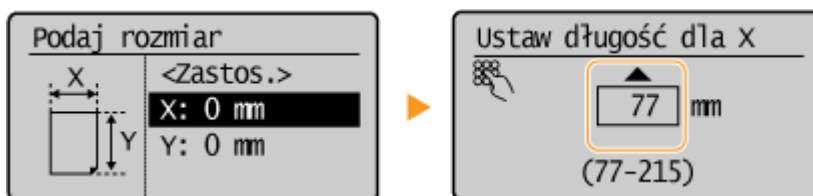
3 Określ długość boku <X> i boku <Y>.

- Wykonaj następujące kroki w podanej kolejności: <X> ► wprowadź długość boku <X> za pomocą przycisków <▲> / <▼> ► <Zastosuj> () ► <Y> ► wprowadź długość boku <Y> ► <Zastosuj> () ► <Zastosuj>

Model z Panelem Dotykowym

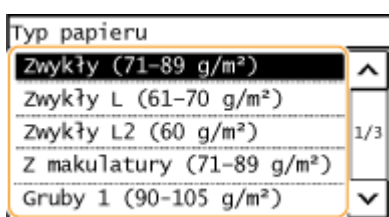


Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



4 Wybierz <Zastosuj>.

5 Określ rodzaj papieru.



ŁĄCZA

- ▶ Ładowanie papieru do szuflady na papier(P. 136)
- ▶ Ładowanie papieru do tacy wielofunkcyjnej(P. 140)

Ograniczanie listy wyświetlanych formatów papieru

3S65-030

Listę ustawień formatu papieru można ograniczyć do wyłącznie często używanych formatów papieru.

1 Wyświetl ekran <Ustawienia papieru>. ► Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Ust. pap.> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

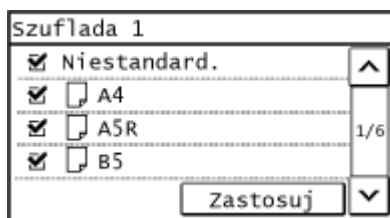
Naciśnij przycisk  (Ustawienia papieru).

2 Wybierz <Wyb. często używ. rozmiary papieru>.

3 Wybierz <Taca wielofunkcyjna> albo <Szufłada 1>.

4 Usuń zaznaczenie pól wyboru dla formatów papieru, które nie mają być wyświetlane.

- Upewnij się, że zostały zaznaczone pola wyboru dla często używanych formatów papieru.



UWAGA:

- Formaty papieru, które nie zostały wybrane, można wyświetlić, wybierając <Inne rozm.> na ekranie wyboru ustawienia formatu papieru.

5 Wybierz <Zastosuj>.

ŁĄCZA

- Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier(P. 148)
- Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej(P. 149)

Dostosowywanie wyświetlacza

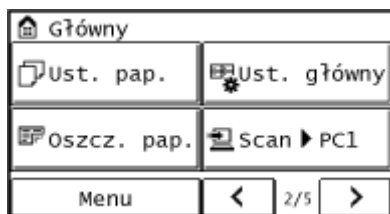
3S65-031

W celu ułatwienia korzystania z ekranu Główny można dostosować ustawienia do własnych potrzeb.



Dostosowywanie widoku ekranu Główny

Można zmienić kolejność przycisków, które są wyświetlane na ekranie Główny. ► **Dostosowywanie widoku ekranu Główny(P. 154)**



Dostosowywanie widoku ekranu Główny

3S65-032

Można zmienić kolejność wyświetlania elementów, aby ułatwić dostęp do ekranu Główny oraz dostosować ekran Główny do własnych potrzeb.

■ Zmiana układu przycisków

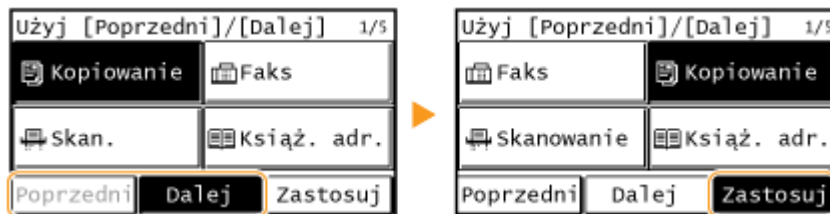
1 Wybierz przycisk <Ust. główny> w widoku Ekran Główny. ► Ekran Główny(P. 113)

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych, a następnie dotknąć przycisku <Zastosuj>. ► **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

2 Wybierz <Ustaw kolej. wyśw.>.

3 Wybierz przycisk do przesunięcia.

4 Wybierz opcję <Poprzedni> lub <Dalej>, aby przesunąć przycisk, a następnie wybierz polecenie <Zastosuj>.



- Przycisk zostanie przesunięty tyle razy, ile razy został dotknięty.
- Długie dotknięcie opcji <Poprzedni> lub <Dalej> powoduje ciągłe przesuwanie wybranego przycisku.

5 Powtórz kroki 3-4, aby przenieść wszystkie przyciski, których położenie chcesz zmienić.

6 Wybierz <Zakończ>.

■ Wstawianie pustego miejsca

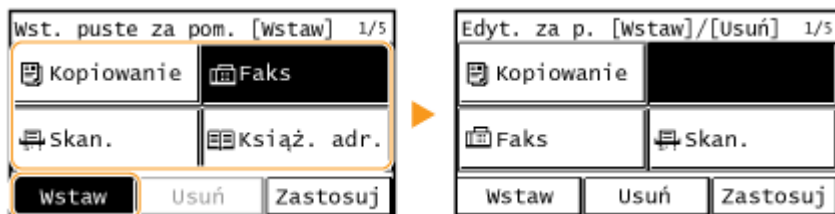
1 Wybierz przycisk <Ust. główny> w widoku Ekran Główny. ► Ekran Główny(P. 113)

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać poprawny kod PIN za pomocą przycisków numerycznych i wybrać przycisk <Zastosuj>. ► **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

2 Wybierz <Dodaj i usuń puste>.

3 Wybierz przycisk, przed którym chcesz wstawić puste miejsce i dotknij przycisku <Wstaw>.

- Aby usunąć wstawione puste pole, wybierz to pole, dotknij przycisk <Usuń> i przejdź do kroku 5.



4 Wybierz <Zastosuj>.


5 Wybierz <Zakończ>.

ŁĄCZA


🔗 Podstawowe informacje na temat obsługi(P. 120)


Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji


3S65-033

Ustawienia domyślne są ustawieniami wyświetlanymi po każdym włączeniu urządzenia lub naciśnięciu przycisku . Dopasowanie ustawień domyślnych do często wykonywanych operacji eliminuje konieczność konfiguracji tych samych ustawień podczas każdej operacji.

■ Kopiowanie


Aby uzyskać informacje na temat elementów ustawień, które można zmienić, patrz  **<Zmień ustawienia domyślne>(P. 393)** .



<Menu> () ▶ <Ustawienia kopiowania> ▶ <Zmień ustawienia domyślne> ▶ Wybierz ustawienie
▶ Zmień wartość domyślną wybranego elementu ▶ <Zastosuj>

■ FAKS


Aby uzyskać informacje na temat elementów ustawień, które można zmienić, patrz  **<Ustawienia faksu>(P. 395)** .



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Zmień ustawienia domyślne>
▶ Wybierz ustawienie ▶ Zmień wartość domyślną wybranego elementu ▶ <Zastosuj>

■ E-mail


Aby uzyskać informacje na temat elementów ustawień, które można zmienić, patrz  **<Ustawienia e-mail>(P. 407)** .



<Menu> ▶ <Ustawienia skanowania> ▶ <Ustawienia e-mail> ▶ <Zmień ustawienia domyślne>
▶ Wybierz ustawienie ▶ Zmień wartość domyślną wybranego elementu ▶ <Zastosuj>

■ Folder udostępniony

Aby uzyskać informacje na temat elementów ustawień, które można zmienić, patrz  **<Ustawienia pliku>(P. 408)** .



<Menu> ▶ <Ustawienia skanowania> ▶ <Ustawienia pliku> ▶ <Zmień ustawienia domyślne> ▶
Wybierz ustawienie ▶ Zmień wartość domyślną wybranego elementu ▶ <Zastosuj>

UWAGA

- Wybranie opcji <Zainicjuj ustawienia domyślne> na każdym ekranie ustawień umożliwia przywrócenie ustawień domyślnych.

Ustawianie dźwięków

3S65-034

W wielu różnych sytuacjach urządzenie emituje dźwięki. Dzieje się tak np. w momencie zakończenia wysyłania faksu, gdy zatnie się papier lub wystąpi błąd. Możliwe jest ustawienie głośności każdego z tych dźwięków.

1 Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny. ▶ Ekran Główny(P. 113)

2 Wybierz <Ustawienia> ▶ <Ustawienia głośności>.

3 Wybierz ustawienie.

Ustawienie	Opis	Działanie
<Syg. faksu>	Dźwięk emitowany podczas przesyłania faksu	Przejdź do kroku 4.
<Sygnał dzwonka>	Dźwięk emitowany, gdy odbierany jest faks przychodzący	
<Sygnał zakończenia wysyłania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu wysyłania faksu	
<Sygnał odbierania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu odbierania faksu	
<Sygnał zakończenia skanowania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu skanowania faksu	
<Sygnał wprowadzania>	Dźwięk potwierdzenia odtwarzany przy każdym naciśnięciu klawisza na panelu operacyjnym lub przycisku na wyświetlaczu	Wybierz <Włącz> (emitowanie dźwięku) lub <Wyłącz> (brak emisji dźwięku).
<Sygnał nieprawidłowego wpisu>	Dźwięk emitowany, gdy za pomocą przycisków wykonana zostanie nieprawidłowa operacja, np. gdy wprowadzona zostanie liczba spoza prawidłowego zakresu ustawienia	
<Sygnał ostrzeżenia>	Dźwięk sygnalizujący wystąpienie zacięcia papieru lub innego błędu	
<Sygnał wykonania zadania>	Dźwięk emitowany po zakończeniu operacji, takiej jak kopiowanie lub skanowanie	
<Alarm oszczędzania energii>	Dźwięk emitowany po przejściu urządzenia w tryb uśpienia lub wyłączeniu tego trybu	
<Sygnał wykryw. oryg. w podaj.>	Dźwięk emitowany, gdy w podajniku zostanie umieszczony oryginalny dokument	

4 Wyreguluj głośność i naciśnij, <Zastosuj>.



- Aby wyciszyć dźwięk, przesunij kursor do końca w lewo.




■ Dźwięk kończący tylko do sygnalizacji błędów

Wybierz opcję <Przy błędzie>, wybierz ustawienie <Włącz>, a następnie wybierz <Zastosuj>.

Przełączanie w tryb wyciszenia


3S65-035

Funkcja trybu wyciszenia redukuje poziom dźwięku emitowanego przez urządzenie podczas pracy. Na przykład na czas pracy urządzenia w nocy należy nacisnąć przycisk  na panelu sterowania. Ta jedna czynność wystarczy, aby łatwo ograniczyć natężenie dźwięku emitowanego podczas pracy urządzenia. Możliwe jest również ustawienie określonej godziny, o której urządzenie automatycznie włączy pracę w trybie wyciszenia.




UWAGA

Kiedy urządzenie pracuje w trybie wyciszenia

- Po przejściu urządzenia w tryb wyciszenia przycisk  zaczyna świecić na zielono.

Kiedy tryb wyciszenia jest aktywny


- Działanie funkcji staje się wolniejsze.
- W przypadku modelu z panelem dotykowym liczba powiadomień, takich jak <Sygnał wprowadzania> i <Sygnał wykonania zadania>, nie maleje. Informacje o zmianie głośności lub wyciszaniu dźwięków znajdują się w temacie  **Ustawianie dźwięków(P. 157)** .


Kiedy przejście urządzenia w tryb wyciszenia nie jest możliwe

- Urządzenie pozostaje w Trybie specjalnym drukowania
- Określony jest konkretny rozmiar i typ papieru

Określanie czasu przejścia urządzenia w tryb wyciszenia

Możliwe jest ustawienie określonej godziny, o której urządzenie automatycznie włączy lub wyłączy pracę w trybie wyciszenia. Jest to przydatne np. przy obniżaniu natężenia dźwięku jedynie na czas pracy późno w nocy.



<Menu> () ► <Ustawienia włącznika czasowego> ► <Czas trybu cichego> ► Skonfiguruj każde ustawienie ► <Zastosuj>

Czas trybu cichego

Czas rozpoczęcia: wył. 1

Czas zakończenia: wył. 2

Zastosuj


1 <Czas rozpoczęcia>

Określ czas przełączenia urządzenia w tryb wyciszenia. Aby skonfigurować tę opcję, wybierz ustawienie <Włącz>, a następnie określ czas.

2 <Czas zakończenia>


Określ czas wyłączenia trybu wyciszenia. Aby skonfigurować tę opcję, wybierz ustawienie <Włącz>, a następnie określ czas.

Wyłączanie trybu wyciszenia

Aby wyłączyć tryb wyciszenia, naciśnij przycisk .

Przechodzenie w tryb uśpienia


3S65-036

Funkcja przechodzenia w tryb uśpienia umożliwia zmniejszenie zużycia energii przez urządzenie poprzez odcięcie dopływu energii do panelu sterowania. Jeśli przez jakiś czas za pomocą urządzenia nie będą wykonywane żadne operacje, na przykład podczas przerwy obiadowej, można zaoszczędzić energię, naciskając przycisk  na panelu sterowania.



UWAGA


Tryb uśpienia

- Po przejściu urządzenia w tryb uśpienia klawisz  zaczyna świecić na zielono.



Sytuacje, w których urządzenie nie przechodzi w tryb uśpienia

- Kiedy urządzenie pracuje
- Wskaźnik [Przetwarzanie/dane] świeci się lub miga
- Oryginały są umieszczone w podajniku
- Urządzenie wykonuje operacje, takie jak regulacja czy czyszczenie.
- Urządzenie usuwa skropliny
- Wystąpiło zacięcie papieru.
- Gdy słuchawka telefonu zewnętrznego lub dodatkowego zestawu jest podniesiona
- Kiedy urządzenie ustawione jest w taki sposób, że sygnał przychodzącego faksu nie włączy się
- Wyświetlony jest ekran menu.
- Na ekranie wyświetlany jest komunikat o błędzie. (Istnieją pewne wyjątki. Urządzenie czasem przechodzi w tryb uśpienia w przypadku wyświetlenia komunikatu o błędzie).
- Kiedy urządzenie czeka na połączenie z siecią bezprzewodową LAN lub połączenie bezpośrednie

Zmiana wartości czasu automatycznego licznika trybu uśpienia

Automatyczny licznik trybu uśpienia jest funkcją, która automatycznie wprowadza urządzenie w tryb uśpienia, jeśli pozostaje ono bezczynne przez określony czas. Zalecamy używanie domyślnych ustawień fabrycznych ( **<Ustawienia włącznika czasowego>(P. 386)**), aby zmniejszyć użycie energii. Aby zmienić czas, po upływie którego urządzenie przechodzi w tryb uśpienia, należy wykonać czynności opisane poniżej.



<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Czas automatycznego uśpienia> ▶ Określ czas, po upływie którego urządzenie będzie automatycznie przechodzić w tryb uśpienia ▶ <Zastosuj> ()

Wychodzenie z trybu uśpienia

Aby wyjść z trybu uśpienia, można nacisnąć przycisk  lub dowolny inny przycisk na panelu sterowania.

UWAGA

- W przypadku modelu z panelem dotykowym można również dotknąć wyświetlacza, aby wyjść z trybu uśpienia.
- W przypadku podłączenia zewnętrznego telefonu lub dodatkowej słuchawki tryb uśpienia zostaje wyłączony po podniesieniu słuchawki.

Zapisywanie odbiorców

3S65-037



Często używane miejsca docelowe faksowania/skanowania można zarejestrować w książce adresowej, co ułatwia ich wybieranie (**▶Zapisywanie odbiorców w książce adresowej(P. 165)**). Odbiorców można wyszukiwać alfabetycznie z list w książce adresowej lub poprzez wprowadzenie trzycyfrowego numeru (numera wybierania kodowego). Określanie odbiorców można przyspieszyć, używając następujących opcji.

■ Wybieranie jedнопrzyciskowe

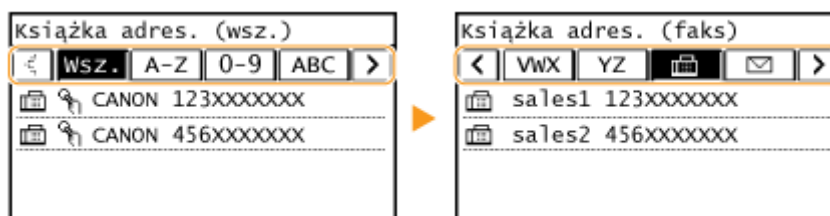
Zarejestrowanie dużej liczby adresów w książce adresowej utrudnia odnalezienie tego, który jest w danej chwili potrzebny. Aby tego uniknąć, warto przypisywać często używanych odbiorców do numerów wybierania jedнопrzyciskowego. Umożliwia to ich wyświetlanie za pomocą przycisków wybierania jedнопrzyciskowego na ekranie Główny. W ramach wybierania jedнопrzyciskowego można zarejestrować maksymalnie 4 odbiorców. **▶Rejestracja odbiorców do wybierania jedнопrzyciskowego(P. 167)**

■ Wybieranie grupowe

Istnieje możliwość zaznaczenia wielu już zarejestrowanych odbiorców i zapisania ich razem jako grupy. Dzięki temu można wysyłać fakсы i wiadomości e-mail do wielu odbiorców naraz. Grupy można zarejestrować również w ramach wybierania jedнопrzyciskowego. **▶Zapisywanie wielu odbiorców jako grupy(P. 169)**

■ Indeks

Zarejestrowani odbiorcy są podzieleni na indeksy w zależności od pierwszego znaku lub typu adresu. Zmiana indeksów pozwala szybko przeprowadzić wyszukiwanie odbiorcy. Dotykaj **< < > >** i **< > >**, aby przełączać sposób wyświetlania.



<Wsz.>

Wyświetla wszystkich odbiorców zapisanych w książce adresowej.

<A-Z>, <0-9> albo <ABC> do <YZ>

Wyświetla odbiorców, których pierwsze litery nazwiska odpowiadają znakom wybranego indeksu.

< < > >

Wyświetla odbiorców faksów.

< < > >

Wyświetla odbiorców wiadomości e-mail.

< < > >

Wyświetla odbiorców w folderach udostępnianych. Rejestracja odbiorców odbywa się z komputera.

▶Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)

▶Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)



Wyświetla listę odbiorców zapisanych w opcji Wybieranie grupowe.



Wyświetlani są jedynie odbiorcy przypisani do skrótów wybierania jednoprzyciskowego.

UWAGA

- Aby zarejestrować udostępniony folder jako miejsce docelowe do zapisu skanów, należy użyć komputera.
 - ▶ **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)**
 - ▶ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**
- Książkę adresową można zapisać na komputerze jako plik (jednak nie można jej edytować za pomocą komputera). Możliwe jest również importowanie zapisanej książki adresowej z komputera do urządzenia. ▶ **Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 356)**
- Listę odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej można wydrukować. ▶ **Lista książki adresowej (Model z Panelem Dotykowym)(P. 465)**

Zapisywanie odbiorców w książce adresowej

3S65-038

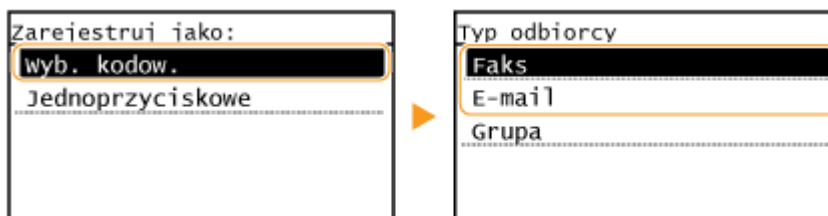
W tej sekcji opisano sposoby zapisywania odbiorców z poziomu panelu sterowania. Zapisywanie odbiorców może również odbywać się przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika. **▶Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

1 Wybierz przycisk <Książ. adr.> w widoku Ekran Główny. **▶Ekran Główny(P. 113)**

2 Wybierz <Zarej. odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać kod PIN książki adresowej i wybrać przycisk <Zastosuj>. **▶Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**

3 Wybierz <Wybieranie kodowane> ▶ Wybierz rodzaj adresu do zapisania.



- Odpowiednio do rodzaju adresu wybierz <Faks> albo <E-mail>.

4 Wybierz <Nazwa>.

- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.

5 Wprowadź nazwę, a następnie wybierz <Zastosuj>.

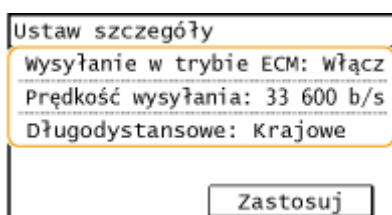
- Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz **▶Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .

6 Wybierz <Numer faksu> albo <Adres e-mail>.

7 Wprowadź odbiorcę, a następnie wybierz <Zastosuj>.

■ Określanie szczegółowych ustawień (tylko w przypadku faksu)

Po wybraniu opcji <Szczegóły> wyświetla się ekran podobny do poniższego.



<Wysyłanie w trybie ECM>

Jeżeli w przesyłanym obrazie pojawia się błąd, zostaje on sprawdzony i naprawiony, aby zabezpieczyć użytkownika przed przesłaniem niewłaściwego obrazu podczas ustawiania opcji <Włącz>.

<Prędkość wysyłania>

Jeżeli rozpoczęcie transmisji odbywa się z opóźnieniem, jak np. w przypadku złych połączeń telefonicznych, istnieje możliwość dostosowania szybkości początkowej w zakresie malejącym.

<Długodystansowe>

Określ zakres od <Międzynarodowe (1)> do <Międzynarodowe (3)> zgodnie z warunkami transmisji przy rejestracji międzynarodowych numerów faksu.

UWAGA

- Możesz ustalić szczegółowe ustawienia w odniesieniu do odbiorców z poziomu menu <Menu> ► <Ustawienia faksu>. Jednak ustawienia dokonane przy użyciu opcji <Książ. adr.> są aktywne w odniesieniu do szczegółowych ustawień dotyczących odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej.

8 Wybierz <Zastosuj>.

- Odbiorcom automatycznie przypisywany jest trzycyfrowy numer. Po zarejestrowaniu można go edytować.

UWAGA

- Można utworzyć grupę odbiorców już zapisanych w książce adresowej i zapisać ją jako jednego odbiorcę. Więcej informacji znajduje się w części ► **Zapisywanie wielu odbiorców jako grupy (P. 169)** .
- Aby zmienić lub usunąć elementy informacji o odbiorcach zapisanych w książce adresowej, patrz ► **Edycja zapisanych odbiorców w książce adresowej (P. 171)** .

Rejestracja odbiorców do wybierania jedнопrzyciskowego

3S65-039

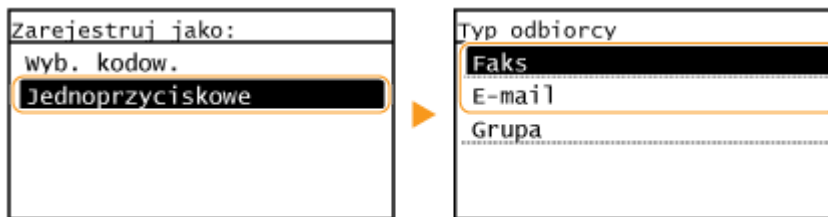
W ramach wybierania jedнопrzyciskowego można wygodnie zarejestrować często używanych odbiorców. Szczegóły odbiorców można szybko wyświetlić przez wybranie przycisków wybierania jedнопrzyciskowego w widoku Ekran Główny. Można edytować lub usuwać już zarejestrowanych odbiorców. W ramach wybierania jedнопrzyciskowego można zarejestrować maksymalnie 4 odbiorców.

1 Wybierz przycisk <Książ. adr.> w widoku Ekran Główny. [▶Ekran Główny\(P. 113\)](#)

2 Wybierz <Zarej. odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać kod PIN książki adresowej i wybrać przycisk <Zastosuj>. [▶Ograniczenie korzystania z książki adresowej\(P. 330\)](#)

3 Wybierz <Jedнопrzyciskowe> ▶ Wybierz rodzaj adresu do zapisania.



- Odpowiednio do rejestrowanego adresu wybierz <Faks> albo <E-mail>.

4 Wybierz numer do zarejestrowania.

- Numer będzie można zmienić na inny w przyszłości.

5 Wybierz <Nazwa>.

- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukiwać według porządku alfabetycznego.

6 Wprowadź nazwę, a następnie wybierz <Zastosuj>.

- Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz [▶Wprowadzanie tekstu\(P. 125\)](#) .

7 Wybierz <Numer faksu> albo <Adres e-mail>.

8 Wprowadź odbiorcę, a następnie wybierz <Zastosuj>.

■ Określanie szczegółowych ustawień (tylko w przypadku faksu)

Po wybraniu opcji <Szczegóły> wyświetla się ekran podobny do poniższego.

Ustaw szczegóły

Wysyłanie w trybie ECM: Włącz

Prędkość wysyłania: 33 600 b/s

Długodystansowe: Krajowe

Zastosuj

<Wysyłanie w trybie ECM>

Jeżeli w przesyłanym obrazie pojawia się błąd, zostaje on sprawdzony i naprawiony, aby zabezpieczyć użytkownika przed przesłaniem niewłaściwego obrazu podczas ustawiania opcji <Włącz>.

<Prędkość wysyłania>

Jeżeli rozpoczęcie transmisji odbywa się z opóźnieniem, jak np. w przypadku złych połączeń telefonicznych, istnieje możliwość dostosowania szybkości początkowej w zakresie malejącym.

<Długodystansowe>

Określ zakres od <Międzynarodowe (1)> do <Międzynarodowe (3)> zgodnie z warunkami transmisji przy rejestracji międzynarodowych numerów faksu.

UWAGA

Możesz ustalić szczegółowe ustawienia w odniesieniu do odbiorców z poziomu menu <Menu> ► <Ustawienia faksu>. Jednak ustawienia dokonane przy użyciu opcji <Książ. adr.> są aktywne w odniesieniu do szczegółowych ustawień dotyczących odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej.

9 Wybierz <Zastosuj>.

Zapisywanie wielu odbiorców jako grupy

3S65-03A

Istnieje możliwość zaznaczenia wielu już zarejestrowanych odbiorców i zapisania ich razem jako grupy. W tej sekcji opisano sposoby zapisywania grupy z poziomu panelu sterowania. Zapisywanie grupy może również odbywać się przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika. **▶Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

UWAGA

- W tej samej grupie można zarejestrować wyłącznie odbiorców o takim samym typie adresu.
- Folderów udostępnionych nie można zarejestrować w grupie jako odbiorców.

1 Wybierz przycisk <Książ. adr.> w widoku Ekran Główny. ▶Ekran Główny(P. 113)

2 Wybierz <Zarej. odb.>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać kod PIN książki adresowej i wybrać przycisk <Zastosuj>. **▶Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**

3 Wybierz <Wybieranie kodowane> ▶ <Grupa>.

- Grupy można zarejestrować również w ramach wybierania jedнопrzyciskowego. Wybierz opcję <Jedнопrzyciskowe>, aby przypisać grupie numer wybierania jedнопrzyciskowego.

4 Wybierz <Nazwa>.

- Zarejestrowanie <Nazwa> nie jest obowiązkowe. Jeśli zarejestrujesz <Nazwa>, odbiorcę będzie można wyszukać według porządku alfabetycznego.

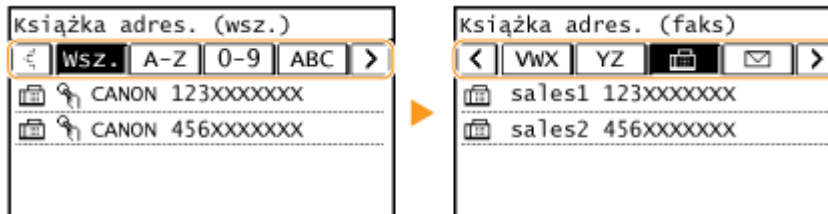
5 Wprowadź nazwę, a następnie wybierz <Zastosuj>.

- Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz **▶Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .

6 Wybierz <Liczba odbiorców>.

7 Wybierz <Dodaj>.

8 Wybierz indeks zawierający odbiorcę, którego chcesz zarejestrować. ▶Indeks(P. 163)



9 Wybierz odbiorcę.

10 Powtarzaj kroki od 7 do 9, aż zarejestrujesz wszystkich odbiorców, a następnie wybierz przycisk <Zastosuj>.

UWAGA:

Wyświetlanie informacji o odbiorcy

- Wybierz odbiorcę docelowego.

Usuwanie odbiorcy z grupy

- Wybierz odbiorcę do usunięcia z grupy, a następnie wybierz przycisk <Usuń> ► <Tak>.

11 Wybierz <Zastosuj>.

Edycja zapisanych odbiorców w książce adresowej

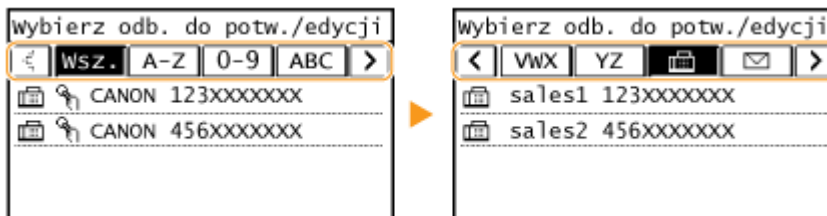
3S65-03C

Użytkownik może zmienić swoje ustawienia, na przykład zmienić zapisany numer faksu lub nazwę, zmienić typ odbiorcy zapisanego jako numer faksu na odbiorcę e-mail, zmienić numer wybierania kodowego oraz dodać lub usunąć odbiorców grupowych. Można również usunąć odbiorców lub grupy.

1 Wybierz przycisk <Książ. adr.> w widoku Ekran Główny. ▶Ekran Główny(P. 113)

2 Wybierz <Szczeg./Ed.>.

3 Wybierz indeks zawierający odbiorcę, którego chcesz edytować. ▶Indeks(P. 163)



4 Wybierz odbiorcę, a następnie wybierz <Edytuj>.

- Aby usunąć odbiorcę, wybierz polecenie <Usuń> ▶ <Tak>.
- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, należy wpisać kod PIN książki adresowej i wybrać przycisk <Zastosuj>. ▶Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)

5 Po wprowadzeniu koniecznych zmian wybierz przycisk <Zastosuj>.

Kopiowanie

Kopiowanie	173
Podstawowe operacje kopiowania	175
Anulowanie kopiowania	179
Sprawdzanie statusu i dziennika kopiowania	181
Poprawianie i dostosowywanie jakości kopii	182
Wybór typu oryginału do kopiowania	183
Regulacja ostrości do kopiowania (Ostrość)	184
Przydatne funkcje kopiowania	186
Kopiowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu (N na 1)	187
Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>	189
Układanie kopii wg numeru strony	190
Wykonywanie kopii dowodów tożsamości	191
Wykonywanie kopii paszportu	192

Kopiowanie

3S65-03E

W tym rozdziale opisano podstawowe operacje kopiowania oraz różne inne użyteczne funkcje, takie jak kopiowanie 2-stronne i kopiowanie dowodu osobistego.

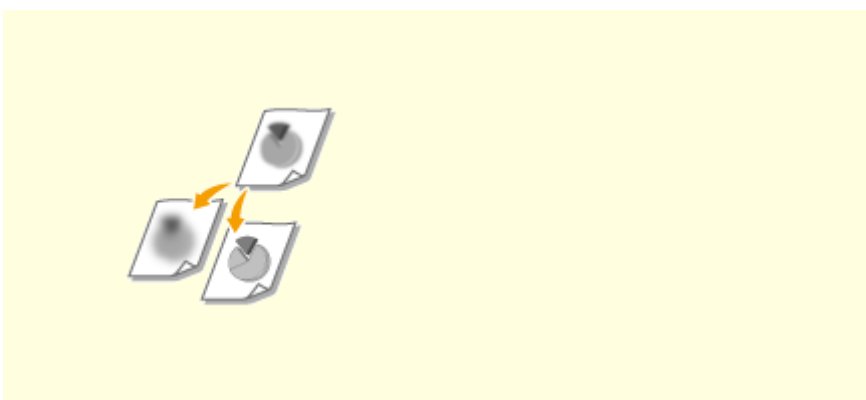
■ Wykonywanie podstawowych operacji

- ▶ Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)
- ▶ Anulowanie kopiowania(P. 179)
- ▶ Sprawdzanie statusu i dziennika kopiowania(P. 181)

■ Poprawa jakości ▶ Poprawianie i dostosowywanie jakości kopii(P. 182)



▶ Wybór typu oryginału do kopiowania(P. 183)

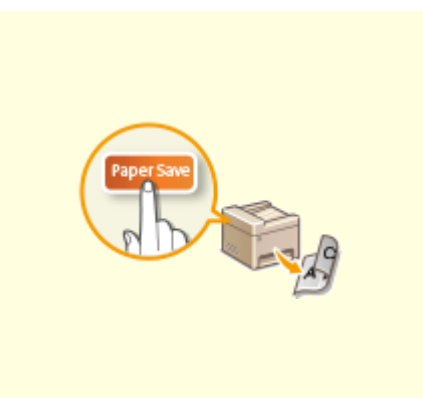


▶ Regulacja ostrości do kopiowania (Ostrość)(P. 184)

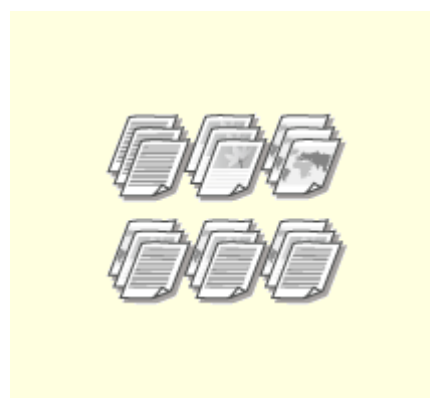
■ Korzystanie z przydatnych funkcji kopiowania ▶ Przydatne funkcje kopiowania(P. 186)



▶ Kopiowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu (N na 1)(P. 187)



▶ Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)



▶ Układanie kopii wg numeru strony(P. 190)



▶ Wykonywanie kopii dowodów tożsamości(P. 191)



▶ Wykonywanie kopii paszportu(P. 192)

Podstawowe operacje kopiowania

3S65-03F

W tej sekcji opisano podstawową procedurę używaną do kopiowania oryginału.

1 Umieść oryginał(y). ▶ Umieszczanie oryginałów (P. 130)

2 Wyświetl ekran <Kopiowanie>. ▶ Ekran Główny (P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Kopiowanie> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk  (COPY/SCAN).

3 Wprowadź liczbę kopii za pomocą przycisków numerycznych.

- W przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości należy użyć , aby ją skasować.

4 Określ ustawienia kopiowania w zależności od potrzeb.

- ▶ Regulacja poziomu zabarwienia
- ▶ Kopiowanie dwustronne
- ▶ Powiększanie lub zmniejszanie

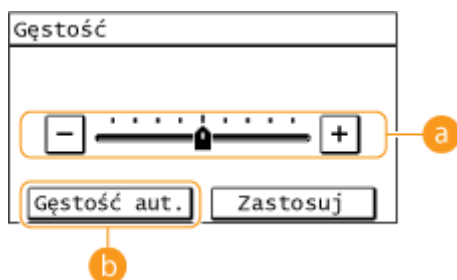
Regulacja poziomu zabarwienia



Jeśli tekst lub obrazy zawarte w oryginale są nadmiernie jasne lub ciemne, należy wyregulować poziom zabarwienia skanu. Istnieje również możliwość automatycznego ustawienia optymalnego stopnia gęstości oryginału.



<Gęstość> ▶ Dostosuj gęstość ▶ <Zastosuj> ()



a Ręczna gęstość

Dostosuj gęstość w sposób ręczny.

b <Gęstość aut.>

Optymalna gęstość oryginału jest ustawiana automatycznie. Parametr <Typ oryginału> jest automatycznie ustawiany na wartość <Tekst>. **Wybór typu oryginału do kopiowania(P. 183)**

Kopiowanie dwustronne



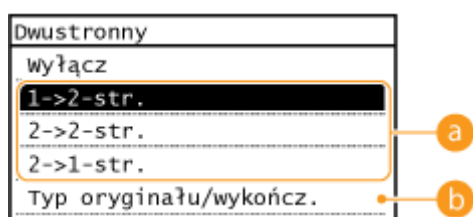
Można skopiować dwie strony oryginału na obie strony papieru. Można również skopiować oryginał dwustronny na obie strony papieru lub na dwa arkusze papieru.

UWAGA

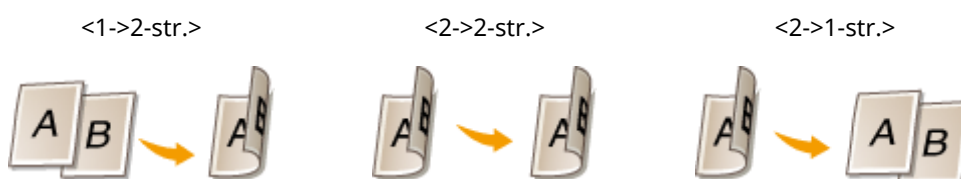
- Opcja <Dwustronny> może nie być dostępna w przypadku niektórych formatów i typów papieru. **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
- Opcja <Dwustronny> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.>/<Paper Save Copy>, <Kop. ident.>/<Kopiowanie identyfikatora> albo <Kop. paszp.>/<Kopia paszportu>.



<Dwustronny> ► Wybierz rodzaj kopiowania 2-stronnego

**a Rodzaje kopiowania 2-stronnego**

Poniższa ilustracja prezentuje rodzaje kopiowania 2-stronnego.

**b <Typ oryginału/wykończ.>**

Określ orientację oryginału, typ otwarcia oraz typ wykończenia.

Powiększanie lub zmniejszanie



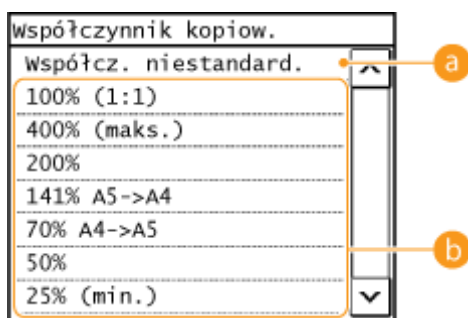
Istnieje możliwość powiększania lub zmniejszania kopii poprzez użycie wcześniej ustawionego współczynnika kopiowania, takiego jak <141% A5->A4>, lub ustawienie niestandardowego współczynnika kopiowania (z dokładnością do 1 %).

UWAGA

- W przypadku wprowadzenia ustawienia <N na 1> po ustawieniu współczynnika kopiowania, ustawienie współczynnika redukcji w opcji <N na 1> będzie miało pierwszeństwo.



<Współczynnik kopiowania> ► Określ współczynnik kopiowania



a <Współczynnik niestandardowy>

Można ustawić współczynnik kopiowania z zakresu od 25 do 400% z dokładnością do 1%.

b Wstępnie ustawiony współczynnik kopiowania

Określ współczynnik kopiowania.

UWAGA:

- Informacje o innych ustawieniach kopiowania znajdują się w sekcji **Poprawianie i dostosowywanie jakości kopii (P. 182)** i **Przydatne funkcje kopiowania (P. 186)**.

5 Naciśnij przycisk .

► Rozpocznie się kopiowanie.


- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj> ► <Tak>. **Anulowanie kopiowania (P. 179)**

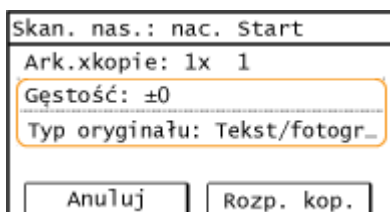
■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Oryginał jest skanowany automatycznie.

■ W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

W przypadku ustawienia kopiowania dwustronnego, kopiowania N na 1 albo układania zostanie wyświetlony ekran z monitem, aby załadować następny oryginał.

- 1 Wybierz rozmiar dokumentu.
 - Wyświetlane tylko w przypadku ustawienia kopiowania 2-stronnego.
- 2 Umieść na płycie szklanej następny oryginał i naciśnij przycisk .
 - Oddzielnie dla każdego oryginału można również określić <Gęstość> i <Typ oryginału>.



- Powtarzaj ten krok do momentu, aż zeskanowany zostanie cały oryginał.
- 3 Wybierz <Rozp. kop.>/<Rozp. kopiow.>.

UWAGA:

- Jeśli na ekranie zostanie wyświetlony komunikat <Niezgod. rozm./ustaw.> albo <Pamięć jest pełna. Skanowanie zostanie anulowane. Czy chcesz wydrukować?>/<Pamięć jest pełna. Skanowanie zostanie anulow. Drukować?>. **➤ Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu(P. 500)**

WAŻNE

Kopiowanie oryginałów zawierających tekst lub obrazy zajmujące cały obszar strony

- Obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany. Więcej informacji na temat skanowania marginesów znajduje się w części **➤ Moduł główny(P. 543)** .

WSKAZÓWKI



- Wykonywanie kopiowania zawsze z tymi samymi ustawieniami: **➤ Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji(P. 156)**

ŁĄCZA

- Sprawdzanie statusu i dziennika kopiowania(P. 181)**

Anulowanie kopiowania

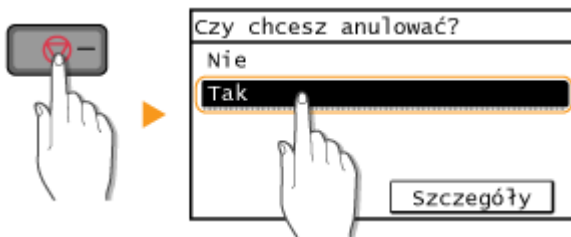
3S65-03H

Aby anulować kopiowanie natychmiast po naciśnięciu przycisku , należy wybrać opcję <Anuluj> wyświetloną na ekranie lub nacisnąć przycisk  na panelu sterowania. Operację można także anulować po sprawdzeniu statusu kopiowania.

■ Wybierz opcję <Anuluj> wyświetloną na ekranie podczas kopiowania

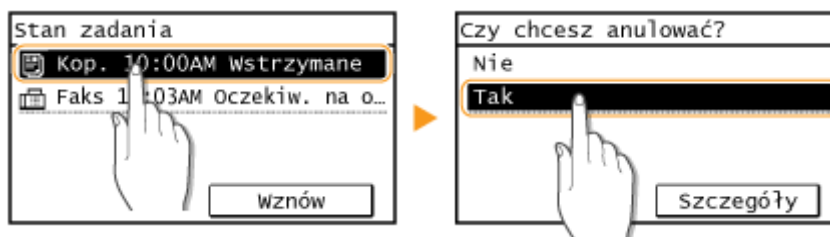


■ Naciśnij przycisk , aby anulować operację



Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Oryginały zostały zeskanowane i oczekują na wydruk. Wybierz dokument do anulowania, a następnie wybierz <Tak>.



■ Sprawdź status zadania kopiowania przed anulowaniem



 ▶ <Zadanie kopiowania/drukowania> ▶ <Stan zadania> ▶ Wybierz kopiowany dokument wyświetlany na ekranie <Stan zad. kop./druk.> ▶ <Anuluj> ▶ <Tak>

ŁĄCZA

▶ **Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)**

Sprawdzanie statusu i dziennika kopiowania

3S65-03J

Istnieje możliwość sprawdzenia bieżących statusów kopiowania oraz dzienników kopiowanych dokumentów.

WAŻNE

- Gdy dla opcji <Wyświetlanie rejestru zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, nie można sprawdzić dziennika zadań kopiowania. ▶<Wyświetlanie rejestru zadań>(P. 432)

Przydatne porady

- Jeśli podczas kopiowania od momentu zeskanowania oryginału upłynęło sporo czasu, ale drukowanie dokumentu jeszcze się nie rozpoczęło, można sprawdzić listę dokumentów oczekujących na wydrukowanie.
- Gdy nie można odnaleźć wydruków, które powinny być zostać wykonane, można sprawdzić, czy nie wystąpił błąd.

1 Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Zadanie kopiowania/drukowania>.

3 Wybierz <Stan zadania> i wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.



⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

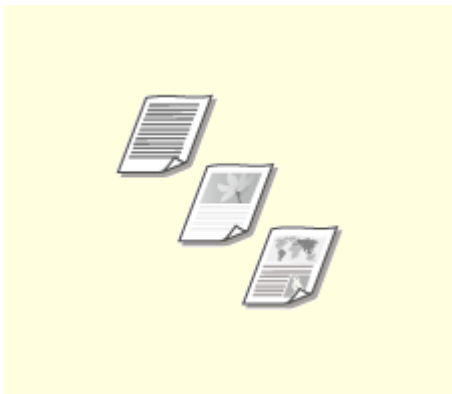
ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)
- ▶ Anulowanie kopiowania(P. 179)

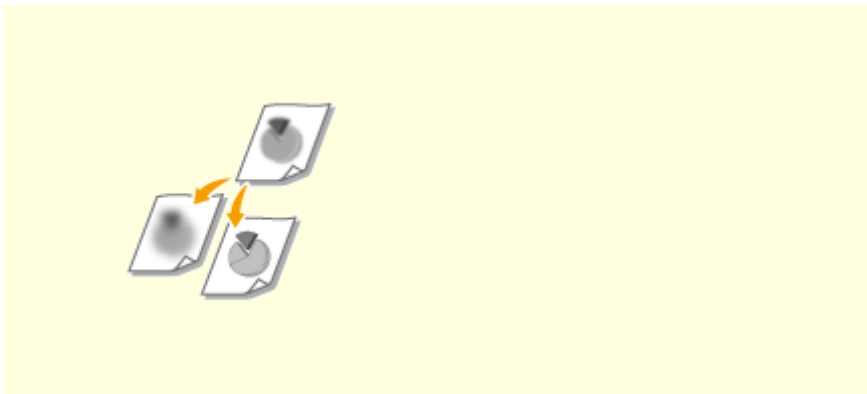
Poprawianie i dostosowywanie jakości kopii

3S65-03K

Można poprawić jakość kopii, określając bardziej szczegółowe ustawienia, takie jak dostosowanie jakości, wymazanie zbędnych cieni itp.



► Wybór typu oryginału do kopiowania(P. 183)



► Regulacja ostrości do kopiowania (Ostrość)(P. 184)

Wybór typu oryginału do kopiowania

3S65-03L



Istnieje możliwość wyboru optycznej jakości obrazu dla kopii w zależności od typu oryginału, takiego jak dokument tylko z tekstem, dokument z tabelami i wykresami lub zdjęcie z magazynu.

Model z Panelem Dotykowym



<Kopiowanie> ▶ <Typ oryginału> ▶ Wybierz typ oryginału

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



(COPY/SCAN) ▶ <Typ oryginału> ▶ Wybierz typ oryginału

<Tekst>	Opcja odpowiednia przy kopiowaniu oryginałów zawierających tylko tekst.
<Tekst/fotografia (wysoka szybkość)>	Wybierz tę opcję podczas kopiowania oryginałów zawierających zarówno tekst, jak i fotografię. Zostanie nadany priorytet prędkości w stosunku do jakości obrazu.
<Tekst/fotografia>	Wybierz tę opcję podczas kopiowania oryginałów zawierających zarówno tekst, jak i fotografię.
<Fotografia>	Opcja odpowiednia przy kopiowaniu oryginałów zawierających zdjęcia np. magazynów lub broszur.

UWAGA

- Jeżeli zostanie wybrana opcja <Tekst/fotografia (wysoka szybkość)>, <Tekst/fotografia> albo <Fotografia>, a dla opcji <Gęstość> wybrane jest ustawienie <Gęstość aut.>, ustawienie gęstości zmienia się na Ręczna gęstość.

ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje kopiowania (P. 175)

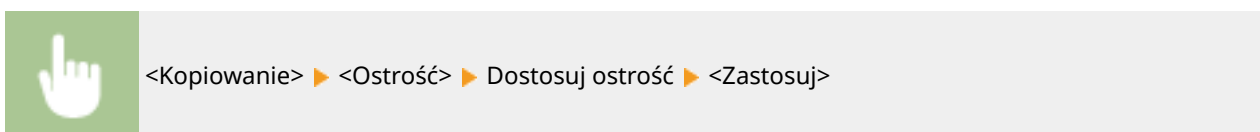
Regulacja ostrości do kopiowania (Ostrość)

3S65-03R

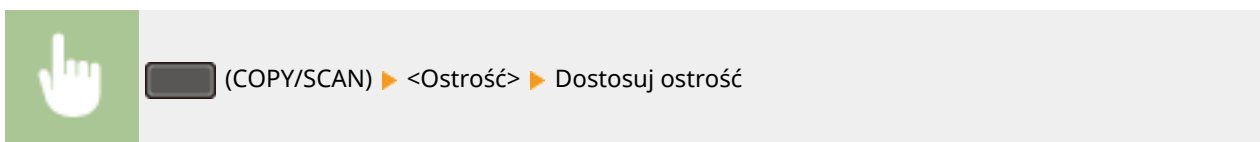


Pozwala dostosować ostrość kopiowanego obrazu. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.

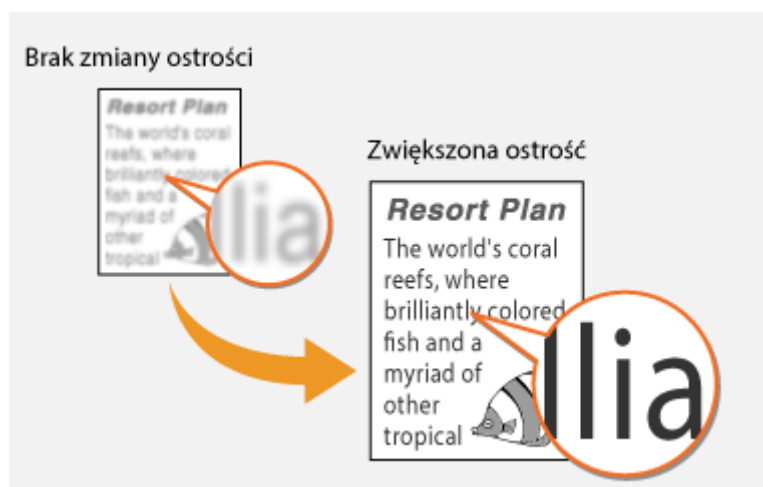
Model z Panelem Dotykowym



Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



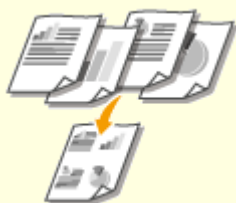
ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)

Przydatne funkcje kopiowania

3S65-03S

Można kopiować wiele stron na jednym arkuszu lub kopiować przez pogrupowanie arkuszy w kompletne zestawy według kolejnych stron. Ponadto dostępna jest funkcja kopiowania obu stron karty itp. na jednym arkuszu.



▶ **Kopiowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu (N na 1)(P. 187)**



▶ **Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)**



▶ **Układanie kopii wg numeru strony(P. 190)**



▶ **Wykonywanie kopii dowodów tożsamości(P. 191)**



▶ **Wykonywanie kopii paszportu(P. 192)**



Kopiowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu (N na 1)

3S65-03U





Możliwe jest skopiowanie dwóch lub czterech dokumentów na jednym arkuszu w pomniejszonym rozmiarze. Zmniejsza to liczbę stron, umożliwiając oszczędność papieru.

UWAGA

- Użycie opcji <N na 1> automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Współczynnik kopiowania można zwiększyć lub jeszcze bardziej zmniejszyć przed naciśnięciem przycisku , ale w przypadku jego zwiększenia obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany.
- Opcja <N na 1> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.> () , <Kop. ident.>/<Kopiowanie identyfikatora> lub <Kop. paszp.>/<Kopia paszportu>.
- Gdy na jednej stronie kopiowanych jest wiele oryginałów, na kopii mogą zostać utworzone marginesy.

WSKAZÓWKI

- Użycie funkcji <Oszcz. pap.> () umożliwia połączenie kopiowania dwustronnego i opcji <N na 1>:
 **Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)**


Model z Panelem Dotykowym

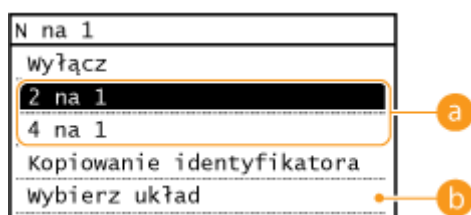


<Kopiowanie> ► <N na 1> ► Wybierz <2 na 1> lub <4 na 1> ► Wybierz rozmiar oryginału na ekranie <Rozmiar skanu>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



 (COPY/SCAN) ► <N na 1> ► Wybierz <2 na 1> lub <4 na 1> ► Wybierz rozmiar oryginału na ekranie <Rozmiar skanu>



a Liczba stron do połączenia

Wybierz liczbę stron do połączenia na jednym arkuszu papieru. Na przykład <4 na 1> oznacza, że „czterostronicowy oryginał można połączyć na pojedynczym arkuszu”.

b <Wybierz układ>

Należy określić ułożenie oryginałów na stronie.

ŁĄCZA

▶ **Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)**

▶ **Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)**


Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>

3S65-03W



Opcja <Oszcz. pap.> (**Paper Save Copy**) pozwala wykonać kopiowanie N na 1, a także kopiowanie po obu stronach w tym samym czasie za pomocą jednej operacji, co umożliwia zaoszczędzenie papieru. Eliminuje to także konieczność ustawiania każdej funkcji osobno.

UWAGA

- Użycie opcji <Oszcz. pap.> (**Paper Save Copy**) automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Współczynnik kopiowania można zwiększyć lub jeszcze bardziej zmniejszyć przed naciśnięciem przycisku , ale w przypadku jego zwiększenia obszar przy krawędziach może nie zostać skopiowany.
- Opcja <Oszcz. pap.> (**Paper Save Copy**) nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Dwustronny>, <N na 1>, <Kop. ident.>/<Kopiowanie identyfikatora> lub <Kop. paszp.>/<Kopia paszportu>.
- Gdy na jednej stronie kopiowanych jest wiele dokumentów, na kopii mogą zostać utworzone marginesy.



<Oszcz. pap.> (**Paper Save Copy**) ► Wybierz ustawienie umożliwiające oszczędność papieru ► Wybierz rozmiar dokumentu na ekranie <Rozmiar skanu>

ŁĄCZA

► **Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)**

Układanie kopii wg numeru strony

3S65-03X



Gdy wykonywanych jest wiele kopii wielostronicowego oryginału, można włączyć opcję <Sortuj>, wybierając ustawienie <Włącz>, aby ułożyć kopie według kolejności stron. Funkcja ta jest przydatna podczas przygotowywania kopii dokumentów na spotkania lub prezentacje.

Model z Panelem Dotykowym

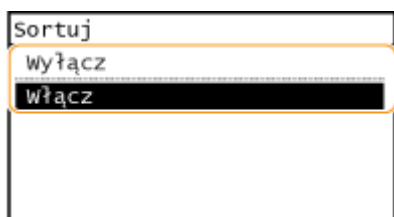


<Kopiowanie> ▶ <Sortuj> ▶ <Włącz>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



(COPY/SCAN) ▶ <Sortuj> ▶ <Włącz>



<Wyłącz>

Kopie są grupowane według numerów stron, ale nie są segregowane. Jeśli na przykład wykonywane są trzy kopie pięciostronicowego oryginału, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5.



<Włącz>

Kopie są grupowane tak, aby tworzyły komplety dokumentów ułożone według stron. Jeśli na przykład wykonywane są trzy kopie pięciostronicowego oryginału, wydruki zostaną ułożone w następującej kolejności: 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5, 1, 2, 3, 4, 5.



ŁĄCZA

Podstawowe operacje kopiowania (P. 175)

Wykonywanie kopii dowodów tożsamości

3S65-03Y





Funkcja <Kop. ident.> / <Kopiowanie identyfikatora> służy do kopiowania obu stron dowodu tożsamości na jednej stronie arkusza. Jest ona przydatna przy kopiowaniu prawa jazdy lub dowodu osobistego.

UWAGA

- Funkcja <Kop. ident.>/<Kopiowanie identyfikatora> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.>/<Paper Save Copy>, <Dwustronny>, <N na 1>, <Współczynnik kopiowania> albo <Kop. paszp.>/<Kopia paszportu>.



Model z Panelem Dotykowym

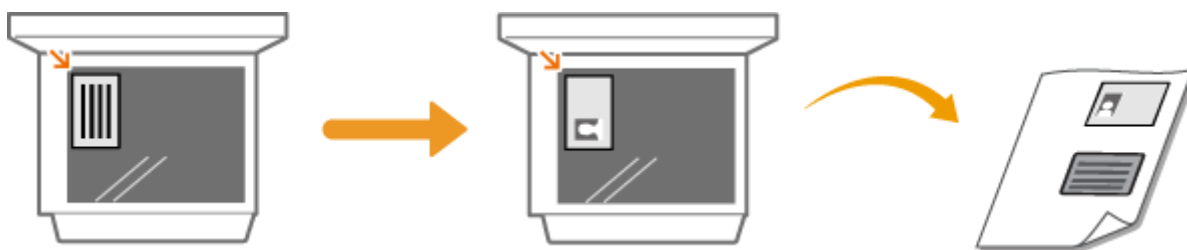


Umieść dowód tożsamości na płycie szklanej ▶ <Kop. ident.> ▶  ▶ Odwróć dowód na drugą stronę ▶ 

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



Umieść dowód tożsamości na płycie szklanej ▶  (Kopiowanie karty ID) ▶  ▶ Odwróć dowód na drugą stronę ▶ 



ŁĄCZA

- Podstawowe operacje kopiowania (P. 175)

Wykonywanie kopii paszportu

3S65-040





Za pomocą tej funkcji można wykonać kopię kilku paszportów na jednym arkuszu papieru. Jest to wygodne rozwiązanie, na przykład podczas kopiowania paszportów w ramach obowiązków recepcjonistki.

UWAGA

- Użycie opcji Kopiowanie paszportu automatycznie zmniejsza współczynnik kopiowania (współczynnik kopiowania wyświetla się na ekranie). Jeśli proces kopiowania nie rozpoczął się, można dodatkowo zmniejszyć rozmiar obrazu, obniżając wartość liczbową, która jest automatycznie wyświetlona. Wartość można również zwiększyć, ale krawędzie oryginału mogą nie zostać skopiowane.
- Rozmiar skanowania jest ustalony na 130 mm x 180 mm.
- Kolejność układu nie może być ustawiona.
- Opcja <Kop. paszp.>/<Kopia paszportu> nie jest dostępna w przypadku korzystania z funkcji <Oszcz. pap.>/<Paper Save Copy>, <N na 1> lub <Kop. ident.>/<Kopiowanie identyfikatora>.
- Ustawienia kopiowania 2-stronnego nie można zmienić.




Model z Panelem Dotykowym



Umieść jeden z paszportów na płycie szklanej ▶ <Kop. paszp.> ▶ Określ układ ▶  ▶ Umieść następny paszport,  ▶ Powtarzaj aż do zeskanowania wszystkich oryginałów paszportów ▶ <Rozp. kop.>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



Umieść jeden z paszportów na płycie szklanej ▶  (COPY/SCAN) ▶ <Kopia paszportu> ▶ Określ układ ▶  ▶ Umieść następny paszport,  ▶ Powtarzaj aż do zeskanowania wszystkich oryginałów paszportów ▶ <Rozp. kopiow.>

Kopiowanie



ŁĄCZA

Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)

Faksowanie

Faksowanie	195
Podstawowe operacje wysyłania faksów	197
Anulowanie wysyłania faksu	204
Odbieranie faksów	206
Funkcje przydatne podczas wysyłania	210
Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania)	211
Wysyłanie faksu po rozmowie telefonicznej (Wysyłanie ręczne)	213
Różne metody odbierania	215
Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)	216
Automatyczne przekazywanie odebranych dokumentów	218
Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów	220
Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)	222
Wysyłanie faksów z komputera	223

Faksowanie

3S65-041

W tym rozdziale opisano ustawienia faksu, podstawowe operacje faksowania oraz inne użyteczne funkcje dopasowane do potrzeb użytkownika, takie jak funkcja faks PC, umożliwiająca wysyłanie dokumentów bezpośrednio z komputera, książka adresowa usprawniająca wybór odbiorców oraz funkcja przekazywania pozwalająca odebrać faks poza biurem.

UWAGA

- Przed przystąpieniem do obsługi faksu należy przeprowadzić określone czynności. **▶ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (P. 71)**
- Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej. **▶ Zapisywanie odbiorców (P. 163)**

■ Wykonywanie podstawowych operacji

- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów (P. 197)**
- ▶ **Anulowanie wysyłania faksu (P. 204)**
- ▶ **Odbieranie faksów (P. 206)**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów (P. 220)**

■ Korzystanie z przydatnych funkcji podczas wysyłania **▶ Funkcje przydatne podczas wysyłania (P. 210)**

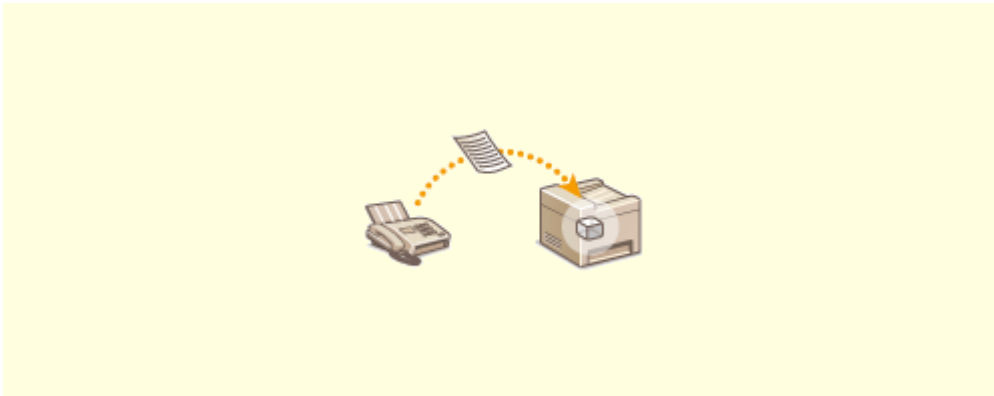


▶ **Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania) (P. 211)**



▶ **Wysyłanie faksu po rozmowie telefonicznej (Wysyłanie ręczne) (P. 213)**

- Odbieranie dostosowane do indywidualnych wymagań **▶ Różne metody odbierania(P. 215)**



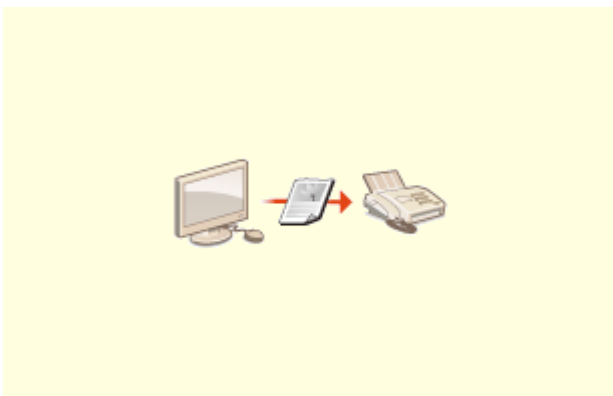
- ▶ Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)(P. 216)

- Przekazywanie wszystkich odebranych dokumentów



- ▶ Automatyczne przekazywanie odebranych dokumentów(P. 218)

- Wysyłanie faksów bezpośrednio z komputera



- ▶ Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)(P. 222)

Podstawowe operacje wysyłania faksów

3S65-042

W tej sekcji opisano podstawową procedurę używaną do przesłania oryginału faksem.

UWAGA

- Przed przystąpieniem do obsługi faksu należy przeprowadzić określone czynności. ▶ **Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu(P. 71)**

1 Umieść oryginał(y). ▶ **Umieszczanie oryginałów(P. 130)**

2 Wybierz przycisk <Faks> w widoku Ekran Główny. ▶ **Ekran Główny(P. 113)**

3 Naciśnij przycisk .

- Jeśli odbiorcy wybrani przez poprzedniego użytkownika są nadal wybrani, może to spowodować błędy transmisji. Należy zawsze zresetować ustawienia przed wysłaniem faksu.

4 Wybierz odbiorcę.

- ▶ Wybór z książki adresowej
- ▶ Wskazanie numeru wybierania kodowego
- ▶ Określanie odbiorcy za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego
- ▶ Bezpośrednie wprowadzanie odbiorców

Wybór z książki adresowej



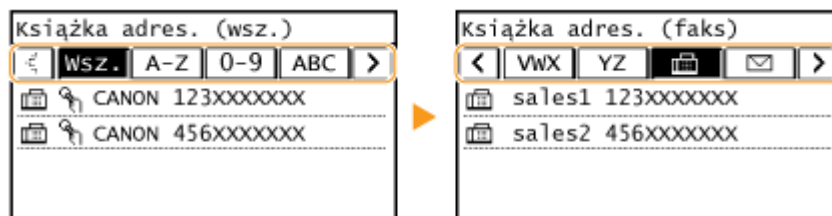
Książka adresowa umożliwia wybór odbiorcy z listy zapisanych odbiorców lub wyszukanie odbiorcy według nazwy.

UWAGA

- Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej. ▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**

1 Wybierz <Odbiorca> ▶ <Wprowadź z książki adresowej>.

2 Wybierz indeks. ▶ **Indeks(P. 163)**



3 Wybierz odbiorcę.

WSKAZÓWKI

- W przypadku wybrania odbiorcy z <Książ. adr.> na ekranie Główny może zostać wyświetlony ekran podstawowych funkcji faksowania, a wybrany odbiorca mimo to pozostanie niezmieniony.

Wskazanie numeru wybierania kodowego



Do adresów w książce adresowej zostają przypisane trzycyfrowe numery (numery wybierania kodowego). Adres można wybrać w prosty sposób, wpisując jego numer wybierania kodowego.

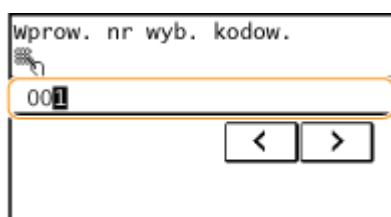
UWAGA

- Aby móc skorzystać z numerów wybierania kodowego, odbiorca musi być wcześniej zapisany w książce adresowej. ➤ **Zapisywanie odbiorców (P. 163)**

1 Wybierz <Odbiorca> ➤ <Wybierz z wybierania kodowanego>.

2 Wprowadź trzycyfrowy numer.

- W przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości należy użyć , aby ją skasować.



UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

- Jeśli dla opcji <Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą dla konkretnego numeru. (Widoczna jest nazwa grupy i liczba odbiorców dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź poprawność informacji, a następnie wybierz opcję <OK>. Aby określić innego odbiorcę, wybierz opcję <Anuluj>, a następnie ponownie wprowadź trzycyfrowy numer wybierania kodowego. ➤ **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej (P. 332)**

WSKAZÓWKI

- W przypadku wybrania numeru wybierania kodowego za pomocą metody <Wyb. kodow.> na ekranie Główny może zostać wyświetlony ekran podstawowych funkcji faksowania, a wybrany odbiorca mimo to pozostanie niezmieniony.

Określanie odbiorcy za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego



Określ odbiorcę, wybierając go z listy kontaktów przypisanych do przycisków wybierania jednoprzyciskowego.

UWAGA

- Przed skorzystaniem z funkcji wybierania jednoprzyciskowego należy najpierw zarejestrować odbiorców. **Zapisywanie odbiorców w książce adresowej (P. 165)**

1 Wybierz <Odbiorca> ► <Podaj jako jednoprzyciskowy>.

2 Wybierz odbiorcę.

UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

- Jeśli dla opcji <Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą odbiorcy przypisanymi do konkretnego przycisku wybierania jednoprzyciskowego. (Widoczna jest nazwa grupy i liczba odbiorców dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź poprawność informacji, a następnie wybierz opcję <OK>. Aby określić innego odbiorcę, wybierz <Anuluj>, a następnie wybierz pożądaną przycisk wybierania jednoprzyciskowego.

WSKAZÓWKI



- W przypadku wybrania dowolnego odbiorcy od <Jednoprz. 1> do <Jednoprz. 4> na ekranie Główny może zostać wyświetlony ekran podstawowych funkcji faksowania, a wybrany odbiorca mimo to pozostanie niezmieniony.

Bezpośrednie wprowadzanie odbiorców

W przypadku odbiorcy niezarejestrowanego w książce adresowej należy go wskazać, wprowadzając numer faksu.


1 Wybierz <Odbiorca> ► <Wprow. za pom. klaw. numer.>.

2 Wprowadź numer faksu.

- Jeśli urządzenie jest podłączone do centrali PBX (Private Branch Exchange), wybierz przycisk <R> przed wprowadzeniem odbiorcy. Jeżeli <R> jest niedostępne, musisz zarejestrować ustawienia klawisza R.  **<Ustawienia przycisku R>(P. 397)**
- W przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości należy użyć , aby ją usunąć.

UWAGA

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia


- Jeśli dla opcji <Potwierdź wprowadzony numer faksu> wybrano ustawienie <Włącz>, zostanie ponownie wyświetlony ekran wprowadzania, aby można było potwierdzić odbiorcę ( **Potwierdzenie wprowadzonego numeru faksu(P. 334)**). Ponownie wprowadź odbiorcę. Wprowadź odbiorcę ponownie.

Wysyłanie faksu za granicę

- Aby określić odbiorcę, wprowadź prefiks międzynarodowy, numer kierunkowy kraju oraz numer faksu. Jeśli nie jesteś w stanie pomyślnie połączyć się z odbiorcą, wybierz opcję < Pauza> i wstaw pauzę między numerami.



UWAGA:

Dodawanie odbiorcy



- W celu wysłania faksu do wielu odbiorców naraz (rozsyłanie sekwencyjne) należy powtórzyć odpowiednie kroki, aby wprowadzić wszystkich odbiorców.
- Można również przywołać wcześniej użytych odbiorców.  **Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania)(P. 211)**

■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

- 1 Wybierz <Odbiorca>  <Potw./Edyt.>.
- 2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.
 - Jeżeli wybrano opcję Wybieranie grupowe, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po wybraniu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.
- 3 Wybierz <Usuń>  <Tak>.

3 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

-  Regulacja jakości obrazu
-  Skanowanie oryginałów 2-stronnych

Regulacja jakości obrazu



Rozdzielczość można dostosować do typu oryginału. Wraz ze zwiększeniem rozdzielczości zwiększa się wyrazistość obrazu, ale także czas wysyłania. ▶

Wybieranie rozdzielczości(P. 201)



Jeśli tekst lub obrazy zawarte w oryginale są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia faksu. ▶ **Regulacja poziomu zabarwienia(P. 201)**



Ostrość obrazu można dostosować. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu. ▶ **Regulacja ostrości(P. 201)**

■ Wybieranie rozdzielczości



<Rozdzielczość> ▶ Wybierz rozdzielczość

■ Regulacja poziomu zabarwienia



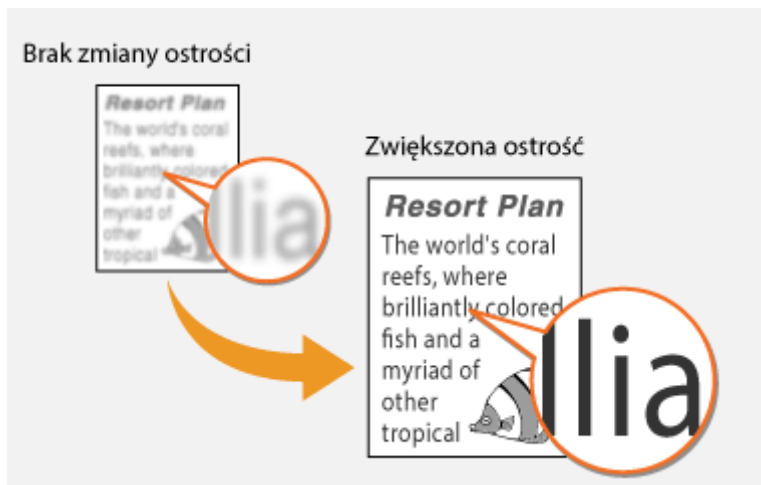
<Gęstość> ▶ Dostosuj poziom zabarwienia ▶ <Zastosuj>

■ Regulacja ostrości



<Ostrość> ▶ Dostosuj ostrość ▶ <Zastosuj>

Przykład: Wyostrenie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



Skanowanie oryginałów 2-stronnych



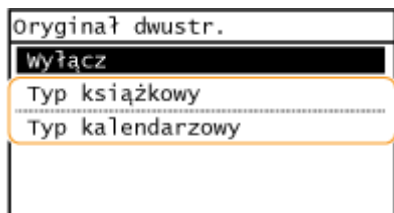
Urządzenie może automatycznie skanować obie strony oryginałów umieszczonych w podajniku.

WAŻNE

- Funkcja automatycznego skanowania obu stron oryginału jest niedostępna, gdy oryginały są umieszczone na płycie szklanej lub gdy ustawiono funkcję Wysyłanie ręczne.



<Dwustronny oryginał> ► Wybierz <Typ książkowy> albo <Typ kalendarzowy>

**<Typ książkowy>**

Wybierz tę opcję w przypadku oryginałów z obrazami po obu stronach ustawionymi w tym samym kierunku.

<Typ kalendarzowy>

Wybierz tę opcję w przypadku oryginałów z obrazami po obu stronach ustawionymi w przeciwnym kierunku.

4 Naciśnij przycisk .

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.


- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj> ► <Tak>. **▶ Anulowanie wysyłania faksu(P. 204)**

■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Faksy zostają wysłane po zakończeniu skanowania.

■ W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj opisane poniżej czynności.

- 1 Wybierz rozmiar oryginału.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do kroku 3.
- 2 Umieść na płycie szklanej następny oryginał i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- 3 Wybierz <Rozp. wys.>.

⇒ Następuje wysyłanie faksów.

WSKAZÓWKI



- Wysyłanie faksów z zachowaniem tych samych ustawień: **▶ Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji(P. 156)**
- Ustawianie sygnalizacji dźwiękowej, gdy słuchawka jest podniesiona: **▶ <Alarm podniesionej słuchawki>(P. 396)**

ŁĄCZA

- ▶ **Anulowanie wysyłania faksu(P. 204)**
- ▶ **Funkcje przydatne podczas wysyłania(P. 210)**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów(P. 220)**

Anulowanie wysyłania faksu

3S65-043

Aby anulować wysyłanie faksów natychmiast po naciśnięciu przycisku , należy wybrać <Anuluj> na wyświetlaczu albo nacisnąć przycisk  na panelu sterowania. Wysyłanie faksu można anulować również po sprawdzeniu stanu faksu.

■ Dotknij przycisku <Anuluj> wyświetlanego na ekranie podczas przesyłania faksu



■ Naciśnij przycisk , aby anulować operację

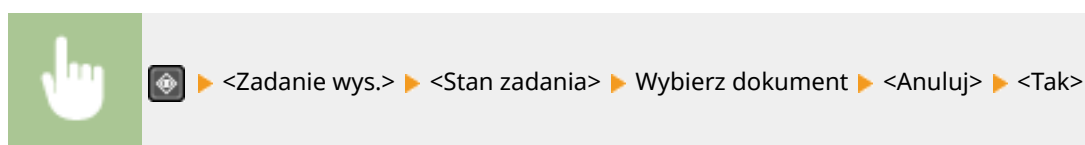


Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Oryginały zostały zeskanowane i oczekują na przetworzenie. Wybierz dokument, który chcesz anulować, a następnie wybierz <Tak>.



■ Sprawdź status transmisji przed anulowaniem



ŁĄCZA

- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów(P. 220)**

Odbieranie faksów

3S65-044





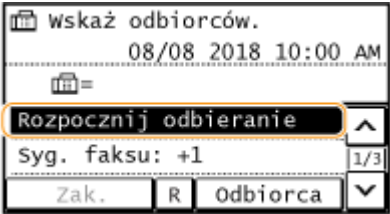
W tym rozdziale przedstawiono metody odbierania faksów oraz sposób przygotowania urządzenia do ich odbioru. Przed przystąpieniem do konfiguracji ustawień odbierania należy wykonywać określone procedury związane z korzystaniem z funkcji faksowania. **➤ Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu (P. 71)**



UWAGA

- Urządzenie może drukować odebrane fakсы na papierze w formacie A4 lub Letter. W przypadku drukowania odebranych faksów na papierze w innych formatach strona może zostać wydrukowana tylko częściowo lub na dwóch osobnych arkuszach.

■ Metody odbioru faksów

W urządzeniu dostępne są poniższe metody odbierania faksu. Wybierz metodę najlepiej dopasowaną do swoich potrzeb, a następnie skonfiguruj ją, postępując zgodnie z procedurą przedstawioną w sekcji **➤ Ustawianie urządzenia na odbieranie faksów (P. 207)**.

<p><Autom.></p> 	<p>Wyłącznie do odbierania faksów</p> <p>Urządzenie automatycznie odbiera połączenia faksowe. Nie można rozmawiać z rozmówcą, nawet w przypadku nawiązania połączenia.</p>
<p><Faks/Tel. (automatycznie przeł.)></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego</p> <p>Urządzenie automatycznie odbiera faks.</p> <p>W przypadku połączenia telefonicznego</p> <p>Słysząc sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę, aby odebrać połączenie.</p> <p>UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.
<p><Ręczne></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego</p> <p>Słysząc sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę. Po usłyszeniu sygnału wybierz przycisk  ► <Faks> ► <Rozpocznij odbieranie>, aby odebrać fakсы.</p>  <p>W przypadku połączenia telefonicznego</p> <p>Słysząc sygnał połączenia przychodzącego. Podnieś słuchawkę. Jeśli nie słychać sygnału, można rozpocząć rozmowę.</p> <p>UWAGA:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia. • Urządzenie można skonfigurować tak, aby fakсы były odbierane automatycznie, gdy sygnał nadchodzącej rozmowy jest emitowany przez określony czas. ➤Przełącz na automatyczny odbiór(P. 403)
<p><Automatyczna sekretarka></p> 	<p>W przypadku połączenia faksowego Urządzenie automatycznie odbiera faks po rozpoczęciu emisji sygnału nadchodzącego połączenia.</p> <p>W przypadku połączenia telefonicznego Zostaje uruchomiona automatyczna sekretarka umożliwiająca pozostawienie wiadomości. Podniesienie słuchawki przed rozpoczęciem nagrywania wiadomości przez automatyczną sekretarkę pozwala rozpocząć rozmowę.</p> <p>UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wcześniej należy podłączyć automatyczną sekretarkę do urządzenia. • Należy ustawić opcję włączania automatycznej sekretarki po kilku sygnałach. • Zalecamy rozpoczęcie nagrywanej wiadomości od 4 sekund ciszy lub ograniczenie długości nagrania do 20 sekund.
<p><Zmiana sieci></p> 	<p>Urządzenie odróżnia wywołania faksowe i telefoniczne. Ten tryb jest dostępny tylko w niektórych krajach i wymaga subskrypcji usługi przełącznika sieciowego.</p> <p>UWAGA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.

UWAGA

- W zależności od rodzaju podłączonego aparatu urządzenie może nie być w stanie poprawnie wysłać lub odbierać faksów.
- W przypadku podłączania zewnętrznego aparatu z funkcją faksowania należy wyłączyć funkcję automatycznego odbierania faksów w aparacie.
- Jeśli w momencie podniesienia słuchawki słyhać sygnał, połączenie jest faksem. Można odebrać faks, używając telefonu do wprowadzenia określonego numeru ID. ➤Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)(P. 208)

■ Ustawianie urządzenia na odbieranie faksów

- 1** Wybierz przycisk <Faks> w widoku Ekran Główny. ➤Ekran Główny(P. 113)
- 2** Wybierz <Tryb odbioru>.
- 3** Wybierz metodę odbierania.

■ W przypadku wyboru opcji <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>

Skonfiguruj odpowiednio poniższe 3 ustawienia. Po zakończeniu konfiguracji wybierz przycisk <Zastosuj>.

Faks/Tel. (aut. przeł.)
Czas włączenia dzwonka: 8
Czas dzw. poł. przych.: 22
Po dzwonku: Odbiór
Zastosuj

<Czas włączenia dzwonka>

Wyznacza czas na ustalenie, czy nadchodzące połączenie jest rozmową telefoniczną czy faksem.

<Czas dzwonka poł. Przychodzącego>

Określa czas emisji sygnału przychodzącej rozmowy telefonicznej.

<Po dzwonku>

Pozwala określić zachowanie urządzenia po nieodebranym połączeniu. Wybierz opcję <Zakończ>, aby rozłączyć połączenie lub <Odbiór>, aby odebrać nadchodzący faks.

WSKAZÓWKI

- Dwustronne drukowanie odbieranych dokumentów: ▶<Drukuj po obu stronach>(P. 404)
- Drukowanie informacji, takich jak data i godzina w dolnej części odbieranych dokumentów: ▶<Stopka str. odb.>(P. 405)
- Aby kontynuować drukowanie nawet wtedy, gdy ilość toneru pozostała w zasobniku jest niska: ▶<Kon.dr. gdy zbliża się kon.ter.przyd.kas>(P. 405)

■ Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)

Gdy słuchawka zostanie podniesiona i będzie słyhać sygnał nadejścia faksu, nie ma konieczności podchodzenia do urządzenia, aby odebrać faks. Wystarczy wprowadzić określony numer ID za pomocą telefonu, aby rozpocząć odbieranie faksu.

UWAGA

- Jeśli telefon nie jest podłączony bezpośrednio do urządzenia, funkcja zdalnego odbioru jest niedostępna.

1 Podnieś słuchawkę, gdy słyhać sygnał nadchodzącego połączenia.

2 Po usłyszeniu sygnału wprowadź numer ID umożliwiający odbiór zdalny za pomocą telefonu.

- Więcej informacji na temat ustawiania numeru ID znajduje się w części ▶<Odbiór zdalny>(P. 402) .

3 Odłóż słuchawkę.

- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów(P. 220)**
- ▶ **Różne metody odbierania(P. 215)**

Funkcje przydatne podczas wysyłania

3S65-045

W tej sekcji opisano, jak przesłać faks ponownie do wcześniej określonego odbiorcy, jak wysłać faks po zakończeniu rozmowy telefonicznej i jak zapisać kopię faksu.



▶ **Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania)(P. 211)**



▶ **Wysyłanie faksu po rozmowie telefonicznej (Wysyłanie ręczne) (P. 213)**

Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania)

3S65-046



Istnieje możliwość przywołania odbiorców wybranych w przeszłości. W przypadku wyboru jednego z ostatnio używanych odbiorców urządzenie wybierze również te same ustawienia, takie jak stopień zabarwienia, zastosowane podczas poprzedniego wysyłania faksu do tego odbiorcy.

WAŻNE

- Gdy dla opcji <Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru> wybrano ustawienie <Włącz>, funkcja ta jest niedostępna. ► **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców(P. 332)**
- Wyłączenie urządzenia lub nadanie opcji <Ogranicz nowych odbiorców> wartości <Włącz> powoduje usunięcie ostatnio używanych odbiorców i dezaktywację tej funkcji. ► **Ograniczanie operacji związanych z nowymi odbiorcami(P. 332)**
- Odbiorcy określone w opcji Wysyłanie ręczne nie są dostępni w tej funkcji. ► **Wysyłanie faksu po rozmowie telefonicznej (Wysyłanie ręczne)(P. 213)**

UWAGA

- Wybór odbiorcy przy użyciu tej funkcji spowoduje usunięcie wszystkich wcześniej wybranych odbiorców.

1 Umieść oryginał(y). ► **Umieszczanie oryginałów(P. 130)**

2 Wybierz przycisk <Faks> w widoku Ekran Główny. ► **Ekran Główny(P. 113)**

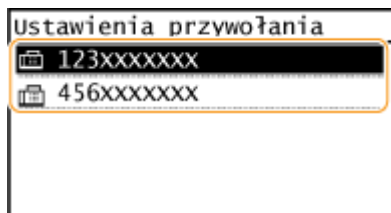
3 Naciśnij przycisk .

- Jeśli odbiorcy wybrani przez poprzedniego użytkownika są nadal wybrani, może to spowodować błędy transmisji. Należy zawsze zresetować ustawienia przed wysłaniem faksu.

4 Wybierz <Odbiorca> ► <Przywr. ust.>.

5 Wybierz odbiorcę.

- W przypadku transmisji do wielu odbiorców w dzienniku zostanie wyświetlony tylko adres dla pierwszej transmisji, ale użyte zostaną wszystkie adresy odbiorców.



⇒ Zostanie określony wybrany odbiorca i używane wtedy ustawienia faksu. Można również zmienić ustawienia przed wysłaniem.

■ Usuwanie odbiorców

W przypadku transmisji do wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

- 1 Wybierz <Odbiorca> ► <Potw./Edyt.>.
- 2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.
 - Jeżeli wybrano opcję Wybieranie grupowe, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po wybraniu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.
- 3 Wybierz <Usuń> ► <Tak>.

6 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby. ► Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)

7 Naciśnij przycisk .

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.


- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj> ► <Tak>. ► **Anulowanie wysyłania faksu(P. 204)**

■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Faksy zostają wysłane po zakończeniu skanowania.

■ W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania wykonaj opisane poniżej czynności.

- 1 Wybierz rozmiar oryginału.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do kroku 3.
- 2 Umieść na płycie szklanej następny oryginał i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
- 3 Wybierz <Rozp. wys.>.

⇒ Następuje wysyłanie faksów.


ŁĄCZA

► Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)

Wysyłanie faksu po rozmowie telefonicznej (Wysyłanie ręczne)

3S65-047



Faksy można wysłać ręcznie w momencie zakończenia rozmowy. Pojedynczy sygnał w słuchawce oznacza, że odbiorca próbuje odebrać faks. Naciśnij przycisk , aby wysłać faks.

UWAGA

- Wcześniej należy podłączyć telefon lub dodatkową słuchawkę do urządzenia.

1 Umieść oryginał(y). Umieszczanie oryginałów(P. 130)

- W trybie Wysyłanie ręczne urządzenie nie skanuje automatycznie obu stron oryginału.

2 Wybierz przycisk <Faks> w widoku Ekran Główny. Ekran Główny(P. 113)

3 Naciśnij przycisk .

- Jeśli odbiorcy wybrani przez poprzedniego użytkownika są nadal wybrani, może to spowodować błędy transmisji. Należy zawsze zresetować ustawienia przed wysłaniem faksu.

4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby. Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)

5 Wybierz numer faksu odbiorcy.

6 Poproś odbiorcę, o przełączenie swojego urządzenia w tryb odbioru faksu.

- Po sygnale przejdź do kroku 7.

7 Naciśnij przycisk .

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.

- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj>  <Tak>.  Anulowanie wysyłania faksu(P. 204)

8 Odlóż słuchawkę.

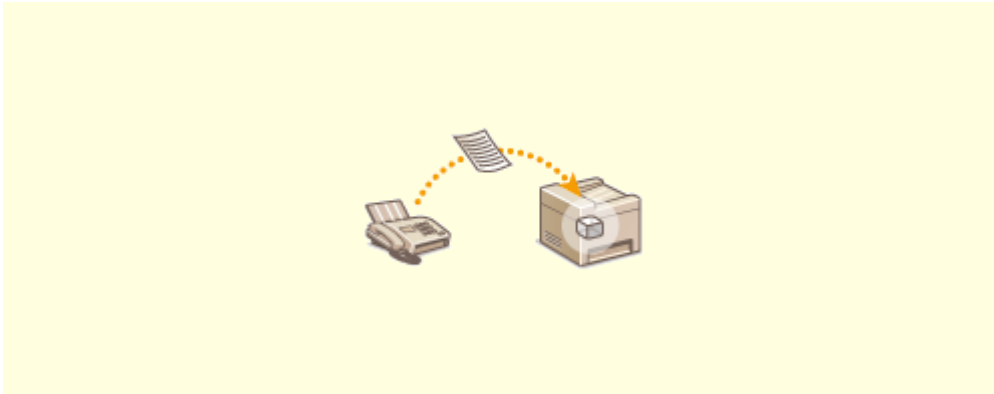
ŁĄCZA

- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- ▶ **Anulowanie wysyłania faksu(P. 204)**
- ▶ **Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów(P. 220)**

Różne metody odbierania

3S65-048

Odebrane fakсы można przechowywać w pamięci urządzenia bez konieczności ich drukowania. Można zmniejszyć ilość odpadów papieru do faksu, sprawdzając szczegółowe informacje faksów i drukując jedynie niezbędne dokumenty.



▶ Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)(P. 216)

Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)

3S65-049





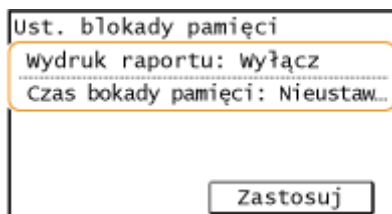
Można przechowywać odebrane fakсы w pamięci urządzenia, a następnie wydrukować je później. Funkcja ta może zapobiec przypadkowemu wglądowi w poufne dokumenty przez osoby nieupoważnione.

- ◉ **Zapisywanie dokumentów w pamięci(P. 216)**
- ◉ **Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci(P. 216)**
- ◉ **Sprawdzanie/przekazywanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci(P. 217)**

Zapisywanie dokumentów w pamięci

Aby zapisać odebrane dokumenty w pamięci, ustaw opcję <Ustawienia blokady pamięci> na <Włącz>. Można również wybrać dodatkowe ustawienia, np. ustawienie przedziału czasowego w ciągu dnia, w którym odebrane dokumenty są zapisywane w pamięci.

 <Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Ustawienia blokady pamięci> ▶ <Włącz> ▶ Skonfiguruj każde ustawienie ▶ <Zastosuj> ▶ 



<Wydruk raportu>

Umożliwia drukowanie raportów wyników odbioru przy każdej operacji zapisywania dokumentów w pamięci. Aby drukować raporty, wybierz opcję <Włącz>. Należy także w pozycji <Raport wynik. odb.> wybrać ustawienie <Włącz>. ◉ **Raport wyników odbioru (Model z Panelem Dotykowym)(P. 464)**

<Czas blokady pamięci>

Określa przedział czasowy w ciągu dnia, w którym odebrane dokumenty są zapisywane w pamięci. Jeśli przedział czasowy nie został określony, a funkcja Odbiór do pamięci jest włączona, urządzenie zapisuje w pamięci każdy dokument.

Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci

Aby wydrukować odebrane dokumenty zapisane w pamięci, ustaw opcję <Ustawienia blokady pamięci> na <Wyłącz>. Wszystkie dokumenty przechowywane w pamięci zostaną wydrukowane.

UWAGA

- Wybór określonego dokumentu do wydruku nie jest możliwy.
- Jeśli ustawiono godzinę wyłączenia funkcji, dokumenty są drukowane automatycznie o określonej godzinie.

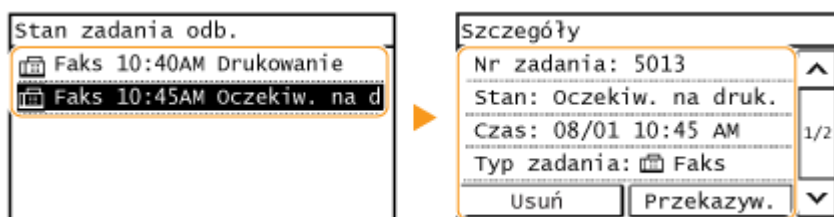


<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia funkcji odbioru> ► <Ustawienia blokady pamięci> ►
 <Wyłącz> ►

Sprawdzanie/przekazywanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci

Można sprawdzić podsumowanie każdego dokumentu przechowywanego w pamięci, w tym numery faksu nadawców i liczba przesłanych stron. Istnieje również możliwość wybrania i przekazania dokumentu zapisanego w pamięci, a także usunięcia niepotrzebnego dokumentu.

- 1 Naciśnij przycisk .
- 2 Wybierz <Zadanie odbierania>.
- 3 Wybierz <Stan zadania> i wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.



⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

- Aby przekazać dokument, wybierz opcję <Przekazyw.>, a następnie wskaż odpowiedniego odbiorcę.
- Aby usunąć dokument, wybierz <Usuń> ► <Tak>.

WSKAZÓWKI

- Za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika można wyświetlić podgląd odebranych dokumentów. ►
Sprawdzanie statusu i dzienników(P. 343)

ŁĄCZA

- Odbieranie faksów(P. 206)
- Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów(P. 220)

Automatyczne przekazywanie odebranych dokumentów

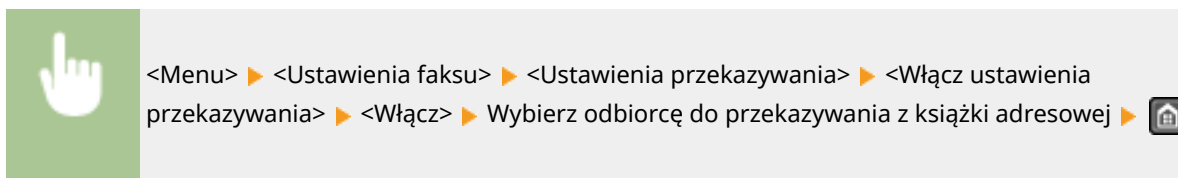
3S65-04A

Wszystkie odebrane dokumenty można przekazać do określonych odbiorców. Faksy można odbierać z każdego miejsca i o dowolnej porze, nawet znajdując się poza biurem.

- ▶ **Wybór ustawień automatycznego przekazywania dokumentów(P. 218)**
- ▶ **Drukowanie przekazywanych dokumentów(P. 218)**
- ▶ **Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać(P. 218)**

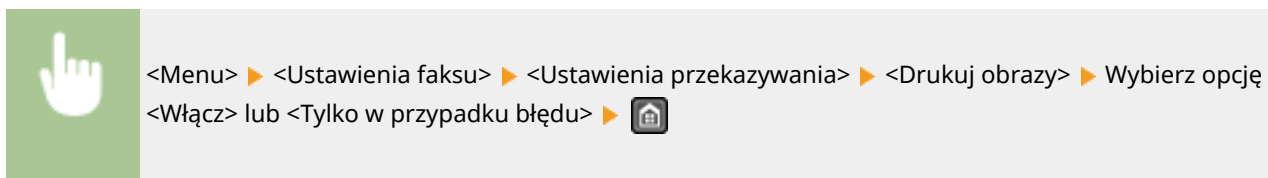
Wybór ustawień automatycznego przekazywania dokumentów

Gdy funkcja przekazywania jest włączona, wszystkie odbierane dokumenty są automatycznie przekazywane.



Drukowanie przekazywanych dokumentów

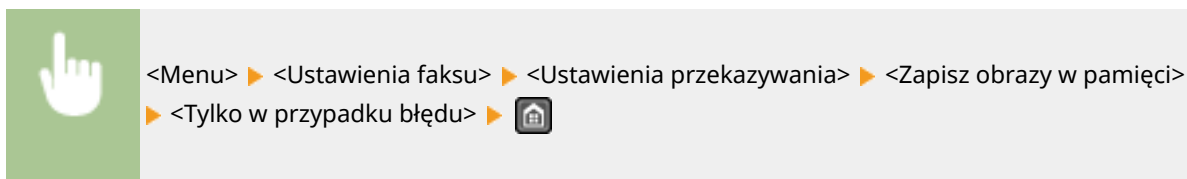
Aby przejrzeć przekazywane dokumenty, można skorzystać z opcji drukowania przekazywanych dokumentów lub drukowania tylko tych dokumentów, których nie udało się przekazać.

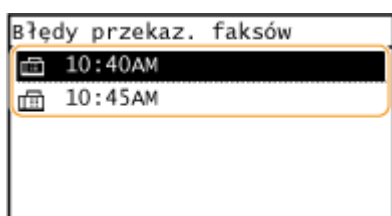


Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać

Dokumenty, których nie udało się przekazać, można przechować w pamięci, wydrukować, wysłać lub usunąć później.

■ Przechowywanie w pamięci dokumentów, których nie udało się przekazać



■ Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów przechowywanych w pamięci**1** Naciśnij przycisk .**2** Wybierz <Błędy przekaz. faksów>.**3** Wybierz dokument, który chcesz wydrukować/ponownie wysłać/usunąć.

⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

- Aby wydrukować dokument, wybierz <Druk./Przek.> ► <Drukuj> ► <Tak>.
- Aby ponownie wysłać dokument, wybierz <Druk./Przek.> ► <Przekazyw.>, a następnie wskaż odpowiedniego odbiorcę.
- Aby usunąć dokument, wybierz <Usuń> ► <Tak>.

ŁĄCZA

▶ Odbieranie faksów(P. 206)**▶ Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów(P. 220)**

Sprawdzanie stanu i dziennika wysłanych i odebranych dokumentów

3S65-04C

Stany i dzienniki przesyłania danych dla faksów można sprawdzać osobno dla dokumentów wysłanych i odebranych.

WAŻNE

- Gdy dla opcji <Wyświetlanie rejestru zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, dzienniki przesyłania danych są niedostępne. ►<Wyświetlanie rejestru zadań>(P. 432)

UWAGA

- Nie można sprawdzić odbiorców w trybie wysyłania ręcznego, ponieważ nie są wyświetlani.

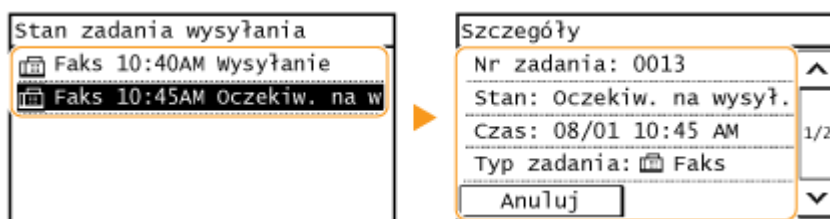
1 Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Zadanie wys.> albo <Zadanie odbierania>.

3 Sprawdź stany i dzienniki przesyłanych danych dla dokumentów wysłanych i odebranych.

■ Aby sprawdzić stany dla wysłanych i odebranych dokumentów

1 Wybierz <Stan zadania> i wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.



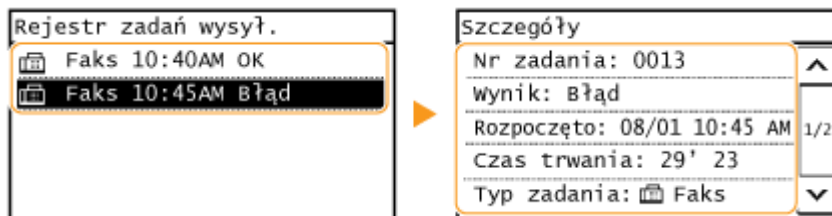
►► Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

- W przypadku wyboru wielu odbiorców liczba wybranych pozycji jest wyświetlana na ekranie. Aby sprawdzić szczegóły wielu wybranych odbiorców, wybierz pozycję <Liczba odbiorców>.

■ Aby sprawdzić dzienniki przesyłanych danych dla wysłanych i odebranych dokumentów

1 Wybierz <Rejestr zadań> i wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.

- Informacja <OK> zostaje wyświetlona w przypadku, gdy przesłano lub odebrano dokument, natomiast jeśli przesyłanie lub odbieranie dokumentu nie powiedzie się lub wystąpi błąd, na ekranie pojawi się informacja <Błąd>.



⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

UWAGA:

Jeśli w kolumnie <Wynik> zostanie wyświetlony trzycyfrowy numer

- Numer ten oznacza kod błędu. ▶ Środki zaradcze dla każdego kodu błędu(P. 514)

ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)
- ▶ Anulowanie wysyłania faksu(P. 204)
- ▶ Odbieranie faksów(P. 206)
- ▶ Drukowanie raportów i list(P. 463)

Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)

3S65-04E

Dostępna jest funkcja wysyłania faksów utworzonych w programie komputerowym bezpośrednio z komputera. Pozwala wysłać faks bez konieczności jego drukowania i zaoszczędzić papier. Należy określić podstawowe ustawienia faksowania (**►Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu(P. 71)**) i zainstalować sterownik faksu na komputerze. Więcej informacji na temat instalacji sterownika faksu znajduje się w instrukcjach obsługi odpowiednich sterowników na stronie internetowej z podręcznikami online.



►Wysyłanie faksów z komputera(P. 223)

UWAGA

- Ekran sterownika faksu przedstawione w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika.

Informacje na temat pomocy dotyczącej sterownika faksu

- Do ekranu Pomoc można przejść, klikając pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu. Na ekranie znajdują się informacje niedostępne w Podręcznik użytkownika, w tym informacje o funkcjach sterownika, takich jak zapisywanie często używanych ustawień, oraz instrukcje dotyczące korzystania z tych funkcji.

Wysyłanie faksów z komputera

3S65-04F

WAŻNE

- Gdy dla opcji <Zezwalaj sterownikowi faksu na wysyłanie> w urządzeniu wybrano ustawienie <Wyłącz>, wysyłanie faksów za pomocą komputera nie jest możliwe. **Ograniczanie wysyłania faksów z komputera(P. 334)**

1 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

2 Wybierz sterownik faksu dla urządzenia i kliknij przycisk [Drukuj].

3 Wybierz odbiorcę.

■Wybieranie tylko jednego odbiorcy

- 1 Kliknij kartę [Wpisz miejsce docelowe].
- 2 Wybierz tryb łączności i numer faksu (lub identyfikator URI).

■Wybieranie wielu odbiorców równocześnie

- 1 Kliknij kartę [Wybierz miejsce docelowe].
- 2 Kliknij [Dodaj miejsce docelowe].
- 3 Wybierz tryb łączności i numer faksu (lub identyfikator URI), a następnie kliknij opcję [OK].

- 4** Powtórz czynności opisane w kroku 2 i 3, aby wybrać kilku odbiorców.
- Odbiorcę można dodać również poprzez kliknięcie opcji [Dodaj kolejne miejsce docelowe] w kroku 3.
 - Jeśli musisz podać numer, aby urządzenie wybrało linię zewnętrzną, wybierz opcję [Ustawienia szczegółowe] ► [Dodaj prefiks wybierania linii zewnętrznej do numeru faksu G3/IP] i wprowadź numer jako numer połączenia z linią zewnętrzną. Określony numer zostanie dodany przed numerem faksu w momencie, gdy urządzenie będzie go wybierać.
 - Aby uprościć wybór odbiorców z książki adresowej.
 - Wybranie opcji [Zapisz informacje o wysłanym fakście i obraz] umożliwia zapisanie dzienników wysyłanych dokumentów i sprawdzenie szczegółowych informacji na temat wysłanego dokumentu wraz z jego obrazem, w tym odbiorców i liczby stron. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

UWAGA:

- Gdy pole [Potwierdź numer faksu] lub [Potwierdź identyfikator URI] jest aktywne, należy wprowadzić w nim stosowny numer. Na ekranie sterownika faksu można ustawić żądanie potwierdzenia wprowadzonych numerów. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika faksu.

4 Kliknij polecenie [Wyślij], aby wysłać dokument.

Drukowanie

Drukowanie	226
Drukowanie z komputera	227
Anulowanie drukowania	229
Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania	232

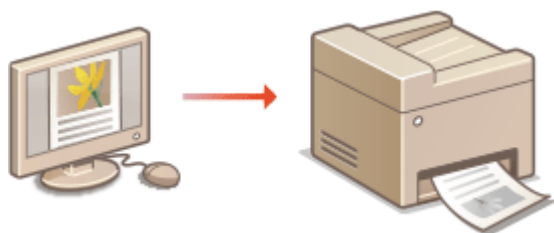
Drukowanie

3S65-04H

Możliwe jest drukowanie dokumentów z komputera przy użyciu sterownika drukarki.

■ Drukowanie z komputera

Możliwe jest drukowanie dokumentu utworzonego za pomocą komputera przy użyciu sterownika drukarki.



▶ **Drukowanie z komputera(P. 227)**

Drukowanie z urządzeń przenośnych

- Komunikacja z urządzeniami przenośnymi, takimi jak smartfony i tablety, pozwala na szybkie i łatwe drukowanie zdjęć i stron internetowych. Urządzenie obsługuje również technologię Google Cloud Print™.

▶ **Łączenie z urządzeniami mobilnymi(P. 270)**

▶ **Korzystanie z technologii Google Cloud Print(P. 290)**

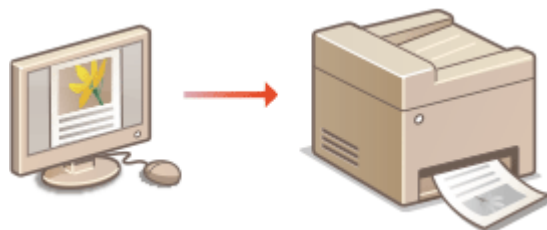
Ciche drukowanie

Jeżeli przeszkadza Ci hałas towarzyszący drukowaniu, możesz go zmniejszyć, wybierając tryb wyciszenia. Należy pamiętać, że drukowanie w trybie wyciszenia trwa dłużej.

Drukowanie z komputera

3S65-04J

Możliwe jest drukowanie dokumentów utworzonych za pomocą zainstalowanych na komputerze aplikacji przy użyciu sterownika drukarki. Sterownik drukarki zapewnia dostęp do użytecznych ustawień, takich jak Powiększanie/zmniejszanie i Drukowanie 2-stronne, pozwalających na drukowanie dokumentów na różne sposoby. Zanim możliwe będzie korzystanie z tych funkcji, konieczne jest wykonanie pewnych czynności, takich jak instalacja sterownika drukarki na komputerze. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników na stronie internetowej z podręcznikami online.



- ▶ Informacje na temat Pomocy sterownika drukarki (P. 227)
- ▶ Podstawowe operacje drukowania (P. 227)

Informacje na temat Pomocy sterownika drukarki

Do ekranu Pomoc można przejść, klikając pozycję [Pomoc] na ekranie sterownika drukarki. W oknie tym znajdują się szczegółowe informacje, których nie ma w Podręczniku użytkownika.

Podstawowe operacje drukowania

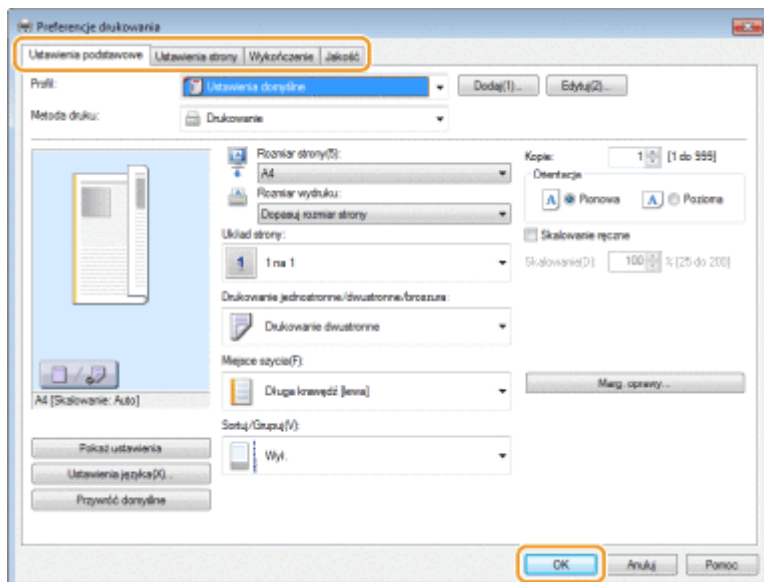
W tej sekcji opisano drukowanie dokumentów utworzonych za pomocą komputera przy użyciu sterownika drukarki.

UWAGA

Ustawienie papieru w urządzeniu

- Normalnie przed wykonaniem wydruku należy określić format i typ papieru załadowany w poszczególnych źródłach papieru.

- 1** Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.
- 2** Wybierz sterownik drukarki dla urządzenia i kliknij przycisk [Preferencje] albo [Właściwości].
- 3** Określ ustawienia drukowania według potrzeb i kliknij przycisk [OK].
 - Przełącz kartę zgodnie z ustawieniami.



4 Kliknij pozycję [Drukuj] albo [OK].

⇒ Drukowanie rozpocznie się.

- Aby anulować drukowanie, patrz [Anulowanie drukowania\(P. 229\)](#) .

ŁĄCZA

- [Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania\(P. 232\)](#)

Anulowanie drukowania

3S65-04K

Drukowanie można anulować z poziomu komputera lub panelu sterowania urządzenia.

- Z komputera (P. 229)
- Z poziomu panelu sterowania (P. 230)

Z komputera

Zadanie drukowania można przerwać za pośrednictwem ikony drukarki wyświetlanej na pasku zadań na pulpicie.

1 Kliknij dwukrotnie ikonę drukarki.

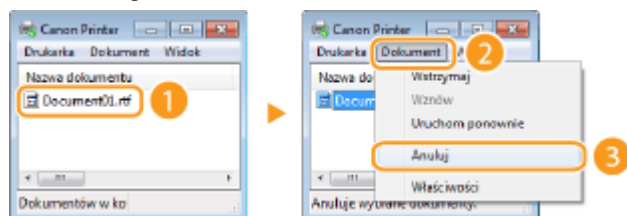


UWAGA:

Jeżeli ikona drukarki nie została wyświetlona

- Otwórz folder drukarki (➤ **Wyświetlanie folderu Drukarki (P. 566)**), kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika drukarki tego urządzenia, a następnie kliknij przycisk [Zobacz, co jest drukowane] (lub kliknij dwukrotnie ikonę sterownika drukarki tego urządzenia).

2 Wybierz dokument, który chcesz anulować, a następnie kliknij [Dokument] [Anuluj].



3 Kliknij [Tak].

⇒ Wydruk wybranych dokumentów zostaje anulowany.

UWAGA

- Po anulowaniu drukowania kilka stron może zostać wyprowadzonych z urządzenia.

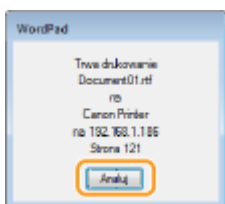
WSKAZÓWKI

Anulowanie w Zdalnym interfejsie użytkownika



- Wydruk można anulować na stronie [Stan zadania] w Zdalnym interfejsie użytkownika: ➤ **Sprawdzenie bieżącego stanu drukowanych dokumentów (P. 343)**

Anulowanie z poziomu aplikacji

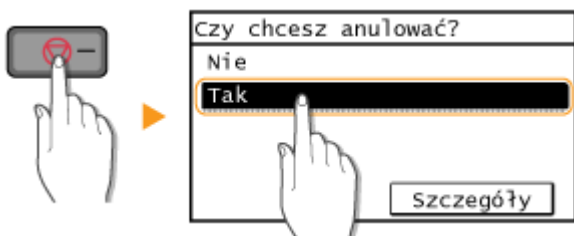
- W niektórych aplikacjach wyświetlany jest ekran podobny do poniższego. Wydruk można anulować, klikając przycisk [Anuluj].



Z poziomu panelu sterowania

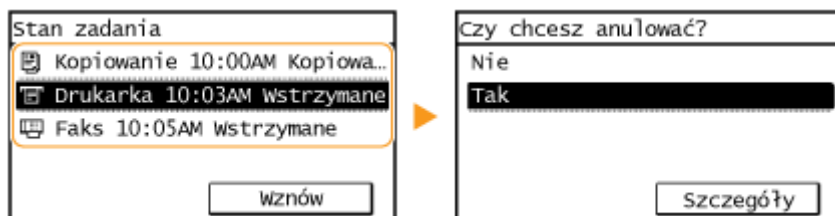
Do anulowania drukowania służy przycisk  albo .

- Naciśnij przycisk , aby anulować operację




Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Wybierz dokument, który chcesz anulować, a następnie wybierz <Tak>.



- Sprawdzić stan zadania drukowania przed anulowaniem



 ► <Zadanie kopiowania/drukowania> ► <Stan zadania> ► Wybierz dokument wyświetlany na ekranie <Stan zad. kop./druk.> ► <Anuluj> ► <Tak>

UWAGA

- Po anulowaniu drukowania klika stron może zostać wyprowadzonych z urządzenia.

ŁĄCZA

- Podstawowe operacje drukowania(P. 227)

► **Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania(P. 232)**

Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania

3S65-04L

Istnieje możliwość sprawdzenia bieżących statusów drukowania oraz dzienników drukowanych dokumentów.

WAŻNE

- Gdy dla opcji <Wyświetlanie rejestru zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, dzienniki wydruków są niedostępne. ▶ <Wyświetlanie rejestru zadań>(P. 432)

Przydatne porady

- Gdy przez dłuższy czas dokumenty nie są drukowane, istnieje możliwość wyświetlenia listy dokumentów oczekujących na wydruk.
- Gdy nie można odnaleźć wydruków, które powinny być zostać wykonane, można sprawdzić, czy nie wystąpił błąd.

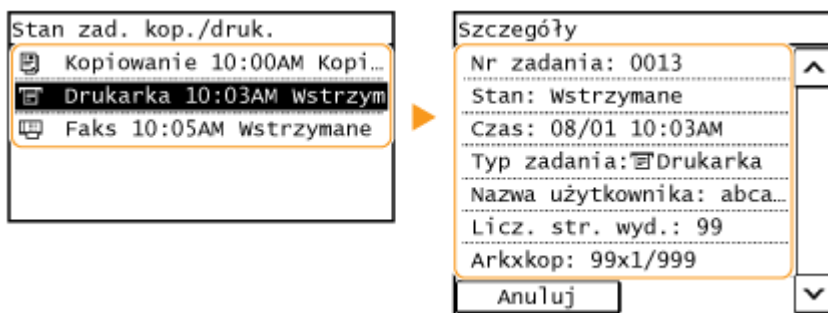
1 Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Zadanie kopiowania/drukowania>.

3 Sprawdź statusy i dzienniki drukowania.

■ Sprawdzenie statusów wydruków

1 Wybierz <Stan zadania> i wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.

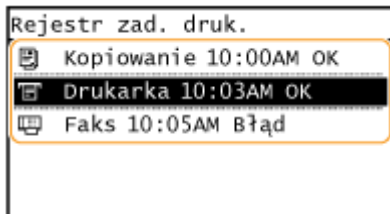


⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

■ Sprawdzenie dzienników wydruków

1 Wybierz <Rejestr zadań drukowania> i wybierz dokument, którego dziennik chcesz sprawdzić.

- Komunikat <OK> jest wyświetlany po pomyślnym wydrukowaniu dokumentu. Jeżeli natomiast drukowanie dokumentu nie powiedzie się, ponieważ zostało anulowane lub wystąpił błąd, na ekranie pojawi się komunikat <Błąd>.



▣ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

- Wyświetlona nazwa dokumentu lub użytkownika może nie być zgodna z rzeczywistą nazwą.

UWAGA:

Jeśli wyświetlany jest trzycyfrowy numer w przypadku <Błąd>

- Numer ten oznacza kod błędu. ▶ Środki zaradcze dla każdego kodu błędu(P. 514)

ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje drukowania(P. 227)
- ▶ Anulowanie drukowania(P. 229)

Skanowanie

Skanowanie	235
Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów	237
Skanowanie i zapisywanie do komputera	238
Skanowanie z użyciem klawisza skrótu	240
Wysyłanie danych pocztą e-mail / zapisywanie danych w udostępnianym folderze	243
Anulowanie operacji wysyłania dokumentów	251
Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów	253
Wyraźne skanowanie	255
Regulacja jakości obrazu	256
Regulacja poziomu zabarwienia	257
Regulacja ostrości podczas skanowania (Ostrość)	258
Przydatne funkcje skanowania	259
Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu	260
Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania/zapisywania (Ustawienia przywołania)	261
Określanie ustawień e-mail	263
Używanie komputera do skanowania (Skanowanie zdalne)	265
Skanowanie dokumentów z aplikacji	266
Korzystanie z programu ScanGear MF	268

Skanowanie

3S65-04R

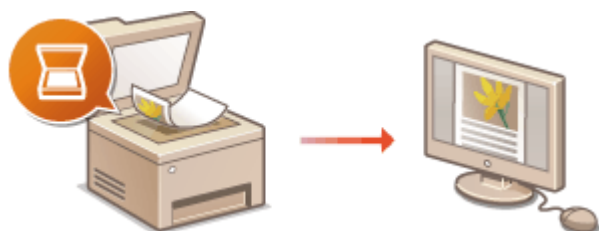
Dokumenty oryginalne można skanować za pomocą panelu sterowania na urządzeniu lub korzystając z dołączonego oprogramowania. Niezależnie od wybranej metody zeskanowane oryginały są konwertowane do postaci elektronicznej, tj. plików np. w formacie PDF. Funkcja skanowania służy do przekształcania papierowych dokumentów o dużej objętości w pliki, aby ułatwić pracę z nimi.

UWAGA

- Aby używać urządzenia jako skanera, należy najpierw wykonać czynności przygotowawcze, takie jak instalacja oprogramowania na komputerze. Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników lub oprogramowania na stronie internetowej z podręcznikami online. Aby podłączyć urządzenie do komputera za pośrednictwem sieci, należy zarejestrować urządzenie w zainstalowanym oprogramowaniu. ▶ **Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera (P. 78)**
- Ekran przedstawiony w tym podręczniku mogą się różnić od ekranów na komputerze w zależności od systemu operacyjnego i wersji sterownika skanera.

■ Wykonywanie podstawowych operacji

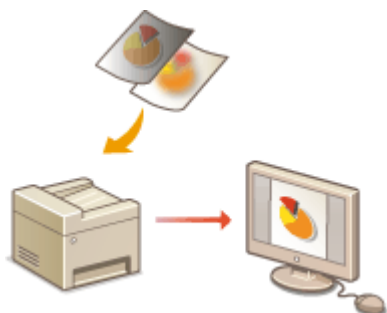
Oryginały można skanować i zapisywać na komputerze przy użyciu panelu sterowania urządzenia. Możesz także wysyłać oryginały jako załączniki do wiadomości e-mail.



- ▶ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów (P. 237)**
- ▶ **Anulowanie operacji wysyłania dokumentów (P. 251)**
- ▶ **Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów (P. 253)**

■ Poprawa jakości

W tym miejscu można znaleźć instrukcje dotyczące rozwiązywania problemów, takich jak „rozmyte zdjęcia” lub „tekst nieczytelny z powodu zbyt głębokiego koloru papieru”.



- ▶ **Wyraźne skanowanie (P. 255)**

■ Wydajnie, niezawodnie

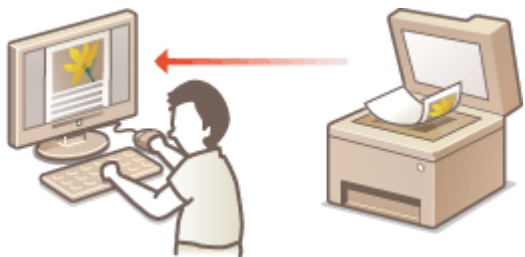
W tym miejscu można znaleźć wskazówki dotyczące sposobu zwiększenia wydajności podczas wysyłania danych, a także opisy przydatnych ustawień.

► **Przydatne funkcje skanowania(P. 259)**



■ **Skanowanie z poziomu komputera**

Oryginały umieszczone w urządzeniu można skanować z poziomu komputera. Zeskanowane oryginały są zapisywane na komputerze. Skanowanie można wykonać za pomocą programu MF Scan Utility (dołączonego do urządzenia) lub innych aplikacji, takich jak edytory grafiki lub tekstu.



► **Używanie komputera do skanowania (Skanowanie zdalne)(P. 265)**

Skanowanie z urządzeń przenośnych

- Komunikacja z urządzeniami przenośnymi, takimi jak smartfony i tablety, pozwala na szybkie i łatwe skanowanie oryginałów umieszczonych w urządzeniu. ► **Łączenie z urządzeniami mobilnymi(P. 270)**

Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów

3S65-04S

W tej części opisano podstawowe procedury skanowania oryginałów.

■ Skanowanie



▶ Skanowanie i zapisywanie do komputera(P. 238)



▶ Skanowanie z użyciem klawisza skrótu(P. 240)



▶ Wysyłanie danych pocztą e-mail / zapisywanie danych w udostępnianym folderze(P. 243)

■ Obsługa zadań

- ▶ Anulowanie operacji wysyłania dokumentów(P. 251)
- ▶ Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów(P. 253)

Skanowanie i zapisywanie do komputera

3S65-04U

Następujący schemat pracy: skanowanie oryginału i zapisanie go na komputerze dotyczy tylko skanowania z poziomu urządzenia. Istnieje możliwość wyboru miejsca na komputerze, w którym zapisane zostaną oryginały, zdecydowania, czy skanowanie zostanie wykonane w kolorze czy w czerni i bieli, zapisania oryginałów jako pliku PDF lub JPEG oraz konfiguracji innych ustawień. Trzeba zauważyć, że jeśli chcesz wskazać komputer podłączony do sieci jako odbiorcę, musisz wcześniej zarejestrować urządzenie w komputerze (**▶Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera(P. 78)**).

1 Umieść oryginał(y). **▶Umieszczanie oryginałów(P. 130)**

2 Wyświetl ekran <Skanowanie>. **▶Ekran Główny(P. 113)**

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Skanowanie> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk  (COPY/SCAN).

3 Wybierz <Komputer>.

- Jeśli używany jest tylko komputer podłączony do urządzenia za pośrednictwem portu USB, należy przejść do kroku 5.

4 Wybierz komputer, na które przesłany ma być zeskanowany materiał.

5 Wybierz rodzaj skanowania.


- Wyświetlane rodzaje i ustawienia skanowania można potwierdzać i zmieniać za pomocą narzędzia MF Scan Utility. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Instrukcje] w programie MF Scan Utility.

UWAGA:

- Jeśli jesteś użytkownikiem systemu macOS, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników lub oprogramowania na stronie internetowej z podręcznikami online.

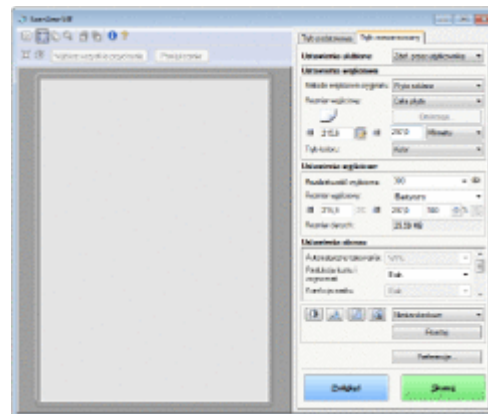
6 Naciśnij przycisk (**OK**).

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.

- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj>  <Tak>. **▶Anulowanie operacji wysyłania dokumentów(P. 251)**

WAŻNE:

- Nie można wykonać skanowania, gdy wyświetlone jest okno programu ScanGear MF. Przed rozpoczęciem skanowania należy zamknąć ekran.




■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania na ekranie komputera wyświetlony zostaje folder docelowy zapisu.

■ W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (w przypadku gdy format pliku to PDF).

- 1 Aby zeskanować kolejne strony oryginałów, umieść następny oryginał na płycie szklanej i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.
- 2 Wybierz <Zak. skan.>/<Zakończ skanow.>.
 - ▢ Na ekranie komputera zostanie wyświetlony folder docelowy zapisu.

UWAGA

Informacje o folderze docelowym zapisu

- Domyślnie zeskanowane dane są zapisywane w folderze [Moje dokumenty]. Utworzony zostaje podfolder, w którym zapisane zostają zeskanowane dane. Nazwa tego folderu jest datą wykonania skanowania.
- Lokalizację zapisu można zmienić przy użyciu narzędzia MF Scan Utility. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Instrukcje] w programie MF Scan Utility.

Łatwiejsze skanowanie za pomocą urządzenia

- Jeśli regularnie korzystasz z określonych ustawień, takich jak skanowanie w kolorze lub czerni i bieli bądź zapisujesz zeskanowane oryginały na jednym komputerze, każdorazowe określanie tych ustawień podczas skanowania może być uciążliwe. Możesz przypisać te ustawienia do klawisza skrótu, dzięki czemu skanowanie jest wykonywane jednym naciśnięciem przycisku. **▶ Skanowanie z użyciem klawisza skrótu (P. 240)**

Skanowanie z użyciem klawisza skrót

3S65-04W

Po umieszczeniu oryginału na urządzeniu użyj klawisza skrót, aby rozpocząć skanowanie. Typ skanowania (w kolorze lub w czerni i bieli), docelowy folder zapisu oryginału oraz inne ustawienia można przypisać do elementów menu, dzięki czemu oryginały będą skanowane przy użyciu tych ustawień. W tej sekcji opisano, w jaki sposób przypisać ustawienia do elementu menu i skanować za jego pomocą.

▶ **Przypisywanie ustawień do klawisza skrót(P. 240)**

▶ **Korzystanie z klawisza skrót(P. 241)**

Przypisywanie ustawień do klawisza skrót

Komputer, na którym zapisywane są zeskanowane obrazy oraz typ skanowania można przypisać do klawisza skrót.

1 Wyświetl ekran <Menu>. ▶ Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

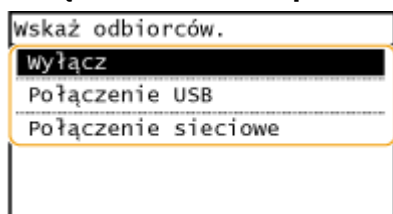
Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia skanowania>.

3 Wybierz <Ust. przycisku skrót> ▶ <Zarejestruj>.

4 Wybierz klawisz skrót, do którego chcesz przypisać ustawienia.

5 Wybierz typ połączenia, za pomocą którego nawiązywana jest komunikacja pomiędzy urządzeniem a komputerem.



<Wyłącz>

Wybierz to ustawienie, aby usunąć zapisane ustawienia.

<Połączenie USB>

Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem kabla USB.

<Połączenie sieciowe>

Wybierz to ustawienie, jeśli urządzenie i komputer są połączone za pośrednictwem sieci.

6 Wybierz komputer, na które przesłany ma być zeskanowany materiał.

- Jeśli w punkcie 5 wybrano opcję <Połączenie USB>, należy przejść do punktu 7.

7 Wybierz rodzaj skanowania.

- Wyświetlane rodzaje i ustawienia skanowania można potwierdzać i zmieniać za pomocą narzędzia MF Scan Utility. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Instrukcje] w programie MF Scan Utility.

UWAGA:

- Jeśli jesteś użytkownikiem systemu macOS, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników lub oprogramowania na stronie internetowej z podręcznikami online.

■ Sprawdzanie ustawień zarejestrowanych



Korzystanie z klawisza skrótów

1 Umieść oryginał(y). ▶ Umieszczanie oryginałów(P. 130)

2 Wybierz klawisz skrótów.

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz opcję <Scan -> PC1> lub <Scan -> PC2> na ekranie Główny. ▶ **Ekran Główny(P. 113)**

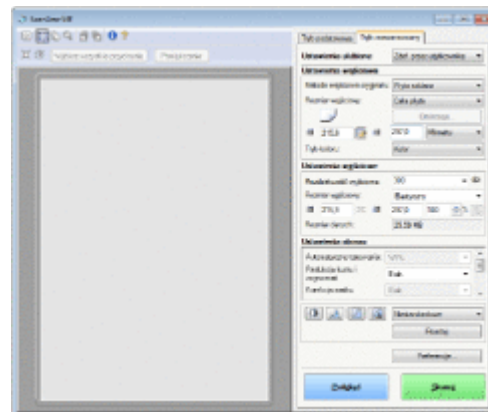
Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

- Aby dowiedzieć się, jak sprawdzić ustawienia przypisane do klawisza, patrz ▶ **Sprawdzanie ustawień zarejestrowanych(P. 241)** .
- Rozpocznie się skanowanie.
- Aby anulować skanowanie, wybierz polecenie <Anuluj> ▶ <Tak>. ▶ **Anulowanie operacji wysłania dokumentów(P. 251)**

WAŻNE:

Nie można wykonać skanowania, gdy wyświetlone jest okno programu ScanGear MF. Przed rozpoczęciem skanowania należy zamknąć ekran.




■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Po ukończeniu skanowania na ekranie komputera wyświetlony zostaje folder docelowy zapisu.

■ W przypadku umieszczenia oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (w przypadku gdy format pliku to PDF).

- 1 Aby zeskanować kolejne strony oryginałów, umieść następny oryginał na płycie szklanej i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.
- 2 Wybierz <Zak. skan.>/<Zakończ skanow.>.
 - ➡ Na ekranie komputera zostanie wyświetlony folder docelowy zapisu.

UWAGA

Informacje o folderze docelowym zapisu

- Domyślnie zeskanowane dane są zapisywane w folderze [Moje dokumenty]. Utworzony zostaje podfolder, w którym zapisane zostają zeskanowane dane. Nazwa tego folderu jest datą wykonania skanowania.
- Lokalizację zapisu można zmienić przy użyciu narzędzia MF Scan Utility. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Instrukcje] w programie MF Scan Utility.

Wysyłanie danych pocztą e-mail / zapisywanie danych w udostępnianym folderze

3S65-04X

W tej sekcji opisano procedury skanowania oryginałów i wysyłania zeskanowanych danych bezpośrednio z urządzenia przez załączenie ich do wiadomości e-mail lub zapisanie ich w folderze udostępnionym.

UWAGA

- Zanim możliwe będzie wysłanie danych bezpośrednio pocztą e-mail, konieczne jest wykonanie pewnych czynności, takich jak określenie ustawień serwera pocztowego. ▶ **Procedura konfiguracji wysyłania wiadomości e-mail (P. 79)**
- Przed zapisaniem danych w folderze udostępnionym należy wykonać pewne czynności, takie jak określenie lokalizacji zapisu zeskanowanych oryginałów. ▶ **Proces konfiguracji folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania (P. 86)**

1 Umieść oryginał(y). ▶ **Umieszczanie oryginałów (P. 130)**

2 Wybierz przycisk <Skanowanie> w widoku Ekran Główny. ▶ **Ekran Główny (P. 113)**

3 Wybierz <E-mail> albo <Plik>.

4 Wybierz odbiorcę.

- Naciśnięcie przycisku <Plik> w kroku 3 spowoduje wyświetlenie ekranu Książka adresowa. Odbiorcę można również wybrać, korzystając z numerów wybierania kodowego lub przycisków wybierania jednoprzyciskowego.
 - ▶ Wybór z książki adresowej
 - ▶ Wskazanie numeru wybierania kodowego
 - ▶ Określanie odbiorcy za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego
 - ▶ Bezpośrednie wprowadzenie odbiorców (wysyłanie pocztą e-mail)

Wybór z książki adresowej



Książka adresowa umożliwia wybór odbiorcy z listy zapisanych odbiorców lub wyszukanie odbiorcy według nazwy.

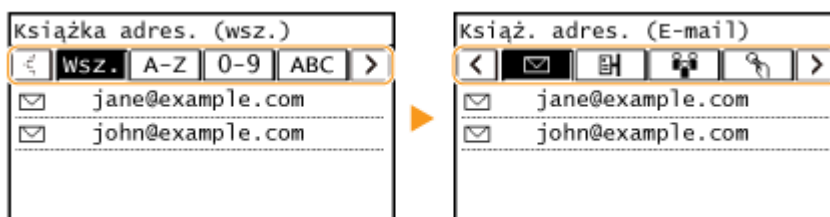
UWAGA

- Funkcja jest dostępna dopiero po wcześniejszym zapisaniu odbiorców w książce adresowej. ▶
Zapisywanie odbiorców(P. 163)
- Zapisz adres folderu udostępnionego na komputerze.
▶**Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)**
▶**Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

1 Wybierz <Odbiorca> ▶ <Wprowadź z książki adresowej>.

- Jeśli zostanie wyświetlony ekran <Typ>, wybierz <Do>, <DW> lub <UDW> jako typ odbiorcy.

2 Wybierz indeks. ▶ Indeks(P. 163)



3 Wybierz odbiorcę.

UWAGA:

Wybieranie wielu odbiorców (wiadomość e-mail)

- Powtórz czynności opisane w punktach od 1 do 3.

WSKAZÓWKI

- W przypadku wybrania odbiorcy z <Książ. adr.> na ekranie Główny ustawienia dla wysyłania wiadomości e-mail lub zapisywania plików można zmieniać, a wybrany odbiorca mimo to pozostanie niezmieniony.

Wskazanie numeru wybierania kodowego



Do adresów w książce adresowej zostają przypisane trzycyfrowe numery (numery wybierania kodowego). Adres można wybrać w prosty sposób, wpisując jego numer wybierania kodowego.

UWAGA

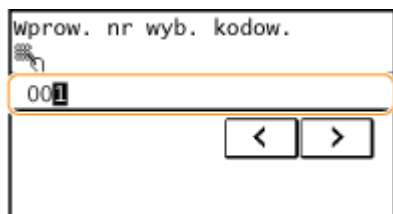
- Aby móc skorzystać z numerów wybierania kodowego, odbiorca musi być wcześniej zapisany w książce adresowej. ▶**Zapisywanie odbiorców(P. 163)**
- Zapisz adres folderu udostępnionego na komputerze.
▶**Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)**
▶**Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

1 Wybierz <Odbiorca> ► <Wybierz z wybierania kodowanego>.

- Jeśli zostanie wyświetlony ekran <Typ>, wybierz <Do>, <DW> lub <UDW> jako typ odbiorcy.

2 Wprowadź trzycyfrowy numer.

- W przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości należy użyć **C**, aby ją skasować.



UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

- Jeśli dla opcji <Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą dla konkretnego numeru. (Widoczna jest nazwa i numer odbiorcy dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź poprawność informacji, a następnie wybierz opcję <OK>. Aby określić innego odbiorcę, wybierz opcję <Anuluj>, a następnie ponownie wprowadź trzycyfrowy numer wybierania kodowego. ► **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej (P. 332)**

Wybieranie wielu odbiorców (wiadomość e-mail)

- Powtórz czynności opisane w punktach od 1 do 2.

Określanie odbiorcy za pomocą przycisków wybierania jednoprzyciskowego



Określ odbiorcę, wybierając go z listy kontaktów przypisanych do przycisków wybierania jednoprzyciskowego.

UWAGA

- Przed skorzystaniem z funkcji wybierania jednoprzyciskowego należy najpierw zarejestrować odbiorców. ► **Zapisywanie odbiorców w książce adresowej (P. 165)**

1 Wybierz <Odbiorca> ► <Podaj jako jednoprzyciskowy>.

2 Wybierz odbiorcę.

UWAGA:

Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia

- Jeśli dla opcji <Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.> wybrano ustawienie <Włącz>, wyświetlany jest ekran z odbiorcą i nazwą odbiorcy przypisanymi do konkretnego przycisku wybierania

jednoprzyciskowego. (Widoczna jest nazwa grupy i liczba odbiorców dla opcji Wybieranie grupowe.) Sprawdź poprawność informacji, a następnie wybierz opcję <OK>. Aby określić innego odbiorcę, wybierz <Anuluj>, a następnie wybierz pożądaną przycisk wybierania jednoprzyciskowego.

WSKAZÓWKI

- W przypadku wybrania odbiorcy od <Jednoprz. 1> do <Jednoprz. 4> na ekranie Główny ustawienia dla wysyłania wiadomości e-mail lub zapisywania plików można zmieniać, a wybrany odbiorca mimo to pozostanie niezmienny.

Bezpośrednie wprowadzenie odbiorców (wysyłanie pocztą e-mail)

W przypadku odbiorcy niezarejestrowanego w książce adresowej należy go wskazać, wprowadzając adres e-mail.

1 Wybierz <Odbiorca> ► <Wprow. za pom. klaw. numer.>.

2 Wprowadź adres e-mail, a następnie wybierz polecenie <Zastosuj>.

- Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz ► **Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .

UWAGA:

Wybieranie odbiorców z rejestrów transmisji

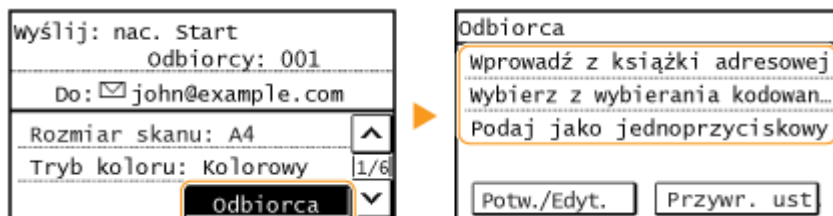
- Można również przywołać wcześniej użytych odbiorców. ► **Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania/zapisywania (Ustawienia przywołania)(P. 261)**

Zapisywanie danych w folderze udostępnionym

- Określić można tylko jednego odbiorcę.

5 Podczas wysyłania wiadomości e-mail określ wielu odbiorców, w tym odbiorców DW/UDW zależnie od potrzeb.

- Wybierz <Odbiorca> i wybierz metodę wybierania odbiorców.



- Adresy w polu <DW> i <UDW> można wybrać tylko przy użyciu metody <Wprowadź z książki adresowej>, <Wybierz z wybierania kodowanego> albo <Podaj jako jednoprzyciskowy>.

■ Usuwanie odbiorców

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

1 Wybierz <Odbiorca> ► <Potw./Edyt.>.

2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.

- Jeżeli wybrano opcję Wybieranie grupowe, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po wybraniu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określeni dla danej grupy.

3 Wybierz <Usuń> ► <Tak>.

6 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

- Określanie formatu skanowania oryginału
- Wybór trybu koloru
- Wybór formatu pliku
- Określanie orientacji oryginału
- Skanowanie oryginałów 2-stronnych

Określanie formatu skanowania oryginału



Dostępna jest funkcja wyznaczenia formatu skanowania oryginałów.



<Rozmiar skanu> ► Wybierz rozmiar oryginału

Wybór trybu koloru



Można określić, czy dokumenty mają być skanowane w kolorze czy w czerni i bieli.



<Tryb koloru> ► Wybierz tryb koloru

Wybór formatu pliku



Można wybrać format pliku, w którym zostaną zapisane zeskanowane oryginały. Dostępne formaty to: PDF/JPEG/TIFF. W przypadku plików PDF można wybrać format Compact PDF, który zmniejsza rozmiar danych.



<Format pliku> ► Wybierz format pliku

UWAGA

- Jeśli dla ustawienia <Format pliku> wybrano opcję JPEG, będzie można zeskanować tylko jedną stronę oryginału umieszczonego na płycie szklanej. Aby zeskanować cały oryginał wielostronicowy, należy umieścić go w podajniku. Każda strona oryginału zostanie zapisana jako oddzielny plik. W przypadku wybrania formatu TIFF lub PDF można skanować wielostronicowe oryginały z płyty szklanej lub z podajnika.
- Wybór opcji <PDF (skompresowany)> zapewnia większą kompresję fotografii i ilustracji zawartych w oryginałach niż wybór opcji <PDF>. Plik będzie mniejszy, ale jakość niektórych oryginałów lub liczba oryginałów możliwych do zeskanowania na raz może być niższa.

Określanie orientacji oryginału



Dostępne są dwie orientacje: pionowa i pozioma.



<Orientacja oryginału> ► Wybierz orientację oryginału

Skanowanie oryginałów 2-stronnych



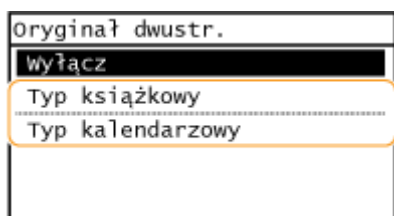
Urządzenie może automatycznie skanować obie strony oryginałów umieszczonych w podajniku.

WAŻNE

- Oryginały umieszczone na płycie szklanej nie mogą zostać zeskanowane z obu stron.



<Dwustronny oryginał> ► Wybierz <Typ książkowy> albo <Typ kalendarzowy>



<Typ książkowy>

Wybierz tę opcję w przypadku oryginałów z obrazami po obu stronach ustawionymi w tym samym kierunku.

<Typ kalendarzowy>

Wybierz tę opcję w przypadku oryginałów z obrazami po obu stronach ustawionymi w przeciwnym kierunku.

UWAGA:

- Informacje o innych ustawieniach skanowania znajdują się w sekcji **►Wyraźne skanowanie(P. 255)** lub **►Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu(P. 260)**.
- Jeśli chodzi o wiadomości e-mail, można określić temat, treść wiadomości, adres zwrotny i priorytet w razie potrzeby. **►Określanie ustawień e-mail(P. 263)**

7 Naciśnij przycisk .

► Rozpocznie się skanowanie oryginału.


- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj> ► <Tak>. **►Anulowanie operacji wysyłania dokumentów(P. 251)**

■W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Po zakończeniu skanowania rozpocznie się proces wysyłania/zapisywania.

■W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (oprócz sytuacji wyboru formatu JPEG jako formatu pliku).

- 1 Aby zeskanować kolejne strony oryginałów, umieść następny oryginał na płycie szklanej i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.
- 2 Wybierz <Rozp. wys.>.
 - Rozpocznie się proces wysyłania/zapisywania.

UWAGA:

Nazwa pliku wysłanego dokumentu

- Nazwa pliku zawierającego wysłany dokument zostaje automatycznie przypisana zgodnie z następującym formatem: „numer zarządzania komunikacją (cztery cyfry)_data i godzina wysłania_numer dokumentu (trzy cyfry).rozszerzenie nazwy pliku”.

W przypadku wystąpienia błędu wysyłania wiadomości e-mail

Czasami powiadomienia o błędach są wysyłane na adres e-mail przypisany do urządzenia. Pozostawienie skrzynki w tym stanie może doprowadzić do braku miejsca w skrzynce, w zależności od serwera pocztowego. Zaleca się okresowe opróżnianie skrzynki odbiorczej.

■ Opróżnianie skrzynki odbiorczej

WAŻNE:

- Po opróżnieniu skrzynki odbiorczej wszystkie wiadomości e-mail w skrzynce na serwerze zostaną usunięte. Jeśli podano używany zazwyczaj adres e-mail, należy najpierw sprawdzić, czy w skrzynce odbiorczej nie ma wiadomości, które mają zostać zachowane.



- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. **▶Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. **▶Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia e-mail].
- 4** Kliknij [Wyczyść] w [Wyczyść skrzynkę pocztową].
- 5** Przeczytaj wyświetlany komunikat i kliknij przycisk [OK].
 ──► Wiadomość e-mail zostanie usunięta ze skrzynki odbiorczej.

WSKAZÓWKI

- Wykonywanie skanowania zawsze z tymi samymi ustawieniami opisano w sekcji: **▶Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji(P. 156)**

Anulowanie operacji wysyłania dokumentów

3S65-04Y

Aby anulować wysyłanie dokumentów bezpośrednio po naciśnięciu przycisku , wybierz przycisk <Anuluj> na wyświetlaczu albo naciśnij przycisk . Wysyłanie dokumentów można anulować również po sprawdzeniu stanu wysyłania.

■ Wybierz przycisk <Anuluj>, aby anulować operację

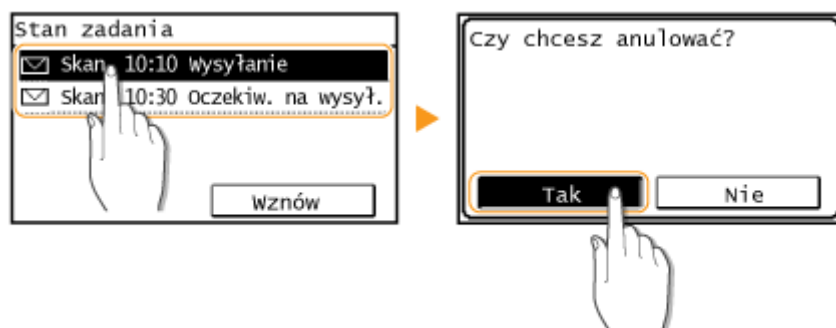


■ Naciśnij przycisk , aby anulować operację

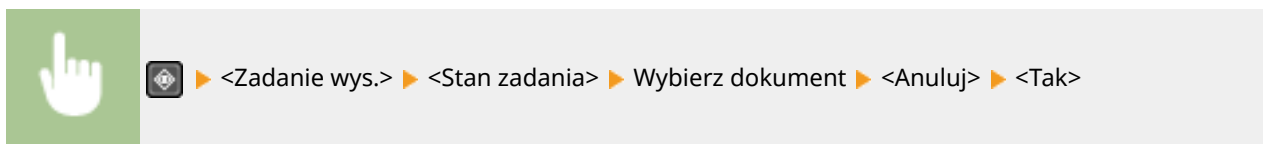


Jeśli po naciśnięciu przycisku na ekranie wyświetlona jest lista dokumentów

Oryginały zostały zeskanowane i oczekują na przetworzenie. Wybierz dokument, który chcesz anulować, a następnie wybierz <Tak>.



■ **Sprawdź status transmisji przed anulowaniem**



ŁĄCZA

- ▶ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**
- ▶ **Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów(P. 253)**

Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów

3S65-050

Można sprawdzić status oraz dziennik zeskanowanych oryginałów wysłanych bezpośrednio z urządzenia.

WAŻNE

- Gdy dla opcji <Wyświetlanie rejestru zadań> wybrano ustawienie <Wyłącz>, dzienniki wysłanych dokumentów są niedostępne. ➤ <Wyświetlanie rejestru zadań> (P. 432)

1 Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Zadanie wys.>.

3 Sprawdź statusy i dzienniki wysłanych dokumentów.

■ Sprawdzenie statusów wysłanych dokumentów

1 Wybierz <Stan zadania> i wybierz dokument, którego stan chcesz sprawdzić.



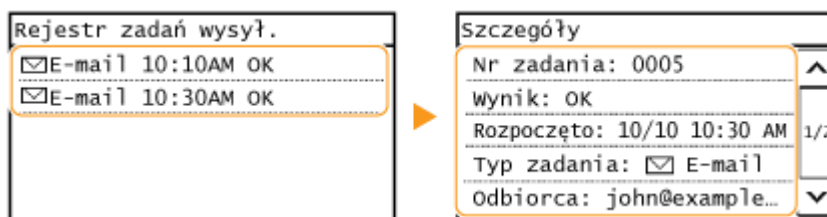
⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

- W przypadku wyboru wielu odbiorców liczba wybranych pozycji jest wyświetlana na ekranie. Aby sprawdzić szczegóły wielu wybranych odbiorców, wybierz pozycję <Odbiorca>.

■ Sprawdzenie dzienników wysłanych dokumentów

1 Wybierz <Rejestr zadań> i wybierz dokument, którego dziennik chcesz sprawdzić.

- Komunikat <OK> jest wyświetlany po pomyślnym wysłaniu dokumentu. Jeżeli natomiast wysłanie dokumentu nie powiedzie się, ponieważ zostało anulowane lub wystąpił błąd, na ekranie pojawi się komunikat <Błąd>.



⇒ Wyświetla szczegółowe informacje dotyczące dokumentu.

UWAGA:

Jeśli wyświetlany jest trzycyfrowy numer w przypadku <Błąd>

- Numer ten oznacza kod błędu. ▶ Środki zaradcze dla każdego kodu błędu(P. 514)

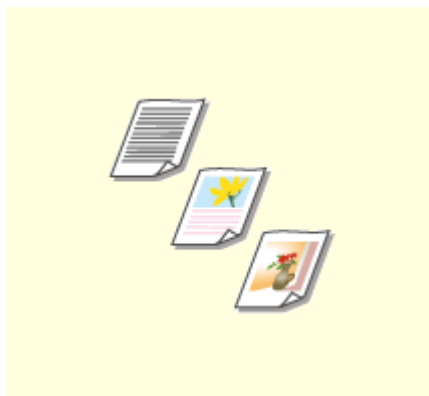
ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)
- ▶ Anulowanie operacji wysyłania dokumentów(P. 251)
- ▶ Drukowanie raportów i list(P. 463)

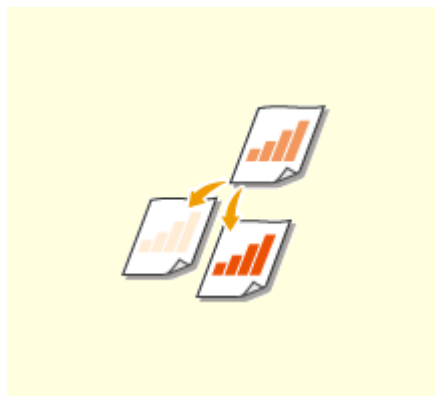
Wyraźne skanowanie

3S65-051

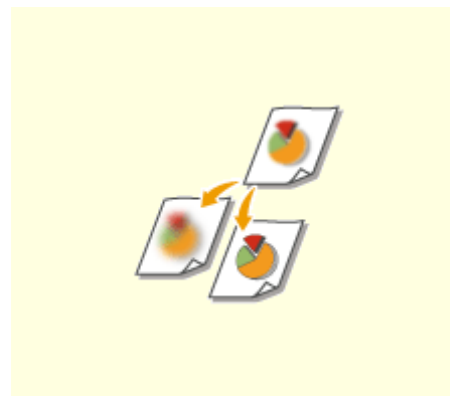
Podczas tworzenia plików dla broszur, które zawierają wiele zdjęć lub raportów napisanych ołówkiem można dostosować gęstość i jasność, aby osiągnąć lepszą jakość obrazu.



▶ Regulacja jakości obrazu(P. 256)



▶ Regulacja poziomu zabarwienia(P. 257)



▶ Regulacja ostrości podczas skanowania (Ostrość)(P. 258)

Regulacja jakości obrazu

3S65-052



Istnieje możliwość wyboru jakości skanowanego obrazu w zależności od typu oryginału, takiego jak np. oryginał tylko z tekstem, oryginał z diagramami i wykresami lub zdjęcie z magazynu.



<Skanowanie> ► Określ odbiorcę za pomocą metody <E-mail> albo <Plik> ► <Typ oryginału> ►
Wybierz typ oryginału

ŁĄCZA

► **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

Regulacja poziomu zabarwienia

3S65-053



Jeśli zeskanowany tekst lub obrazy są za jasne lub za ciemne, można wyregulować poziom zabarwienia kopii.



<Skanowanie> ▶ Określ odbiorców za pomocą metody <E-mail> albo <Plik> ▶ <Gęstość> ▶
Dostosuj zabarwienie ▶ <Zastosuj>

ŁĄCZA

- ▶ Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)
- ▶ Regulacja ostrości podczas skanowania (Ostrość)(P. 258)

Regulacja ostrości podczas skanowania (Ostrość)

3S65-054



Ostrość obrazu można dostosować. Można zwiększyć ostrość w celu wyostrenienia niewyraźnego tekstu i linii lub zmniejszyć ostrość, aby poprawić wygląd fotografii z magazynu.

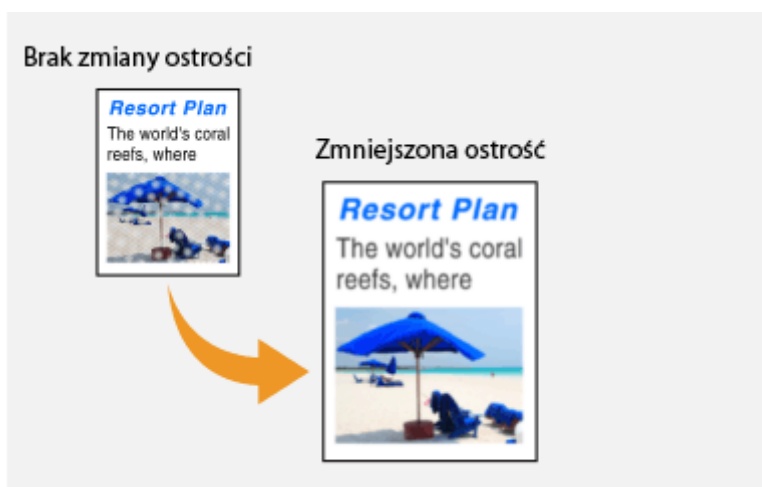


<Skanowanie> ► Określ odbiorców za pomocą metody <E-mail> albo <Plik> ► <Ostrość> ► Dostosuj ostrość ► <Zastosuj>

Przykład: Wyostrenienie tekstu i linii utworzonych za pomocą ołówka



Przykład: Poprawianie wyglądu fotografii z magazynu



ŁĄCZA

- ◉ Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów (P. 237)
- ◉ Regulacja poziomu zabarwienia (P. 257)

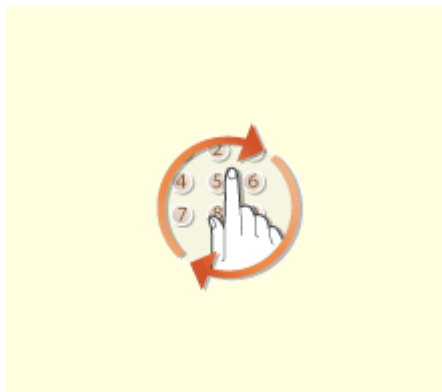
Przydatne funkcje skanowania

3S65-055

Urządzenie jest wyposażone w przydatne funkcje, na przykład umożliwiające tworzenie bezpiecznych plików PDF w celu ochrony przed ich modyfikowaniem oraz umożliwiające ponowne wysłanie danych do wcześniej określonych odbiorców.



► Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu (P. 260)



► Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania/zapisywania (Ustawienia przywołania) (P. 261)



► Określanie ustawień e-mail (P. 263)

Ustawianie równowagi między rozmiarem pliku a jakością obrazu

3S65-056



Podczas konwertowania skanowanych oryginałów do formatu JPEG można określić stopień kompresji pliku. Opcja <Mały: priorytet pamięci> zwiększa stopień kompresji i tworzy mniejsze pliki o niższej jakości obrazu. Natomiast opcja <Duży: priorytet jakości obrazu> pozwala uzyskać niższy stopień kompresji niż w przypadku standardowych plików z wyższą jakością obrazu.



<Skanowanie> ► Określ odbiorców za pomocą metody <E-mail> albo <Plik> ► <Rozmiar danych> ►
Skonfiguruj ustawienie

ŁĄCZA

► **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania/zapisywania (Ustawienia przywołania)

3S65-057



Odbiorcę można wybrać spośród ostatnio używanych pozycji. W przypadku wyboru jednego z ostatnio używanych odbiorców urządzenie zastosuje również te same ustawienia skanowania, takie jak stopień zabarwienia, używane podczas poprzedniego wysyłania dokumentów do tego odbiorcy.

WAŻNE

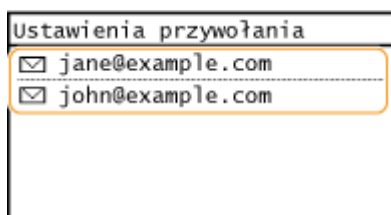
- Gdy dla opcji <Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru> wybrano ustawienie <Włącz>, funkcja ta jest niedostępna. ► **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców(P. 332)**
- Wyłączenie urządzenia lub nadanie opcji <Ogranicz nowych odbiorców> wartości <Włącz> powoduje usunięcie ostatnio używanych odbiorców i dezaktywację tej funkcji. ► **Ograniczanie operacji związanych z nowymi odbiorcami(P. 332)**

UWAGA

- Wybór odbiorcy przy użyciu tej funkcji spowoduje usunięcie wszystkich wcześniej wybranych odbiorców.

- 1 Umieść oryginał(y).** ► **Umieszczanie oryginałów(P. 130)**
- 2 Wybierz przycisk <Skanowanie> w widoku Ekran Główny.** ► **Ekran Główny(P. 113)**
- 3 Wybierz <E-mail> albo <Plik>.**
- 4 Wybierz <Odbiorca> ► <Przywr. ust.>.**
- 5 Wybierz odbiorcę.**

- W przypadku transmisji do wielu odbiorców w dzienniku zostanie wyświetlony tylko adres dla pierwszej transmisji, ale użyte zostaną wszystkie adresy odbiorców.



- Określani są odbiorcy oraz odpowiednie ustawienia skanowania. Można również zmienić ustawienia przed wysłaniem.

■ Usuwanie odbiorców (wiadomość e-mail)

W przypadku określenia wielu odbiorców można usunąć odpowiednie pozycje według potrzeby.

- 1 Wybierz <Odbiorca> ► <Potw./Edyt.>.
- 2 Wybierz odbiorcę, którego chcesz usunąć.
 - Jeżeli wybrano opcję Wybieranie grupowe, zostanie wyświetlona informacja „XX odbiorca(-ów)”. Po wybraniu pola <Liczba odbiorców> zostaną wyświetleni odbiorcy określani dla danej grupy.
- 3 Wybierz <Usuń> ► <Tak>.

6 Naciśnij przycisk .

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.


- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj> ► <Tak>. **▶ Anulowanie operacji wysłania dokumentów(P. 251)**

■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Po zakończeniu skanowania rozpocznie się proces wysłania/zapisywania.

■ W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (oprócz sytuacji wyboru formatu JPEG jako formatu pliku).

- 1 Aby zeskanować kolejne strony oryginałów, umieść następny oryginał na płycie szklanej i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.
- 2 Wybierz <Rozp. wys.>.

⇒ Rozpocznie się proces wysłania/zapisywania.

ŁĄCZA

▶ Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)

Określanie ustawień e-mail

3S65-058



Podczas załączania zeskanowanych oryginałów do wiadomości e-mail można określić temat, treść wiadomości, adres zwrotny oraz priorytet wiadomości e-mail przed jej wysłaniem.

- 1 Umieść oryginał(y). **▶Umieszczanie oryginałów(P. 130)**
- 2 Wybierz przycisk <Skanowanie> w widoku Ekran Główny. **▶Ekran Główny(P. 113)**
- 3 Wybierz <E-mail>.
- 4 Określ odbiorcę, a następnie skonfiguruj ustawienia skanowania zgodnie z potrzebami. **▶Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**
- 5 Określ temat, treść, adres zwrotny i priorytet wiadomości e-mail.

Wyślij: nac. Start	
odbiorcy: 001	
Do: john@example.com	
Rozmiar danych: standard...	▲
Temat/treść: (wprowadzono)	5/6
	▼ odbiorca

■ Określanie tematu/treści wiadomości

- 1 Wybierz <Temat/treść>.
- 2 Wybierz <Temat>.
- 3 Wprowadź temat, a następnie wybierz <Zastosuj>.
 - Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz **▶Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .
- 4 Wybierz <Komunikat>.
- 5 Wprowadź treść wiadomości, a następnie wybierz <Zastosuj>.
- 6 Wybierz <Zastosuj>.

■ Określanie adresu zwrotnego

Określ adres zwrotny, kiedy chcesz powiadomić odbiorcę o adresie e-mail innym od adresu urządzenia jako adresie do odpowiedzi. Wybierz docelowy adres zwrotny wśród odbiorców zapisanych w książce adresowej, a następnie określ go. Jeśli odbiorca nie został zapisany w książce adresowej, zapoznaj się z tematem **▶ Zapisywanie odbiorców(P. 163)** .

- 1 Wybierz <Odpowiedz do>.
- 2 Wybierz <Wprowadź z książki adresowej>.
- 3 Wybierz adres zwrotny.

■ Określanie priorytetu

- 1 Wybierz <Priorytet>.
- 2 Wybierz priorytet.

6 Naciśnij przycisk .

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.


- Aby anulować skanowanie, wybierz <Anuluj> ► <Tak>. **▶ Anulowanie operacji wysyłania dokumentów(P. 251)**

■ W przypadku umieszczenia oryginałów w podajniku w kroku 1

Wiadomości e-mail zostają wysłane po zakończeniu skanowania.

■ W przypadku umieszczania oryginałów na płycie szklanej w kroku 1

Po zakończeniu skanowania postępuj zgodnie z poniższą procedurą (oprócz sytuacji wyboru formatu JPEG jako formatu pliku).

- 1 Aby zeskanować kolejne strony oryginałów, umieść następny oryginał na płycie szklanej i naciśnij przycisk .
 - Powtarzaj ten krok do momentu zakończenia skanowania wszystkich stron.
 - W przypadku skanowania tylko jednej strony przejdź do następnego kroku.
- 2 Wybierz <Rozp. wys.>.

⇒ Wiadomości e-mail zostaną wysłane.

WSKAZÓWKI

- Wykonywanie skanowania zawsze z tymi samymi ustawieniami opisano w sekcji: **▶ Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji(P. 156)**
- Określanie nazwy nadawcy wiadomości: **▶ <Zapisz nazwę jednostki (e-mail)>(P. 410)**

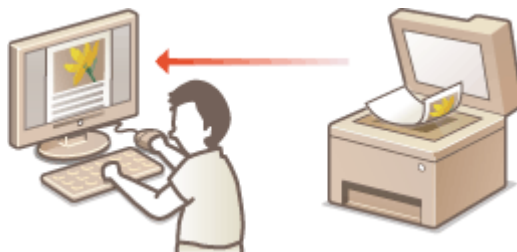
ŁĄCZA

- ▶ Sprawdzanie statusu i dziennika zeskanowanych oryginałów(P. 253)**

Używanie komputera do skanowania (Skanowanie zdalne)

3S65-059

Aby skanować za pomocą komputera, można użyć narzędzia MF Scan Utility lub aplikacji takiej jak edytora grafiki lub tekstu. W przypadku korzystania z programu ScanGear MF dołączonego do urządzenia można skonfigurować zaawansowane ustawienia skanowania (▶ **Korzystanie z programu ScanGear MF (P. 268)**).



WAŻNE

- W przypadku korzystania z urządzenia za pośrednictwem połączenia USB należy przed skanowaniem wyłączyć tryb uśpienia. ▶ **Przechodzenie w tryb uśpienia (P. 161)**

Skanowanie przy użyciu narzędzia MF Scan Utility



Narzędzie MF Scan Utility to aplikacja dołączona do urządzenia, która umożliwia skanowanie dokumentów lub obrazów i zapisywanie ich na komputerze. Zeskanowane dane można przesłać do określonej aplikacji lub dołączyć je do wiadomości e-mail. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Instrukcje] w programie MF Scan Utility.

UWAGA

- Jeśli jesteś użytkownikiem systemu macOS, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników lub oprogramowania na stronie internetowej z podręcznikami online.

Skanowanie z użyciem aplikacji



Masz możliwość skanowania za pomocą wybranego oprogramowania, takiego jak edytor tekstu lub grafiki oraz bezpośredniego przesłania ich do tej aplikacji. Aby wykonać skanowanie, nie jest konieczne uruchamianie innego programu. ▶ **Skanowanie dokumentów z aplikacji (P. 266)**

Skanowanie dokumentów z aplikacji

3S65-05A



Można skanować oryginały z aplikacji takich jak edytory grafiki bądź tekstu. Zeskanowany obraz jest wczytywany do aplikacji, co umożliwia natychmiastową edycję lub przetworzenie obrazu. Następująca procedura różni się w zależności od aplikacji.


WAŻNE

- Aplikacja musi być zgodna ze standardem TWAIN lub WIA*. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika używanej aplikacji.

*TWAIN jest standardem komunikacji między urządzeniami wejściowymi obrazu, takimi jak skanery, z komputerami. Funkcja WIA jest standardem zintegrowanym systemu Windows.

1 Umieść oryginał(y). ▶Umieszczanie oryginałów(P. 130)

WAŻNE:

- W zależności od aplikacji kolejne oryginały, zaczynając od drugiego, mogą nie zostać zeskanowane lub wyświetlony może zostać komunikat o błędzie. W takiej sytuacji oryginały należy umieszczać w urządzeniu i skanować pojedynczo.
- Jeśli dla opcji <Aut. wł. tr. online do zdal. skan.> wybrano ustawienie <Wyłącz>, należy dotknąć przycisku <Skanowanie> ( (COPY/SCAN)) ▶ <Skaner zdalny>, aby urządzenie przeszło w tryb online. ▶ <Aut. wł. tr. online do zdal. skan.>(P. 432)

2 W aplikacji wybierz polecenie rozpoczynające skanowanie.

- Czynności, które należy wykonać, aby wybrać polecenie rozpoczęcia skanowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika używanej aplikacji.

3 Wybierz sterownik skanera dla tego urządzenia.

- Wybierz ScanGear MF lub WIA. Jeśli wybrana zostanie opcja ScanGear MF, możliwa będzie konfiguracja zaawansowanych ustawień skanowania.


4 Wybierz ustawienia skanowania według potrzeby.

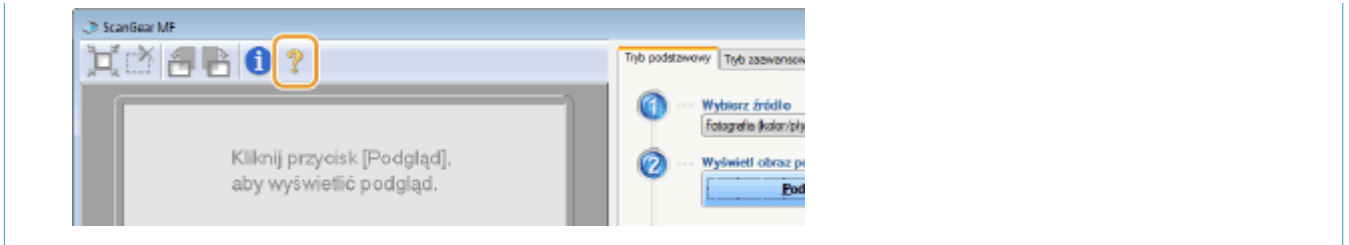
5 Kliknij [Skan].

⇒ Rozpocznie się skanowanie oryginału.

- Po zakończeniu skanowania zeskanowane dokumenty zostaną przesłane do aplikacji.

Sposób korzystania z programu ScanGear MF

- Kliknij  na ekranie ScanGear MF i zobacz Pomoc.



ŁĄCZA

- ▶ **Korzystanie z programu ScanGear MF(P. 268)**

Korzystanie z programu ScanGear MF

3S65-05C



ScanGear MF to sterownik skanera dołączony do urządzenia. Można użyć sterownika ScanGear MF do skonfigurowania zaawansowanych ustawień podczas skanowania. Sposób uruchamiania sterownika ScanGear MF różni się w zależności od sposobu skanowania z komputera.

Uruchomienie z MF Scan Utility

Podczas skanowania z MF Scan Utility kliknij [ScanGear], aby uruchomić ScanGear MF. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij [Instrukcje] w programie MF Scan Utility.

UWAGA

- Jeśli jesteś użytkownikiem systemu macOS, zapoznaj się z instrukcjami obsługi odpowiednich sterowników lub oprogramowania na stronie internetowej z podręcznikami online.

Uruchamiając narzędzie w aplikacji

Aby skanować z poziomu aplikacji, np. do przetwarzania obrazów lub tekstu, wybierz sterownik ScanGear MF jako sterownik skanera. **➤Skanowanie dokumentów z aplikacji(P. 266)**

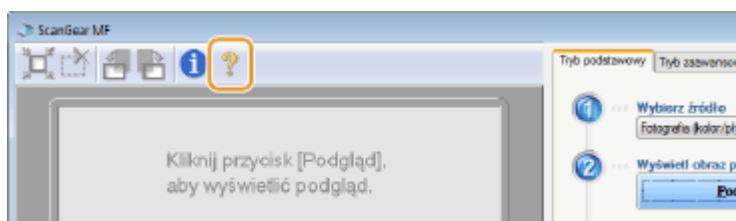
WSKAZÓWKI

Funkcje programu ScanGear MF

- Wyświetlanie podglądu obrazu przed skanowaniem
- Wybór obszaru skanowania oryginału
- Precyzyjne dostosowywanie jakości obrazu

Sposób korzystania z programu ScanGear MF

- Kliknij  na ekranie ScanGear MF i zobacz Pomoc.



Łączenie z urządzeniami mobilnymi

Łączenie z urządzeniami mobilnymi	270
Łączenie z urządzeniami mobilnymi	271
Połączenie za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN (Połączenie przez sieć LAN)	272
Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)	273
Eksploatacja urządzenia z poziomu aplikacji	276
Korzystanie z technologii AirPrint	277
Drukowanie z użyciem technologii AirPrint	282
Skanowanie z użyciem technologii AirPrint	285
Faksowanie z użyciem technologii AirPrint	287
Jeśli nie można skorzystać z technologii AirPrint	289
Korzystanie z technologii Google Cloud Print	290
Zdalne zarządzanie urządzeniem	293

Łączenie z urządzeniami mobilnymi

3S65-05E

Połączenie urządzenia z urządzeniami mobilnymi, na przykład smartfonami i tabletami, umożliwia użycie odpowiedniej aplikacji na potrzeby łatwego drukowania lub wykonywania innych operacji. Dodatkowo za pomocą urządzeń mobilnych można zdalnie obsługiwać urządzenie w zakresie potwierdzania statusu drukowania oraz zmieniania ustawień urządzenia.



- ▶ **Łączenie z urządzeniami mobilnymi(P. 271)**
- ▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**
- ▶ **Eksploracja urządzenia z poziomu aplikacji(P. 276)**
- ▶ **Korzystanie z technologii AirPrint(P. 277)**
- ▶ **Korzystanie z technologii Google Cloud Print(P. 290)**
- ▶ **Zdalne zarządzanie urządzeniem(P. 293)**

WAŻNE

- W zależności od posiadanego urządzenia mobilnego drukarka wielofunkcyjna może nie działać prawidłowo.

Łączenie z urządzeniami mobilnymi

3S65-05F

Istnieją dwie metody łączenia urządzenia mobilnego z urządzeniem — za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN oraz bezprzewodowe połączenie bezpośrednie. Wybierz metodę łączenia zgodną ze środowiskiem sieciowym oraz posiadanym urządzeniem.

■ Podłączanie za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN

Podobnie jak w przypadku łączenia urządzenia z komputerem, urządzenie mobilne można połączyć z urządzeniem za pomocą routera bezprzewodowej sieci LAN. **▶ Połączenie za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN (Połączenie przez sieć LAN)(P. 272)**



■ Połączenie bezpośrednie

Urządzenie może nawiązać bezpośrednie połączenie z urządzeniem mobilnym bez korzystania z routera bezprzewodowej sieci LAN. Natychmiastowe połączenie bezprzewodowe z urządzeniem jest możliwe nawet w przypadku braku infrastruktury bezprzewodowej sieci LAN. **▶ Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**



Połączenie za pośrednictwem routera bezprzewodowej sieci LAN (Połączenie przez sieć LAN)

3S65-05H

Jeżeli w sieci, do której podłączone jest urządzenie, znajduje się router bezprzewodowej sieci LAN, można za jego pośrednictwem uzyskać połączenie z urządzeniem mobilnym, podobnie jak ma to miejsce w przypadku komputera. Aby uzyskać informacje dotyczące łączenia urządzenia mobilnego z posiadanym routerem bezprzewodowej sieci LAN, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi posiadanych urządzeń sieciowych lub skontaktować się z ich producentem. Urządzenie należy połączyć z routerem za pośrednictwem przewodowej albo bezprzewodowej sieci LAN. ➤

Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)



UWAGA

- Jeżeli Twoje urządzenie przenośne nie obsługuje protokołu IPv6, użyj adresu IPv4. ➤ **Ustawianie adresu IPv4(P. 33)**

1 Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Informacje o sieci>.

3 Wyświetl adres IP urządzenia.

■ IPv4

- Wybierz <IPv4> ► <Adres IP>.

■ IPv6

- Wybierz <IPv6> ► <Adres Link-Local> ► <Adres IP>.

4 Za pomocą urządzenia mobilnego połącz się z adresem IP, który zostanie wyświetlony na ekranie.

Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)

3S65-05J

Nawet gdy router bezprzewodowej sieci LAN nie jest dostępny, użycie funkcji „Tryb punktu dostępu” pozwalającej na bezpośrednie i bezprzewodowe połączenie urządzenia przenośnego z tym urządzeniem umożliwia niezwłoczne uzyskanie połączenia bez konieczności konfiguracji skomplikowanych ustawień.



- ▶ **Przygotowanie do ustanowienia połączenia bezpośredniego (tryb punktu dostępu)(P. 273)**
- ▶ **Połączenie bezpośrednie (Model z Panelem Dotykowym)(P. 274)**
- ▶ **Połączenie bezpośrednie (Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD)(P. 274)**

Przygotowanie do ustanowienia połączenia bezpośredniego (tryb punktu dostępu)

Połączenie w trybie punktu dostępu ustanawia się, wykonując procedurę w następującej kolejności (dotyczy wyłącznie środowiska sieciowego IPv4).



Przygotuj urządzenie mobilne

- Skonfiguruj ustawienia pozwalające połączyć się urządzeniu mobilnemu z siecią Wi-Fi.



Wprowadź urządzenie w stan gotowości na połączenie.

- <Menu> (⚙️) ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia Bezpośredniego połączenia>
▶ dla opcji <Użyj Bezpośredniego połączenia> wybierz ustawienie <Włącz>.

UWAGA

Ustawianie czasu, po którym połączenie jest automatycznie zakańczane

- Istnieje możliwość określenia czasu automatycznego zakończenia połączenia od momentu nawiązania bezpośredniego połączenia. ▶ <Czas do zakończenia bezpośr. połączenia>(P. 370)

Podłączanie wielu urządzeń mobilnych jednocześnie

- Skonfiguruj wedle uznania identyfikator SSID oraz klucz sieciowy urządzenia. Pole do wpisywania klucza sieciowego można pozostawić puste. ▶ <Ustawienia trybu punktu dostępu>(P. 370)

Zmiana adresu IP połączenia bezpośredniego

- Adres IP połączenia bezpośredniego jest ustawiany automatycznie. Niemniej jednak istnieje możliwość ustawienia dowolnego adresu IP. ▶ <Ustaw. adresu IP dla bezpośr. połączenia>(P. 370)

Połączenie bezpośrednie (Model z Panelem Dotykowym)

WAŻNE

- Nawiązanie połączenia między urządzeniem a urządzeniem mobilnym może chwilę potrwać.

1 Wybierz przycisk <Bezpoś.poł.> w widoku Ekran Główny. Ekran Główny(P. 113)

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat, kontynuuj, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie.

2 Skonfiguruj ustawienia Wi-Fi na urządzeniu mobilnym, używając wartości identyfikatora SSID i klucza sieciowego wyświetlanych na ekranie.

3 Po zakończeniu pożądanej operacji naciśnij przycisk <Rozłącz> <Tak>.

Połączenie bezpośrednie (Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD)

WAŻNE

- Nawiązanie połączenia między urządzeniem a urządzeniem mobilnym może chwilę potrwać.

1 Naciśnij i wybierz <Bezpośrednie połączenie>.

- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat, kontynuuj, wykonując instrukcje wyświetlane na ekranie.

2 Wybierz <Wyświetl SSID/Klucz sieciowy>.

3 Skonfiguruj ustawienia Wi-Fi na urządzeniu mobilnym, używając wartości identyfikatora SSID i klucza sieciowego wyświetlanych na ekranie.

4 Po zakończeniu pożądanej operacji naciśnij przycisk , a następnie wybierz <Rozłącz> <Tak>.

WSKAZÓWKI

- Wybierz <Inf. o poł.>/<Informacje o połączeniu> na ekranie menu połączenia bezpośredniego, aby sprawdzić podłączone urządzenie mobilne.

