

## Odtwarzacz multimedialny FM/MW/LW

Instrukcja obsługi

PL

**Anulowanie wyświetlania prezentacji (DEMO): patrz strona 19.**

Informacje o podłączeniu/instalacji można znaleźć na strona 31.



\* 4 6 9 7 4 1 8 3 1 \* (1)

Ze względów bezpieczeństwa urządzenie należy zainstalować w desce rozdzielczej samochodu, ponieważ jego tylna część nagrzewa się w czasie pracy.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrzdziale „Schemat połączeń / Instalacja” (strona 31).



**Utylizowanie zużytych baterii/akumulatorów oraz niesprawnego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (dotyczy krajów Unii Europejskiej i innych krajów europejskich z odrębnymi**

**systemami zbierania odpadów)**

Ten symbol na produkcie, baterii/akumulatorze lub na ich opakowaniach oznacza, że produktu ani baterii/akumulatora nie można traktować jako odpadu komunalnego. Na pewnych bateriach/akumulatorach symbol ten może być używany razem z symbolem chemicznym. Symbole chemiczne rtęci (Hg) lub ołowiu (Pb) dodaje się, gdy bateria/akumulator zawiera więcej niż 0,005% rtęci lub 0,004% ołowiu. Odpowiednio gospodarując zużytymi produktami i bateriami/akumulatorami, można zapobiec ich potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko oraz zdrowie ludzi, jaki mógłby wystąpić w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami. Recykling materiałów pomaga chronić surowce naturalne. W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii/akumulatora, wymianę zużytej baterii lub zużytego akumulatora należy zlecać wyłącznie wykwalifikowanym serwisantom. Aby mieć pewność, że baterie/akumulatory oraz sprzęt elektryczny i elektroniczny zostaną właściwie zagospodarowane, należy dostarczyć te produkty do odpowiedniego punktu zbiórki. W przypadku pozostałych baterii/akumulatorów należy zapoznać się z odpowiednim podrzdziałem dotyczącym bezpiecznego usuwania baterii/akumulatora z produktu. Baterię/akumulator należy przekazać do odpowiedniego punktu, który zajmuje się recyklingiem zużytych baterii/akumulatorów. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat recyklingu baterii/akumulatorów należy się skontaktować z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub sklepem, w którym nabyto produkt lub baterię/akumulator.

Wyprodukowano w Tajlandii

Tabliczka znamionowa, wskazująca np. wielkość napięcia roboczego, znajduje się na spodzie obudowy.



Niniejszym Sony Corporation deklaruje, że urządzenie to jest zgodne z Dyrektywą 2014/53/EU.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://www.compliance.sony.de/>.

To urządzenie jest przeznaczone do użytku z zatwierdzonymi wersjami oprogramowania, które są wskazane z deklaracji zgodności UE. Oprogramowanie wgrane do tego urządzenia jest sprawdzone pod kątem zgodności z wymaganiami zasadniczymi zawartymi w Dyrektywie 2014/53/UE. Wersja oprogramowania: 1\_ Wersję oprogramowania można sprawdzić w ustawieniach wewnętrznego oprogramowania (firmware) w menu ustawień ogólnych.

**Uwaga dla klientów: poniższa informacja dotyczy tylko sprzętu sprzedawanego w krajach, w których stosowane są dyrektywy UE**

Producent: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonia  
Kwestie zgodności produktu z wymaganiami UE:  
Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia

**Uwaga dla klientów, których samochody są wyposażone w stacyjkę bez pozycji ACC**

Należy włączyć funkcję automatycznego wyłączania AUTO OFF (strona 19). Umożliwia ona całkowite automatyczne wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu od chwili wyłączenia odbiornika, chroniąc akumulator przed rozładowaniem. Jeśli nie zostanie włączona funkcja AUTO OFF, po każdym wyłączeniu zapłonu należy nacisnąć i przytrzymać przycisk OFF, aż do chwili wygaszenia wyświetlacza.

## Zastrzeżenie dotyczące usług oferowanych przez podmioty trzecie

Usługi oferowane przez podmioty trzecie mogą być modyfikowane, zawieszane albo wycofywane bez powiadomienia. Firma Sony nie ponosi żadnej odpowiedzialności za tego rodzaju sytuacje.

## Ważna informacja

### Ostrzeżenie

FIRMA SONY NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY UBOCZNE, NASTĘPCZE, ANI INNE OBEJMUJĄCE W SZCZEGÓLNOŚCI UTRATĘ ZYSKÓW, UTRATĘ PRZYCHODU, UTRATĘ DANYCH, UTRATĘ UŻYTECZNOŚCI PRODUKTU LUB WSZELKIEGO ZWIĄZANEGO Z NIM SPRZĘTU, CZAS NIESPRAWNOŚCI URZĄDZEŃ I CZAS UŻYTKOWNIKA, POWIĄZANE Z LUB POWSTAŁE W WYNIKU UŻYTKOWANIA NINIEJSZEGO PRODUKTU, OBEJMUJĄCEGO SPRZĘT I OPROGRAMOWANIE.

Szanowny Kliencie, niniejszy produkt jest wyposażony w nadajnik radiowy.

Zgodnie z Regulaminem nr 10 EKG ONZ producenci pojazdów mogą uzależnić instalację nadajników radiowych w pojazdach od określonych warunków. Przed przystąpieniem do instalacji produktu należy zapoznać się z warunkami producenta zawartymi w instrukcji obsługi pojazdu lub skontaktować się bezpośrednio z producentem pojazdu.

### Połączenia ratunkowe

Niniejszy samochodowy zestaw głośnomówiący BLUETOOTH oraz podłączone do niego urządzenie elektroniczne wykorzystują do działania sieci radiowe, komórkowe i linie naziemne, a także funkcje zaprogramowane przez użytkownika, które nie gwarantują utrzymania połączenia we wszystkich warunkach.

Dlatego w przypadku najważniejszych połączeń (jak w przypadku sytuacji zagrożenia zdrowia) nie należy polegać wyłącznie na urządzeniach elektronicznych.

## Informacje dotyczące komunikacji BLUETOOTH

- Mikrofale emitowane przez urządzenia BLUETOOTH mogą wpływać na działanie elektronicznych urządzeń medycznych. Aby uniknąć spowodowania wypadku, niniejsze urządzenie oraz inne urządzenia BLUETOOTH należy wyłączać w następujących miejscach:
  - w szpitalach, pociągach, samolotach, na stacjach benzynowych i w innych miejscach, gdzie mogą występować łatwopalne gazy;
  - w pobliżu drzwi automatycznych lub alarmów przeciwpożarowych.
- Ten zestaw obsługuje zgodnie ze specyfikacją BLUETOOTH funkcje bezpieczeństwa, które zapewniają bezpieczne połączenie podczas komunikacji za pośrednictwem technologii bezprzewodowej BLUETOOTH. Jednak w zależności od ustawienia poziomu bezpieczeństwa, zabezpieczenia mogą okazać się niewystarczające. Korzystając z bezprzewodowej łączności BLUETOOTH, należy zachować ostrożność.
- Sony nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne ujawnienie informacji wynikłe z transmisji BLUETOOTH.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących urządzenia, które nie zostały opisane w niniejszej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży produktów Sony.