WAŻNE

- W zależności od posiadanego urządzenia mobilnego w trybie połączenia bezpośredniego połączenie z Internetem może być niedostępne.
- Jeśli połączenie bezprzewodowe z urządzenia przenośnego nie zostanie nawiązane w ciągu 5 minut od wyświetlenia SSID i klucza sieciowego, połączenie oczekujące zostanie zakończone.
- Jeżeli w trybie połączenia bezpośredniego przez pewien czas między urządzeniem a urządzeniem mobilnym nie są przesyłane dane, połączenie może zostać zakończone.
- Oszczędność energii trybu Uśpienia zmniejsza się podczas korzystania z trybu połączenia bezpośredniego.
- Jeżeli urządzenie korzysta z łączności z bezprzewodową siecią LAN, musi zostać ona podtrzymana na czas używania połączenia bezpośredniego. Jeżeli urządzenie nie jest połączone z bezprzewodową siecią LAN bądź proces łączenia nie został ukończony, połączenie bezpośrednie nie będzie mogło zostać zainicjowane. Jeżeli podczas przesyłania danych za pośrednictwem połączenia bezpośredniego łączność między urządzeniem a bezprzewodową siecią LAN zostanie utracona, przesyłanie danych może zostać zakończone.
- Po zakończeniu pożądanej operacji należy pamiętać o zakończeniu połączenia między urządzeniem a urządzeniem mobilnym. W przypadku podtrzymania łączności między oboma urządzeniami energooszczędność w trybie uśpienia jest mniejsza.
- W przypadku korzystania z bezpośredniego połączenia nie należy ręcznie ustawiać adresu IP na urządzeniu mobilnym. Może to uniemożliwić prawidłową komunikację po zakończeniu korzystania z bezpośredniego połączenia.

Eksploatacja urządzenia z poziomu aplikacji

3S65-05K

Za pomocą aplikacji na urządzeniu mobilnym połączonym z urządzeniem można drukować i wykonywać inne operacje. Obsługiwane są różne aplikacje wraz z dedykowanymi aplikacjami Canon. Należy wybrać rozwiązanie odpowiednie dla siebie, biorąc pod uwagę model urządzenia, możliwości aplikacji i okoliczności.

■ Korzystanie z programu Canon PRINT Business

Aplikacji tej można używać na urządzeniach mobilnych z systemem iOS/Android do drukowania i wykonywania innych operacji. Podczas drukowania nie jest konieczne wykonanie operacji na urządzeniu. Więcej informacji na temat obsługiwanych systemów operacyjnych, szczegółowych metod konfiguracji, a także możliwych operacji znajduje się w sekcji pomocy aplikacji i na stronie internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/gomp/>).

WAŻNE

- Aplikację Canon PRINT Business można pobrać za darmo. Zostanie pobrana jedynie opłata za pobrane dane.

■ Drukowanie za pomocą aplikacji Canon Print Service

Można łatwo drukować, korzystając z menu aplikacji, które obsługują podsystem druku z systemem Android. Więcej informacji na temat obsługiwanych systemów operacyjnych oraz szczegółowych ustawień i procedur znajduje się na stronie internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>).

■ Drukowanie z użyciem technologii Mopria®

Urządzenie jest kompatybilne także z technologią Mopria®. Korzystanie z technologii Mopria® umożliwia drukowanie za pomocą urządzeń mobilnych z systemem Android przy użyciu takich samych czynności i ustawień, nawet jeżeli producenci i modele poszczególnych urządzeń różnią się od siebie. Jeżeli przykładowo korzystasz z drukarek zgodnych z technologią Mopria® różnych producentów bądź drukarka kompatybilna z technologią Mopria® jest dostępna w odwiedzanym przez Ciebie miejscu, możesz drukować bez konieczności instalowania aplikacji przeznaczonej dla danego producenta czy modelu urządzenia. Aby uzyskać więcej informacji na temat obsługiwanych modeli lub środowisk roboczych, odwiedź stronę internetową <http://www.mopria.org>.



■ Drukowanie za pomocą technologii Google Cloud Print

Możesz wykorzystać aplikacje i usługi zgodne z technologią Google Cloud Print do drukowania za pomocą komputera albo urządzenia mobilnego bez konieczności używania sterownika drukarki. **► Korzystanie z technologii Google Cloud Print (P. 290)**

Korzystanie z technologii AirPrint

3S65-05L

W tym rozdziale opisano ustawienia niezbędne do korzystania z technologii AirPrint, a także procedury, które można wykonać przy użyciu urządzeń firmy Apple.



Ustawienia technologii AirPrint

- ▶ **Konfiguracja ustawień technologii AirPrint(P. 277)**
- ▶ **Wyświetlanie ekranu AirPrint(P. 280)**

Funkcje technologii AirPrint

- ▶ **Drukowanie z użyciem technologii AirPrint(P. 282)**
- ▶ **Skanowanie z użyciem technologii AirPrint(P. 285)**
- ▶ **Faksowanie z użyciem technologii AirPrint(P. 287)**

Rozwiązywanie problemów

- ▶ **Jeśli nie można skorzystać z technologii AirPrint(P. 289)**

Konfiguracja ustawień technologii AirPrint

Możliwa jest rejestracja informacji, takich jak nazwa urządzenia oraz lokalizacja instalacji, które posłużą do identyfikacji urządzenia. Można również wyłączyć obsługę technologii AirPrint przez urządzenie. Aby zmienić te ustawienia, należy użyć Zdalnego interfejsu użytkownika.

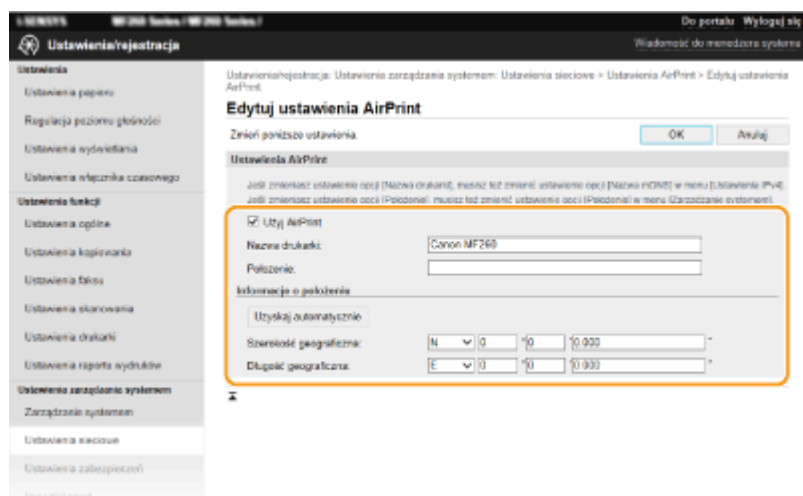
UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz ▶ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
 - Jeśli korzystasz z urządzenia przenośnego, takiego jak iPad, iPhone lub iPod Touch, w tym rozdziale polecenie „kliknij” jest równoznaczne z „naciśnij”.
- 3 Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia AirPrint].**

4 Kliknij [Edycja].


5 Określ wymagane ustawienia.



[Użyj AirPrint]

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi włączenie technologii AirPrint. Aby wyłączyć technologię AirPrint, należy usunąć zaznaczenie pola wyboru.

[Nazwa drukarki]

Wprowadź nazwę urządzenia. Jeżeli nazwa mDNS została już zarejestrowana w menu [Ustawienia mDNS] ( **Konfiguracja usługi DNS(P. 58)**), zostanie ona wyświetlona.

[Położenie]

Wprowadź lokalizację urządzenia. Jeżeli lokalizacja została już zarejestrowana w opcji [Informacje o urządzeniu] ([Zarządzanie systemem] menu [Ustawienia zarządzania systemem] (Ustawienia/rejestracja)), zostanie ona wyświetlona.

[Szerokość geograficzna]

Wprowadź szerokość geograficzną lokalizacji, w której zainstalowane jest urządzenie.

[Długość geograficzna]

Wprowadź długość geograficzną lokalizacji, w której zainstalowane jest urządzenie.

6 Kliknij [OK].

WAŻNE

Jeżeli wybierzesz [Użyj AirPrint], włączone zostaną następujące opcje.

- <Użyj HTTP>
- [Ustawienia wydruku IPP]
- <Ustawienia mDNS> (Ustawienia IPv4)
- <Ustawienia mDNS> (Ustawienia IPv6)
- <Ustawienia Network Link Scan>

UWAGA

- W przypadku zmiany ustawienia [Nazwa drukarki], które zostało już raz określone, drukowanie z komputera Mac używanego wcześniej do drukowania może nie być możliwe. Dzieje się tak, ponieważ [Nazwa mDNS] (▶ **Konfiguracja usługi DNS(P. 58)**) IPv4 jest również zmieniana automatycznie. W takim przypadku należy ponownie dodać urządzenie do komputera Mac.
- Wprowadzenie nazwy drukarki ułatwia identyfikację wielu drukarek obsługujących technologię AirPrint.

■ Zmiana ustawień funkcji dostępnych dzięki technologii AirPrint

Aby zdezaktywować funkcje, które nie mają być stosowane przy użyciu technologii AirPrint lub zaszyfrować komunikację, należy skonfigurować niezbędne ustawienie za pomocą panelu sterowania lub Zdalnego interfejsu użytkownika.

Zmiana ustawień drukowania i faksowania

Do drukowania lub wysyłania faksów przy użyciu technologii AirPrint stosowany jest protokół IPP.

Włączanie/wyłączanie funkcji

Można określić, czy ma być wykonywane drukowanie lub wysyłanie faksów przy użyciu technologii AirPrint. Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest [Włącz].



Zaloguj się do Zdalnego interfejsu użytkownika w trybie menedżera systemu (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Ustawienia/rejestracja] ▶ [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP] ▶ [Edycja] w [Ustawienia wydruku IPP] ▶ Wyczyść albo zaznacz pole wyboru [Użyj drukowania IPP] ▶ [OK]

Zmiana ustawienia TLS

Można określić, czy podczas drukowania lub wysyłania faksów przy użyciu technologii AirPrint komunikacja ma być szyfrowana za pomocą protokołu TLS. Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest [Włącz].



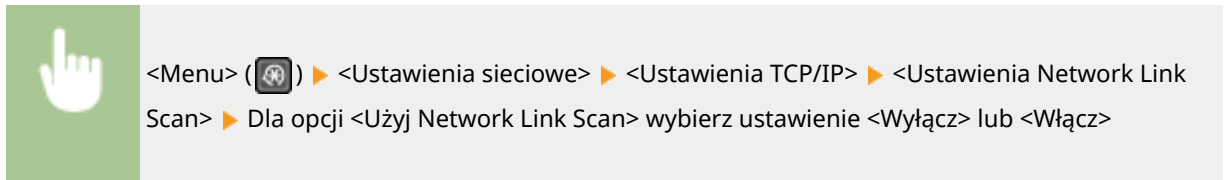
Zaloguj się do Zdalnego interfejsu użytkownika w trybie menedżera systemu (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Ustawienia/rejestracja] ▶ [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP] ▶ [Edycja] w [Ustawienia wydruku IPP] ▶ Wyczyść albo zaznacz pole wyboru [Użyj TLS] ▶ [OK]

Zmiana ustawienia skanowania

Funkcję skanowania można w ramach AirPrint włączyć albo wyłączyć.

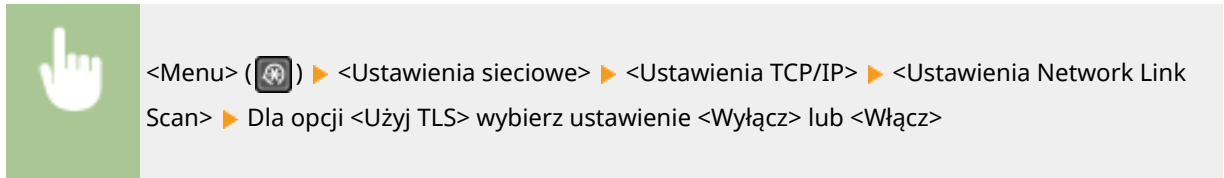
Włącz albo wyłącz funkcję

Można włączyć/wyłączyć funkcję skanowania dostępną dzięki technologii AirPrint. Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest <Włącz>.



Zmień ustawienia TLS

Można określić, czy podczas wykonywania skanowania przy użyciu technologii AirPrint komunikacja ma być szyfrowana za pomocą protokołu TLS. Fabrycznym ustawieniem domyślnym jest <Włącz>.



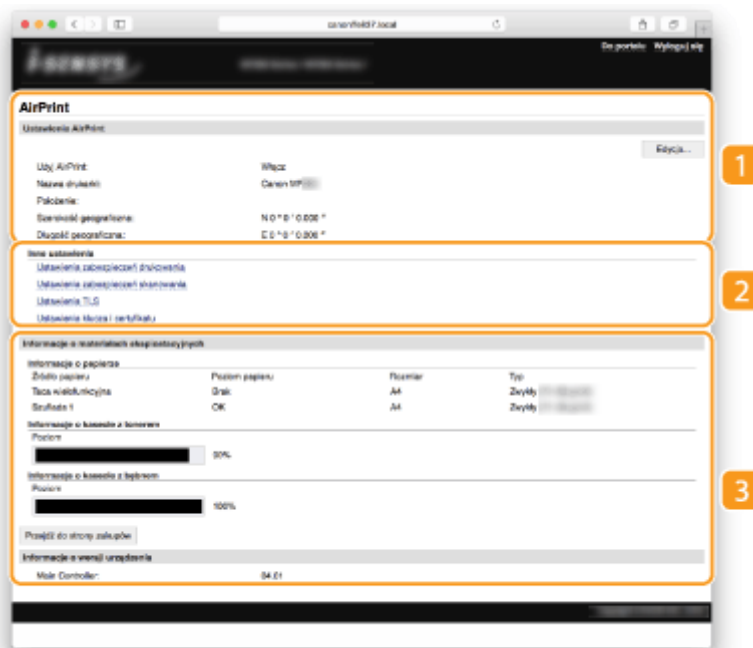
Wyświetlanie ekranu AirPrint

Wyświetlenie okna technologii AirPrint umożliwia dostęp nie tylko do ustawień technologii AirPrint, ale pozwala również na wyświetlenie informacji dotyczących materiałów eksploatacyjnych, takich jak papier i kasetka z tonerem itp. Co więcej pozwala na konfigurację ustawień funkcji bezpieczeństwa.

- 1 Wybierz kolejno [Preferencje systemowe] ▶ [Drukarki i skanery], a następnie dodaj urządzenie z poziomu komputera Mac.**
 - Jeżeli urządzenie zostało już wcześniej dodane, wykonanie tej czynności nie jest konieczne.
- 2 Wybierz urządzenie z listy drukarek w oknie [Drukarki i skanery].**
- 3 Kliknij [Opcje i materiały].**
- 4 Kliknij [Pokaż witrynę drukarki].**
- 5 Zaloguj się do Zdalnego interfejsu użytkownika.**
 - Aby zmienić ustawienia funkcji AirPrint, konieczne jest zalogowanie się jako administrator.

■ Specjalny ekran funkcji AirPrint

Po zalogowaniu z uprawnieniami administratora zostaje wyświetlony specjalny ekran funkcji AirPrint — taki jak pokazano poniżej.



1 [Ustawienia AirPrint]

Pozwala sprawdzić wartości wprowadzone w ustawieniach AirPrint, takie jak nazwa i lokalizacja urządzenia. Przycisk [Edycja] pozwala zmienić ustawienia.

2 [Inne ustawienia]

[Ustawienia zabezpieczeń drukowania]

Pozwala skonfigurować ustawienia zabezpieczeń drukowania z wykorzystaniem szyfrowania TLS lub uwierzytelniania.

[Ustawienia zabezpieczeń skanowania]

Pozwala skonfigurować ustawienia zabezpieczeń skanowania z wykorzystaniem szyfrowania TLS.

[Ustawienia TLS]

Pozwala zmienić klucz i certyfikat używane przez szyfrowanie TLS. ► **Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)**

[Ustawienia klucza i certyfikatu]

Umożliwia wygenerowanie i zainstalowanie klucza i certyfikatu albo wysłanie żądania wydania certyfikatu. ► **Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)**

3 [Informacje o materiałach eksploatacyjnych]

Pozwala sprawdzić informacje na temat źródła papieru i materiałów eksploatacyjnych urządzenia oraz wersję urządzenia.

Znaki towarowe

Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Mac, macOS, OS X i Safari są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zarejestrowanymi w USA i innych krajach. AirPrint i logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Drukowanie z użyciem technologii AirPrint

3S65-05R

Możesz drukować za pomocą takich urządzeń, jak iPad, iPhone, iPod Touch lub Mac bez używania sterownika drukarki.



▶ Drukowanie za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod Touch (P. 282)

▶ Drukowanie za pomocą komputera Mac (P. 283)

Wymagania systemowe

Do drukowania za pomocą funkcji AirPrint konieczne jest posiadanie jednego z poniższych urządzeń firmy Apple.

- iPad (wszystkie modele)
- iPhone (model 3GS lub nowszy)
- iPod Touch (3. generacja lub nowsza)
- Mac (system Mac OS X 10.7 lub nowszy)*

*System Mac OS X v10.9 lub nowszy jest wymagany w przypadku połączenia USB

Środowisko sieciowe

Wymagane jest posiadanie jednego z poniższych środowisk sieciowych.

- Środowisko, w którym urządzenie firmy Apple i urządzenie (drukarka wielofunkcyjna) są połączone z tą samą siecią lokalną (LAN)
- Środowisko, w którym urządzenie firmy Apple i urządzenie (drukarka wielofunkcyjna) są połączone bezpośrednio
- Środowisko, w którym komputer Mac jest podłączony do urządzenia (drukarki wielofunkcyjnej) za pomocą kabla USB


WAŻNE

- Na potrzeby drukowania konieczne jest wybranie dla opcji [Użyj drukowania IPP] ustawienia [Włącz]. ▶ **Zmiana ustawień funkcji dostępnych dzięki technologii AirPrint (P. 279)**

Drukowanie za pomocą urządzeń iPad, iPhone lub iPod Touch

1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i nawiązało łączność z urządzeniem firmy Apple.

- Informacje jak to sprawdzić, patrz ▶ **Konfigurowanie środowiska sieciowego (P. 15)** .
- Informacje na temat połączenia bezpośredniego, patrz ▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu) (P. 273)** .

2 W aplikacji zainstalowanej na urządzeniu firmy Apple dotknij przycisku , aby wyświetlić opcje menu.

3 Dotknij przycisk [Drukuj].

4 Wybierz urządzenie z listy [Drukarka].

- Są tutaj wyświetlane drukarki podłączone do sieci. W tym punkcie należy wybrać niniejsze urządzenie.

WAŻNE:

- Okno wyboru urządzenia z listą [Drukarka] nie jest wyświetlane w aplikacjach, które nie obsługują technologii AirPrint. Wydruk za pomocą tych aplikacji nie jest możliwy.

5 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

UWAGA:

- Dostępne ustawienia i rozmiary papieru różnią się w zależności od używanej aplikacji.

6 Dotknij przycisk [Drukuj].

⇒ Drukowanie rozpocznie się.

UWAGA:

Sprawdzanie statusu drukowania

- Podczas drukowania dwukrotnie naciśnij przycisk Początek urządzenia Apple ► dotknij pozycję [Drukuj].

Drukowanie za pomocą komputera Mac

1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i połączone z komputerem Mac.

- Informacje jak to sprawdzić, patrz  **Konfigurowanie środowiska sieciowego (P. 15)** .

2 Dodaj urządzenie w komputerze Mac, wybierając po kolei opcje [Preferencje systemowe] ► [Drukarki i skanery].

- Jeżeli urządzenie zostało już wcześniej dodane, wykonanie tej czynności nie jest konieczne.

3 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika lub sekcji pomocy używanej aplikacji.

4 Wybierz urządzenie w oknie dialogowym drukowania.

- Wyświetlane są drukarki podłączone do komputera Mac. W tym punkcie należy wybrać niniejsze urządzenie.

5 Określ ustawienia wydruku w zależności od potrzeb.

UWAGA:

- Dostępne ustawienia i rozmiary papieru różnią się w zależności od używanej aplikacji.

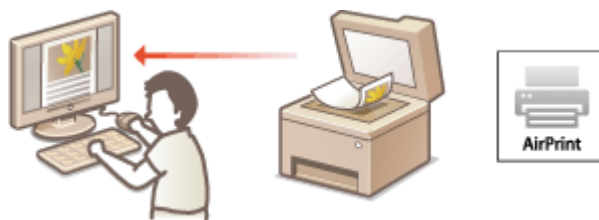
6 Kliknij [Drukuj].

- ▣ Drukowanie rozpocznie się.

Skonowanie z użyciem technologii AirPrint

3S65-05S

Technologia AirPrint pozwala przesłać dane zeskanowane przy użyciu urządzenia bezpośrednio do komputera Mac.



Wymagania systemowe

Aby skanować z użyciem technologii AirPrint, należy posiadać komputer Mac z zainstalowanym systemem OS X 10.9 lub nowszym. Aby móc skanować z wykorzystaniem szyfrowania TLS, wymagany jest komputer Mac z zainstalowanym systemem Mac OS X 10.11 lub nowszym.

Środowisko sieciowe

Wymagane jest posiadanie jednego z poniższych środowisk sieciowych.

- Środowisko, w którym urządzenie firmy Apple i urządzenie (drukarka wielofunkcyjna) są połączone z tą samą siecią lokalną (LAN)
- Środowisko, w którym komputer Mac jest podłączony do urządzenia (drukarki wielofunkcyjnej) za pomocą kabla USB

WAŻNE

- W przypadku skanowania wymagane jest ustawienie opcji <Użyj Network Link Scan> na <Włącz>. **►Zmiana ustawień funkcji dostępnych dzięki technologii AirPrint(P. 279)**
- Przed przystąpieniem do skanowania należy ustawić urządzenie w tryb online. Gdy dla opcji automatycznego przełączania urządzenia do stanu online (<Aut. wł. tr. online do zdal. skan.>) wybrano ustawienie <Wyłącz>, najpierw przełącz urządzenie do stanu online, dotykając opcji <Skanowanie> ► <Skaner zdalny>, a następnie rozpocznij procedurę skanowania.
- Nie można skanować podczas wprowadzania ustawień danych działań lub jeżeli urządzenie przetwarza jakiegokolwiek zadania.

Skonowanie za pomocą komputera Mac

1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i połączone z komputerem Mac.

- Informacje jak to sprawdzić, patrz **►Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)** .

2 Dodaj urządzenie w komputerze Mac, wybierając po kolei opcje [Preferencje systemowe] ► [Drukarki i skanery].

- Jeżeli urządzenie zostało już wcześniej dodane, wykonanie tej czynności nie jest konieczne.

3 Wybierz urządzenie z listy drukarek w oknie [Drukarki i skanery].

4 Kliknij [Skanuj].

5 Kliknij [Otwórz skaner].

⇒ Zostanie wyświetlony ekran [Skaner].

6 Skonfiguruj odpowiednio ustawienia skanowania.

7 Kliknij [Skanuj].

⇒ Oryginał zostaje zeskanowany i wyświetla się obraz.

Faksowanie z użyciem technologii AirPrint

3S65-05U

Za pomocą komputera Mac możesz wysłać fakсы niemalże w ten sam sposób, co drukować.



Wymagania systemowe

Aby wysłać fakсы z wykorzystaniem technologii AirPrint, należy posiadać komputer Mac z zainstalowanym systemem OS X 10.9 lub nowszym.

Środowisko sieciowe

Wymagane jest posiadanie jednego z poniższych środowisk sieciowych.

- Środowisko, w którym urządzenie firmy Apple i urządzenie (drukarka wielofunkcyjna) są połączone z tą samą siecią lokalną (LAN)
- Środowisko, w którym komputer Mac jest podłączony do urządzenia (drukarki wielofunkcyjnej) za pomocą kabla USB

WAŻNE

- Na potrzeby faksowania konieczne jest wybranie dla opcji [Użyj drukowania IPP] ustawienia [Włącz].
 ► **Zmiana ustawień funkcji dostępnych dzięki technologii AirPrint(P. 279)**

Wysyłanie faksu za pomocą komputera Mac

1 Upewnij się, że urządzenie jest włączone i połączone z komputerem Mac.

- Informacje jak to sprawdzić, patrz ► **Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)** .

2 Dodaj urządzenie w komputerze Mac, wybierając po kolei opcje [Preferencje systemowe] ► [Drukarki i skanery].

- Jeżeli urządzenie zostało już wcześniej dodane, wykonanie tej czynności nie jest konieczne.

3 Otwórz dokument w aplikacji oraz okno dialogowe drukowania.

- Sposób otwierania okna dialogowego drukowania różni się w zależności od aplikacji. Więcej informacji znajduje się w podręczniku użytkownika stosowanej aplikacji.

4 Wybierz urządzenie w oknie dialogowym drukowania.

- Wyświetlane są drukarki podłączone do komputera Mac. W tym punkcie należy wybrać sterownik faksu niniejszego urządzenia.

5 Wybierz odbiorcę.

6 Kliknij [Faks].

▣→ Rozpocznie się wysyłanie faksu.

Jeśli nie można skorzystać z technologii AirPrint

3S65-05W

Jeśli nie można skorzystać z technologii AirPrint, wypróbuj poniższe rozwiązania.

- Upewnij się, że urządzenie jest włączone. Jeśli urządzenie jest włączone, najpierw je wyłącz, następnie odczekaj co najmniej 10 sekund i włącz ponownie, po czym sprawdź, czy problem został rozwiązany.
- Upewnij się, że na urządzeniu nie został wyświetlony komunikat o błędzie.
- Upewnij się, że urządzenia firmy Apple i urządzenie są podłączone do tej samej sieci LAN. Po włączeniu urządzenia może upłynąć kilka minut, zanim będzie ono gotowe do nawiązania łączności.
- Upewnij się, że w urządzeniu firmy Apple włączona jest technologia Bonjour.
- W przypadku drukowania upewnij się, że do urządzenia załadowano papier oraz że w zasobniku z tonerem i zespołem bębna jest wystarczająca ilość tonera. **▶ Wyświetlanie ekranu AirPrint(P. 280)**
- W przypadku skanowania upewnij się, że dla opcji Skanowanie połączenia sieciowego wybrano w urządzeniu ustawienie <Włącz>. **▶ Zmiana ustawień funkcji dostępnych dzięki technologii AirPrint(P. 279)**

Korzystanie z technologii Google Cloud Print

3S65-05X

Technologia Google Cloud Print to usługa umożliwiająca użytkownikowi posiadającemu konto Google wydruk z aplikacji zgodnych z usługą Google Cloud Print za pośrednictwem smartfona, tabletu albo komputera podłączonego do Internetu. W przeciwieństwie do standardowego drukowania za pomocą komputera, technologia ta nie wymaga użycia sterownika drukarki.



- ▶ **Sprawdzanie ustawień urządzenia(P. 290)**
- ▶ **Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print(P. 290)**

WAŻNE

- Wymagane jest środowisko zapewniające połączenie z Internetem na czas rejestracji urządzenia i drukowania przy użyciu usługi Google Cloud Print. Ponadto klient odpowiada za wszelkie opłaty ponoszone z tytułu łączenia się z Internetem.
- W zależności od kraju bądź regionu użytkownika usługa Google Cloud Print może nie być dostępna.

UWAGA

- Założenie konta Google jest niezbędne do korzystania z usługi Google Cloud Print. Jeżeli nie posiadasz konta Google, załóż je na stronie internetowej Google.

Sprawdzanie ustawień urządzenia

Przed skonfigurowaniem drukowania w chmurze skontroluj następujące aspekty.

Upewnij się, że dla urządzenia został skonfigurowany adres IPv4 albo IPv6 i może się ono komunikować z komputerami w sieci.

- ▶ **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**
- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**
- Sprawdź, czy w urządzeniu wybrano poprawne ustawienia daty i godziny. ▶ **Ustawianie daty/czasu(P. 12)**

Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print

Zarejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print pozwala na drukowanie z dowolnego miejsca.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz **▶Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika, a następnie zaloguj się jako administrator. ▶
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3 Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia usługi Google Cloud Print].**
- 4 Kliknij polecenie [Edycja] dla opcji [Ustawienia podstawowe].**
- 5 Zaznacz pole wyboru [Użyj usługi Google Cloud Print] ▶ [OK].**
- 6 Kliknij [Zarejestruj] w [Stan rejestracji].**

UWAGA:

Ponowna rejestracja urządzenia

- Aby ponownie zarejestrować urządzenie, należy najpierw usunąć wcześniejszy wpis rejestracyjny.

- 7 Kliknij łącze URL wyświetlane dla opcji [Adres URL strony rejestracji].**
- 8 W celu zarejestrowania urządzenia postępuj według instrukcji wyświetlanych na ekranie.**

⇒ Teraz drukowanie z poziomu aplikacji zgodnych z usługą Google Cloud Print, takich jak np. Google Chrome™, jest już możliwe.

UWAGA:

- Najbardziej aktualne informacje na temat aplikacji kompatybilnych z usługą Google Cloud Print można znaleźć na głównej stronie internetowej usługi.

UWAGA

Konfiguracja ustawień z poziomu panelu sterowania

- Usługę Google Cloud Print można również włączyć albo wyłączyć z poziomu ekranu <Menu>. ▶<Ustawienia usługi Google Cloud Print>(P. 434)

Rejestracja za pomocą urządzenia mobilnego albo przeglądarki Google Chrome

- Istnieje także możliwość rejestracji urządzenia za pomocą urządzenia mobilnego albo przeglądarki Google Chrome. Przed dokończeniem rejestracji wyświetlacz urządzenia prezentuje ekran potwierdzenia. Wybierz opcję <Tak>, aby zakończyć rejestrację.

- Informacje na temat metod rejestracji, patrz podręcznik Twojego urządzenia albo główna strona internetowa usługi Google Cloud Print.

Zdalne zarządzanie urządzeniem

3S65-05Y

Dostęp do Zdalnego interfejsu użytkownika można uzyskać z poziomu przeglądarki internetowej smartfona albo tabletu. A zatem korzystając z urządzenia mobilnego, można potwierdzać status urządzenia albo modyfikować rozmaite ustawienia.



Obsługiwane przeglądarki internetowe

Następujące przeglądarki internetowe dla urządzeń mobilnych są zgodne ze Zdalnym interfejsem użytkownika.

System operacyjny Android

- Chrome

iOS

- Safari

Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika z poziomu urządzenia mobilnego

Aby uruchomić Zdalny interfejs użytkownika, należy wprowadzić adres IP urządzenia w przeglądarce internetowej. Przed wykonaniem poniższych czynności należy sprawdzić ustawiony adres IP urządzenia (**Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**). Jeżeli adres IP nie jest znany, informacje można uzyskać u administratora sieci.

1 Uruchom przeglądarkę internetową na urządzeniu mobilnym.

2 W polu adresu wprowadź „http://<adres IP urządzenia>/”.

- Jeśli chcesz użyć adresu IPv6, zamknij go w nawiasach.

Przykład: http://[fe80::2e9e:fcff:fe4e:dbce]/

UWAGA:

- W przypadku Zdalnego interfejsu użytkownika w odmianie „Wersja na smartfon” część elementów nie jest wyświetlana. Jeśli chcesz sprawdzić wszystkie elementy, użyj opcji „Wersja na komputer”.

ŁĄCZA

Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)(P. 339)

Zarządzanie urządzeniem

Zarządzanie urządzeniem	295
Ustawienia uprawnień dostępu	297
Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu	298
Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika	300
Konfiguracja ustawień zabezpieczeń sieciowych	302
Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory	304
Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej	305
Określanie adresów MAC na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej	308
Zmiana numerów portów	310
Konfiguracja serwera proxy	311
Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS	313
Generowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej	315
Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)	318
Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej	321
Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X	323
Ograniczanie funkcji urządzenia	327
Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania	329
Ograniczenie korzystania z książki adresowej	330
Ograniczenie dostępnych odbiorców	332
Ograniczanie funkcji wysyłania faksu	334
Ograniczenie funkcji USB	336
Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP	337
Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika	338
Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)	339
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika	340
Sprawdzanie statusu i dzienników	343
Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika	349
Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika	352
Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika	356
Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania	358
Aktualizacja oprogramowania sprzętowego	360
Inicjowanie ustawień	363

Zarządzanie urządzeniem

3S65-060

Aby zredukować różne zagrożenia wynikające z eksploatacji tego urządzenia (wyciek prywatnych informacji lub uzyskanie nieautoryzowanego dostępu do nich przez strony trzecie) niezbędne jest zastosowanie stałych i efektywnych środków bezpieczeństwa. Aby zapewnić bezpieczną eksploatację urządzenia, administrator powinien zarządzać ważnymi ustawieniami, takimi jak uprawnienia dostępu czy ustawienia zabezpieczeń.

■ Konfiguracja podstawowych ustawień zarządzania systemem



► Ustawienia uprawnień dostępu (P. 297)



► Konfiguracja ustawień zabezpieczeń sieciowych (P. 302)

■ Przygotowanie na zagrożenia wynikające z zaniedbania lub nieprawidłowego użytkownika



► Ograniczanie funkcji urządzenia (P. 327)

■ Zapewnianie skutecznego zarządzania

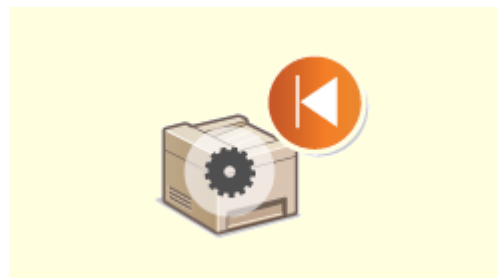


► Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika) (P. 339)

■ Zarządzanie konfiguracją i ustawieniami systemu



▶ Aktualizacja oprogramowania sprzętowego(P. 360)



▶ Inicjowanie ustawień(P. 363)

Ustawienia uprawnień dostępu

3S65-061

Urządzenie można zabezpieczać przed nieupoważnionym dostępem, zezwalając na obsługę wyłącznie przez użytkowników z uprawnieniami dostępu. Po skonfigurowaniu uprawnień, aby zmienić ustawienia lub uzyskać dostęp do Zdalnego interfejsu użytkownika dana osoba musi wprowadzić kod PIN.



Dostępne są dwa rodzaje uprawnień dostępu: Tryb menedżera systemu i tryb standardowego użytkownika. W trybie menedżera systemu użytkownik posiada pełne uprawnienia dostępu, a kod PIN można skonfigurować tak, aby był wymagany podczas logowania do tego trybu. Poprzez ustawienie kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika można ograniczyć korzystanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika w trybie standardowego użytkownika i trybie menedżera systemu bez konieczności konfigurowania kodu PIN menedżera systemu.

PIN menedżera systemu

Kod PIN menedżera systemu przeznaczony jest wyłącznie dla administratorów z pełnymi uprawnieniami dostępu. Po skonfigurowaniu tego kodu PIN podczas logowania do urządzenia podanie kodu PIN jest konieczne do uzyskania dostępu do menu <Ustawienia sieciowe> i <Ustawienia zarządzania systemem> itd. Z opcji kodu PIN menedżera systemu należy skorzystać, jeśli wymagane są różne poziomy uprawnien dostępu dla administratorów i pozostałych użytkowników. **➤Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

Kod PIN Zdalnego interfejsu użytkownika (Kod PIN dostępu zdalnego interfejsu użytkownika)

Ten kod PIN pozwala korzystać ze Zdalnego interfejsu użytkownika. Do Zdalnego interfejsu użytkownika mogą uzyskiwać dostęp wyłącznie ci użytkownicy, którzy znają kod PIN. **➤Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 300)**

Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu

3S65-062

Ustaw kod PIN menedżera systemu przeznaczony wyłącznie dla administratorów. Dostęp do opcji <Ustawienia sieciowe>, <Ustawienia zarządzania systemem> itd. jest możliwy tylko po wprowadzeniu poprawnego kodu PIN. Zaleca się, aby kod PIN był znany jedynie administratorom.

1 Wyświetl ekran <Menu>. Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.


Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

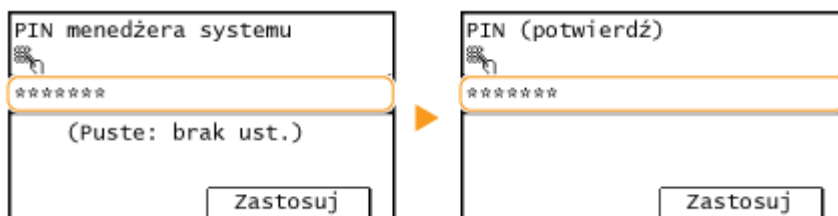
Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia zarządzania systemem>.



3 Wybierz <Ust. informacji o menedżerze systemu> ► <PIN menedżera systemu>.

4 Określ kod PIN menedżera systemu.


- Wprowadź cyfry dla każdej pozycji i wybierz polecenie <Zastosuj> ().
- Gdy zostanie wyświetlony ekran <PIN (potwierdź)>, wprowadź kod PIN ponownie, aby go potwierdzić.



UWAGA:

- Nie można ustawić kodu PIN składającego się tylko z zer, np. „00” czy „0000000”.
- Aby anulować ustawienia kodu PIN menedżera systemu, wyczyść zawartość pól tekstowych za pomocą przycisku  i naciśnij przycisk <Zastosuj> (.

■ Ustawianie nazwy menedżera systemu

- 1 Wybierz <Nazwa menedżera systemu>.
- 2 Wprowadź nazwę menedżera systemu i naciśnij przycisk <Zastosuj>.
 - Informacje na temat wprowadzania tekstu, patrz  **Wprowadzanie tekstu(P. 125)** .

WAŻNE

- Należy zapamiętać kod PIN. Jeśli zapomnisz kodu PIN, skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem telefonicznej pomocy technicznej firmy Canon.

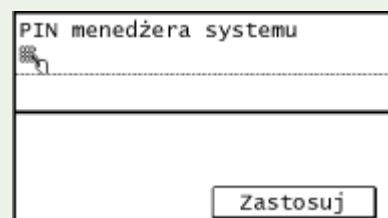
UWAGA

Konfiguracja ustawień za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika

- Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. Kliknij kolejno pozycje [Ustawienia/rejestracja] ► [Zarządzanie systemem] ► [Edycja] i określ wymagane ustawienia na wyświetlonym ekranie.
- Zdalny interfejs użytkownika umożliwia zapisanie różnego rodzaju informacji, w tym danych kontaktowych, komentarzy administratora, miejsca instalacji urządzenia, jak również ustawień, które można zapisać przy użyciu panelu sterowania. Zapisane informacje można wyświetlić na stronie [Informacje o urządzeniu] w Zdalnym interfejsie użytkownika. ► **Sprawdzanie informacji o menedżerze systemu(P. 346)**

W przypadku ustawienia kodu PIN menedżera systemu

- W razie próby uzyskania dostępu do menu <Ustawienia sieciowe> albo <Ustawienia zarządzania systemem> itd. zostanie wyświetlony następujący ekran. Wprowadź ustawiony kod PIN.
- Wpisanie kodu PIN jest konieczne także podczas logowania się w trybie menedżera systemu Zdalnego interfejsu użytkownika. ► **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**



ŁĄCZA

- **Ustawienia uprawnień dostępu(P. 297)**

Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika

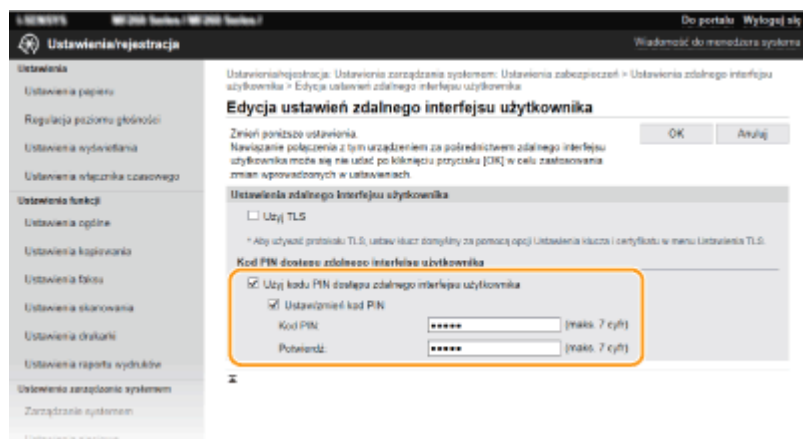
3S65-063

Istnieje możliwość ustawienia kodu PIN pozwalającego uzyskać dostęp do Zdalnego interfejsu użytkownika. Wszyscy użytkownicy mają do dyspozycji wspólny kod PIN.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 349\)](#).

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 341\)](#)
- 3** Wybierz [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia zdalnego interfejsu użytkownika].
- 4** Kliknij [Edycja].
- 5** Zaznacz pole wyboru [Użyj kodu PIN dostępu zdalnego interfejsu użytkownika] i ustaw kod PIN.



[Użyj kodu PIN dostępu zdalnego interfejsu użytkownika]

Jeśli to pole wyboru zostało zaznaczone, należy podać kod PIN, aby uzyskać dostęp do Zdalnego interfejsu użytkownika.

[Ustaw/zmień kod PIN]

Aby ustawić albo zmienić kod PIN, zaznacz to pole wyboru i wprowadź ten sam ciąg cyfr w polach tekstowych [Kod PIN] oraz [Potwierdź].

6 Kliknij [OK].

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

- Do ustawień kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika można przejść również z poziomu ekranu <Menu>.
▶<Ustawienia zdalnego interfejsu użytkown.>(P. 431)

Jeżeli inicjowane są <Ustawienia zarządzania systemem>

- Kod PIN do dostępu do Zdalnego interfejsu użytkownika jest także inicjowany. Po inicjalizacji należy zresetować kod PIN. ▶<Zainicjuj menu>(P. 436)

ŁĄCZA

- ▶<Ustawienia uprawnień dostępu>(P. 297)
- ▶<Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu>(P. 298)

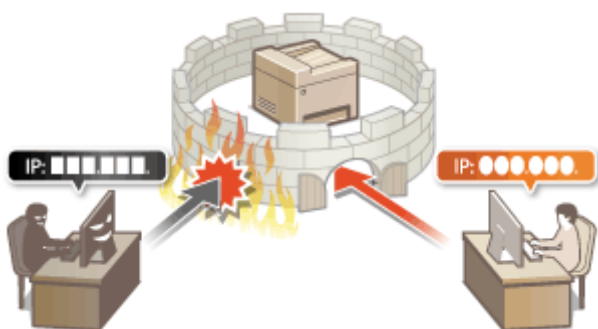
Konfiguracja ustawień zabezpieczeń sieciowych

3S65-064

Uprawnieni użytkownicy mogą ponieść nieoczekiwane straty na skutek szkodliwych ataków z zewnątrz np. spoofingu, fałszowania czy przechwytywania danych podczas ich transferu w sieci. Poniższe funkcje zwiększające poziom bezpieczeństwa i poufności są obsługiwane przez urządzenie oraz chronią ważne i wartościowe informacje przed takimi atakami:

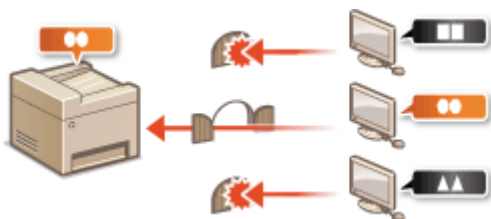
Ustawienia zapory

Ryzyko nieautoryzowanego dostępu przez strony trzecie oraz ataków na sieć i naruszeń zabezpieczeń sieci można wyeliminować, zezwalając wyłącznie na komunikację z urządzeniami o określonych adresach IP albo MAC. **🔗Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory(P. 304)**



Zmiana numerów portów

Z protokołem używanym do wymiany danych z innymi urządzeniami są powiązane numery portów, które są z góry narzucone w zależności od typu protokołu. Numer portu musi być taki sam w przypadku wszystkich urządzeń używanych do komunikacji. Dlatego też zmiana na niestandardowy, wybrany numer portu ma znaczenie dla zapobiegania atakowi hakerskiego z zewnątrz. **🔗Zmiana numerów portów(P. 310)**



Ustawienia proxy

Gdy urządzenia klienckie są podłączone do sieci zewnętrznej, komunikacja odbywa się za pośrednictwem serwera proxy. Użycie serwera proxy pozwala na bezpieczniejsze przeglądanie stron internetowych. Z tego powodu można przyjąć, że bezpieczeństwo jest na wyższym poziomie. **🔗Konfiguracja serwera proxy(P. 311)**



Komunikacja szyfrowana TLS

TLS to protokół szyfrowania danych wysyłanych do sieci, stosowany często do komunikacji za pośrednictwem przeglądarki internetowej lub aplikacji pocztowej. Protokół TLS zapewnia bezpieczeństwo komunikacji podczas obsługi urządzenia z komputera przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika. **🔗Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)**

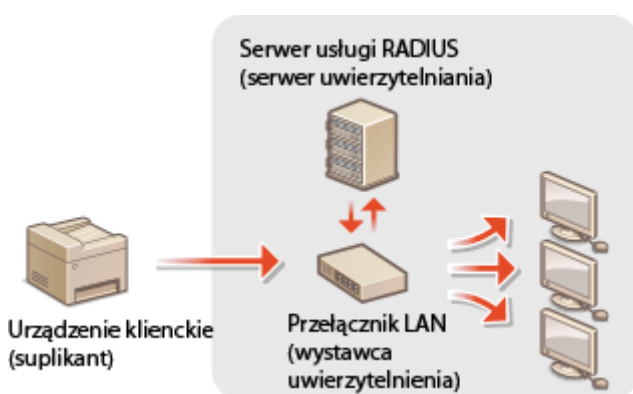


Uwierzytelnianie zgodne ze standardem IEEE 802.1X

IEEE 802.1X to standard i mechanizm blokujący nieupoważniony dostęp do sieci dzięki zbiorowemu zarządzaniu informacjami dotyczącymi uwierzytelniania użytkowników. Jeżeli urządzenie próbuje nawiązać połączenie z siecią 802.1X, musi przejść przez proces uwierzytelniania użytkownika w celu potwierdzenia, że połączenie jest nawiązywane przez upoważnionego użytkownika.

Dane uwierzytelniające są wysyłane do serwera RADIUS i przez niego weryfikowane. W rezultacie serwer wyraża zgodę na komunikację z siecią albo odrzuca prośbę połączenia w zależności od wyniku procesu uwierzytelniania. Jeśli uwierzytelnianie zostanie zakończone niepowodzeniem, przełącznik sieci LAN (lub punkt dostępowy) blokuje dostęp spoza sieci. Urządzenie można podłączyć do sieci 802.1X jako urządzenie klienckie. ▶

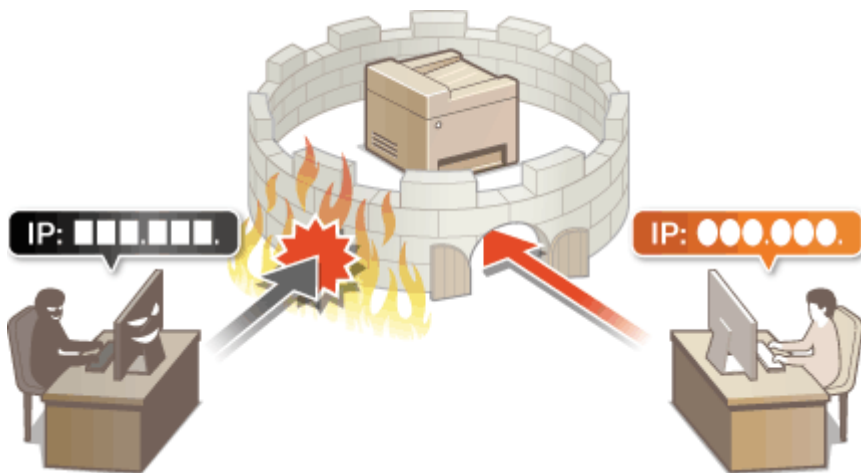
Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)



Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory

3S65-065

Bez odpowiednich zabezpieczeń złośliwe oprogramowanie może uzyskać dostęp do komputerów oraz innych urządzeń komunikacyjnych podłączonych do sieci. Aby temu zapobiec, należy określić ustawienia filtra pakietowego, funkcji, która ogranicza komunikację do urządzeń z określonymi adresami IP lub MAC.



- ▶ Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 305)
- ▶ Określanie adresów MAC na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 308)

Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej

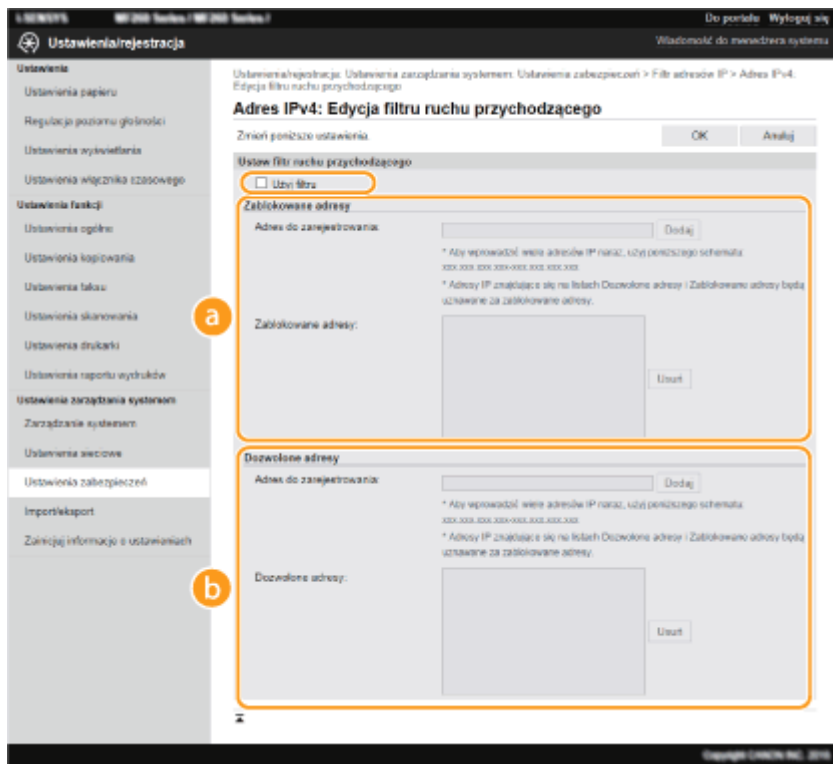
3S65-066

Komunikację można ograniczyć na dwa sposoby: zezwalając na komunikację wyłącznie z określonymi adresami IP lub blokując poszczególne adresy IP i zezwalając na pozostałą komunikację. Można określić jeden lub wiele adresów IP.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz **▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 349)**.

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 341)**
- 3 Wybierz [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Filtr adresów IP].**
- 4 Kliknij [Edycja], aby określić typ filtra.**
[Adres IPv4: Filtr ruchu przychodzącego]
Wybór tego filtra ogranicza odbiór przez urządzenie danych z komputera poprzez określenie adresów IPv4.
[Adres IPv6: Filtr ruchu przychodzącego]
Wybór tego filtra ogranicza odbiór przez urządzenie danych z komputera poprzez określenie adresów IPv6.
- 5 Określ ustawienia filtrowania pakietów.**



a [Zablokowane adresy]

Określ blokowane adresy albo sprawdź lub usuń wprowadzone blokowane adresy.

b [Dozwolone adresy]

Określ dozwolone adresy albo sprawdź lub usuń wprowadzone dozwolone adresy.

1 Zaznacz pole wyboru [Użyj filtra].

- Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi ograniczenie komunikacji. Usunięcie zaznaczenia pola wyboru wyłącza to ograniczenie.

2 Określ adres.

- Wprowadź adres IP (lub zakres adresów IP) w polu tekstowym [Adres do zarejestrowania] i kliknij przycisk [Dodaj].

Wprowadzony adres	Wynik
[Zablokowane adresy]	Ogranicza komunikację (odbiór) z urządzeniami o adresach IP wprowadzonych w polu [Adres do zarejestrowania]. Komunikacja z urządzeniami o innych adresach IP jest dozwolona.
[Dozwolone adresy]	Umożliwia komunikację (odbiór) tylko z urządzeniami o adresach IP wprowadzonych w polu [Adres do zarejestrowania], a ogranicza komunikację z urządzeniami o innych adresach IP.
Adresy zarejestrowane w obu opcjach	Umożliwia komunikację (odbiór) tylko z urządzeniami o adresach IP zapisanych w polu [Dozwolone adresy], a ogranicza komunikację z urządzeniami o innych adresach IP. Niemniej jednak komunikacja jest ograniczona w przypadku adresów IP zarejestrowanych również w polu [Zablokowane adresy].

WAŻNE:

Kontrola poprawności wpisów

- Nieprawidłowo wprowadzone adresy IP mogą uniemożliwić dostęp do urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika. Konieczne będzie wtedy ustawienie filtra <Filtr adresów IPv4> albo <Filtr adresów IPv6> na <Wyłącz>.

▶<Filtr adresów IPv4>(P. 429)

▶<Filtr adresów IPv6>(P. 429)

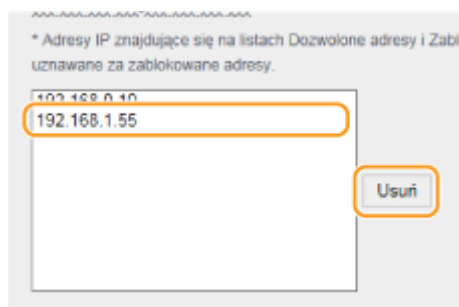
UWAGA:

Forma wprowadzania adresów IP

	Opis	Przykład
Wprowadzanie pojedynczego adresu	IPv4: Oddzielaj numery kropkami.	192.168.0.10
	IPv6: Oddzielaj znaki alfanumeryczne dwukropkami.	fe80::10
Określanie zakresu adresów	Wstaw myślnik między adresami.	192.168.0.10-192.168.0.20
Określanie zakresu adresów za pomocą prefiksu (tylko w protokole IPv6)	Wprowadź adres, a następnie ukośnik oraz liczbę wskazującą długość prefiksu.	fe80::1234/64

Usuwanie adresu IP z listy wyjątków

- Zaznacz adres IP i kliknij przycisk [Usuń].



- 3 Kliknij [OK].

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

- Filtrowanie adresów IP można również włączyć albo wyłączyć z poziomu ekranu <Menu>.

▶<Filtr adresów IPv4>(P. 429)

▶<Filtr adresów IPv6>(P. 429)

ŁĄCZA

- ▶<Określanie adresów MAC na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej>(P. 308)

Określanie adresów MAC na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej

3S65-067

Komunikację można ograniczyć do urządzeń wyłącznie z określonymi adresami MAC.

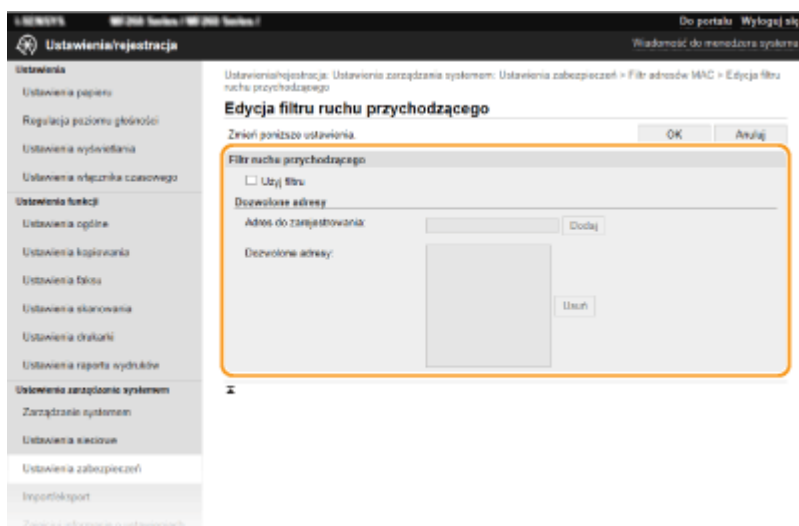
WAŻNE

Funkcja jest niedostępna, gdy urządzenie jest podłączone do bezprzewodowej sieci LAN.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 349\)](#).

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika \(P. 341\)](#)
- 3** Wybierz [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Filtr adresów MAC].
- 4** Kliknij [Edycja].
- 5** Określ ustawienia filtrowania pakietów.
 - Określ, które adresy MAC zaliczyć do wyjątków.



- 1 Zaznacz pole wyboru [Użyj filtru].
 - Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi ograniczenie komunikacji. Usunięcie zaznaczenia pola wyboru wyłącza to ograniczenie.
- 2 Określ wyjątki adresów.
 - Wprowadź adres MAC w polu tekstowym [Adres do zarejestrowania], a następnie kliknij przycisk [Dodaj].
 - Nie ma konieczności oddzielania adresów myślnikami lub dwukropkami.

WAŻNE:

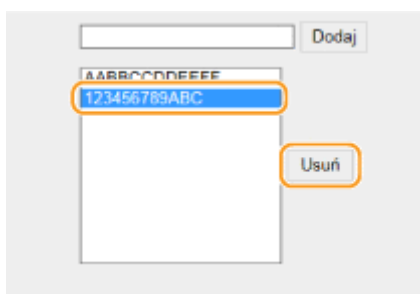
Kontrola poprawności wpisów

- Nieprawidłowo wprowadzone adresy MAC mogą uniemożliwić dostęp do urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika. Konieczne będzie wtedy ustawienie filtra <Filtr adresów MAC> na wartość <Wyłącz>. ►<Filtr adresów MAC>(P. 430)

UWAGA:

Usuwanie adresu MAC z listy wyjątków

- Wybierz adres MAC i kliknij przycisk [Usuń].



- 3 Kliknij [OK].

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

- Filtrowanie adresów MAC można również włączyć albo wyłączyć z poziomu ekranu <Menu>. ►<Filtr adresów MAC>(P. 430)

ŁĄCZA

- Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 305)

Zmiana numerów portów

3S65-068

Porty pełnią funkcję punktów końcowych w komunikacji z innymi urządzeniami. Standardowe numery portów są zwykle używane do głównych protokołów, jednak urządzenia korzystające z tych numerów portów są podatne na ataki ze względu na powszechność tych numerów. W celu zwiększenia poziomu zabezpieczeń administrator sieci może zmienić numery portów. Zmieniony numer portu powinien zostać udostępniony skomunikowanym urządzeniom np. komputerom i serwerom. Ustawienia numerów portów należy skonfigurować w zależności od środowiska sieciowego.

UWAGA

- Informacje na temat zmiany numeru portu do serwera proxy, patrz [▶Konfiguracja serwera proxy\(P. 311\)](#) .

1 Wyświetl ekran <Menu>. [▶Ekran Główny\(P. 113\)](#)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia sieciowe>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. [▶Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu\(P. 298\)](#)

3 Wybierz <Ustawienia TCP/IP> ▶ <Ustawienia numeru portu>.

4 Wybierz protokół, dla którego chcesz zmienić numer portu.

UWAGA:

Więcej informacji o protokołach

- <LPD>, <RAW> albo <Multicast Discovery WSD> [▶Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD\(P. 43\)](#)
- <HTTP> [▶Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP\(P. 337\)](#)
- <POP3> albo <SMTP> [▶Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail\(P. 83\)](#)
- <SNMP> [▶Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP\(P. 64\)](#)

5 Wprowadź numer portu i naciśnij przycisk <Zastosuj> ().

ŁĄCZA

- [▶Konfiguracja portów drukarki\(P. 46\)](#)

Konfiguracja serwera proxy

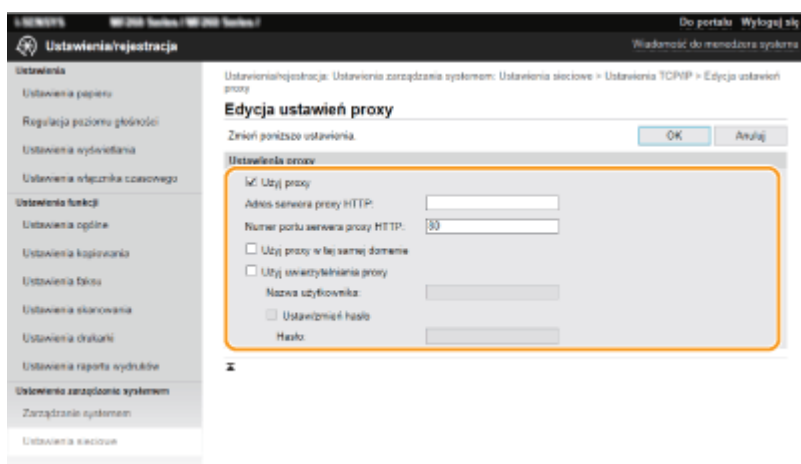
3S65-069

Proxy (inaczej serwer proxy z protokołem HTTP) odnosi się do komputera lub oprogramowania przeprowadzającego komunikację z użyciem protokołu HTTP dla innych urządzeń, zwłaszcza w przypadku komunikacji z zasobami spoza sieci np. podczas przeglądania stron internetowych. Urządzenia klienckie łączą się z siecią zewnętrzną za pośrednictwem serwera proxy, a nie komunikują się bezpośrednio z zewnętrznymi zasobami. Ustawienie proxy nie tylko ułatwia zarządzanie ruchem między siecią lokalną i zewnętrzną, ale również blokuje nieupoważniony dostęp i wzmacnia ochronę antywirusową, zwiększając poziom zabezpieczeń. W przypadku korzystania z technologii Google Cloud Print do drukowania za pośrednictwem Internetu można zwiększyć poziom zabezpieczeń, ustawiając serwer proxy. Przed rozpoczęciem konfiguracji upewnij się, że dysponujesz niezbędnymi informacjami na temat ustawień proxy, w tym adresem IP, numerem portu oraz nazwą użytkownika i hasłem potwierdzającym uprawnienia.

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [▶ Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 349\)](#).

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. [▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 340\)](#)
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. [▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 341\)](#)
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia TCP/IP].
- 4** Kliknij [Edycja] w [Ustawienia proxy].
- 5** Zaznacz pole wyboru [Użyj proxy] i podaj wymagane ustawienia.



[Użyj proxy]

Zaznacz to pole wyboru, aby użyć określonego serwera proxy podczas komunikacji z serwerem HTTP.

[Adres serwera proxy HTTP]

Wprowadź adres serwera proxy. Określ adres IP lub nazwę hosta w zależności od środowiska.

[Numer portu serwera proxy HTTP]

Zmień numer portu urządzenia odpowiednio do potrzeb.

[Użyj proxy w tej samej domenie]

Zaznacz to pole wyboru, aby użyć serwera proxy również podczas komunikacji z urządzeniami w tej samej domenie.

[Użyj uwierzytelniania proxy]

Aby włączyć funkcję uwierzytelnienia przez serwer proxy, zaznacz to pole wyboru i wprowadź nazwę użytkownika składającą się ze znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Nazwa użytkownika].

[Ustaw/zmień hasło]

Aby ustawić lub zmienić hasło dla uwierzytelnienia proxy, gdy funkcja ta jest włączona, zaznacz pole wyboru i wprowadź nowe hasło składające się ze znaków alfanumerycznych w polu tekstowym [Hasło].

6 Kliknij [OK].

ŁĄCZA

► Korzystanie z technologii Google Cloud Print(P. 290)

Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS

3S65-06A

Dostępna jest funkcja szyfrowania komunikacji między urządzeniem a przeglądarką internetową na komputerze za pomocą protokołu TLS. TLS to mechanizm szyfrowania danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem sieci. Funkcja szyfrowania TLS powinna być włączona, gdy Zdalny interfejs użytkownika służy do konfiguracji ustawień, jak np. SNMPv3. Aby móc korzystać z szyfrowanej komunikacji TLS w przypadku Zdalnego interfejsu użytkownika, należy jeszcze przed włączeniem szyfrowania TLS skonfigurować „klucz i certyfikat” (certyfikat serwera). Przed włączeniem funkcji TLS należy wygenerować albo zainstalować klucz i certyfikat dla protokołu TLS (**►Funkcje zarządzania(P. 555)**).



UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz **►Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. **► Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. **►Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3** Wybierz [Ustawienia sieciowe] ► [Ustawienia TCP/IP].
- 4** Kliknij [Klucz i certyfikat] w [Ustawienia TLS].
- 5** Kliknij opcję [Zarejestruj klucz domyślny] widoczną na prawo od klucza i certyfikatu, których chcesz użyć.

UWAGA:

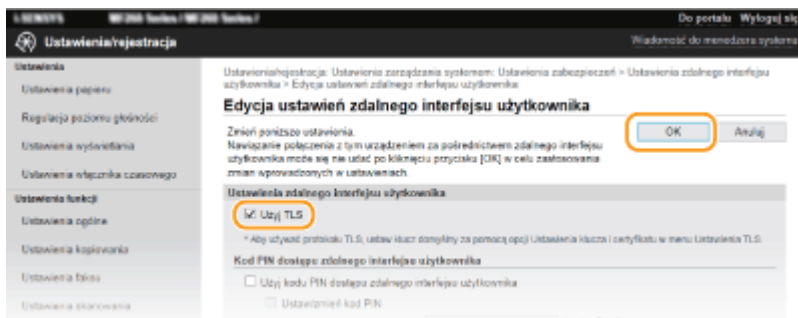
Wyświetlanie informacji na temat certyfikatu

- Certyfikat można zweryfikować lub sprawdzić jego szczegóły, klikając odpowiednie łącze umieszczone pod pozycją [Nazwa klucza] albo ikonę certyfikatu.

6 Włącz szyfrowania TLS dla Zdalnego interfejsu użytkownika.

- 1** Kliknij opcje [Ustawienia zabezpieczeń] ► [Ustawienia zdalnego interfejsu użytkownika].

- 2 Kliknij [Edycja].
- 3 Zaznacz pole wyboru [Użyj TLS] i kliknij przycisk [OK].



UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

- Komunikację szyfrowaną z użyciem protokołu TLS można również włączyć lub wyłączyć z poziomu ekranu <Menu>. ▶<Użyj TLS>(P. 429)

Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika przy użyciu protokołu TLS

- Próba uruchomienia Zdalnego interfejsu użytkownika przy włączonym protokole TLS może spowodować wyświetlenie alarmu zabezpieczeń dotyczącego certyfikatu zabezpieczeń. W takim przypadku sprawdź, czy w polu adresu jest wprowadzony prawidłowy adres URL, a następnie kontynuuj, aby wyświetlić ekran Zdalnego interfejsu użytkownika. ▶<Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika>(P. 340)

Włączanie protokołu TLS dla poczty elektronicznej

- Jeśli serwer SMTP i POP3 obsługują TLS, będzie można włączyć TLS do komunikacji z tymi serwerami (▶<Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail>(P. 83)). Więcej informacji na temat ustawień serwera SMTP i POP3 można uzyskać, kontaktując się z dostawcą usług internetowych lub administratorem sieci.

ŁĄCZA

- ▶<Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP>(P. 64)
- ▶<Generowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej>(P. 315)
- ▶<Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)>(P. 318)
- ▶<Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej>(P. 321)
- ▶<Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X>(P. 323)

Generowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej

3S65-06C

Klucz i certyfikat można wygenerować za pomocą urządzenia, jeśli wymaga tego komunikacja szyfrowana z użyciem protokołu Transport Layer Security (TLS). Z szyfrowania TLS można korzystać podczas udzielania dostępu do urządzenia przez Zdalny interfejs użytkownika. Wraz z kluczem i certyfikatem wygenerowanymi w menu „Komunikacja sieciowa” używane są certyfikaty z podpisem własnym.

UWAGA

- Jeżeli chcesz używać certyfikatu serwera z podpisem CA, zamiast certyfikatu możesz wygenerować żądanie podpisania certyfikatu (CSR) wraz z kluczem. ▶ **Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)(P. 318)**
- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz ▶ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

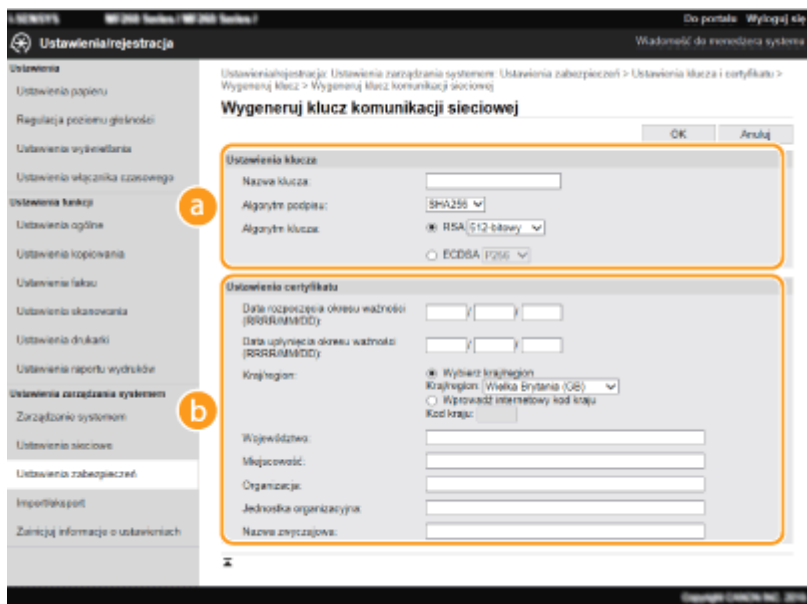
- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu.** ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu.** ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3 Wybierz [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu].**
- 4 Kliknij [Wygeneruj klucz].**

UWAGA:

Usuwanie zarejestrowanych klucza i certyfikatu

- Kliknij przycisk [Usuń] umieszczony na prawo od klucza i certyfikatu, które chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK].
- Nie można usunąć klucza i certyfikatu, które są obecnie używane do innych celów, np. gdy element „[TLS]” jest wyświetlany w pozycji [Użycie klucza]. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję albo zamienić na inny klucz i certyfikat przed ich usunięciem.

- 5 Wybierz pozycję [Komunikacja sieciowa] i kliknij przycisk [OK].**
- 6 Określ ustawienia klucza i certyfikatu.**



a [Ustawienia klucza]

[Nazwa klucza]

Wprowadź znaki alfanumeryczne, aby nadać kluczowi nazwę. Wybierz nazwę, którą z łatwością zidentyfikujesz później na liście.

[Algorytm podpisu]

Wybierz algorytm podpisu z rozwijanej listy.

[Algorytm klucza]

Wybierz algorytm generowania klucza [RSA] albo [ECDSA], a następnie przy użyciu rozwijanej listy wybierz długość klucza. W każdym przypadku im liczba oznaczająca długość klucza większa, tym uzyskany zostaje wyższy poziom zabezpieczenia. Z drugiej strony zmniejsza się szybkość komunikacji.

UWAGA:

- Gdy wybrano ustawienie [SHA384] albo [SHA512] z rozwijanej listy [Algorytm podpisu], pozycji [512-bitowy] nie można ustawić jako długości klucza, gdy ustawienie [RSA] jest wybrane w pozycji [Algorytm klucza].

b [Ustawienia certyfikatu]

[Data rozpoczęcia okresu ważności (RRRR/MM/DD)]

Wprowadź datę rozpoczęcia okresu ważności certyfikatu w kolejności rok, miesiąc, dzień.

[Data upływu okresu ważności (RRRR/MM/DD)]

Wprowadź datę upływu okresu ważności certyfikatu w kolejności rok, miesiąc, dzień. Ustawienie daty wcześniejszej niż [Data rozpoczęcia okresu ważności (RRRR/MM/DD)] nie jest możliwe.

[Kraj/region]

Kliknij przycisk radiowy [Wybierz kraj/region] i wybierz kraj/region z rozwijanej listy. Można również kliknąć przycisk radiowy [Wprowadź internetowy kod kraju] i wprowadzić kod kraju np. „US” dla Stanów Zjednoczonych.

[Województwo]/[Miejscowość]

Wprowadź znaki alfanumeryczne w polach lokalizacji.

[Organizacja]/[Jednostka organizacyjna]

Wprowadź znaki alfanumeryczne w nazwy organizacji.

[Nazwa zwyczajowa]

Wprowadź pospolitą nazwę certyfikatu składająca się ze znaków alfanumerycznych. „Nazwa pospolita” jest często skrótowo oznaczana jako „CN”.

7 Kliknij [OK].

- Wygenerowanie klucza i certyfikatu może zająć trochę czasu.
- Po zakończeniu generowania klucz i certyfikat zostają automatycznie zarejestrowane dla urządzenia.

ŁĄCZA

- ▶ **Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)**
- ▶ **Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej(P. 321)**

Generowanie klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR)

3S65-06E

Z uwagi na to, że certyfikaty wygenerowane za pomocą urządzenia nie mają podpisu CA, w zależności od innych urządzeń, z którymi urządzenie się komunikuje, może wystąpić błąd komunikacji. Aby móc wykorzystać certyfikat z podpisem CA wydany przez urząd certyfikacji, należy posiadać dane CSR (żądanie podpisania certyfikatu), które administrator może wygenerować za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Po wydaniu certyfikatu należy zarejestrować go w ramach klucza z wygenerowanymi danymi CSR.

- ▶ **Generowanie klucza i danych CSR(P. 318)**
- ▶ **Rejestrowanie certyfikatu klucza(P. 320)**

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz ▶ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

Generowanie klucza i danych CSR

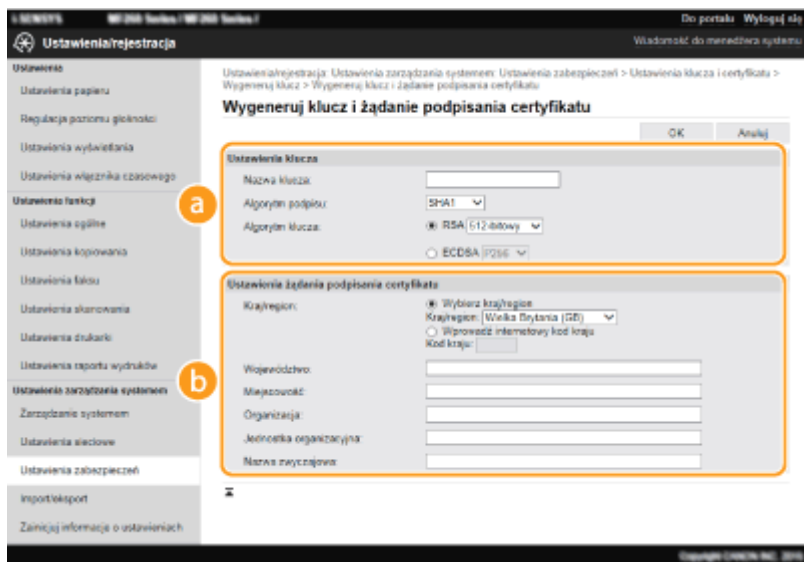
- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3** Wybierz [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu].
- 4** Kliknij [Wygeneruj klucz].

UWAGA:

Usuwanie zarejestrowanych klucza i certyfikatu

- Kliknij przycisk [Usuń] umieszczony na prawo od klucza i certyfikatu, które chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK].
- Nie można usunąć klucza i certyfikatu, które są obecnie używane do innych celów, np. gdy element „[TLS]” jest wyświetlany w pozycji [Użycie klucza]. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję albo zamienić klucz i certyfikat przed ich usunięciem.

- 5** Wybierz pozycję [Klucz i żądanie podpisania certyfikatu] i kliknij przycisk [OK].
- 6** Określ ustawienia klucza i danych CSR.



a [Ustawienia klucza]

[Nazwa klucza]

Wprowadź znaki alfanumeryczne, aby nadać kluczowi nazwę. Wybierz nazwę, którą z łatwością zidentyfikujesz później na liście.

[Algorytm podpisu]

Wybierz algorytm podpisu z rozwijanej listy.

[Algorytm klucza]

Wybierz algorytm generowania klucza [RSA] albo [ECDSA], a następnie przy użyciu rozwijanej listy wybierz długość klucza. Zawsze im dłuższy jest klucz, tym wolniej odbywa się komunikacja. Jednocześnie jednak poziom bezpieczeństwa wzrasta.

UWAGA:

- Gdy wybrano ustawienie [SHA384] albo [SHA512] z rozwijanej listy [Algorytm podpisu], pozycji [512-bitowy] nie można ustawić jako długości klucza, gdy ustawienie [RSA] jest wybrane w pozycji [Algorytm klucza].

b [Ustawienia żądania podpisania certyfikatu]

[Kraj/region]

Kliknij przycisk radiowy [Wybierz kraj/region] i wybierz kraj/region z rozwijanej listy. Można również kliknąć przycisk radiowy [Wprowadź internetowy kod kraju] i wprowadzić kod kraju np. „US” dla Stanów Zjednoczonych.

[Województwo]/[Miejscowość]

Wprowadź znaki alfanumeryczne w polach lokalizacji.

[Organizacja]/[Jednostka organizacyjna]

Wprowadź znaki alfanumeryczne w nazwy organizacji.

[Nazwa zwyczajowa]

Wprowadź pospolitą nazwę certyfikatu składająca się ze znaków alfanumerycznych. „Nazwa pospolita” jest często skrótowo oznaczana jako „CN”.

7 Kliknij [OK].

- Wygenerowanie klucza i danych CSR może zająć trochę czasu.

8 Kliknij [Zapisz w pliku].

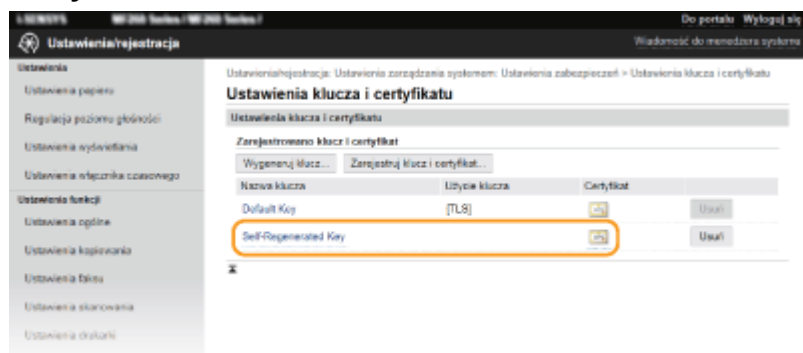
- Zostanie wyświetlone okno dialogowe zapisywania pliku. Wybierz, gdzie chcesz zapisać plik i kliknij przycisk [Zapisz].
- ⇒ Plik CSR jest zapisany na komputerze.

9 Dołącz zapisany plik i wyślij wniosek do urzędu certyfikacji.

Rejestrowanie certyfikatu klucza

Klucz z wygenerowanymi danymi CSR nie może zostać użyty, dopóki certyfikat wydany na podstawie CSR przez urząd certyfikacji nie zostanie dla klucza zarejestrowany. Certyfikat wydany przez urząd certyfikacji należy zarejestrować, korzystając z poniższej procedury.

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3 Wybierz [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu].**
- 4 Kliknij pozycję [Nazwa klucza] albo [Certyfikat], dla której ma zostać zarejestrowany certyfikat.**



- 5 Kliknij [Zarejestruj certyfikat].**
- 6 Kliknij przycisk [Przełączaj], wybierz plik żądania podpisania certyfikatu, a następnie kliknij przycisk [Zarejestruj].**

ŁĄCZA

- ▶ Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)
- ▶ Generowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej(P. 315)
- ▶ Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej(P. 321)

Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej

3S65-06F

Klucz i certyfikat oraz certyfikat CA do użytku z urządzeniem można uzyskać od urzędu certyfikacji (CA). Otrzymany plik z kluczem i certyfikatem oraz plik certyfikatu CA instaluje i rejestruje się w urządzeniu za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. Należy wcześniej sprawdzić wymagane w przypadku posiadanego urządzenia warunki dotyczące klucza i certyfikatu, a także certyfikatu CA (▶ **Funkcje zarządzania(P. 555)**).



UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz ▶ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)** .

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu.** ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu.** ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3 Wybierz kolejno pozycje [Ustawienia zabezpieczeń] ▶ [Ustawienia klucza i certyfikatu] albo [Ustawienia certyfikatu CA].**
 - Kliknij pozycję [Ustawienia klucza i certyfikatu], aby zainstalować klucz i certyfikat albo pozycję [Ustawienia certyfikatu CA], aby zainstalować certyfikat CA.
- 4 Kliknij pozycję [Zarejestruj klucz i certyfikat] albo [Zarejestruj certyfikat CA].**

UWAGA:

Usuwanie zarejestrowanych klucza i certyfikatu albo certyfikatu CA

- Kliknij przycisk [Usuń] umieszczony na prawo od klucza i certyfikatu albo certyfikatu CA, które chcesz usunąć ▶ kliknij przycisk [OK]. Nie można usunąć fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA.
- Nie można usunąć klucza i certyfikatu, które są obecnie używane do innych celów, np. gdy element „[TLS]” jest wyświetlany w pozycji [Użycie klucza]. W takiej sytuacji należy wyłączyć daną funkcję albo zamienić klucz i certyfikat przed ich usunięciem.

Odblokowywanie i blokowanie fabrycznie zainstalowanych certyfikatów CA

- Kliknij przycisk [Wyłącz] umieszczony na prawo od fabrycznie zainstalowanego certyfikatu CA, który chcesz zablokować. Aby odblokować certyfikat, kliknij przycisk [Włącz] umieszczony na prawo od danego certyfikatu.

5 Kliknij [Zainstaluj].

UWAGA:

Usuwanie pliku z kluczem i certyfikatem albo pliku certyfikatu CA

- Kliknij przycisk [Usuń] znajdujący się na prawo od pliku, który chcesz usunąć ► kliknij przycisk [OK].

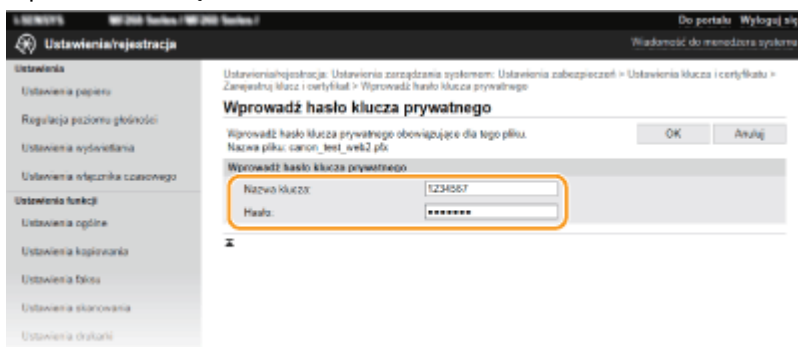
6 Kliknij przycisk [Przeglądaj], wybierz plik, który chcesz zainstalować i kliknij pozycję [Rozpocznij instalację].

- Zapisany w komputerze plik z kluczem i certyfikatem albo plik certyfikatu CA zostanie zainstalowany w urządzeniu.

7 Zarejestruj klucz i certyfikat albo certyfikat CA.

■ Rejestrowanie klucza i certyfikatu

- 1 Kliknij przycisk [Zarejestruj] widoczny na prawo od pliku z kluczem i certyfikatem, który chcesz zarejestrować.
- 2 Wprowadź nazwę klucza i hasło.



[Nazwa klucza]

Używając znaków alfanumerycznych, należy w tym polu wprowadzić nazwę rejestrowanego klucza.

[Hasło]

Używając znaków alfanumerycznych, należy w tym polu wprowadzić hasło prywatnego klucza dla rejestrowanego pliku.

- 3 Kliknij [OK].

■ Rejestrowanie certyfikatu CA

Kliknij przycisk [Zarejestruj] widoczny na prawo od pliku certyfikatu CA, który chcesz zarejestrować.

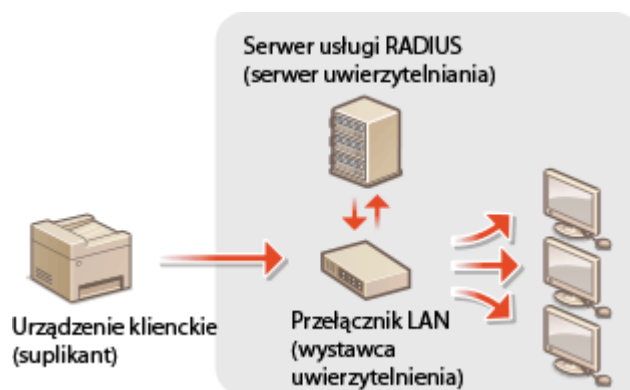
ŁĄCZA

- Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)
- Generowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej(P. 315)
- Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)

Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X

3S65-06H

Urządzenie można podłączyć do sieci 802.1X jako urządzenie klienckie. Standardowa sieć 802.1X składa się z serwera RADIUS (serwera uwierzytelniania), przełącznika sieci LAN (wystawcy uwierzytelnienia) oraz urządzeń klienckich z oprogramowaniem uwierzytelniającym (suplikantów). Każde urządzenie, które próbuje nawiązać połączenie z siecią 802.1X, zostaje poddane procesowi uwierzytelnienia, aby potwierdzić uprawnienia użytkownika. Informacje uwierzytelniające są wysyłane na serwer RADIUS i tam sprawdzane. Serwer zezwala na nawiązanie komunikacji lub odrzuca próbę w zależności od wyniku procesu uwierzytelnienia. Jeśli uwierzytelnianie zostanie zakończone niepowodzeniem, przełącznik sieci LAN (lub punkt dostępowy) blokuje dostęp spoza sieci.



Metoda uwierzytelniania zgodna ze standardem IEEE 802.1X

Wybierz metodę uwierzytelniania z poniższej listy. W razie potrzeby zainstaluj albo zarejestruj klucz i certyfikat albo certyfikat CA, zanim przeprowadzisz konfigurację uwierzytelniania zgodnego ze standardem IEEE 802.1X ([Rejestrowanie klucza i certyfikatu na potrzeby komunikacji sieciowej\(P. 321\)](#)).

■ TLS

Urządzenie i serwer uwierzytelniania uwierzytelniają się wzajemnie, sprawdzając poprawność swoich certyfikatów. Klucz i certyfikat wystawione przez urządzenie certyfikacji (CA) są wymagane do uwierzytelnienia klienta (podczas uwierzytelniania urządzenia). W przypadku uwierzytelniania serwera oprócz certyfikatu fabrycznie zainstalowanego na urządzeniu można użyć certyfikatu CA zainstalowanego za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika.

■ TTLS

W tej metodzie uwierzytelniania korzysta się z nazwy użytkownika i hasła do uwierzytelniania urządzenia klienckiego, jak również certyfikatu CA do uwierzytelniania serwera. Protokół MSCHAPv2 lub PAP można wybrać jako protokół wewnętrzny. Protokołów TTLS i PEAP można używać równolegle. Przed skonfigurowaniem metody uwierzytelniania włącz szyfrowanie TLS dla Zdalnego interfejsu użytkownika ([Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS\(P. 313\)](#)).

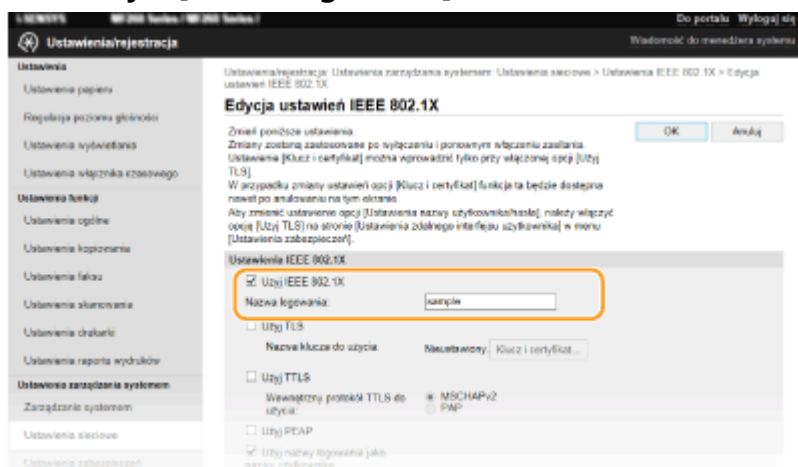
■ PEAP

Wymagane ustawienia niemal pokrywają się z ustawieniami dla protokołu TTLS. MSCHAPv2 pełni funkcję protokołu wewnętrznego. Przed skonfigurowaniem metody uwierzytelniania włącz szyfrowanie TLS dla Zdalnego interfejsu użytkownika ([Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS\(P. 313\)](#)).

UWAGA

- Więcej informacji na temat podstawowych czynności wykonywanych w ramach konfiguracji urządzenia z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz [Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 349\)](#) .

- 1 **Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 **Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3 **Wybierz [Ustawienia sieciowe] ▶ [Ustawienia IEEE 802.1X].**
- 4 **Kliknij [Edycja].**
- 5 **Zaznacz pole wyboru [Użyj IEEE 802.1X] i wprowadź nazwę logowania w polu tekstowym [Nazwa logowania].**



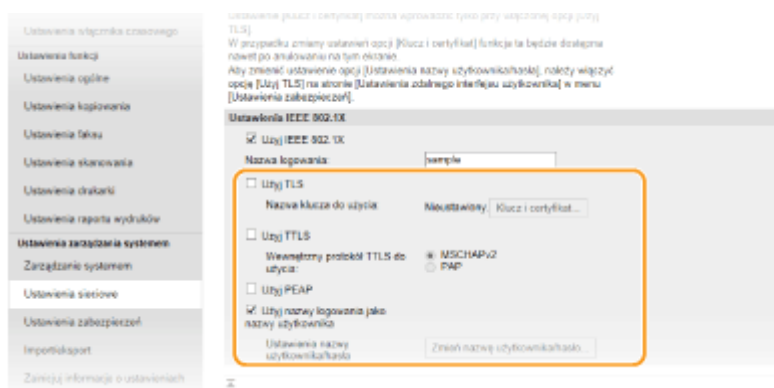
[Użyj IEEE 802.1X]

Zaznaczenie tego pola wyboru włącza funkcję uwierzytelniania zgodnego ze standardem IEEE 802.1X.

[Nazwa logowania]

Wprowadź nazwę (tożsamość protokołu EAP) składającą się ze znaków alfanumerycznych, która służy do identyfikacji użytkownika.

- 6 **Skonfiguruj wymagane ustawienia zgodnie z wybraną metodą uwierzytelniania.**



■ Ustawianie protokołu TLS

- 1 Zaznacz pole wyboru [Użyj TLS] i kliknij przycisk [Klucz i certyfikat].

- Szyfrowania TLS nie można stosować z protokołami TTLS lub PEAP.

- 2 Kliknij opcję [Zarejestruj klucz domyślny] na prawo od klucza i certyfikatu, których chcesz użyć do uwierzytelnienia klienta.

UWAGA:

Wyświetlanie informacji na temat certyfikatu

- Certyfikat można zweryfikować lub sprawdzić jego szczegóły, klikając odpowiednie łącze umieszczone pod pozycją [Nazwa klucza] albo ikonę certyfikatu.

■ Konfiguracja protokołu TTLS/PEAP

- 1 Zaznacz pole wyboru [Użyj TTLS] albo [Użyj PEAP].

UWAGA:

Wewnętrzny protokół TTLS

- Dostępne są opcje MSCHAPv2 lub PAP.

- 2 Kliknij [Zmień nazwę użytkownika/hasło].

- Aby podać nazwę użytkownika inną niż nazwa logowania, usuń zaznaczenie w polu wyboru [Użyj nazwy logowania jako nazwy użytkownika]. Zaznacz to pole wyboru, jeśli chcesz użyć nazwy logowania jako nazwy użytkownika.

- 3 Ustaw nazwę użytkownika/hasło.

[Nazwa użytkownika]

Wprowadź nazwę użytkownika składającą się ze znaków alfanumerycznych.

[Zmień hasło]

Aby wprowadzić lub zmienić hasło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wprowadzić nowe hasło za pomocą znaków alfanumerycznych w polach tekstowych [Hasło] oraz [Potwierdź].

- 4 Kliknij [OK].

- 7 Kliknij [OK].

8 Uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA

Korzystanie z panelu sterowania

- Uwierzytelnianie zgodne ze standardem IEEE 802.1X można również włączyć lub wyłączyć z poziomu ekranu <Menu>. ▶<Ustawienia IEEE 802.1X>(P. 378)

ŁĄCZA

- ▶<Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS>(P. 313)

Ograniczanie funkcji urządzenia

3S65-06J

Niektóre funkcje urządzenia mogą być rzadko używane lub stwarzać ryzyko niewłaściwego użytkowania. Ze względów bezpieczeństwa można ograniczyć zakres możliwości urządzenia, całkowicie lub częściowo wyłączając te funkcje.

Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania

Konfigurując kod PIN dla książki adresowej, można na przykład uniemożliwić zwykłemu użytkownikowi modyfikację danych czy ograniczyć odbiorców, których można określić w przypadku wysyłania faksu. Można także zablokować funkcję grupowego wysyłania faksu do wielu odbiorców (rozsyłanie sekwencyjne). **Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania(P. 329)**



Ograniczenie funkcji USB

Port USB pozwala w prosty sposób podłączyć urządzenia peryferyjne, ale z drugiej strony może stwarzać zagrożenie dla bezpieczeństwa informacji (np. wyciek danych). Połączenie USB z komputerem można ograniczyć. **Ograniczenie funkcji USB(P. 336)**



Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP

W przypadku niekorzystania z sieci, np. w sytuacji używania urządzenia za pośrednictwem połączenia USB, można wyłączyć komunikację za pomocą protokołu HTTP w celu zapobieżenia atakowi hakerskiemu przez port protokołu HTTP. **Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP(P. 337)**



Wyłączanie funkcji zdalnego zarządzania

W przypadku niekorzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika można wyłączyć funkcje zdalnego zarządzania w celu zapobieżenia nieuprawnionemu dostępowi do urządzenia za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika. **Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 338)**



Ograniczenie dostępu do książki adresowej i funkcji wysyłania

3S65-06K

Niektórym przypadkom wycieku poufnych informacji można zapobiec dzięki ograniczeniu dostępnych odbiorców faksów i wiadomości e-mail do pozycji zapisanych w książce adresowej bądź dzięki ustawieniu kodu PIN do książki adresowej, który uniemożliwia dodawanie lub edytowanie pozycji w książce przez osoby nieupoważnione. Można również uniknąć wysyłania dokumentów do przypadkowych odbiorców, gdy urządzenie monitoruje o ponowne wprowadzenie numeru faksu.



- ▶ Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)
- ▶ Ograniczenie dostępnych odbiorców(P. 332)
- ▶ Ograniczanie funkcji wysyłania faksu(P. 334)

Ograniczenie korzystania z książki adresowej

3S65-06L



Dostępna jest funkcja ustawienia kodu PIN do książki adresowej dla operacji dodawania nowych i edycji istniejących kontaktów w książce. Ustawienie kodu PIN do książki adresowej może zmniejszyć ryzyko wysłania dokumentów do przypadkowych odbiorców, ponieważ zmian w książce mogą dokonywać wyłącznie użytkownicy, którzy znają kod PIN.

1 Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny. ► Ekran Główny(P. 113)

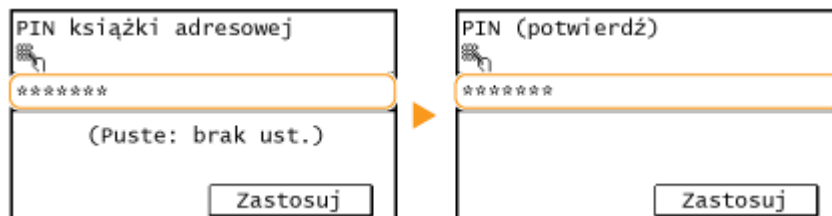
2 Wybierz <Ustawienia zarządzania systemem>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. ► **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**


3 Wybierz <Ogranicz funkcję wysyłania> ► <PIN książki adresowej>.

4 Ustaw kod PIN.

- Wprowadź cyfry i naciśnij przycisk <Zastosuj>.
- Zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia. Aby potwierdzić, wprowadź kod PIN jeszcze raz.



UWAGA:

- Nie można ustawić kodu PIN składającego się tylko z zer, np. „00” czy „000000”.
- Aby anulować ustawienie kodu PIN, wyczyść zawartość pola tekstowego, naciskając , a następnie wybierz polecenie <Zastosuj>.

UWAGA

Oprócz ustawienia kodu PIN dla książki adresowej poziom zabezpieczeń można zwiększyć dzięki następującym operacjom:

- Ograniczenie wprowadzania nowych odbiorców, patrz ► **Ograniczanie operacji związanych z nowymi odbiorcami(P. 332)** .
- Wyłączenie funkcji wysyłania faksu z komputera, patrz ► **Ograniczanie wysyłania faksów z komputera(P. 334)** .

ŁĄCZA

- ▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**
- ▶ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**
- ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail(P. 80)**
- ▶ **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)**

Ograniczenie dostępnych odbiorców

3S65-06R




Ograniczając odbiorców do numerów zapisanych w książce adresowej, zmniejsza się ryzyko wyboru nieprawidłowych odbiorców i zapobiega wyciekowi poufnych informacji. Można tak skonfigurować ustawienie, aby w przypadku określania w książce adresowej numeru wybierania kodowego był wyświetlany ekran potwierdzenia zapobiegający wybraniu przez użytkownika nieprawidłowego numeru.

- ▶ **Ograniczanie operacji związanych z nowymi odbiorcami(P. 332)**
- ▶ **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców(P. 332)**
- ▶ **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej(P. 332)**

Ograniczanie operacji związanych z nowymi odbiorcami

Istnieje możliwość ograniczenia odbiorców, których można wybrać podczas wysyłania faksów albo zeskanowanych dokumentów, do tych „zapisanych w książce adresowej”, „zapisanych do wybierania jedнопrzyciskowego” lub „ostatnio używanych”. Włączenie tej funkcji uniemożliwia użytkownikom wprowadzenie odbiorców przy użyciu klawiszy numerycznych, dodawanie nowych pozycji do książki adresowej i edytowanie istniejących już wpisów.



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <Ogranicz nowych odbiorców> ▶ <Włącz> ▶ 


WAŻNE

- Ta funkcja nie ogranicza dostępnych odbiorców podczas faksowania z komputera. ▶ **Ograniczanie wysyłania faksów z komputera(P. 334)**

Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców

Uniemożliwia wybranie adresów z rejestrów transmisji. Korzystanie z tego ograniczenia uniemożliwia wybranie adresów z rejestrów transmisji funkcji „Wyślij faks”, „Skanuj i wyślij jako wiadomość e-mail” oraz „Skanuj i zapisz w folderze udostępnionym”.




<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru> ▶ <Włącz> ▶ 

Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej

Używając przycisków wybierania jedнопrzyciskowego albo numerów wybierania kodowego do określenia odbiorców, należy dokładnie pamiętać, jaki odbiorca (lub jaka grupa) został przypisany do danego numeru wybierania kodowego. Jeśli nie pamiętasz dokładnie wszystkich numerów, istnieje prawdopodobieństwo, że dokumenty zostaną wysłane do nieodpowiedniego odbiorcy. Można tego uniknąć, konfigurując urządzenie tak, aby wyświetlało szczegóły wybranych

przycisków wybierania jedнопrzyciskowego albo wprowadzonego numeru wybierania kodowego dla określonego odbiorcy na ekranie, zanim dokumenty zostaną wysłane.



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ogranicz funkcję wysyłania> ▶ <Potwierdz. wys. jedнопrzyc./wyb. kodow.> ▶ <Włącz> ▶ 

ŁĄCZA

- ▶ **Wysyłanie danych pocztą e-mail / zapisywanie danych w udostępnianym folderze(P. 243)**
- ▶ **Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania/zapisywania (Ustawienia przywołania)(P. 261)**
- ▶ **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**
- ▶ **Ograniczanie funkcji wysyłania faksu(P. 334)**

Ograniczanie funkcji wysyłania faksu

3S65-06S

Istnieje możliwość skonfigurowania rozmaitych ograniczeń w zakresie wysyłania faksów, które mogą zapobiec wyciekowi danych do stron trzecich czy wysłaniu dokumentów do nieprawidłowych odbiorców.



- ▶ **Potwierdzanie wprowadzonego numeru faksu**(P. 334)
- ▶ **Ograniczanie wysyłania faksów z komputera**(P. 334)
- ▶ **Ograniczanie rozsyłania sekwencyjnego**(P. 334)

Potwierdzanie wprowadzonego numeru faksu

Można tak skonfigurować ustawienie, aby w przypadku wprowadzania numeru faksu odbiorcy za pomocą klawiszy numerycznych był wyświetlany ekran potwierdzenia zapobiegający wybraniu przez użytkownika nieprawidłowego numeru.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Potwierdź wprowadzony numer faksu> ▶ <Wyłącz> ▶

Ograniczanie wysyłania faksów z komputera

Dostępna jest funkcja blokady faksowania z komputera.



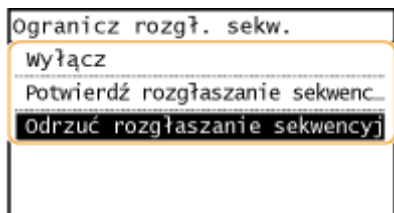
<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Zezwalaj sterownikowi faksu na wysyłanie> ▶ <Wyłącz> ▶

Ograniczanie rozsyłania sekwencyjnego

Można zablokować funkcję grupowego wysyłania faksu do wielu odbiorców (rozsyłanie sekwencyjne).



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne> ▶ <Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne> ▶



<Wyłącz>

Włącza funkcję rozsyłania sekwencyjnego.

<Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne>

Wyświetla ekran z potwierdzeniem, kiedy faks jest wysyłany z użyciem funkcji rozsyłania sekwencyjnego.

<Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne>

Wyłącza funkcję rozsyłania sekwencyjnego.

ŁĄCZA

- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- ▶ **Przywołanie poprzednio używanych ustawień wysyłania (Ustawienia przywołania)(P. 211)**
- ▶ **Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)(P. 222)**
- ▶ **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**
- ▶ **Ograniczenie dostępnych odbiorców(P. 332)**

Ograniczenie funkcji USB

3S65-06U

USB to wygodny sposób podłączania urządzeń zewnętrznych i przechowywania lub przenoszenia danych. USB może jednak również stanowić źródło wycieku informacji w przypadku niewłaściwego zarządzania. W tej sekcji opisano, w jaki sposób można ograniczyć połączenie za pośrednictwem portu USB urządzenia.




► Ograniczenie połączenia USB z komputerem (P. 336)

Ograniczenie połączenia USB z komputerem

Można wyłączyć port USB używany do nawiązywania połączenia z komputerem. Po wyłączeniu portu komunikacja urządzenia z komputerem za pośrednictwem kabla USB jest niemożliwa.



<Menu> () ► <Ustawienia zarządzania systemem> ► <Użyj jako urządzenia USB> ► <Wyłącz> ►

Uruchom ponownie urządzenie

Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP

3S65-06W


Protokół HTTP jest używany do komunikacji poprzez sieć, np. takiej jak podczas uzyskiwania dostępu do urządzenia za pośrednictwem Zdalnego interfejsu użytkownika. W przypadku korzystania z połączenia USB lub nieużywania protokołu HTTP funkcja HTTP może zostać wyłączona, aby blokować złośliwe ataki z zewnątrz przez nieużywany port HTTP.



WAŻNE

- Wyłączenie komunikacji HTTP wyłącza niektóre funkcje sieciowe, takie jak Zdalny interfejs użytkownika czy drukowanie WSD oraz drukowanie za pomocą funkcji Google Cloud Print.



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia TCP/IP> ▶ <Użyj HTTP> ▶ <Wyłącz> ▶ <Tak>

ŁĄCZA


- 🔗 **Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD(P. 43)**
- 🔗 **Korzystanie z technologii Google Cloud Print(P. 290)**
- 🔗 **Zmiana numerów portów(P. 310)**
- 🔗 **Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)(P. 339)**

Wyłączanie Zdalnego interfejsu użytkownika

3S65-06X

Zdalny interfejs użytkownika to przydatne narzędzie pozwalające określić ustawienia urządzenia za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze. Aby móc korzystać ze Zdalnego interfejsu użytkownika, urządzenie powinno być podłączone do komputera za pośrednictwem sieci. Jeśli urządzenie jest podłączone do komputera przez kabel USB lub jeżeli nie ma potrzeby korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, korzystne może być wyłączenie funkcji Zdalnego interfejsu użytkownika. Zmniejsza się wtedy niebezpieczeństwo niepożądanego nadzoru urządzenia przez osoby trzecie za pośrednictwem sieci.



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustawienia zdalnego interfejsu użytkownika.> ▶ <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika> ▶ <Wyłącz>

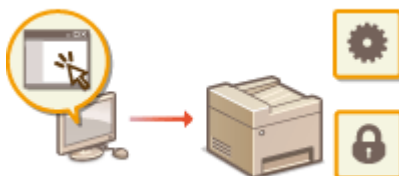
ŁĄCZA

- ▶ Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP(P. 337)
- ▶ Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)(P. 339)

Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)

3S65-06Y

Istnieje możliwość sprawdzenia kolejki drukowania lub stanu urządzenia poprzez zdalną obsługę urządzenia z poziomu przeglądarki internetowej. Można także konfigurować rozmaite ustawienia. Dzięki temu zadania związane z zarządzaniem systemem można łatwo wykonać, nie wstając od biurka. Więcej informacji na temat wymagań systemu dotyczących Zdalnego interfejsu użytkownika, patrz **Środowisko systemowe(P. 556)** .



Funkcje Zdalnego interfejsu użytkownika

- ▶ **Sprawdzanie statusu i dzienników(P. 343)**
- ▶ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)**
- ▶ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**
- ▶ **Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 356)**

Podstawowe informacje o Zdalnym interfejsie użytkownika

- ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**

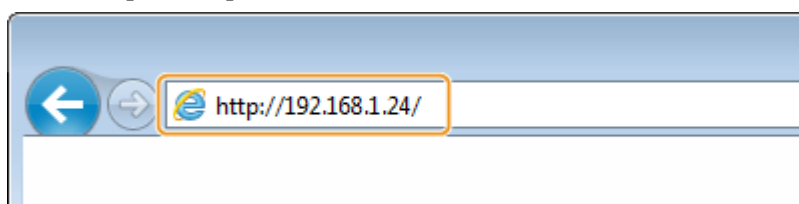
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika

3S65-070

Do zdalnej obsługi niezbędne jest wpisanie adresu IP urządzenia w przeglądarce internetowej i uruchomienie Zdalnego interfejsu użytkownika. W pierwszej kolejności należy sprawdzić adres IP ustawiony w urządzeniu ([Wyświetlanie ustawień sieciowych\(P. 39\)](#)). W przypadku wątpliwości należy skontaktować się z administratorem sieci.

1 Uruchom przeglądarkę internetową.

2 Wprowadź adres „http://<adres IP urządzenia>” w polu adresu przeglądarki i naciśnij klawisz [ENTER].



- Jeśli chcesz użyć adresu IPv6, zamknij go w nawiasach (przykład: http://[fe80::2e9e:fcff:fe4e:dbce]/).

UWAGA:

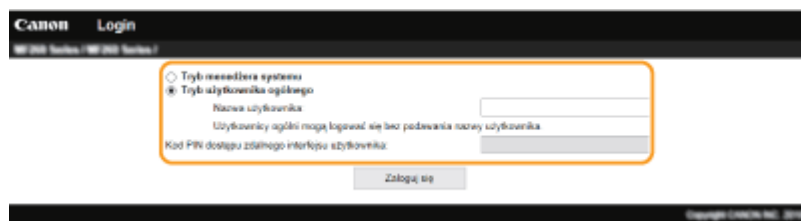
Jeżeli zostanie wyświetlony alarm zabezpieczeń

- Jeżeli komunikacja ze Zdalnym interfejsem użytkownika jest szyfrowana, może zostać wyświetlony alert zabezpieczeń ([Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS\(P. 313\)](#)). Jeżeli ustawienia certyfikatu oraz ustawienia TLS nie zawierają błędów, można kontynuować przeglądanie witryny.

3 Zaloguj się do Zdalnego interfejsu użytkownika.

■ Gdy kod PIN menedżera systemu nie został skonfigurowany

Wybierz [Tryb menedżera systemu] albo [Tryb użytkownika ogólnego].



[Tryb menedżera systemu]

Pozwala wykonywać wszystkie operacje i konfigurować wszystkie ustawienia w Zdalnym interfejsie użytkownika.

[Tryb użytkownika ogólnego]

Tryb ten pozwala sprawdzić status dokumentów lub urządzenia, a także zmienić niektóre ustawienia. Jeśli chcesz sprawdzić, czy w kolejce drukowania znajduje się określony dokument albo anulować drukowanie swojego dokumentu w kolejce drukowania, wprowadź nazwę użytkownika dokumentu w polu [Nazwa użytkownika]. Nazwa użytkownika jest automatycznie ustawiana w celu drukowania dokumentów w oparciu o informacje takie, jak nazwa komputera czy nazwa logowania na komputerze.

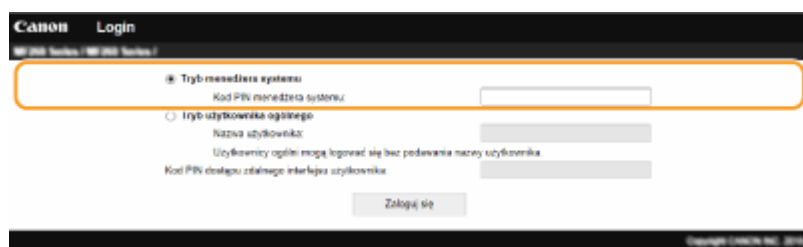
[Kod PIN dostępu zdalnego interfejsu użytkownika]

Jeżeli opcja [Kod PIN dostępu zdalnego interfejsu użytkownika] została skonfigurowana, wprowadź kod PIN.

- [Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 300\)](#)

■ Gdy kod PIN menadżera systemu został skonfigurowany

Wprowadź prawidłowy kod PIN w polu [Kod PIN menadżera systemu] i zaloguj się w trybie menadżera systemu. ► **Konfiguracja kodu PIN menadżera systemu(P. 298)**



4 Kliknij [Zaloguj się].

► Zostanie wyświetlona strona portalu (strona główna). ► **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**

Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika

Po zalogowaniu się do Zdalnego interfejsu użytkownika zostanie wyświetlona następująca strona główna. W tej części opisano podstawowe czynności, a także elementy wyświetlane na stronie głównej.

1 Podstawowe informacje o urządzeniu

Stan urządzenia
 Drukarka: ● Gotowe do drukowania
 Skaner: ● Gotowe do skanowania
 Faks: ● Gotowe do wysłania lub odebrania faksów

Informacje o błędach
 Brak błędów.

2 Informacje o materiałach eksploatacyjnych

Sprawdź szczegółowe informacje o materiałach eksploatacyjnych...

Informacje o papierze

Źródło papieru	Pozost. papieru	Rozmiar papieru	Typ papieru
Taca wielofunkcyjna	Brak	A4	Zwykły
Sznitkada 1	OK	A4	Zwykły

Informacje o kasieci z tonerem

Pozost. 90%

Informacje o kasieci z błędnym

Pozost. 100%

3 Łącze do pomocy technicznej
 Łącze do pomocy technicznej

4 [Refresh]

5 Wyloguj się

6 Wiadomość do menadżera systemu

7 Monitor stanu/monitorowanie

8 Ustawienia/registracja

9 Książka adresowa

1 [Podstawowe informacje o urządzeniu]

Wyświetla bieżący stan urządzenia i informacje o błędach. W przypadku wystąpienia błędu wyświetlana jest strona Informacje o błędzie.

2 [Informacje o materiałach eksploatacyjnych]

Wyświetla informacje o materiałach eksploatacyjnych.

3 [Łącze do pomocy technicznej]

Wyświetla łącze pomocy określone w części [Informacje o urządzeniu] w sekcji [Zarządzanie systemem].

4 Ikona odświeżania

Odświeża stronę wyświetlaną w danym momencie.

5 [Wyloguj się]

Wylogowanie ze Zdalnego interfejsu użytkownika. Zostanie wyświetlona strona logowania.

6 [Wiadomość do menedżera systemu]

Wyświetla okno do utworzenia adresu e-mail dla menedżera systemu określonego w [Informacje o menedżerze systemu] menu [Zarządzanie systemem].

7 [Monitor stanu/anulowanie]

Wyświetla stronę [Monitor stanu/anulowanie]. W przypadku dowolnego oczekującego dokumentu można sprawdzić status/historię albo anulować przetwarzanie.

8 [Ustawienia/rejestracja]

Wyświetla stronę [Ustawienia/rejestracja]. Po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu można zmienić elementy ustawień i zapisać lub załadować zarejestrowane dane. ➤ **Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 349)**

9 [Książka adresowa]

Wyświetla numery wybierania kodowego oraz listę pozycji zapisanych do wybierania jedнопrzyciskowego w książce adresowej. Rejestracja lub edycja zawartości książki adresowej jest możliwa po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu. ➤ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

Sprawdzanie statusu i dzienników

3S65-071

- ▶ Sprawdzenie bieżącego stanu drukowanych dokumentów(P. 343)
- ▶ Sprawdzenie statusu odebranych faksów(P. 344)
- ▶ Sprawdzenie historii dokumentów(P. 344)
- ▶ Sprawdzenie informacji o błędzie(P. 345)
- ▶ Sprawdzenie stanu materiałów eksploatacyjnych(P. 345)
- ▶ Sprawdzenie maksymalnej prędkości druku(P. 345)
- ▶ Sprawdzenie informacji o menedżerze systemu(P. 346)
- ▶ Sprawdzenie łącznego licznika wydruków(P. 346)
- ▶ Sprawdzenie historii zasobnika(P. 347)
- ▶ Sprawdzenie informacji dotyczących ekologii(P. 347)

UWAGA

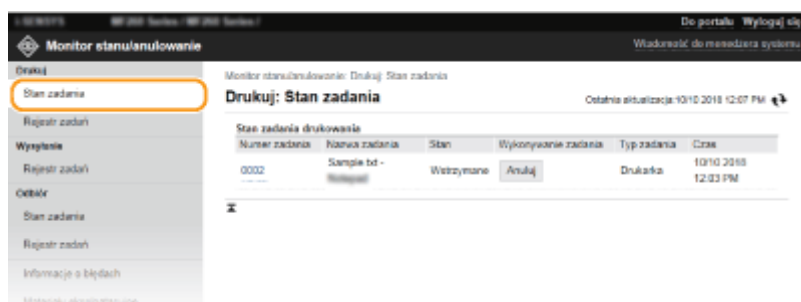
- Nazwa pliku dokumentu może nie być wyświetlana w całości. Do nazwy pliku może zostać dopisana nazwa aplikacji używanej do drukowania.

Sprawdzanie bieżącego stanu drukowanych dokumentów

Wyświetlana jest lista dokumentów aktualnie drukowanych lub oczekujących na wydruk.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Stan zadania]



- Zadanie z dokumentem można anulować, klikając przycisk [Anuluj].

UWAGA

- Jeżeli zalogujesz się w trybie menedżera systemu, wyświetlone zostaną wszystkie dokumenty aktualnie drukowane lub oczekujące na wydruk.
- Jeśli podczas logowania w trybie zwykłego użytkownika użytkownik poda swoją nazwę, nazwa użytkownika pojawi się jedynie na wydrukowanych dokumentach.
- Kliknij opcję [Numer zadania] na dokumentach o wstrzymanym statusie drukowania w celu uzyskania szczegółowych informacji. Można sprawdzić nazwę użytkownika i liczbę stron drukowanego dokumentu.

Sprawdzanie statusu odebranych faksów

Sprawdzanie dzienników wysłanych faksów. Można też kliknąć [Usuń], aby usunąć odebrany faks.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Stan zadania] w pozycji [Odbiór]

Monitor stanu/anulowanie: Odbiór: Stan zadania

RX: Stan zadania Ostatnia aktualizacja: 10/10/2018 06:47 AM

Wykonywanie operacji na zadaniach [Czekanie na drukowanie] wymaga wyłączenia opcji [Użyj blokady pamięci].
Jeśli zmienisz na tym ekranie ustawienia blokady pamięci, zostaną one również znowydkowane w obszarze [Ustawienia blokady pamięci] w menu [Ustawienia faxu].

Użyj blokady pamięci:

Stan zadania odbioru						
Numer zadania	Czas	Nadawca	Stan	Typ zadania	Wykonywanie zadania	
5002	10/10/2018 03:45 AM	987654321	Oczekiwaniu na drukowanie	Faks	<input type="button" value="Usuń"/>	

UWAGA

- Aby wykonać następujące operacje, musisz się najpierw zalogować w trybie menedżera systemu, kliknąć [Włącz] i dla opcji [Użyj blokady pamięci] wybrać ustawienie [Włącz].
- Wciśnij klawisz [Numer zadania], aby wyświetlić szczegółowe informacje i podgląd dokumentu oczekującego na wydrukowanie.

Sprawdzanie historii dokumentów

Wyświetlana jest historia drukowania, wysłanych faksów/wiadomości e-mail (TX) lub odebranych faksów (RX).



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Rejestr zadań]

Monitor stanu/anulowanie: Odbiór: Rejestr zadań

Odbiór: Rejestr zadań Ostatnia aktualizacja: 10/10/2018 06:47 AM

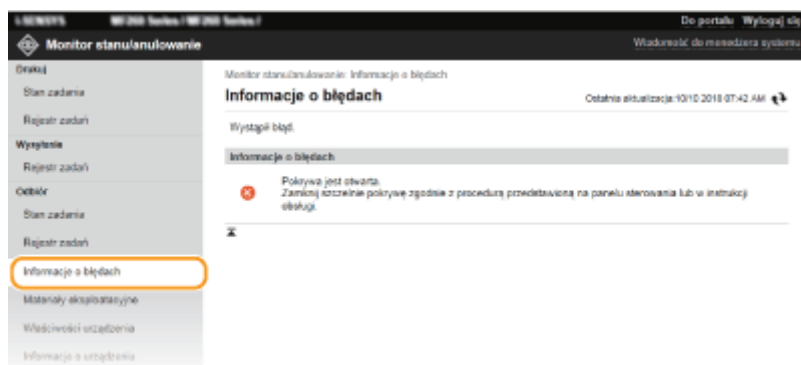
Rejestr zadań odbioru							
Numer zadania	Wynik	Czas rozpoczęcia	Czas trwania	Nadawca	Liczba odebranych stron	Typ komunikacji	Kod błędów
5002	OK	10/10/2018 03:45 AM	00' 21"	987654321	1	Odbiór w trybie ECOM	
5001	OK	10/10/2018 03:40 AM	00' 21"	987654321	1	Odbiór w trybie ECOM	

Sprawdzanie informacji o błędach

Jeśli wystąpi błąd, po kliknięciu komunikatu wyświetlonego w obszarze [Informacje o błędach] na stronie portalu (stronie głównej) zostanie wyświetlona ta strona. **▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (**▶ U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Informacje o błędach]

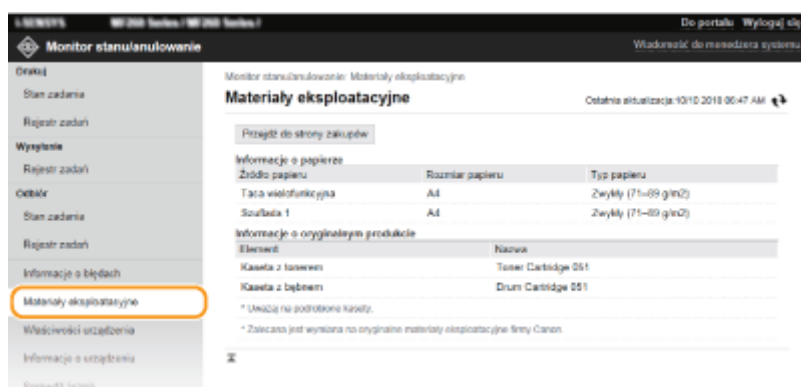


Sprawdzanie stanu materiałów eksploatacyjnych

Zostanie wyświetlona informacja o rozmiarze i typie papieru dla źródła papieru, numerze modelu kasety z tonerem itp. Możesz także kliknąć przycisk [Sprawdź szczegółowe informacje o materiałach eksploatacyjnych] na stronie portalu (stronie głównej), aby wyświetlić ekran sprawdzania stanu materiałów eksploatacyjnych (**▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**).



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (**▶ U uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Materiały eksploatacyjne]



Sprawdzanie maksymalnej prędkości druku

Wyświetla maksymalną prędkość druku.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika ([▶Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 340\)](#)) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Właściwości urządzenia]

Sprawdzanie informacji o menedżerze systemu

Wyświetlane są informacje o urządzeniu oraz menedżerze systemu. Informacje te są ustawiane w obszarze [Zarządzanie systemem] na stronie [Ustawienia/rejestracja].



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika ([▶Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 340\)](#)) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Informacje o urządzeniu]

Sprawdzanie łącznego licznika wydruków

Wyświetlana jest łączna liczba stron wydrukowanych podczas operacji kopiowania, drukowania i odbierania faksów.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika ([▶Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 340\)](#)) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Sprawdź licznik]

Monitor stanu/anulowanie: Sprawdź licznik

Sprawdź licznik Ostatnia aktualizacja: 10/10/2018 06:47 AM

Główne liczniki	Dpłwan
Typ	2
Czarno-białe ogółem	

Sprawdzanie historii zasobnika

Dzięki dziennikowi użycia można sprawdzić historię zasobników z tonerem i zespołu bębna. Można przełączać się między widokiem zasobnika z tonerem a widokiem zespołu bębna.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Dziennik tonera]

Monitor stanu/anulowanie: Dziennik tonera

Dziennik tonera Ostatnia aktualizacja: 10/10/2018 06:47 AM

Dziennik tonera
 * Uwzględnij podrobione kasety.
 * Zakreślone jest wyliczenie na oryginalne materiały eksploatacyjne firmy Canon.

Kasetka z tonerem [Kasetka z tonerem] Wykonaj

(1) Numer seryjny	(2) Typ	(3) Pojemność	Użyte — pierwsze	(5) Lewo	Użyte — ostatnie	(7) Lewo
(4) Data/godzina	(6) Data/godzina					
170718000941435728791	C1	Standardowy	10/10/2018 00:54 AM	50%	10/10/2018 03:44 AM	50%

C2: 00000 0000000000
 C3: 00000 0000000000

Sprawdzanie informacji dotyczących ekologii

Można sprawdzić informacje, takie jak liczba wydruków na miesiąc oraz ilość zużytej energii.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika (▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Monitor stanu/anulowanie] ▶ [Informacje Eco]

Monitor stanu i sterowanie

Monitor sterowania: Informacje Eco

Informacje Eco Ostatnia aktualizacja: 10:10 23/10 06:48 AM

Bieżące użycie

Srednia liczba arkuszy wydruków na miesiąc

Zadanie	Lączna liczba wydruków	Arkusze dwustronnie	Arkusze N na 1
Kopowanie	0	0 (0%)	0 (0%)
Drukuj	0	0 (0%)	0 (0%)
Faksa	2	0 (0%)	-

Srednie zużycie energii na miesiąc

Szczegóły	Średnio zużycie
Bezpież użycie energii	0.576 kWh/miesiąc
W przypadku używania trybu oszczędzania energii	Nie dotyczy (połączono przez przewodową sieć LAN)
W przypadku drukowania wielu stron danych na 1 stronie	0.576 kWh/miesiąc

*Podsumowanie energii różni się w zależności od obciążenia oraz sposobu użytkowania urządzenia.

Stan ustawień oszczędzania

Ustawienia urządzenia można zmienić, aby oszczędzić papier i energię. Włącz ustawienia blokady pamięci, aby sprawdzić zawartość odebranych faktów bez konieczności ich drukowania. Więcej informacji można znaleźć w raporcie Eco lub podłączniku urządzenia.

N na 1 w ustawieniach kopowania	Wyłącz	Zmień ustawienia
Ustawienia blokady pamięci faktów	Włącz	Zmień ustawienia

ŁĄCZA

▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 341)

Konfiguracja opcji menu z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika

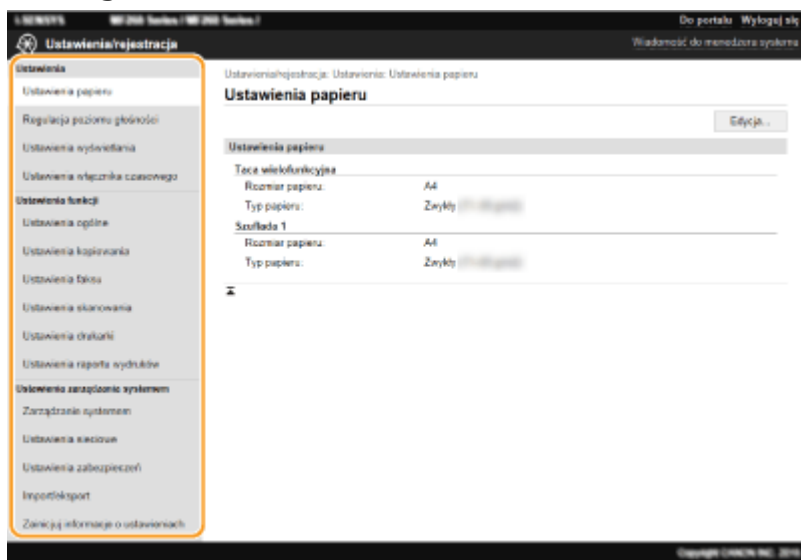
3S65-072

Za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika można zmieniać różne ustawienia urządzenia. Większość ustawień można konfigurować także w urządzeniu, ale niektóre z nich mogą zostać zmienione tylko za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika. W tej części opisano podstawowy przebieg procedury modyfikacji ustawień urządzenia przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika.

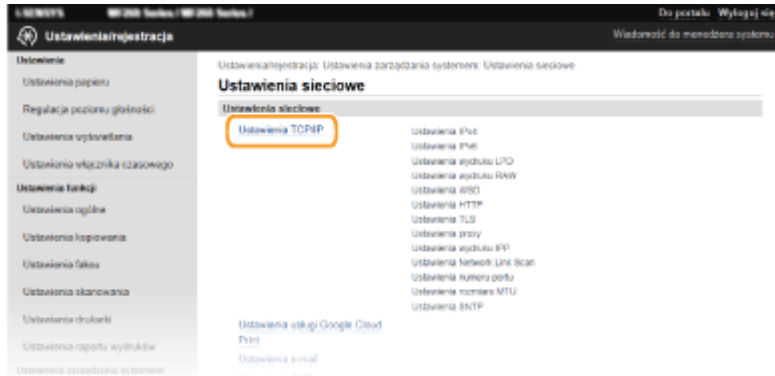
UWAGA

- Niektóre ustawienia można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.
- W przypadku niektórych ustawień mogą być wymagane operacje różniące się od niżej opisanej procedury.

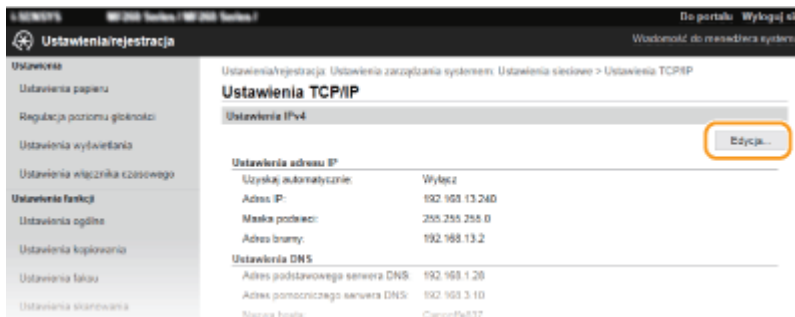
- 1** Uruchom interfejs Zdalny interfejs użytkownika. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika (P. 341)**
- 3** Kliknij pozycję menu widoczną po lewej stronie ekranu, którą chcesz skonfigurować.



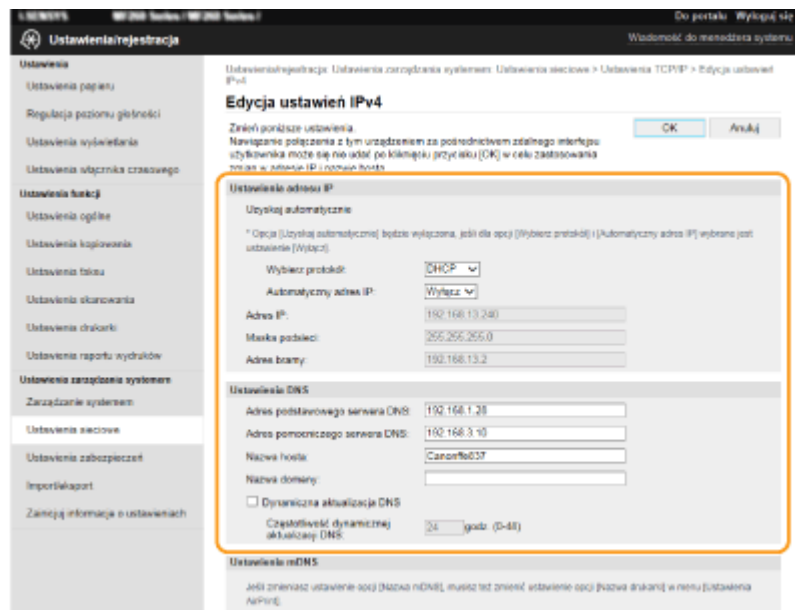
- 4** W razie potrzeby kliknij łącze, aby wyświetlić pożądaną stronę menu.



5 Kliknij [Edycja].



6 Określ wymagane ustawienia.



7 Kliknij [OK].

Ustawienia/rejestracja

Ustawienia

Ustawienia sieciowe

Edycja ustawień IPv4

Zmień poniższe ustawienia. Nawigacja połączona z tym urządzeniem za pośrednictwem zdalnego interfejsu użytkownika może się nie udać (po kliknięciu przycisku [OK] w celu zastosowania zmian w adresie IP i nazwie hosta).

OK Anuluj

Ustawienia adresu IP

Użyj adres automatycznie

* Opcja (Użyj adres automatycznie) będzie wyłączona, jeśli dla opcji (Wybierz protokół) i (Automatyczny adres IP) wybrano jest ustawienie (Wybierz).

Wybierz protokół: DHCP

Automatyczny adres IP: Wyłącz

Adres IP: 192.168.13.240

Maska podsieci: 255.255.255.0

Adres brzoły: 192.168.13.2

Ustawienia DNS

Adres podstawowego serwera DNS: 192.168.1.28

Adres pomocniczego serwera DNS: 192.168.3.10

Nazwa hosta: Canon#0037

Nazwa domeny:

Dynamiczna aktualizacja DNS

Częstotliwość dynamicznej aktualizacji DNS: 24 godz. (0-48)

Ustawienia mDNS

Jeśli zmienisz ustawienie opcji (Mocno niemożliwe), musisz też zmienić ustawienie opcji (Nazwa drukarki) w menu (Ustawienia drukarki).

8 W razie potrzeby uruchom ponownie urządzenie.

- Wyłącz urządzenie, odczekaj co najmniej 10 sekund, a następnie włącz je ponownie.

UWAGA:

- Aby uzyskać informacje o konieczności ponownego uruchomienia urządzenia, zapoznaj się z komunikatem na ekranie edycji.

Ustawienia/rejestracja: Ustawienia zarządzania systemem: Zainicjuj informacje o ustawieniach > Zainicjuj menu

Zainicjuj menu

Wybierz menu, które chcesz zainicjować, i kliknij przycisk [Zainicjuj]. Nawigacja połączona z tym urządzeniem za pośrednictwem zdalnego interfejsu użytkownika może się nie udać (po kliknięciu przycisku [OK] w celu zastosowania zmian w ustawieniach poniższych opcji zostanie zastosowane po wyłączeniu i ponownym włączeniu zasilania).

OK Anuluj

Zainicjuj menu

Menu do zainicjowania: Regulacja poziomu głośności / Ustawienia wyświetlania

Ustawienia zarządzania systemem do zainicjowania: Informacje o interfejsie systemu

Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika

3S65-073

Za pomocą komputera można rejestrować odbiorców w książce adresowej urządzenia i edytować informacje o zarejestrowanych odbiorcach. Określ w tym miejscu folder udostępniony będący odbiorcą.

UWAGA

Ustawienia można zmieniać tylko po zalogowaniu się w trybie menedżera systemu.

1 Uruchom interfejs Zdalny interfejs użytkownika. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**

2 Kliknij przycisk [Książka adresowa] na stronie portalu. ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**

UWAGA:

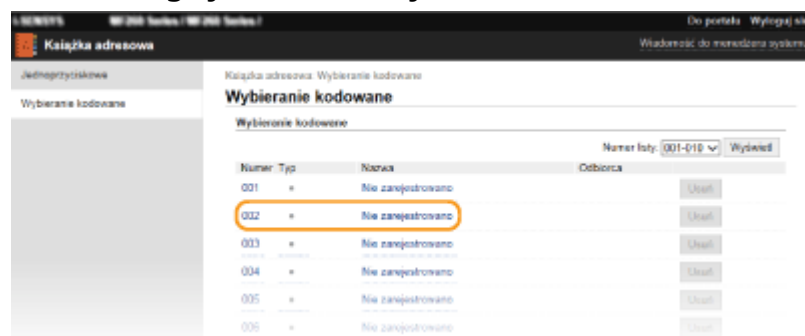
Jeżeli wyświetla się strona z poleceniem wpisania kodu PIN

Książka adresowa jest zabezpieczona kodem PIN. Wprowadź [Kod PIN] i kliknij przycisk [OK].

3 Kliknij [Wybieranie kodowane].

- Istnieje także możliwość przypisania odbiorców do przycisków wybierania jedнопrzyciskowego. W takim przypadku kliknij zakładkę [Jedнопrzyciskowe] zamiast zakładki [Wybieranie kodowane]. ▶ **Wybieranie jedнопrzyciskowe(P. 163)**

4 Kliknij łącze tekstowe pod pozycją [Numer], [Typ] albo [Nazwa] elementu oznaczonego jako „Nie zarejestrowano”.

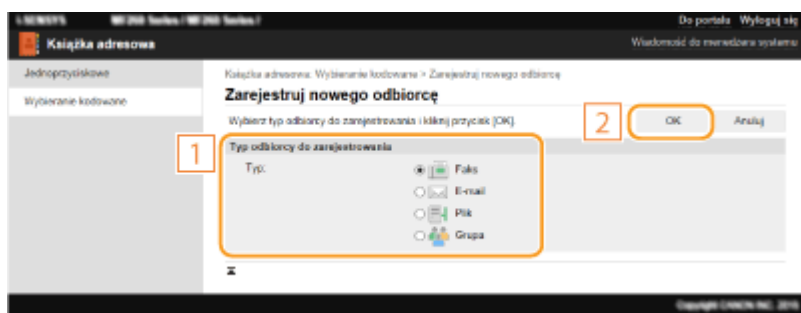


UWAGA:

- Aby edytować zarejestrowany element, kliknij odpowiednie łącze tekstowe pod pozycją [Numer], [Typ] albo [Nazwa].
- Aby usunąć zarejestrowany element, kliknij odpowiedni przycisk [Usuń].

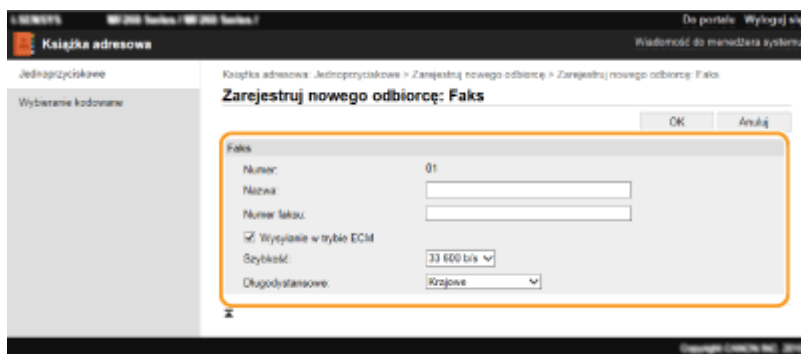
5 Wybierz pozycję [Typ odbiorcy do zarejestrowania] i kliknij przycisk [OK].

- Aby zapisać folder udostępniony jako odbiorcę, wybierz opcję [Plik].



6 Wybierz odbiorcę.

■ Rejestrowanie odbiorcy faksów



[Nazwa]

Wprowadź nazwę miejsca docelowego.

[Numer faksu]

Wprowadź numer faksu miejsca docelowego.

[Wysyłanie w trybie ECM]

Zaznacz to pole wyboru, aby w przypadku wystąpienia błędu w wysłanym obrazie błąd ten był sprawdzany i korygowany, co pozwoli zapobiec wysłaniu nieprawidłowego obrazu.

[Szybkość]

Jeżeli rozpoczęcie transmisji odbywa się z opóźnieniem, jak np. w przypadku złych połączeń telefonicznych, istnieje możliwość dostosowania szybkości początkowej w zakresie malejącym.

[Długośćansowe]

Określ zakres [Międzynarodowe (1)] do [Międzynarodowe (3)] zgodnie z warunkami transmisji przy rejestracji międzynarodowych numerów faksu.

UWAGA:

- Możesz również skonfigurować opcje [Wysyłanie w trybie ECM] i [Szybkość] menu <Ustawienia faksu> (▶ <Ustawienia faksu>(P. 395)) z poziomu panelu sterowania. Jednak ustawienia dokonane przy użyciu opcji <Książ. adr.> są aktywne w odniesieniu do szczegółowych ustawień dotyczących odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej.

■ Rejestrowanie odbiorcy wiadomości e-mail

[Nazwa]

Wprowadź nazwę miejsca docelowego.

[Adres e-mail]

Wprowadź adres e-mail odbiorcy.

■ Zapisywanie folderu udostępnionego jako odbiorcy

[Nazwa]

Wprowadź nazwę miejsca docelowego.

[Nazwa hosta]

Wprowadź nazwę komputera lub adres IP. Można uwzględnić w ścieżce do folderu udostępnionego nazwę komputera lub adres IP (np. „\\swan\share” lub „\\192.168.2.100\share”).

UWAGA:

Korzystanie z serwera DNS

- Zamiast nazwy komputera lub adresu IP można wpisać nazwę hosta (lub nazwę FQDN) (np. dla folderu udostępnionego: „\\swan.organization.company.com\share”).

[Ścieżka do folderu]

Wprowadź lokalizację folderu, do którego będą wysyłane dane.

Jako separatora użyj znaku „\”. Określ poziom następujący po ścieżce określonej w [Nazwa hosta].

[Nazwa użytkownika]

Wpisz nazwę użytkownika ustawioną dla folderu udostępnionego.

[Ustaw hasło]

Aby ustawić hasło dla folderu udostępnionego, zaznacz to pole wyboru i wpisz hasło w polu [Hasło].

WAŻNE

Należy upewnić się, że został wybrany ten sam język interfejsu użytkownika dla komputera i Zdalnego interfejsu użytkownika.

- Nazwy wyświetlane w polach [Nazwa hosta] i [Ścieżka do folderu] mogą nie być wyświetlane poprawnie albo mogą nie działać poprawnie.

7 Kliknij [OK].

ŁĄCZA

- ▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)
- ▶ Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 356)
- ▶ Lista książki adresowej (Model z Panelem Dotykowym)(P. 465)

Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika

3S65-074

Dane książki adresowej urządzenia można zapisać na komputerze (eksportować). Dane zapisane na komputerze można zarejestrować w urządzeniu (importować). Z łatwością można kopiować odbiorców w książce adresowej do wielu urządzeń.* Aby korzystać z tych funkcji, wymagane jest zalogowanie się do trybu menedżera systemu.

* W zależności od modelu importowanie wyeksportowanych z urządzenia danych książki adresowej może okazać się niemożliwe.

▶ **Eksportowanie danych książki adresowej(P. 356)**

▶ **Ładowanie danych książki adresowej(P. 357)**

WAŻNE

Nie należy wyłączać urządzenia do momentu ukończenia eksportu lub importu

Ukończenie tego procesu może zająć kilka minut. Wyłączenie urządzenia podczas wykonywania procesu może spowodować uszkodzenie danych lub urządzenia.

Podczas procesu importu lub eksportu nie należy używać urządzenia

Przed przystąpieniem do importu lub eksportu danych należy upewnić się, że żadne zadania drukowania dokumentów nie są aktualnie wykonywane.

Eksportowanie danych książki adresowej

- 1** Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶ **Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2** Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ **Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3** Kliknij opcje [Import/eksport] ▶ [Eksport].
 - Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod [Kod PIN] i kliknij przycisk [OK]. ▶ **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**
- 4** Kliknij [Rozpocznij eksportowanie].
- 5** Wykonaj polecenia wyświetlane na ekranie, aby podać lokalizację zapisu eksportowanych danych książki adresowej.

▢ Książka adresowa zostanie zapisana.

WAŻNE

Należy wstrzymać się z użytkowaniem do czasu zakończenia operacji.

Ekran nie zmienia się podczas procesu eksportu. Nie używaj Zdalnego interfejsu użytkownika do momentu pojawienia się na dole ekranu komunikatu [Zakończono pobieranie pliku (nazwa pliku)].

Ładowanie danych książki adresowej

WAŻNE

Aktualnie zarejestrowane dane książki adresowej zostaną zastąpione podczas ładowania danych.

- 1 Uruchom Zdalny interfejs użytkownika i zaloguj się w trybie menedżera systemu. ▶
Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**
- 2 Kliknij przycisk [Ustawienia/rejestracja] na stronie portalu. ▶ Główny ekran Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 341)**
- 3 Kliknij opcje [Import/eksport] ▶ [Import].**
 - Jeżeli zostanie wyświetlony monit o wprowadzenie kodu PIN do książki adresowej, wprowadź kod [Kod PIN] i kliknij przycisk [OK]. ▶ **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**
- 4 Wskaż importowany plik książki adresowej, a następnie kliknij przycisk [Rozpocznij importowanie].**
 - Aby wskazać importowany plik, kliknij przycisk [Przełóżaj] i wybierz plik.
- 5 Kliknij [OK].**
 - ▶ Wskazane dane książki adresowej zostaną zaimportowane do urządzenia.

Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania

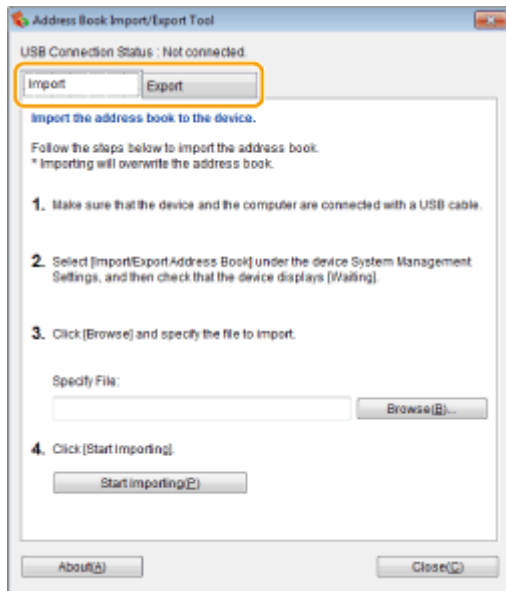
3S65-075

Zapisane w urządzeniu dane książki adresowej można wyeksportować do komputera, korzystając z narzędzia Address Book Import/Export Tool (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) znajdującego się na dołączonym dysku CD-ROM/DVD-ROM. Dane te można ponownie zaimportować do urządzenia — dzięki temu istnieje możliwość wykonania kopii bezpieczeństwa danych książki adresowej na wypadek ich utraty w toku naprawy albo konserwacji.

UWAGA

- Address Book Import/Export Tool (Narzędzie do eksportowania/importowania książki adresowej) należy używać, gdy urządzenie i komputer są połączone kablem USB.

- 1 Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny. ▶ Ekran Główny(P. 113)**
- 2 Wybierz <Ustawienia zarządzania systemem>.**
 - Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. ▶ **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**
- 3 Wybierz <Import/eksport książki adres.>.**
- 4 Włóż dysk CD-ROM/DVD-ROM do napędu komputera.**
 - W przypadku wyświetlenia się poniższego ekranu kliknij przycisk [Zakończ].
- 5 [Start] ▶ [Komputer] ▶ Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę CD-ROM/DVD-ROM, a następnie kliknij polecenie [Otwórz] w menu podręcznym.**
- 6 Otwórz folder [AddressBookTool], a następnie kliknij dwukrotnie plik [AddressBookTool.exe].**
- 7 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.**
 - Aby zaimportować dane książki adresowej, kliknij zakładkę [Import].
 - Aby zaimportować dane książki adresowej, kliknij zakładkę [Eksport].



Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

3S65-076

W przypadku oprogramowania sprzętowego należy wybrać metodę aktualizacji odpowiednią dla stanu instalacji urządzenia. Dostępne są dwie metody aktualizacji. Jedna polega na uzyskaniu dostępu do najnowszej wersji oprogramowania sprzętowego znajdującej się w Internecie z poziomu urządzenia i wykonaniu aktualizacji, jeśli wersja zainstalowana obecnie na urządzeniu nie jest najnowsza. Druga polega na uzyskaniu dostępu do najnowszej wersji oprogramowania sprzętowego znajdującej się w Internecie z komputera i wykonaniu aktualizacji z komputera, jeśli wersja zainstalowana obecnie na urządzeniu nie jest najnowsza. W środowisku, w którym nie można ustanowić połączenia z Internetem za pomocą bezprzewodowej sieci LAN, należy nawiązać połączenie za pomocą przewodowej sieci LAN lub kabla USB i przeprowadzić aktualizację z komputera.

Stan instalacji urządzenia	Instalowanie aktualizacji
Połączenie z bezprzewodową siecią LAN	▶ Aktualizacja za pośrednictwem Internetu(P. 360)
Połączenie z przewodową siecią LAN	▶ Aktualizacja za pośrednictwem Internetu(P. 360) ▶ Aktualizacja z poziomu komputera(P. 361)
połączenie USB	▶ Aktualizacja z poziomu komputera(P. 361)

WAŻNE

- W środowisku IPv6 nie można wykonać aktualizacji oprogramowania sprzętowego. Należy użyć kabla USB, ponownie nawiązać połączenie z urządzeniem i wykonać aktualizację z poziomu komputera.

UWAGA

Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego

- Sprawdzenie wersji oprogramowania sprzętowego jest możliwe z poziomu panelu sterowania urządzenia. Po zakończeniu aktualizacji oprogramowania sprzętowego należy się upewnić, że przebiegła ona poprawnie. ▶ **Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego(P. 361)**

Aktualizacja za pośrednictwem Internetu

W celu aktualizacji oprogramowania sprzętowego do najnowszej wersji można przejść do serwera firmy Canon z poziomu urządzenia.

1 Wyświetl ekran <Menu>. ▶ Ekran Główny(P. 113)

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Ustawienia zarządzania systemem>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN. ▶ **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Aktualizacja oprogramowania układowego>.**4 Wybierz <Z Internetu>.**

► Urządzenie sprawdzi, czy dostępna jest najnowsza wersja oprogramowania sprzętowego.

UWAGA:

- Wyświetlenie komunikatu <To jest najnow. wersja oprogram. ukł.> oznacza, że nie ma potrzeby aktualizowania oprogramowania sprzętowego.

5 Sprawdź komunikat, a następnie naciśnij przycisk <Tak>.**6 W przypadku wyświetlenia ekranu licencji naciśnij przycisk <Accept> ().****7 Wybierz <OK>.**

► Po ukończeniu aktualizacji oprogramowania sprzętowego urządzenie zostanie automatycznie zresetowane.


WAŻNE:


- Podczas ponownego uruchamiania nie wolno wyłączać urządzenia.

Aktualizacja z poziomu komputera

Po pobraniu najnowszej wersji oprogramowania sprzętowego ze strony internetowej firmy Canon należy zaktualizować oprogramowanie sprzętowe z komputera za pomocą programu „Narzędzie pomocy użytkownika”. Informacje na temat sposobu aktualizacji oprogramowania sprzętowego z poziomu komputera zawiera dokument „User Support Tool Operation Guide (Podręcznik obsługi narzędzia pomocy użytkownika)” dołączony do oprogramowania sprzętowego.

Aby wprowadzić urządzenie w stan oczekiwania na aktualizację oprogramowania sprzętowego

<Menu> () ► <Ustawienia zarządzania systemem> ► <Aktualizacja oprogramowania układowego> ► <Z komputera> ► <Tak>


Sprawdzanie wersji oprogramowania sprzętowego**1 Wyświetl ekran <Menu>.  Ekran Główny(P. 113)****Model z Panelem Dotykowym**

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

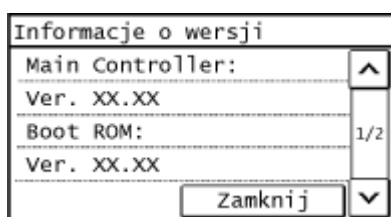
2 Wybierz <Ustawienia zarządzania systemem>.

- Jeśli pojawi się ekran z prośbą o wprowadzenie kodu PIN, wprowadź prawidłowy kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu(P. 298)**

3 Wybierz <Aktualizacja oprogramowania układowego>.

4 Wybierz <Informacje o wersji>.

⇒ Wyświetlana jest bieżąca wersja oprogramowania sprzętowego.



Inicjowanie ustawień

3S65-077




Istnieje możliwość przywrócenia następujących ustawień:

- ▶ Inicjowanie narzędzia Eco Report Counter (P. 363)
- ▶ Inicjowanie menu (P. 363)
- ▶ Inicjowanie klucza i certyfikatu (P. 363)
- ▶ Inicjowanie książki adresowej (P. 364)
- ▶ Inicjowanie wszystkich danych/ustawień (P. 364)

Inicjowanie narzędzia Eco Report Counter

Istnieje możliwość przywrócenia fabrycznych wartości domyślnych ustawień narzędzia Eco Report Counter.




<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Zainicjuj licznik raportów Eco> ▶ <Tak>


Inicjowanie menu

Ustawienia urządzenia można przywrócić (▶ **Lista menu ustawień (P. 366)**). W zależności od wybranych ustawień po przywróceniu wartości konieczne może być ponowne uruchomienie urządzenia.



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Zainicjuj menu> ▶ Wybierz inicjowany element ▶ <Tak> ▶ W razie potrzeby ponownie uruchom urządzenie

UWAGA

- Ustawienia urządzenia można przywrócić wyłącznie w przypadku menu <Ustawienia sieciowe>.
<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Zainicjuj ustaw. sieciowe> ▶ <Tak> ▶ Uruchom ponownie urządzenie

Inicjowanie klucza i certyfikatu

Ustawienia klucza i certyfikatu oraz certyfikatu CA można przywrócić. Należy pamiętać, że wszystkie klucze i certyfikaty oraz certyfikaty CA zarejestrowane w urządzeniu (z wyjątkiem kluczy i certyfikatów CA zainstalowanych fabrycznie) zostaną po zainicjowaniu usunięte.

UWAGA

- Funkcje, które wymagają klucza i certyfikatu, takie jak komunikacja szyfrowana TLS, są niedostępne po zainicjowaniu. Aby korzystać z tych funkcji, należy skonfigurować dla nich klucz i certyfikat oraz ponownie włączyć funkcje.



Zaloguj się w Zdalnym interfejsie użytkownika z uprawnieniami administratora (**▶Uruchamianie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 340)**) ▶ [Ustawienia/rejestracja] ▶ [Zainicjuj informacje o ustawieniach] ▶ [Zainicjuj klucz i certyfikat] ▶ [Zainicjuj] ▶ [OK]

Inicjowanie książki adresowej

Ustawienia książki adresowej można przywrócić. Wszystkie informacje zarejestrowane w książce adresowej zostaną usunięte po zainicjowaniu.



<Menu> ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Zainicjuj książkę adresową> ▶ <Tak>


Inicjowanie wszystkich danych/ustawień

Ta opcja pozwala przywrócić wszystkie dane i ustawienia urządzenia, w tym dzienniki, do domyślnych wartości fabrycznych. Zapobiega to wyciekowi poufnych danych podczas wymiany albo utylizacji urządzenia. Po zakończeniu procesu inicjowania urządzenie zostanie automatycznie uruchomione ponownie.

WAŻNE

- Przed rozpoczęciem inicjowania należy się upewnić, że żadne dokumenty nie są przetwarzane ani nie oczekują na przetworzenie. W przypadku wykonania inicjowania te dokumenty zostaną usunięte.
- Aby używać urządzenia po zainicjowaniu, należy skonfigurować wszystkie ustawienia od nowa.



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia> ▶ <Tak> ▶ <Tak>

ŁĄCZA

- ▶ **Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)**
- ▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**
- ▶ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

Lista menu ustawień


Lista menu ustawień	366
<Bezpośrednie połączenie>	367
<Ustawienia sieciowe>	368
<Raport wydr.>/<Raport wydruków>	379
<Ustawienia>	380
<Ustawienia włącznika czasowego>	386
<Ustawienia ogólne>	391
<Ustawienia kopiowania>	393
<Ustawienia faksu>	395
<Ustawienia skanowania>	407
<Ustawienia drukarki>	412
<Regulacja/konserwacja>	422
<Ustawienia zarządzania systemem>	428

Lista menu ustawień

3S65-078

Możesz dostosować urządzenie do własnych potrzeb w oparciu o środowisko pracy i wymogi dzięki konfiguracji ustawień opisanych w tym rozdziale. Aby rozpocząć konfigurację, wyświetl ekran <Menu>. W tej części opisano, jakie funkcje można skonfigurować za pomocą każdej opcji menu ustawień.

WSKAZÓWKI

- Ustawienia można wydrukować w formie listy, co pozwala na sprawdzenie ich bieżącego stanu: 
Drukowanie list ustawień(P. 465)

<Bezpośrednie połączenie>

3S65-079

W przypadku modelu z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD pomiędzy urządzeniem przenośnym a urządzeniem można nawiązać połączenie bezpośrednie. **▶Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**
Ustawienia połączenia bezpośredniego można określić w **▶<Ustawienia Bezpośredniego połączenia>(P. 370)** .

<Ustawienia sieciowe>

3S65-07A

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące sieci są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶<Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN>(P. 368)
- ▶<Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>(P. 368)
- ▶<Ustawienia Bezpośredniego połączenia>(P. 370)
- ▶<Łatwe połączenie poprzez komputer>(P. 371)
- ▶<Ustawienia TCP/IP>(P. 371)
- ▶<Ustawienia SNMP>(P. 376)
- ▶<Ustawienia portu dedykowanego>(P. 377)
- ▶<Czas oczekiwania na łącz. przy uruch.>(P. 377)
- ▶<Ustawienia sterownika Ethernet>(P. 377)
- ▶<Ustawienia IEEE 802.1X>(P. 378)
- ▶<Zainicjuj ustaw. sieciowe>(P. 378)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu albo innych elementów ustawień.

<Wyb. przewodową/bezprzewodową sieć LAN>

Przełączając urządzenie z trybu transmisji w bezprzewodowej sieci LAN na tryb transmisji w przewodowej sieci LAN należy sprecyzować te ustawienia. I odwrotnie, przełączając urządzenie z trybu transmisji w sieci przewodowej na tryb transmisji w sieci bezprzewodowej, nie trzeba precyzować tych ustawień (przełączyć można, korzystając z ustawień <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>). ▶**Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN(P. 17)**

<Przewodowa sieć LAN> †
<Bezprzewodowa sieć LAN>

<Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN>

Są to ustawienia dotyczące podłączenia urządzenia do bezprzewodowej sieci LAN. Obejmują one także wyświetlanie bieżących ustawień oraz włączanie funkcji oszczędzania energii.

<Ustawienia SSID>

Wybór tej opcji umożliwia konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez ręczne wprowadzenie informacji, takich jak identyfikator SSID lub klucz sieciowy z poziomu panelu sterowania.

<Wyb. punkt dostępu>

Lokalizacja dostępnych routerów bezprzewodowej sieci LAN odbywa się automatycznie, dzięki czemu można wybrać je z listy. Konieczne jest ręczne wprowadzenie klucza sieciowego, takiego jak klucz WEP lub PSK. ▶**Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**

<Wprow. ręcznie>

Wybór tej opcji umożliwia konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez ręczne wprowadzenie identyfikatora SSID. Użycie tej metody pozwala na szczegółową konfigurację ustawień uwierzytelniania i szyfrowania. **▶Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

<Ustaw. zabezpieczeń>

<Brak>
 <WEP>
 <System otwarty>
 Klucz WEP 1 do 4
 <Klucz współdzielony>
 Klucz WEP 1 do 4
 <WPA/WPA2-PSK>
 <Autom.>
 <AES-CCMP>

<Tryb przycisku WPS>

Wybór tego trybu pozwala na automatyczną konfigurację połączenia bezprzewodowego za pomocą przycisku WPS na routerze bezprzewodowym. **▶Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS(P. 21)**

<Trybu kodu PIN WPS>


Wybór tego trybu pozwala na konfigurację połączenia bezprzewodowego poprzez wprowadzenie kodu PIN routera bezprzewodowego WPS. **▶Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS(P. 23)**

<Tryb oszczędzania energii>

Opcja ta umożliwia określenie, czy urządzenie ma przechodzić do Trybu oszczędzania energii na podstawie sygnałów emitowanych przez router bezprzewodowy.

<Wyłącz>
 <Włącz> +



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia bezprzewodowej sieci LAN> ▶ Przeczytaj treść wyświetlonego komunikatu ▶ <OK> ▶ <Tryb oszczędzania energii> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Informacje o bezprzewodowej sieci LAN>

Opcja ta pozwala na wyświetlenie bieżących ustawień bezprzewodowej sieci LAN. **▶Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)**

<Adres MAC>
 <Stan bezprzew. LAN>
 <Najnow. infor. o błędach>
 <Kanał>
 <Ustawienia SSID>
 <Ustaw. zabezp.>
 <Tryb oszczędzania energii>

<Ustawienia Bezpośredniego połączenia>

Skonfiguruj ustawienia dla połączenia bezpośredniego. Po skonfigurowaniu ustawień można nawiązać bezpośrednie połączenie bezprzewodowe z urządzeniem za pomocą urządzenia przenośnego nawet bez użycia punktu dostępowego lub routera sieci bezprzewodowej LAN.

<Użyj Bezpośredniego połączenia>

Wybierz czy ma być używane połączenie bezpośrednie. **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)** (P. 273)

<Wyłącz>

<Włącz>

<Czas do zakończenia bezpośr. połączenia>

Pozwala określić czas automatycznego zakończenia połączenia po nawiązaniu bezpośredniego połączenia.

0 (nie zakańczaj sesji automatycznie)

1 do 10 do 60 (min)



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia Bezpośredniego połączenia> ▶ <Czas do zakończenia bezpośr. połączenia> ▶ Wprowadź godzinę ▶ <Zastosuj> ()

<Ustawienia trybu punktu dostępu>

Skonfiguruj identyfikator SSID/klucz sieciowy wedle uznania. Jeżeli chcesz do urządzenia podłączać wiele urządzeń przenośnych jednocześnie, musisz skonfigurować zarówno identyfikator SSID, jak i klucz sieciowy.

<Użyj niestandardowego SSID>

<Wyłącz>

<Włącz>

<SSID (1–20 znaków)>

<Użyj niestandardowego klucza sieciowego>

<Wyłącz>

<Włącz>


<Kl. sieciowy (10 zn.)>





<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia Bezpośredniego połączenia> ▶ <Ustawienia trybu punktu dostępu> ▶ <Użyj niestandardowego SSID> albo <Użyj niestandardowego klucza sieciowego> ▶ <Włącz> ▶ Wprowadź identyfikator SSID/klucz sieciowy ▶ <Zastosuj>

<Ustaw. adresu IP dla bezpośr. połączenia>

Określ adres IP, który będzie używany podczas korzystania z połączenia bezpośredniego.




<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia Bezpośredniego połączenia> ▶ <Ustaw. adresu IP dla bezpośr. połączenia> ▶ Wprowadź adres IP ▶ <Zastosuj> ()

UWAGA

- Nie używaj tego samego adresu IP do połączenia bezpośredniego oraz połączenia przewodowej/bezprzewodowej sieci LAN. Jeżeli użyjesz tego samego adresu IP, nie będzie można zainicjować połączenia bezpośredniego.

<Łatwe połączenie poprzez komputer>

Rozpocznij łatwe łączenie poprzez komputer (tryb konfiguracji bez użycia kabla). Dzięki temu będzie można użyć narzędzia Canon Laser NW Device Setup Utility na komputerze PC do skonfigurowania ustawień sieci.



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Łatwe połączenie poprzez komputer> ▶ Rozpocznij nawiązywanie połączenia

UWAGA

- Narzędzie Canon Laser NW Device Setup Utility jest dostępne w witrynie internetowej firmy Canon (<http://www.canon.com/>).


<Ustawienia TCP/IP>

Są to ustawienia związane z używaniem urządzenia w obrębie sieci TCP/IP, takie jak ustawienia adresu IP.

<Ustawienia IPv4>

Ustawienia związane z korzystaniem z urządzenia w sieci IPv4.

<Ustawienia adresu IP>

Konfiguracja adresu IP, który służy do identyfikacji urządzeń, takich jak komputery i drukarki, w obrębie sieci TCP/IP.  **Ustawianie adresu IPv4(P. 33)**

<Uzyskaj automatycznie>

<Wybierz protokół>

<Wyłącz>

<DHCP> 

<BOOTP>

<RARP>

<Automatyczne IP>

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Uzyskaj ręcznie>
 <Adres IP>: 0.0.0.0
 <Maska podsieci>: 0.0.0.0
 <Adres bramy>: 0.0.0.0

<Sprawdź ustawienia>
 <Uzyskaj automatycznie>*
 <Adres IP>
 <Maska podsieci>
 <Adres bramy>

<Polecenie PING>

Zaznaczenie tej opcji, umożliwia sprawdzenie, czy urządzenie jest podłączone do komputera dostępnego w sieci. **▶Test połączenia sieciowego(P. 34)**

<Ustawienia DNS>

Konfiguracja ustawień systemu nazw domen (DNS), który zapewnia nazwę hosta używaną w rozpoznawaniu adresów IP. **▶Konfiguracja usługi DNS(P. 58)**

<Ustaw. serwera DNS>
 <Podstawowy serwer DNS>: 0.0.0.0
 <Pomoc. serwer DNS>: 0.0.0.0

<Ustaw. nazwy hosta/nazwy domeny DNS>
 <Nazwa hosta>
 <Nazwa domeny>

<Ustawienia dynam. aktualiz. DNS>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Częst. dyn. akt. DNS>
 0 do 24 † do 48 (godz.)

<Ustawienia mDNS>

Konfiguracja ustawień związanych z użytkowaniem funkcji usługi DNS bez korzystania z serwerów DNS.

<Wyłącz>

<Włącz> †
 <Nazwa mDNS>

<Ustawienia opcji DHCP>

Jeśli protokół DHCP jest włączony, skorzystaj z tych ustawień, aby włączyć opcjonalne funkcje protokołu DHCP w celu pozyskiwania nazwy hosta i korzystania z funkcji dynamicznej aktualizacji. **▶Konfiguracja usługi DNS(P. 58)**

<Uzyskaj nazwę hosta>
 <Wyłącz>
 <Włącz> †

<Dynam. aktualizacja DNS>

<Wyłącz> + <Włącz>
<Uzyskaj adres serwera SMTP> * <Wyłącz> + <Włącz>
<Uzyskaj adres serwera POP> * <Wyłącz> + <Włącz>

<Ustawienia IPv6>

Ustawienia związane z korzystaniem z urządzenia w sieci IPv6. **► Konfiguracja adresów IPv6(P. 36)**

<Użyj IPv6>

Włączanie lub wyłączanie obsługi protokołu IPv6 na urządzeniu. Można również wyświetlić bieżące ustawienia.

<Wyłącz> +
<Włącz>
<Sprawdź ustawienia> <Adres Link-Local> <Długość prefiksu>

<Ustawienia adresu bezstanowego>

Włączanie lub wyłączanie korzystania z adresów bezstanowych.

<Wyłącz>
<Włącz> +
<Sprawdź ustawienia> <Adres bezstanowy> <Długość prefiksu>

<Użyj DHCPv6>

Włączanie lub wyłączanie korzystania z adresu stanowego pozyskiwanego za pośrednictwem protokołu DHCPv6.

<Wyłącz> +
<Włącz>
<Sprawdź ustawienia> <Adres stanowy> <Długość prefiksu>

<Ustawienia DNS>

Konfiguracja ustawień systemu nazw domen (DNS), który zapewnia nazwę hosta używaną w rozpoznawaniu adresów IP. **► Konfiguracja usługi DNS(P. 58)**

<Ustaw. nazwy hosta/nazwy domeny DNS>

<Użyj hosta/domeny IPv4>
 <Wyłącz>
 <Nazwa hosta>
 <Nazwa domeny>
 <Włącz> †

<Ustawienia dynam. aktualiz. DNS>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Zarej. adr. wprowadz. ręcznie>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Zarejestruj adres stanowy>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Zarejestruj adres bezstanowy>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Częstot. dynam. aktualiz. DNS>
 0 do 24 † do 48 (godz.)

<Ustawienia mDNS>

Konfiguracja ustawień związanych z użytkowaniem funkcji usługi DNS bez korzystania z serwerów DNS.

<Wyłącz>

<Włącz> †
 <Uż. naz. IPv4 dla mDNS>
 <Wyłącz>
 <Nazwa mDNS>
 <Włącz> †

<Ustawienia wydruku LPD>

Włączanie lub wyłączanie protokołu drukowania LPD, którego można używać na każdej platformie sprzętowej i w każdym systemie operacyjnym. **▶ Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD(P. 43)**

<Wyłącz>
 <Włącz> †

<Ustawienia wydruku RAW>

Włączanie lub wyłączanie dostępnego tylko w systemie Windows protokołu drukowania RAW. **▶ Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD(P. 43)**

<Wyłącz>
 <Włącz> †

<Ustawienia WSD>

Włączanie lub wyłączanie funkcji automatycznego przeglądania oraz uzyskiwania informacji na potrzeby drukarki za pomocą protokołu WSD. **▶ Konfiguracja protokołów drukowania i funkcji protokołu WSD(P. 43)**

<Ustawienia wydruku WSD>

<Użyj wydruku WSD>
 <Wyłącz>
 <Włącz> †
 <Użyj przeglądania WSD>
 <Wyłącz>
 <Włącz> †

<Ustawienia skanowania WSD>

<Użyj skanowania WSD>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Wykonaj skanowanie komputera>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>

<Użyj Multicast Discovery>

<Wyłącz>
 <Włącz> †

<Użyj HTTP>

Włączanie lub wyłączenie protokołu HTTP niezbędnego do komunikacji z komputerem na przykład w przypadku korzystania ze Zdalnego interfejsu użytkownika, drukowania WSD czy drukowania za pomocą Google Cloud Print. **Wyłączanie komunikacji z użyciem protokołu HTTP(P. 337)**

<Wyłącz>
 <Włącz> †

<Ustawienia numeru portu>

Zmiana numerów portów dla protokołów w zależności od środowiska sieciowego. **Zmiana numerów portów(P. 310)**

<LPD>
 1 do 515 † do 65535

<RAW>
 1 do 9100 † do 65535

<Multicast Discovery WSD>
 1 do 3702 † do 65535

<HTTP>
 1 do 80 † do 65535

<POP3> *
 1 do 110 † do 65535

<SMTP> *
 1 do 25 † do 65535

<SNMP>
 1 do 161 † do 65535

<Rozmiar MTU>

Wybierz maksymalny rozmiar pakietów odbieranych przez urządzenie. **Zmiana maksymalnej jednostki transmisji(P. 56)**

<1300>
<1400>
<1500> †

<Ustawienia SNMP>

Konfiguracja ustawień związanych z monitorowaniem i kontrolowaniem urządzenia z poziomu komputera z zainstalowanym oprogramowaniem kompatybilnym z protokołem SNMP. **Monitorowanie i kontrolowanie urządzenia za pomocą protokołu SNMP(P. 64)**


<Ustawienia SNMPv1>

Włączanie lub wyłączanie protokołu SNMPv1. Włączając protokół SNMPv1, należy wybrać nazwę społeczności i uzyskać dostęp do obiektów bazy informacji zarządzania (MIB).

<Wyłącz>

<Włącz> †
 <Ustawienia nazwy społeczności 1>
 <Wyłącz>
 <Włącz> †
 <Nazwa społeczności>
 <Uprawnienia dostępu do MIB>
 <Ustawienia nazwy społeczności 2>
 <Wyłącz> †
 <Włącz>
 <Nazwa społeczności>
 <Uprawnienia dostępu do MIB>
 <Ustawienia społeczności dedykowanej>
 <Wyłącz>
 <Włącz> †



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia SNMP> ▶ <Ustawienia SNMPv1> ▶ <Ustawienia SNMPv1> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz> ▶ Skonfiguruj ustawienia, jeśli wybrane jest ustawienie <Włącz>

<Ustawienia SNMPv3>

Włączanie lub wyłączanie protokołu SNMPv3. Do konfiguracji szczegółowych ustawień stosowanych, gdy włączony jest protokół SNMPv3 służy Zdalny interfejs użytkownika.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia SNMP> ▶ <Ustawienia SNMPv3> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Uzyskaj inf. o zarz. drukarką z hosta>

Włączanie lub wyłączanie monitorowania informacji o zarządzaniu drukarką z poziomu podłączonego do sieci komputera z zainstalowanym oprogramowaniem kompatybilnym z protokołem SNMP.

<Wyłącz> +
<Włącz>



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia SNMP> ▶ <Uzyskaj inf. o zarz. drukarką z hosta> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Ustawienia portu dedykowanego>


Włączenie lub wyłączenie portu dedykowanego. Port dedykowany jest używany w przypadku drukowania z poziomu komputera oraz przeglądania bądź konfigurowania ustawień urządzenia za pośrednictwem sieci.

<Wyłącz>
<Włącz> +



<Menu> () ▶ <Ustawienia sieciowe> ▶ <Ustawienia portu dedykowanego> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Czas oczekiwania na połącz. przy uruch.>

Określanie czasu oczekiwania na połączenie z siecią. Ustawienie to należy dobrać do środowiska sieciowego.  **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią(P. 57)**

0 + do 300 (s)

<Ustawienia sterownika Ethernet>

Ustawienia związane z określaniem trybu komunikacji w sieci Ethernet (półdupleks/dupleks pełny) i rodzaju sieci Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX). Można tu również znaleźć opcję umożliwiającą wyświetlenie adresu MAC urządzenia.

<Autom. wykr.>

Ustawienie to umożliwia określenie, czy tryb komunikacji i typ sieci Ethernet mają zostać wykryte automatycznie czy skonfigurowane ręcznie.  **Konfiguracja ustawień sieci Ethernet(P. 54)**

<Wyłącz>

<Tryb komunikacji>

<Półdupleks> †

<Pełny duplex>

<Typ sieci Ethernet>

<10BASE-T> †

<100BASE-TX>

<Włącz> †

<Adres MAC>

Wybór tej opcji pozwala na sprawdzenie adresu MAC urządzenia, który jest numerem unikatowym dla każdego urządzenia komunikacyjnego. ▶ **Wyświetlanie adresu MAC w przewodowej sieci LAN(P. 39)**

<Ustawienia IEEE 802.1X>

Włączenie lub wyłączenie uwierzytelniania IEEE 802.1X. ▶ **Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)**

<Wyłącz> †


<Włącz>

<Zainicjuj ustaw. sieciowe>

Wybór tej opcji umożliwia przywrócenie ustawieniom sieciowym fabrycznych wartości domyślnych. ▶ **<Zainicjuj menu>(P. 436)**

<Raport wydr.>/<Raport wydruków>

3S65-07C

Ustawienia opcji i inne szczegółowe informacje o urządzeniu można wydrukować w formie raportów i list, a następnie wykorzystywać do kontroli.  **Drukowanie raportów i list(P. 463)**

<Ustawienia>

3S65-07E

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące korzystania z wyświetlacza są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

▶<Ustawienia głośności>(P. 380)

▶<Ustawienia wyświetlania>(P. 382)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu albo innych elementów ustawień.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” mogą być niedostępne, odmienne lub mieć inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu.

<Ustawienia głośności> *1

Regulacja głośności dźwięków emitowanych przez urządzenie podczas naciskania przycisków na panelu sterowania lub gdy wystąpi zakleszczenie papieru. ▶<Ustawianie dźwięków>(P. 157)

<Syg. faksu>

Opcja ta pozwala określić, czy podczas wysyłania faksu emitowany ma być sygnał wybierania. Można również dostosować jego głośność.

5 poziomów

<Sygnał dzwonka>

Opcja ta pozwala określić, czy podczas odbierania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

6 poziomów

<Sygnał zakończenia wysyłania>

Opcja ta pozwala określić, czy podczas wysyłania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

6 poziomów

<Przy błędzie>

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Sygnał odbierania>

Opcja ta pozwala określić, czy podczas odbierania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

6 poziomów

<Przy błędzie>

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Sygnał zakończenia skanowania>

Opcja ta pozwala określić, czy po zakończeniu skanowania faksu emitowany ma być dźwięk. Można również dostosować jego głośność.

6 poziomów**<Przy błędzie>**

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Sygnał wprowadzania>

Opcja ta pozwala określić, czy podczas naciskania przycisków na panelu sterowania emitowane mają być dźwięki.

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Sygnał nieprawidłowego wpisu>

Opcja ta pozwala określić, czy w przypadku wprowadzenia nieprawidłowej wartości ustawienia, np. gdy użytkownik próbuje podać cyfrę poza zakresem wartości danego ustawienia, emitowany ma być dźwięk.

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Sygnał ostrzeżenia>

Opcja ta pozwala określić, czy w przypadku wystąpienia problemu, np. zakleszczenia papieru lub błędu operacji, emitowany ma być dźwięk.

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Sygnał wykonania zadania>

Opcja ta pozwala określić, czy po zakończeniu kopiowania lub skanowania emitowany ma być dźwięk.

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Alarm oszczędzania energii>

Opcja ta pozwala określić, czy emitowany ma być dźwięk, gdy uruchamiany lub wyłączany jest tryb uśpienia.

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Sygnał wykryw. oryg. w podaj.>

Opcja ta pozwala określić, czy podczas ładowania oryginału dokumentu do podajnika emitowany ma być dźwięk.

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Ustawienia wyświetlania>

<Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu> *1

Domyślnie natychmiast po włączeniu urządzenia lub po wykonaniu automatycznego resetowania wyświetlany jest ekran Główny. Ustawienie to umożliwia zmianę domyślnego ekranu wyświetlanego w opisanych przypadkach na główny ekran innej funkcji.

<Główny> †
<Kopiowanie>
<Faks>
<Skan.>



<Menu> ► <Ustawienia> ► <Ustawienia wyświetlania> ► <Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu> ► Wybierz funkcję, aby wyświetlić wybrany ekran

<Ustaw. wyśw. przyc. na ekranie głów.> *1



Zmień kolejność wyświetlania przycisków ekranu głównego. ► **Dostosowywanie widoku ekranu Główny(P. 154)**

<Kontrast>

Dokonaj regulacji kontrastu (różnica między obszarami jasnymi i ciemnymi) wyświetlacza w zależności od miejsca instalacji urządzenia.

5 poziomów




<Menu> () ► <Ustawienia> ► <Ustawienia wyświetlania> ► <Kontrast> ► Wyreguluj poziom kontrastu ► <Zastosuj> ()

<Odwróć kolory ekranu>

Wybór opcji <Włącz> umożliwia odwrócenie kolorów wyświetlacza. Ustawienie <Włącz> należy wybrać, gdy elementy ekranu są słabo widoczne nawet po wykonaniu regulacji jasności w sekcji <Kontrast>.