---

## Spis treści

Opis elementów i przycisków sterujących .....	5
---	---

---

### Pierwsze kroki

Zdejmovanie panelu przedniego .....	6
Resetowanie urządzenia .....	7
Ustawianie zegara .....	7
Sprawdzanie napięcia akumulatora .....	7
Przygotowywanie urządzenia BLUETOOTH .....	7
Podłączanie urządzenia USB .....	10
Podłączanie innych przenośnych urządzeń audio .....	10

---

### Słuchanie radia

Słuchanie radia .....	11
Korzystanie z systemu RDS .....	11

---

### Odtwarzanie

Odtwarzanie z urządzenia USB .....	13
Odtwarzanie z urządzenia BLUETOOTH .....	13
Wyszukiwanie i odtwarzanie utworów .....	14

---

### Tryb rozmowy przez zestaw głośnomówiący (tylko przez łącze BLUETOOTH)

Odbieranie połączenia .....	15
Wykonywanie połączenia .....	15
Czynności dostępne w czasie połączenia .....	16

---

### Przydatne funkcje

Aplikacja Sony   Music Center na telefon iPhone / smartfon z systemem Android .....	17
Użycie funkcji rozpoznawania mowy (tylko smartfon z systemem Android) .....	18
Użycie funkcji Siri Eyes Free .....	18

---

## Ustawienia

Wyłączenie trybu DEMO .....	19
Podstawowa procedura wybierania ustawień ..	19
Ustawienia ogólne (GENERAL) .....	19
Ustawienia dźwięku (SOUND) .....	20
Konfiguracja ekranu (DISPLAY) .....	21
Ustawienia BLUETOOTH (BLUETOOTH) .....	21
Ustawienia aplikacji Sony   Music Center (SONY APP) .....	22

---

## Dodatkowe informacje

Aktualizacja oprogramowania układowego .....	22
Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa .....	22
Konserwacja .....	23
Dane techniczne .....	23
Rozwiązywanie problemów .....	25
Komunikaty .....	29

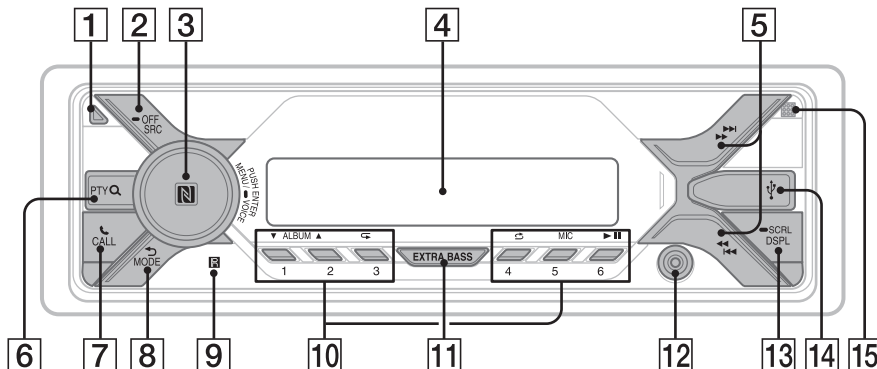
---

## Schemat połączeń / Instalacja

Ostrzeżenia .....	31
Lista części potrzebnych do instalacji .....	31
Podłączanie .....	32
Instalacja .....	34

# Opis elementów i przycisków sterujących

## Jednostka centralna



### 1 Przycisk zdejmowania panelu przedniego

### 2 SRC (źródło)

Włącza urządzenie.  
Zmienia źródło dźwięku.

#### ● OFF

Naciśnij i przytrzymaj przez 1 sekundę, aby wyłączyć źródło dźwięku i wyświetlić zegar. Naciśnij i przytrzymaj przez co najmniej 2 sekundy, aby wyłączyć zasilanie i wyświetlacz.

### 3 Pokrętko sterujące

Obraca, aby ustawić poziom głośności.

#### PUSH ENTER

Służy do wybierania wskazanego elementu. Naciśnij przycisk SRC, obróć, a następnie naciśnij pokrętko, aby zmienić źródło (limit czasu: 2 sekundy).

#### MENU

Służy do otwierania menu konfiguracji.

#### ● VOICE (strona 16, 18)

Naciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy, aby aktywować wybieranie głosowe, rozpoznawanie mowy (tylko smartfony z systemem Android™) albo funkcję Siri (tylko telefony iPhone).

### Znak N

Przyłóż do pokrętki sterującej smartfon z systemem Android, aby nawiązać połączenie BLUETOOTH.

### 4 Wyświetlacz

### 5 ⏪/⏩ (SEEK -/+)

Automatyczne strojenie stacji radiowych. Naciśnij i przytrzymaj, aby ręcznie wybrać stację.

### ⏮/⏭ (poprzedni/następny)

### ⏪/⏩ (szybkie przewijanie do tyłu/do przodu)

### 6 PTY (typu programu)

Służy do włączania funkcji PTY w trybie RDS.

### Q (przeglądanie) (strona 14)

Umożliwia włączenie trybu przeglądania w czasie odtwarzania.

(Niedostępne, gdy wybrane jest źródło [BT AUDIO] lub gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android bądź iPod.)

### 7 📞

Służy do otwierania menu połączeń. Odbieranie/kończenie połączeń.

Naciśnij i przytrzymaj przez co najmniej 2 sekundy, aby przełączyć sygnał funkcji BLUETOOTH.

### 8 ⏮ (wstecz)

Powraca do poprzedniego wskazania wyświetlacza.

### MODE (strona 11)

## 9 Odbiornik sygnałów z pilota

10 **Przyciski numeryczne (od 1 do 6)**  
Odbiór zapisanych stacji radiowych. Aby zapisać daną stację, naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków.

### ALBUM ▼/▲

Służą do pomijania albumów w urządzeniu audio. Aby pomijać albumy w sposób ciągły, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk.  
(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android lub iPod.)

### ↺ (powtarzanie)

(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android.)

### ↻ (odtwarzanie w kolejności losowej)

(Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android.)

### MIC (strona 16)

### ▶II (odtwarzanie/zatrzymanie)

## 11 EXTRA BASS

Wzmacnia basy odpowiednio do poziomu głośności. Naciśnij, aby zmienić ustawienie EXTRA BASS: [1], [2], [OFF].

## 12 Gniazdo wejścia AUX

## 13 DSPL (wyświetlanie)

Naciśnij, aby zmienić wskazania wyświetlacza.

### ➡ SCRL (przewijanie)

Naciśnij i przytrzymaj, aby przewijać wskazania wyświetlacza.

## 14 Port USB

## 15 Mikrofon (na wewnętrznej ściance)

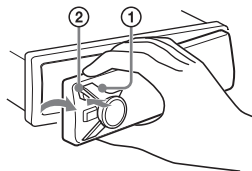
Aby zapewnić optymalne działanie funkcji trybu głośnomówiącego, należy unikać zasłaniania mikrofonu.

## Pierwsze kroki

# Zdejmowanie panelu przedniego

Aby zapobiec kradzieży urządzenia, można zdjąć z niego panel przedni.

- 1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF ①, aby wyłączyć urządzenie, następnie naciśnij przycisk zdejmowania panelu przedniego ②, po czym zdejmij panel, pociągając go do siebie.



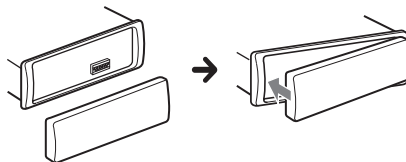
## Signal ostrzegawczy

Jeśli kluczyk w stacyjce zostanie obrócony do położenia OFF, a panel przedni jeszcze nie został zdjęty, to na kilka sekund włączy się sygnał ostrzegawczy. Dźwięk alarmu rozlegnie się, tylko jeśli używany jest wbudowany wzmacniacz.