<Wyłącz> †
<Włącz>




<Menu> () ► <Ustawienia> ► <Ustawienia wyświetlania> ► <Odwróć kolory ekranu> ► Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Przełączanie milimetr/cal>

Wybór jednostek miary.

<mm> †
<Cale>




<Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Przełączanie milimetr/cal> ▶ Wybierz <mm> albo <Cale>

<Powiadamiaj o sprawdzaniu ustawień pap.>

Wybierz, czy ma być wyświetlany komunikat z monitem o sprawdzenie ustawień papieru po załadowaniu go do szuflady na papier lub tacy wielofunkcyjnej.

<Wyłącz>
<Włącz> †




<Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Powiadamiaj o sprawdzaniu ustawień pap.> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Powia. o czysz. obsza. skano. oryginałów>

Określ, czy w przypadku wykrycia plam w obszarze skanowania oryginałów ma być wyświetlany komunikat.

<Wyłącz>
<Włącz> †





<Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Powia. o czysz. obsza. skano. oryginałów> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Czas wyświetl. komun.>

Jest to ustawienie umożliwiające określenie odstępu czasu w sekundach dzielącego naprzemienne wyświetlanie dwóch komunikatów.

1 do 2 † do 5 (s)




<Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Czas wyświetl. komun.> ▶ Wprowadź wartość odstępu czasu ▶ <Zastosuj> ()

<Prędk. przewij.>

Wyreguluj prędkość przewijania ekranu za pomocą 3 dostępnych poziomów prędkości.

<Mała>
<Standardowy> †
<Duża>




<Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Prędk. przewij.> ▶ Wybierz prędkość

<Typ przemieszczania kursora>

Ustawienie umożliwiające określenie ruchu kursora na ekranie po wprowadzeniu znaku. Wybór opcji <Autom.> umożliwia automatyczne przesunięcie kursora za wprowadzony znak. Wybór opcji <Ręczne> umożliwia ręczne przesunięcie kursora za wprowadzony znak.

<Autom.> †
<Ręczne>





<Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Typ przemieszczania kursora> ▶ Wybierz <Autom.> albo <Ręczne>

<Język> *2

Opcja pozwalająca określić język wyświetlania ekranu, raportów i list.

<Arabic>
<Basque>
<Bulgarian>
<Catalan>
<Chinese (Simplified)>
<Chinese (Traditional)>
<Croatian>
<Czech>
<Danish>
<Dutch>
<English> †
<Estonian>
<Finnish>
<French>
<German>
<Greek>
<Hungarian>
<Italian>
<Japanese>
<Korean>
<Latvian>



<Lithuanian>
 <Norwegian>
 <Polish>
 <Portuguese>
 <Romanian>
 <Russian>
 <Slovak>
 <Slovene>
 <Spanish>
 <Swedish>
 <Turkish>

 <Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Język> ▶ Wybierz język

<Język zdalnego interfejsu użytkownika> *2

Ustawienie umożliwiające określenie języka Zdalnego interfejsu użytkownika.

<Chinese (Simplified)>
 <Chinese (Traditional)>
 <Czech>
 <Danish>
 <Dutch>
 <English> +
 <Finnish>
 <French>
 <German>
 <Hungarian>
 <Italian>
 <Japanese>
 <Korean>
 <Norwegian>
 <Polish>
 <Portuguese>
 <Russian>
 <Spanish>
 <Swedish>
 <Turkish>

 <Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Język zdalnego interfejsu użytkownika> ▶ Wybierz język

<Ustawienia włącznika czasowego>

3S65-07F

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące włącznika czasowego są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶<Czas trybu cichego>(P. 386)
- ▶<Ustawienia daty/godz.>(P. 386)
- ▶<Czas automatycznego uśpienia>(P. 388)
- ▶<Czas automatycznego resetu>(P. 388)
- ▶<Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu>(P. 389)
- ▶<Czas aut. przej. w tr. offline>(P. 389)
- ▶<Czas automatycznego wyłączenia>(P. 389)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mogą mieć inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu, w którym zakupiono urządzenie.

<Czas trybu cichego>

Istnieje możliwość zredukowania natężenia hałasu podczas pracy urządzenia, gdy chcemy, aby pracowało ciszej (tryb wyciszenia). Ustaw czas, po którym urządzenie automatycznie przejdzie w tryb wyciszenia. Urządzenie można również skonfigurować tak, aby stale pracowało w trybie wyciszenia. ▶**Przełączanie w tryb wyciszenia(P. 159)**

<Czas rozpoczęcia>

<Wyłącz> †

<Włącz>

Ustawienie czasu, po którym urządzenie przechodzi w tryb wyciszenia

<Czas zakończenia>

<Wyłącz> †

<Włącz>

Ustawienie czasu, po którym tryb wyciszenia jest wyłączany

<Ustawienia daty/godz.>

Konfiguracja ustawień daty i godziny, takich jak np. format daty czy zegar 12- lub 24-godzinny.


<Format daty> *


Wybór formatu daty (kolejność wyświetlania roku, miesiąca i dnia).

<RRRR MM/DD>

<MM/DD/RRRR>

<DD/MM RRRR> †





<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Format daty> ▶ Wybierz format daty

<Format czasu>


Ustawienie umożliwiające wybór wyświetlania zegara 12- lub 24-godzinnego.

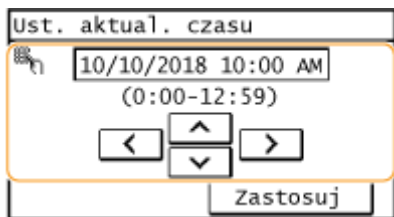
<12-godzinny (AM/PM)> +
<24-godzinny>



<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Ustawienia daty/godz.> ▶ <Format czasu> ▶ Wybierz ustawienie wyświetlania

<Ustawienia aktualnej daty/godziny>

Ustawienie aktualnej daty i godziny.  **Ustawianie daty/czasu(P. 12)**




WAŻNE

- Przed określeniem aktualnej daty i godziny należy skonfigurować ustawienie <Strefa czasowa>. Ustawienia bieżącej daty i godziny są automatycznie dostosowywane do zmian wprowadzonych w ustawieniu <Strefa czasowa>.

UWAGA

- Ustawień bieżącej daty i godziny nie można zmienić na 1 godzinę po przejściu na czas letni.

<Strefa czasowa> *

Wybór strefy czasowej. Ustawienie domyślne może się różnić w zależności od ustawienia wybranego podczas wstępnego uruchomienia. Wartości ustawione w menu <Ustawienia aktualnej daty/godziny> są automatycznie dostosowywane do zmian wprowadzonych w ustawieniu strefy czasowej.  **Ustawianie daty/czasu(P. 12)**

<(UTC-12:00) Międzynarodowa linia zmiany daty — Zachód> do <(UTC+14:00) Wyspa Kiritimati>

UWAGA

UTC

- Uniwersalny czas koordynowany (UTC) to czas wzorcowy, według którego na świecie ustala się czas zegarowy i godziny. Odpowiednie ustawienie strefy czasowej według UTC jest wymagane przy połączeniach internetowych.

<Ustawienia czasu letniego> *

Włączenie lub wyłączenie czasu letniego. W przypadku włączenia funkcji czasu letniego należy określić początkową i końcową datę obowiązywania czasu letniego. **▶ Ustawianie daty/czasu (P. 12)**

<Wyłącz>**<Włącz> †**

Start: miesiąc, tydzień, dzień

Zakończ: miesiąc, tydzień, dzień

<Czas automatycznego uśpienia>

Jeśli przez określony przedział czasu urządzenie nie było używane lub nie były przetwarzane żadne dane, urządzenie przechodzi do trybu uśpienia w celu zmniejszenia zużycia energii (automatyczne uśpienie). Możliwe jest ustawienie przedziału czasu, po upływie którego wykonywane jest automatyczne przejście w tryb uśpienia. Automatyczne uśpienie nie jest uruchamiane, gdy wyświetlone jest menu ustawień. Zalecane jest korzystanie z ustawień fabrycznych pozwalających zaoszczędzić najwięcej energii. **▶ Przechodzenie w tryb uśpienia (P. 161)**

1 † do 30 (min)

<Czas automatycznego resetu>



Jeśli przez określony czas nie zostaje naciśnięty żaden klawisz, ekran oraz ustawienia są resetowane i wyświetlony zostaje ekran domyślny (automatyczne resetowanie). Można ustalić przedział czasu, po upływie którego wykonywane jest automatyczne resetowanie. Automatyczne resetowanie nie jest wykonywane w następujących sytuacjach:

- Wyświetlone jest menu ustawień.
- Trwa przetwarzanie danych np. w przypadku wydruku dokumentów.
- Wyświetlony jest komunikat o błędzie i miga wskaźnik alarmu (automatyczne resetowanie jest jednak wykonywane, gdy błąd nie uniemożliwia skorzystania z dowolnej funkcji).

0 (automatyczne resetowanie jest wyłączone)

1 do 2 † do 9 (min)



<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Czas automatycznego resetu> ▶ Skonfiguruj opcję Czas automatycznego resetu ▶ <Zastosuj> ()


<Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu>

Można określić, czy po wykonaniu operacji automatycznego resetowania wyświetlony ma zostać ekran domyślny. W przypadku modelu z panelem dotykowym, gdy wybrana zostanie opcja <Funkcja domyślna>, wyświetlony zostaje ekran funkcji wybranej w ustawieniu <Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu> (▶<Ekran domyśl. po uruchom./wznowieniu>(P. 382)). W przypadku modelu z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD, gdy wybrano opcję <Funkcja domyślna>, wyświetlony zostaje ekran główny trybu kopiowania. Jeśli wybrano opcję <Wybrana funkcja>, wyświetlony zostaje ekran główny wybranej wcześniej funkcji.

<Funkcja domyślna> †

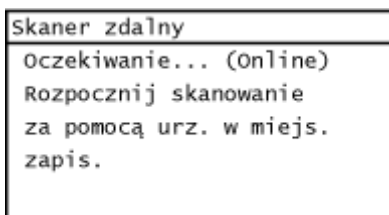
<Wybrana funkcja>



<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Funkcja po automa. ponownym uruchomieniu> ▶ Wybierz <Funkcja domyślna> albo <Wybrana funkcja>

<Czas aut. przej. w tr. offline>



Jeśli przez określony czas po wyświetleniu poniższego ekranu (urządzenie znajduje się w trybie online w celu wykonania skanowania) nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, urządzenie automatycznie przełącza się w tryb offline. Istnieje możliwość określenia czasu, po którym urządzenie przechodzi w tryb offline. Urządzenie można również skonfigurować tak, aby pozostawało w trybie online.



0 (automatyczne przejście w tryb offline jest wyłączone)

1 do 5 † do 60 (min)




<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Czas aut. przej. w tr. offline> ▶ Określ przedział czasu ▶ <Zastosuj> ()



<Czas automatycznego wyłączenia>

Ustaw licznik automatycznego wyłączenia urządzenia po upływie określonego czasu bezczynności od momentu przejścia urządzenia do trybu uśpienia.

0 (automatyczne wyłączenie jest wyłączone)

1 do 4 † do 8 (godz.)



<Menu> () ▶ <Ustawienia włącznika czasowego> ▶ <Czas automatycznego wyłączenia> ▶ Skonfiguruj ustawienie Czas automatycznego wyłączenia ▶ <Zastosuj> ()

WAŻNE

Przed wprowadzeniem ustawienia <Czas automatycznego wyłączenia>

- Jeżeli ustawienie <Czas automatycznego wyłączenia> jest włączone, urządzenie może się automatycznie wyłączać nawet w przypadku obsługi urządzenia za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika lub za pomocą Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania. Może wystąpić awaria, w szczególności w przypadku wyłączenia urządzenia podczas importowania danych. Przed rozpoczęciem importowania danych za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika lub za pomocą Narzędzia konfiguracji funkcji wysyłania ustaw opcję <Czas automatycznego wyłączenia> na <0> (Wyłącz).

UWAGA

- Jeżeli jakiegokolwiek ustawienia w pozycji [Ustawienia włącznika czasowego] zostaną zmienione za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika, gdy urządzenie znajduje się w trybie uśpienia, licznik ustawienia <Czas automatycznego wyłączenia> zostanie wyzerowany. Urządzenie automatycznie się wyłączy po upływie określonego czasu bezczynności od momentu wyzerowania licznika.

<Ustawienia ogólne>

3S65-07H

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące metody podawania papieru są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

<Przełącz metodę podawania papieru>


Ustawienie należy skonfigurować w przypadku druku dokumentów na papierze z logo. W przypadku ogólnych zastosowań, aby drukować na papierze z logo, należy zmienić sposób ułożenia papieru w źródle w zależności, czy druk jest jedno- czy dwustronny. Jednakże po wybraniu ustawienia <Priorytet drukowanej strony> w przypadku drukowania jednostronnego papier można ładować stroną z logo skierowaną w dół — tak samo jak dla drukowania dwustronnego.

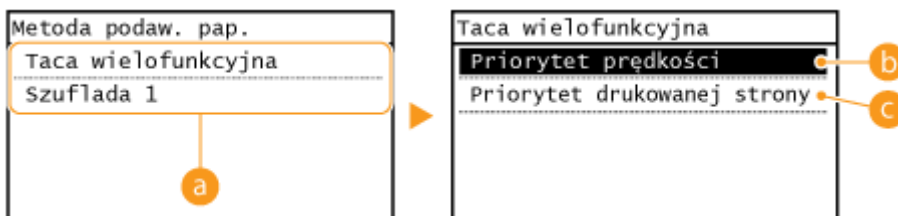
🔍 **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru (P. 145)** .

<Taca wielofunkcyjna>
 <Priorytet prędkości> †
 <Priorytet drukowanej strony>

<Szufłada 1>
 <Priorytet prędkości> †
 <Priorytet drukowanej strony>



<Menu> () ▶ <Ustawienia ogólne> ▶ <Przełącz metodę podawania papieru> ▶ Wybierz źródło papieru ▶ Wybierz <Priorytet prędkości> albo <Priorytet drukowanej strony>



a Źródła papieru

Wybór źródła papieru, dla którego ma zostać zmienione ustawienie.

b <Priorytet prędkości>

Używając uprzednio zadrukowanego papieru z logo konieczna jest zmiana kierunku ułożenia strony, gdy wykonywane jest drukowanie 1- i 2-stronne.

UWAGA:

Zalecany jest wybór opcji <Priorytet prędkości>, jeśli strona, która zostanie zadrukowana nie jest istotna.

c <Priorytet drukowanej strony>

Przewrócenie arkusza na odpowiednią stronę nie jest konieczne, aby wykonać wydruk na określonej stronie arkusza, odpowiednio dla drukowania 1- lub 2-stronnego.

UWAGA:

- Jeżeli opcja <Priorytet drukowanej strony> została skonfigurowana pod źródło papieru, w którym znajduje się papier nieodpowiedni do wykonania wydruku 2-stronnego (▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**), opcja <Priorytet prędkości> ma zastosowanie dla źródła papieru. W tym wypadku należy załadować papier w sposób odpowiedni dla ustawienia <Priorytet prędkości> (▶ **Ładowanie uprzednio zadrukowanego papieru(P. 145)**).
- Prędkość drukowania 1-stronnego może być niższa, kiedy wybrana jest opcja <Priorytet drukowanej strony>.

<Ustawienia kopiowania>

3S65-07J

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące kopiowania są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

◂<Zmień ustawienia domyślne>(P. 393)

◂<Korekta gęstości>(P. 394)

◂<Zainicjuj ustawienia domyślne>(P. 394)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu.

<Zmień ustawienia domyślne>

Istnieje możliwość zmiany domyślnych ustawień dotyczących kopiowania. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami funkcji kopiowania. ◂<Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji>(P. 156)

<Liczba kopii>

1 † do 999

<Gęstość>

9 poziomów

<Gęstość aut.>

<Typ oryginału>

<Tekst>

<Tekst/fotografia (wysoka szybkość)> †

<Tekst/fotografia>

<Fotografia>

<Dwustronny>

<Wyłącz> †

<1->2-str.>

<2->2-str.>*

<2->1-str.>*

<Typ oryginału/wykończ.>

<Współczynnik kopioiw.>

<Współczynnik niestandardowy>

<100% (1:1)> †

<400% (maks.)>

<200%>


<141% A5->A4>



<p><70% A4->A5> <50%> <25% (min.)></p> <p><N na 1> <Wyłącz> † <2 na 1> <4 na 1> <Kopiowanie identyfikatora> <Wybierz układ></p> <p><Kopia paszportu> <Wyłącz> † <2 na 1 (dwustronny)> <4 na 1 (dwustronny)> <2 na 1> <4 na 1></p> <p><Sortuj> <Wyłącz> † <Włącz></p> <p><Ostrość> 7 poziomów</p>
--

<Korekta gęstości>

Określ początkową wartość poziomą zabarwienia kopii. Możesz także tymczasowo zmienić tę wartość. **▶ Podstawowe operacje kopiowania (P. 175)**


9 poziomów




<Menu> () ▶ <Ustawienia kopiowania> ▶ <Korekta gęstości> ▶ Wyreguluj poziom gęstości ▶ <Zastosuj> ()

<Zainicjuj ustawienia domyślne>

Wybierz, aby przywrócić domyślne ustawienia kopiowania.



<Menu> () ▶ <Ustawienia kopiowania> ▶ <Zainicjuj ustawienia domyślne> ▶ <Tak>

<Ustawienia faksu>

3S65-07K

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące faksowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶<Ustawienia podstawowe>(P. 395)
- ▶<Ustawienia funkcji wysyłania>(P. 398)
- ▶<Ustawienia funkcji odbioru>(P. 401)
- ▶<Ustawienia drukowania po odbiorze>(P. 404)
- ▶<Ustawienia przekazywania>(P. 405)
- ▶<Przewodnik ustawień faksu>(P. 406)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” mogą być niedostępne, odmienne lub mieć inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu.

<Ustawienia podstawowe>

Ustawienia podstawowe dotyczą konfiguracji ustawień umożliwiających korzystanie z urządzenia w roli faksu.

<Zarejestruj nr telefonu jednostki>

Rejestracja numeru faksu urządzenia. ▶<Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki>(P. 73)

<Wybierz typ linii> *1

Wybór typu linii telefonicznej używanej do przesyłania faksów. ▶<Podłączanie linii telefonicznej>(P. 75)

<Impulsowa>
<Tonowa> †

<Połącz. z pub. siecią tel.>

Gdy tryb odbioru faksu został ustawiony na <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>, telefon zewnętrzny może nie dzwonić, a wybieranie numerów może nie być możliwe. W takim wypadku należy wybrać opcję <Adapter 1> albo opcję <Adapter 2>.

<Bezpośrednie> †
<Adapter 1>
<Adapter 2>



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Połącz. z pub. siecią tel.> ▶
Wybierz rodzaj połączenia

<Alarm podniesionej słuchawki>

Ustawienie to pozwala zdecydować, czy urządzenie ma emitować sygnał ostrzegawczy, gdy słuchawka telefonu lub dodatkowa słuchawka podłączona do urządzenia nie zostanie odpowiednio odłożona na widełki. Można również dostosować głośność sygnału ostrzegawczego.

6 poziomów



<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia podstawowe> ► <Alarm podniesionej słuchawki>
► Wybierz głośność sygnału ostrzegawczego ► <Zastosuj>

<Ustawienia zarządzania połączeniami>

Konfiguracja ustawień prędkość rozpoczęcia komunikacji oraz ustawień klawisza R.

<Szybkość uruchomienia wysyłania>

Ustaw prędkość rozpoczęcia komunikacji w porządku malejącym, zaczynając od wartości „33 600 b/s”. Ustawienie to należy dostosować, jeśli czas oczekiwania na przesłanie faksu jest zbyt długi ze względu na słabą jakość połączenia telefonicznego.

<33 600 b/s> †
<14 400 b/s>
<9600 b/s>
<7200 b/s>
<4800 b/s>
<2400 b/s>



<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia podstawowe> ► <Ustawienia zarządzania połączeniami> ► <Szybkość uruchomienia wysyłania> ► Wybierz prędkość rozpoczęcia komunikacji

<Szybkość uruchomienia odbierania>

Ustaw prędkość rozpoczęcia komunikacji w porządku malejącym, zaczynając od wartości „33 600 b/s”. Ustawienie to należy dostosować, jeśli czas oczekiwania na odebranie faksu jest zbyt długi ze względu na słabą jakość połączenia telefonicznego.

<33 600 b/s> †
<14 400 b/s>
<9600 b/s>
<7200 b/s>
<4800 b/s>
<2400 b/s>




<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia podstawowe> ► <Ustawienia zarządzania połączeniami> ► <Szybkość uruchomienia odbierania> ► Wybierz prędkość rozpoczęcia komunikacji

<Ustawienia przycisku R>

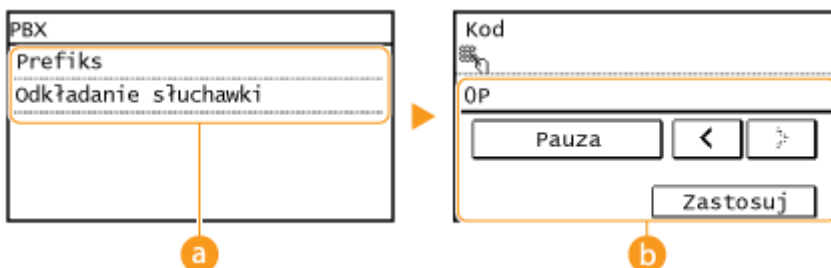
Jeśli urządzenie jest podłączone do centrali PBX (Private Branch Exchange), konieczne jest ustawienie metody dostępu. Typ PBX można ustawić jako <Prefiks> lub <Odkładanie słuchawki>. Po zapisaniu numeru dostępu do linii zewnętrznej z przyciskiem R można łatwo uzyskać dostęp do linii zewnętrznej.

<PSTN> †

<PBX>
 <Prefiks>
 <Odkładanie słuchawki> † *1



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Ustawienia zarządzania połączeniami> ▶ <Ustawienia przycisku R> ▶ <PBX> ▶ Wybierz pozycję <Prefiks> lub <Odkładanie słuchawki> ▶ Wprowadź kod dostępu do linii zewnętrznej, jeżeli wybrano pozycję <Prefiks> ▶ <Zastosuj>



a <PBX>

Wybierz rodzaj używanego PBX. Jeśli wybierzesz <Prefiks>, zarejestruj kod prefiksu na następnym ekranie.


b <Kod>

Wprowadź kod prefiksu za pomocą klawiszy numerycznych, dotknij przycisku <Pauza>, a następnie dotknij przycisku <Zastosuj>. Jeśli nie wprowadzi się pauzy, kod prefiksu nie zostanie zarejestrowany.

<Autom. regulacja szybkości komun. VoIP>

Określ, czy chcesz zmniejszyć błędy komunikacji na linii niskiej jakości, która doświadcza znacznej utraty pakietów.

<Wyłączyć> †
 <Włączyć>



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia podstawowe> ▶ <Autom. regulacja szybkości komun. VoIP> ▶ Wybierz <Wyłączyć> lub <Włączyć>

UWAGA

- Wybranie w pozycji <Autom. regulacja szybkości komun. VoIP> ustawienia <Włączyć> powoduje, że początkowa prędkość transmisji podczas wysyłania lub odbierania faksu jest wolniejsza.

<Ustawienia funkcji wysyłania>

Konfiguracja ustawień wysyłania faksów.

<Zmień ustawienia domyślne>

Możesz zmienić domyślne ustawienia używane do wysyłania faksów. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania oryginałów. **▶Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji(P. 156)**

<Rozdzielczość>

- <200 x 100 dpi (normalna)> †
- <200 x 200 dpi (wysoka)>
- <200 x 200 dpi (fotografia)>
- <200 x 400 dpi (bardzo wysoka)>

<Gęstość>

9 poziomów

<Dwustronny oryginał> *2

- <Wyłącz> †
- <Typ książkowy>
- <Typ kalendarzowy>

<Ostrość>

7 poziomów

<Zarejestruj nazwę jednostki>

Rejestracja nazwy firmy lub imienia i nazwiska. **▶Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki(P. 73)**

Zarejestrowane imię i nazwisko jest przesyłane do odbiorcy jako informacje o nadawcy. **▶<ID termin. wys.>(P. 400)**



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Zarejestruj nazwę jednostki>
▶ Wprowadź nazwę urządzenia ▶ <Zastosuj>

<Wysyłanie w trybie ECM>

Włączanie lub wyłączanie trybu korekcji błędów (ECM). Tryb ECM jest odpowiedzialny za sprawdzanie poprawności danych faksu i korekcję ewentualnych błędów. Informacje na temat zmniejszania liczby błędów w odbieranych faksach znajdują się w części **▶<Odbiór w trybie ECM>(P. 402)** .

<Wyłącz>

<Włącz> †

UWAGA

- Tryb ECM musi zostać włączony na obu komunikujących się urządzeniach, ponieważ sprawdzanie błędów jest wykonywane zarówno na urządzeniu wysyłającym dane jak i odbierającym je.

- Nawet po włączeniu trybu ECM mogą występować błędy wynikające ze słabej jakości połączenia telefonicznego.
- Po włączeniu trybu ECM proces przetwarzania danych może ulec wydłużeniu, ponieważ sprawdzanie i poprawianie błędów jest wykonywane w trakcie przesyłania danych.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Wysyłanie w trybie ECM>
▶ Wybierz <Wyłącz> lub <Włącz>

<Ustaw długość pauzy> *1

Na przykład przy wykonywaniu połączenia telefonicznego poprzez wybranie sekwencji „0 - (pauza) - (numer telefonu)”, w pierwszej kolejności wybierane jest „0”, a dopiero po paru sekundach sam numer telefonu. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy wybierać odbiorców, wybierając kolejno „(międzynarodowy kod kierunkowy) - (kod kraju) - (kod obszaru) - (numer faksu)”. Kolejne numery wprowadzane bez pauz mogą jednak zostać nierozpoznane. W takim przypadku należy dodać pauzę po międzynarodowym kodzie kierunkowym lub numerze faksu. Jeżeli kod lub numer nadal pozostają nierozpoznane, należy zmienić długość pauzy. Instrukcje dotyczące wprowadzania pauzy znajdują się w kroku 4 w części **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)** .

1 do 4 † do 15 (s)



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Ustaw długość pauzy>
▶ Określ czas trwania pauzy ▶ <Zastosuj>

<Automatyczne ponowne wybieranie> *1

Konfiguracja ustawień automatycznego ponownego wybierania, funkcji umożliwiającej automatyczne ponowne wybranie numeru faksu po kilku minutach, jeśli pierwsza próba kończy się niepowodzeniem, ponieważ linia jest zajęta. Istnieje możliwość ustawienia liczby ponownych wybrań i przerwy między kolejnymi wybraniem.

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Liczba prób ponownego wybierania>

1 do 2 † do 10 (raz(-y))

<Przerwa dla ponownego wybierania>

2 † do 99 (min)

<Ponowne wybie. gdy wystąpi błąd>

<Wyłącz>

<Włącz> †



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji wysyłania> ▶ <Automatyczne ponowne wybieranie> ▶ <Włącz> ▶ Określ ustawienia ▶ <Zastosuj>

<Liczba prób ponownego wybierania>

Opcja pozwala określić liczbę prób ponownego wybierania podejmowanych przez urządzenie. Wprowadź liczbę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

<Przerwa dla ponownego wybierania>

Opcja pozwala określić długość przerwy między próbami ponownego wybierania. Wprowadź liczbę i naciśnij przycisk <Zastosuj>.

<Ponowne wybie. gdy wystąpi błąd>

Wybór ustawienia <Wyłącz> sprawi, że numer będzie wybierany ponownie w przypadku wystąpienia błędu transmisji.

<ID termin. wys.>

Konfiguracja ustawień związanych z dodawaniem informacji o nadawcy, takich jak numer faksu i nazwa urządzenia, do nagłówka faksu. Odbiorca może sprawdzić, kto wysłał faks, sprawdzając dodane informacje.



<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia funkcji wysyłania> ► <ID termin. wys.> ► <Włącz>
 ► Określ ustawienia ► <Zastosuj>

<Położ. Wydruku>

Opcja umożliwia wybór miejsca, w którym na wysłanym faksie umieszczona zostanie informacja o identyfikatorze terminalu. Można wybrać opcję <Wewnętrzny obszar obrazu>, aby wydrukować tę informację wewnątrz obszaru obrazu lub opcję <Zewnętrzny obszar obrazu>, aby wydrukować ją poza jego obrębem.

Opcja <Oznacz numer jako>

umożliwia dodanie przed numerem faksu zarejestrowanym dla urządzenia oznaczenia „FAX” albo „TEL” (▶ **Rejestracja numeru faksu i nazwy jednostki(P. 73)**). Aby zasygnalizować, że podany numer jest numerem telefonu, wybierz opcję <TEL>.

<Sprawdź sygnał wybierania przed wysł.> *1

Opcja ta umożliwi określenie, czy przed wybraniem numeru faksu sprawdzany ma być sygnał wybierania.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia funkcji wysyłania> ► <Sprawdź sygnał wybierania przed wysł.> ► Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Zezwalaj sterownikowi faksu na wysyłanie>

Włączenie lub wyłączenie funkcji faks PC (przesyłania faksów z komputera). **▶Ograniczanie wysyłania faksów z komputera(P. 334)**

<Wyłącz>
<Włącz> †

<Potwierdź wprowadzony numer faksu>

Ustawienie pozwalające określić, czy wymagane ma być dwukrotne wprowadzenie numeru faksu, gdy jest on wpisywany przy użyciu klawiszy numerycznych. **▶Potwierdzanie wprowadzonego numeru faksu(P. 334)**

<Wyłącz> †
<Włącz>

<Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne>

Ustawienie pozwalające na zablokowanie rozsyłania sekwencyjnego, funkcji umożliwiającej wysłanie faksów kolejno do wielu odbiorców. **▶Ograniczanie rozsyłania sekwencyjnego(P. 334)**

<Wyłącz> †
<Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne>
<Odrzuć rozgłaszanie sekwencyjne>

<Zainicjuj ustawienia domyślne>

Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia faksowania.




<Menu> ► <Ustawienia faksu> ► <Ustawienia funkcji wysyłania> ► <Zainicjuj ustawienia domyślne> ► <Tak>

<Ustawienia funkcji odbioru>

Konfiguracja ustawień odbierania faksów.

<Odbiór w trybie ECM>

Włączanie lub wyłączanie trybu korekcji błędów (ECM). Tryb ECM jest odpowiedzialny za sprawdzanie poprawności danych faksu i korekcję ewentualnych błędów. Informacje na temat zmniejszania liczby błędów w wysyłanych faksach znajdują się w części  <Wysyłanie w trybie ECM> (P. 398) .

<Wyłącz>
<Włącz> †

UWAGA

- Tryb ECM musi zostać włączony na obu komunikujących się urządzeniach, ponieważ sprawdzanie błędów jest wykonywane zarówno na urządzeniu wysyłającym jak i odbierającym.
- Nawet po włączeniu trybu ECM mogą występować błędy wynikające ze słabej jakości połączenia telefonicznego.
- Po włączeniu trybu ECM proces przetwarzania danych może ulec wydłużeniu, ponieważ sprawdzanie i poprawianie błędów jest wykonywane w trakcie przesyłania danych.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Odbiór w trybie ECM>
▶ Wybierz <Wyłącz> lub <Włącz>

<Dzwonek połączeń przychodzących> *1

Konfiguracja ustawień dźwięku powiadamiającego o nadchodzących faksach. Ta funkcja jest dostępna tylko po wybraniu jako trybu odbioru ustawienia <Autom.> albo <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>. Należy określić liczbę sygnałów nadchodzącego połączenia emitowanych w przypadku odbioru wywołania faksowego. Ustawienie to można również wyłączyć, co oznacza, że wywołanie przychodzące nie jest sygnalizowane.

<Wyłącz>

<Włącz> †
1 do 2 † do 99 (raz(-y))

UWAGA

- W przypadku wyboru ustawienia <Włącz> należy wcześniej podłączyć telefon do urządzenia.
- Jeżeli wybrane zostanie ustawienie <Wyłącz>, urządzenie nie będzie przechodzić w tryb uśpienia.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Dzwonek połączeń przychodzących> ▶ <Włącz> ▶ Określ liczbę sygnałów nadchodzącego połączenia ▶ <Zastosuj>

<Odbiór zdalny> *1

Konfiguracja ustawień odbierania faksu za pomocą podłączonego do urządzenia telefonu (odbiór zdalny). Gdy faks zostaje przesłany do urządzenia, można go odebrać, podnosząc słuchawkę telefonu i wprowadzając

określony identyfikator za pomocą telefonu. Dzięki tej funkcji nie trzeba udawać się do miejsca, w którym znajduje się urządzenie. Instrukcje dotyczące używania funkcji odbioru zdalnego znajdują się w części **Odbiór faksów za pomocą telefonu (odbiór zdalny)(P. 208)**.

<Wyłącz>

<Włącz> †

00 do 25 † do 99



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Odbiór zdalny> ▶ <Włącz>
▶ Wprowadź identyfikator umożliwiający odbiór faksu ▶ <Zastosuj>

<Przełącz na automatyczny odbiór>

Konfiguracja ustawień automatycznego odbioru faksu po emitowaniu przez urządzenie sygnału połączenia przez określony czas. Ta funkcja jest dostępna tylko po wybraniu jako trybu odbioru ustawienia <Ręczne>. Użycie tej funkcji pozwala na odbiór faksu, nawet jeśli nikt nie może w danym momencie podnieść słuchawki.

<Wyłącz> †

<Włącz>

1 do 15 † do 99 (s)



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Przełącz na automatyczny odbiór> ▶ <Włącz> ▶ Określ, jak długo emitowany ma być sygnał połączenia przychodzącego ▶ <Zastosuj>

<Ustawienia blokady pamięci>

Ustawienie umożliwiające określenie, czy otrzymane fakсы powinny być przechowywane czy natychmiast drukowane. Zapisane w pamięci urządzenia fakсы można wydrukować w dowolnym momencie, zmieniając wartość ustawienia na <Wyłącz>. **Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)(P. 216)**

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Wydruk raportu>

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Czas blokady pamięci>

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Czas uruchomienia blokady pamięci>

<Czas wyłączenia blokady pamięci>



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia funkcji odbioru> ▶ <Ustawienia blokady pamięci>
▶ <Włącz> ▶ Określ ustawienia ▶ <Zastosuj>

<Ustawienia drukowania po odbiorze>

Konfiguracja ustawień wydruku odebranych faksów.

<Drukuj po obu stronach>

Konfiguracja ustawień wydruku odebranych faksów na obu stronach papieru.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Drukuj po obu stronach> ▶ <Włącz>

<Ogranicz rozmiar po odbiorze>

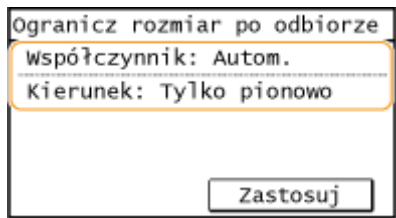
Konfiguracja ustawień pomniejszania rozmiaru odebranego dokumentu. Możliwe jest wybranie współczynnika automatycznego pomniejszenia, dzięki któremu odbierane dokumenty będą pomniejszane do rozmiaru dopasowanego do załadowanego papieru. Można także wybrać współczynnik z listy.

<Wyłącz>

<Włącz> †
 <Współczynnik>
 <Autom.> †
 <97%>
 <95%>
 <90%>
 <75%>
 <Kierunek>
 <Pionowo/poziomo>
 <Tylko pionowo> †



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Ogranicz rozmiar po odbiorze> ▶ <Włącz> ▶ Określ ustawienia ▶ <Zastosuj>



Opcja <Współczynnik>

<Autom.> umożliwia pomniejszenie obrazu do rozmiaru dopasowanego do załadowanego papieru. Opcje <97%>, <95%>, <90%> oraz <75%> pozwalają na zmniejszenie obrazu zgodnie z wcześniej wybranym współczynnikiem.

<Kierunek>

Wybór ustawienia <Pionowo/poziomo> powoduje zmniejszenie rozmiaru obrazu w pionie i w poziomie. Ustawienie <Tylko pionowo> umożliwia zmniejszenie obrazu tylko w pionie.

<Stopka str. odb.>

Ustawienie umożliwiające określenie, czy w dolnej części odbieranych faksów drukowane mają być informacje o wydruku, takie jak data i godzina odbioru oraz numer strony.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Stopka str. odb.>
▶ <Włącz>

<Kon.dr. gdy zbliża się kon.ter.przyd.kas>

W przypadku otrzymania faksów w momencie, kiedy poziom tonera pozostałego w zasobniku jest bardzo niski, urządzenie nie drukuje ich, tylko przechowuje je w pamięci. Jeśli jednak funkcja ta jest aktywna, urządzenie będzie nadal przeprowadzać wydruki.

<Wyłącz> †
<Wł.>

WAŻNE

Gdy funkcja ta jest włączona, fakсы mogą być wyblakłe lub rozmazane. Ponieważ odebrane dokumenty nie są przechowywane w pamięci, konieczne może wtedy być poproszenie nadawcy o ich ponowne przesłanie.



<Menu> ▶ <Ustawienia faksu> ▶ <Ustawienia drukowania po odbiorze> ▶ <Kon.dr. gdy zbliża się kon.ter.przyd.kas> ▶ <Wł.>

<Ustawienia przekazywania>

Konfiguracja ustawień wysyłania faksów.

<Włącz ustawienia przekazywania>

Ustawienie pozwalające określić, czy wszystkie odebrane dokumenty mają być przekazywane do określonego odbiorcy. Odbiorcę można zdefiniować za pomocą adresu e-mail, a także może nim być miejsce docelowe, takie jak folder udostępniony na komputerze. **Automatyczne przekazywanie odebranych dokumentów(P. 218)**

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Drukuj obrazy>

Ustawienie określające, czy przekazywane dalej fakсы mają być drukowane. Urządzenie można skonfigurować tak, aby przekazywane dokumenty były drukowane, tylko jeśli wystąpi błąd. **▶Drukowanie przekazywanych dokumentów(P. 218)**

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Tylko w przypadku błędu>

<Zapisz obrazy w pamięci>

Ustawienie umożliwiające określenie, czy fakсы, które nie zostały pomyślnie przekazane, mają być przechowywane w pamięci. W razie konieczności można później ponownie wysłać lub wydrukować te dokumenty. **▶Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać(P. 218)**

<Wyłącz> †

<Tylko w przypadku błędu>

<Przewodnik ustawień faksu>

Wybranie tej opcji powoduje wyświetlanie na ekranie instrukcji dotyczących konfiguracji ustawień np. określania numeru faksu czy typu linii telefonicznej. **▶Konfiguracja ustawień wstępnych funkcji faksu(P. 71)**

<Ustawienia skanowania>

3S65-07L

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące skanowania są opatrzone krótkim opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶<Ustawienia e-mail>(P. 407)
- ▶<Ustawienia pliku>(P. 408)
- ▶<Zapisz nazwę jednostki (e-mail)>(P. 410)
- ▶<Ustawienia pliku wyjściowego obrazu>(P. 410)
- ▶<Ust. przycisku skrótu>(P. 410)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu.

<Ustawienia e-mail> *

Opcje te pozwalają zmieniać ustawienia domyślne używane podczas skanowania oryginałów w celu wysłania jako wiadomości e-mail.

<Zmień ustawienia domyślne>

Możesz zmienić ustawienia domyślne używane podczas skanowania oryginałów w celu wysłania jako wiadomości e-mail. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania oryginałów. ▶<Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji>(P. 156)

<Rozmiar skanu>

<A4> †

<A5R>

<Tryb koloru>

<Kolorowy> †

<Czarno-biały>

<Format pliku>

<PDF> †

<PDF (skompresowany)>

<JPEG>

<TIFF>

<Gęstość>

9 poziomów

<Orientacja oryginału>

<Pionowa> †

<Pozioma>

<p><Typ oryginału> <Tekst> <Tekst/fotografia> † <Fotografia></p> <p><Dwustronny oryginał> * <Wyłącz> † <Typ książkowy> <Typ kalendarzowy></p> <p><Ostrość> 7 poziomów</p> <p><Rozmiar danych> <Mały: priorytet pamięci> <Standardowy> † <Duży: priorytet jakości obrazu></p> <p><Temat/treść> <Temat> <Komunikat></p> <p><Odpowiedz do> <Brak> † <Wprowadź z książki adresowej></p> <p><Priorytet> <Niski> <Standardowy> † <Wysoki></p>

<Zainicjuj ustawienia domyślne>

Wybierz tę opcję, aby przywrócić domyślne ustawienia przesyłania wiadomości e-mail.



<Ustawienia pliku> *

Za pomocą tej pozycji można zmieniać domyślne ustawienia używane przy zapisywaniu oryginałów w folderze udostępnionym.

<Zmień ustawienia domyślne>

Pozwala zmieniać ustawienia domyślne przy zapisywaniu oryginałów w folderze udostępnionym. Wybrane ustawienia stają się domyślnymi ustawieniami stosowanymi podczas skanowania. **Zmiana ustawień domyślnych dla funkcji(P. 156)**

<p><Rozmiar skanu></p>

<A4> †
<A5R>
<Tryb koloru>
<Kolorowy> †
<Czarno-biały>
<Format pliku>
<PDF> †
<PDF (skompresowany)>
<JPEG>
<TIFF>
<Gęstość>
9 poziomów
<Orientacja oryginału>
<Pionowa> †
<Pozioma>
<Typ oryginału>
<Tekst>
<Tekst/fotografia> †
<Fotografia>
<Dwustronny oryginał> *
<Wyłącz> †
<Typ książkowy>
<Typ kalendarzowy>
<Ostrość>
7 poziomów
<Rozmiar danych>
<Mały: priorytet pamięci>
<Standardowy> †
<Duży: priorytet jakości obrazu>

<Zainicjuj ustawienia domyślne>

Pozwala zmieniać i zapisywać ustawienia używane przy zapisywaniu dokumentów w folderze udostępnionym.



<Zapisz nazwę jednostki (e-mail)> *

Rejestracja nazwy nadawcy wiadomości e-mail. Zarejestrowana nazwa jest wyświetlana w wiadomości razem z adresem e-mail. Jeśli nazwa odbiorcy nie jest zarejestrowana, wyświetlany jest tylko adres e-mail.



<Menu> ► <Ustawienia skanowania> ► <Zapisz nazwę jednostki (e-mail)> ► Wprowadź nazwę nadawcy ► <Zastosuj>

<Ustawienia pliku wyjściowego obrazu> *

Skonfiguruj ustawienia wartości używane podczas konwertowania zeskanowanych oryginałów do pliku.

<Wart. gamma wys. YCbCr>


Istnieje możliwość wyboru wartości gamma stosowanej podczas konwersji zeskanowanych kolorowych dokumentów do określonego formatu pliku. Można określić wartość gamma właściwą dla monitora używanego do przeglądania przekonwertowanych plików. Jasność wyświetlanych plików odpowiada wtedy oryginalnej jasności dokumentów.

<Gamma 1,0>
<Gamma 1,4>
<Gamma 1,8> +
<Gamma 2,2>



<Menu> ► <Ustawienia skanowania> ► <Ustawienia pliku wyjściowego obrazu> ► <Wart. gamma wys. YCbCr> ► Wybierz wartość gamma

<Ust. przycisku skrótu>

Możliwe jest przypisanie ustawień skanowania do przycisków <Scan -> PC1> i <Scan -> PC2> lub klawisza . Ustawienia te obejmują komputer, na którym zapisane mają zostać zeskanowane obrazy, rodzaj skanowania (np. w trybie kolorowym lub czarno-białym) oraz format pliku (np. PDF lub JPEG). Zarejestrowanie ustawień umożliwia zeskanowanie dokumentów i zapisanie ich na wybranym komputerze jedynie poprzez naciśnięcie przycisku. Zarejestrowane ustawienia można wyświetlić, zaznaczając opcję <Potwierdź odbiorcę>. ►
Skanowanie z użyciem klawisza skrótu(P. 240)

Model z Panelem Dotykowym

<Zarejestruj>
<Scan -> PC1>
<Wyłącz> +
<Połączenie USB>
<Skan. kolor.>
<Skan. cz.-b.>
<Niestand. 1>

<Niestand. 2>
<Połączenie sieciowe>
<Skan. kolor.>
<Skan. cz.-b.>
<Niestand. 1>
<Niestand. 2>
<Scan -> PC2>
<Wyłącz> †
<Połączenie USB>
<Skan. kolor.>
<Skan. cz.-b.>
<Niestand. 1>
<Niestand. 2>
<Połączenie sieciowe>
<Skan. kolor.>
<Skan. cz.-b.>
<Niestand. 1>
<Niestand. 2>
<Potwierdź odbiorcę>
<Scan -> PC1>
<Scan -> PC2>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

<Zarejestruj>
<Scan -> PC>
<Wyłącz> †
<Połączenie USB>
<Skan. kolor.>
<Skan. cz.-b.>
<Niestand. 1>
<Niestand. 2>
<Połączenie sieciowe>
<Skan. kolor.>
<Skan. cz.-b.>
<Niestand. 1>
<Niestand. 2>
<Potwierdź odbiorcę>
<Scan -> PC>

<Ustawienia drukarki>

3S65-07R

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące drukarki są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶<Czynność w przyp. niezgod. rozm. pap.> (P. 412)
- ▶<Ustaw. jak. obr. do druk. na urz. przen.>(P. 412)
- ▶<Kopie>(P. 413)
- ▶<Drukowanie dwustronne>(P. 413)
- ▶<Papier domyślny>(P. 414)
- ▶<Jakość druku>(P. 414)
- ▶<Układ>(P. 415)
- ▶<Przekroczenie czasu oczekiwania>(P. 416)
- ▶<PCL>(P. 416)

UWAGA

Priorytet ustawień

- W przypadku wprowadzenia ustawienia drukowania zarówno za pomocą sterownika drukarki, jak i na panelu roboczym urządzenia, polecenia wprowadzane z poziomu sterownika drukarki będą miały pierwszeństwo przed tymi, wprowadzonymi na panelu roboczym. Ustawienia wprowadzone na panelu sterowania stają się nadrzędne w niektórych przypadkach, np. podczas drukowania z systemu UNIX lub innego systemu operacyjnego, w którym sterowniki drukarki dla urządzenia nie są dostępne.



<Czynność w przyp. niezgod. rozm. pap.>

Określ, czy drukowanie ma być kontynuowane, jeżeli wybrano inny rozmiar papieru niż ten, który jest załadowany w szufladzie. Możliwe jest także skonfigurowanie urządzenia tak, aby w takim przypadku nie kontynuowało drukowania, ale wyświetlało komunikat ostrzeżenia.

<Wymuś wydruk>
<Błąd wyświetlacza> †



<Menu> (🔧) ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Czynność w przyp. niezgod. rozm. pap.> ▶ Wybierz <Wymuś wydruk> albo <Błąd wyświetlacza>

<Ustaw. jak. obr. do druk. na urz. przen.>

Przetwarzanie obrazu należy wybrać w przypadku drukowania dokumentu z urządzenia przenośnego.

<Półton>

<Gradacja> †
<Rozpraszczenie błędów>

<Priorytet>

<Priorytet prędkości>
<Priorytet jakości obrazu> †



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Ustaw. jak. obr. do druk. na urz. przen.> ▶ Wybierz <Półton> albo <Priorytet> ▶ Wybierz element ▶ <Zastosuj>

UWAGA

- Gdy dla opcji <Priorytet> wybrano ustawienie <Priorytet prędkości>, opcja <Rozpraszczenie błędów> jest niedostępna.

<Kopie>

Ustawianie liczby kopii wydruków.

1 † do 999



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Kopie> ▶ Ustaw liczbę kopii do wydrukowania ▶ <Zastosuj> ()

<Drukowanie dwustronne>

Opcja ta pozwala określić, czy wykonany ma zostać wydruk 2-stronny.

<Wyłącz> †
<Włącz>




<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Drukowanie dwustronne> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Papier domyślny>

Wybierz ten element, aby określić rozmiar papieru. ▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Papier domyślny> ▶ Wybierz rozmiar papieru

<Jakość druku>

Można zmienić ustawienia związane z jakością drukowania.

<Gęstość>

Dostosowanie gęstości toneru.

17 poziomów

<Dokł. dopas.>/<Gęstość (dokładne dopasowanie)>

<Wysoka>

17 poziomów

<Średnia>

17 poziomów


<Niska>

17 poziomów

UWAGA

- Ustawienia skonfigurowane w sekcji <Gęstość> są wyłączone, gdy włączone jest ustawienie <Oszcz. tonera>.




<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Jakość druku> ▶ <Gęstość> ▶ Wyreguluj poziom gęstości ▶ <Zastosuj>


<Oszcz. tonera>

Podczas drukowania z urządzenia przenośnego możesz ograniczyć zużycie toneru. Wybierz opcję <Wł.>, gdy chcesz sprawdzić układ strony lub inne elementy wyglądu przed przystąpieniem do końcowego drukowania dużego zadania.

<Wyłącz> †

<Wł.>





<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Jakość druku> ▶ <Oszcz. tonera> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Wł.>

<Rozdzielczość>

Wybierz rozdzielczość, która ma być użyta do przetwarzania danych drukowania.

<1200 dpi>
<600 dpi> †





<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Jakość druku> ▶ <Rozdzielczość> ▶ Wybierz <1200 dpi> albo <600 dpi>

<Dokładne dopasowanie gęstości>

Dokładna regulacja gęstości. Ustawienie to można skonfigurować tylko wtedy, gdy zostanie wybrana wartość <1200 dpi> w pozycji <Rozdzielczość>.

<-1>
<0> †
<+1>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Jakość druku> ▶ <Dokładne dopasowanie gęstości>
▶ Określ gęstość


<Układ>


Można skonfigurować ustawienia układu strony, takie jak krawędź bindowania.

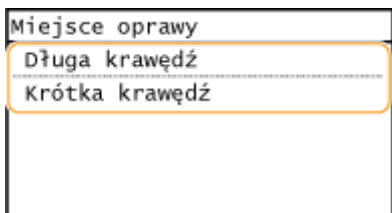
<Miejsce oprawy>

Przy zszywaniu wydruków za pomocą narzędzia do zszywania takiego jak zszywacz, należy użyć tego elementu, aby określić czy zszywanie ma być wykonane wzdłuż długiej lub krótkiej krawędzi papieru.

<Długa krawędź> †
<Krótka krawędź>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Układ> ▶ <Miejsce oprawy> ▶ Wybierz <Długa krawędź> albo <Krótka krawędź>



<Długa krawędź>

Skonfiguruj tę opcję, aby zszywać wzdłuż długiej krawędzi papieru.



<Krótka krawędź>




Skonfiguruj tę opcję, aby zszywać wzdłuż krótkiej krawędzi papieru.



<Przekroczenie czasu oczekiwania>

Ustaw okres czasu, po którym bieżące zadanie drukowania zostanie automatycznie anulowane w przypadku przerwania odbioru danych drukowania.

5 do 15⁺ do 300 (s)

 <Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <Przekroczenie czasu oczekiwania> ▶ Określ przedział czasu ▶ <Zastosuj> ()

<PCL>

Konfiguracja ustawień drukowania PCL, takich jak układ strony i jakość wydruku.

<Oszczędzanie papieru>

Ustawienie umożliwiające określenie, czy zużycie papieru ma być zmniejszane poprzez pomijanie pustych stron dokumentu. Wybór ustawienia <Wł.> spowoduje, że puste strony nie będą wyprowadzane z urządzenia. Aby wszystkie dane dokumentu były uwzględniane podczas wydruku, łączenie z umieszczonymi w dokumencie pustymi stronami, należy wybrać ustawienie <Wyłącz>.

<Wyłącz>⁺
<Wł.>

 <Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Oszczędzanie papieru> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Wł.>

<Orientacja>

Dostępne są dwa ustawienia orientacji strony: <Pionowa> (orientacja pionowa) albo <Pozioma> (orientacja pozioma).

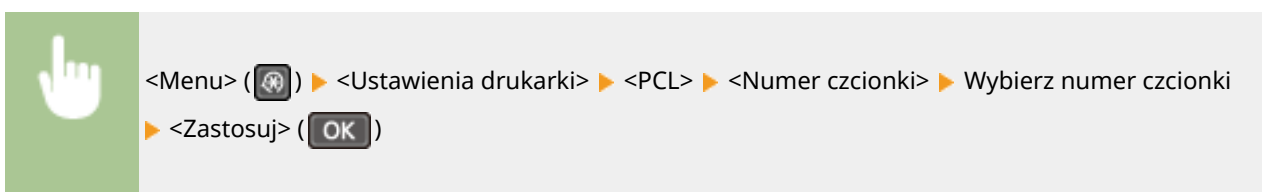
<Pionowa> †
<Pozioma>



<Numer czcionki>

Ustawienie umożliwiające określenie używanej czcionki poprzez wybranie odpowiadającego jej identyfikatora czcionki. Listę czcionek PCL razem z próbkami czcionek można wydrukować z poziomu panelu sterowania. ▶
Lista czcionek PCL(P. 466)

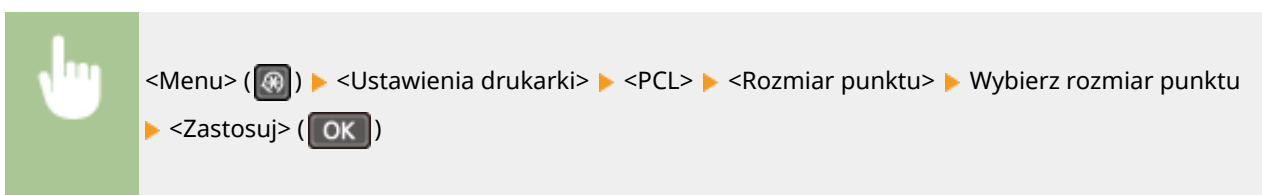
0 † do 54



<Rozmiar punktu>

Opcja umożliwiające określenie rozmiaru czcionki w punktach z dokładnością do 0,25. Opcję tę można skonfigurować tylko, gdy w opcji <Numer czcionki> określono proporcjonalną czcionkę skalowalną.


4,00 do 12,00 † do 999,75 (punkt)





<Plamka>

Skonfiguruj gęstość czcionki lub cpi (liczby znaków na cal) z dokładnością do 0,01. Opcję tę można skonfigurować tylko, gdy w opcji <Numer czcionki> określono skalowalną czcionkę o stałej szerokości lub czcionkę mapy bitowej.

0,44 do 10,00 † do 99,99 (cpi)




<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Plamka> ▶ Określ wartość plamki
▶ <Zastosuj> ()

<Linie formularza>

Liczba linii drukowanych na jednej stronie mieści się w zakresie od 5 do 128. Ta opcja jest automatycznie dostosowywana do wartości opcji <Domyślny rozm. papieru> i <Orientacja>.

5 do 64 ⁺ do 128 (lin.)



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Linie formularza> ▶ Określ liczbę linii
▶ <Zastosuj> ()

<Kod znaku>

Konfiguracja kodu znaku najlepiej dopasowanego do komputera, z którego przesyłane będą dane. Gdy kod znaku jest zależny od czcionki ustalonej w opcji <Numer czcionki>, skonfigurowane ustawienie jest ignorowane.

<DESKTOP>	<PC8> ⁺
<ISO4>	<PC850>
<ISO6>	<PC852>
<ISO11>	<PC8DN>
<ISO15>	<PC8TK>
<ISO17>	<PC1004>
<ISO21>	<PIFONT>
<ISO60>	<PSMATH>
<ISO69>	<PSTEXT>
<ISOL1>	<ROMAN8>
<ISOL2>	<VNINTL>
<ISOL5>	<VNMATH>
<ISOL6>	<VNUS>
<LEGAL>	<WIN30>
<MATH8>	<WINBALT>
<MCTEXT>	<WINL1>
<MSPUBL>	<WINL2>
<PC775>	<WINL5>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Kod znaku> ▶ Wybierz kod znaku

<Papier niestandardowy>

Umożliwia korzystanie z niestandardowego formatu papieru. Wybór ustawienia <Wł.> pozwala na ustalenie wymiarów papieru podawanych w pozycjach <Wymiar X> i <Wymiar Y>.

<Wyłącz> †
<Wł.>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Papier niestandardowy> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Wł.>

<Jednostka miary>

Konfiguracja jednostki miary używanej do określenia niestandardowego formatu papieru.

<Milimetry> †
<Cale>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Jednostka miary> ▶ Wybierz <Milimetry> albo <Cale>

<Wymiar X>

Wartość wymiaru poziomego (krótka krawędź) papieru niestandardowego.

77 do 215 † (mm)



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Wymiar X> ▶ Określ wymiar ▶ <Zastosuj> ()

<Wymiar Y>

Wartość wymiaru pionowego (długa krawędź) papieru niestandardowego.

127 do 355 † (mm)

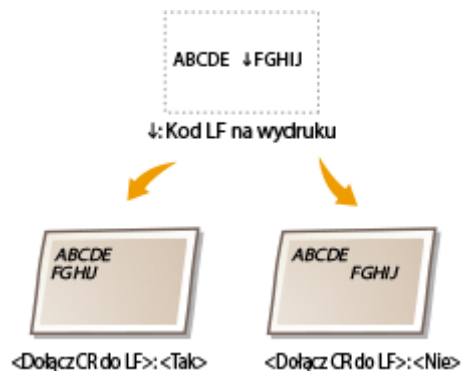


<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Wymiar Y> ▶ Określ wymiar ▶ <Zastosuj> ()

<Dołącz CR do LF>

Pozwala dołączyć kod powrotu karetki (CR) do odebranego przez urządzenie kodu wysuwu papieru o jeden wiersz (LF). Jeśli wybrano ustawienie <Tak>, po odebraniu przez urządzenie kodu wysuwu papieru o jeden wiersz miejsce wydruku danych zostaje przesunięte na początek następnego wiersza. Jeśli wybrano ustawienie <Nie>,

miejsce wydruku danych zostaje przesunięte do następnego wiersza, dokładnie pod odebrany kod wysuwu papieru o jeden wiersz.



<Tak>
<Nie> †

<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Dołącz CR do LF> ▶ Wybierz <Tak> albo <Nie>

<Zwiększ szerokość wydruku A4>

Ustawienie pozwalające określić, czy obszar wydruku papieru formatu A4 w orientacji pionowej ma zostać powiększony do szerokości tego obszaru w formacie LTR.

<Wyłącz> †
<Wł.>

<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Zwiększ szerokość wydruku A4> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Wł.>

<Półtony>

W celu uzyskania optymalnej jakości obrazu dostępny jest wybór metody wydruku umożliwiającej odzwierciedlenie półtonów (zakres pośredni między jaśniejszymi i ciemniejszymi obszarami obrazu). W przypadku każdego dokumentu można skonfigurować ustawienia w zależności od typu obrazu.

<Tekst>
 <Odcień koloru>
 <Gradacja>
 <Rozdzielczość> †

<Grafika>
 <Odcień koloru> †
 <Gradacja>
 <Rozdzielczość>


<Obraz>

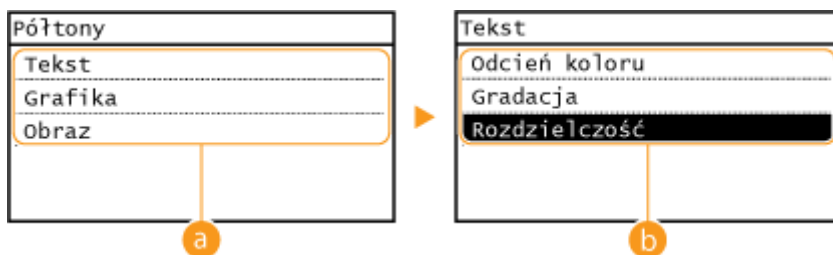
<Odcień koloru> †

<Gradacja>

<Rozdzielczość>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Półtony> ▶ Wybierz typ obrazu ▶ Wybierz metodę odzwierciedlania półtonów



a Typ obrazu

Wybierz obiekt, dla którego zmienione zostanie ustawienie. <Tekst> oznacza litery i znaki, <Grafika> oznacza linie i rysunki, a <Obraz> oznacza zdjęcia i obrazy.

b Wartość ustawienia

<Odcień koloru>

Umożliwia wyraźny druk z dużym kontrastem pomiędzy jasnymi a ciemnymi elementami. Opcja odpowiednia do drukowania zdjęć.

<Gradacja>

Umożliwia druk cechujący się płynną gradacją lub płynnymi krawędziami. Opcja odpowiednia do drukowania rysunków lub grafik zawierających obszary gradacji.

<Rozdzielczość>

Umożliwia precyzyjny wydruk z wyraźnymi krawędziami tekstu. Jest odpowiedni do drukowania znaków i cienkich linii.

<Podawaj A5 poziomo>

Opcja ta pozwala włączyć albo wyłączyć podawanie w poziomie podczas drukowania na papierze formatu A5.

<Wyłącz> †

<Wł.>



<Menu> () ▶ <Ustawienia drukarki> ▶ <PCL> ▶ <Podawaj A5 poziomo> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Wł.>

<Regulacja/konserwacja>

3S65-07S

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące regulacji i konserwacji są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶ <Wyśw. czas powiad. o koniecz. przyg.kas.>(P. 422)
- ▶ <Oszcz. tonera>(P. 422)
- ▶ <Przetwarzanie specjalne>(P. 423)
- ▶ <Wyczyść zespół utrwalający.>(P. 427)
- ▶ <Tryb usuwania rosy>(P. 427)

UWAGA

Gwiazdka (*)



- Ustawienia oznaczone symbolem gwiazdki (*) mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu.

<Wyśw. czas powiad. o koniecz. przyg.kas.>

Pozwala określić czas wyświetlania komunikatu o małej ilości toneru pozostałego w zasobniku z tonerem lub zespole bębna.

<Kaseta z tonerem>
<Kaseta z bębnem>




<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Wyśw. czas powiad. o koniecz. przyg.kas.> ▶ Wybierz <Kaseta z tonerem> albo <Kaseta z bębnem> ▶ Wprowadź poziom zasobnika z tonerem
▶ <Zastosuj> ()


<Oszcz. tonera>

Wybierz, czy podczas kopiowania albo faksowania włączyć tryb oszczędnego zużycia toneru.

<Kopiowanie>
<Wyłącz> †
<Włącz>

<Faks> *
<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Oszcz. tonera> ▶ Wybierz <Kopiowanie> albo <Faks>
▶ <Włącz>

UWAGA:

Jeśli wybrano ustawienie <Włącz>

- Cienkie linie i partie dokumentu o niższym poziomie zabarwienia mogą być na wydruku niewyraźne.


<Przetwarzanie specjalne>


Jeśli rezultaty wydruków na specjalnych typach papieru są niezadowolające, można poprawić ich jakość, konfigurując następujące ustawienia.

<Specjalny tryb drukowania U>

Czasami wokół tekstu i wzorków na wydruku widoczne są odprysnięcia toneru. W takim przypadku wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może polepszyć jakość drukowania.

<Wyłącz> † <Włącz>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania U> ▶ <Włącz>


UWAGA


- Wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może wpłynąć na jakość drukowania na niektórych rodzajach papieru (szczególnie cienkiego) lub w niektórych środowiskach eksploatacji drukarki (szczególnie tych o wysokiej wilgotności).
- Po wybraniu ustawienia <Włącz> dla opcji <Specjalny tryb drukowania Q>, <Specjalny tryb drukowania R> i <Specjalny tryb drukowania T> automatycznie zostanie wybrane ustawienie <Wyłącz>.

<Specjalny tryb drukowania D>

Skonfiguruj tę opcję, gdy wydruki mają szarawe zabarwienie albo barwy są wyblakłe.

<Wyłącz> † <Włącz>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania D> ▶ <Włącz>

<Specjalny tryb drukowania A>

Zmiana tej opcji może polepszyć jakość drukowania, gdy na papierze pojawiają się smugi. Tryb <Tryb 2> może poprawić jakość w większym stopniu niż tryb <Tryb 1>.

<Wyłącz> †
<Tryb 1>
<Tryb 2>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania A> ▶ Wybierz tryb

<Specjalny tryb drukowania Z>

Zmiana tej opcji może polepszyć jakość drukowania, gdy na papierze wyprowadzanym podczas kopiowania lub drukowania faksów pojawiają się smugi. Tryb <Tryb 2> może poprawić jakość w większym stopniu niż tryb <Tryb 1>.

Model z Panelem Dotykowym

<Kopiowanie>
<Wyłącz> †
<Tryb 1>
<Tryb 2>

<Faks>
<Wyłącz> †
<Tryb 1>
<Tryb 2>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD


<Wyłącz> †
<Tryb 1>
<Tryb 2>


Model z Panelem Dotykowym



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania Z> ▶ Wybierz <Kopiowanie> albo <Faks> ▶ Wybierz tryb

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD





 ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania Z> ▶
 Wybierz tryb

<Specjalny tryb drukowania G>

Wydruki mogą mieć wyblakłe barwy albo na papierze mogą pojawiać się smugi, gdy papier charakteryzuje się dużą ilością pyłu papierowego. W takim przypadku wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może polepszyć jakość drukowania.

<Wyłącz> †
<Włącz>





<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania G> ▶ <Włącz>

<Specjalny tryb drukowania Q>

Obrazy drukowane na papierze o szorstkiej powierzchni mogą mieć wyblakłe barwy. W takim przypadku wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może polepszyć jakość drukowania.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania Q> ▶ <Włącz>

UWAGA


- Wybranie ustawienia <Włącz> może mieć wpływ na jakość obrazu.
- Po wybraniu ustawienia <Włącz> dla opcji <Specjalny tryb drukowania U>, <Specjalny tryb drukowania R> i <Specjalny tryb drukowania T> automatycznie zostanie wybrane ustawienie <Wyłącz>.

<Specjalny tryb drukowania R>

W przypadku drukowania na pustej stronie arkusza z zadrukowaną drugą stroną wydruk może mieć wyblakłe barwy. W takim przypadku wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może polepszyć jakość drukowania.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania R> ▶ <Włącz>

UWAGA


- W przypadku wyboru ustawienia <Włącz> po upływie pewnego czasu od zakończenia drukowania na przedniej stronie albo w zależności od wilgotności powietrza w otoczeniu może nastąpić pogorszenie jakości obrazu albo zacięcie papieru.
- Po wybraniu ustawienia <Włącz> dla opcji <Specjalny tryb drukowania U>, <Specjalny tryb drukowania Q> i <Specjalny tryb drukowania T> automatycznie zostanie wybrane ustawienie <Wyłącz>.

<Specjalny tryb drukowania T>

Podczas drukowania w środowisku o dużej wilgotności wydruki mogą być nierównomierne. W takim przypadku wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może polepszyć jakość drukowania.

<Wyłącz> †
<Włącz>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania T> ▶ <Włącz>

UWAGA

- Po wybraniu ustawienia <Włącz> i w przypadku drukowania w warunkach niskiej wilgotności drukowane obrazy i tekst mogą być nieostre.
- Po wybraniu ustawienia <Włącz> dla opcji <Specjalny tryb drukowania U>, <Specjalny tryb drukowania Q> i <Specjalny tryb drukowania R> automatycznie zostanie wybrane ustawienie <Wyłącz>.

<Specjalny tryb drukowania L>

Jeżeli papier charakteryzuje się dużą ilością pyłu papierowego lub innych cząsteczek pyłu, na wydrukach mogą pojawiać się smugi. W takim przypadku wybranie dla tej opcji ustawienia <Włącz> może polepszyć jakość drukowania.

<Wyłącz> †
<Włącz>




<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Specjalny tryb drukowania L> ▶ <Włącz>

<Wybierz szerokość linii>

Jeżeli nie można odczytać wydrukowanego kodu kreskowego, zmiana ustawienia tej opcji może rozwiązać problem.

<Autom.> +
 <Cienki>
 <Nieco cienki>
 <Nieco gruby>
 <Gruby>



<Menu> () ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Przetwarzanie specjalne> ▶ <Wybierz szerokość linii>
 ▶ Wybierz szerokość linii

<Wyczyść zespół utrwalający.>

Czyszczenie modułu utrwalającego należy przeprowadzić po wymianie zasobnika z tonerem albo zespołu bębna lub gdy na wydrukach pojawiają się czarne smugi.  **Czyszczenie modułu utrwalającego(P. 447)**

<Tryb usuwania rosy> *

Opcja ta ogranicza korzystanie z funkcji faksu i drukowania na czas usuwania skroplin, które wytworzyły się wskutek zmian warunków otoczenia.

<Wyłącz> +
 <Włącz>
 <Użyj blokady pamięci faksu>
 <Użyj blok. pam. faksu+nie zezw. na druk.>



<Menu> ▶ <Regulacja/konserwacja> ▶ <Tryb usuwania rosy> ▶ <Włącz> ▶ <OK> ▶ Wybierz <Użyj blokady pamięci faksu> albo <Użyj blok. pam. faksu+nie zezw. na druk.> ▶ <Tak>

UWAGA

- Podczas usuwania skroplin uzyskiwane wydruki mogą być rozmyte, a gęstość druku — mniejsza.
- W trakcie procedury usuwania skroplin urządzenie nie przechodzi w tryb uśpienia.
- Jeżeli dla opcji <Tryb usuwania rosy> wybrano ustawienie <Włącz>, wartość czasu ustawionego w opcji <Czas automatycznego wyłączenia> jest niedostępna, a urządzenie nie wyłącza się automatycznie.

<Ustawienia zarządzania systemem>

3S65-07U

Wszystkie ustawienia z listy dotyczące zarządzania systemem są opatrzone opisem. Ustawienia domyślne oznaczone są przy użyciu krzyżyka (†).

- ▶<Ustawienia sieciowe>(P. 428)
- ▶<Ust. informacji o menedżerze systemu>(P. 428)
- ▶<Ustawienia informacji o urządzeniu>(P. 429)
- ▶<Ustaw. zabezp.>(P. 429)
- ▶<Wybierz kraj/region>(P. 430)
- ▶<Ustawienia zdalnego interfejsu użytkown.>(P. 431)
- ▶<Aut. wł. tr. online do zdal. skan.>(P. 432)
- ▶<Ogranicz funkcję wysyłania>(P. 432)
- ▶<Wyświetlanie rejestru zadań>(P. 432)
- ▶<Użyj jako urządzenia USB>(P. 433)
- ▶<Włącz Product Extended Survey Program>(P. 433)
- ▶<Wyśw. inf.o mat.eksp. (ZIU/Toner Status)>(P. 433)
- ▶<Ustawienia usługi Google Cloud Print>(P. 434)
- ▶<Import/eksport książki adres.>(P. 434)
- ▶<Wybór PDL (Plug and Play)>(P. 434)
- ▶<Aktualizacja oprogramowania układowego>(P. 435)
- ▶<Zainicjuj książkę adresową>(P. 435)
- ▶<Zainicjuj licznik raportów Eco>(P. 436)
- ▶<Zainicjuj menu>(P. 436)
- ▶<Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia>(P. 436)

UWAGA

Gwiazdka (*)

- Ustawienia oznaczone symbolem „*1” mogą być niedostępne, odmienne lub mieć inne wartości domyślne w zależności od kraju lub regionu.
- Ustawienia oznaczone symbolem „*2” mogą nie być wyświetlane w zależności od posiadanego modelu albo innych elementów ustawień.

<Ustawienia sieciowe>

Patrz ▶<Ustawienia sieciowe>(P. 368) .

<Ust. informacji o menedżerze systemu>

Konfiguracja kodu PIN jest możliwa wyłącznie dla administratorów posiadających uprawnienia dostępu do menu <Ustawienia sieciowe> i <Ustawienia zarządzania systemem>. Kod PIN można skonfigurować z poziomu ekranu <PIN menedżera systemu>. Możliwe jest także zarejestrowanie nazwy administratora. ▶<Konfiguracja kodu PIN menedżera systemu>(P. 298)

<PIN menedżera systemu>

Wprowadź cyfry stanowiące kod PIN menedżera systemu.

<Nazwa menedżera systemu>

Wprowadź nazwę administratora przy użyciu znaków alfanumerycznych.



<Ustawienia informacji o urządzeniu>

Używając znaków alfanumerycznych, wprowadź nazwę definiującą urządzenie oraz miejsce instalacji, które pozwolą zidentyfikować urządzenie.

<Nazwa urządzenia>

<Położenie>




<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustawienia informacji o urządzeniu> ▶ Wybierz <Nazwa urządzenia> albo <Położenie> ▶ Wprowadź nazwę urządzenia albo lokalizację ( **Wprowadzanie tekstu(P. 125)**) ▶ <Zastosuj>

<Ustaw. zabezp.>

Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów na podstawie adresów IP albo MAC.


<Użyj TLS>

Ustawienie to pozwala określić, czy komunikacja ma być szyfrowana za pomocą protokołu TLS.  **Konfiguracja klucza i certyfikatu dla protokołu TLS(P. 313)**

<Wyłącz> †

<Włącz>

<Filtr adresów IPv4>


Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów otrzymywanych od urządzeń o określonych adresach IPv4.  **Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 305)**

<Filtr ruchu przychodz.>


<Wyłącz> †

<Włącz>



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustaw. zabezp.> ▶ <Filtr adresów IPv4> ▶ <Filtr ruchu przychodz.> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Filtr adresów IPv6>


Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów otrzymywanych od urządzeń o określonych adresach IPv6.  **Określanie adresów IP na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 305)**

< Filtr ruchu przychodz.>


<Wyłącz> †

<Włącz>




<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustaw. zabezp.> ▶ <Filtr adresów IPv6> ▶ <Filtr ruchu przychodzącego> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Filtr adresów MAC>


Włącz albo wyłącz ustawienie filtrowania pakietów otrzymywanych od urządzeń o określonych adresach MAC.  **Określanie adresów MAC na potrzeby konfiguracji zapory ogniowej(P. 308)**

< Filtr ruchu przychodz.>

<Wyłącz> 

<Włącz>



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustaw. zabezp.> ▶ <Filtr adresów MAC> ▶ <Filtr ruchu przychodz.> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>


<Wybierz kraj/region> *1

Wybór kraju lub regionu, w którym używane jest urządzenie. Ustawienie domyślne może się różnić w zależności od ustawienia wybranego podczas wstępnego uruchomienia.

<Austria (AT)>
 <Białoruś (BY)>
 <Belgia (BE)>
 <Czechy (CZ)>
 <Dania (DK)>
 <Egipt (EG)>
 <Finlandia (FI)>
 <Francja (FR)>
 <Niemcy (DE)>
 <Grecja (GR)>
 <Węgry (HU)>
 <Irlandia (IE)>
 <Włochy (IT)>
 <Jordania (JO)>
 <Luksemburg (LU)>
 <Holandia (NL)>
 <Norwegia (NO)>
 <Polska (PL)>
 <Portugalia (PT)>
 <Rosja (RU)>
 <Arabia Saudyjska (SA)>
 <Słowenia (SI)>
 <RPA (ZA)>
 <Hiszpania (ES)>

<Szwecja (SE)>
 <Szwajcaria (CH)>
 <Ukraina (UA)>
 <Wielka Brytania (GB)>
 <Inne>





<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wybierz kraj/region> ▶ Wybierz kraj lub region

<Ustawienia zdalnego interfejsu użytkown.>


Istnieje możliwość konfiguracji ustawień dotyczących używania Zdalnego interfejsu użytkownika. Zdalny interfejs użytkownika pozwala zmieniać ustawienia urządzenia w oknie przeglądarki internetowej.

<Użyj zdalnego interfejsu użytkownika>


Określa, czy Zdalny interfejs użytkownika ma być włączony czy nie.  **Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 338)**


<Wyłącz>
 <Włącz> 



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustawienia zdalnego interfejsu użytkown.> ▶ <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>


<Ustawienia zabez.dost.zdal.interf. użyt.>

Wybierz, czy wpisanie kodu PIN ma być wymagane do uzyskania dostępu do Zdalnego interfejsu użytkownika. Kod PIN może się składać maksymalnie z siedmiu cyfr. Wszyscy użytkownicy mają do dyspozycji wspólny kod PIN.  **Konfiguracja kodu PIN Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 300)**

<Wyłącz> 

<Włącz>
 <PIN dost. zdal.int.uż.>




<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Ustawienia zdalnego interfejsu użytkown.> ▶ <Ustawienia zabez.dost.zdal.interf. użyt.> ▶ <Włącz> ▶ Wprowadź kod PIN ▶ <Zastosuj> ▶ Wprowadź kod PIN (Potwierdź) ▶ <Zastosuj>

<Aut. wł. tr. online do zdal. skan.>

Wybierz, czy funkcja ta ma być użyta do przejścia w tryb online w celu wykonania zdalnego skanowania — nawet bez konieczności korzystania z panelu sterowania urządzenia.

<Wyłącz>
<Włącz> †




<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Aut. wł. tr. online do zdal. skan.>
▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Ogranicz funkcję wysyłania> *2

Konfiguracja ustawień ograniczania wybranym odbiorcom dostępu do funkcji wysyłania.

<PIN książki adresowej>

Ustawienie umożliwiające ustalenie kodu PIN, którego wprowadzenie będzie wymagane przy dodawaniu nowych wpisów do książki adresowej lub edycji już istniejących.  **Ograniczenie korzystania z książki adresowej(P. 330)**

<Ogranicz nowych odbiorców>

Ustawienie pozwalające na ograniczenie numerów faksów i adresów e-mail, które mogą być odbiorcami, do tych już zarejestrowanych w książce adresowej.  **Ograniczenie dostępnych odbiorców(P. 332)**

<Wyłącz> †
<Włącz>

<Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru>

Ustawienie umożliwiające zablokowanie wybierania odbiorców z dzienników wysłanych zadań.  **Wyłączanie funkcji korzystania z ostatnio wybieranych odbiorców(P. 332)**

<Wyłącz> †
<Włącz>

<Potwierdz. wys. jednoprzyc./wyb. kodow.>

Ustawienie umożliwiające określenie, czy wyświetlane mają być szczegóły dotyczące wprowadzonego numeru wybierania kodowego wybranego w roli odbiorcy.  **Wyświetlanie odbiorców w książce adresowej(P. 332)**

<Wyłącz> †
<Włącz>


<Wyświetlanie rejestru zadań>

Ustawienie umożliwiające określenie, czy dzienniki kopiowania, drukowania, faksowania i skanowania mają być wyświetlane zarówno na ekranie jak i w raporcie zarządzania połączeniami.

<Wyłącz>

<Włącz> †



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wyświetlanie rejestru zadań> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Użyj jako urządzenia USB>

Włączanie lub wyłączenie obsługi portu USB używanego do nawiązywania połączenia z komputerem. **Ograniczenie połączenia USB z komputerem(P. 336)**

<Wyłącz>

<Włącz> †


<Włącz Product Extended Survey Program>

Włącz lub wyłącz program Product Extended Survey Program (program rozszerzonej ankiety urządzenia).

<Wyłącz>

<Włącz> †



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Włącz Product Extended Survey Program> ▶ Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Wyśw. inf.o mat.eksp. (ZIU/Toner Status)>

Wybierz, czy w Zdalnym interfejsie użytkownika lub w narzędziu Toner Status ma być wyświetlany przycisk umożliwiający przejście na stronę internetową w celu zakupu zasobników z tonerem itp. Wybierz, czy chcesz używać narzędzia Toner Status.

<Wyśw. przyc. zakupu kupow. ekspl. (ZIU)>

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Ustawienia narzędzia Toner Status>

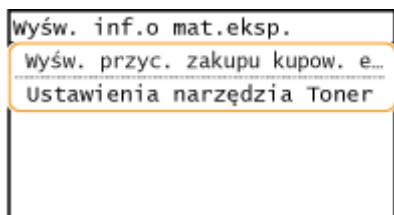
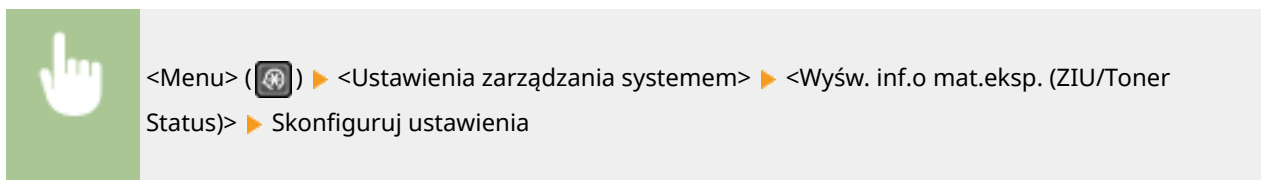
<Wyłącz>

<Włącz> †

<Wyśw. przyc. zakupu>

<Wyłącz>

<Włącz> †



<Wyśw. przyc. zakupu kupow. ekspl. (ZIU)>

Wybierz ustawienie <Wyłącz>, aby w Zdalnym interfejsie użytkownika nie wyświetlać przycisku wyświetlającego strony zakupu zasobników z tonerem itp.

<Ustawienia narzędzia Toner Status>

Jeżeli nie chcesz używać narzędzia Toner Status, wybierz ustawienie <Wyłącz>. Aby w narzędziu Toner Status nie wyświetlać przycisku wyświetlającego strony zakupu zasobników z tonerem itp., wybierz ustawienie <Wyłącz>, a następnie wybierz ustawienie <Wyłącz>.

<Ustawienia usługi Google Cloud Print>

Włącz lub wyłącz obsługę technologii Google Cloud Print. **▶ Rejestrowanie urządzenia w usłudze Google Cloud Print(P. 290)**

<Włącz usługę Google Cloud Print>

<Wyłącz>

<Włącz> †

<Stan rejestr. usługi Google Cloud Print>

<Import/eksport książki adres.> *2

Istnieje możliwość zaimportowania książki adresowej z komputera lub wyeksportowania książki adresowej z urządzenia. **▶ Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania(P. 358)**

<Wybór PDL (Plug and Play)>

Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą technologii Plug and Play jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

<Sieć>

Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po wykryciu urządzenia w sieci jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

<FAX>*2

<UFRII LT> †

<UFRII LT (V4)>

<PCL6>


<PCL6 (V4)>

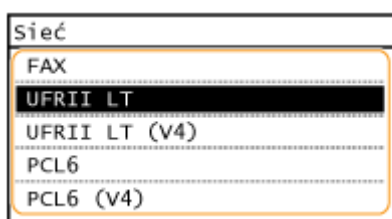
<USB>

Ustawienie umożliwiające wybór języka opisu strony, dzięki któremu po podłączeniu urządzenia do komputera za pomocą portu USB jest ono rozpoznawane jako drukarka obsługująca dany język.

<UFRII LT> †
 <UFRII LT (V4)>
 <PCL6>
 <PCL6 (V4)>



<Menu> () ▶ <Ustawienia zarządzania systemem> ▶ <Wybór PDL (Plug and Play)> ▶ Wybierz <Sieć> albo <USB> ▶ Wybierz język opisu strony ▶ Uruchom ponownie urządzenie

**<FAX> *2**

Wybór tego ustawienia sprawia, że urządzenie jest wykrywane i podłączane jako faks.

<UFRII LT>

Wybór tego ustawienia sprawia, że urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język UFRII.

<UFRII LT (V4)>

Wybór tego ustawienia sprawia, że urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język UFRII zgodna ze specyfikacją XML Paper Specification (XPS).


<PCL6>

Wybór tego ustawienia sprawia, że urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język PCL6.

<PCL6 (V4)>


Wybór tego ustawienia sprawia, że urządzenie jest wykrywane i podłączane jako drukarka obsługująca język PCL6.

<Aktualizacja oprogramowania układowego>

Wybierz sposób instalacji oprogramowania sprzętowego w zależności od środowiska urządzenia.  **Aktualizacja oprogramowania sprzętowego(P. 360)**

<Z komputera>
 <Z Internetu>
 <Informacje o wersji>

<Zainicjuj książkę adresową> *2

Wybór tej opcji przywraca ustawieniom książki adresowej fabryczne wartości domyślne.  **Inicjowanie książki adresowej(P. 364)**

<Zainicjuj licznik raportów Eco>

Wybór tej opcji przywraca fabryczne wartości domyślne ustawień narzędzia Eco Report Counter. **▶Inicjowanie narzędzia Eco Report Counter(P. 363)**

<Zainicjuj menu>

Wybór tej opcji przywraca podanym poniżej ustawieniom fabryczne wartości domyślne. Możliwe jest przywrócenie wszystkich poniższych ustawień jednocześnie lub osobne zresetowanie poszczególnych ustawień. **▶Inicjowanie menu(P. 363)**

<Ustawienia>
<Ustawienia włącznika czasowego>
<Ustawienia ogólne>
<Ustawienia kopiowania>
<Ustawienia faksu>*2
<Ustawienia skanowania>
<Ustawienia drukarki>
<Regulacja/konserwacja>
<Ustawienia zarządzania systemem>
<Zainicjuj wszystko>

<Zainicjuj wszystkie dane/ustawienia>

Opcja pozwala przywrócić wszystkie dane fabryczne, w tym dzienniki i wartości ustawień. **▶Inicjowanie wszystkich danych/ustawień(P. 364)**

Konservacja

Konservacja	438
Regularne czyszczenie	440
Czyszczenie obudowy	441
Czyszczenie szklanej płyty roboczej	442
Czyszczenie podajnika	443
Czyszczenie modułu utrwalającego	447
Czyszczenie wnętrza urządzenia	448
Wymiana zasobnika z tonerem	451
Wymiana zespołu bębna	455
Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych	459
Przenoszenie urządzenia	460
Wyświetlanie wartości licznika	462
Drukowanie raportów i list	463
Materiały eksploatacyjne	468

Konservacja

3S65-07W

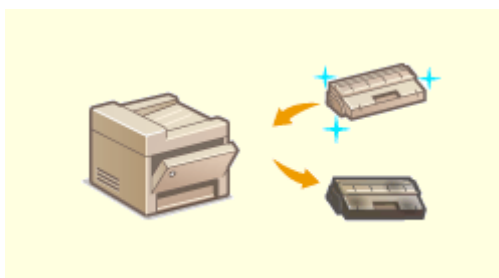
W tym rozdziale opisano utrzymanie maszyny, w tym procedury czyszczenia oraz regulację jakości drukowania.

■ Podstawowe czyszczenie



► Regularne czyszczenie(P. 440)

■ Wymiana materiałów eksploatacyjnych



► Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)

► Wymiana zespołu bębna(P. 455)

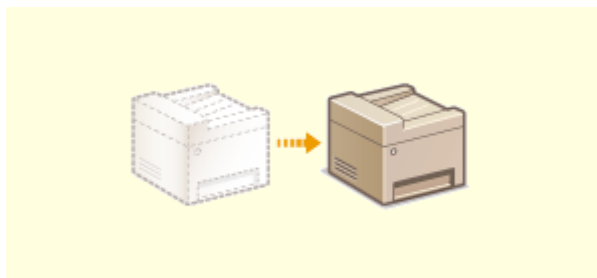


► Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych(P. 459)

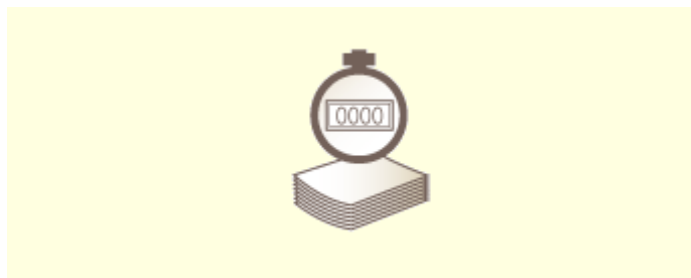


► Materiały eksploatacyjne(P. 468)

■ Regulacja urządzenia i zarządzanie nim



▶ Przenoszenie urządzenia(P. 460)



▶ Wyświetlanie wartości licznika(P. 462)



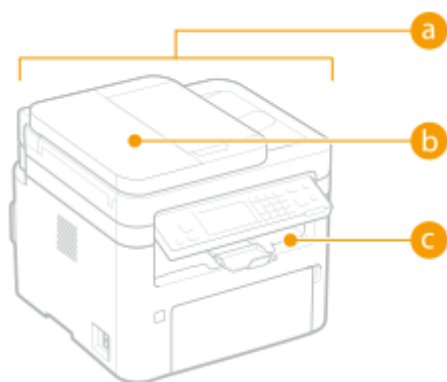
▶ Drukowanie raportów i list(P. 463)

Regularne czyszczenie

3S65-07X

Urządzenie należy regularnie czyścić, aby zapobiec pogorszeniu jakości druku oraz zapewnić bezpieczne i bezproblemowe użytkowanie.

Miejsca czyszczenia



a Obudowa urządzenia i otwory wentylacyjne

▶ **Czyszczenie obudowy(P. 441)**

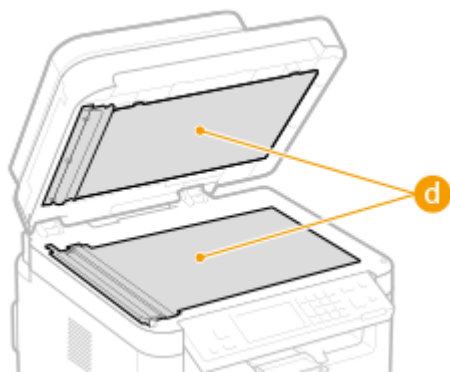
b Podajnik

▶ **Czyszczenie podajnika(P. 443)**

c Wnętrze urządzenia i moduł utrwalający

▶ **Czyszczenie modułu utrwalającego(P. 447)**

▶ **Czyszczenie wnętrza urządzenia(P. 448)**



d Płyta szklana i spodnia część podajnika

▶ **Czyszczenie szklanej płyty roboczej(P. 442)**

Czyszczenie obudowy

3S65-07Y

Obudowę urządzenia, zwłaszcza obszary w pobliżu otworów wentylacyjnych, należy regularnie czyścić, aby utrzymać urządzenie w dobrym stanie.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

- Wyłączenie drukarki spowoduje usunięcie wszystkich wydruków z kolejki. Dane takie jak odebrane dokumenty przechowywane w pamięci, dokumenty oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie zostaną usunięte.

2 Wyczyść obudowę urządzenia i otwory wentylacyjne.

- Należy użyć miękkiej, dobrze wykręconej ściereczki, nawilżonej wodą lub wodnym roztworem łagodnego detergentu.
- Aby zlokalizować otwory wentylacyjne, patrz [▶ Strona przednia\(P. 96\)](#) .



3 Oczekaj, aż obudowa urządzenia zupełnie wyschnie.

4 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

Czyszczenie szklanej płyty roboczej

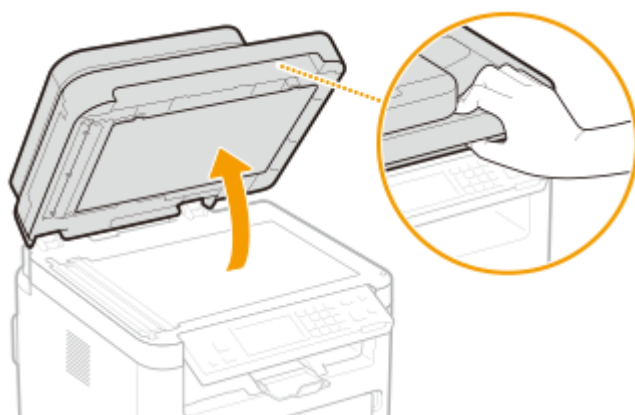
3S65-080

Płytę szklaną i spodnią część podajnika należy regularnie wycierać z kurzu, aby zapobiec powstawaniu smug na dokumentach i wydrukach.

1 Wyłącz urządzenie i wyjmij wtyczkę przewodu z gniazda zasilania.

- Wyłączenie drukarki spowoduje usunięcie wszystkich wydruków z kolejki. Dane takie jak odebrane dokumenty przechowywane w pamięci, dokumenty oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie zostaną usunięte.

2 Otwórz podajnik.



3 Wyczyść płytę szklaną oraz spodnią część podajnika.

- Do czyszczenia użyj wilgotnej szmatki. Następnie przetrzyj obszar miękką, suchą szmatką.



4 Odczekaj, aż czyszczony obszar zupełnie wyschnie.

5 Delikatnie zamknij podajnik.

6 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.


Czyszczenie podajnika

3S65-081

Proszek grafitowy oraz pył na rolkach wewnątrz podajnika albo na obszarze skanowania oryginałów może spowodować powstawanie smug na wydrukach. Jeżeli taka sytuacja ma miejsce bądź, gdy często występują zacięcia papieru, należy wyczyścić podajnik.

UWAGA

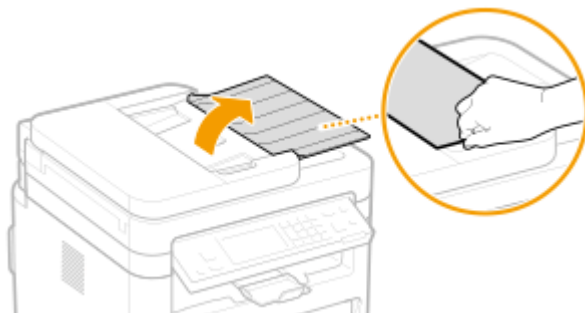
Powiadomienie dotyczące czyszczenia obszaru skanowania podajnika

- Aby wyświetlić komunikat dotyczący zabrudzenia na obszarze skanowania oryginałów <Menu> () ▶ <Ustawienia> ▶ <Ustawienia wyświetlania> ▶ <Powia. o czysz. obsza. skano. oryginałów> ▶ <Włącz>.

1 Wyłącz urządzenie i odłącz je od gniazda zasilania.

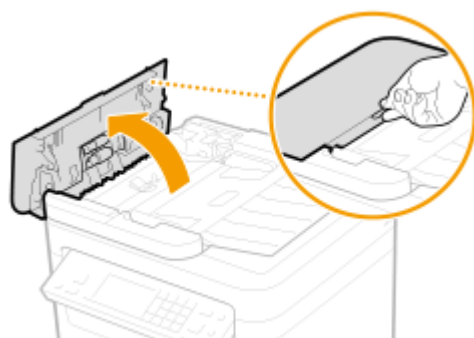
- Wyłączenie drukarki spowoduje usunięcie wszystkich wydruków z kolejki. Dane takie jak odebrane dokumenty przechowywane w pamięci, dokumenty oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie zostaną usunięte.

2 Otwórz tackę podawania oryginałów.

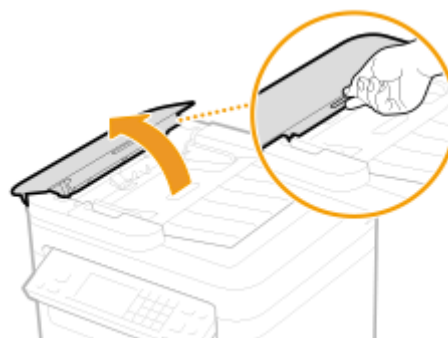


3 Otwórz pokrywę podajnika.

MF269dw



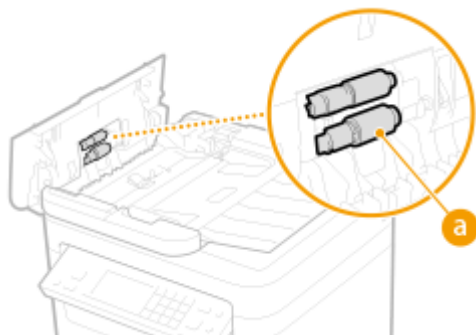
MF267dw / MF264dw



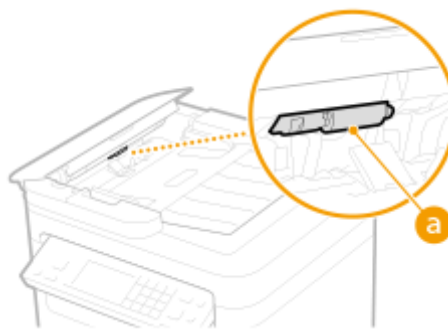
4 Przetrzyj wałek (a) wewnątrz podajnika.

- Przetrzyj rolki wilgotną, wykręconą szmatką. Następnie przetrzyj suchą szmatką.

MF269dw



MF267dw / MF264dw



WAŻNE:

- Jeżeli rolki i obszar wokół nich są bardzo brudne, należy je wyczyścić. Należy to zrobić wilgotną szmatką, którą należy namoczyć w wodzie i następnie ją wyrzucić, a potem wytrzeć nią rolki. Później przetrzeć miejsce wokół nich miękką i suchą szmatką.

MF269dw

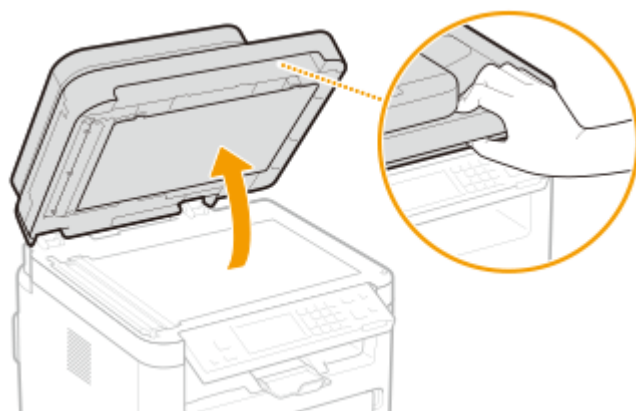


MF267dw / MF264dw



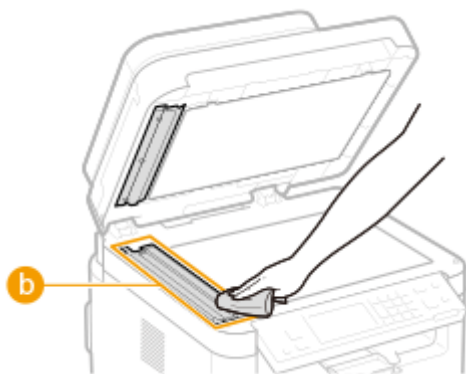
5 Zamknij pokrywę podajnika i tacę na oryginały.

6 Otwórz podajnik.



7 Przetrzyj obszar skanowania oryginału.

- Przetrzyj wilgotną, wykręconą szmatką. Następnie przetrzyj suchą szmatką.



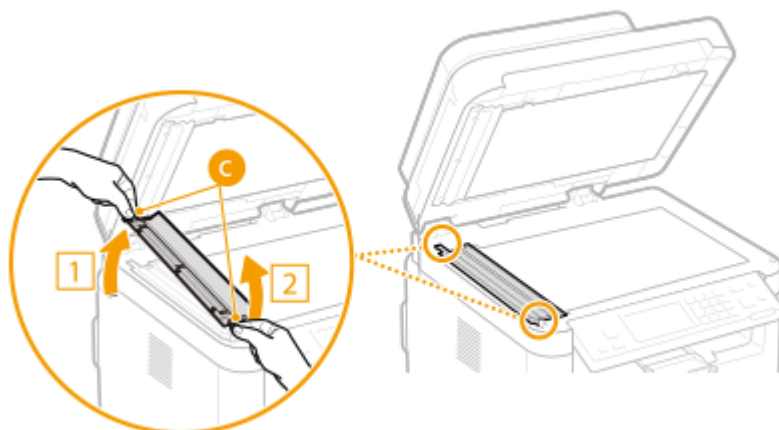
WAŻNE:

- Podczas wycierania przezroczystej plastikowej części (b) należy uważać, aby nie odkształcić plastiku.

■Jeśli problem nadal występuje

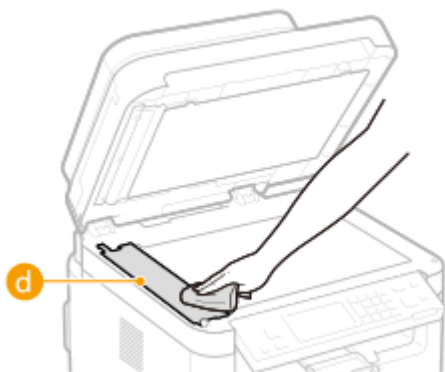
Zdejmij przezroczystą plastikową część (b) i przetrzyj jej powierzchnię.

- 1 Przytrzymaj uchwyty (c) po obu stronach przezroczystej plastikowej części i zdejmij ją, delikatnie unosząc najpierw tylny koniec.

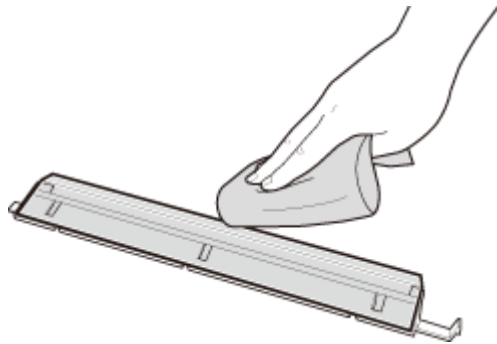


WAŻNE:

- Plastikowa część (b) jest dosyć podatna na uszkodzenia. Podczas zdejmowania nie wolno jej wyginać.
- 2 Przetrzyj obszar skanowania oryginału (d).



- 3 Przetrzyj tylną powierzchnię przezroczystej plastikowej części.



- 4** Oczekaj, aż plastikowa część całkiem wyschnie.
- 5** Umieść przezroczystą plastikową część z powrotem na miejscu.
 - Upewnij się, że orientacja części jest prawidłowa, przytrzymaj wypusty i umieść plastikową część z powrotem na miejscu, opuszczając ją ostrożnie, począwszy od przedniego końca.
- 8** Oczekaj, aż czyszczony obszar zupełnie wyschnie.
- 9** Delikatnie zamknij pokrywę podajnika.
- 10** Podłącz urządzenie z powrotem do gniazda zasilania i włącz je.

Czyszczenie modułu utrwalającego

3S65-082

Do modułów utrwalających wewnątrz urządzenia mogą przylegać zanieczyszczenia, powodując powstawanie czarnych smug na wydrukach. Czyszczenie modułu utrwalającego należy wykonywać zgodnie z poniższą procedurą. Nie można przeprowadzić czyszczenia, jeżeli w urządzeniu znajdują się dokumenty oczekujące na wydruk. Do czyszczenia modułu utrwalającego potrzebny jest papier formatu A4 lub Letter. Przed przystąpieniem do wykonywania czynności opisanych poniżej należy umieścić papier w szufladzie. **Ładowanie papieru(P. 134)**

UWAGA

- Operacja czyszczenia zużywa toner z zasobnika i zespołu bębna. Przed jej rozpoczęciem należy się upewnić, czy w zasobniku i zespole bębna znajduje się wystarczająca ilość toneru. **Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych(P. 459)**

1 Wyświetl ekran <Menu>. **Ekran Główny(P. 113)**

Model z Panelem Dotykowym

Wybierz przycisk <Menu> w widoku Ekran Główny.

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD

Naciśnij przycisk .

2 Wybierz <Regulacja/konserwacja>.

3 Wybierz <Wyczyść zespół utrwalający.>.

4 Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <Start>.

⇒ Rozpocznie się czyszczenie.

Czyszczenie wnętrza urządzenia

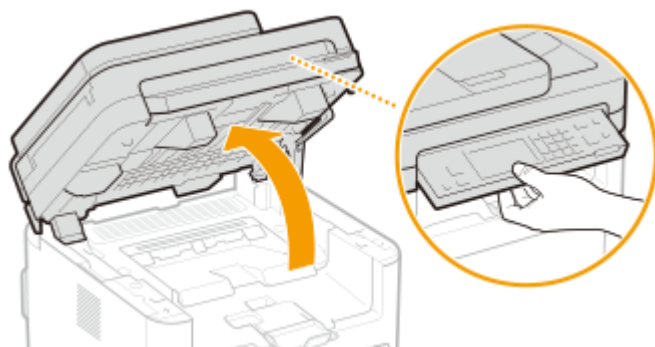
3S65-083

Wnętrze urządzenia należy czyścić regularnie — tak, by nie osadzał się w nim toner/pył papierowy.

1 Wyłącz urządzenie i odłącz je od gniazda zasilania.

- Wyłączenie drukarki spowoduje usunięcie wszystkich wydruków z kolejki. Dane takie jak odebrane dokumenty przechowywane w pamięci, dokumenty oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie zostaną usunięte.

2 Podnieś panel sterowania.

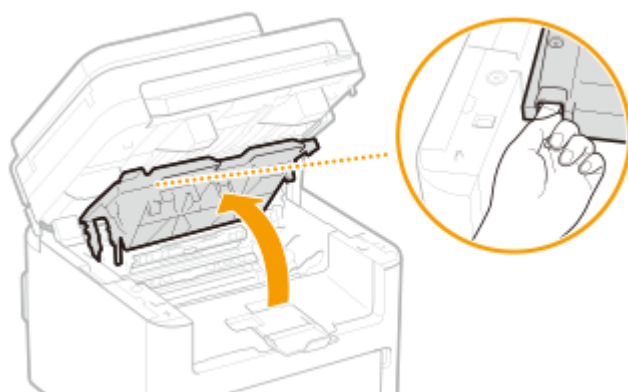


UWAGA:

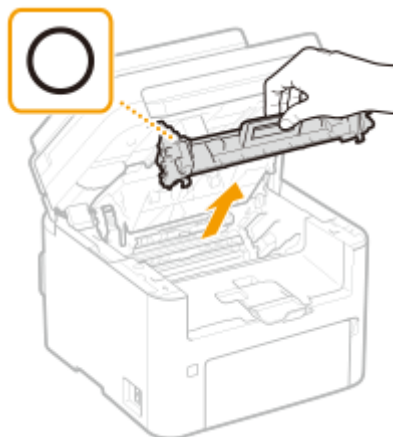
Jeśli nie można podnieść panelu sterowania

- Należy sprawdzić, czy podajnik jest dobrze zamknięty. Jeżeli na płycie szklanej znajduje się gruby materiał przeznaczony do kopiowania, np. książka, usuń go. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

3 Otwórz pokrywę tonera.



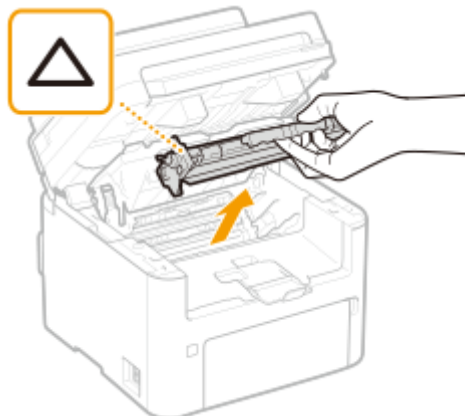
4 Wyciągnij zasobnik z tonerem.



WAŻNE:

- Nie należy wstrząsać zasobnikiem z tonerem ani przechylać go. Nie należy narażać zasobnika z tonerem na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zasobnik z tonerem należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

5 Wyjmij zespół bębna.

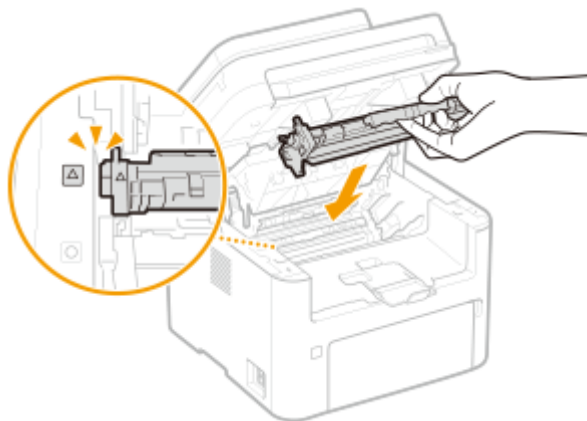


WAŻNE:

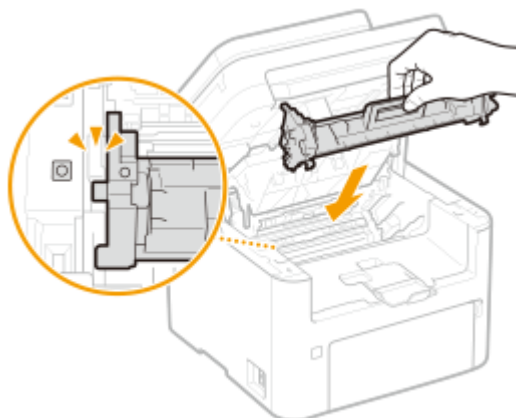
- Nie należy wstrząsać zespołem bębna ani przechylać go. Nie należy narażać zespołu bębna na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zespół bębna należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

6 Używając miękkiej, suchej szmatki nie pozostawiającej włókien, wyczyść wszelkie ślady toneru/pyłu papierowego we wnętrzu urządzenia.

7 Zainstaluj zespół bębna.



8 Włóż zasobnik z tonerem.



9 Zamknij pokrywę tonera.

10 Opuść panel sterowania.

11 Ponownie podłącz przewód zasilający i włącz urządzenie.

Wymiana zasobnika z tonerem

3S65-084

Gdy ilość toneru w zasobniku jest niska, urządzenie wyświetla komunikat. Dalsze korzystanie z funkcji drukowania bez podjęcia odpowiednich kroków może spowodować pogorszenie jakości druku. Pozostały poziom toneru w zasobniku można sprawdzić na wyświetlaczu (**☛ Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych(P. 459)**).

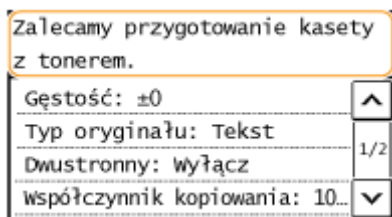
- ☛ **Gdy zostanie wyświetlony komunikat(P. 451)**
- ☛ **Procedura wymiany zasobnika z tonerem(P. 452)**

Gdy zostanie wyświetlony komunikat

Treść wyświetlanego komunikatu zależy od pozostałej ilości toneru w zasobniku. W zależności od tego, która wiadomość zostaje wyświetlona, przygotuj nowy zasobnik z tonerem (**☛ Materiały eksploatacyjne(P. 468)**) albo wymień obecnie używany zasobnik z tonerem na nowy (**☛ Procedura wymiany zasobnika z tonerem(P. 452)**).

<Zalecamy przygotowanie kasety z tonerem.>/<Zalecamy przygotowanie kasety z tonerem.>

Ten komunikat informuje użytkownika, że wkrótce należy wymienić zasobnik z tonerem. Przygotuj zasobnik z tonerem na wymianę. Wymień zasobnik z tonerem przed rozpoczęciem drukowania dużej liczby dokumentów, jeśli wyświetlany jest ten komunikat.



UWAGA

Jeśli wyświetlony zostanie ten komunikat

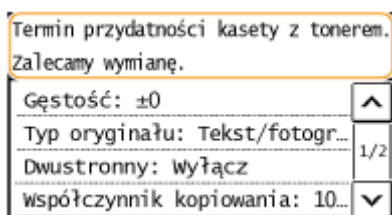
- W przypadku kopiowania albo drukowania nie ma konieczności przerywania operacji.

Określanie momentu wyświetlenia komunikatu


- Jako wartość wywołującą wyświetlenie komunikatu można ustawić dowolną wartość procentową ilości toneru pozostałego w kasecie z tonerem. **☛ <Wyśw. czas powiad. o koniec. przyg.kas.>(P. 422)**

<Termin przydatności kasety z tonerem. Zalecamy wymianę.>/<Koniec eksploat. kas. z ton. Zalec. wymiana.>

Ten komunikat informuje użytkownika o upływie terminu ważności zasobnika z tonerem. Zalecana jest wymiana zasobnika na nowy. Można kontynuować drukowanie, ale nie ma gwarancji jakości wydruku.





<Monitor stanu>

 ▶ <Informacje o błędach/powiadomienie> ▶ <Koniec terminu przydat. kasety z tonerem>, aby wyświetlić procedurę wymiany zasobnika z tonerem.

UWAGA

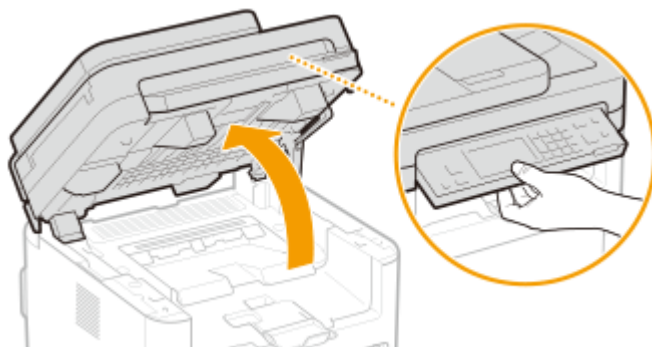
Wymiana materiału eksploatacyjnego

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk . Wybierz <Raport o stanie materiałów eksploat.> i wydrukuj raport stanu materiałów eksploatacyjnych, aby zidentyfikować nazwę zasobnika.  **Drukowanie raportów i list (P. 463)**

Procedura wymiany zasobnika z tonerem

Podczas wymiany zasobnika z tonerem na wyświetlaczu urządzenia są wyświetlane proste wskazówki dotyczące procedury wymiany. Możesz korzystać ze wskazówek na ekranie, jak również zapoznać się z niżej opisaną procedurą.

1 Podnieś panel sterowania.

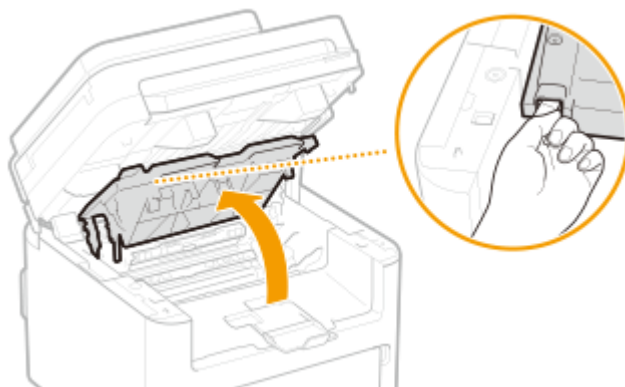


UWAGA:

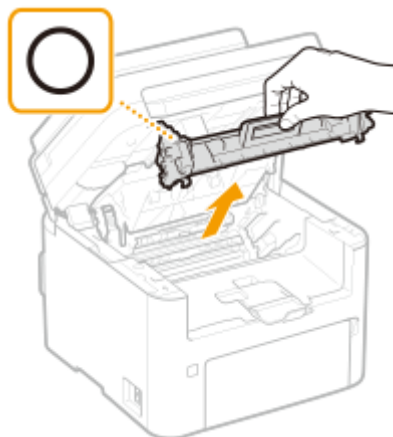
Jeśli nie można podnieść panelu sterowania

- Należy sprawdzić, czy podajnik jest dobrze zamknięty. Jeżeli na płycie szklanej znajduje się gruby materiał przeznaczony do kopiowania, np. książka, usuń go. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

2 Otwórz pokrywę tonera.



3 Wyciągnij zasobnik z tonerem.

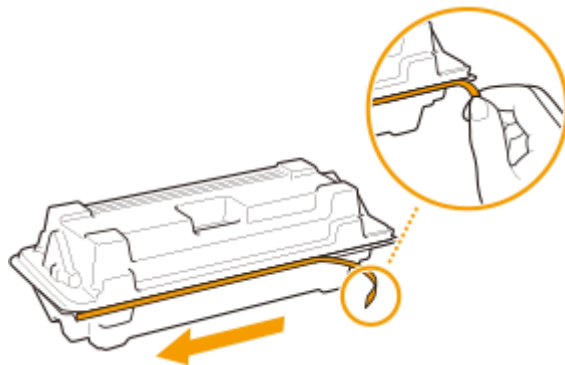


WAŻNE:

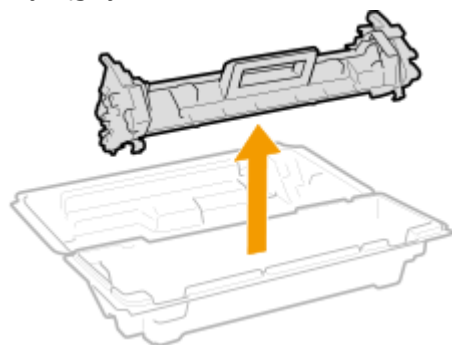
- Nie należy wstrząsać zasobnikiem z tonerem ani przechylać go. Nie należy narażać zasobnika z tonerem na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zasobnik z tonerem należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

4 Wyjmij nowy zasobnik z tonerem z opakowania ochronnego.

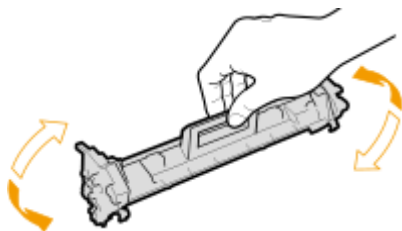
- 1 Umieść opakowanie na płaskiej powierzchni i pociągnij pasek otwierający.



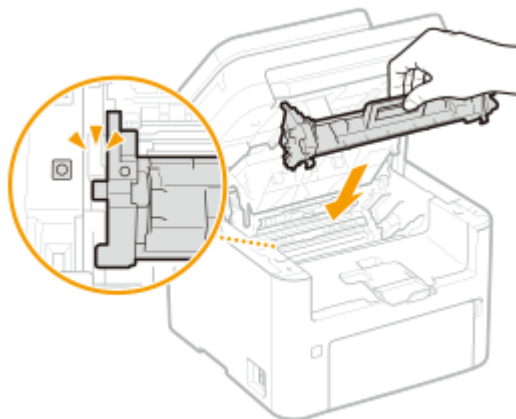
- 2 Wyciągnij zasobnik z tonerem.



- 5 Wstrząśnij zasobnik z tonerem 5-6 razy, tak jak pokazano poniżej, aby równomiernie rozprowadzić toner wewnątrz zasobnika, a następnie połóż go na równej powierzchni.



6 Wymień kasetę z tonerem.



7 Zamknij pokrywę tonera.

8 Opuść panel sterowania.

ŁĄCZA

▶ Materiały eksploatacyjne(P. 468)

Wymiana zespołu bębna

3S65-085

Gdy ilość toneru w zespole bębna jest niska, urządzenie wyświetla komunikat. Dalsze korzystanie z funkcji drukowania bez podjęcia odpowiednich kroków może spowodować pogorszenie jakości druku. Pozostały poziom toneru w zespole bębna można sprawdzić na wyświetlaczu (**▶Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych(P. 459)**).

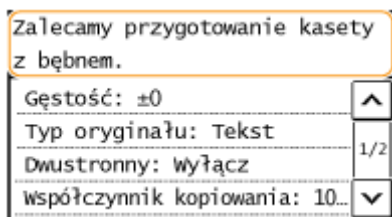
- ▶Gdy zostanie wyświetlony komunikat(P. 455)
- ▶Procedura wymiany zespołu bębna(P. 456)

Gdy zostanie wyświetlony komunikat

Treść wyświetlanego komunikatu zależy od pozostałej ilości toneru w zespole bębna. W zależności od tego, która wiadomość zostaje wyświetlona, przygotuj nowy zespół bębna (**▶Materiały eksploatacyjne(P. 468)**) albo wymień obecnie używany zespół bębna na nowy (**▶Procedura wymiany zespołu bębna(P. 456)**).

<Zalecamy przygotowanie kasety z bębniem.>/<Zalecamy przygotowanie kasety z bębniem.>

Ten komunikat informuje użytkownika, że wkrótce należy wymienić zespół bębna. Przygotuj zespół bębna na wymianę. Jeśli wyświetlany jest ten komunikat, wymień zespół bębna przed rozpoczęciem drukowania dużej liczby dokumentów.



UWAGA

Jeśli wyświetlony zostanie ten komunikat

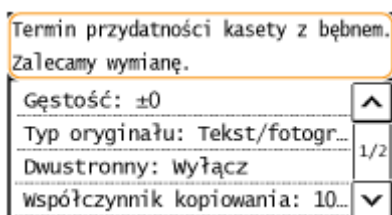
- W przypadku kopiowania albo drukowania nie ma konieczności przerywania operacji.

Określanie momentu wyświetlenia komunikatu


- Jako wartość wywołującą wyświetlenie komunikatu można ustawić dowolną wartość procentową ilości toneru pozostałego w zespole bębna. **▶<Wyśw. czas powiad. o koniec. przyg.kas.>(P. 422)**

<Termin przydatności kasety z bębniem. Zalecamy wymianę.>/<Koniec eksploat. kas. z bęb. Zalec. wymiana.>

Ten komunikat informuje użytkownika o upływie terminu ważności zespołu bębna. Zalecana jest wymiana zespołu bębna na nowy. Można kontynuować drukowanie, ale nie ma gwarancji jakości wydruku.





<Monitor stanu>

 ▶ <Informacje o błędach/powiadomienie> ▶ <Koniec terminu przydat. kasety z bębnem>, aby wyświetlić procedurę wymiany zespołu bębna.

UWAGA

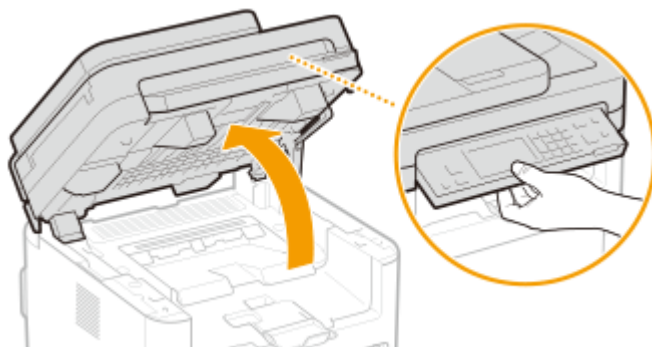
Wymiana materiału eksploatacyjnego

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk . Wybierz <Raport o stanie materiałów eksploat.> i wydrukuj raport stanu materiałów eksploatacyjnych, aby zidentyfikować nazwę zasobnika.  **Drukowanie raportów i list (P. 463)**

Procedura wymiany zespołu bębna

Podczas wymiany zespołu bębna na wyświetlaczu urządzenia są wyświetlane proste wskazówki dotyczące procedury wymiany. Możesz korzystać ze wskazówek na ekranie, jak również zapoznać się z niżej opisaną procedurą.

1 Podnieś panel sterowania.

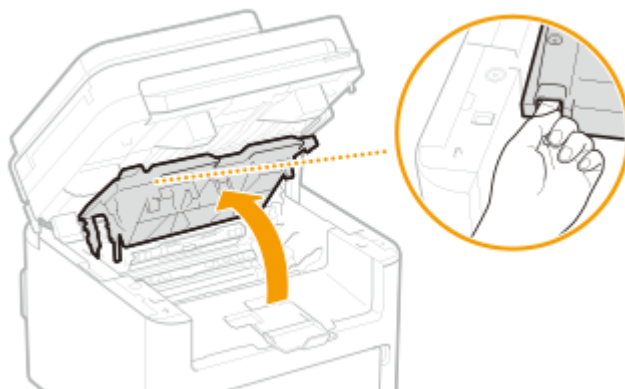


UWAGA:

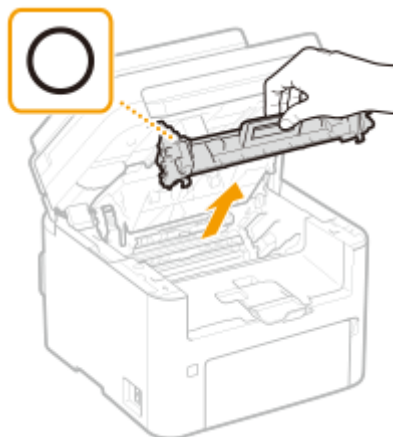
Jeśli nie można podnieść panelu sterowania

- Należy sprawdzić, czy podajnik jest dobrze zamknięty. Jeżeli na płycie szklanej znajduje się gruby materiał przeznaczony do kopiowania, np. książka, usuń go. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

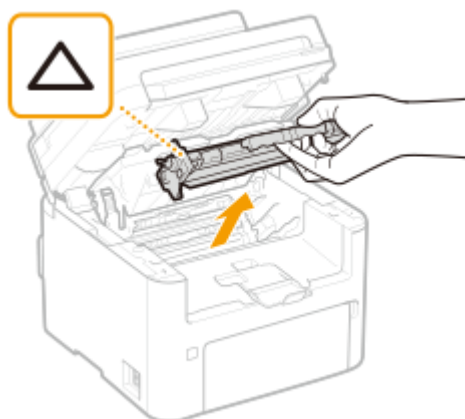
2 Otwórz pokrywę tonera.



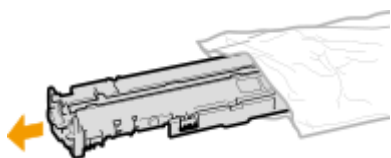
3 Wyciągnij zasobnik z tonerem.

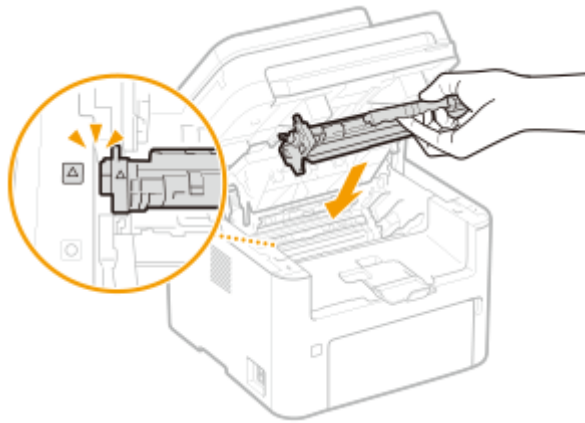
**WAŻNE:**

Nie należy wstrząsać zasobnikiem z tonerem ani przechylać go. Nie należy narażać zasobnika z tonerem na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zasobnik z tonerem należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

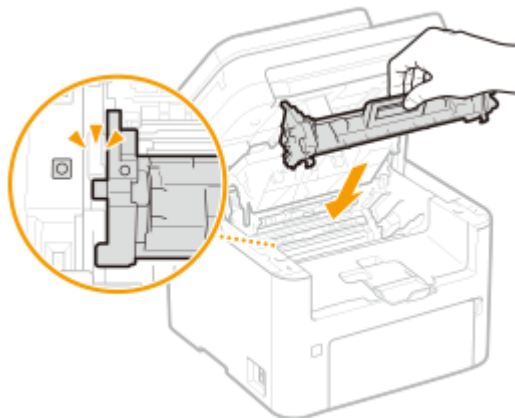
4 Wyjmij zespół bębna.**WAŻNE:**

Nie należy wstrząsać zespołem bębna ani przechylać go. Nie należy narażać zespołu bębna na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zespół bębna należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

5 Wyjmij nowy zespół bębna z torby ochronnej.**6 Wymień zespół bębna.**



7 Włóż zasobnik z tonerem.



8 Zamknij pokrywę tonera.

9 Opuść panel sterowania.

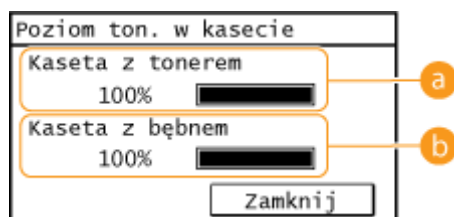
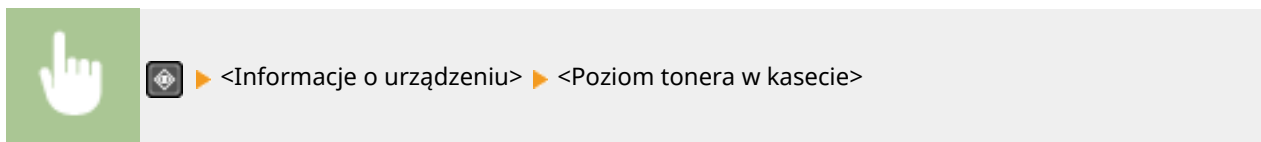
ŁĄCZA

🔴 Materiały eksploatacyjne(P. 468)

Kontrola pozostałej ilości materiałów eksploatacyjnych

3S65-086

Poniższa procedura pozwala sprawdzić ilość toneru pozostałego w zasobniku z tonerem itp. Szczególnie przed rozpoczęciem dużego wydruku należy sprawdzić, czy nie jest potrzebny nowy zasobnik z tonerem albo zespół bębna.



a Ilość toneru pozostałego w zasobniku z tonerem

Umożliwia sprawdzenie ilości toneru pozostałego w zasobniku z tonerem.

b Ilość toneru pozostałego w zespole bębna

Umożliwia sprawdzenie ilości toneru pozostałego w zespole bębna.

UWAGA

- Wyświetlona ilość pozostałego toneru w zasobniku z tonerem albo zespole bębna może być użyta tylko jako wskazówka i może różnić się od faktycznej ilości.
- Inne części urządzenia mogą wymagać wymiany z uwagi na zużycie jeszcze zanim skończy się toner w zasobniku z tonerem albo zespole bębna.

ŁĄCZA

- ◀ Wymiana zasobnika z tonerem (P. 451)
- ◀ Wymiana zespołu bębna (P. 455)
- ◀ Materiały eksploatacyjne (P. 468)

Przenoszenie urządzenia

3S65-087

Urządzenie jest ciężkie. Podczas przenoszenia urządzenia należy stosować się do poniższej instrukcji, aby zapobiec obrażeniom.

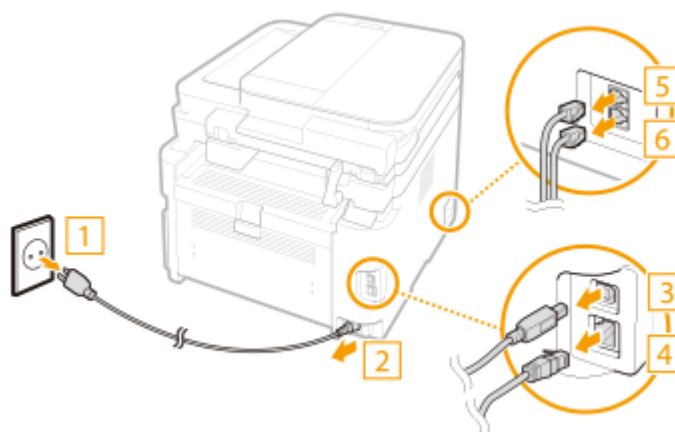
1 Wyłącz urządzenie oraz komputer.

- Wyłączenie drukarki spowoduje usunięcie wszystkich wydruków z kolejki. Dane takie jak odebrane dokumenty przechowywane w pamięci, dokumenty oczekujące na wysłanie oraz raporty drukowane automatycznie po wysłaniu lub odebraniu faksów nie zostaną usunięte.

2 Odłącz od urządzenia przewody i kable w kolejności zgodnej z numeracją podaną na poniższej ilustracji.

- Przewody oznaczone „*” mogą nie być podłączone w zależności od danej konfiguracji.
- Jeśli do urządzenia podłączona jest dodatkowa słuchawka, należy wyjąć ją z mocowania.

- 1 Wtyczka przewodu zasilającego
- 2 Przewód zasilający
- 3 Kabel USB*
- 4 Kabel sieci LAN*
- 5 Opcjonalna słuchawka lub kabel telefonu zewnętrznego*
- 6 Kabel telefoniczny*



3 W przypadku przenoszenia urządzenia na większe odległości należy wyjąć zasobnik z tonerem i zespół bębna.

- ▶ Procedura wymiany zasobnika z tonerem (P. 452)
- ▶ Procedura wymiany zespołu bębna (P. 456)

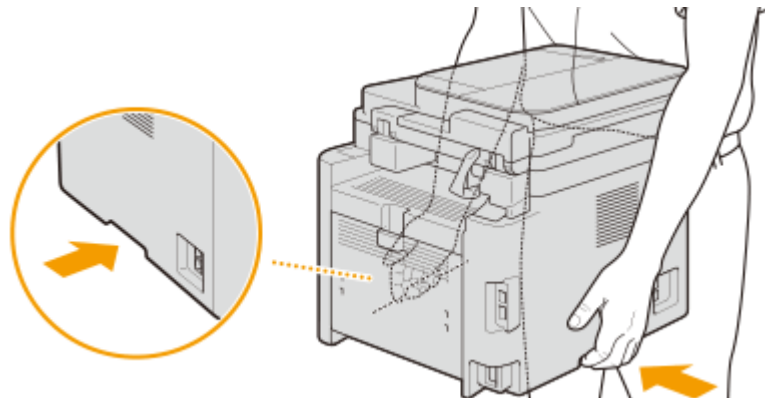
4 Otwórz przednią pokrywę i wyjmij papier.

- Jeżeli prowadnice papieru wysunęły się, schowaj je tak, aby zmieściły się w szufladzie.



5 Zamknij przednią pokrywę, ogranicznik papieru i inne podobne komponenty, a następnie przetransportuj urządzenie w nowe miejsce.

- Przed podniesieniem urządzenia zbadaj jego ciężar tak, aby prznosić je, nie nadwyrężając się. ► **Moduł główny (P. 543)**
- Do podnoszenia urządzenia służą odpowiednie uchwyty.



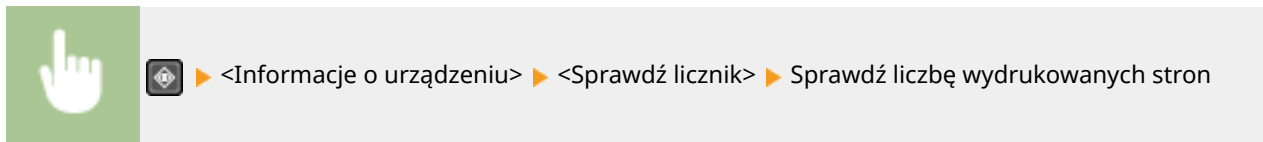
6 Ostrożnie ustaw urządzenie w nowym miejscu.

- Informacje dotyczące montażu urządzenia w nowej lokalizacji znajdują się w sekcji „Pierwsze kroki”. ► **Instrukcje obsługi i ich zawartość (P. 559)**

Wyświetlanie wartości licznika

3S65-088

Można uzyskać informację o całkowitej liczbie wydrukowanych stron. Liczba wydrukowanych stron uwzględnia wydruki z listy, a także wydruki z komputerów.



Drukowanie raportów i list

3S65-089

Możesz drukować raporty i listy, aby sprawdzić informacje, takie jak ustawienia urządzenia.

- ▶ **Konfiguracja raportów dotyczących wyników komunikacji (P. 463)**
- ▶ **Drukowanie list ustawień (P. 465)**
- ▶ **Drukowanie raportów i list dotyczących statusu eksploatacji urządzenia (P. 465)**

Konfiguracja raportów dotyczących wyników komunikacji


Istnieje możliwość drukowania raportów dotyczących wyników wysyłania wiadomości e-mail oraz wysyłania/odbierania faksów, a także wyników zapisu w folderze udostępnionym. Niektóre rodzaje raportów mogą być drukowane automatycznie, zaś inne są drukowane tylko w przypadku wystąpienia błędu.

UWAGA

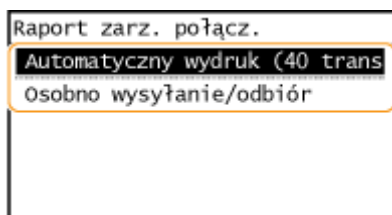
- Jeżeli w pozycji „Wynik” na wydrukowanej liście znajduje się wartość „NG”, oznacza to, że można sprawdzić szczegółowe informacje o błędzie, posługując się trzycyfrową liczbą poprzedzoną znakiem „#” wyświetlaną obok wyniku. ▶ **Środki zaradcze dla każdego kodu błędu (P. 514)**
- W przypadku raportów drukowanych dla wiadomości e-mail prezentowany jest wynik transmisji między urządzeniem a serwerem pocztowym, a nie między urządzeniem a adresem odbiorcy.

Raport zarządzania połączeniami (Model z Panelem Dotykowym)

Dzienniki faksów lub wiadomości e-mail dotyczące wysłanych dokumentów można sprawdzić, drukując Raport zarządzania połączeniami. Raport można drukować automatycznie co 40 transmisji lub ręcznie.



<Menu> ▶ <Raport wydr.> ▶ <Ustawienia raportu> ▶ <Raport zarządzania połączeniami> ▶ Skonfiguruj ustawienia raportu



<Automatyczny wydruk (40 transmisji)>

Wybierz ustawienie <Włącz>, aby drukować raport automatycznie co 40 transmisji albo <Wyłącz>, aby nie drukować raportu automatycznie.

<Osobno wysyłanie/odbior>

Wybierz ustawienie <Włącz>, aby osobno drukować raporty wysyłania i odbierania albo <Wyłącz>, aby drukować oba raporty wspólnie na jednym arkuszu.

■ Ręczne drukowanie raportu



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Raport zarządzania połączeniami> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Raport wyników wysyłania faksów (Model z Panelem Dotykowym)

Dzienniki faksów dotyczące wysłanych dokumentów można sprawdzić, drukując Raport wyników wysyłania faksów. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu wysyłania.



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Ustawienia raportu> ► <Raport wyników wysyłania faksów> ► Wybierz <Włącz> albo <Tylko w przypadku błędu> ► Wybierz <Wyłącz> albo <Włącz>

<Dodaj obraz wysyłania>

Jeśli wybrane zostanie ustawienie <Włącz>, raport może zawierać część wysłanego dokumentu.

Raport wyników wysyłania wiadomości e-mail/plików (Model z Panelem Dotykowym)

Dzienniki wiadomości e-mail dotyczące wysłanych dokumentów oraz dokumentów zapisanych w folderze udostępnionym można sprawdzić, drukując Raport wyników wysyłania wiadomości e-mail/plików. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu wysyłania.



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Ustawienia raportu> ► <Raport wynik. odb. e-mail/pliku> ► Wybierz <Włącz> albo <Tylko w przypadku błędu>

UWAGA

Wynik komunikacji

- Jeżeli błąd wystąpi podczas wysyłania wiadomości e-mail albo zapisu w folderze udostępnionym, w raporcie nie będzie widoczny kod błędu. Aby sprawdzić kod błędu, należy wydrukować Raport zarządzania połączeniami. ► **Raport zarządzania połączeniami (Model z Panelem Dotykowym) (P. 463)**

Raport wyników odbioru (Model z Panelem Dotykowym)

Dzienniki otrzymanych faksów można sprawdzić, drukując Raport wyników RX. Raport można drukować każdorazowo po zakończeniu transmisji lub tylko w przypadku wystąpienia błędu odbierania.



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Ustawienia raportu> ► <Raport wynik. odb.> ► Wybierz <Włącz> albo <Tylko w przypadku błędu>

Drukowanie list ustawień

Istnieje możliwość wydrukowania danych i ustawień zapisanych w urządzeniu w formie listy.

Lista książki adresowej (Model z Panelem Dotykowym)

Listę odbiorców zarejestrowanych w książce adresowej jako <Wybieranie kodowane>, <Jednoprzyciskowe> oraz <Grupa> można sprawdzić, drukując listę książki adresowej.



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Lista książki adresowej> ► Wybierz ustawienie, które chcesz wydrukować ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Lista danych użytkownika

Listę elementów ustawień (► **Lista menu ustawień(P. 366)**) oraz dane zarejestrowane w urządzeniu, można sprawdzić, drukując listę danych użytkownika. Lista ta zawiera informacje o wersji oprogramowania sprzętowego oraz formacie i rodzaju papieru zapisanych w urządzeniu.


Model z Panelem Dotykowym



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Lista danych użytkownika> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



 ► <Raport wydruków> ► <Lista danych użytkownika> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Drukowanie raportów i list dotyczących statusu eksploatacji urządzenia

Istnieje możliwość wydrukowania raportu statusu urządzenia, dziennika eksploatacji materiałów eksploatacyjnych oraz listy czcionek dostępnych w trybie PCL.

Raport Eco

Dzięki temu raportowi można sprawdzić całkowitą miesięczną liczbę wydrukowanych stron i zużytej energii. Raport zawiera wskazówki pomagające oszczędzać papier i energię, które są dobierane na podstawie statusu eksploatacji.


Model z Panelem Dotykowym



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Raport Eco> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



 ► <Raport wydruków> ► <Raport Eco> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Raport stanu materiałów eksploatacyjnych

Raport pozwala sprawdzić stan materiałów eksploatacyjnych zainstalowanych w urządzeniu.


Model z Panelem Dotykowym



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Raport o stanie materiałów eksploat.> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



 ► <Raport wydruków> ► <Raport o stanie materiałów eksploat.> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Lista czcionek PCL

Raport pozwala sprawdzić listę czcionek dostępnych w trybie PCL.


Model z Panelem Dotykowym



<Menu> ► <Raport wydr.> ► <Drukuj listę> ► <Lista czcionek PCL> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



 ► <Raport wydruków> ► <Lista czcionek PCL> ► Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ► <Tak>

Raport dziennika zasobników z tonerem

Dzięki raportowi można sprawdzić dzienniki użycia zasobnika z tonerem i zespołu bębna.



Model z Panelem Dotykowym



<Menu> ▶ <Raport wydr.> ▶ <Drukuj listę> ▶ <Raport dziennika tonera> ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk <OK> ▶ <Tak>

Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD



 ▶ <Raport wydruków> ▶ <Raport dziennika tonera> ▶ Sprawdź, czy w urządzeniu załadowany jest papier, którego format i rodzaj są wyświetlone na ekranie i naciśnij przycisk  ▶ <Tak>

Materiały eksploatacyjne

3S65-08A

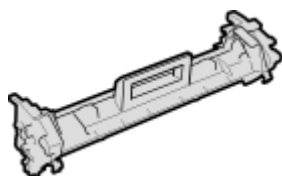
Ten rozdział zawiera informacje na temat szacunkowej częstotliwości wymiany materiałów eksploatacyjnych stosowanych wraz z urządzeniem. W celu dokonania zakupu materiałów eksploatacyjnych należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon. Podczas użytkowania i przechowywania materiałów eksploatacyjnych należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Dla uzyskania optymalnej jakości wydruku zalecamy stosowanie oryginalnych pojemników z tonerem firmy Canon oraz oryginalnych części firmy Canon.



UWAGA

- Podczas użytkowania i przechowywania materiałów eksploatacyjnych należy przestrzegać środków ostrożności opisanych w dokumencie „Pierwsze kroki” dotyczących posiadanego produktu.
- W zależności od środowiska instalacyjnego, rozmiaru papieru albo rodzaju oryginałów może zaistnieć konieczność wymiany materiału eksploatacyjnego przed upływem szacowanego terminu ważności.

■ Zasobniki z tonerem



Dostarczona kasetka z tonerem

Poniżej przedstawiono średnią wydajność i wagę zasobnika z tonerem dołączonego do urządzenia.

- Średnia wydajność*
1 700 arkuszy
- Masa
Okolo 0,3 Kg

Zamienne zasobniki z tonerem

Dla uzyskania optymalnej jakości wydruku zaleca się użycie oryginalnej kasetki z tonerem firmy Canon.

Canon Genuine Toner Cartridge	Średnia wydajność zasobnika z tonerem
Canon Toner Cartridge 051	<ul style="list-style-type: none"> • Średnia wydajność* 1 700 arkuszy • Masa Okolo 0,3 Kg
Canon Toner Cartridge 051H	<ul style="list-style-type: none"> • Średnia wydajność* 4 100 arkuszy • Masa Okolo 0,4 Kg

* Średnia liczba drukowanych arkuszy została określona na podstawie normy ISO/IEC 19752 (międzynarodowa norma dotycząca „sposobu określenia wydajności kasety z tonerem w monochromatycznych elektrograficznych drukarkach i urządzeniach wielofunkcyjnych zawierających moduł drukowania” opracowana przez organizację ISO (International Organization for Standardization — Międzynarodowa Organizacja Standaryzacyjna)) przy drukowaniu na papierze w rozmiarze A4 i domyślnym poziomie zabarwienia druku.

WAŻNE

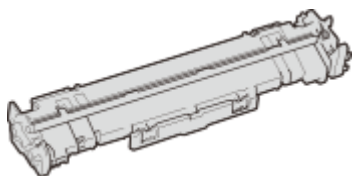
Należy uważać na podrobione zasobniki z tonerem

- Na rynku są dostępne podrobione zasobniki z tonerem sprzedawane jako oryginalne produkty firmy Canon. Ich stosowanie może skutkować obniżeniem jakości druku lub wydajności urządzenia. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za awarie, obrażenia lub uszkodzenia powstałe w wyniku używania podrobionych zasobników z tonerem.
Aby uzyskać więcej informacji, patrz canon.com/counterfeit.

UWAGA

- Wymiana zasobnika z tonerem, patrz [▶Wymiana zasobnika z tonerem\(P. 451\)](#) .

■ Zespół bębna



Zespół bębna w zestawie z urządzeniem

Poniżej przedstawiono średnią wydajność i masę zespołu bębna dołączonego do urządzenia.

- Średnia wydajność*
23 000 arkuszy
- Masa
Okolo 0,2 Kg

Zamienne zespoły bębna

W celu uzyskania optymalnej jakości drukowania zaleca się korzystanie z oryginalnych zespołów bębna firmy Canon.

Canon Genuine Drum Cartridge	Średnia wydajność i masa zespołu bębna
Canon Drum Cartridge 051	<ul style="list-style-type: none"> • Średnia wydajność* 23 000 arkuszy • Masa Okolo 0,2 Kg

* Średnia wydajność została obliczona na podstawie naszych kryteriów oceny w przypadku drukowania na zwykłym papierze formatu A4 w ostępach 2 arkuszy (przerwy w drukowaniu co 2 arkusze).

WAŻNE

Należy uważać na podrabiane zespoły bębna

- Należy mieć świadomość, że na rynku są dostępne podrabiane zespoły bębna firmy Canon. Korzystanie z podrobionego zespołu bębna może być przyczyną słabej jakości wydruków i nieoptymalnej wydajności urządzenia. Firma Canon nie ponosi żadnej odpowiedzialności za nieprawidłowe działanie, wypadki lub szkody spowodowane użytkowaniem podrobionego zespołu bębna.
Aby uzyskać więcej informacji, patrz canon.com/counterfeit.

UWAGA

- Wymiana zespołu bębna, patrz  **Wymiana zespołu bębna(P. 455)** .

Rozwiązywanie problemów

Rozwiązywanie problemów	472
Typowe problemy	474
Problemy z instalacją/ustawieniami	475
Problemy z kopiowaniem/drukowaniem	479
Problemy z faksem/telefonem	482
Drukowanie nie przebiega poprawnie	484
Jakość wydruku nie jest zadowalająca	486
Papier marszczy się lub zwija	496
Papier jest podawany nieprawidłowo	498
Wyświetlany jest komunikat lub numer zaczynający się od symbolu „#” (kod błędu)	499
Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu	500
Środki zaradcze dla każdego kodu błędu	514
Usuwanie zaciętego papieru	520
Zakleszczenia papieru w podajniku	522
Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia	525
Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany	529

Rozwiązywanie problemów

3S65-08C

Gdy wystąpi problem, przed skontaktowaniem się z firmą Canon należy sprawdzić dostępne rozwiązania w tym rozdziale.

■ Typowe problemy

W tej części opisano, jak należy reagować w przypadku podejrzenia nieprawidłowego działania urządzenia. ▶ **Typowe problemy(P. 474)**



■ Drukowanie nie przebiega poprawnie

W tej części opisano, jak postępować w przypadku, gdy jakość wydruku nie jest zadowalająca albo papier marszczy się bądź zwija. ▶ **Drukowanie nie przebiega poprawnie(P. 484)**



■ Wyświetlany jest komunikat albo numer zaczynający się od symbolu „#” (kod błędu)

W tej części opisano, jak postępować w przypadku wyświetlenia komunikatu albo kodu błędu (trzy cyfry). ▶ **Wyświetlany jest komunikat lub numer zaczynający się od symbolu „#” (kod błędu)(P. 499)**



■ Usuwanie zaciętego papieru

W tej części opisano sposób postępowania w przypadku zakleszczenia się papieru. ▶ **Usuwanie zaciętego papieru(P. 520)**



■Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany

Jeśli nie można rozwiązać problemu, zapoznaj się z częścią **►Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany(P. 529)** zawierającą dane kontaktowe.



Typowe problemy

3S65-08E

Przed zgłoszeniem problemu związanego z nieprawidłowym działaniem urządzenia, należy zapoznać się z przykładami opisanymi w tym rozdziale. Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.

Sprawdź następujące elementy

→ Czy urządzenie jest włączone? Czy przewód zasilający jest podłączony?

- Jeśli włączone urządzenie nie odpowiada, wyłącz je, sprawdź, czy kabel zasilania jest prawidłowo podłączony i włącz je ponownie. Aby uzyskać informacje na temat podłączania przewodu zasilającego, patrz Pierwsze kroki. **▶ Instrukcje obsługi i ich zawartość (P. 559)**

→ Czy przewód linii telefonicznej, sieci LAN i kabel USB są podłączone prawidłowo?

- Sprawdź, czy wymienione przewody zostały poprawnie podłączone. Uważaj, aby nie pomylić portu przewodu telefonicznego z innymi portami.
 - ▶ **Podłączanie linii telefonicznej (P. 75)**
 - ▶ **Podzespoły oraz ich funkcje (P. 95)**

→ Czy włączono funkcję trybu uśpienia?

- Włączone urządzenie nieużywane przez określony czas przechodzi w tryb uśpienia zapewniający oszczędność energii. Korzystanie z urządzenia nie jest wtedy możliwe. Aby wyjść z trybu uśpienia, naciśnij dowolny inny klawisz niż przełącznik zasilania.

→ Czy na wyświetlaczu pojawia się komunikat?

- Komunikat wyświetlany na ekranie urządzenia informuje o wystąpieniu problemu. **▶ Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu (P. 500)**

Jeśli sprawdzenie powyższych punktów nie rozwiązuje problemu

Kliknij łącze, które odpowiada problemowi.

- ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami (P. 475)**
- ▶ **Problemy z kopiowaniem/drukowaniem (P. 479)**
- ▶ **Problemy z faksem/telefonem (P. 482)**

Problemy z instalacją/ustawieniami

3S65-08F

Patrz również [Typowe problemy\(P. 474\)](#) .

- ▶ [Problemy z połączeniem z przewodową/bezprzewodową siecią LAN\(P. 475\)](#)
- ▶ [Problem z połączeniem USB\(P. 478\)](#)
- ▶ [Problem z serwerem wydruku\(P. 478\)](#)

Problemy z połączeniem z przewodową/bezprzewodową siecią LAN

Sieć bezprzewodowa i przewodowa LAN nie mogą być podłączone w tym samym czasie.

- Sieć bezprzewodowa i przewodowa LAN nie mogą być podłączone w tym samym czasie. Możliwe są następujące kombinacje połączeń w tym samym czasie: podłączenie za pośrednictwem przewodu USB i bezprzewodowej sieci LAN lub podłączenie za pośrednictwem przewodu USB i przewodowej sieci LAN.

Zdalny interfejs użytkownika nie jest wyświetlany.

- Czy dla opcji <Użyj HTTP> i <Użyj zdalnego interfejsu użytkownika> wybrano ustawienie <Włącz>?
 - ▶ [Wyłączenie komunikacji z użyciem protokołu HTTP\(P. 337\)](#)
 - ▶ [Wyłączenie Zdalnego interfejsu użytkownika\(P. 338\)](#)
- W przypadku modelu z panelem dotykowym, jeśli urządzenie jest połączone z bezprzewodową siecią LAN, sprawdź, czy ikona Wi-Fi jest wyświetlana na ekranie Główny oraz czy adres IP jest odpowiednio ustawiony, a następnie ponownie uruchom Zdalny interfejs użytkownika.
 - ▶ [Ekran Główny\(P. 113\)](#)
 - ▶ [Wyświetlanie ustawień sieciowych\(P. 39\)](#)
- Jeżeli urządzenie jest połączone z przewodową siecią LAN, sprawdź, czy kabel jest prawidłowo podłączony oraz czy adres IP został ustawiony prawidłowo i uruchom Zdalny interfejs użytkownika ponownie.
 - ▶ [Podłączanie do przewodowej sieci LAN\(P. 18\)](#)
 - ▶ [Wyświetlanie ustawień sieciowych\(P. 39\)](#)
- Czy używasz serwera proxy? Jeśli tak, dodaj adres IP urządzenia do listy [Wyjątki] (adresy, które nie korzystają z serwera proxy) w oknie dialogowym ustawień proxy przeglądarki internetowej.
- Czy komunikacja jest ograniczona przez zaporę zainstalowaną na komputerze? Jeśli adresy IP lub adres MAC są nieprawidłowo wpisane, Zdalny interfejs użytkownika nie może zostać wyświetlony. W takim przypadku należy użyć panelu sterowania i ustawić opcję <Filtr adresów IPv4>, <Filtr adresów IPv6> albo <Filtr adresów MAC> na <Wyłącz>.
 - ▶ [Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory\(P. 304\)](#)
 - ▶ [<Filtr adresów IPv4>\(P. 429\)](#)
 - ▶ [<Filtr adresów IPv6>\(P. 429\)](#)
 - ▶ [<Filtr adresów MAC>\(P. 430\)](#)

Nie można nawiązać połączenia z siecią.

- Adres IP może być nieprawidłowy. Ponownie ustaw adres IP.
 - ▶ [Konfiguracja adresów IP\(P. 32\)](#)
- Jeżeli łączysz urządzenie z komputerem za pomocą bezprzewodowej sieci LAN, sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe na przyłączenie do sieci.
 - ▶ [Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN\(P. 476\)](#)

Nie wiesz, czy ustawiony adres IP jest poprawny. ▶ Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)

Nie można przełączyć metody połączenia między przewodową i bezprzewodową siecią LAN.

- Czy na panelu sterowania wybrano także połączenie za pośrednictwem sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN? Ten wybór jest niezbędny, aby urządzenie rozpoczęło pracę zgodnie z decyzją użytkownika.
- ▶ **Wybór sieci przewodowej lub bezprzewodowej LAN(P. 17)**

Nie masz pewności co do identyfikatora SSID albo klucza sieciowego podłączanego do sieci routera bezprzewodowego. SSID nie jest wyświetlany na ekranie.

- Sprawdź, czy identyfikator SSID znajduje się na routerze lub opakowaniu.
- Sprawdź identyfikator SSID albo klucz sieciowy routera bezprzewodowego przy użyciu narzędzia Canon MF/LBP Wireless — asystent instalacji.
- ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**

Identyfikator SSID podłączanego routera bezprzewodowego nie jest wyświetlany na liście punktów dostępu.

- Sprawdź, czy identyfikator SSID ustawiono prawidłowo.
- ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**
- Jeśli identyfikator SSID routera bezprzewodowego jest ukryty (za pomocą trybu niewidzialności*), skonfiguruj identyfikator SSID routera bezprzewodowego tak, aby był widoczny.

* Tryb wyłączający automatyczne wykrywanie identyfikatora SSID innych urządzeń.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
- ▶ **Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN(P. 476)**

Urządzenie łączy się z niewybranymi punktami docelowymi (jeśli router dialup jest podłączony do sieci).

- Jeśli ustawienie routera dialup umożliwia przepuszczanie pakietów multimersyjnych, ustaw go tak, aby przepuszczanie tych pakietów nie było możliwe. Jeśli ustawienie routera dialup wymusza przepuszczanie pakietów multimersyjnych, sprawdź, czy ustawienia są poprawne.
- Jeśli serwer DNS znajduje się w sieci zewnętrznej, ustaw podłączany adres IP (nie nazwę hosta), nawet w przypadku podłączania do urządzeń znajdujących się w sieci połączonej z urządzeniem.
- Jeśli serwer DNS znajduje się w sieci połączonej z urządzeniem, a informacje o urządzeniach podłączonych do sieci zewnętrznej są zarejestrowane na serwerze DNS, sprawdź, czy ustawienia są prawidłowe.

Urządzenie nie jest w stanie nawiązać połączenia z bezprzewodową siecią LAN



1 Sprawdzić status komputera.

- Czy ukończono konfigurację ustawień komputera oraz routera bezprzewodowego?

- Czy kable routera bezprzewodowego (w tym kabel zasilający oraz kabel LAN) zostały poprawnie podłączone?
- Czy router bezprzewodowy jest włączony?

Jeśli po sprawdzeniu powyższych elementów problem nadal występuje:

- Wyłącz urządzenia, a następnie włącz je ponownie.
- Odczekaj chwilę, a następnie spróbuj ponownie nawiązać połączenie z siecią.



Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.

- Jeżeli urządzenie jest włączone, zresetuj je.



Sprawdź stronę z informacjami o instalacji urządzenia i ruter bezprzewodowy.

- Czy urządzenie znajduje się za daleko od routera?
- Czy pomiędzy urządzeniem, a ruterem znajdują się jakiegokolwiek przeszkody, takie jak ściany?
- Czy w pobliżu urządzenia znajdują się jakiegokolwiek urządzenia, takie jak kuchenki mikrofalowe lub cyfrowe telefony bezprzewodowe, które mogą emitować fale radiowe?



Ponownie wykonaj jedną z poniższych czynności konfiguracyjnych.

- ▶ Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS(P. 21)
- ▶ Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS(P. 23)
- ▶ Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)
- ▶ Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)

UWAGA

Kiedy konieczne jest ręczne nawiązanie połączenia

Jeśli router bezprzewodowy został skonfigurowany w sposób opisany poniżej, należy ręcznie wprowadzić wszystkie informacje wymagane do ustanowienia połączenia z siecią LAN (▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**).

- Jakakolwiek odmowa połączenia * jest aktywna.
- Klucz WEP, który został automatycznie wygenerowany (szesnastkowy) jest wybierany.
- Tryb niewidzialności jest aktywny.

* Funkcja, po włączeniu której router bezprzewodowy odmawia nawiązania połączenia, jeśli dla identyfikatora SSID podłączanego urządzenia wybrano wartość „ANY” lub pustą.

Kiedy konieczna jest zmiana ustawień routera bezprzewodowego

Jeżeli ruter został ustawiony w sposób opisany poniżej, zmień ustawienia routera.

- Skonfigurowane zostało filtrowanie pakietów na podstawie adresów MAC.
- Dla komunikacji bezprzewodowej używany jest wyłącznie standard IEEE 802.11n, wybrano metodę uwierzytelniania WEP lub nadano wartość TKIP metodzie szyfrowania WPA/WPA2.

Problem z połączeniem USB

Brak komunikacji.

- Zmień kabel USB. Jeśli używasz długiego przewodu USB, zastąp go krótkim.
- Jeśli używasz koncentratora USB, podłącz urządzenie bezpośrednio do swojego komputera za pomocą przewodu USB.

Problem z serwerem wydruku

Nie można znaleźć serwera wydruku do połączenia się.

- Czy serwer wydruku i komputer są odpowiednio podłączone?
- Czy serwer wydruku jest uruchomiony?
- Czy posiadasz prawa użytkownika potrzebne do połączenia z serwerem wydruku? Jeśli nie masz pewności, skontaktuj się z administratorem serwera.
- Czy opcja [Odnajdowanie sieci] jest włączona?
▶ **Włączanie funkcji [Odnajdowanie sieci](P. 566)**

Nie można połączyć się z udostępnioną drukarką.

- Czy w sieci urządzenie pojawia się wśród drukarek serwera wydruku? Jeśli nie jest wyświetlone, skontaktuj się z administratorem sieci albo serwera.
▶ **Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania(P. 567)**

Problemy z kopiowaniem/drukowaniem

3S65-08H

Patrz również [▶Typowe problemy\(P. 474\)](#) .

Jakość druku/kopiowania nie jest zadowalająca. Papier zwija się lub marszczy.

▶Drukowanie nie przebiega poprawnie(P. 484)

Nie można drukować.

- Czy możesz wydrukować stronę testową systemu Windows? Jeśli możesz wydrukować stronę testową systemu Windows, urządzenie lub sterownik drukarki działają prawidłowo. Sprawdź ustawienia drukowania swojej aplikacji.

▶Drukowanie strony testowej w systemie Windows(P. 568)

Jeśli nie możesz wydrukować strony testowej, sprawdź poprawność działania następujących elementów w systemie.

■ Połączenie z bezprzewodową siecią LAN

- Sprawdź stan połączenia (siłę sygnału) bezprzewodowej sieci LAN.

▶Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)

UWAGA:

- Jeśli połączenie jest słabe, spróbuj wykonać następujące kroki.
 - Zmień kanał routera sieci bezprzewodowej LAN. Jeśli posiadasz więcej niż jeden router, ustaw kanały tak, aby dzieliło je co najmniej pięć kanałów.
 - Jeśli to możliwe zwiększ moc wyjściową fal radiowych routera sieci bezprzewodowej LAN.
- Jeśli komputer jest podłączony do bezprzewodowej sieci LAN, czy komputer i urządzenie używają tego samego identyfikatora SSID routera sieci bezprzewodowej LAN? Jeśli tak, zresetuj ustawienia połączenia bezprzewodowej sieci LAN tego urządzenia.
 - ▶Wyświetlanie ustawień sieciowych(P. 39)
 - ▶Sprawdzanie identyfikatora SSID, z którym połączony jest komputer(P. 573)
 - ▶Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)

UWAGA:

Resetowanie ustawień bezprzewodowego połączenia LAN

- Wybierz router sieci bezprzewodowej LAN z identyfikatorem SSID, do którego podłączony jest komputer.
 - Czy wybrano właściwy port? Jeśli nie ma portu, którego można użyć, należy utworzyć nowy port.
 - ▶Sprawdzanie portu drukarki(P. 571)
 - ▶Konfiguracja portów drukarki(P. 46)
 - Czy komunikacja jest ograniczona przez zaporę zainstalowaną na komputerze? Jeśli adresy IP zostały nieprawidłowo wpisane, nie będzie dostępu do urządzenia. W takim przypadku należy użyć panelu sterowania i ustawić opcję <Filtr adresów IPv4>, <Filtr adresów IPv6> albo <Filtr adresów MAC> na <Wyłącz>.
 - ▶Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory(P. 304)
 - ▶<Filtr adresów IPv4> (P. 429)
 - ▶<Filtr adresów IPv6> (P. 429)

▶<Filtr adresów MAC> (P. 430)

- Wyłącz oprogramowanie zabezpieczające i inne oprogramowanie rezydentne.
- Zainstaluj ponownie sterownik drukarki.
- ▶<Instalowanie sterowników(P. 70)>
- Czy drukowanie z innych komputerów w sieci jest możliwe? Jeśli nie, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem pomocy technicznej firmy Canon.

■ Połączenie z przewodową siecią LAN

- Czy wybrano właściwy port? Jeśli nie ma portu, którego można użyć, należy utworzyć nowy port.
- ▶<Sprawdzanie portu drukarki(P. 571)>
- ▶<Konfiguracja portów drukarki(P. 46)>
- Czy komunikacja jest ograniczona przez zaporę zainstalowaną na komputerze? Jeśli adresy IP lub adres MAC zostały nieprawidłowo wpisane, nie będzie dostępu do urządzenia. W takim przypadku należy użyć panelu sterowania i ustawić opcję <Filtr adresów IPv4>, <Filtr adresów IPv6> albo <Filtr adresów MAC> na <Wyłącz>.
- ▶<Ograniczenie komunikacji za pomocą zapory(P. 304)>
- ▶<Filtr adresów IPv4> (P. 429)
- ▶<Filtr adresów IPv6> (P. 429)
- ▶<Filtr adresów MAC> (P. 430)

- Wyłącz oprogramowanie zabezpieczające i inne oprogramowanie rezydentne.
- Zainstaluj ponownie sterownik drukarki.
- ▶<Instalowanie sterowników(P. 70)>
- Czy drukowanie z innych komputerów w sieci jest możliwe? Jeśli nie, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem pomocy technicznej firmy Canon.

■ Połączenie USB

- Czy wybrano właściwy port? Jeśli tego nie wiesz albo jeśli nie ma portu, którego można użyć, należy ponownie zainstalować sterownik drukarki. Podczas ponownej instalacji sterownika drukarki prawidłowy port jest tworzony automatycznie.
- ▶<Sprawdzanie portu drukarki(P. 571)>
- ▶<Instalowanie sterowników(P. 70)>
- Czy obustronna komunikacja jest włączona? Włącz obustronną komunikację i ponownie uruchom komputer.
- ▶<Sprawdzanie komunikacji dwukierunkowej(P. 572)>
- Wyłącz oprogramowanie zabezpieczające i inne oprogramowanie rezydentne.
- Podłączenie do innego portu USB na komputerze.
- Czy drukowanie z innych komputerów wykorzystujących połączenie USB jest możliwe? Jeśli nie, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem pomocy technicznej firmy Canon.

■ Za pomocą serwera wydruku

- Czy drukowanie z serwera wydruku jest możliwe? Jeśli nie, sprawdź połączenie pomiędzy serwerem wydruku a swoim komputerem.
- ▶<Problem z serwerem wydruku(P. 478)>
- Wyłącz oprogramowanie zabezpieczające i inne oprogramowanie rezydentne.
- Zainstaluj ponownie sterownik drukarki.
- ▶<Instalowanie sterowników(P. 70)>
- Czy drukowanie z innych komputerów za pomocą serwera wydruku jest możliwe? Jeśli nie, skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem pomocy technicznej firmy Canon.

- Czy wystąpił błąd? Sprawdź dziennik zadań.

▶ **Sprawdzanie statusu i dziennika kopiowania(P. 181)**

▶ **Sprawdzanie statusu i dziennika drukowania(P. 232)**

Drukowanie przebiega zbyt wolno. *

- Wydrukuj albo usuń dane z pamięci.

* W miarę zmniejszania się ilości wolnego miejsca w pamięci urządzenie pracuje coraz wolniej — podobnie jak komputer. Jest to zjawisko normalne.

Nie można drukować z użyciem technologii Google Cloud Print. ▶ Korzystanie z technologii Google Cloud Print(P. 290)

Rozpoczęcie drukowania zajmuje dużo czasu.

- Czy wykonano wydruk na wąskim papierze? Po drukowaniu na wąskim papierze urządzenie musi zmniejszyć swoją temperaturę, aby utrzymać jakość wydruku. W rezultacie może upłynąć trochę czasu przed rozpoczęciem kolejnego drukowania. Należy poczekać, aż urządzenie będzie gotowe do drukowania. Drukowanie rozpocznie się, gdy temperatura w środku maszyny spadnie.

Problemy z faksem/telefonem

3S65-08J

Patrz również **Typowe problemy(P. 474)** .

Problemy z transmisją(P. 482)

Problemy z odbieraniem(P. 483)

Problemy z transmisją

Nie można wysłać faksu.

- Czy zewnętrzna linia telefoniczna jest zajęta? Odczekaj, aż linia się zwolni.
- Czy wystąpił błąd? Wydrukuj i sprawdź Raport Zarządzania Połączeniami.
▶Raport zarządzania połączeniami (Model z Panelem Dotykowym)(P. 463)
- Czy linia telefoniczna została prawidłowo ustawiona?
▶Podłączanie linii telefonicznej(P. 75)
- W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
▶Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)

Nie można wysłać faksu do odbiorcy wybranego z historii.

- Czy urządzenie zostało w międzyczasie wyłączone? Jeśli tak, historia została usunięta.
- Czy dla opcji <Ogranicz nowych odbiorców> wybrano ustawienie <Włącz>? Jeśli tak, historia przed zmianą ustawienia została usunięta.
- Czy dla opcji <Ogranicz ponowne wysyłanie z rejestru> wybrano ustawienie <Włącz>? Jeśli tak, nie można określić odbiorców w historii.

Wysłanie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Jakość wysłanego faksu nie jest zadowalająca.

- Oczyszczyć płytę szklaną lub podajnik. Jeśli czyszczenie nie rozwiąże problemu, przyczyną może być urządzenie odbiorcy.
▶Czyszczenie szklanej płyty roboczej(P. 442)
▶Czyszczenie podajnika(P. 443)

Problemy z odbieraniem

Jakość odbieranych faksów nie jest zadowalająca. Papier zwija się lub marszczy. ▶Drukowanie nie przebiega poprawnie(P. 484)

Nie można automatycznie przełączać pomiędzy połączeniami telefonicznymi i faksowymi.

- Sprawdź, czy dla trybu odbierania wybrano ustawienie <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>, <Automatyczna sekretarka> lub <Zmiana sieci>.
 - ▶**Wybór trybu odbioru(P. 74)**
- Pozostaje niewielka ilość dostępnej pamięci. Wydrukuj albo usuń dane z pamięci.
 - ▶**Sprawdzanie/przekazywanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci(P. 217)**
 - ▶**Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci(P. 216)**

Nie można automatycznie odebrać faksu.

- Sprawdź, czy dla trybu odbierania wybrano ustawienie <Faks/Tel. (automatycznie przeł.)>, <Autom.>, <Automatyczna sekretarka> lub <Zmiana sieci>.
 - ▶**Wybór trybu odbioru(P. 74)**
- Pozostaje niewielka ilość dostępnej pamięci. Wydrukuj albo usuń dane z pamięci.
 - ▶**Sprawdzanie/przekazywanie/usuwanie dokumentów zapisanych w pamięci(P. 217)**
 - ▶**Drukowanie dokumentów zapisanych w pamięci(P. 216)**

Odebranie faksu za pośrednictwem linii światłowodowej nie jest możliwe.

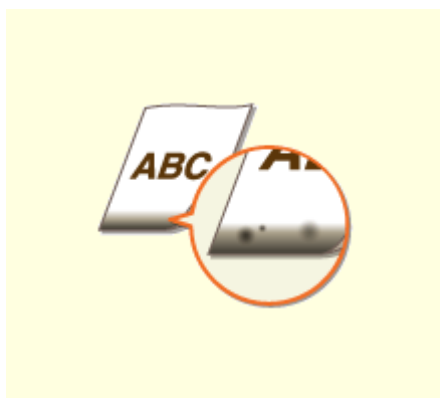
- Urządzenie obsługuje linie analogowe. Urządzenie może pracować nieprawidłowo w przypadku korzystania z linii światłowodowej lub telefonicznej linii IP w zależności od środowiska sieciowego lub podłączonych urządzeń. W takiej sytuacji należy skontaktować się z dostawcą udostępniającym linię światłowodową lub telefon IP.

Drukowanie nie przebiega poprawnie

3S65-08K

Jeśli jakość wydruku nie jest zadowalająca lub papier zwija się bądź marszczy, należy wypróbować poniższe rozwiązania. Jeśli to nie rozwiąże problemu, należy skontaktować się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon.

■ Problemy z jakością obrazu ▶ **Jakość wydruku nie jest zadowalająca(P. 486)**



▶ Przy krawędzi wydruków widoczne są smugi(P. 486)



▶ Na wydrukach widoczne są smugi(P. 486)



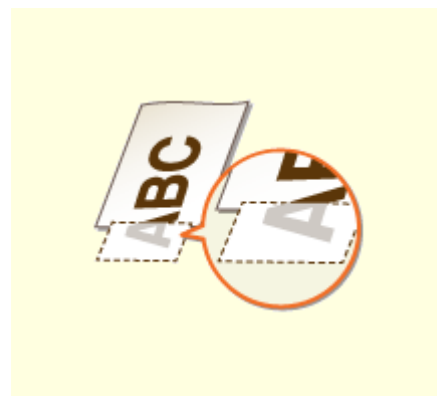
▶ W pustych miejscach są odbicia druku(P. 487)



▶ Smugi i odpryski tonera widoczne na wydrukach(P. 487)



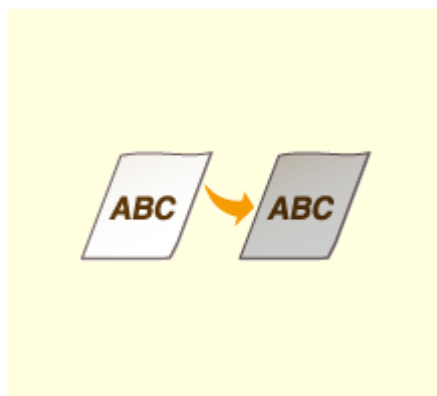
▶ Wydruki są wyblakłe(P. 488)



▶ Część strony nie jest zadrukowana(P. 490)



▶ Zacieki pojawiają się na wydrukach albo drukowanie jest nierównomierne(P. 490)



▶ Wydruki cechują się w całości lub w części szarawym zabarwieniem(P. 492)



▶ Pojawiają się białe plamy(P. 493)



▶ Pojawiają się plamy(P. 494)



▶ Na spodniej stronie papieru
widnieją smugi(P. 494)



▶ Nie można odczytać
wydrukowanego kodu
kreskowego(P. 495)

■ Problemy z zadrukowanymi arkuszami papieru ▶ **Papier marszczy się lub zwija(P. 496)**



▶ Papier marszczy się(P. 496)



▶ Papier się zwija(P. 496)

■ Problemy z podawaniem papieru ▶ **Papier jest podawany nieprawidłowo(P. 498)**



▶ Wydruki są krzywe(P. 498)



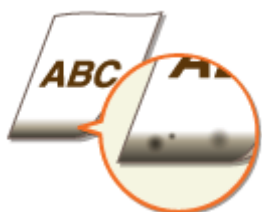
▶ Urządzenie nie pobiera papieru albo pobiera więcej niż jeden arkusz
naraz(P. 498)

Jakość wydruku nie jest zadowalająca

3S65-08L

Zabrudzenia wewnątrz urządzenia mogą wpływać na jakość wydruków. W pierwszej kolejności należy wyczyścić urządzenie i wykonać czynności konserwacyjne. ► **Regularne czyszczenie(P. 440)**

Przy krawędzi wydruków widoczne są smugi



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź obsługiwane typy papieru i użyj odpowiedniego typu papieru. Ponadto ustaw odpowiedni rozmiar i rodzaj papieru.
 - **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
 - **Ładowanie papieru(P. 134)**
 - **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

→ Czy dla drukowanych danych ustawiono marginesy?

- Dzieje się tak, jeśli w sterowniku drukarki nie ustawiono marginesów. Margines o wartości 5 mm lub mniejszej przy krawędzi papieru albo o wartości 10 mm bądź mniejszej przy krawędzi kopert nie znajduje się w obszarze wydruku. Należy pamiętać o ustawieniu marginesów drukowanych dokumentów.
Zakładka [Wykończenie] ► [Ustawienia zaawansowane] ► [Rozszerz obszar drukowania i drukuj] ► [Wył.]

Na wydrukach widoczne są smugi



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
 - **Ładowanie papieru(P. 134)**
- Jeżeli użycie odpowiedniego papieru nie przynosi skutku, spróbuj zmienić ustawienie trybu <Specjalny tryb drukowania A> albo <Specjalny tryb drukowania Z>. Tryb <Tryb 2> może poprawić jakość w większym stopniu niż tryb <Tryb 1>.

▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

W pustych miejscach są odbicia druku



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - ▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

→ Czy w zasobnikach z tonerem pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zasobniku z tonerem i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zasobniku — może się zdarzyć, że zasobnik zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zasobnika z tonerem.
 - ▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

→ Czy w zespole bębna pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zespole bębna i wymień go, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zespole bębna — może się zdarzyć, że zespół bębna zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zespołu bębna.
 - ▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Smugi i odpryski tonera widoczne na wydrukach



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - ▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

- Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania U> na <Włącz> może rozwiązać problem.
▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

→ Czy używasz papieru zawierającego dużą ilość pyłu papierowego lub innych cząsteczek pyłu?