## Numery seryjne

Upewnij się, że numery seryjne na spodzie urządzenia i z tyłu panelu przedniego są identyczne. W przeciwnym razie nie będzie możliwe parowanie BLUETOOTH oraz parowanie i rozłączenie z użyciem technologii NFC.

## Zakładanie panelu przedniego



---

## Resetowanie urządzenia

Przed uruchomieniem urządzenia po raz pierwszy lub po wymianie akumulatora samochodowego albo zmianie połączeń należy zresetować urządzenie.

- 1 Naciśnij przyciski DSPL oraz (wstecz)/MODE i przytrzymaj je dłużej niż 2 sekundy.

### Uwaga

Zresetowanie urządzenia spowoduje utratę ustawień zegara i części zawartości zapisanej w pamięci urządzenia.

## Konfiguracja obszaru/regionu

Po zresetowaniu urządzenia na wyświetlaczu pojawi się ustawienie obszaru/regionu.

- 1 Podczas wyświetlania [SET AREA] naciśnij przycisk ENTER.  
Pojawi się aktualnie ustawiony obszar/region.
- 2 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz element [EUROPE] lub [RUSSIA] i naciśnij pokrętko.
- 3 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz opcję [YES] lub [NO] i naciśnij pokrętko.  
Zmiana ustawienia obszaru/regionu spowoduje zresetowanie urządzenia i wyświetlenie zegara.

To ustawienie można skonfigurować w menu ustawień ogólnych (strona 19).

---

## Ustawianie zegara

- 1 Naciśnij pokrętko MENU, a następnie pokrętką sterującą wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętko.
- 2 Obracając pokrętko sterujące, wyświetl element [SET CLOCK-ADJ]. Naciśnij pokrętko.  
Wskaźnik godziny zacznie migać.
- 3 Obracając pokrętko sterujące, aby ustawić godzinę i minuty.  
Aby przemieścić wskaźnik cyfr, naciśnij przycisk (SEEK -/+).
- 4 Po nastawieniu minut naciśnij przycisk MENU.  
Konfiguracja została zakończona i zegar zacznie działać.

### Wyświetlanie zegara

Naciśnij przycisk DSPL.

---

## Sprawdzanie napięcia akumulatora

Można sprawdzić aktualne napięcie akumulatora. (Niedostępne przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

- 1 Naciskaj przycisk DSPL, aż pojawi się wskazanie napięcia akumulatora.

---

## Przygotowywanie urządzenia BLUETOOTH

Po podłączeniu urządzenia BLUETOOTH (zwanego dalej „urządzeniem BLUETOOTH”, chyba że określono inaczej), takiego jak smartfon, telefon komórkowy lub urządzenie audio, możliwe jest słuchanie muzyki i prowadzenie rozmów w trybie głośnomówiącym. Szczegółowe informacje o podłączeniu znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia.

Przed podłączeniem urządzenia należy zmniejszyć głośność tego urządzenia. W przeciwnym razie z głośników może wydobyć się bardzo głośny dźwięk.

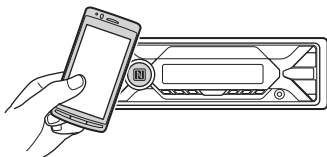
## Podłączanie smartfona jednym dotknięciem (NFC)

Dotknięcie pokrętła sterującego urządzenia smartfona wyposażonym w technologię NFC\* spowoduje automatyczne sparowanie i połączenie obydwu urządzeń.

\* NFC (ang. Near Field Communication, komunikacja bliskiego zasięgu) to technologia umożliwiająca bezprzewodową komunikację krótkiego zasięgu między różnymi urządzeniami, np. telefonami komórkowymi i znacznikami IC. Dzięki funkcji NFC transmisja danych może się odbywać z łatwością poprzez zetknięcie ze sobą odpowiednich symboli lub miejsc na obudowach urządzeń zgodnych z tą funkcją.

W przypadku smartfону z systemem Android 4.0 lub starszym wymagane jest pobranie aplikacji NFC Easy Connect dostępnej w serwisie Google Play™. Aplikacja może być niedostępna w niektórych krajach i regionach.

- 1 **Włącz funkcję NFC w smartfonie.** Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi smartfona.
- 2 **Przyłóż część smartfona ze znakiem N do części urządzenia oznaczonej znakiem N.**



Upewnij się, że na wyświetlaczu urządzenia widoczny jest symbol

## Rozłączanie z użyciem technologii NFC

Ponownie przyłóż część smartfona ze znakiem N do części urządzenia oznaczonej znakiem N.

### Uwagi

- Aby uniknąć porysowania smartfona podczas połączenia, obchodź się z nim ostrożnie.
- Korzystanie z funkcji połączenia jednym dotknięciem nie jest możliwe w przypadku, gdy radioodtworczacz jest już połączony z innym urządzeniem za pośrednictwem funkcji NFC. W takim przypadku należy zakończyć połączenie z drugim urządzeniem i nawiązać je ze smartfonom.

## Parowanie urządzenia BLUETOOTH i łączenie z nim

Przed pierwszym połączeniem z urządzeniem BLUETOOTH konieczne jest wzajemne uwierzytelnienie pary urządzeń nazywane „parowaniem”. Parowanie umożliwia wzajemne rozpoznawanie się tego urządzenia z innymi urządzeniami. Urządzenie można podłączyć do dwóch urządzeń BLUETOOTH (dwa telefony komórkowe albo telefon komórkowy i urządzenie audio).

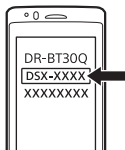


- 1 **Umieść urządzenie BLUETOOTH w odległości do 1 m od tego urządzenia.**
- 2 **Naciśnij pokrętło MENU, a następnie pokrętłem sterującym wybierz opcję [BLUETOOTH] i naciśnij pokrętło.**
- 3 **Pokrętłem sterującym wybierz opcję [SET PAIRING]. Naciśnij pokrętło.**
- 4 **Pokrętłem sterującym wybierz opcję [SET DEVICE 1]\* lub [SET DEVICE 2]\* i naciśnij pokrętło.**  
Urządzenie przełączy się w tryb parowania, a na wyświetlaczu pojawi się migający symbol
- 5 **Użyj funkcji parowania w urządzeniu BLUETOOTH, aby wykryło ono to urządzenie.**

\* [SET DEVICE 1] lub [SET DEVICE 2] zmienia się na nazwę sparowanego urządzenia po zakończeniu parowania.

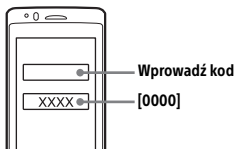



- 6** Wybierz na ekranie urządzenia **BLUETOOTH** opcję [DSX-XXXX] (nazwę posiadanego modelu).  
Jeśli nazwa urządzenia nie jest widoczna na wyświetlaczu, powtórz czynność 2.





- 7** Jeśli na wyświetlaczu urządzenia **BLUETOOTH** pojawi się monit o kod dostępu\*, wprowadź [0000].

\* W zależności od urządzenia kod dostępu może zostać określony jako „klucz”, „kod PIN”, „numer PIN”, „hasło” itp.



Po zakończeniu parowania symbol  świeci się na stałe.

- 8** Aby nawiązać połączenie **BLUETOOTH**, wybierz to urządzenie w podłączanym urządzeniu **BLUETOOTH**.