- Jeżeli papier charakteryzuje się dużą ilością pyłu papierowego lub innych cząsteczek pyłu, na wydrukach mogą pojawiać się smugi. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania L> na <Włącz> może rozwiązać problem.
▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

→ Czy w zasobnikach z tonerem pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zasobniku z tonerem i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zasobniku — może się zdarzyć, że zasobnik zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zasobnika z tonerem.
▶Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)

→ Czy w zespole bębna pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zespole bębna i wymień go, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zespole bębna — może się zdarzyć, że zespół bębna zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zespołu bębna.
▶Wymiana zespołu bębna(P. 455)

Wydruki są wyblakłe



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim. Ponadto odpowiednio skonfiguruj ustawienia formatu i rodzaju papieru.
▶Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)
▶Ładowanie papieru(P. 134)
▶Określanie formatu i typu papieru(P. 147)

→ Czy używasz papieru zawierającego dużą ilość pyłu papierowego?

- Stosowanie papieru zawierającego dużą ilość pyłu papierowego może wiązać się z uzyskiwaniem wyblakłych bądź zasmużonych wydruków. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania G> na <Włącz> może rozwiązać problem.

▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

→ Czy używasz papieru o szorstkiej powierzchni?

- Obrazy drukowane na papierze o szorstkiej powierzchni mogą mieć wyblakłe barwy. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania Q> na <Włącz> może rozwiązać problem.

▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

UWAGA:

- Wybranie ustawienia <Włącz> może mieć wpływ na jakość obrazu.

→ Czy korzystasz z urządzenia w środowisku o dużej wilgotności?

- Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania T> na <Włącz> może rozwiązać problem.

▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

UWAGA:

- Po wybraniu ustawienia <Włącz> i w przypadku drukowania w warunkach niskiej wilgotności drukowane obrazy i tekst mogą być nieostre.

→ Czy wydruk został wykonany na pustej stronie arkusza z zadrukowaną drugą stroną?

- W przypadku drukowania na pustej stronie arkusza z zadrukowaną drugą stroną wydruk może mieć wyblakłe barwy. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania R> na <Włącz> może rozwiązać problem.

▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

UWAGA:

- W przypadku wyboru ustawienia <Włącz> po upływie pewnego czasu od zakończenia drukowania na przedniej stronie albo w zależności od wilgotności powietrza w otoczeniu może nastąpić pogorszenie jakości obrazu albo zacięcie papieru.

→ Czy urządzenie jest zainstalowane w odpowiednim środowisku?

- Zainstaluj drukarkę w odpowiednim miejscu.

▶Przenoszenie urządzenia(P. 460)

→ Czy w zasobnikach z tonerem pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zasobniku z tonerem i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zasobniku — może się zdarzyć, że zasobnik zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zasobnika z tonerem.

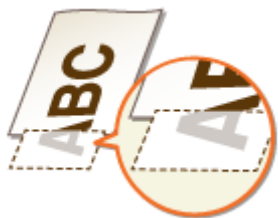
▶Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)

→ Czy w zespole bębna pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zespole bębna i wymień go, jeśli to konieczne.

- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zespole bębna — może się zdarzyć, że zespół bębna zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zespołu bębna.
 - ▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Część strony nie jest zadrukowana



→ Czy dla drukowanych danych ustawiono marginesy?

- Dzieje się tak, jeśli w sterowniku drukarki nie ustawiono marginesów. Margines o wartości 5 mm lub mniejszej przy krawędzi papieru albo o wartości 10 mm bądź mniejszej przy krawędzi kopert nie znajduje się w obszarze wydruku. Należy pamiętać o ustawieniu marginesów drukowanych dokumentów.
 - Zakładka [Wykończenie] ▶ [Ustawienia zaawansowane] ▶ [Rozszerz obszar drukowania i drukuj] ▶ [Wył.]

→ Czy prowadnice papieru przylegają do krawędzi papieru?

- Części dokumentu mogą nie być zadrukowane, jeżeli prowadnice zbyt mocno dociskają krawędzie papieru albo są od nich zbyt oddalone.
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

Zacieki pojawiają się na wydrukach albo drukowanie jest nierównomierne



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
 - ▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

→ Czy płyta szklana jest zabrudzona?

- Wyczyść płytę szklaną oraz spodnią część podajnika.
 - ▶ **Czyszczenie szklanej płyty roboczej(P. 442)**

→ Czy moduł utrwalający został wyczyszczony?

- Wyczyść moduł utrwalający.
▶ **Czyszczenie modułu utrwalającego(P. 447)**

→ Czy używasz papieru o szorstkiej powierzchni?

- Obrazy drukowane na papierze o szorstkiej powierzchni mogą mieć wyblakłe barwy. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania Q> na <Włącz> może rozwiązać problem.
▶ **<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)**

UWAGA:

- Wybranie ustawienia <Włącz> może mieć wpływ na jakość obrazu.

→ Czy korzystasz z urządzenia w środowisku o dużej wilgotności?

- Zmień wybrane ustawienia w opcji <Specjalny tryb drukowania T>. Wybór dla tej opcji ustawienia <Włącz> może rozwiązać problem.
▶ **<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)**

UWAGA:

- Po wybraniu ustawienia <Włącz> i w przypadku drukowania w warunkach niskiej wilgotności drukowane obrazy i tekst mogą być nieostre.

→ Czy używasz papieru zawierającego dużą ilość pyłu papierowego?

- Stosowanie papieru zawierającego dużą ilość pyłu papierowego może wiązać się z uzyskiwaniem wyblakłych bądź zasmużonych wydruków. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania G> na <Włącz> może rozwiązać problem.
▶ **<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)**

→ Czy w zasobnikach z tonerem pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zasobniku z tonerem i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zasobniku — może się zdarzyć, że zasobnik zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zasobnika z tonerem.
▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

→ Czy w zespole bębna pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zespole bębna i wymień go, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zespole bębna — może się zdarzyć, że zespół bębna zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zespołu bębna.
▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Wydruki cechują się w całości lub w części szarawym zabarwieniem



→ Czy opcja <Korekta gęstości> dostępna w menu <Ustawienia kopiowania> nie ma zbyt dużej wartości?

- Wyreguluj ustawienie tak, aby poziom zabarwienia był mniejszy.
▶<Korekta gęstości>(P. 394)

→ Czy oryginał ma kolorowe tło, kolorowe obszary, czy kopiowany oryginał pochodzi z magazynu wydrukowanego na cienkim papierze i tekst oraz obrazy z drugiej strony arkusza są widoczne?

- Sprawdź oryginał, a następnie zmień poziom zabarwienia na właściwe ustawienie.
▶<Podstawowe operacje kopiowania>(P. 175)

→ Czy korzystasz ze specjalnego typu papieru?

- W przypadku określonych typów papieru strona z wydrukiem może mieć szarawe zabarwienie. Sprawdź używany typ papieru i spróbuj zastosować inny.
▶<Obsługiwane rodzaje papieru>(P. 548)
- Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania U> albo <Specjalny tryb drukowania G> na <Włącz> może rozwiązać problem.
▶<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

UWAGA:

- Nawet zastosowanie powyższych ustawień nie stanowi gwarancji uzyskania pożądanego efektu.

→ Czy urządzenie jest zainstalowane w odpowiednim środowisku?

- Zainstaluj drukarkę w odpowiednim miejscu.
- Połóż kasetę z tonerem w odpowiednim miejscu na dwie do trzech godzin, a następnie ponów próbę drukowania. Może to pomóc w rozwiązaniu powyższego problemu. Jeśli problem nie ustępuje, wymienić zasobnik z tonerem.
▶<Wymiana zasobnika z tonerem>(P. 451)

→ Czy zespół bębna nie był przez dłuższy czas narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych?

- Umieść zespół bębna w odpowiednim miejscu na dwie do trzech godzin, a następnie ponów próbę drukowania. Może to pomóc w rozwiązaniu powyższego problemu. Jeśli problem nie ustępuje, wymień zespół bębna.
▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Pojawiają się białe plamy



→ Czy używany do drukowania papier nie jest zawilgocony?

- Wymień papier na odpowiedni.
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

→ Czy w zasobnikach z tonerem pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zasobniku z tonerem i wymień zasobnik z tonerem, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zasobniku — może się zdarzyć, że zasobnik zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zasobnika z tonerem.
▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

→ Czy w zespole bębna pozostało mało tonera?

- Sprawdź ile toneru pozostało w zespole bębna i wymień go, jeśli to konieczne.
- Ponadto — niezależnie od ilości toneru, który znajduje się w zespole bębna — może się zdarzyć, że zespół bębna zużyje się. Mają na to wpływ środowisko eksploatacji czy niszczenie materiałów wykorzystanych we wnętrzu zespołu bębna.
▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Pojawiają się plamy



→ Czy moduł utrwalający został wyczyszczony?

- Wyczyść moduł utrwalający.
▶ **Czyszczenie modułu utrwalającego(P. 447)**

Na spodniej stronie papieru widnieją smugi



→ Czy załadowano papier w mniejszym rozmiarze niż rozmiar określony w danych do drukowania?

- Sprawdź, czy rozmiar papieru pasuje do rozmiaru papieru określonego w danych do drukowania.

→ Czy moduł utrwalający został wyczyszczony?

- Wyczyść moduł utrwalający.
▶ **Czyszczenie modułu utrwalającego(P. 447)**

→ Czy smugi pojawiają się papierze podczas drukowania dwustronnego?

- Podczas drukowania dwustronnego na tylnej stronie arkusza papieru mogą pojawić się smugi. Ustawienie opcji <Specjalny tryb drukowania R> na <Włącz> może rozwiązać problem.
▶ **<Przetwarzanie specjalne>(P. 423)**

UWAGA:

- W przypadku wyboru ustawienia <Włącz> po upłygnięciu pewnego czasu od zakończenia drukowania na przedniej stronie albo w zależności od wilgotności powietrza w otoczeniu może nastąpić pogorszenie jakości obrazu albo zacięcie papieru.

Nie można odczytać wydrukowanego kodu kreskowego



→ Czy próbujesz odczytać mały kod kreskowy albo kod z grubymi kreskami?

- Powiększ kod kreskowy.
- Zmiana ustawienia <Wybierz szerokość linii> może rozwiązać ten problem.
 - ▶ <Przetwarzanie specjalne>(P. 423)

Papier marszczy się lub zwija

3S65-08R

Papier marszczy się



→ Czy papier jest załadowany prawidłowo?

- Papier załadowany nad ogranicznikiem stosu papieru lub ukośnie może się marszczyć.
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

→ Czy używany do drukowania papier nie jest zawilgocony?

- Wymień papier na odpowiedni.
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim.
▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

Papier się zwija



→ Czy używasz odpowiedniego papieru?

- Sprawdź używany papier i zastąp go odpowiednim. Ponadto odpowiednio skonfiguruj ustawienia formatu i rodzaju papieru.
▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**
▶ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

- Zmień ustawienie opcji <Typ papieru> na takie, które jest odpowiednie dla cieńszego papieru. Jeżeli na przykład bieżące ustawienie to <Zwykły (71–89 g/m²)>, zmień je na <Zwykły L (61–70 g/m²)> albo <Zwykły L2 (60 g/m²)>.
 - ▶ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**
 - ▶ **Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)**
- Załaduj papier ponownie, zmieniając stronę, która ma zostać zadrukowana (strona przednia/tylna).

WAŻNE:

- W rzadkich przypadkach — w zależności od papieru — uzyskane efekty mogą być jeszcze gorsze. Jeżeli ma to miejsce, należy przywrócić wcześniej ustawioną stronę do zadrukowania.

→ Czy używany do drukowania papier nie jest zawilgocony?

- Wymień papier na odpowiedni.
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

Papier jest podawany nieprawidłowo

3S65-08S

Wydruki są krzywe



→ Czy prowadnice papieru przylegają do krawędzi papieru?

- Wydruki są krzywe, jeśli prowadnice zbyt mocno dociskają krawędzie papieru lub są od nich zbyt oddalone.
 ▶ Ładowanie papieru(P. 134)

→ Czy drukujesz na zwiniętych kopertach?

- Rozwiń koperty i wydrukuj ponownie.
 ▶ Ładowanie kopert(P. 143)

Urządzenie nie pobiera papieru albo pobiera więcej niż jeden arkusz naraz



→ Czy papier jest załadowany prawidłowo?

- Przekartkuj dokładnie stos papieru, aby arkusze nie sklejały się ze sobą.
- Sprawdź, czy papier jest załadowany prawidłowo.
 ▶ Ładowanie papieru(P. 134)
- Sprawdź, czy w szufladzie znajduje się odpowiednia liczba arkuszy oraz czy załadowano odpowiedni rodzaj papieru.
 ▶ Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)
 ▶ Ładowanie papieru(P. 134)
- Sprawdź, czy nie załadowano razem papieru o różnym formacie i typie.
- W niektórych przypadkach papier nie ładuje się prawidłowo w zależności od jego grubości. W takim przypadku należy odwrócić orientację papieru lub sam papier.

Wyświetlany jest komunikat lub numer zaczynający się od symbolu „#” (kod błędu)

3S65-08U

W kolejnych częściach możesz spróbować wyszukać rozwiązanie w sytuacji, gdy na wyświetlaczu urządzenia zostaje wyświetlony komunikat albo numer (kod błędu) poprzedzony znakiem „#”.

- ▣ Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu(P. 500)
- ▣ Środki zaradcze dla każdego kodu błędu(P. 514)

Środki zaradcze w przypadku każdego komunikatu

3S65-08W

Gdy nie można wysłać faksu lub pamięć urządzenia jest pełna, bądź też występują problemy z obsługą sprzętu, na ekranie zostaje wyświetlony komunikat. Więcej informacji na temat komunikatów znajduje się poniżej.

Możliwe, że używana kasetka z bębniem jest podrobiona lub firmy innej niż Canon. Nie można prawidłowo podać ilości tonera pozost. w kas./Możliwe, że używana kasetka z bębniem jest podrobiona lub innej firmy niż Canon.

Zespół bębna może nie być oryginalnym produktem firmy Canon.

- Zespół bębna należy wymieniać tylko na oryginalny zespół bębna firmy Canon.
▶ **Materiały eksploatacyjne(P. 468)**

Możliwe, że używana kasetka z tonerem jest podrobiona lub firmy innej niż Canon. Nie można prawidłowo podać ilości tonera pozost. w kas./Możliwe, że używana kasetka z tonerem jest podrobiona lub innej firmy niż Canon.

Kasetka z tonerem może nie być oryginalnym produktem firmy Canon.

- Zasobniki z tonerem należy wymieniać tylko na oryginalne zasobniki z tonerem firmy Canon.
▶ **Materiały eksploatacyjne(P. 468)**

Nie można prawidłowo podać ilości ton. poz. w kas. z bęb./Nie można prawidłowo podać ilości tonera w kas. (w przypadku zespołu bębna)

Zespół bębna nie jest prawidłowo zainstalowany lub wystąpił problem z zespołem bębna.

- Zainstaluj zespół bębna ponownie. Jeśli komunikat nie znika po kilku próbach ponownej instalacji, być może zespół bębna jest uszkodzony. Skontaktuj się z punktem zakupu zespołu bębna lub zasięgnij porady w centrum obsługi klienta firmy Canon.
▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Być może nie korzystasz z oryginalnego zespołu bębna firmy Canon.

- Zaleca się wymieniać zespoły bębna na oryginalne zespoły bębna firmy Canon.
▶ **Materiały eksploatacyjne(P. 468)**

Nie można prawidłowo podać ilości tonera pozost. w kasec./Nie można prawidłowo podać ilości tonera w kas. (w przypadku zasobnika z tonerem)

Zasobnik z tonerem nie jest prawidłowo zainstalowany lub wystąpił problem z zasobnikiem z tonerem.

- Założyć ponownie zasobnik z tonerem. Jeśli komunikat nie znika po kilku próbach ponownego założenia, być może kasetka jest uszkodzona. Skontaktuj się z punktem zakupu zasobnika z tonerem lub zasięgnij porady w centrum obsługi klienta firmy Canon.
▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

Być może nie korzystasz z oryginalnego zasobnika z tonerem firmy Canon.

- Zaleca się wymieniać zasobniki z tonerem na oryginalne zasobniki firmy Canon.
▶ **Materiały eksploatacyjne(P. 468)**

Nie można zmienić żadnego typu odbiorcy zarejestrowanego w grupie.

Nie można edytować wybranego odbiorcy, ponieważ zarejestrowano go dla opcji Wybieranie grupowe.

- Aby zmienić rodzaj odbiorcy, który jest zarejestrowany w funkcji wybierania grupowego, najpierw usuń zarejestrowanego odbiorcę z funkcji wybierania grupowego. Następnie, zmień rodzaj odbiorcy, a potem ponownie zapisz odbiorcę do wybierania grupowego.

Nie można połączyć z użyciem funkcji Bezpośrednie połączenie.

Wystąpił błąd podczas uruchamiania trybu punktu dostępu.

- Ustaw adres IP na inną wartość niż „192.168.22.xx”. Jeśli wciąż nie możesz się połączyć, sprawdź ustawienie maski podsieci. Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora sieci.
▶ **Ustawianie adresu IPv4(P. 33)**

Nie można połączyć z użyciem funkcji Bezpośrednie połączenie. Sprawdź połączenie sieciowe.

Tryb punktu dostępu został uruchomiony, gdy urządzenie nie było połączone z punktem dostępu.

- Tryb punktu dostępu należy uruchomić dopiero po połączeniu urządzenia z punktem dostępu.

Nie można wyeksp. Wykryto błąd pliku podczas jego tworzenia.

Eksportowanie książki adresowej nie powiodło się.

- Sprawdź kabel USB, za pośrednictwem którego nawiązywane jest połączenie między urządzeniem i komputerem.
- Sprawdź, czy masz uprawnienia dostępu do folderu docelowego, w którym zapisano na komputerze książkę adresową.
▶ **Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania(P. 358)**

UWAGA:

Użytkownik nie może uzyskać dostępu do książki adresowej ani jej edytować, jeśli nie posiada odpowiednich uprawnień dostępu do folderu docelowego książki adresowej. Jeżeli nie posiadasz uprawnień, zaloguj się jako użytkownik z uprawnieniami dostępu lub zmień miejsce docelowe zapisu książki adresowej.

Nie można znaleźć punk. dost.

Podczas próby nawiązania automatycznego połączenia za pomocą funkcji WPS nie można wykryć routera sieci bezprzewodowej w określonym przedziale czasowym.

- Nawiąż połączenie ponownie i zwróć uwagę na limit czasu.
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą trybu przycisku WPS(P. 21)**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą trybu kodu PIN WPS(P. 23)**

Identyfikator SSID routera sieci bezprzewodowej został wprowadzony niepoprawnie.

- Sprawdź identyfikator SSID i wprowadź go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

Nie można wykryć routera sieci bezprzewodowej z powodu problemów z ustawieniami sieci.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami(P. 475)**
- Jeśli to nie rozwiązuje problemu, sprawdź ustawienia bezpieczeństwa routera sieci bezprzewodowej.

Nie można zaimp. Wykryto błąd pliku.

Importowanie książki adresowej nie powiodło się.

- Sprawdź kabel USB, za pośrednictwem którego nawiązywane jest połączenie między urządzeniem i komputerem.
- Sprawdź, czy zawartość książki adresowej, która ma być importowana jest prawidłowa.
 - ▶ **Importowanie/eksportowanie danych książki adresowej za pomocą dołączonego oprogramowania(P. 358)**

Nie można wydrukować odebranych danych.

Nie można wydrukować odebranego dokumentu. Możliwe przyczyny:

- Kończy się termin przydatności do użycia zasobnika z tonerem albo zespołu bębna.
- Pokrywa jest otwarta.
- Do urządzenia nie włożono zasobnika z tonerem albo zespołu bębna.
- Brak papieru.
- Zakleszczony papier lub oryginał.
- Wystąpił błąd.
- Sprawdź, czy występują opisane powyżej problemy. Jeśli na ekranie wyświetlane są komunikaty podające przyczyny i rozwiązania, sprawdź ich treść.

Nie można odebrać faksu. Upewnij się, że faks został prawidłowo wysłany przez nadawcę.

Urządzenie odbiorcy nie odpowiedziało w ciągu 35 sekund.

- Należy poprosić wysyłającego o ponowne przesłanie faksu. Jeśli usłyszysz sygnał, wybierz pozycję <Rozpocznij odbieranie>, aby odebrać faks.
▶ **Odbieranie faksów(P. 206)**

Nie można wysłać, gdyż wybrano więcej niż jednego odbiorcę.

Funkcja wysyłania faksu do wielu odbiorców jest wyłączona.

- Aby określić wielu odbiorców, ustaw wartość opcji <Ogranicz rozgłaszanie sekwencyjne> na <Wyłącz> albo <Potwierdź rozgłaszanie sekwencyjne>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.
▶ **Ograniczanie rozsyłania sekwencyjnego(P. 334)**

Nie można wybrać grupy.

Wybrano ustawienie Wybieranie grupowe po naciśnięciu przycisku <Na widełk.>.

- Nie można określić odbiorców dla opcji Wybieranie grupowe po dotknięciu przycisku <Na widełk.>. Wybierz <Zakończ> na ekranie <Wskaż odbiorców.> i określ odbiorców, do których przesłane zostaną fakсы bez wybierania <Na widełk.>.

Nie można korz. z Google Cloud Print. Nieud. uwierz. serwera./Usł.Google Cloud Prt niedos.Błąd uwierz.ser

Uwierzytelnienie serwera albo uzyskanie danych rejestracyjnych przez usługę Cloud Print nie powiodło się.

- Upewnij się, że wybrano poprawne ustawienia daty i godziny.
▶ **<Ustawienia daty/godz.>(P. 386)**

Nie można korz. z Google Cloud Print. Błąd łącz. z serwer./Usł.Google Cloud Prt niedos.Błąd kom.z serw

Funkcja Cloud Print jest niedostępna z powodu błędu.

Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo połączone z przewodową albo bezprzewodową siecią LAN.

- ▶ **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**
- ▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**

- Port używany do funkcji drukowania w chmurze może być zablokowany przez ustawienia zapory lub inne zabezpieczenia. Sprawdź, czy na komputerze dostępny jest port 5222.

- Jeśli w sieci używany jest serwer proxy, sprawdź, czy ustawienia proxy urządzenia oraz serwera są poprawne. Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora sieci.
▶ **Konfiguracja serwera proxy(P. 311)**

Błąd połączenia z kasetą. Możliwe, że używana kasetka z bębniem jest podrobiona lub firmy innej niż Canon./Błąd łącz. z kas. Możliwe, że używ. kas. z bęb. jest podr. lub innej firmy niż Canon.

Zespół bębna mógł nie zostać zainstalowany prawidłowo lub jest uszkodzony.

- Zainstaluj zespół bębna ponownie. Jeśli ponowne zainstalowanie zespołu bębna nie spowoduje usunięcia komunikatu o błędzie, zespół bębna może być uszkodzony. Skontaktuj się z punktem zakupu zespołu bębna lub zasięgnij porady w centrum obsługi klienta firmy Canon.
▶ **Procedura wymiany zespołu bębna(P. 456)**

Błąd połączenia z kasetą. Możliwe, że używana kasetka z tonerem jest podrobiona lub firmy innej niż Canon./Błąd łącz. z kasetą Możliwe, że używ. kas. z ton. jest podr. lub innej firmy niż Canon.

Zasobnik z tonerem mógł nie zostać zainstalowany prawidłowo lub jest uszkodzony.

- Zainstaluj ponownie zasobnik z tonerem. Jeśli ponowne zainstalowanie zasobnika z tonerem nie spowoduje usunięcia komunikatu o błędzie, zasobnik z tonerem może być uszkodzony. Skontaktuj się z punktem zakupu zasobnika z tonerem lub zasięgnij porady w centrum obsługi klienta firmy Canon.
▶ **Procedura wymiany zasobnika z tonerem(P. 452)**

Sprawdź ustawienia uwierzytelniania.

Metoda uwierzytelniania wybrana dla urządzenia nie odpowiada metodzie uwierzytelniania wybranej dla serwera RADIUS.

- Sprawdź, czy wybrano tę samą metodę uwierzytelniania dla urządzenia i dla serwera RADIUS i ustaw poprawną metodę uwierzytelniania.
▶ **Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)**

Chłodzenie... Poczekaj, a następnie spróbuj ponownie.

Temperatura zespołu utrwalającego jest wysoka.

- Odczekaj, aż zespół utrwalający ostygnie. Po obniżeniu temperatury spróbuj ponownie wykonać pożądaną czynność.

Chłodzenie... Poczekaj chwilę.

Temperatura zespołu utrwalającego jest wysoka.

- Odczekaj, aż zespół utrwalający ostygnie. Po obniżeniu temperatury komunikat zniknie.


Nie można nawiązać połączenia. (w przypadku połączenia w trybie punktu dostępu)

Połączenie w trybie punktu dostępu nie powiodło się z powodu błędu.

- Należy poczekać kilka chwil, a następnie spróbować ponownie. Jeżeli w dalszym ciągu nie możesz nawiązać połączenia, wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie.
 - ▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**

Nie można nawiązać połączenia. (w przypadku łatwego połączenia poprzez komputer)

Wystąpił błąd w trakcie rozpoczynania łatwego połączenia poprzez komputer (tryb konfiguracji bez użycia kabla).

- Naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu, a następnie spróbuj wybrać <łatwe połączenie poprzez komputer> ponownie.
- Jeżeli ten sam komunikat jest wyświetlany ponownie przy kilku próbach wybrania <łatwe połączenie poprzez komputer>, wyłącz urządzenie, a następnie włącz je ponownie.

Nie można połączyć. Sprawdź ustaw. PSK.

Klucz sieciowy (PSK) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (PSK) routera i ustaw go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**
- Jeżeli po zweryfikowaniu klucza sieciowego problem występuje nadal, należy sprawdzić, czy urządzenie zostało poprawnie zainstalowane i czy jest gotowe do podłączenia do sieci.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami(P. 475)**

Nie można połączyć przez bezprzew. LAN. Wyłącz i włącz zasilanie, po czym ponownie skonfiguruj ustawienia./Nie można połączyć przez bezprzew. LAN.

Nawiązanie łączności nie powiodło się z powodu wystąpienia błędu podczas ustanawiania połączenia z bezprzewodową siecią LAN.

- Zrestartuj urządzenie i ponownie je skonfiguruj.
- Jeżeli problem nie ustąpi nawet po ponownym uruchomieniu urządzenia, sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami(P. 475)**
- Jeżeli po sprawdzeniu stanu połączenia z bezprzewodową siecią LAN problem nadal występuje, sprawdź ustawienia bezpieczeństwa routera bezprzewodowego.

Nie można połączyć za pomocą WPS. Poczekaj chwilę, a następnie skonfiguruj ustawienia ponownie./Nie można połączyć za pomocą WPS.

Podczas próby nawiązania automatycznego połączenia z pomocą funkcji WPS wystąpił błąd uniemożliwiający ustanowienie połączenia.

- Odczekaj chwilę i ponownie przeprowadź konfigurację. Jeżeli problem występuje nadal, sprawdź, czy router bezprzewodowy obsługuje WPS.

Jeśli funkcja WPS jest obsługiwana:

Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i gotowe do połączenia się z siecią.

▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami(P. 475)**

Jeśli funkcja WPS nie jest obsługiwana:

Należy skonfigurować inną metodę połączenia.

▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**

Nie można wykryć żadnych połączeń z urządzeniami bezprzewodowymi.

Nie udało się wykryć urządzeń przenośnych w określonym czasie.

- Nawiąż połączenie ponownie i zwróć uwagę na limit czasu.
▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**

Nie udało się wykonać czyszczenia.

Papier zakleszczył się w trakcie czyszczenia.

- Wyciągnij zakleszczony papier, ustaw odpowiednio papier i ponownie wykonaj operację czyszczenia.
▶ **Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia(P. 525)**
▶ **Czyszczenie modułu utrwalającego(P. 447)**

Nie można wykonać uwierzytelnienia z kluczem współdzielonym. Sprawdź ustawienia WEP./Nie można wykonać uwierzytelnienia z użyciem klucza wspólnego. Sprawdź ustawienia WEP.

Klucz sieciowy (klucz WEP) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WEP) routera bezprzewodowego i ustaw go ponownie.
▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**
▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**
- Podłącz ponownie, wybierając router bezprzewodowy albo ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <System otwarty>.
▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**
▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <Klucz współdzielony>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „system otwarty”.

- Zmień metodę uwierzytelniania WEP w routerze sieci bezprzewodowej na „klucz dzielony” i połącz ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Nie można ustawić aktualnej daty i godziny.

Komunikacja nie powiodła się z powodu wystąpienia błędu sieci i przekroczenia limitu czasu.

- Sprawdź środowisko sieci, z którą łączy się urządzenie.
- Użyj opcji <Ustawienia aktualnej daty/godziny>, aby ustawić godzinę ręcznie albo, w sekcji [Ustawienia SNTP] usuń zaznaczenie w polu wyboru [Użyj SNTP].
 - ▶ **Programowanie ustawień aktualnej daty i godziny(P. 12)**
 - ▶ **Konfiguracja protokołu SNTP(P. 68)**

Nie można zaktual. w urządzeniu ustawień czasu z powodu wyczerpania baterii. Gdy ust. czasu są nieprawidłowe, nie można korzystać z Google Cloud Print.

Bateria urządzenia wyczerpała się i utracono prawidłowe ustawienia godziny.

- Należy ponownie ustawić prawidłową godzinę.
 - ▶ **Programowanie ustawień aktualnej daty i godziny(P. 12)**

Bezpośrednie połączenie zakończone.

Połączenie z urządzeniem przenośnym zostało przerwane.

- Ponownie nawiąż połączenie bezpośrednie.
 - ▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**

Bezpośrednie połączenie zakończone. Sprawdź połączenie sieciowe./ Bezpośrednie połączenie zakończ. Sprawdź poł. siec.

Połączenie z urządzeniem przenośnym zostało przerwane.

- Ponownie nawiąż połączenie bezpośrednie.
 - ▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**


Termin przydatności kasety z bębniem. Zalecamy wymianę./Koniec eksploat. kas. z bęb. Zalec. wymiana.

Minął okres przydatności do użycia zespołu bębna.

- Zaleca się wymianę zespołu bębna.
 - ▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Łatwe połączenie poprzez komputer zakończone z powodu upływu limitu czasu sesji./Łatwe połączenie poprzez komputer zakończone w powodu upływu limitu czasu.

Nie można było ustanowić połączenia z komputerem przez 30 minut od rozpoczęcia łatwego łączenia poprzez komputer (tryb konfiguracji bez użycia kabla).

- Naciśnij przycisk , aby powrócić do poprzedniego ekranu, a następnie spróbuj wybrać <Łatwe połączenie poprzez komputer> ponownie.

Włóż kasetę z bębniem.

Nie włożono zespołu bębna lub nie włożono go prawidłowo.

- Prawidłowo włóż zespół bębna.
▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Włóż kasetę z tonerem.

Nie włożono zasobnika z tonerem lub nie włożono go prawidłowo.

- Prawidłowo włóż zasobnik z tonerem.
▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

Osiągnięto maksymalną liczbę bezprzewodowych urządzeń połączonych przy użyciu opcji Bezpośrednie połączenie. Aby połączyć inne urządzenia, zakończ niektóre aktualne połączenia./Osiągnięto maks. liczbę bezprz. urz. poł. przy użyciu opcji Bezp. połącz. Aby połączyć inne urządzenia, zakończ niektóre aktualne połączenia.

Liczba bezpośrednio połączonych urządzeń przenośnych osiągnęła maksymalny limit.

- Aby połączyć inne urządzenia za pomocą połączenia bezpośredniego, należy rozłączyć dotychczasowe urządzenia i spróbować ponownie nawiązać połączenie.
▶ **Połączenie bezpośrednie (Tryb punktu dostępu)(P. 273)**

Brak pap.: XXXX*

*Dla XXXX wyświetlana jest <szuflada 1> lub <taca wiel.>.

W szufladzie lub na tacy uniwersalnej nie ma papieru.

- Załaduj papier.
▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

Papier przeznaczony do drukowania raportów i list nie jest załadowany.

- Raporty lub listy można drukować na papierze formatu A4 lub Letter. Załaduj papier formatu A4 lub Letter i ustaw jego format.
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**
 - ▶ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

Papier do drukowania odbieranych dokumentów nie jest załadowany.

- Odebrane dokumenty można drukować na papierze formatu A4 lub Letter. Załaduj papier formatu A4 lub Letter i ustaw jego format. Ponadto ustaw typ papieru na <Zwykły (71–89 g/m²)>, <Zwykły L (61–70 g/m²)> albo <Z makulatury (71–89 g/m²)> w zależności od załadowanego papieru.
 - ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**
 - ▶ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

UWAGA:

Jeśli odbierane dokumenty drukowane są na papierze o formacie innym niż A4 lub Letter, może brakować niektórych części obrazu lub obraz może zostać podzielony i wydrukowany na kilku arkuszach.

Brak odpowiedzi od odbiorcy.

Przewód sieciowy mógł zostać odłączony lub wystąpił problem z przełącznikiem sieciowym.

- Sprawdź stan kabli sieciowych i przełączników.

Brak odpowiedzi z hosta./Brak odpowiedzi z hosta.

Urządzenie nie jest prawidłowo podłączone do sieci.

- Sprawdź ustawienia urządzenia i sieci, a następnie połącz ponownie.
 - ▶ **Konfigurowanie środowiska sieciowego(P. 15)**

Zacięcie papieru.

Papier zakleszcza się.

- Wyciągnij zakleszczony papier i wydrukuj dokument ponownie (drukowanie może wznowić się automatycznie).
 - ▶ **Usuwanie zaciętego papieru(P. 520)**

Zalecamy przygotowanie kasety z bębniem./Zalecamy przygotowanie kasety z bębniem.

Zbliża się czas wymiany zespołu bębna.

- Jeśli wyświetlany jest ten komunikat, wymień zespół bębna przed rozpoczęciem drukowania dużej liczby dokumentów.
 - ▶ **Materiały eksploatacyjne(P. 468)**

Zalecamy przygotowanie kasety z tonerem./Zalecamy przygotowanie kasety z tonerem.

Zbliża się czas wymiany kasety z tonerem.

- Wymień zasobnik z tonerem przed rozpoczęciem drukowania dużej liczby dokumentów, jeśli wyświetlany jest ten komunikat.
▶ **Materiały eksploatacyjne(P. 468)**

Wprowadź prawidłowe dane uwierzytelniania.

Informacje uwierzytelniania klienta (klucz i certyfikat, nazwa użytkownika i hasło lub certyfikat CA) są nieprawidłowe.

- Sprawdź wybraną metodę uwierzytelniania oraz informacje uwierzytelniania (klucz i certyfikat, nazwę użytkownika i hasło oraz certyfikat CA).
▶ **Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)**

Niezgod. rozm./ustaw.

Ustawienie rozmiaru papieru na panelu sterowania jest niezgodne z rozmiarem załadowanego papieru.

- Dopasuj ustawienia rozmiaru papieru określone w menu <Ustawienia papieru> oraz rozmiar papieru aktualnie załadowanego.

Wykorzystanie załadowanego papieru

Skonfiguruj obszar <Ustawienia papieru>, aby dopasować je do rozmiaru załadowanego papieru.

- ▶ **Określanie formatu i typu papieru(P. 147)**

UWAGA:

W przypadku drukowania z komputera należy sprawdzić, czy ustawienie formatu papieru w sterowniku drukarki odpowiada formatowi załadowanego papieru.

Ładowanie papieru bez zmiany ustawień

Ładuj papier o formacie zgodnym z podanym w menu <Ustawienia papieru>.

- ▶ **Ładowanie papieru(P. 134)**

Wprowadzanie i rejestr. nowych odbior. jest ograniczone.

Faksy i wiadomości e-mail można wysłać tylko do odbiorców zapisanych w książce adresowej.

- Aby wprowadzić nowego odbiorcę za pomocą panelu sterowania lub dodać go do książki adresowej bądź edytować dane odbiorcy, ustaw wartość opcji <Ogranicz nowych odbiorców> na <Wyłącz>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.
▶ **Ograniczanie operacji związanych z nowymi odbiorcami(P. 332)**

Połączenie z komputerem zostało utracone. Sprawdź połączenie.

Utracono połączenie z komputerem podczas skanowania.

- Sprawdź połączenie między urządzeniem a komputerem.
▶ **Przygotowanie do użytkowania urządzenia w roli skanera(P. 78)**

Kaseta z bębnum osiągnęła termin przydatności./Kaseta z bębnum osiągnęła termin przydatności.

Minął okres przydatności do użycia zespołu bębna.

- Wymień zespół bębna na nowy.
▶ **Wymiana zespołu bębna(P. 455)**

Pamięć jest pełna.

Niewystarczająca ilość dostępnej pamięci uniemożliwia wysłanie lub odebranie faksu lub zeskanowanie oryginału.

- Jeśli wysyłanie lub drukowanie oczekuje na wykonanie, odczekaj do jego zakończenia.
- Wydrukuj lub usuń odebrane dokumenty, które zostały zapisane w pamięci.
▶ **Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)(P. 216)**
- W przypadku wysyłania oryginałów wielostronicowych podziel je na kilka sekcji.
- W przypadku wysyłania faksu zmniejsz rozdzielczość skanowanego oryginału.
▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- W przypadku skanowania zmień format pliku, aby zmniejszyć jego rozmiar.
▶ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

Pamięć jest pełna. Skanowanie zostanie anulowane. Czy chcesz wydrukować?/Pamięć jest pełna. Skanowanie zostanie anulow. Drukować?

Drukowany dokument zawiera stronę z bardzo dużą ilością danych.

- Wybierz, czy mają zostać wydrukowane zeskanowane do tego momentu strony, które już zostały umieszczone w pamięci, albo anuluj zadanie.
- Skopiuj dokument w dwóch częściach lub w większej liczbie części.

Nieprawidłowa liczba wprowadz. znaków lub użyto niewłaściwych znaków./Nieprawid. liczba znaków/użyto niewł. znaków.

Klucz sieciowy (klucz WPA/WPA2-PSK lub WEP) routera sieci bezprzewodowej został wprowadzony niepoprawnie.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WPA, WPA2-PSK lub WEP) routera i ustaw go ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące sprawdzania klucza sieciowego, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

Klucz WEP nie jest poprawnie ustawiony. Sprawdź ustawienia WEP.

Klucz sieciowy (klucz WEP) routera sieci bezprzewodowej został ustawiony nieprawidłowo dla urządzenia.

- Sprawdź klucz sieciowy (klucz WEP) routera bezprzewodowego i ustaw go ponownie.
 - ▶ **Sprawdzanie identyfikatora SSID oraz klucza sieciowego(P. 31)**
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**

Ustawiona metoda uwierzytelniania urządzenia to <Klucz współdzielony>, ale metoda określona dla routera sieci bezprzewodowej to „system otwarty”.

- Podłącz ponownie, wybierając router bezprzewodowy albo ręcznie zmieniając metodę uwierzytelniania WEP na <System otwarty>.
 - ▶ **Konfiguracja połączenia za pomocą routera bezprzewodowego(P. 25)**
 - ▶ **Nawiązywanie połączenia z konfiguracją szczegółowych ustawień(P. 28)**
- Zmień metodę uwierzytelniania WEP w routerze sieci bezprzewodowej na „klucz dzielony” i połącz ponownie. Aby uzyskać dalsze informacje dotyczące zmiany, należy zapoznać się z instrukcjami obsługi dołączonymi do urządzeń sieciowych lub skontaktować się z producentem.

Termin przydatności kasety z tonerem. Zalecamy wymianę./Koniec eksploat. kas. z ton. Zalec. wymiana.

Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Zaleca się wymianę zasobnika z tonerem.
 - ▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

Kaseta z tonerem osiągnęła termin przydatności./Kas. z tonerem osiągnęła termin przydat.

Minął okres przydatności do użytku zasobnika z tonerem.

- Wymień zasobnik z tonerem na nowy.
 - ▶ **Wymiana zasobnika z tonerem(P. 451)**

Wyłącz zasilanie i włącz je ponownie. Jeśli urządzenie nie zacznie działać prawidłowo, skontaktuj się ze sprzedawcą lub z przedstawicielem serwisu.

Wystąpił błąd w urządzeniu.

- Należy wyłączyć urządzenie za pomocą wyłącznika zasilania, odczekać 10 sekund i ponownie je włączyć. Jeśli problem nadal występuje, należy wyłączyć urządzenie, odłączyć przewód zasilający i skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z biurem obsługi klienta firmy Canon. Należy podać wyświetloną informację <Ennn-nnnn>.

Użyj zdalnego interfejsu użytkownika, aby ustawić niezbędne informacje dla uwierzytelniania./Użyj zdal. int. uż., aby wprov. inform. niezb. do uwierzyt.

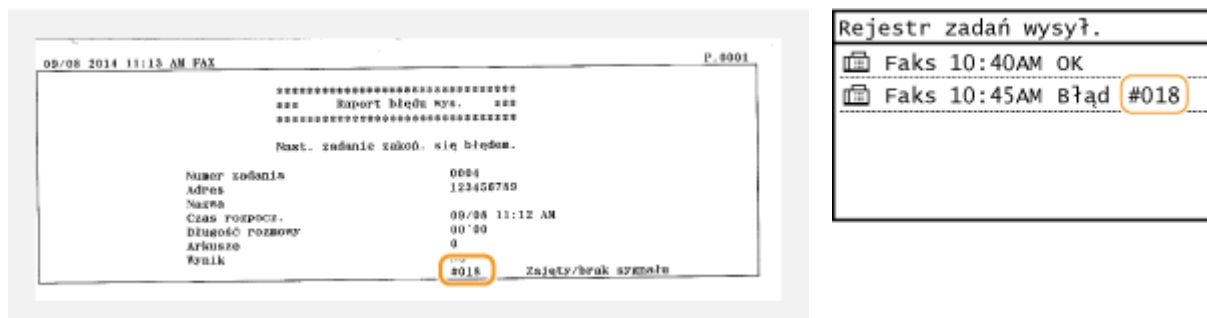
Ustawienia IEEE 802.1X są nieprawidłowe.

- Sprawdź, czy opcja [Nazwa logowania] została skonfigurowana prawidłowo.
 - Sprawdź, czy zaznaczono pole wyboru [Użyj TLS], [Użyj TTLS] albo [Użyj PEAP].
 - W przypadku korzystania z protokołu TLS sprawdź, czy zarejestrowano „klucz i certyfikat”.
 - W przypadku korzystania z protokołu TTLS albo PEAP, sprawdź, czy nazwa użytkownika i hasło zostały wprowadzone poprawnie.
- **Konfiguracja ustawień uwierzytelniania zgodnego z IEEE 802.1X(P. 323)**

Środki zaradcze dla każdego kodu błędu

3S65-08X

Jeśli drukowanie nie przebiega prawidłowo lub nie można wysłać bądź odebrać faksu lub zeskanowanego dokumentu albo gdy występują inne nieprawidłowości w działaniu, błąd ten jest podany w raporcie lub komunikacie na ekranie <Monitor stanu> w postaci trzycyfrowej liczby (kodu błędu). Zapoznaj się z poniższymi opisami, aby uzyskać informacje na temat przyczyn i rozwiązań dla każdego kodu błędu. Informacje dotyczące drukowania raportu o błędach i danych zawartych w raporcie znajdują się w sekcji **▶ Ekran <Monitor stanu>(P. 117)** .



#001

Oryginał zakleszcza się w podajniku.

- Usunąć zablokowany oryginał.
- ▶ **Zakleszczenia papieru w podajniku(P. 522)**

#003

Nie można wysłać lub odebrać faksu ze względu na duży rozmiar danych.

- W przypadku wysyłania faksu: zmniejsz rozdzielczość i zeskanuj oryginał.
- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- W przypadku odbierania faksu: poproś nadawcę, aby podzielił oryginał na kilka części lub zmniejszył rozdzielczość przed wysłaniem.

#005

Nie można wysłać faksu, ponieważ urządzenie odbiorcy nie odpowiada w ciągu 35 sekund.

- Faks może nie zostać wysłany, gdy urządzenie odbiorcy jest wyłączone lub linia jest zajęta. Należy poprosić odbiorcę o sprawdzenie urządzenia. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**

#012

Nie można wysłać faksu, ponieważ w urządzeniu odbiorcy brakuje papieru.

- Poproś odbiorcę, aby uzupełnił zapas papieru w urządzeniu.

#018

Nie można wysłać faksu, ponieważ urządzenie odbiorcy nie odpowiada ze względu na zajętą linię lub z innych powodów.

- Faks może nie zostać wysłany, gdy urządzenie odbiorcy jest wyłączone lub linia jest zajęta. Należy poprosić odbiorcę o sprawdzenie urządzenia. W przypadku wysyłania faksu za granicę należy pamiętać o umieszczeniu odstępów w numerze faksu.
▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**

#022

Funkcja wysyłania faksu z komputera jest wyłączona.

- Aby wysłać faks z komputera, ustaw wartość opcji <Zezwalaj sterownikowi faksu na wysyłanie> na <Włącz>. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z administratorem.
▶ **Ograniczanie wysyłania faksów z komputera(P. 334)**

Nie można przekazać faksu, ponieważ wybrany odbiorca został usunięty z książki adresowej.

- Zarejestruj odbiorcę, do którego przekazywane są dane. Jeśli dokumenty, których przekazywanie nie powiodło się nadal znajdują się w pamięci, można ponownie przesyłać.
▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**
▶ **Drukowanie / ponowne wysyłanie / usuwanie dokumentów, których nie udało się przekazać(P. 218)**

#037

Pamięć jest pełna.

- Jeśli wysyłanie lub drukowanie oczekuje na wykonanie, odczekaj do jego zakończenia.
- Wydrukuj lub usuń odebrane dokumenty, które zostały zapisane w pamięci.
▶ **Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)(P. 216)**
- Podziel dokumenty wielostronicowe na kilka sesji.
- W przypadku wysyłania faksu zmniejsz rozdzielczość skanowanego dokumentu.
▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- Jeżeli w sterowniku faksu określono kilku odbiorców, zamiast tego określ tylko jednego.

#099

Drukowanie, wysyłanie lub odbieranie zostało anulowane.

- Ten kod błędu jest wyświetlany w przypadku anulowania operacji, jest to jednak prawidłowe zachowanie. Wydrukuj, wyślij lub odbierz dokument ponownie zgodnie z potrzebą.

#752

Nie można wysłać wiadomości e-mail, ponieważ ustawiono nieprawidłową nazwę serwera SMTP.

- Sprawdź nazwę serwera SMTP i popraw dane.
 - ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail(P. 80)**
 - ▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

Nie można wysłać wiadomości e-mail, ponieważ ustawiono nieprawidłową nazwę domeny.

- Sprawdź nazwę domeny i popraw dane.
 - ▶ **Konfiguracja usługi DNS(P. 58)**

Nie można wysłać wiadomości e-mail, ponieważ urządzenie nie jest prawidłowo podłączone do sieci.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i połączone z siecią.
 - ▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami(P. 475)**

#753

Zeskanowanych danych nie można przesłać pocztą elektroniczną ani zapisać ich w folderze udostępnionym, ponieważ kabel LAN jest odłączony.

- Sprawdź, czy kabel sieci przewodowej LAN został podłączony prawidłowo.
 - ▶ **Podłączanie do przewodowej sieci LAN(P. 18)**

#755

Nie można przesłać e-mailem zeskanowanych danych ani zapisać ich w folderze udostępnionym, ponieważ TCP/IP nie działa prawidłowo.

- Sprawdź pozycję <Ustawienia TCP/IP> i wybierz prawidłowe ustawienia.
 - ▶ **<Ustawienia sieciowe>(P. 368)**

Adres IP nie został skonfigurowany.

- Prawidłowo skonfiguruj adres IP.
 - ▶ **Konfiguracja adresów IP(P. 32)**

Urządzenie nie może komunikować się z urządzeniami w sieci bez opóźnień zaraz po uruchomieniu, ponieważ ustawiono czas oczekiwania dla rozpoczęcia komunikacji.

- Rozpoczęcie komunikacji natychmiast po włączeniu urządzenia nie jest możliwe. Po uruchomieniu urządzenia odczekaj, aż upłynie czas ustawiony w opcji <Czas oczekiwania na łącz. przy uruch.>, a następnie wyślij ponownie.
 - ▶ **Ustawianie czasu oczekiwania na połączenie z siecią(P. 57)**

#801

W trakcie komunikacji z serwerem SMTP nawiązanej w celu wysłania wiadomości e-mail wystąpił błąd przekroczenia czasu ze strony serwera.

- Sprawdź, czy serwer SMTP pracuje prawidłowo.

- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo zainstalowane i połączone z siecią.
▶ **Problemy z instalacją/ustawieniami(P. 475)**

Podczas komunikacji z serwerem SMTP serwer zwrócił błąd.

- Sprawdź, czy ustawienia serwera SMTP są prawidłowe.

Odbiorca nie został ustawiony prawidłowo.

- Sprawdź, czy odbiorca został ustawiony prawidłowo.

W trakcie zapisywania zeskanowanego oryginału w folderze udostępnionym wystąpił błąd folderu.

- Sprawdź, czy folder udostępniony i komputer z folderem udostępnionym pracują prawidłowo.

Podczas zapisywania danych do folderu udostępnionego podano nieprawidłową nazwę folderu lub nieprawidłowe hasło.

- Sprawdź ustawienia miejsca docelowego.

#802

Ustawiono nieprawidłową nazwę serwera SMTP/POP3.

- Ustaw prawidłową nazwę serwera SMTP/POP3.
▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail(P. 80)**
▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

#804

Nie uzyskano uprawnień dostępu do folderu udostępnianego.

- Nadaj nadawcy (nazwa użytkownika zarejestrowana u odbiorcy) uprawnienia do zapisu danych w folderze. Szczegółowe informacje można uzyskać u administratora sieci.

Podczas zapisywania danych do folderu udostępnionego podano nieprawidłową nazwę folderu.

- Sprawdź ustawienia miejsca docelowego.

#806

Podczas zapisywania danych w folderze udostępnianym wprowadzono nieprawidłową nazwę użytkownika lub hasło.

- W książce adresowej należy zarejestrować taką samą nazwę użytkownika oraz hasło, jak w folderze udostępnianym.
▶ **Konfiguracja folderu udostępnionego jako lokalizacji zapisywania(P. 87)**
▶ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**

Podczas wysyłania wiadomości e-mail określono nieprawidłowego odbiorcę.

- Wprowadź poprawny adres e-mail i ponownie wyślij wiadomość. Jeśli użyto odbiorcy zapisanego w książce adresowej, sprawdź, czy użyto poprawnego adresu e-mail.
▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**

#810

Podczas wysłania wiadomości e-mail serwer POP3 zwrócił błąd.

- Sprawdź, czy ustawienia serwera POP3 są prawidłowe.
- Sprawdź, czy serwer poczty i sieć działają poprawnie. Aby uzyskać więcej informacji, należy skontaktować się z administratorem sieci.

#813

Nieprawidłowo ustawiono nazwę logowania albo hasło używane na serwerze POP3.

- Wprowadź prawidłową nazwę logowania albo hasło używane na serwerze POP3.

#839

Nazwa użytkownika i hasło do uwierzytelniania SMTP są nieprawidłowe.

- Ustaw prawidłową nazwę użytkownika i prawidłowe hasło.
 - ▶ **Konfiguracja podstawowych ustawień e-mail(P. 80)**
 - ▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

#841

W trakcie wysłania wiadomości e-mail algorytm szyfrowania znany serwerowi poczty nie jest dostępny.

- Usuń zaznaczenie pola wyboru [Użyj TLS na potrzeby SMTP] dla serwera SMTP.
 - ▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**
- Dodaj pospolity algorytm szyfrowania do ustawień serwera poczty.

Podczas komunikacji z serwerem SMTP wystąpił błąd weryfikacji certyfikatu serwera TLS.

- Korzystając ze Zdalnego interfejsu użytkownika, sprawdź, czy certyfikat CA podpisany certyfikatem serwera TLS po stronie serwera SMTP jest zarejestrowany dla urządzenia.
- Sprawdź, czy certyfikat serwera TLS po stronie serwera SMTP jest ważny.
- Sprawdź, czy certyfikat serwera TLS nie jest certyfikatem z podpisem własnym.

#844

Komunikacja z serwerem POP3 szyfrowana z użyciem protokołu TLS zakończyła się niepowodzeniem podczas wysłania wiadomości e-mail z uwierzytelnianiem POP przed SMTP.

- Sprawdź ustawienia komunikacji szyfrowanej z użyciem protokołu TLS na serwerze POP3.
- Usuń zaznaczenie pola wyboru [Użyj TLS na potrzeby POP] dla serwera POP3. Jeśli to nie rozwiąże problemu, usuń znacznik w polu wyboru [Użyj uwierzytelniania POP przed wysłaniem] i wybierz ustawienie komunikacji inne niż POP przed SMTP.
 - ▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

Podczas weryfikacji certyfikatu serwera TLS w celu komunikacji z serwerem POP3 wystąpił błąd.

- Korzystając ze Zdalnego interfejsu użytkownika, sprawdź, czy certyfikat CA podpisany certyfikatem serwera TLS po stronie serwera POP3 jest zarejestrowany dla urządzenia.
- Sprawdź, czy certyfikat serwera TLS po stronie serwera POP3 jest ważny.
- Sprawdź, czy certyfikat serwera TLS nie jest certyfikatem z podpisem własnym.

#846

Nie można wysłać wiadomości e-mail z powodu nieudanej próby uwierzytelnienia POP.

- Sprawdź ustawienia i spróbuj ponownie.
▶ **Konfigurowanie ustawień komunikacji poczty e-mail(P. 83)**

#852

Urządzenie wyłącza się z jakiegoś powodu.

- Sprawdź, czy wtyczka jest mocno osadzona w gnieździe zasilający.

#853

Nie można wydrukować dokumentu, ponieważ jego rozmiar przekracza możliwości przetwarzania urządzenia.

- Urządzenie może nie być w stanie wydrukować dokumentów wielostronicowych. Zmniejsz liczbę stron w jednej serii drukowania lub wykonaj wydruk, gdy żadne zadania nie oczekują w kolejce lub nie jest drukowany żaden dokument. Jeśli to nie rozwiąże problemu, sprawdź dane dokumentu pod kątem nieprawidłowości.

Drukowanie zostało anulowane z poziomu komputera.

- Ten błąd może wystąpić, jeśli anulujesz czynność podczas przesyłania danych drukowania z komputera do urządzenia, ale nie jest to zdarzenie nietypowe. Wydrukuj ponownie w razie potrzeby.

Faks został wysłany z komputera po ustawieniu rozdzielczości, której urządzenie nie obsługuje.

- Zmniejsz ustawienie rozdzielczości w sterowniku faksu.

#995

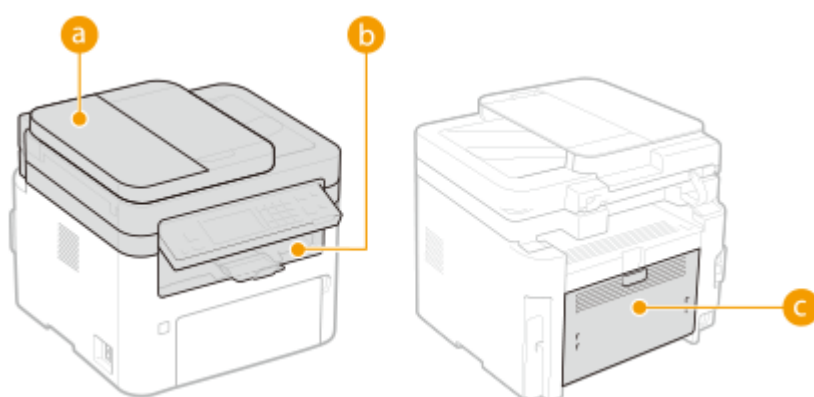
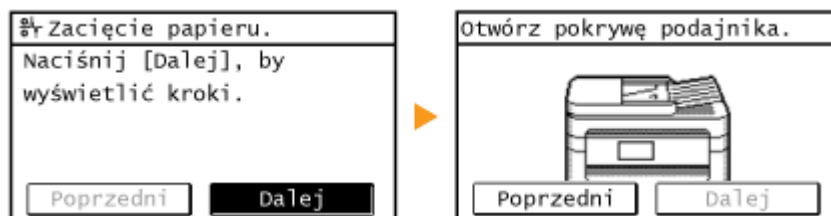
Dokument oczekujący na wysłanie został anulowany.

- Ponownie wyślij dokument.

Usuwanie zaciętego papieru

3S65-08Y

Jeśli w urządzeniu zakleszczy się papier, zostaje wyświetlony ekran <Zacięcie papieru.>. Naciśnij przycisk <Dalej> (▶), aby wyświetlić proste rozwiązania. Jeśli instrukcje wyświetlane na ekranie nie są zrozumiałe, zapoznaj się z poniższymi sekcjami, aby usunąć zakleszczony papier.



a Podajnik

▶ Zakleszczenia papieru w podajniku (P. 522)

b Wnętrze urządzenia

▶ Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia (P. 525)

c Strona tylna

▶ Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia (P. 525)

WAŻNE

Podczas usuwania zakleszczonego papieru nie wolno wyłączać urządzenia

- Po wyłączeniu urządzenia dane, które miały zostać wydrukowane, zostają utracone. Należy zachować szczególną ostrożność w przypadku odbioru faksów.

W przypadku rozdarcia papieru

- Wyciągnij wszystkie kawałki papieru, aby nie zakleszczyły się ponownie w urządzeniu.

Jeżeli papier zakleszcza się regularnie

- Przed załadowaniem rzyzy papieru do urządzenia wyrównaj jej krawędzie na płaskiej powierzchni.
- Sprawdź, czy używany papier jest odpowiedni dla urządzenia. ▶ **Obsługiwane rodzaje papieru (P. 548)**
- Sprawdź, czy w urządzeniu nie pozostają zakleszczone kawałki papieru.
- Jeżeli używasz papieru z szorstką powierzchnią, dla opcji <Typ papieru> wybierz ustawienie <Klejony 1 (60–104 g/m²)> albo <Klejony 2 (105–163 g/m²)>.

▶ **Określanie formatu i typu papieru załadowanego w szufladzie na papier (P. 148)**

▶ **Określanie formatu i rodzaju papieru załadowanego do tacy wielofunkcyjnej (P. 149)**

▶ **Drukowanie z komputera (P. 227)**

Nie wolno używać nadmiernej siły podczas wyciągania papieru zakleszczonego w urządzeniu.

- Może to prowadzić do uszkodzenia części. Jeśli nie możesz wyciągnąć papieru, skontaktuj się z lokalnym autoryzowanym przedstawicielem firmy Canon lub działem telefonicznej pomocy technicznej Canon. **▶Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany(P. 529)**

Zakleszczenia papieru w podajniku

3S65-090

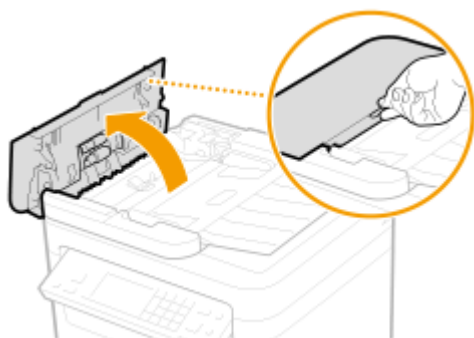
Jeśli w podajniku znajdują się oryginały, najpierw należy je wyjąć. Następnie należy wykonać poniższą procedurę. Nie wolno używać nadmiernej siły podczas wyciągania papieru zakleszczonego w urządzeniu. Jeśli zablokowanego papieru nie można łatwo wyjąć, należy przejść do następnego kroku.

- 🔴 Zakleszczenia papieru w podajniku (MF269dw)(P. 522)
- 🔴 Zakleszczenia papieru w podajniku (MF267dw / MF264dw)(P. 523)

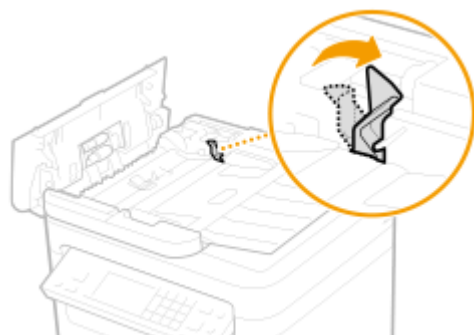
Zakleszczenia papieru w podajniku (MF269dw)

1 Wyciągnij oryginał zakleszczony pod pokrywą podajnika.

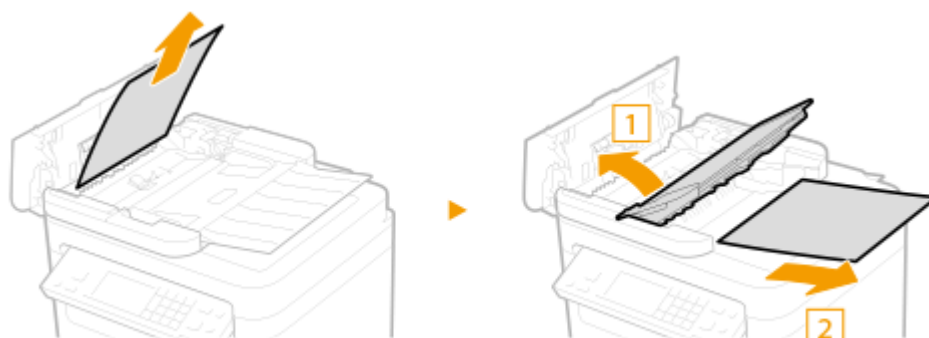
- 1 Otwórz pokrywę podajnika.



- 2 Przesuń dźwignię, aby odblokować mechanizm.

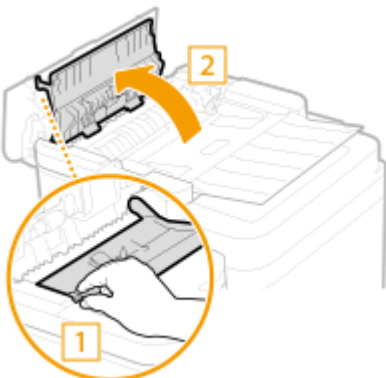


- 3 Ostrożnie wyciągnij oryginał.

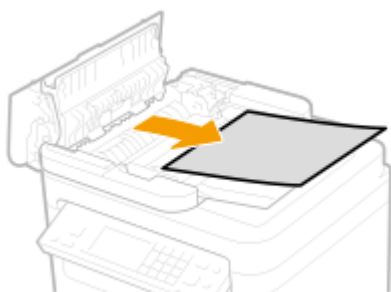


2 Wyciągnij oryginał zablokowany wewnątrz pokrywy podajnika.

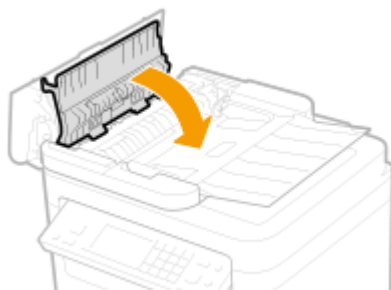
- 1 Przytrzymaj zielone pokrętło i otwórz pokrywę wewnętrzną.



- 2 Ostrożnie wyciągnij oryginał.



- 3 Zamknij pokrywę wewnętrzną.

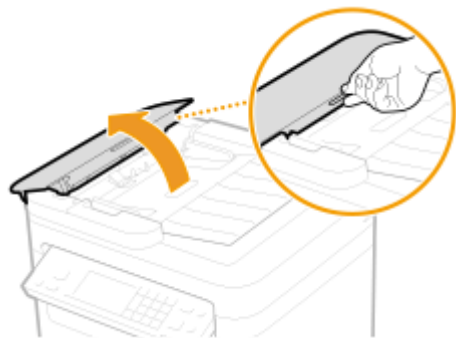


- 3 Przesuń dźwignię w położenie początkowe i zamknij pokrywę podajnika.

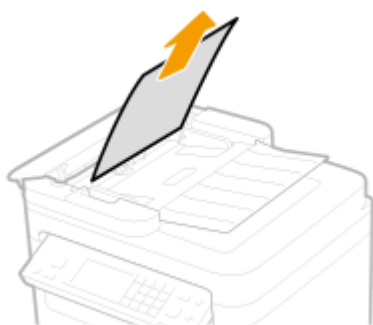
- 4 Umieść oryginał ponownie.

Zakleszczenia papieru w podajniku (MF267dw / MF264dw)

- 1 Otwórz pokrywę podajnika.



2 Ostrożnie wyciągnij oryginał.



3 Zamknij pokrywę podajnika.

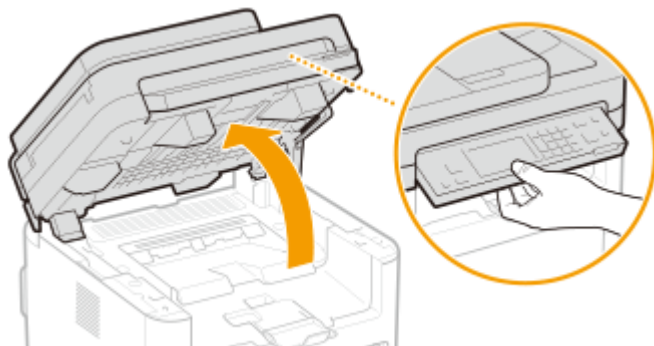
4 Umieść oryginał ponownie.

Zacięcia papieru wewnątrz urządzenia

3S65-091

Wyciągnij zakleszczony papier zgodnie z poniższą procedurą. Nie wolno używać nadmiernej siły podczas wyciągania papieru zakleszczonego w urządzeniu. Jeśli zablokowanego papieru nie można łatwo wyjąć, należy przejść do następnego kroku.

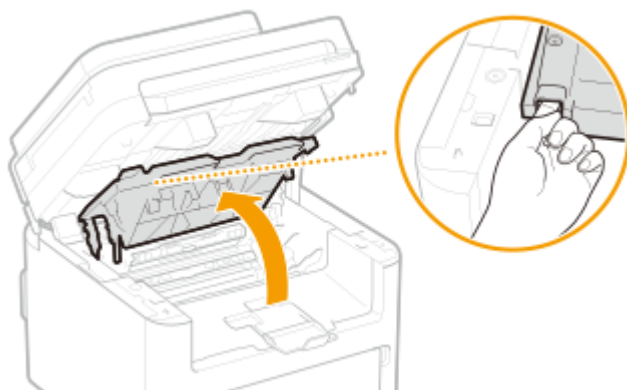
1 Podnieś panel sterowania.



WAŻNE:

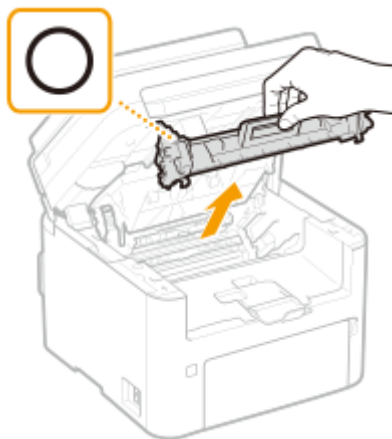
- Panel sterowania nie może być otwarty, jeżeli podajnik nie został całkowicie zamknięty. Otwieranie panelu sterowania na siłę może spowodować uszkodzenie urządzenia.

2 Otwórz pokrywę tonera.



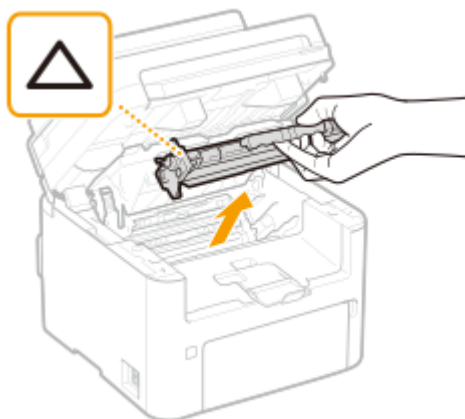
3 Wyjmij zasobniki.

- 1 Wyciągnij zasobnik z tonerem.

**WAŻNE:**

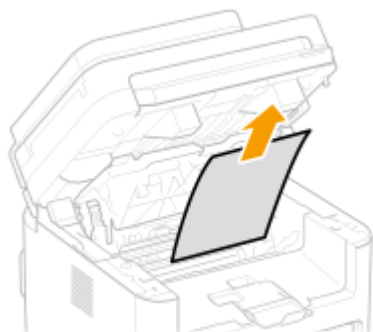
Nie należy wstrząsać zasobnikiem z tonerem ani przechylać go. Nie należy narażać zasobnika z tonerem na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zasobnik z tonerem należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

- 2** Wyjmij zespół bębna.

**WAŻNE:**

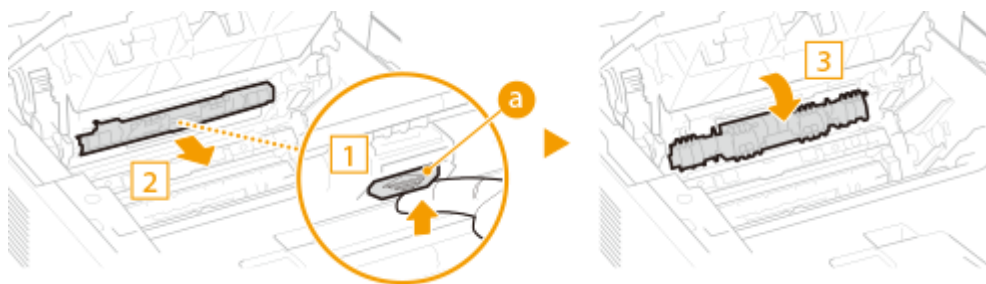
Nie należy wstrząsać zespołem bębna ani przechylać go. Nie należy narażać zespołu bębna na wstrząsy, np. spowodowane uderzeniem o inny przedmiot. Niestosowanie się do tego zalecenia może spowodować wysypanie się tonera. Zespół bębna należy wyjmować pod takim samym kątem, pod jakim jest umieszczony w urządzeniu.

- 4** Ostrożnie wyciągnij papier.

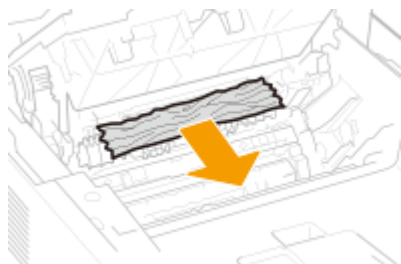


- 5** Sprawdź, czy papier zakleszczył się w prowadnicy wyprowadzania papieru.

- 1 Aby otworzyć prowadnicę wyprowadzania, ciągnij papier do siebie, jednocześnie trzymając wciśnięty przycisk (a).



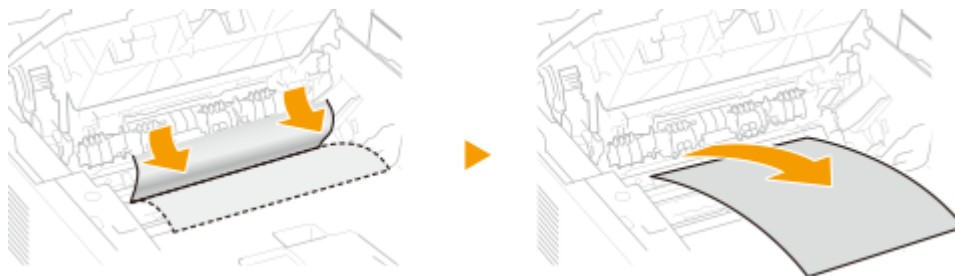
- 2 Ostrożnie wyciągnij papier.



- 3 Zamknij prowadnicę wyprowadzania papieru.

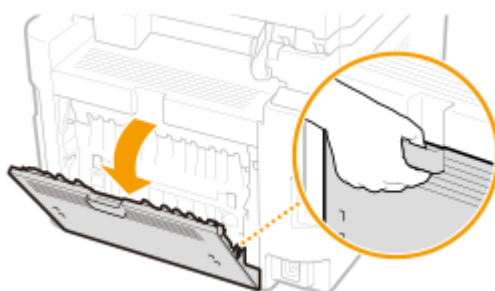
6 Sprawdź, czy papier zakleszczył się wewnątrz urządzenia.

- 1 Ostrożnie wyciągnij papier.
 - Trzymaj papier po obu stronach. Pociągnij czołową krawędź w dół, a następnie wyciągnij cały arkusz.

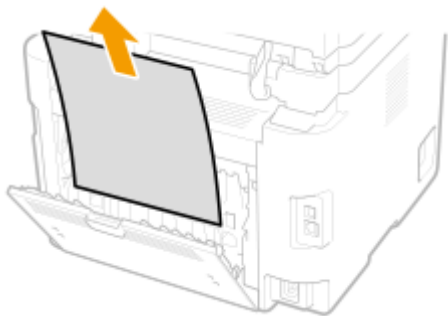


7 Sprawdź, czy papier zakleszczył się w tylnej pokrywie.

- 1 Otwórz tylną pokrywę.



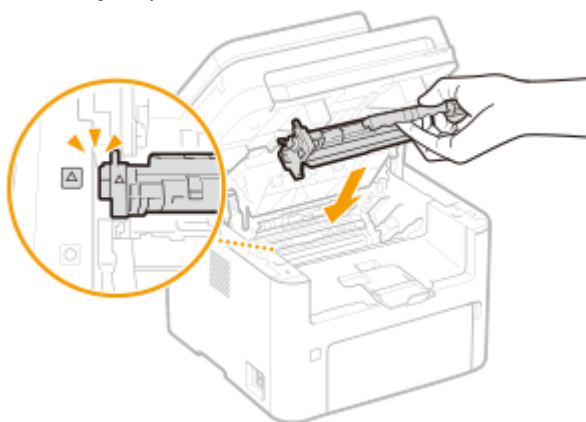
- 2 Ostrożnie wyciągnij papier.



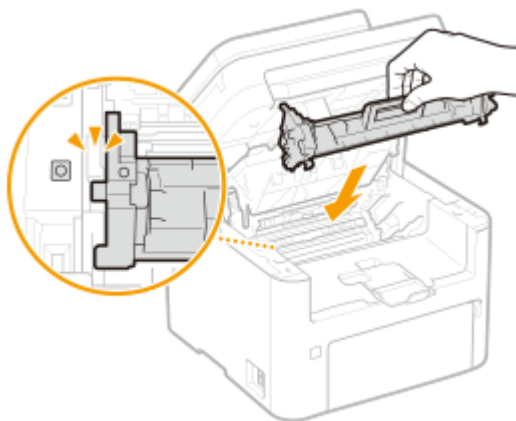
3 Zamknij tylną pokrywę.

8 Zainstaluj zasobniki z tonerem.

1 Zainstaluj zespół bębna.



2 Włóż zasobnik z tonerem.



9 Zamknij pokrywę tonera i opuść panel sterowania.

⇒ Komunikat o zacięciu papieru znika, a urządzenie jest gotowe do drukowania.

Jeżeli problem nie może zostać rozwiązany

3S65-092

Jeśli rozwiązanie problemu na podstawie wskazówek zawartych w tym rozdziale jest niemożliwe, należy się skontaktować z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z biurem obsługi klientów firmy Canon.

WAŻNE

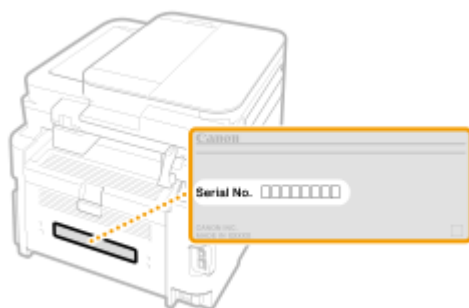
Nie należy samodzielnie demontować ani naprawiać urządzenia

- Samodzielne naprawy lub demontaż urządzenia może skutkować utratą gwarancji.

■ Podczas kontaktu z firmą Canon

W przypadku kontaktowania się z firmą Canon należy przygotować następujące informacje:

- Nazwa produktu (MF269dw / MF267dw / MF264dw)
- Miejsce zakupu urządzenia
- Szczegółowy opis problemu (np. jakie czynności wykonano i jaki był ich skutek)
- Numer seryjny (umieszczony na etykiecie z tyłu urządzenia)



UWAGA

Sprawdzanie numeru seryjnego na panelu sterowania

- Naciśnij kolejno  ► <Informacje o urządzeniu> ► <Numer seryjny>.

Dodatek

Dodatek	531
Oprogramowanie dostarczone przez strony trzecie	532
Wyróżnione funkcje	533
Ekologia i niższe koszty	534
Większa wydajność	536
Opcje cyfrowe	538
Więcej funkcji dodatkowych	540
Dane techniczne	542
Moduł główny	543
Podajnik	546
Obsługiwane rodzaje papieru	548
Funkcja faksu	551
Funkcja skanowania	552
Funkcji drukarki	553
Funkcje zarządzania	555
Środowisko systemowe	556
Środowisko sieciowe	558
Instrukcje obsługi i ich zawartość	559
Korzystanie z programu Podręcznik użytkownika	560
Układ ekranu instrukcji Podręcznik użytkownika	561
Przeglądanie instrukcji Podręcznik użytkownika	564
Podstawowe operacje systemu Windows	566
Uwaga	575

Dodatek

3S65-093

Ten rozdział zawiera dane techniczne urządzenia, instrukcje dotyczące korzystania z Podręcznik użytkownika, zrzeczenie odpowiedzialności, informacje o prawach autorskich oraz inne ważne dla klientów informacje.

■ Dane techniczne urządzenia

Należy zapoznać się z poniższymi rozdziałami, aby sprawdzić dane techniczne urządzenia, środowisko sieciowe, funkcję drukowania i tak dalej.



▶ **Dane techniczne(P. 542)**

■ Odwoływanie się do instrukcji obsługi tego urządzenia

Należy zapoznać się z pierwszym rozdziałem, aby dowiedzieć się o rodzajach instrukcji obsługi opisujących funkcje urządzenia i poznać sposób obsługi urządzenia. Aby dowiedzieć się, jak korzystać z podręcznika Podręcznik użytkownika (niniejsza instrukcja obsługi), należy zapoznać się z drugim rozdziałem.



▶ **Instrukcje obsługi i ich zawartość(P. 559)**

▶ **Korzystanie z programu Podręcznik użytkownika(P. 560)**

■ Inne

Należy zapoznać się z poniższymi rozdziałami, aby uzyskać przydatne informacje, w tym informacje o ograniczeniu odpowiedzialności i o prawach autorskich.



▶ **Oprogramowanie dostarczone przez strony trzecie(P. 532)**

▶ **Wyróżnione funkcje(P. 533)**

▶ **Podstawowe operacje systemu Windows(P. 566)**

▶ **Uwaga(P. 575)**

Oprogramowanie dostarczone przez strony trzecie

3S65-094

Aby uzyskać informacje dotyczące oprogramowania dostarczonego przez strony trzecie, należy kliknąć ikonę lub ikony pokazane poniżej.



Wyróżnione funkcje

3S65-095

W tej części przedstawiono wskazówki dotyczące wykorzystania funkcji urządzenia według kategorii. Można korzystać z dostępnych funkcji zgodnie z ich przeznaczeniem i środowiskiem pracy.

- ▶ **Ekologia i niższe koszty(P. 534)**
- ▶ **Większa wydajność(P. 536)**
- ▶ **Opcje cyfrowe(P. 538)**
- ▶ **Więcej funkcji dodatkowych(P. 540)**

Ekologia i niższe koszty

3S65-096



Papier, toner, energię i pieniądze można oszczędzać na wiele sposobów.



Drukowanie dwustronne

Drukowanie 2-stronne można stosować podczas kopiowania, wysyłania zadań drukowania z komputera, a nawet podczas odbierania faksów. Zmniejszone o połowę zużycie papieru oznacza taką samą redukcję kosztów. Dalsze oszczędności są możliwe dzięki jednoczesnemu użyciu funkcji drukowania 2-stronnego oraz drukowania wielu stron na jednym arkuszu papieru. Na jednym arkuszu można wydrukować maksymalnie 32 strony, co jest zarówno ekonomiczne, jak i ekologiczne.

- ▶ **Podstawowe operacje kopiowania(P. 175)**
- ▶ **Drukowanie z komputera(P. 227)**
- ▶ **<Ustawienia faksu>(P. 395)** ▶ **<Ustawienia drukowania po odbiorze>** ▶ **<Drukuj po obu stronach>**



Drukowanie wielu stron na jednym arkuszu

Aby oszczędzić papier, możesz na jednej stronie arkusza wydrukować wiele stron, od 2 do 4 stron w przypadku kopii i maksymalnie 16 stron w przypadku druku z komputera. Dalsze oszczędności papieru może przynieść drukowanie dwustronne.


- ▶ **Kopiowanie kilku dokumentów na jednym arkuszu (N na 1)(P. 187)**
- ▶ **Drukowanie z komputera(P. 227)**



Tryb Uśpienia



Faksowanie bez papieru

Oddzielny tryb zasilający urządzenie w czasie, gdy jest ono nieużywane stał się niezbędny w celu oszczędności energii i pieniędzy. Urządzenie przechodzi w tryb uśpienia automatycznie i istnieje możliwość włączenia tego trybu w dowolnym momencie. Aby urządzenie przeszło w tryb uśpienia, naciśnij raz przycisk . Aby przywrócić urządzenie do normalnego trybu pracy, ponownie naciśnij ten sam przycisk.

▶ **Przechodzenie w tryb uśpienia(P. 161)**

Myślisz, że do faksowania potrzebny jest papier? Papierowe wydruki to przeżytek. Dokumenty można wysłać za pośrednictwem faksu natychmiast po ich utworzeniu na komputerze. Bez papieru, szybko. Odebrane dokumenty zostaną najpierw zachowane w pamięci, dzięki czemu można wydrukować tylko te niezbędne i przestać martwić się kosztami papieru.

▶ **Wysyłanie faksów z komputera (Faks PC)(P. 222)**

▶ **Zapisywanie odebranych dokumentów w urządzeniu (Odbiór do pamięci)(P. 216)**

Większa wydajność

3S65-097



Oto kilka prostych operacji, które mogą usprawnić skomplikowane zadania.



Książka adresowa

Wprowadzenie numerów faksu i adresów e-mail w książce adresowej umożliwia pominięcie żmudnego etapu wprowadzania numeru lub adresu za każdym razem, gdy chcesz coś wysłać. Wyświetl adresy, z których korzystasz najczęściej, za pomocą funkcji <Jednoprzyciskowe>, aby szybko i łatwo wysłać dokumenty do osób, które je potrzebują. Dane z książki adresowej można zapisać w komputerze i mieć pewność, że zostanie utworzona kopia zapasowa ważnych danych kontaktowych.

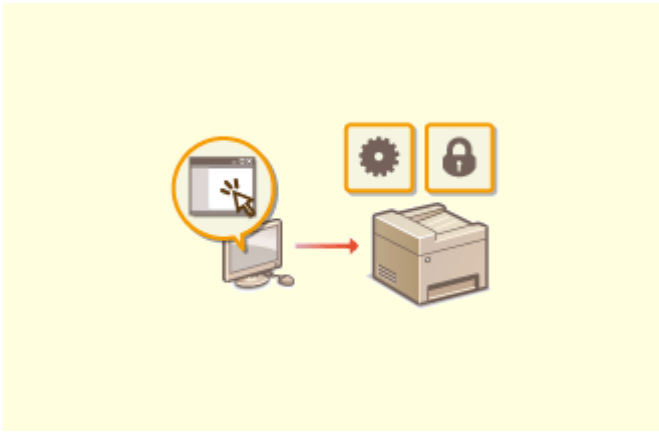
- ▶ **Zapisywanie odbiorców(P. 163)**
- ▶ **Zapisywanie odbiorców z poziomu Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 352)**
- ▶ **Podstawowe operacje wysyłania faksów(P. 197)**
- ▶ **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**
- ▶ **Zapisywanie/Ładowanie książki adresowej za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika(P. 356)**



Klawisze skrótów do kopiowania i skanowania

Wykorzystaj klawisze skrótów na panelu operacyjnym, dzięki czemu nie będzie potrzeby ponownego wprowadzania tych samych ustawień. Przycisk <Oszcz. pap.> (**Paper Save Copy**) umożliwi zaoszczędzenie papieru dzięki kopiowaniu od dwóch do czterech stron na jednym arkuszu. Jeśli używasz urządzenia z opcją druku dwustronnego, możesz również kopiować na obu stronach arkusza. W przypadku skanowania użyj <Scan -> PC1> (**Scan PC**) albo <Scan -> PC2>, aby wprowadzić ulubionych odbiorców, rodzaje skanowania i formaty plików. Połóż oryginały i naciśnij klawisz skrót, aby rozpocząć skanowanie.

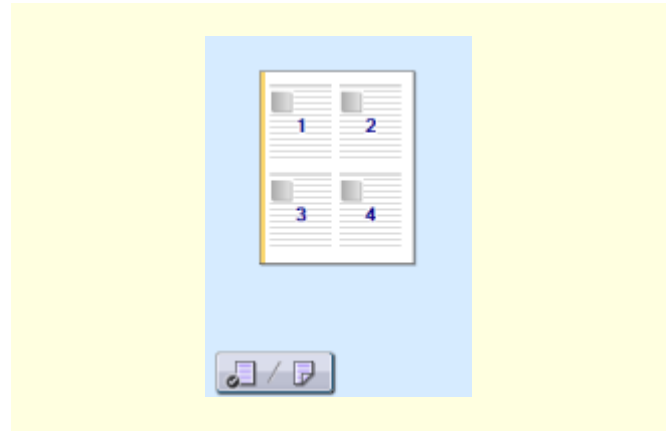
- ▶ **Korzystanie z funkcji <Paper Save Copy>(P. 189)**
- ▶ **Skanowanie z użyciem klawisza skrót(P. 240)**



Zdalne zarządzania za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika

Zdalny interfejs użytkownika umożliwia zarządzanie funkcjami z komputera bez konieczności podchodzenia do urządzenia. Skonfiguruj ustawienia i monitoruj status urządzenia za pomocą intuicyjnego, prostego w obsłudze interfejsu przeglądarki internetowej. Oszczędź swój czas i energię na inne sprawy niż zajmowanie się urządzeniem.

► **Zarządzanie urządzeniem z poziomu komputera (Zdalny interfejs użytkownika)(P. 339)**



Intuicyjna obsługa = szybka konfiguracja drukowania

Czynności, takie jak określenie układu strony czy krawędzi bindowania albo przełączanie się między drukiem 1-stronnym a 2-stronnym itd., są bardzo proste i mogą być intuicyjnie wykonane na podglądzie wydruku sterownika drukarki. Wystarczy kliknąć, aby zmienić ustawienia, których zastosowanie można obserwować na bieżąco na podglądzie.

► **Drukowanie z komputera(P. 227)**

Opcje cyfrowe

3S65-098



Digitalizacja dokumentu umożliwia edycję za pomocą komputera, a także zmniejszenie kosztów i zaoszczędzenie czasu dzięki użyciu poczty elektronicznej.



Skanowanie i wiadomości e-mail

Wysyłaj e-mailem zeskanowane oryginały, nawet nie włączając komputera. Po prostu przekonwertuj zeskanowany oryginał na załącznik e-mail bezpośrednio w urządzeniu. Jeśli należysz do osób, które wolą wysłać faks niż męczyć się z komputerem, pokochasz tę funkcję.

► **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**



Skanowanie i udostępnianie

Powiedzmy, że masz papierową wersję raportu na spotkanie ogólnofirmowe. Zeskanuj go, przekonwertuj i pokaż wszystkim. Plik zostanie zapisany bezpośrednio w folderze udostępnionym w sieci, więc nie ma potrzeby drukowania kopii i przekazywania zainteresowanym. W sytuacji gdy mowa jest o setkach dokumentów, które wszyscy potrzebują, nie ma innej możliwości.