Po nawiązaniu połączenia podświetla się  albo .

#### Uwaga

Podczas łączenia z urządzeniem **BLUETOOTH** odtwarzacz nie będzie wykrywany przez inne urządzenia. Aby umożliwić wykrywanie, przejdź do trybu parowania i wyszukaj odtwarzacz z innego urządzenia.

#### Uruchamianie odtwarzania

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Odtwarzanie z urządzenia **BLUETOOTH**” (strona 13).




#### Odcłanianie sparowanego urządzenia

Aby po sparowaniu radioodtwarzacza z urządzeniem **BLUETOOTH** rozłączyć parę, wykonaj czynności 2 do 4.



## Podłączanie sparowanego urządzenia **BLUETOOTH**

Aby użyć sparowanego urządzenia, trzeba je połączyć z tym urządzeniem. Niektóre sparowane urządzenia łączą się automatycznie.



- 1** Naciśnij pokrętkę **MENU**, a następnie pokrętkiem sterującym wybierz opcję [**BLUETOOTH**] i naciśnij pokrętkę.
- 2** Obracając pokrętkę sterującą, wybierz opcję [**SET BT SIGNL**]. Naciśnij pokrętkę. Upewnij się, że symbol  świeci się.
- 3** Włącz funkcję **BLUETOOTH** w urządzeniu **BLUETOOTH**.
- 4** Rozpocznij łączenie urządzenia **BLUETOOTH** z tym urządzeniem. Zapali się symbol  lub .

Ikony na wyświetlaczu:

	Świeci się po włączeniu za pomocą profilu HFP trybu głośnomówiącego.
	Świeci się po podłączeniu za pomocą profilu A2DP (profil zaawansowanej dystrybucji audio) urządzenia audio.

#### Łączenie jednostki z ostatnio podłączonym urządzeniem

Włącz funkcję **BLUETOOTH** w urządzeniu **BLUETOOTH**.

Aby połączyć odtwarzacz z urządzeniem audio, naciśnij przycisk **SRC**, wybierz opcję [**BT AUDIO**] i naciśnij przycisk **▶||** (odtwarzanie/pauza).

Aby połączyć się z telefonem komórkowym, naciśnij przycisk **CALL**.

#### Uwaga

Urządzenia nie można połączyć z telefonem komórkowym podczas strumieniowej transmisji dźwięku za pośrednictwem technologii **BLUETOOTH**. W takim przypadku należy łączyć telefon z odtwarzaczem.

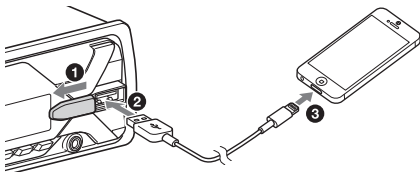
#### Wskazówka

Kiedy jest włączony sygnał **BLUETOOTH**: w momencie włączenia zapłonu radioodtwarzacz automatycznie podłącza ostatnio podłączony telefon komórkowy.

## Podłączanie urządzenia iPhone/iPod (automatyczne parowanie BLUETOOTH).

Jeśli do portu USB podłączono urządzenie iPhone/iPod z systemem iOS5 lub nowszym, nastąpi automatyczne sparowanie urządzeń. Automatyczne parowanie BLUETOOTH jest możliwe przy wybranym ustawieniu [ON] dla opcji [SET AUTOPAIR] w menu [BLUETOOTH] (strona 21).

- 1 Włącz funkcję BLUETOOTH w urządzeniu iPhone/iPod.
- 2 Podłącz telefon iPhone/iPod do portu USB.



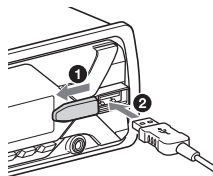
Upewnij się, że na wyświetlaczu urządzenia widoczny jest symbol .

### Uwagi

- Automatyczne parowanie BLUETOOTH nie jest możliwe, gdy urządzenie jest połączone z innym urządzeniem BLUETOOTH. W takim przypadku należy odłączyć drugie urządzenie i ponownie podłączyć urządzenie iPhone/iPod.
- Jeśli automatyczne parowanie BLUETOOTH się nie powiedzie, należy zapoznać się z podrozdziałem „Przygotowywanie urządzenia BLUETOOTH” (strona 7).

## Podłączanie urządzenia USB

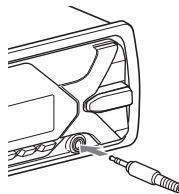
- 1 Zmniejsz głośność w odtwarzaczu.
- 2 Podłącz urządzenie USB do odtwarzacza. Do podłączania urządzenia iPod/iPhone użyj przewodu połączeniowego USB urządzenia iPod (sprzedawanego oddzielnie).



## Podłączanie innych przenośnych urządzeń audio

- 1 Wyłącz przenośne urządzenie audio.
- 2 Zmniejsz głośność w odtwarzaczu.
- 3 Podłącz przenośne urządzenie audio do gniazda wejścia AUX (mini jack stereo) przewodem połączeniowym (sprzedawanym oddzielnie)\*.

\* Użyj przewodu z prostym wtykiem.



- 4 Naciskając przycisk SRC, wybierz element [AUX].

### Dopasowywanie poziomu dźwięku z podłączonego urządzenia do innych źródeł

Włącz odtwarzanie w przenośnym urządzeniu audio. Ustaw w nim umiarkowany poziom głośności. W urządzeniu ustaw normalny poziom głośności.

Naciśnij przycisk MENU i wybierz opcję [SOUND] → [SET AUX VOL] (strona 21).

## Słuchanie radia

### Słuchanie radia

Aby słuchać radia, naciśnij przycisk SRC, aż wyświetli się napis [TUNER].

### Automatyczne zapisywanie stacji radiowych (BTM)

- 1 Naciśnięciem przycisku **MODE**, wybierz żądany zakres fal (FM1, FM2, FM3, MW lub LW).
- 2 Naciśnij pokrętkę **MENU**, a następnie pokrętką sterującą wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętkę.
- 3 Obracając pokrętkę sterującą, wyświetli element [SET BTM]. Naciśnij pokrętkę. Urządzenie zapamiętuje stacje pod przyciskami numerycznymi w kolejności częstotliwości.

### Strojenie stacji

- 1 Naciśnięciem przycisku **MODE**, wybierz żądany zakres fal (FM1, FM2, FM3, MW lub LW).
- 2 **Dostrój stację.**  
Ręczne strojenie stacji  
Przytrzymaj wciśnięty przycisk **◀◀/▶▶** (SEEK -/+), aby wstępnie nastawić częstotliwość. Następnie naciśnij przycisk **◀◀/▶▶** (SEEK -/+), aby dokładnie nastawić częstotliwość.  
Automatyczne strojenie stacji  
Naciśnij przycisk **◀◀/▶▶** (SEEK -/+). Wyszukiwanie zostanie przerwane po dostrojeniu stacji.

### Strojenie ręczne

- 1 Podczas odbioru stacji, którą chcesz zapisać, wciśnij i przytrzymaj przycisk numeryczny (1-6) do momentu wyświetlenia symbolu [MEM].

### Nastawianie zaprogramowanych stacji

- 1 Wybierz zakres fal, a następnie naciśnij przycisk numeryczny (1-6).

### Korzystanie z systemu RDS

#### Wybieranie częstotliwości zastępczych (AF) i komunikatów o ruchu drogowym (TA)

Funkcja AF umożliwia samoczynny wybór najsilniejszego sygnału stacji, natomiast funkcja TA dostarcza informacje o bieżącej sytuacji na drogach lub audycje dla kierowców (TP), o ile są odbierane.

- 1 Naciśnij przycisk **MENU**, a następnie pokrętką sterującą wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętkę.
- 2 Obracając pokrętkę sterującą, wyświetli opcję [SET AF/TA]. Naciśnij pokrętkę.
- 3 Za pomocą pokrętki sterującej wybierz opcję [SET AF-ON], [SET TA-ON], [SET AF/TA-ON] lub [SET AF/TA-OFF]. Naciśnij pokrętkę.

#### Programowanie stacji RDS z ustawieniami AF i TA

Stacje RDS można programować razem z ustawieniami funkcji AF/TA. Wybierz ustawienia funkcji AF/TA, po czym zaprogramuj stację przy użyciu funkcji BTM lub ręcznie. Programując ręcznie, można zaprogramować również stacje bez funkcji RDS.

#### Odbieranie komunikatów o zagrożeniu

Jeśli funkcja AF albo TA jest włączona i rozpocznie się nadawanie komunikatu o zagrożeniu, urządzenie automatycznie przerwie odtwarzanie.

#### Regulacja głośności w czasie odbioru komunikatu o ruchu drogowym

Wybrany poziom głośności zostanie umieszczony w pamięci i będzie automatycznie przywracany przy kolejnych komunikatach.

## Słuchanie programu regionalnego (REGIONAL)

Kiedy włączone są funkcje AF i REGIONAL, radio nie przełącza się na inne stacje regionalne o silniejszym sygnale. Podczas odbioru stacji UKF (FM) i po opuszczeniu obszaru nadawania stacji regionalnej należy wybrać w menu [GENERAL] ustawienie [SET REG-OFF] (strona 20).

Ta funkcja nie działa w Wielkiej Brytanii i w niektórych innych państwach.

## Funkcja łączy lokalnego (dotyczy tylko Wielkiej Brytanii)

Funkcja łączy lokalnego pozwala na wybieranie innych stacji lokalnych nadających na tym samym obszarze, nawet jeśli nie są one przypisane do przycisków numerycznych.

Podczas odbioru stacji UKF (FM) naciśnij przycisk numeryczny (1–6), do którego jest przypisana lokalna stacja. W ciągu pięciu sekund ponownie naciśnij przycisk numeryczny lokalnej stacji.

Powtarzaj te czynności aż do odbioru żądanej stacji lokalnej.

## Wybieranie typu programu (PTY)

- 1 Podczas odbioru stacji UKF (FM) naciśnij przycisk PTY.
- 2 Obracaj pokrętkę sterującą, aż pojawi się żądany typ programu. Naciśnij pokrętkę. Urządzenie rozpocznie wyszukiwanie stacji, która nadaje program wybranego typu.

## Typy programów

---

**NEWS** (Wiadomości), **AFFAIRS** (Aktualności), **INFO** (Informacje), **SPORT** (Sport), **EDUCATE** (Edukacja), **DRAMA** (Słuchowiska), **CULTURE** (Kultura), **SCIENCE** (Nauka), **VARIED** (Różne), **POP M** (Muzyka pop), **ROCK M** (Muzyka rockowa), **EASY M** (Muzyka łatwa w odbiorze), **LIGHT M** (Lekka muzyka klasyczna), **CLASSICS** (Muzyka poważna), **OTHER M** (Inne gatunki muzyki), **WEATHER** (Pogoda), **FINANCE** (Finanse), **CHILDREN** (Programy dla dzieci), **SOCIAL A** (Audycje społeczne), **RELIGION** (Religia), **PHONE IN** (Audycje z udziałem słuchaczy), **TRAVEL** (Podróże), **LEISURE** (Wypoczynek), **JAZZ** (Muzyka jazzowa), **COUNTRY** (Muzyka country), **NATION M** (Muzyka ludowa), **OLDIES** (Przeboje i hity), **FOLK M** (Muzyka folkowa), **DOCUMENT** (Audycje dokumentalne)

---

## Nastawianie zegara (CT)

Umżliwiają nastawienie zegara na podstawie danych CT związanych z transmisją RDS.

- 1 Zmień ustawienie parametru [SET CT] w menu [GENERAL] na [SET CT-ON] (strona 20).

## Odtwarzanie

### Odtwarzanie z urządzenia USB

W niniejszej instrukcji obsługi termin „iPod” jest stosowany ogólnie w odniesieniu do funkcji iPod urządzeń iPod oraz iPhone, chyba że w tekście lub na ilustracjach zaznaczono inaczej.

Szczegółowe informacje o zgodności urządzeń iPod znajdują się w punkcie „Informacje dotyczące urządzeń iPod” (strona 23) lub na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.

Można używać urządzeń USB\* zgodnych ze standardami AOA (Android Open Accessory) 2.0, MSC (Mass Storage Class) i MTP (Media Transfer Protocol). W zależności od urządzenia USB na urządzeniu można wybrać tryb Android lub MSC/MTP.

Niektóre odtwarzacze cyfrowe lub smartfony z systemem Android mogą wymagać ustawienia w tryb MTP.

\* Np. pamięć USB flash, odtwarzacz cyfrowy, smartfon z systemem Android

#### Uwagi

- Szczegółowe informacje o zgodności urządzeń USB znajdują się na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.
- Na smartfonach z systemem operacyjnym Android 4.1 lub nowszym jest zainstalowana obsługa protokołu Android Open Accessory 2.0 (AOA 2.0). Jednak niektóre smartfony nie w pełni obsługują protokół AOA 2.0, nawet jeśli jest zainstalowany system operacyjny Android 4.1 lub nowszy. Szczegółowe informacje o zgodności smartfonów z systemem Android można znaleźć na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.
- Nie można odtwarzać następujących plików:
  - MP3/WMA/FLAC:
    - chronionych przed kopiowaniem
    - objętych ochroną DRM (zarządzanie prawami cyfrowymi)
    - zawierających dźwięk wielokanałowy
  - MP3/WMA:
    - poddanych bezstratnej kompresji

Przed dokonaniem połączenia wybierz odpowiedni tryb USB (tryb Android lub tryb MSC/MTP), w zależności od urządzenia USB (strona 20).

#### 1 Podłącz urządzenie USB do portu USB (strona 10).

Rozpocznie się odtwarzanie.

Jeśli urządzenie jest już podłączone, w celu rozpoczęcia odtwarzania należy nacisnąć przycisk SRC, aby wybrać [USB] ([IPD] wyświetla się w przypadku podłączenia iPod).

#### 2 Wyreguluj poziom głośności jednostki głównej.

#### Ostrzeżenie odtwarzania

Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF przez 1 sekundę.

#### Odtwarzanie urządzenia

Zatrzymaj odtwarzanie, a następnie odłącz urządzenie.

#### Ostrzeżenie dotyczące telefonu iPhone

Po podłączeniu telefonu iPhone za pomocą przewodu USB jego głośność jest nadal regulowana przez telefon. Aby uniknąć gwałtownego głośności dźwięku przy rozmowie telefonicznej, nie należy zwiększać głośności w urządzeniu w czasie rozmowy.

### Odtwarzanie z urządzenia BLUETOOTH

Można odtwarzać zawartość w podłączonym urządzeniu zgodnym z profilem BLUETOOTH A2DP (profil zaawansowanej dystrybucji audio).