► **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**



Skanowanie wyłącznie niezbędnych fragmentów



Przeszukiwanie plików PDF

Co zrobić, jeśli skanujesz całą stronę z gazety, ale potrzebujesz tylko nagłówek i zdjęcie? Użyj programu ScanGear MF. Możesz wybrać interesujący Cię fragment na podglądzie, a następnie pokazać skanerowi, co ma pominąć. W przeciwnym razie będzie trzeba użyć programu edytującego, aby powycinać wszystkie niepotrzebne elementy.

► **Korzystanie z programu ScanGear MF(P. 268)**

WAŻNE

- Wykorzystywanie urządzenia do skanowania, drukowania oraz powielania pewnych dokumentów, a także wykorzystywanie reprodukcji zeskanowanych, wydrukowanych oraz powielonych przy pomocy tego urządzenia może być zakazane przez prawo oraz może pociągać za sobą odpowiedzialność karną i/lub cywilną. W przypadku braku pewności co do legalności używania produktu do skanowania, drukowania lub w inny sposób powielania określonego dokumentu i/lub korzystania z obrazów zeskanowanych, wydrukowanych lub inaczej powielonych, należy wcześniej skontaktować się z radcą prawnym celem zasięgnięcia opinii.

Wyszukiwanie tekstu w pliku PDF jest możliwe dla plików PDF z możliwością przeszukiwania tekstowego. Podczas skanowania tekstu i obrazu oryginałów fragmenty tekstowe zostaną przekształcone w dane tekstowe przez oprogramowanie OCR. Oprócz możliwości wyszukiwania informacji tekstowych, można również skopiować wymagane fragmenty do arkusza pliku Excelu lub dokumentu pliku Word z pakietu Microsoft Office. Pozwala to wyeliminować ręczne wprowadzanie danych klientów, adresów itp.

► **Podstawowe operacje dotyczące skanowania oryginałów(P. 237)**

► **Używanie komputera do skanowania (Skanowanie zdalne)(P. 265)**



Dodawanie obrazów do przygotowywanego dokumentu

Niektóre aplikacje umożliwiają prosty import zeskanowanych obrazów bezpośrednio do dokumentu, nad którym pracujesz. W ten sposób można pominąć czynności związane z otwieraniem osobnej aplikacji, aby odebrać zeskanowane obrazy, a następnie wyeksportować je do używanej aplikacji.

► **Skanowanie dokumentów z aplikacji(P. 266)**

Więcej funkcji dodatkowych

3S65-099



Różne opcje zaspokajają wszelkie potrzeby związane z pracą w domu, w biurze, a nawet w drodze.



Korzystanie ze smartfona/tabletu

W sytuacji gdy trzeba szybko wydrukować ofertę przygotowaną na tablecie podczas podróży służbowej, z pomocą przychodzi Canon PRINT Business. Nawet w środowisku bez routera bezprzewodowej sieci LAN za pomocą urządzenia przenośnego można połączyć się bezprzewodowo bezpośrednio z urządzeniem. Bez potrzeby korzystania z komputera, szybko i łatwo! W obecnych czasach, gdy wszystko odbywa się tak szybko, technologia ta oferuje nam jeszcze szerszy wachlarz możliwości w zakresie pracy czy zabawy.

▶ Łączenie z urządzeniami mobilnymi(P. 270)



Prosty wydruk za pomocą technologii Google Cloud Print

Połącz się z technologią Google Cloud Print z laptopa lub telefonu, prześlij dane i już masz gotowe wydrukowane dokumenty. Dzięki temu urządzeniu, technologii Google Cloud Print i przenośnemu urządzeniu możesz drukować cokolwiek chcesz i gdziekolwiek chcesz.

▶ Korzystanie z technologii Google Cloud Print(P. 290)



Zapomnij o przewodach



Odbiór faksów w dowolnym miejscu

Żadnych przewodów, prosta instalacja, łatwa konserwacja. W przypadku bezprzewodowego routera WPS LAN można pominąć proces ustawień i od razu być gotowym do pracy. Przekonaj się, jak dobrze jest móc korzystać z udogodnień gwarantowanych przez system bezprzewodowy. Kompatybilność z IEEE 802.11b/g/n zapewnia bezproblemową łączność bezprzewodową, a ponadto obsługuje WEP i WPA/WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP), które gwarantują większe bezpieczeństwo.

▶ **Podłączanie do bezprzewodowej sieci LAN(P. 19)**

Już nigdy nie będziesz martwić się o fakсы będąc poza biurem. Wybierz odbiorcę, do którego zostanie przekazany faks i odbierz go w dowolnym urządzeniu. Co więcej, odbiorcą do przekazywania faksów może być adres e-mail, do którego masz dostęp z tabletu lub telefonu komórkowego.

▶ **Automatyczne przekazywanie odebranych dokumentów(P. 218)**

Dane techniczne

3S65-09A

Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia w przypadku ulepszenia produktu lub udostępnienia nowej wersji.

■ Dane techniczne urządzenia

- ▶ Moduł główny(P. 543)
- ▶ Podajnik(P. 546)
- ▶ Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)

■ Specyfikacje funkcjonalne

- ▶ Funkcja faksu(P. 551)
- ▶ Funkcja skanowania(P. 552)
- ▶ Funkcji drukarki(P. 553)
- ▶ Funkcje zarządzania(P. 555)

■ Środowisko, w jakim należy korzystać z urządzenia

- ▶ Środowisko systemowe(P. 556)
- ▶ Środowisko sieciowe(P. 558)

Moduł główny

3S65-09C

UWAGA

- Informacje dotyczące rozmiarów i typów papieru dla każdego źródła papieru znajdują się w sekcji „[▶ Obsługiwane rodzaje papieru\(P. 548\)](#)”.

Nazwa	Canon MF269dw / MF267dw / MF264dw
Typ	Pulpit
Obsługiwane kolory	Czarno-biały
Rozdzielczość odczytu	600 x 600 pkt na cal
Rozdzielczość zapisu	600 x 600 pkt na cal
Liczba odcieni	256
Dopuszczalne oryginały	Do 215,9 mm x 297,0 mm Maksymalna grubość oryginału: 40 mm
Format kopii	<p>Rozmiary papieru</p> <ul style="list-style-type: none"> Maks.: 215,9 mm x 355,6 mm*¹ Min.: 76,2 mm x 127 mm*¹ <p>Margines</p> <p>U góry:</p> <ul style="list-style-type: none"> Skanowanie z płyty szklanej 5 mm ± 2,0 mm Kopiowanie z użyciem podajnika 5 mm ± 3,0 mm <p>Lewo lub prawo:</p> <ul style="list-style-type: none"> Skanowanie z płyty szklanej 5 mm ± 2,0 mm Kopiowanie z użyciem podajnika 5 mm ± 3,0 mm <p>Gramatura papieru</p> <ul style="list-style-type: none"> od 60 g/m² do 163 g/m²
Rodzaj papieru	▶ Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)
Czas rozgrzewania * ²	Po włączeniu zasilania 15,0 sekund lub mniej

	Powrót z trybu uśpienia 1,6 sekund lub mniej
Czas otrzymania pierwszej kopii (A4)	Ok. 8,2 sek.
Szybkość kopiowania *3 (A4)	28,0 arkuszy/minutę
Prędkość skanowania (A4)	2,6 sekund lub mniej (300 dpi x 600 dpi)
Powiększenie	25 % do 400 % (w przyrostach co 1 %)
System podawania papieru/pojemność *4	Szuflada 250 arkuszy (80 g/m ²)/250 arkuszy (64 g/m ²) Taca wielofunkcyjna 1 arkusz (80 g/m ²) / 1 arkusz (64 g/m ²)
System wyprowadzania papieru/pojemność *4	100 arkuszy (68 g/m ²)
Wiele kopii	999 arkuszy
Źródła zasilania	220–240 V (prąd zmienny), 2,2 A, 50/60 Hz
Zużycie energii elektrycznej *2	Maksymalne zużycie energii 1 180 W lub mniej W trybie uśpienia <ul style="list-style-type: none"> ● Ok. 0,8 W (połączenie USB) ● Ok. 0,8 W (połączenie za pomocą przewodowej sieci LAN) ● Ok. 0,8 W (połączenie za pomocą bezprzewodowej sieci LAN) Przy wyłączonym głównym zasilaniu 0,5 W lub mniej
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	MF269dw: 390 mm x 405 mm x 375 mm MF267dw: 390 mm x 405 mm x 375 mm MF264dw: 390 mm x 405 mm x 375 mm
Ciężar	MF269dw: Moduł główny *5 Ok. 13,3 kg

	<p>Materiały eksploatacyjne</p> <p>▶ Materiały eksploatacyjne(P. 468) MF267dw / MF264dw:</p> <p>Moduł główny *5</p> <p>Ok. 12,4 kg</p> <p>Materiały eksploatacyjne</p> <p>▶ Materiały eksploatacyjne(P. 468)</p>
Ilość miejsca wymaganego do instalacji	<p>Zobacz rozdział „Pierwsze kroki”</p> <p>▶ Instrukcje obsługi i ich zawartość(P. 559)</p>
Pojemność pamięci	Pamięć RAM: 256 MB
Warunki eksploatacji	<p>Temperatura: od 10°C do 30°C</p> <p>Wilgotność: od 20 % do 80 % wilgotności względnej (bez kondensacji)</p>

*1W tym taca wielofunkcyjna

*2Może się różnić w zależności od środowiska pracy oraz warunków, w jakich urządzenie jest eksploatowane.

*3Prędkość kopiowania/drukowania jest ustalana na podstawie testów wewnętrznych z wykorzystaniem papieru formatu A4, na którym wykonywane są jednostronne kopie/wydruki przy współczynniku kopiowania/drukowania równym 100% oryginału. W ramach testów wewnętrznych w sposób ciągły wykonywane są kopie/wydruki tej samej strony z zawartością na papierze zwykłym (prędkość kopiowania jest ustalana dla kopiowania za pomocą płyty szklanej). Prędkości kopiowania/drukowania mogą się zmieniać zależnie od typu i formatu papieru oraz kierunku jego podawania. Urządzenie może automatycznie wstrzymać lub zwolnić pracę w celu dostosowania do bieżącego stanu drukarki, np. wyregulowania temperatury danego modułu lub zminimalizowania obniżenia jakości obrazów w przypadku ciągłego kopiowania/drukowania.

*4Może się różnić w zależności od środowiska instalacji i rodzaju papieru, który będzie używany.

*5Bez uwzględnienia zasobnika z tonerem i zespołu bębna.

Podajnik

3S65-09E

Mechanizm podawania oryginału	MF269dw: Automatyczny dwustronny podajnik dokumentów MF267dw / MF264dw: Automatyczny jednostronny podajnik dokumentów
Rozmiar/typ oryginału *1	MF269dw: Format oryginałów <ul style="list-style-type: none"> • Maks. : 216 mm x 356 mm • Min. : 140 mm x 127 mm Gramatura oryginałów <ul style="list-style-type: none"> • 1-stronne oryginały: od 50 g/m² do 105 g/m² (1 arkusz: od 50 g/m² do 128 g/m²) • 2-stronne oryginały: od 60 g/m² do 105 g/m² MF267dw / MF264dw: Format oryginałów <ul style="list-style-type: none"> • Maks.: 216 mm x 356 mm • Min.: 148 mm x 105 mm Gramatura oryginałów <ul style="list-style-type: none"> • 1-stronne oryginały: od 50 g/m² do 105 g/m² (1 arkusz: od 50 g/m² do 128 g/m²)
Pojemność tacki na oryginały (A4)	MF269dw: 50 arkuszy (80 g/m ²) MF267dw / MF264dw: 35 arkuszy (80 g/m ²)
Szybkość skanowania oryginałów	MF269dw: Kopiowanie (300 dpi x 600 dpi, A4) 1-stronne skanowanie: 22,0 stron/minutę 2-stronne skanowanie: 8,0 stron/minutę Skanowanie (300 dpi x 600 dpi, A4) *2 1-stronne skanowanie: <ul style="list-style-type: none"> • Pełen kolor (PDF): 7,3 stron/minutę • Czarno-biały (TIFF): 11,0 stron/minutę 2-stronne skanowanie: <ul style="list-style-type: none"> • Pełen kolor (PDF): 2,4 stron/minutę • Czarno-biały (TIFF): 4,0 stron/minutę MF267dw / MF264dw: Kopiowanie (300 x 600 pkt na cal, A4)

	20,0 stron/minutę Skanowanie (300 dpi x 600 dpi, A4) *2 <ul style="list-style-type: none">● Pełen kolor (PDF): 7,6 stron/minutę● Czarno-biały (TIFF): 10,1 stron/minutę
--	--

*1 Aby zachować optymalną jakość obrazu, zaleca się skanować oryginalne dokumenty w formacie A6 na płycie szklanej.

*2 Może się różnić w zależności od środowiska pracy oraz warunków, w jakich urządzenie jest eksploatowane.

Obsługiwane rodzaje papieru

3S65-09F

Typy papieru, których można używać w tym urządzeniu, zostały wymienione w poniższej tabeli.

■ Obsługiwane formaty papieru

✓ : Dostępne — : Niedostępne

Rozmiary papieru	Szuflada	Taca wielofunkcyjna	Automatyczne drukowanie 2-stronne *1
A4 *2	✓	✓	✓
B5	✓	✓	—
A5 *3	✓	✓	—
A6 *4	✓	✓	—
Legal	✓	✓	✓
Letter *2	✓	✓	✓
Statement	✓	✓	—
Executive	✓	✓	—
Oficio	✓	✓	✓
Oficio (Brazil)	✓	✓	✓
Oficio (Mexico)	✓	✓	✓
Letter (Government)	✓	✓	—
Legal (Government)	✓	✓	—
Foolscap	✓	✓	✓
Foolscap (Australia)	✓	✓	—
Legal (India)	✓	✓	✓
3 x 5 cali	✓	✓	—

Rozmiary papieru	Szuflada	Taca wielofunkcyjna	Automatyczne drukowanie 2-stronne *1
F4A	✓	✓	✓
Koperta nr 10 (COM10)	✓	✓	—
Envelope Monarch	✓	✓	—
Envelope C5	✓	✓	—
Envelope DL	✓	✓	—
Niestandardowy	✓ *5	✓ *5	—

*1 Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne bez wymiany papieru.

*2 Umożliwia drukowanie odebranych dokumentów faksowych.

*3 W przypadku podawania w orientacji poziomej format papieru można wybrać tylko w sterowniku drukarki.

*4 Dostępne tylko z poziomu sterownika drukarki.

*5 Dostępny jest zakres niestandardowych formatów od 76,2 x 127,0 mm do 215,9 x 355,6 mm.

■ Obsługiwane typy papieru

W urządzeniu można używać papieru bezchlorowego.

✓ : Dostępne — : Niedostępne

Rodzaj papieru		Szuflada	Taca wielofunkcyjna	Automatyczne drukowanie 2-stronne *1
Zwykły	od 71 do 89 g/m ²	✓	✓	✓ *2
Zwykły L	od 61 do 70 g/m ²	✓	✓	✓ *2
Zwykły L2	60 g/m ²	✓	✓	✓ *2
Gruby 1	od 90 do 105 g/m ²	✓	✓	✓ *2
Gruby 2	od 106 do 120 g/m ²	✓	✓	—
Gruby 3	od 121 do 163 g/m ²	✓	✓	—
Gruby 4 *3	od 121 do 163 g/m ²	✓	✓	—
Z makulatury	od 71 do 89 g/m ²	✓	✓	✓ *2
Klejony 1	od 60 do 104 g/m ²	✓	✓	✓ *2

Rodzaj papieru		Szuflada	Taca wielofunkcyjna	Automatyczne drukowanie 2-stronne ^{*1}
Klejony 2	od 105 do 163 g/m ²	✓	✓	—
Karta indeksu	od 121 do 163 g/m ²	✓	✓	—
Etykiety		✓	✓	—
Koperta		✓	✓	—
Koperta H ^{*4}		✓	✓	—

^{*1} Automatyczne 2-stronne drukowanie jest dostępne bez wymiany papieru.

^{*2}Można użyć tylko następujących formatów papieru: A4, Legal, Letter, Oficio, Oficio (Brazylia), Oficio (Meksyk), Legal (Indie), Foolscap/Folio oraz F4A.

^{*3}W przypadku korzystania z papieru o gramaturze od 121 do 163 g/m² z wybranym ustawieniem <Gruby 3> należy wybrać ten typ papieru tylko wtedy, gdy toner nie jest w pełni utrwalany, a wydruki mają wyblakłe barwy.

^{*4}Ten typ papieru należy wybrać, jeżeli toner nie jest w pełni utrwalany, wydruki mają wyblakłe barwy, a jako typ papieru wybrano <Koperta>.

Funkcja faksu

3S65-09H

Wykorzystane linie telefoniczne ^{*1}	Publiczna komutowana sieć telefoniczna (PSTN)
Gęstość linii skanowania	<p>Normalny</p> <p>G3: 8 punktów^{*2}/mm x 3,85 linii/mm</p> <p>Dokładna</p> <p>G3: 8 punktów^{*2}/mm x 7,7 linii/mm</p> <p>Najlepsza jakość</p> <p>G3: 8 punktów^{*2}/mm x 15,4 linii/mm</p>
Szybkość transmisji ^{*3}	<p>Super G3: 33,6 kb/s</p> <p>G3: 14,4 kb/s</p>
Metoda kompresji	MH, MR, MMR
Typ transmisji	Super G3, G3
Maks. formaty wysyłanych oryginałów	A4
Rozmiary odbieranego papieru	▶ Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)
Czasy transmisji	Ok. 3,0 s/stronę ^{*4}

^{*1} W zależności od połączenia telefonicznego lub lokalizacji przesyłanie danych może być niemożliwe. W takiej sytuacji należy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów firmy Canon lub z działem telefonicznej pomocy technicznej firmy Canon.

^{*2}Punkty oznaczają elementy obrazu (piksele).

^{*3}Z automatyczną redukcją szybkości.

^{*4} Na podstawie karty standardów ITU-T nr 1 (ITU Telecommunication Standardization Sector), tryb standardowy JBIG.

Funkcja skanowania

3S65-09J

Typ	Skaner kolorowy
Rozmiar skanowanych oryginałów (maks.)	<p>Skanowanie za pomocą szklanej płyty roboczej</p> <p>Taki sam, jak w wierszu „Dopuszczalne oryginały” w sekcji „Jednostka główna” ▶ Moduł główny(P. 543)</p> <p>Skanowanie z podajnika</p> <p>Taki sam, jak w wierszu „Rozmiar oryginałów” w sekcji „Podajnik” ▶ Podajnik(P. 546)</p>
Rozdzielczość (maks.)	600 x 600 pkt na cal
Prędkość skanowania	<p>Skanowanie za pomocą szklanej płyty roboczej</p> <p>Taka sama, jak w wierszu „Prędkość skanowania” w sekcji „Jednostka główna” ▶ Moduł główny(P. 543)</p> <p>Skanowanie z podajnika</p> <p>Taka sama, jak w wierszu „Oryginalna prędkość skanowania” w sekcji „Podajnik” ▶ Podajnik(P. 546)</p>
Interfejs	<p>USB</p> <p>USB 1.1 Full-Speed, USB 2.0 Hi-Speed</p> <p>Przewodowa sieć LAN</p> <p>10BASE-T, 100BASE-TX (zgodność z IEEE 802.3)</p> <p>Bezprzewodowa sieć LAN</p> <p>IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n</p>
Obsługiwany protokół *	SMB (TCP/IP), SMTP, TCP/IP, USB
Format wyjściowy (skanowanie Push)	TIFF (MMR), JPEG (Single-Page), PDF

*Niektóre formaty nie są obsługiwane w zależności od funkcji.

Funkcji drukarki

3S65-09K

■ Funkcja drukarki UFR II-LT

Typ	Wewnętrzny
Rozmiar wydruku	🔍 Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)
Prędkość drukowania	Taka sama, jak w wierszu „Prędkość kopiowania” w sekcji „Jednostka główna” 🔍 Moduł główny(P. 543)
Rozdzielczość	Przetwarzanie danych 1200 dpi x 1200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
Język opisu strony (PDL)	UFR II-LT
Obsługiwany protokół	TCP/IP: LPD, Port9100, IPP, IPPS, WSD
Czcionki rezydentne	Brak
Interfejs	USB USB 1.1 Full-Speed, USB 2.0 Hi-Speed Przewodowa sieć LAN 10BASE-T, 100BASE-TX (zgodność z IEEE 802.3) Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

■ Funkcja drukarki PCL

Typ	Wewnętrzny
Rozmiar wydruku	🔍 Obsługiwane rodzaje papieru(P. 548)
Prędkość drukowania	Taka sama, jak w wierszu „Prędkość kopiowania” w sekcji „Jednostka główna” 🔍 Moduł główny(P. 543)
Rozdzielczość	Przetwarzanie danych 1200 dpi x 1200 dpi, 600 dpi x 600 dpi
Język opisu strony (PDL)	PCL6, PCL5e
Obsługiwany protokół	TCP/IP: LPD, Port9100, IPP, IPPS, WSD

Czcionki rezydentne	45 Roman
Interfejs	USB USB 1.1 Full-Speed, USB 2.0 Hi-Speed Przewodowa sieć LAN 10BASE-T, 100BASE-TX (zgodność z IEEE 802.3) Bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n

Funkcje zarządzania

3S65-09L

■ Ustawienia zapory

- Dla protokołu IPv4 i IPv6 można określić maksymalnie 4 adresów IP (lub zakresów adresów IP).
- Można określić do 10 adresów MAC.

■ Rejestracja kluczy i certyfikatów

- Instalując klucz lub certyfikat CA z komputera, należy dopilnować, aby instalowane elementy spełniały następujące wymagania:

Format	<ul style="list-style-type: none"> • Klucz: PKCS#12^{*1} • Certyfikat CA: X.509 DER/PEM
Rozszerzenie pliku	<ul style="list-style-type: none"> • Klucz: „.p12” lub „.pfx” • Certyfikat CA: „.cer”
Algorytm klucza publicznego (i długość klucza)	<ul style="list-style-type: none"> • RSA (512 bitów^{*2}, 1024 bity, 2048 bitów, 4096 bitów) • ECDSA (P256, P384, P521)
Algorytm podpisu certyfikatu	<ul style="list-style-type: none"> • RSA: SHA1^{*3}, SHA256, SHA384^{*4}, SHA512^{*4}, MD2^{*5}, MD5^{*5} • ECDSA: SHA1^{*3}, SHA256, SHA384, SHA512

^{*1} Wymagania dla certyfikatu zawartego w kluczu są zgodne z certyfikatami CA.

^{*2} Algorytm podpisu jest dostępny wyłącznie dla SHA1-RSA i SHA256-RSA.

^{*3} Dostępny wyłącznie w przypadku generowanego klucza i żądania podpisania certyfikatu (CSR) albo zainstalowania za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

^{*4} Dostępny tylko wtedy, kiedy algorytm klucza ma 1024 bity lub więcej.

^{*5} Dostępny tylko w przypadku zainstalowania za pomocą Zdalnego interfejsu użytkownika.

UWAGA

- Urządzenie nie korzysta z listy odwołania certyfikatu (CRL).

Środowisko systemowe

3S65-09R

Środowisko systemowe dla skanowania WSD	<ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista • Windows 7 • Windows 8.1 • Windows 10
Wymagania systemowe dla Zdalnego interfejsu użytkownika *1	<p>Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista/7/8.1/10: Internet Explorer 11 lub nowsza • Windows 10: Edge <p>macOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mac OS X 10.6 lub nowszy • Safari 3.2.1 lub nowszy <p>iOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Safari <p>Android</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chrome
Serwery plików dostępne jako miejsca docelowe przesyłania plików	<p>SMB</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows Vista SP2 / 7 / 8 / 8.1 / 10 • Windows Server 2008 / Server 2012 • Solaris 2.6 lub nowszy • Red Hat Linux 7.2 lub nowszy • Mac OS X 10.6 lub nowszy <p>SMTP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sendmail 8.12.5 lub nowszy • Sendmail 8.13.x • Sendmail 8.14.x • Exchange Server 2003 / 2007 / 2010 • Lotus Domino 6.x / 7.x / 8.x
Wymagania systemowe dla Narzędzie konfiguracji funkcji wysyłania	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 7 / 8.1 / 10 / Server 2003 / Server 2008: Internet Explorer 7 lub nowsza • Windows 10: Edge
Wymagania systemowe dla Podręcznik użytkownika	<p>Windows</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 9 lub nowszy • Microsoft Edge • Firefox • Firefox ESR • Chrome*2 <p>macOS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Safari • Firefox • Chrome*2

	<p>Linux</p> <ul style="list-style-type: none">• Firefox <p>iOS</p> <ul style="list-style-type: none">• Safari*² <p>Android</p> <ul style="list-style-type: none">• Chrome*²
--	---

*¹Przed zmianą ustawień urządzenia należy ustawić przeglądarkę internetową tak, aby włączyć obsługę wszystkich plików cookie i języka JavaScript.

*²Tylko podczas przeglądania podręczników w internecie

Środowisko sieciowe

3S65-09S

■ Wspólne specyfikacje

Obsługiwany protokół	TCP/IP <ul style="list-style-type: none"> • Rodzaj ramki: Ethernet II • Aplikacje do drukowania: LPD, Raw, IPP, IPPS, WSD, Mopria, Google Cloud Print, AirPrint, Windows 10 Mobile Print
-----------------------------	---

■ Dane techniczne sieci przewodowej LAN

Interfejs	10BASE-T, 100BASE-TX (RJ-45)
------------------	------------------------------





■ Dane techniczne sieci bezprzewodowej LAN

Standard	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Schemat transmisji	IEEE 802.11b (system modulacji: DS-SS) IEEE 802.11g (system modulacji: metoda OFDM) IEEE 802.11n (system modulacji: metoda OFDM)
Zakres częstotliwości	od 2,412 GHz do 2,472 GHz
Maksymalna moc transmisji radiowej	15,9 dBm
Tryb łączności	<ul style="list-style-type: none"> • Tryb infrastruktury • Tryb Access Point
Bezpieczeństwo (metoda szyfrowania)	Tryb infrastruktury <ul style="list-style-type: none"> • 128 (104)/64 (40) bit WEP • WPA-PSK (TKIP/AES-CCMP) • WPA2-PSK (TKIP/AES-CCMP) Tryb Access Point WPA2-PSK (AES-CCMP)
Metoda połączenia	WPS (Zabezpieczona konfiguracja Wi-Fi), konfiguracja ręczna

Instrukcje obsługi i ich zawartość

3S65-09U

Do urządzenia dołączone są wyszczególnione poniżej instrukcje. Należy korzystać z nich w razie konieczności.

<p>Pierwsze kroki</p>		<p>Należy najpierw przeczytać ten podręcznik. Opisano w nim podstawowe czynności przygotowujące urządzenie do rozpoczęcia pracy poczynwszy od rozpakowania po instalację.</p> 
<p>Podręcznik użytkownika (niniejszy podręcznik)</p>		<p>Jest to podręcznik wyświetlany w przeglądarce internetowej. Opisano w nim wszystkie funkcje urządzenia. Umożliwia przeglądanie informacji według kategorii lub wyszukiwanie informacji na dany temat według słowa kluczowego. ► Korzystanie z programu Podręcznik użytkownika (P. 560)</p>
<p>Podręcznik konfiguracji wysyłania</p>		<p>Podręcznik opisuje, jak dokonać konfiguracji ustawień oraz przeprowadzić przygotowania do wysyłania zeskanowanych obrazów pocztą elektroniczną oraz jak zapisywać zeskanowane obrazy do folderów udostępnianych.</p>

Korzystanie z programu Podręcznik użytkownika

3S65-09W

Program Podręcznik użytkownika jest instrukcją obsługi, którą można wyświetlić na komputerze lub urządzeniu przenośnym, opisującą wszystkie funkcje urządzenia. Istnieje możliwość wyszukania określonego zastosowania lub wprowadzenia słowa kluczowego w celu błyskawicznego odnalezienia szukanej strony. W tej części opisano układ ekranu programu Podręcznik użytkownika oraz sposób czytania Podręcznika. Wygląd programu Podręcznik użytkownika można dostosować do własnych potrzeb.

■ Układ ekranu instrukcji Podręcznik użytkownika

W tej części opisano ekrany konfiguracji programu Podręcznik użytkownika i sposób korzystania z przycisków wyświetlanych na ekranie. **➤ Układ ekranu instrukcji Podręcznik użytkownika(P. 561)**

■ Przeglądanie instrukcji Podręcznik użytkownika

W tej części opisano znaczenie symboli używanych w programie Podręcznik użytkownika, sposób przedstawiania klawiszy na panelu sterowania i przycisków na wyświetlaczu komputera, a także inne tematy, które ułatwiają zrozumienie informacji zawartych w programie Podręcznik użytkownika. **➤ Przeglądanie instrukcji Podręcznik użytkownika(P. 564)**

■ Określanie wyglądu programu Podręcznik użytkownika.

Można zmienić rozmiar znaków używanych w programie Podręcznik użytkownika, a także przełączyć układ ekranu, aby pasował do urządzenia używanego do wyświetlania programu Podręcznik użytkownika.

UWAGA

- Użytkownicy niemający dostępu do programu Adobe Reader umożliwiającego wyświetlanie podręczników w formacie PDF mogą skorzystać z innego oprogramowania, takiego jak aplikacja PDF Preview opracowana przez firmę Vivid Document Imaging Technologies.

Jak odnaleźć szukany temat

Wyszukiwanie zawartości

- Szukaną stronę można odnaleźć, wybierając temat na karcie „Spis treści” widocznej po lewej stronie ekranu.

Wyszukiwanie według słów kluczowych

- Wyszukiwanie można wykonać, wpisując szukane wyrażenie np. „koperta” lub „zasobnik z tonerem”, w wyniku czego wyświetlone zostaną strony zawierające podany zwrot. Odpowiednią stronę można odnaleźć, przeglądając wyniki tej operacji. Można również wpisywać całe wyrażenia, takie jak „podłączanie do sieci”. Wyszukiwanie słów kluczowych obsługuje także operator logiczny AND w celu wyszukiwania wielu słów kluczowych. Aby uzyskać informacje na temat organizacji ekranu wyszukiwania i sposobu obsługi ekranu wyszukiwania, patrz **➤ Wyszukiwanie(P. 563)** .

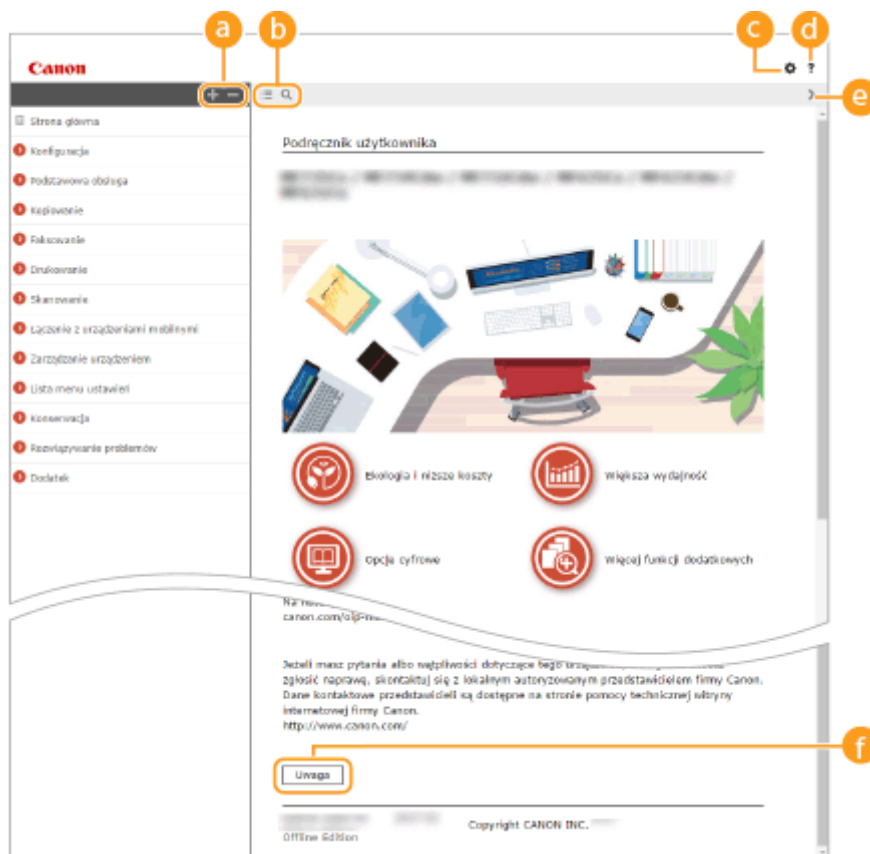
Układ ekranu instrukcji Podręcznik użytkownika

3S65-09X

Okno programu Podręcznik użytkownika jest podzielone na kilka obszarów z różną zawartością.

Strona główna

Wyświetlana po uruchomieniu programu Podręcznik użytkownika.



Kliknij , aby wyświetlić również wszystkie części rozdziałów. Kliknij , aby powrócić do poprzedniego widoku.



Kliknij , aby przełączyć między widokiem zawartości a wyszukiwaniem. Kiedy wyświetlany jest spis treści, każde kliknięcie przełącza między ukrywaniem i pokazywaniem tego widoku. Kiedy wyświetlany jest ekran wyszukiwania, każde kliknięcie przełącza między ukrywaniem i pokazywaniem tego widoku.



Kliknij , aby ustawić parametry określające sposób wyświetlania programu Podręcznik użytkownika, np. rozmiar znaków lub układ.



Kliknięcie tego elementu powoduje wyświetlenie instrukcji dotyczących otwierania programu Podręcznik użytkownika, wykonywania wyszukiwania oraz innych informacji.



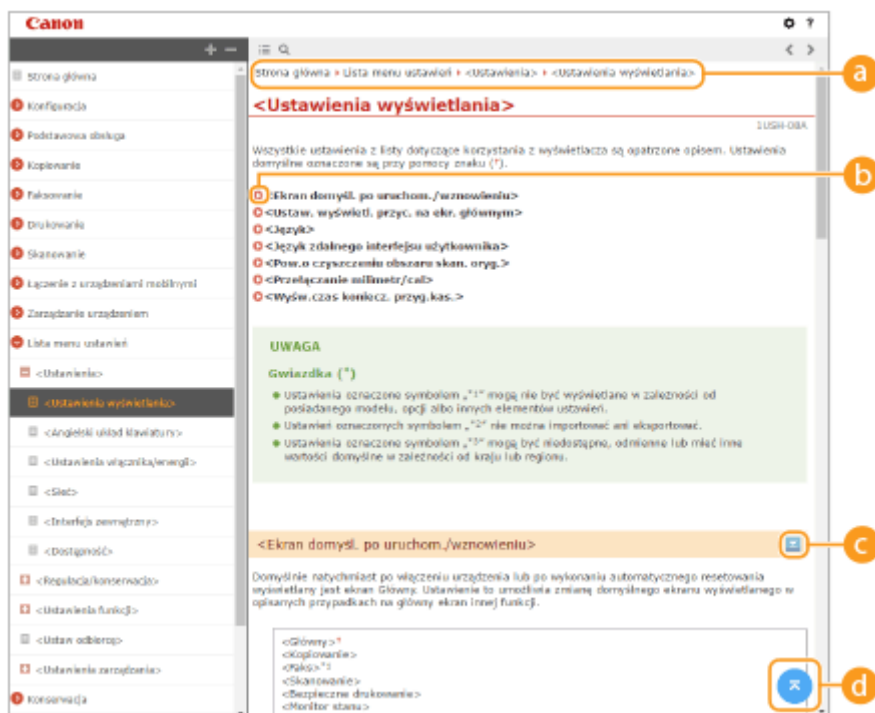
Kliknij , aby wyświetlić poprzedni lub następny temat.



Kliknij , aby zapoznać się z ważnymi informacjami, które należy znać podczas używania urządzenia.

Strona tematu

Zawiera informacje na temat konfiguracji i użytkowania urządzenia.



a Nawigacja

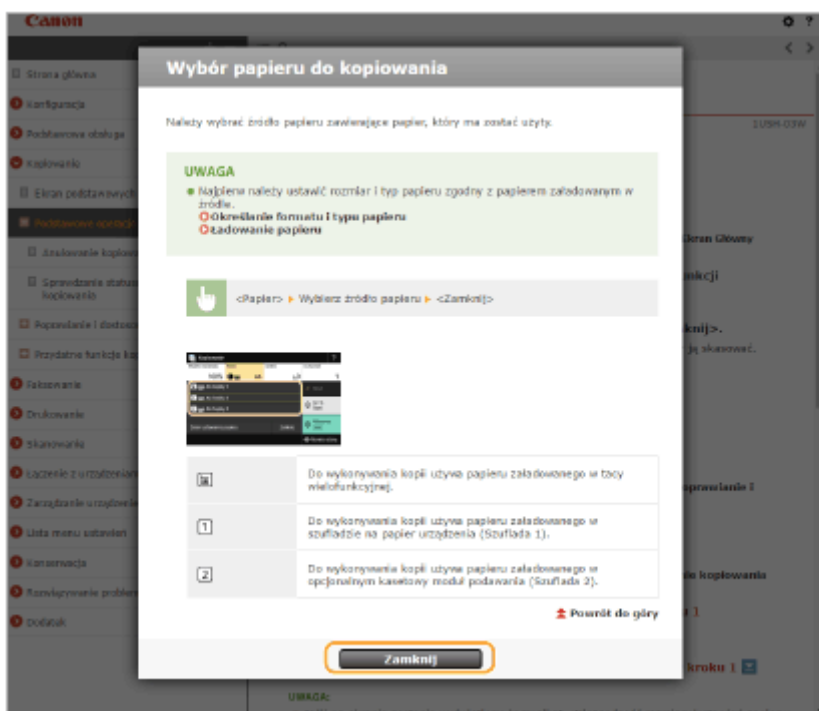
Element umożliwiający sprawdzenie jaki temat jest obecnie wyświetlany.

b



Kliknięcie tego elementu powoduje przejście do podanej strony. Aby powrócić do poprzedniej strony, należy kliknąć przycisk Wstecz przeglądarki internetowej.

UWAGA:

- Po kliknięciu ikony aktualnie wyświetlana strona może zostać przyciemniona i pojawić się może okno podręczne. Aby powrócić do strony, kliknij polecenie [Zamknij] w oknie podręcznym.






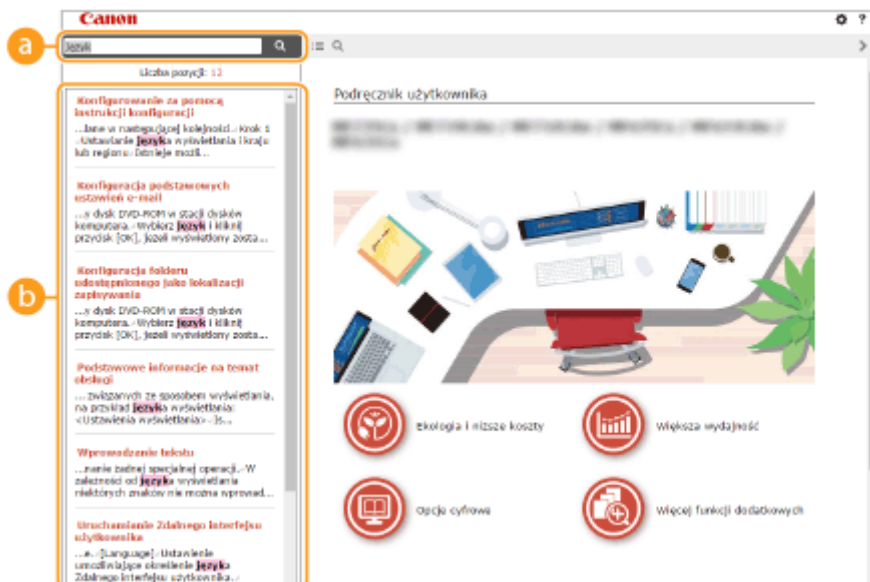
Klikając , można wyświetlić ukryte szczegółowe opisy. Kliknij , aby zamknąć szczegółowe opisy.




Kliknij, aby powrócić do góry strony.

Wyszukiwanie

Kliknij , aby wyświetlić okno wyszukiwania. Karta ta zawiera pole tekstowe umożliwiające wykonanie wyszukiwania według słów kluczowych i odnalezienie szukanej strony.



a [Tutaj wpisz słowa kluczowe]

Wpisz słowo lub słowa kluczowe i kliknij przycisk , aby wyświetlić wyniki wyszukiwania. Możesz szukać stron zawierających wszystkie słowa kluczowe poprzez oddzielenie słów kluczowych za pomocą spacji (pustego pola). Możesz także szukać tylko stron zawierających dokładną frazę poprzez zamknięcie słów kluczowych w cudzysłowie.

b Wyniki wyszukiwania

Okno, w którym wyświetlane są wyniki wyszukiwania stron zawierających podane słowa kluczowe. Szukaną stronę należy odnaleźć wśród wyników wyszukiwania i kliknąć temat będący tytułem strony.

UWAGA:

- Podane słowa kluczowe są wyświetlane w wynikach wyszukiwania pogrubioną czcionką.

Przeglądanie instrukcji Podręcznik użytkownika

3S65-09Y

W tej części opisano symbole, przyciski, ekrany oraz inne elementy używane w programie Podręcznik użytkownika. Ostrzeżenia i przestrogi zawierają również „Ważne instrukcje dotyczące bezpieczeństwa” podane w podręczniku „Pierwsze kroki” dołączonym do urządzenia. Należy zapoznać się również z tymi instrukcjami.

Symbole

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa, ograniczeń, obsługi urządzenia, przydatne wskazówki oraz inne informacje zostały oznaczone za pomocą podanych poniżej symboli.



Wskazuje operację, której nie wolno przeprowadzać. Należy uważnie zapoznać się z tymi pozycjami, aby na pewno nie wykonać opisanych w nich operacji.

WAŻNE

Oznacza wymagania lub ograniczenia. Należy zapoznać się z tymi elementami w celu prawidłowego korzystania z urządzenia i uniknięcia uszkodzeń tego urządzenia oraz mienia.

UWAGA



Oznacza wyjaśnienie czynności lub dodatkowe informacje dotyczące procedury.

WSKAZÓWKI


Oznacza przydatne funkcje lub wskazówki dotyczące korzystania z urządzenia.

Klawisze i przyciski użyte w niniejszym podręczniku



Klawisze na panelu sterowania oraz przyciski na ekranie komputera zostały oznaczone w następujący sposób:

Typ	Przykład
Klawisze na panelu sterowania	 
Ustawienia wyświetlone na panelu sterowania	<Ustawienia włącznika czasowego> <Zacięcie papieru.>
Przyciski i inne tekstowe elementy interfejsu wyświetlone na ekranie komputera	[Ustawienia]

UWAGA

- Sytuacja, w której użytkownik dotyka przycisk na wyświetlaczu w przypadku Model z Panelem Dotykowym i sytuacja, w której użytkownik naciska klawisz na panelu sterowania w przypadku Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD są opisane, nawet kiedy wymagane operacje są takie same. Na przykład operacja wyświetlenia ekranu <Menu> jest wyrażona w następujący sposób: „Naciśnij <Menu> ().”

▲ / ▼ / (Model z 5-linijkowym wyświetlaczem LCD)

Przyciski ▲, ▼ i  na panelu sterowania służą do wybierania docelowego elementu w ustawieniach, przy czym ich opis w dokumencie Podręcznik użytkownika jest zwyczajowo pomijany. Operacja wyboru <XXXXX> przy użyciu ▲ lub ▼ i naciśnięciu  jest wyrażona w sposób przedstawiony poniżej w programie Podręcznik użytkownika.

- Wybierz <XXXXX>.

Ekrany wyświetlane na komputerze użyte w tym podręczniku

O ile nie zaznaczono inaczej, ilustracje użyte w programie Podręcznik użytkownika dotyczą modelu MF269dw. Wygląd ekranów użytych w tym podręczniku może nieznacznie odbiegać od rzeczywistych ekranów w zależności od modelu lub systemu operacyjnego. Również wygląd okien sterowników oraz innych aplikacji może różnić się w zależności od wersji używanego oprogramowania.

Ilustracje występujące w instrukcji

O ile nie zaznaczono inaczej, rysunki użyte w programie Podręcznik użytkownika dotyczą modelu MF269dw. Jeśli różnice są istotne, przedstawionych jest kilka rysunków oznaczonych nazwami modeli np. „MFXXX / MFXXX”. Na rysunkach przedstawiono zasobnik z tonerem do modelu Canon Toner Cartridge 051.

Podstawowe operacje systemu Windows

3S65-0A1

- ▶ Wyświetlanie folderu Drukarki(P. 566)
- ▶ Włączanie funkcji [Odnajdowanie sieci](P. 566)
- ▶ Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania(P. 567)
- ▶ Wyświetlanie ekranu [Software Programs/Manuals Setup](P. 568)
- ▶ Drukowanie strony testowej w systemie Windows(P. 568)
- ▶ Sprawdzanie architektury bitowej(P. 569)
- ▶ Sprawdzanie nazwy komputera(P. 570)
- ▶ Sprawdzanie portu drukarki(P. 571)
- ▶ Sprawdzanie komunikacji dwukierunkowej(P. 572)
- ▶ Sprawdzanie identyfikatora SSID, z którym połączony jest komputer(P. 573)
- ▶ Podczas drukowania lub wysyłania z aplikacji Windows Store(P. 573)

UWAGA

- W zależności od używanego komputera operacje mogą się różnić od siebie.

■ Wyświetlanie folderu Drukarki

Windows Vista

[Start] ▶ wybierz [Panel sterowania] ▶ [Drukarka].

Windows 7/Server 2008 R2

[Start] ▶ wybierz [Urządzenia i drukarki].

Windows 8 / Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ▶ wybierz [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl urządzenia i drukarki].

Windows 8.1 / Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy [Start] ▶ wybierz [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl urządzenia i drukarki].

Windows 10

[

Windows Server 2008

[Start] ▶ wybierz [Panel sterowania] ▶ dwukrotnie kliknij [Drukarki].

Windows Server 2016

Kliknij prawym przyciskiem myszy [

■ Włączanie funkcji [Odnajdowanie sieci]

Włączenie funkcji [Odnajdowanie sieci] pozwoli wyświetlić komputery w sieci.

Windows Vista

[Start] ▶ wybierz [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl stan sieci i zadania] ▶ wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w obszarze [Odnajdowanie sieci].

Windows 7 / Server 2008 R2

[Start] ▶ wybierz [Panel sterowania] ▶ [Wyświetl stan sieci i zadania] ▶ [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ▶ wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w obszarze [Odnajdowanie sieci].


Windows 8 / Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz [Panel sterowania] ► [Wyświetl stan sieci i zadania] ► [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ► wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w obszarze [Odnajdowanie sieci].

Windows 8.1 / Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy [Start] ► wybierz [Panel sterowania] ► [Wyświetl stan sieci i zadania] ► [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ► wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w obszarze [Odnajdowanie sieci].


Windows 10

[] ► wybierz [System Windows] ► [Panel sterowania] ► [Wyświetl stan sieci i zadania] ► [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ► wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w obszarze [Odnajdowanie sieci].

Windows Server 2008

[Start] ► wybierz [Panel sterowania] ► dwukrotnie kliknij [Centrum sieci i udostępniania] ► wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w sekcji [Odnajdowanie sieci].

Windows Server 2016

Kliknij prawym przyciskiem myszy [] ► wybierz [Panel sterowania] ► [Wyświetl stan sieci i zadania] ► [Zmień zaawansowane ustawienia udostępniania] ► wybierz [Włącz odnajdowanie sieci] w obszarze [Odnajdowanie sieci].

■ Wyświetlanie udostępnionych drukarek w serwerze drukowania

1 Otwórz program Windows Explorer.

Windows Vista / 7 / Server 2008

[Start] ► wybierz [Wszystkie programy] albo [Programy] ► [Akcesoria] ► [Eksplorator Windows].

Windows 8 / Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz [Eksplorator plików].

Windows 8.1/Server 2012 R2

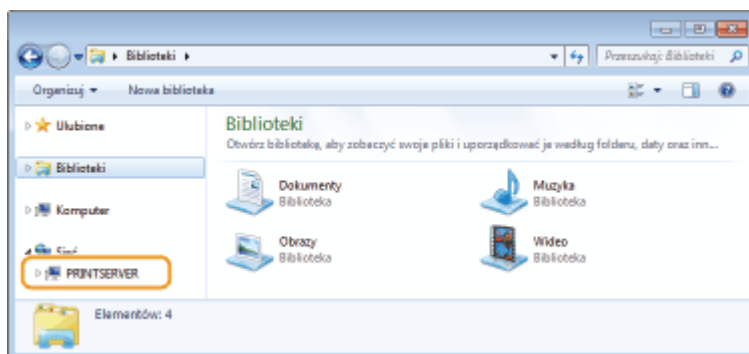
Kliknij prawym przyciskiem myszy [Start] ► wybierz [Eksplorator plików].

Windows 10 / Server 2016

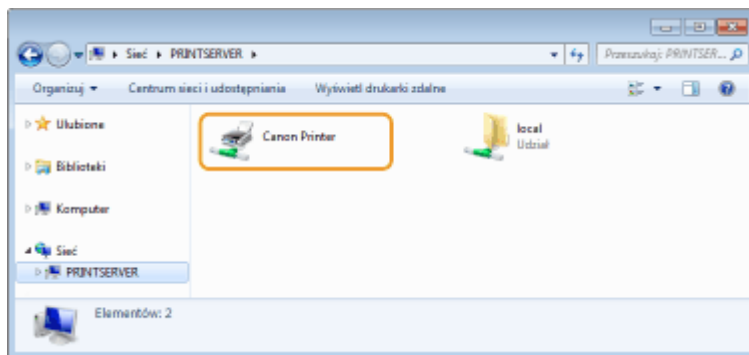
Kliknij prawym przyciskiem myszy [] ► wybierz [Eksplorator plików].

2 Wybierz serwer wydruku w oknie [Sieć] albo [Moje miejsca sieciowe].

- Aby wyświetlić komputery w sieci, może zaistnieć konieczność włączenia opcji odnajdowania sieci lub wyszukiwania komputerów w sieci.



⇒ Zostaną wyświetlone udostępnione drukarki.



■ Wyświetlanie ekranu [Software Programs/Manuals Setup]

Jeśli komputer nie wyświetlił ekranu [Software Programs/Manuals Setup] po umieszczeniu dołączonego dysku CD-ROM/DVD-ROM, należy wykonać poniższą procedurę. W niniejszym podręczniku napęd CD-ROM/DVD-ROM jest oznaczony literą „D:”. Oznaczenie stacji dysków CD-ROM/DVD-ROM może się różnić w zależności od używanego komputera.

Windows Vista/7/Server 2008

[Start] ► wpisz „D:\MInst.exe” w polu [Wyszukaj programy i pliki] albo [Rozpocznij wyszukiwanie] ► naciśnij klawisz [ENTER].

Windows 8/Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► [Uruchom] ► Wpisz „D:\MInst.exe” ► kliknij [OK]

Windows 8.1/Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy [Start] ► [Uruchom] ► Wpisz „D:\MInst.exe” ► kliknij [OK]

Windows 10

Wpisz „D:\MInst.exe” w polu wyszukiwania ► kliknij [D:\MInst.exe] wyświetlone jako wynik wyszukiwania.

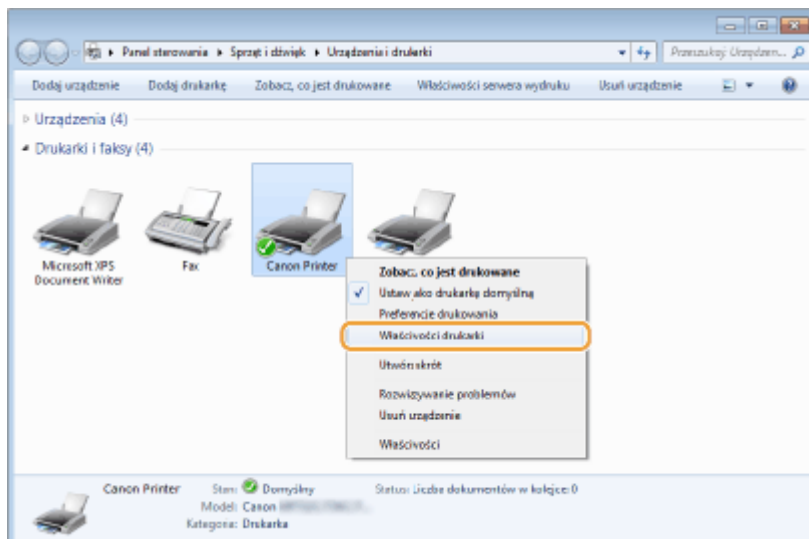
Windows Server 2016

Kliknij [] ► wpisz „D:\MInst.exe” ► kliknij [D:\MInst.exe] wyświetlone jako wynik wyszukiwania.

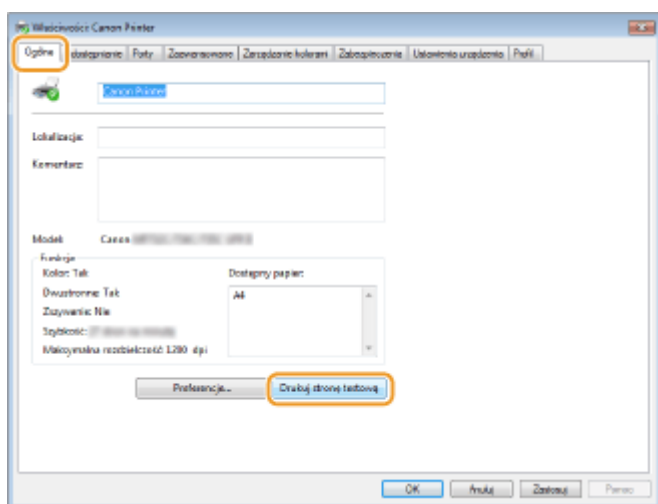
■ Drukowanie strony testowej w systemie Windows

Drukowanie strony testowej w systemie Windows pozwala sprawdzić poprawne działanie sterownika drukarki.

- 1** Załaduj papier w rozmiarze A4 do szuflady. ► Ładowanie papieru do szuflady na papier(P. 136)
- 2** Otwórz folder drukarki. ► Wyświetlanie folderu Drukarki(P. 566)
- 3** Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika drukarki i kliknij polecenie [Właściwości drukarki] albo [Właściwości].



4 Kliknij przycisk [Drukuj stronę testową] na karcie [Ogólne].



⇒ Zostanie wydrukowana strona testowa.

■ Sprawdzanie architektury bitowej

Aby upewnić się, czy komputer jest wyposażony w 32- czy 64-bitową wersję systemu Windows, należy wykonać poniższą procedurę.

1 Wyświetl okno [Panel sterowania].

Windows Vista / 7 / Server 2008

[Start] ► wybierz [Panel sterowania].

Windows 8 / Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz [Panel sterowania].

Windows 8.1 / Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy [Start] ► wybierz [Panel sterowania].

Windows 10/Server 2016

Przejdź do kroku 2.

2 Wyświetl okno [System].

Windows Vista / 7 / 8 / Server 2008 R2 / Server 2012

Kliknij [System i konserwacja] albo [System i zabezpieczenia] ► [System].

Windows 10 / Server 2016

Kliknij [■] ► [Ustawienia] ► [System] ► wybierz [Informacje].

Windows Server 2008

Kliknij dwukrotnie [System].

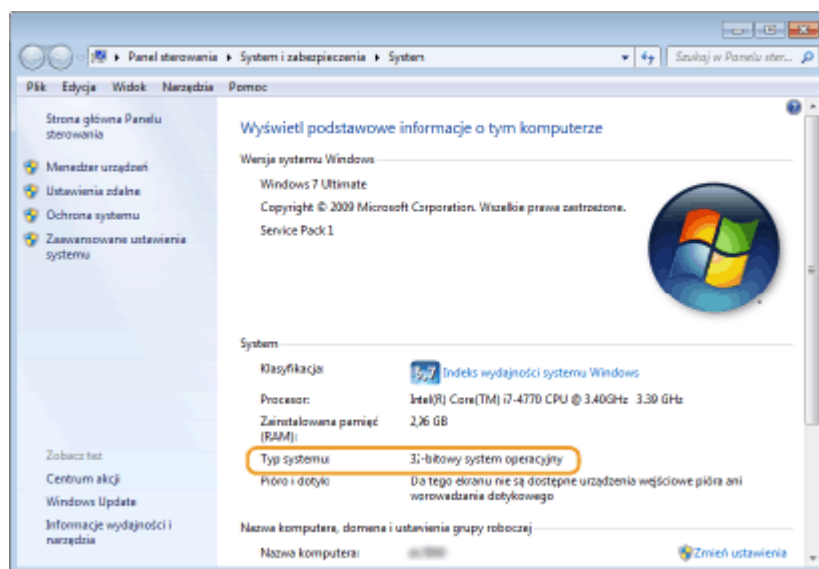
3 Sprawdź architekturę bitową.

Dla wersji 32-bitowych

wyświetlany jest komunikat [32-bitowy system operacyjny].

Dla wersji 64-bitowych

wyświetlany jest komunikat [64-bitowy system operacyjny].



■ Sprawdzanie nazwy komputera

1 Wyświetl okno [Panel sterowania].

Windows Vista / 7 / Server 2008

[Start] ► wybierz [Panel sterowania].

Windows 8 / Server 2012

Kliknij prawym przyciskiem myszy w lewym dolnym rogu ekranu ► wybierz [Panel sterowania].

Windows 8.1 / Server 2012 R2

Kliknij prawym przyciskiem myszy [Start] ► wybierz [Panel sterowania].

Windows 10

Kliknij [■] ► wybierz [System Windows] ► [Panel sterowania].

Windows Server 2016

Kliknij prawym przyciskiem myszy [■] ► wybierz [Panel sterowania].

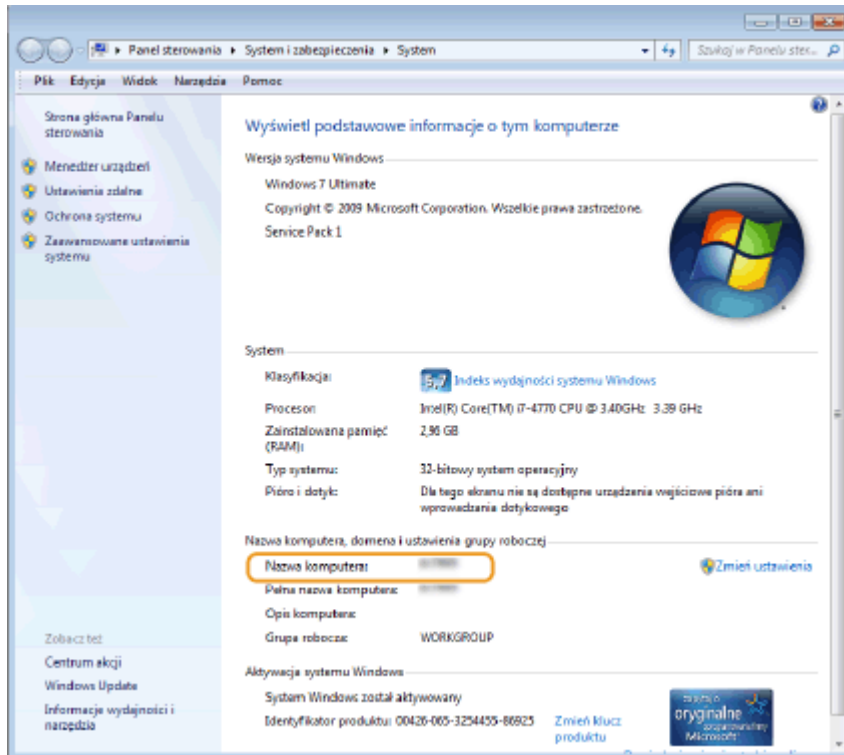
2 Wyświetl okno [System].

Windows Vista / 7 / 8 / 10 / Server 2008 R2 / Server 2012 / Server 2016

Kliknij [System i konserwacja] albo [System i zabezpieczenia] ► [System].

Windows Server 2008
Kliknij dwukrotnie [System].

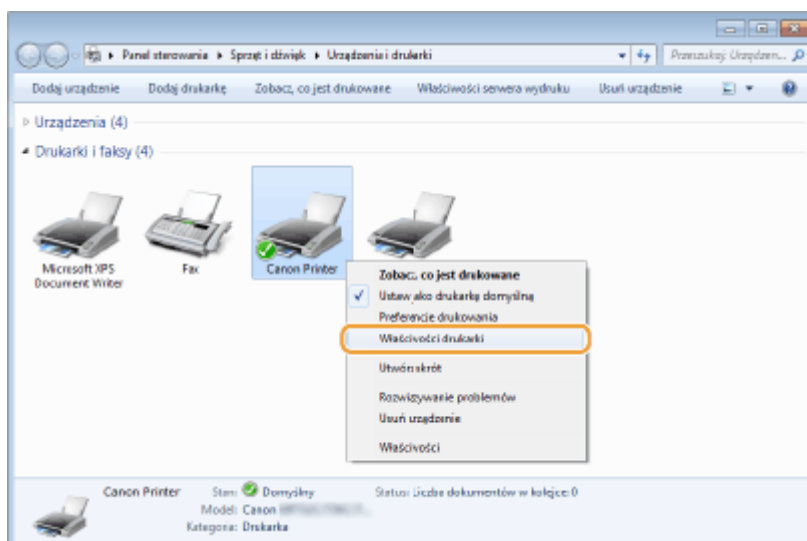
3 Sprawdź nazwę komputera.



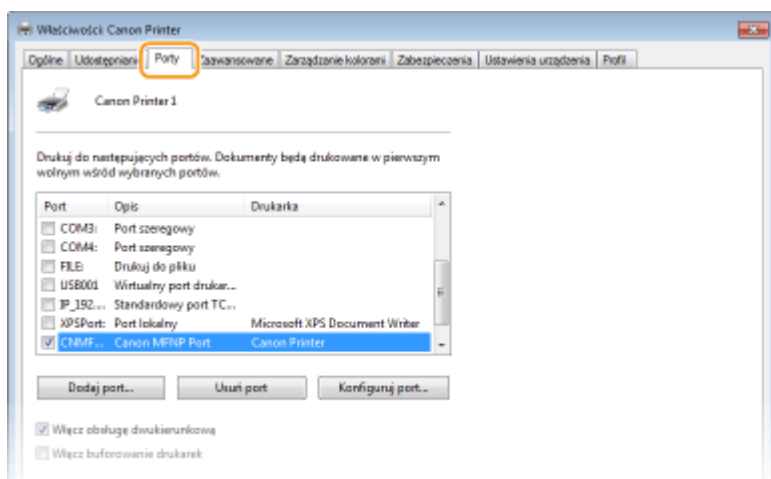
■ Sprawdzenie portu drukarki

1 Otwórz folder drukarki. **▶ Wyświetlanie folderu Drukarki (P. 566)**

2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika drukarki i kliknij polecenie [Właściwości drukarki] albo [Właściwości].



3 Na karcie [Porty] sprawdź, czy port jest odpowiednio wybrany.



UWAGA

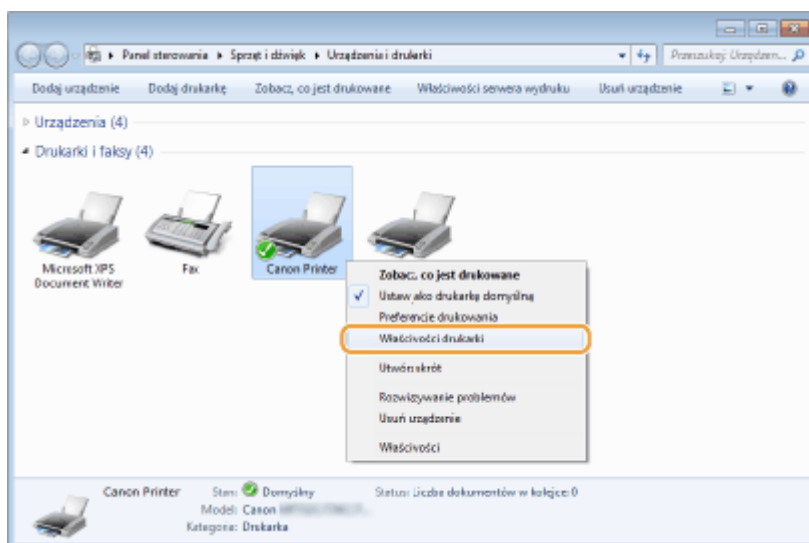
Gdy używasz połączenia sieciowego i zmienił się adres IP urządzenia

- Jeżeli wartość w kolumnie [Opis] dla wybranego portu to [Canon MFNP Port], a urządzenie i komputer znajdują się w tej samej podsieci, wówczas połączenie będzie utrzymane. Nie trzeba dodawać nowego portu. Jeżeli wartość to [Standardowy port TCP/IP], należy dodać nowy port. ➤ **Konfiguracja portów drukarki (P. 46)**

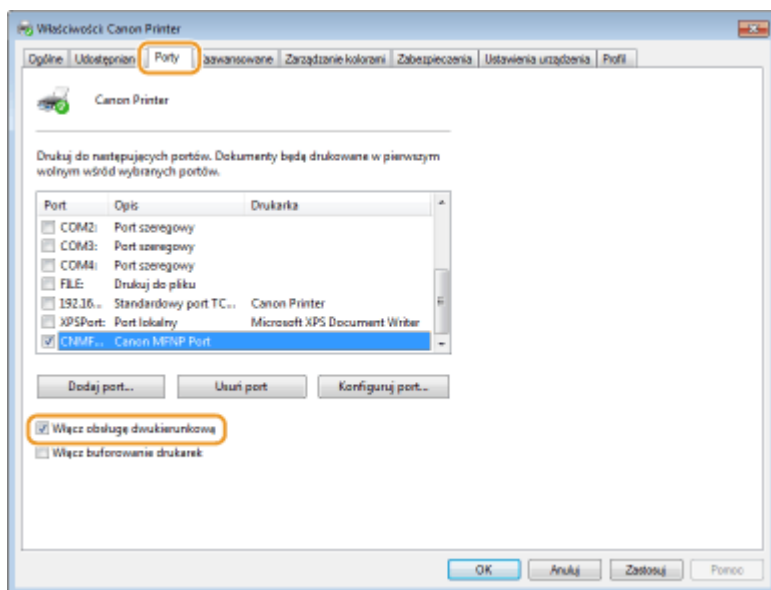
■ Sprawdzanie komunikacji dwukierunkowej

1 Otwórz folder drukarki. ➤ Wyświetlanie folderu Drukarki (P. 566)





2 Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę sterownika drukarki i kliknij polecenie [Właściwości drukarki] albo [Właściwości].



3 Na karcie [Porty] upewnij się, że pole wyboru [Włącz obsługę dwukierunkową] zostało zaznaczone.



■ Sprawdzenie identyfikatora SSID, z którym połączony jest komputer

Jeśli komputer jest podłączony do bezprzewodowej sieci LAN, kliknij przycisk , ,  albo  na pasku zadań, aby wyświetlić identyfikator SSID podłączonego routera bezprzewodowej sieci LAN.



■ Podczas drukowania lub wysyłania z aplikacji Windows Store

Windows 8 / Windows Server 2012

Wyświetl panel przy prawej krawędzi ekranu ► Dotknij albo kliknij [Urządzenia] ► Sterownik, którego używasz ► [Drukuj].

Windows 8.1 / Server 2012 R2

Wyświetl panel przy prawej krawędzi ekranu ► Dotknij albo kliknij [Urządzenia] ► [Drukuj] ► Sterownik, którego używasz ► [Drukuj].

Windows 10

Dotknij lub kliknij [Drukuj] w aplikacji ► Sterownik, którego używasz ► [Drukuj].

UWAGA

- Przy drukowaniu dokumentu lub faksowaniu z wykorzystaniem tej metody dostępna jest tylko ograniczona liczba funkcji.
- Jeżeli jest wyświetlany komunikat [Drukarka wymaga Twojego działania. Przejdź na pulpit, aby podjąć działanie.], przejdź na pulpit i wykonaj wymagane operacje. Komunikat ten pojawia się, gdy w urządzeniu wybrano opcję wyświetlania nazwy użytkownika podczas drukowania dokumentów, wysyłania faksów i wykonywania podobnych czynności.

Uwaga

3S65-0A2

■ Logo IPv6 Ready



Zestawowi protokołów zainstalowanych w urządzeniu przyznano logo IPv6 Ready Phase-1 ustanowione przez konsorcjum IPv6 Forum.

■ Informacje o produkcie wymagane zgodnie z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) nr 801/2013 zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1275/2008

Zużycie przez produkt energii w sieciowym trybie czuwania z przewodami podłączonymi do interfejsów przewodowych i aktywowanymi wszystkimi bezprzewodowymi interfejsami sieciowymi (jeżeli są dostępne w tym samym czasie).

Nazwa modelu	Zużycie przez produkt energii w sieciowym trybie czuwania
MF269dw / MF267dw / MF264dw	3,0 W lub mniej

UWAGA

Powyższe wartości są rzeczywistymi, wybranymi arbitralnie wartościami dla pojedynczego urządzenia i mogą różnić się od wartości dla urządzenia będącego w użyciu. Podczas pomiaru nie podłączano ani nie aktywowano opcjonalnych interfejsów sieciowych.

■ Dyrektywa WEEE i dyrektywa w sprawie baterii i akumulatorów



Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)

Te symbole oznaczają, że produktu nie należy wyrzucać razem z odpadami gospodarstwa domowego, zgodnie z dyrektywą WEEE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) lub dyrektywą w sprawie baterii (2006/66/WE) bądź przepisami krajowymi wdrażającymi te dyrektywy.

Jeśli pod powyższym symbolem znajduje się symbol chemiczny, zgodnie z dyrektywą w sprawie baterii oznacza to, że bateria lub akumulator zawiera metal ciężki (Hg = rtęć, Cd = kadm, Pb = ołów) w stężeniu przekraczającym odpowiedni poziom określony w dyrektywie w sprawie baterii.

Użytkownicy baterii i akumulatorów mają obowiązek korzystać z dostępnego programu zwrotu, recyklingu i utylizacji baterii oraz akumulatorów. Niewłaściwe postępowanie z tego typu odpadami może mieć wpływ na środowisko i zdrowie ludzi ze względu na substancje potencjalnie niebezpieczne, związane ze użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym.

Państwa współpraca w zakresie właściwej utylizacji tego produktu przyczyni się do efektywnego wykorzystania zasobów naturalnych.

W celu uzyskania informacji o sposobie recyklingu tego produktu prosimy o kontakt z właściwym urzędem miejskim lub zakładem gospodarki komunalnej bądź zapraszamy na stronę www.canon-europe.com/weee, lub www.canon-europe.com/battery.

■ Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes.

If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all. Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m².

Lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

Duplex printing (Standard duplex printing products only)

Duplex printing capability enables you to print on both sides automatically, and therefore helps to reduce the use of valuable resources by reducing your paper consumption.

The duplex function has been auto enabled during the set up and driver installation and Canon strongly recommends that you do not disable this function. You should continue to use the duplex function to reduce the environmental impact of your work with this product at all times.

■ Zrzeczenie się odpowiedzialności

- Informacje zawarte w niniejszym dokumencie mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.
- FIRMA CANON INC. NIE UDZIELA ŻADNEGO RODZAJU GWARANCJI, WYRAŻNEJ ANI DOROZUMIANEJ, W STOSUNKU DO NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW (Z WYJĄTKIEM GWARANCJI UDZIELONYCH W NINIEJSZYM DOKUMENCIE), M.IN. GWARANCJI DOTYCZĄCEJ PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ, PRZYDATNOŚCI DO SPRZEDAŻY LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU LUB CHRONIĄCEJ PRZED NARUSZENIEM PRAWA. FIRMA CANON INC. NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEGOKOLWIEK RODZAJU SZKODY BEZPOŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB NASTĘPCZE ORAZ ZA STRATY LUB WYDATKI WYNIKŁE Z KORZYSTANIA Z NINIEJSZYCH MATERIAŁÓW.

■ Znaki towarowe

Adobe, Acrobat i Reader to zastrzeżone znaki towarowe należące do Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Apple, Bonjour, iPad, iPhone, iPod touch, Mac, macOS, OS X i Safari są znakami towarowymi firmy Apple Inc.

Microsoft, Windows, Windows Vista, Windows Server, Internet Explorer, Word oraz Excel są zastrzeżonymi znakami towarowymi albo znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i w innych krajach.

iOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Cisco w Stanach Zjednoczonych i innych krajach oraz jest używany na podstawie licencji.

Google Cloud Print, Google Chrome i Android są zastrzeżonymi znakami towarowymi albo znakami towarowymi firmy Google Inc.

Mopria®, logo Mopria® oraz logo Mopria® Alliance są zastrzeżonymi znakami towarowymi i znakami usługowymi Mopria Alliance, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. Nieautoryzowane wykorzystywanie surowo zabronione.

This product contains the Universal Font Scaling Technology or UFST® under license from Monotype Imaging, Inc. UFST® is a trademark of Monotype Imaging, Inc. registered in the United States Patent and Trademark Office and may be registered in certain jurisdictions.

UFST: Copyright © 1989 - 1996, 1997, 2003, 2004, 2008, all rights reserved, by Monotype Imaging Inc.



Logo Adobe PDF jest znakiem towarowym lub zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Adobe Systems Incorporated w USA i w innych krajach.

Copyright © 2008 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved.

Protected by U.S. Patents 6,185,684; 6,205,549; 7,213,269; 7,272,628; 7,278,168; Patents pending in the U.S. and other countries.

All instances of the name PostScript in the text are references to the PostScript language as defined by Adobe Systems Incorporated unless otherwise stated. The name PostScript also is used as a product trademark for Adobe Systems' implementation of the PostScript language interpreter.

Except as otherwise stated, any reference to a "PostScript printing device," "PostScript display device," or similar item refers to a printing device, display device or item (respectively) that contains PostScript technology created or licensed by Adobe Systems Incorporated and not to devices or items that purport to be merely compatible with the PostScript language.

Adobe, the Adobe logo, Adobe LiveCycle® Policy Server, InDesign, PostScript, the PostScript Logo, and PostScript 3 are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

All other trademarks are the property of their respective owners.

Portions of this software are copyright © 2007 The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Wszystkie pozostałe marki i nazwy produktów są zastrzeżonymi znakami towarowymi, znakami towarowymi lub znakami usługowymi ich właścicieli.

■ Prawa autorskie

Powielanie zawartości tego dokumentu w całości lub w części bez uprzedniej zgody jest zabronione.

V_180118

Oprogramowanie podlegające innym warunkom licencji

Prosimy o zapoznanie się z Tabelą oprogramowania i odpowiednimi postanowieniami licencyjnymi zamieszczonymi poniżej, aby uzyskać więcej informacji oraz sprawdzić obowiązujące warunki licencji.

Tabela oprogramowania

Nazwa oprogramowania	Warunki licencji: Patrz str.
Adobe PDF Scan Library	2
bldimake	5
carouFredSel	6
FreeType	7
snmp	12
Incl	15
JPEG	16
jQuery	17
jQuery Mobile	18
math	19
mDNSResponder	20
mDNSResponder (part of mDNSShared)	24
OpenSSL	25
xpm	29

Portions use software under the following terms:

This product contains either BSAFE and/or TIPEM software by RSA Security Inc.

This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).
Copyright (c) 1998-2000 The Apache Software Foundation. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. The end-user documentation included with the redistribution, if any, must include the following acknowledgment:

"This product includes software developed by the Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>)."

Alternately, this acknowledgment may appear in the software itself, if and wherever such third-party acknowledgments normally appear.

4. The names "Xerces" and "Apache Software Foundation" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact apache@apache.org.
5. Products derived from this software may not be called "Apache", nor may "Apache" appear in their name, without prior written permission of the Apache Software Foundation.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED ``AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE APACHE SOFTWARE FOUNDATION OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software consists of voluntary contributions made by many individuals on behalf of the Apache Software

Foundation and was originally based on software copyright (c) 1999, International Business Machines, Inc., <http://www.ibm.com>. For more information on the Apache Software Foundation, please see <http://www.apache.org/>.

March 27, 2003

Portions of this product are based on Modifications created from the Original Code known as the "Sablotron XSLT Processor". The Sablotron XSLT Processor is subject to the Mozilla Public License Version 1.1 (the "License"). You may obtain a copy of the License at <http://www.mozilla.org/MPL/>

Software distributed under the License is distributed on an "AS IS" basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing rights and limitations under the License.

The Original Code is the Sablotron XSLT Processor.

The Initial Developer of the Original Code is Ginger Alliance Ltd. Portions created by Ginger Alliance are Copyright (C) 2000 Ginger Alliance Ltd. All Rights Reserved.

Pursuant to sections 3.2 and 3.6 of the License, the Modifications created by Adobe Systems Incorporated are available as Source Code. The Modifications may be downloaded via the Internet from:

<http://partners.adobe.com/asn/tech/xml/sablotron/index.jsp>

The Original Code may be downloaded via the Internet from:

<https://sourceforge.net/projects/sablotron/>

Portions Copyright (c) 1997-1999 Silicon Graphics Computer Systems, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. Silicon Graphics makes no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

The Loki Library

Portions Copyright (c) 2001 by Andrei Alexandrescu . This code accompanies the book: Alexandrescu, Andrei. "Modern C++ Design: Generic Programming and Design Patterns Applied".

Portions Copyright (c) 2001. Addison-Wesley. Permission to use, copy, modify, distribute and sell this software for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. The author or Addison-Wesley Longman make no representations about the suitability of this software for any purpose. It is provided "as is" without express or implied warranty.

Updated Information/Additional Third Party Code Information available at <http://www.adobe.com/go/thirdparty> .

bldimake

Copyright (c) 1985, 1986, 1987, 1988 The Open Group

All right Reserved.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation. The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE OPEN GROUP BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of The Open Group shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from The Open Group.

carouFredSel

The MIT License (MIT)

Copyright (c) 2012 Fred Heusschen

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

FreeType

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by
David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

=====

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. ('as is' distribution)
- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. ('royalty-free' usage)
- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge

somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. ('credits')

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products. We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

=====

0. Definitions

Throughout this license, the terms `package', `FreeType Project', and `FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the `FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

`You' refers to the licensee, or person using the project, where `using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a `program' or `executable'. This program is referred to as `a program using the FreeType

engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive. If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project (in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered,

original files must be preserved in all copies of source files.

- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it. Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

<http://www.freetype.org>

--- end of FTL.TXT ---

snmp

Copyright 1988, 1989 by Carnegie Mellon University

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission.

CMU DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL CMU BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

* All rights reserved.

*

* This package is an SSL implementation written

* by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

* The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

*

* This library is free for commercial and non-commercial use as long as

* the following conditions are adhered to. The following conditions

* apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,

* lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation

* included with this distribution is covered by the same copyright terms

* except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*

* Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in

- * the code are not to be removed.
- * If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
- * as the author of the parts of the library used.
- * This can be in the form of a textual message at program startup or
- * in documentation (online or textual) provided with the package.
- *
- * Redistribution and use in source and binary forms, with or without
- * modification, are permitted provided that the following conditions
- * are met:
- * 1. Redistributions of source code must retain the copyright
- * notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
- * notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
- * documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
- * must display the following acknowledgement:
- * "This product includes cryptographic software written by
- * Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
- * The word 'cryptographic' can be left out if the rouines from the library
- * being used are not cryptographic related :-).
- * 4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
- * the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
- * "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"
- *
- * THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS" AND
- * ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
- * IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
- * ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
- * FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
- * DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
- * OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
- * HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
- * LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
- * OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
- * SUCH DAMAGE.
- *
- * The licence and distribution terms for any publically available version or
- * derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be

* copied and put under another distribution licence

* [including the GNU Public Licence.]

*/

Copyright 1988, 1989 by Carnegie Mellon University

Copyright 1989 TGV, Incorporated

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify, and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appear in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and TGV not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific, written prior permission.

CMU AND TGV DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS, IN NO EVENT SHALL CMU OR TGV BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Incl

Copyright (c) 1994-96 SunSoft, Inc.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL SUNSOFT INC. OR ITS PARENT COMPANY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of SunSoft, Inc. shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from SunSoft, Inc.

JPEG

"this software is based in part on the work of the Independent JPEG Group."

jQuery

Copyright 2012 jQuery Foundation and other contributors

<http://jquery.com/>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

jQuery Mobile

Copyright (C) 2010, 2014 jQuery Foundation, Inc. and other contributors

<http://jquery.org/license>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

math

Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

Developed at SunPro, a Sun Microsystems, Inc. business.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software is freely granted, provided that this notice is preserved.

copysignf.c:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

math_private.h:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

powf.c:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

scalbnf.c:* Copyright (c) 1993 by Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.

3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

- a. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
- b. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
- c. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and

- d. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.

8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer

failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

APPENDIX: How to apply the Apache License to your work

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included on the same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Copyright [yyyy] [name of copyright owner] Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0> Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

mDNSResponder (part of mDNSShared)

* Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
* modification, are permitted provided that the following conditions are met:

*

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice,
* this list of conditions and the following disclaimer.

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice,
* this list of conditions and the following disclaimer in the documentation
* and/or other materials provided with the distribution.

* 3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its
* contributors may be used to endorse or promote products derived from this
* software without specific prior written permission.

*

* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY
* EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED
* WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE
* DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY
* DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES
* (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;
* LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND
* ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT
* (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS
* SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

*/

OpenSSL

OpenSSL License

/* =====

* Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. All rights reserved.

*

* Redistribution and use in source and binary forms, with or without

* modification, are permitted provided that the following conditions

* are met:

*

* 1. Redistributions of source code must retain the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer.

*

* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright

* notice, this list of conditions and the following disclaimer in

* the documentation and/or other materials provided with the

* distribution.

*

* 3. All advertising materials mentioning features or use of this

* software must display the following acknowledgment:

* "This product includes software developed by the OpenSSL Project

* for use in the OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)"

*

* 4. The names "OpenSSL Toolkit" and "OpenSSL Project" must not be used to

* endorse or promote products derived from this software without

* prior written permission. For written permission, please contact

* openssl-core@openssl.org.

*

* 5. Products derived from this software may not be called "OpenSSL"

* nor may "OpenSSL" appear in their names without prior written

* permission of the OpenSSL Project.

*

* 6. Redistributions of any form whatsoever must retain the following

* acknowledgment:

* "This product includes software developed by the OpenSSL Project

* for use in the OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/>)"

*
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OpenSSL PROJECT ``AS IS" AND ANY
* EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR
* PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OpenSSL PROJECT OR
* ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL,
* SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT
* NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES;
* LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT,
* STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE)
* ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED
* OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

* =====

*
* This product includes cryptographic software written by Eric Young
* (eay@cryptsoft.com). This product includes software written by Tim
* Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*
*/

Original SSLeay License

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

* All rights reserved.

*

* This package is an SSL implementation written

* by Eric Young (eay@cryptsoft.com).

* The implementation was written so as to conform with Netscapes SSL.

*

* This library is free for commercial and non-commercial use as long as

* the following conditions are aheared to. The following conditions

* apply to all code found in this distribution, be it the RC4, RSA,

* lhash, DES, etc., code; not just the SSL code. The SSL documentation

* included with this distribution is covered by the same copyright terms

* except that the holder is Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*

* Copyright remains Eric Young's, and as such any Copyright notices in
* the code are not to be removed.
* If this package is used in a product, Eric Young should be given attribution
* as the author of the parts of the library used.
* This can be in the form of a textual message at program startup or
* in documentation (online or textual) provided with the package.
*
* Redistribution and use in source and binary forms, with or without
* modification, are permitted provided that the following conditions
* are met:
* 1. Redistributions of source code must retain the copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer.
* 2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright
* notice, this list of conditions and the following disclaimer in the
* documentation and/or other materials provided with the distribution.
* 3. All advertising materials mentioning features or use of this software
* must display the following acknowledgement:
* "This product includes cryptographic software written by
* Eric Young (eay@cryptsoft.com)"
* The word 'cryptographic' can be left out if the routines from the library
* being used are not cryptographic related :-).
* 4. If you include any Windows specific code (or a derivative thereof) from
* the apps directory (application code) you must include an acknowledgement:
* "This product includes software written by Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)"
*
* THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG ``AS IS" AND
* ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE
* IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE
* ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE
* FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL
* DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS
* OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION)
* HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT
* LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY
* OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF
* SUCH DAMAGE.
*
* The licence and distribution terms for any publically available version or

* derivative of this code cannot be changed. i.e. this code cannot simply be
* copied and put under another distribution licence
* [including the GNU Public Licence.]
*/

xpm

Copyright (c) 1989-95 GROUPE BULL

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL GROUPE BULL BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of GROUPE BULL shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in this Software without prior written authorization from GROUPE BULL.

This Font Software is licensed under the SIL Open Font License, Version 1.1.

This license is copied below, and is also available with a FAQ at: <http://scripts.sil.org/OFL>

SIL OPEN FONT LICENSE Version 1.1 - 26 February 2007

PREAMBLE

The goals of the Open Font License (OFL) are to stimulate worldwide development of collaborative font projects, to support the font creation efforts of academic and linguistic communities, and to provide a free and open framework in which fonts may be shared and improved in partnership with others.

The OFL allows the licensed fonts to be used, studied, modified and redistributed freely as long as they are not sold by themselves. The fonts, including any derivative works, can be bundled, embedded, redistributed and/or sold with any software provided that any reserved names are not used by derivative works. The fonts and derivatives, however, cannot be released under any other type of license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the fonts or their derivatives.

DEFINITIONS

"Font Software" refers to the set of files released by the Copyright Holder(s) under this license and clearly marked as such. This may include source files, build scripts and documentation.

"Reserved Font Name" refers to any names specified as such after the copyright statement(s).

"Original Version" refers to the collection of Font Software components as distributed by the Copyright Holder(s).

"Modified Version" refers to any derivative made by adding to, deleting, or substituting -- in part or in whole -- any of the components of the Original Version, by changing formats or by porting the Font Software to a new environment.

"Author" refers to any designer, engineer, programmer, technical writer or other person who contributed to the Font Software.

PERMISSION & CONDITIONS

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Font Software, to use, study, copy, merge, embed, modify, redistribute, and sell modified and unmodified copies of the Font Software, subject to the following conditions:

- 1) Neither the Font Software nor any of its individual components, in Original or Modified Versions, may be sold by itself.
- 2) Original or Modified Versions of the Font Software may be bundled, redistributed and/or sold with any software, provided that each copy contains the above copyright notice and this license. These can be included either as stand-alone text files, human-readable headers or in the appropriate machine-readable metadata fields within text or binary files as long as those fields can be easily viewed by the user.
- 3) No Modified Version of the Font Software may use the Reserved Font Name(s) unless explicit written permission is granted by the corresponding Copyright Holder. This restriction only applies to the primary font name as presented to the users.
- 4) The name(s) of the Copyright Holder(s) or the Author(s) of the Font Software shall not be used to promote, endorse or advertise any Modified Version, except to acknowledge the contribution(s) of the Copyright Holder(s) and the Author(s) or with their explicit written permission.
- 5) The Font Software, modified or unmodified, in part or in whole, must be distributed entirely under this license, and must not be distributed under any other license. The requirement for fonts to remain under this license does not apply to any document created using the Font Software.

TERMINATION

This license becomes null and void if any of the above conditions are not met.

DISCLAIMER

THE FONT SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF COPYRIGHT, PATENT, TRADEMARK, OR OTHER RIGHT. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE FONT SOFTWARE OR FROM OTHER DEALINGS IN THE FONT SOFTWARE.