#### 1 Nawiąż połączenie BLUETOOTH z urządzeniem audio (strona 7).

Aby wybrać urządzenia audio, naciśnij przycisk MENU, a następnie wybierz opcję [BLUETOOTH] → [SET AUDIODEV] (strona 21).

#### 2 Naciskając przycisk SRC, wybierz opcję [BT AUDIO].

#### 3 Włącz odtwarzanie w urządzeniu audio.

#### 4 Wyreguluj poziom głośności jednostki głównej.

#### Uwagi

- W zależności od urządzenia audio odtwarzacz może nie wyświetlać tytułu, numeru utworu/czasu i stanu odtwarzania.
- Zmiana źródła dźwięku w odtwarzaczu nie zatrzymuje odtwarzania w urządzeniu audio.
- Opcja [BT AUDIO] nie pojawia się na wyświetlaczu, gdy uruchomiona jest aplikacja „Sony | Music Center” wykorzystująca funkcję BLUETOOTH.

## Dopasowywanie poziomu głośności podłączonego urządzenia BLUETOOTH do innych źródeł



Włącz odtwarzanie w urządzeniu audio BLUETOOTH i ustaw umiarkowany poziom głośności. Ustaw normalny poziom głośności urządzenia.

Naciśnij przycisk MENU i wybierz opcję [SOUND] → [SET BTA VOL] (strona 21).

## Wyszukiwanie i odtwarzanie utworów

### Odtwarzanie z powtarzaniem i odtwarzanie losowe




Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android.

- 1 Podczas odtwarzania naciskaj przyciski  (powtarzanie) albo  (kolejność losowa), aby włączyć odpowiedni tryb odtwarzania.  
Odtwarzanie w wybranym trybie rozpocznie się z pewnym opóźnieniem.

Dostępne tryby odtwarzania zależą od wybranego źródła dźwięku.

### Wyszukiwanie utworu według nazwy (Quick-BrowZer™)

Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android lub iPod.



- 1 Aby wyświetlić listę kategorii wyszukiwania, podczas odtwarzania z urządzenia USB naciśnij przycisk \*.  
Po wyświetleniu listy utworów naciskaj przycisk , aż pojawi się odpowiednia kategoria.  
\* Podczas odtwarzania z urządzenia USB przytrzymaj naciśnięty przycisk  (przeglądanie) dłużej niż 2 sekundy, aby wrócić bezpośrednio do listy kategorii.
- 2 Obracaj pokrętkę sterującą, aby wybrać żądaną kategorię wyszukiwania. Następnie naciśnij pokrętkę, aby potwierdzić wybór.
- 3 Powtarzając czynność 2, odszukaj żądany utwór.  
Rozpocznie się odtwarzanie.

## Wyłączanie trybu Quick-BrowZer

Naciśnij przycisk  (przeglądanie)

### Wyszukiwanie z pomijaniem elementów (tryb pomijania)

Opcja niedostępna, gdy podłączone jest urządzenie USB w trybie Android lub iPod.

- 1 Podczas odtwarzania z urządzenia USB naciśnij przycisk  (przeglądania).
- 2 Naciśnij przycisk  (SEEK +).
- 3 Obracając pokrętkę sterującą, wybierz żądany element.  
W tym trybie elementy z listy są pomijane co 10% ich ogólnej liczby.
- 4 Naciśnij przycisk ENTER, aby powrócić do trybu Quick-BrowZer.  
Pojawi się wybrany element.
- 5 Za pomocą pokrętki sterującej wybierz odpowiedni element i naciśnij pokrętkę.  
Rozpocznie się odtwarzanie.

## Tryb rozmowy przez zestaw głośnomówiący (tylko przez łącze BLUETOOTH)

Aby użyć telefonu komórkowego, połącz go z urządzeniem. Do urządzenia można podłączyć dwa telefony komórkowe. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Przygotowywanie urządzenia BLUETOOTH” (strona 7).



## Odbieranie połączenia

- 1 Kiedy dzwoni dzwonek, naciśnij przycisk CALL.

Rozpocznie się połączenie.

### Uwaga

Dźwięk dzwonka i głos rozmówcy dobiegają tylko z przednich głośników.

### Odrzucanie połączenia

Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF przez 1 sekundę.

### Kończenie połączenia

Ponownie naciśnij przycisk CALL.

## Wykonywanie połączenia

Jeśli podłączony telefon obsługuje profil PBAP (profil dostępu do książki telefonicznej), można do wykonywania połączeń używać książki telefonicznej lub historii połączeń.

Jeśli do urządzenia są podłączone dwa telefony komórkowe, można wybrać dowolny telefon.

## Wykonywanie połączenia z użyciem książki telefonicznej

- 1 Naciśnij przycisk CALL.

Jeśli dwa telefony komórkowe są podłączone do urządzenia, obróć pokrętkę, aby wybrać jeden z telefonów, a następnie naciśnij pokrętkę.

- 2 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz opcję [PHONE BOOK]. Naciśnij pokrętkę.
- 3 Obracaj pokrętkę sterującą, aby wybrać z listy pierwszą literę. Naciśnij pokrętkę.
- 4 Obracaj pokrętkę sterującą, aby wybrać nazwisko z listy nazwisk. Naciśnij pokrętkę.
- 5 Obracaj pokrętkę sterującą, aby wybrać numer z listy numerów. Naciśnij pokrętkę.  
Rozpocznie się połączenie.

## Wykonywanie połączenia z użyciem historii połączeń

- 1 Naciśnij przycisk CALL.  
Jeśli dwa telefony komórkowe są podłączone do urządzenia, obróć pokrętkę, aby wybrać jeden z telefonów, a następnie naciśnij pokrętkę.
- 2 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz opcję [RECENT CALL] i naciśnij pokrętkę.  
Pojawi się lista historii połączeń.
- 3 Obracaj pokrętkę sterującą, aby wybrać nazwę lub numer telefonu z listy historii połączeń. Naciśnij pokrętkę.  
Rozpocznie się połączenie.

## Wykonywanie połączenia przez wprowadzenie numeru telefonu

- 1 Naciśnij przycisk CALL.  
Jeśli dwa telefony komórkowe są podłączone do urządzenia, obróć pokrętkę, aby wybrać jeden z telefonów, a następnie naciśnij pokrętkę.
- 2 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz opcję [DIAL NUMBER]. Naciśnij pokrętkę.
- 3 Obracaj pokrętkę sterującą, aby wprowadzić numer telefonu. Na zakończenie wybierz [ ] (odstęp) i naciśnij przycisk ENTER\*.  
Rozpocznie się połączenie.

\* Aby przemieścić wskaźnik cyfr, naciśnij przycisk **◀▶** (SEEK -/+).

#### **Uwaga**

Zamiast symbolu [#] na wyświetlaczu pojawi się symbol [\_].

### **Ponowne wybieranie numeru**

- 1 Naciśnij przycisk CALL.**  
Jeśli dwa telefony komórkowe są podłączone do urządzenia, obróć pokrętkę, aby wybrać jeden z telefonów, a następnie naciśnij pokrętkę.
- 2 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz opcję [REDIAL] i naciśnij pokrętkę.**  
Rozpocznie się połączenie.

### **Wykonywanie połączenia z wykorzystaniem znaczników głosowych**

Połączenie można wykonać, wypowiadając znacznik głosowy zapisany w podłączonym telefonie komórkowym wyposażonym w funkcję głosowego wybierania numerów.

- 1 Naciśnij przycisk CALL.**  
Jeśli dwa telefony komórkowe są podłączone do urządzenia, obróć pokrętkę, aby wybrać jeden z telefonów, a następnie naciśnij pokrętkę.
- 2 Za pomocą pokrętki sterującego wybierz opcję [VOICE DIAL]. Naciśnij pokrętkę.**  
Możesz też nacisnąć i przytrzymać przycisk VOICE dłużej niż 2 sekundy.
- 3 Wypowiedz znacznik głosowy zapisany w pamięci telefonu.**  
Po rozpoznaniu głosu zostanie wykonane połączenie.

### **Wyłączenie funkcji wybierania głosowego**

Naciśnij przycisk VOICE.

## **Czynności dostępne w czasie połączenia**

### **Regulowanie głośności dzwonka**

Obróć pokrętkę sterującą podczas odbierania połączenia.

### **Regulowanie głośności głosu rozmówcy**

Obróć pokrętkę sterowania podczas rozmowy.

### **Regulowanie poziomu głośności dźwięku słyszanego przez rozmówcę (wzmocnienie mikrofonu)**

Naciśnij przycisk MIC.

Wybierz żądany poziom głośności: [MIC-LOW] (niski), [MIC-MID] (średni), [MIC-HI] (wysoki).

### **Redukcja echa i zakłóceń (tryb osłabiania echa/zakłóceń)**

Naciśnij i przytrzymaj przycisk MIC.

Tryby do wyboru: [EC/NC-1], [EC/NC-2].

### **Przełączanie pomiędzy trybem ręcznym i głośnomówiącym**

Podczas rozmowy naciskaj przycisk MODE, aby przełączać dźwięk połączenia pomiędzy trybem standardowym i głośnomówiącym.

#### **Uwaga**

W zależności od typu telefonu komórkowego funkcja ta może być niedostępna.



## Przydatne funkcje

# Aplikacja Sony | Music Center na telefon iPhone / smartfon z systemem Android

Najnowszą wersję aplikacji „Sony | Music Center” na telefon iPhone należy pobrać z serwisu App Store, a na smartfon z systemem Android – z serwisu Google Play.

### Uwagi

- Dla własnego bezpieczeństwa należy przestrzegać lokalnych przepisów ruchu drogowego i nie korzystać z aplikacji podczas kierowania pojazdem.
- Aplikacja „Sony | Music Center” umożliwia użycie smartfona z systemem Android / telefonu iPhone do sterowania współpracującymi z nią urządzeniami audio Sony.
- Funkcje dostępne w aplikacji „Sony | Music Center” zależą od podłączonego urządzenia.
- Aby używać funkcji aplikacji „Sony | Music Center”, zapoznaj się ze szczegółowymi informacjami dotyczącymi telefonu iPhone / smartfona z systemem Android.
- Dalsze informacje o aplikacji „Sony | Music Center” można znaleźć pod adresem <http://www.sony.net/smcqa/>
- Odwiedź poniższą witrynę i sprawdź kompatybilne modele telefonu iPhone / smartfonu Android.  
iPhone: odwiedź serwis App Store  
Smartfon z systemem Android: odwiedź serwis Google Play

## Nawiązywanie połączenia z aplikacją Sony | Music Center

- 1** Połącz urządzenie ze smartfonem iPhone lub smartfonem z systemem Android przez łącze BLUETOOTH (strona 7).  
Aby wybrać urządzenia audio, naciśnij przycisk MENU, a następnie wybierz opcję [BLUETOOTH] → [SET AUDIODEV] (strona 21).
- 2** Uruchom aplikację „Sony | Music Center”.
- 3** Naciśnij pokrętkę MENU. Obracając pokrętkę sterującą, wyświetl opcję [SONY APP]. Naciśnij pokrętkę.
- 4** Za pomocą pokrętki sterującej wyświetl opcję [CONNECT], a następnie naciśnij pokrętkę.  
Zostanie nawiązane połączenie ze smartfonem iPhone lub smartfonem z systemem Android.

Szczegółowe informacje o obsłudze smartfona iPhone lub smartfona z systemem Android można znaleźć w pomocy aplikacji.

### Jeśli pojawi się numer urządzenia

Upewnij się, że wyświetlany jest jednakowy numer (np. 123456). Następnie wybierz opcję [Yes] (Tak) w smartfonie iPhone lub smartfonie z systemem Android.

### Kończenie połączenia

- 1** Naciśnij pokrętkę MENU. Obracając pokrętkę sterującą, wyświetl opcję [SONY APP]. Naciśnij pokrętkę.
- 2** Za pomocą pokrętki sterującej wyświetl opcję [CONNECT], a następnie naciśnij pokrętkę.

### Wybieranie źródła sygnału lub aplikacji

Za pomocą urządzenia można wybrać odpowiednie źródło sygnału lub aplikację w smartfonie iPhone lub smartfonie z systemem Android.

### Wybieranie źródła sygnału

Naciskaj przycisk SRC. Można też nacisnąć przycisk SRC, a następnie za pomocą pokrętki sterującej wybrać odpowiednie źródło i nacisnąć przycisk ENTER.

### Wyświetlanie listy źródeł dźwięku

Naciśnij przycisk SRC.

### Odczytywanie na głos wiadomości SMS (tylko smartfon z systemem Android)

Odbierane wiadomości SMS są automatycznie odczytywane przez głośniki samochodu.

Szczegółowe informacje o ustawieniach można znaleźć w pomocy aplikacji.

### Odpowiadanie głosowe na wiadomość SMS (tylko smartfony z systemem Android)

Można odpowiedzieć na wiadomość, dotykając ikony odpowiedzi.

- 1** Włącz aplikację „Sony | Music Center” i dotknij ikony [Reply] (odpowiedz).  
W aplikacji „Sony | Music Center” wyświetli się ekran odpowiadania na wiadomość.
- 2** Wypowiedz treść odpowiedzi.  
W aplikacji „Sony | Music Center” wyświetli się lista przygotowanych wiadomości.
- 3** Obracaj pokrętkę sterującą, aby wybrać żądaną wiadomość. Naciśnij pokrętkę, aby potwierdzić wybór.  
Wiadomość zostanie wysłana.

## Konfiguracja ustawień wyświetlania i dźwięku

Za pomocą telefonu iPhone / smartfona z systemem Android można konfigurować ustawienia dźwięku i wyświetlania aplikacji.

Szczegółowe informacje o ustawieniach można znaleźć w pomocy aplikacji.

## Użycie funkcji rozpoznawania mowy (tylko smartfon z systemem Android)

- 1 Aby włączyć funkcję rozpoznawania mowy, przytrzymaj wciśnięty przycisk VOICE.
- 2 Wypowiedz do mikrofonu odpowiednie polecenie głosowe.

### Wyłączanie rozpoznawania mowy

Naciśnij przycisk VOICE.

#### Uwagi

- W pewnych przypadkach funkcja rozpoznawania mowy może nie działać.
- Rozpoznawanie mowy może działać niewłaściwie. Zależy to od działania podłączonego smartfona z systemem Android.
- Dla uzyskania optymalnego działania funkcji rozpoznawania mowy należy zadbać o zmniejszenie do minimum odgłosów pracy silnika itp.

## Użycie funkcji Siri Eyes Free

Aplikacja Siri Eyes Free pozwala na bezdotykową obsługę telefonu iPhone za pomocą komend głosowych. Aby z niej skorzystać, należy podłączyć telefon iPhone do odtwarzacza za pomocą połączenia BLUETOOTH. Funkcja ta jest dostępna dla telefonów iPhone 4s i nowszych. Upewnij się, że w telefonie iPhone jest zainstalowana najnowsza wersja systemu iOS.

Przed użyciem aplikacji konieczne jest wzajemne uwierzytelnienie telefonu iPhone i odtwarzacza oraz sparowanie ich za pośrednictwem połączenia BLUETOOTH. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Przygotowywanie urządzenia BLUETOOTH” (strona 7).

Aby wybrać urządzenia iPhone, naciśnij przycisk MENU, a następnie wybierz opcję [BLUETOOTH] → [SET AUDIODEV] (strona 21).

- 1 Włącz funkcję Siri w telefonie iPhone. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi telefonu iPhone.

- 2 Na co najmniej 2 sekundy naciśnij przycisk VOICE.

Pojawi się ekran komend głosowych.

- 3 Po sygnale dźwiękowym wypowiedz polecenie do mikrofonu.

Po kolejnym sygnale dźwiękowym wyemitowanym przez iPhone Siri udzieli odpowiedzi.

### Wyłączanie funkcji Siri Eyes Free

Naciśnij przycisk VOICE.


#### Uwagi

- W zależności od warunków użytkowania urządzenie iPhone może nie rozpoznawać głosu użytkownika (na przykład w czasie jazdy samochodem).
- Na obszarach, gdzie odbiór sygnału sieci komórkowej przez urządzenie iPhone jest utrudniony, funkcja Siri Eyes Free może nie działać prawidłowo lub czas reakcji może być dłuższy niż zwykle.
- W zależności od stanu technicznego telefonu iPhone funkcja Siri Eyes Free może nie działać prawidłowo lub się wyłączyć.
- Podczas odtwarzania utworu z telefonu iPhone podłączonego do urządzenia za pomocą połączenia BLUETOOTH, w chwili uruchomienia odtwarzania funkcja Siri Eyes Free automatycznie się wyłącza, a urządzenie przełącza źródło sygnału na BLUETOOTH.
- W przypadku włączenia funkcji Siri Eyes Free w czasie odtwarzania dźwięku urządzenie może przełączyć źródło dźwięku na BLUETOOTH nawet jeśli nie zostanie wybrana ścieżka do odtworzenia.
- Funkcja Siri Eyes Free może nie działać prawidłowo lub się wyłączyć podczas podłączania telefonu iPhone do portu USB.
- Podczas podłączania telefonu iPhone do urządzenia przez port USB nie należy włączać funkcji Siri za pomocą telefonu. W przeciwnym razie funkcja Siri Eyes Free może nie działać prawidłowo lub się wyłączyć.
- Gdy funkcja Siri Eyes Free jest włączona, dźwięk nie jest odtwarzany.

## Ustawienia

### Wyłączanie trybu DEMO

Ekran prezentacji, który pojawia się, gdy urządzenie jest wyłączone i widoczny jest zegar, można wyłączyć.


- 1 Naciśnij pokrętko MENU, a następnie pokrętkiem sterującym wybierz opcję [GENERAL] i naciśnij pokrętko.
- 2 Obracając pokrętko sterujące, wybierz opcję [SET DEMO]. Naciśnij pokrętko.
- 3 Obracając pokrętko sterujące, wybierz opcję [SET DEMO-OFF]. Naciśnij pokrętko. Wybieranie ustawień jest zakończone.
- 4 Dwukrotnie naciśnij przycisk  (wstecz). Wyświetlacz wróci do normalnego trybu odbioru/odtworzenia.

### Podstawowa procedura wybierania ustawień

Dostępne są następujące kategorie ustawień: Ustawienia ogólne (GENERAL), ustawienia dźwięku (SOUND), ustawienia wyświetlania (DISPLAY), ustawienia BLUETOOTH (BLUETOOTH), ustawienia aplikacji Sony | Music Center (SONY APP)

- 1 Naciśnij przycisk MENU.
- 2 Pokrętkiem sterującym wybierz odpowiednią kategorię konfiguracji i naciśnij pokrętko. Opcje, które można dostosować, różnią się w zależności od źródła dźwięku i ustawień.
- 3 Obracaj pokrętko sterujące, aby wybrać żądane opcje. Następnie naciśnij pokrętko.

**Powrót do poprzedniego wskazania wyświetlacza**

Naciśnij przycisk  (wstecz).

## Ustawienia ogólne (GENERAL)

### AREA

Określa obszar/region, w których to urządzenie jest używane: [EUROPE], [RUSSIA].  
Zmiana bieżącego ustawienia obszaru/regionu spowoduje zresetowanie urządzenia i wyświetlenie zegara.  
(Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

### DEMO (prezentacja)

Służy do włączania funkcji trybu prezentacji: [ON], [OFF].

### CLOCK-ADJ (nastawianie zegara) (strona 7)

### CAUT ALM (alarm ostrzegawczy)

Służy do włączania funkcji alarmu ostrzegawczego: [ON] (wł.), [OFF] (wył.) (strona 6).  
(Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

### BEEP

Służy do włączania sygnalizacji dźwiękowej: [ON], [OFF].

### AUTO OFF

Automatyczne całkowite wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu od jego wyłączenia: [ON] (30 minut), [OFF].

### STEERING

Przypisanie/resetowanie ustawień pilota zdalnego sterowania przymocowanego do kierownicy.  
(Tylko w przypadku połączenia za pomocą przewodu połączeniowego (nie należy do wyposażenia)). (Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

**STR CONTROL** (tryb pilota przymocowanego do kierownicy)

Wybieranie trybu wejścia podłączonego pilota zdalnego sterowania. Aby uniknąć wystąpienia usterki, upewnij się, że tryb wejścia jest zgodny z podłączonym pilotem.

#### CUSTOM

Tryb wprowadzania za pomocą pilota przymocowanego do kierownicy

#### PRESET

Tryb wejścia dla pilota przymocowanego do kierownicy w przypadku połączenia za pomocą połączenia przewodowego (wybierany automatycznie po wybraniu opcji [RESET CUSTOM]).

## EDIT CUSTOM

Przypisywanie funkcji (SOURCE, ATT, VOL +/-, SEEK +/-, VOICE, ON HOOK, OFF HOOK) do pilota zdalnego sterowania przymocowanego do kierownicy:

- 1 Obracając pokrętkę sterującą, wskaż funkcję, którą chcesz przypisać do pilota przymocowanego do kierownicy. Naciśnij pokrętkę.
- 2 Gdy na wyświetlaczu miga napis [REGISTER], przytrzymaj na pilocie zdalnego sterowania przymocowanym do kierownicy przycisk, do którego chcesz przypisać wybraną funkcję. Po zakończeniu przypisywania funkcji, wyświetli się napis [REGISTERED].
- 3 Aby przypisać inne funkcje, powtórz czynności 1 i 2.

(Tylko gdy dla parametru [STR CONTROL] wybrane jest ustawienie [CUSTOM]).

## RESET CUSTOM

Resetowanie ustawień pilota zdalnego sterowania przymocowanego do kierownicy: [YES] (tak), [NO] (nie).

(Tylko gdy dla parametru [STR CONTROL] wybrane jest ustawienie [CUSTOM]).

## Uwagi

- Podczas zmiany ustawień działają wyłącznie przyciski znajdujące się na obudowie urządzenia. Ze względów bezpieczeństwa przed przystąpieniem do zmiany ustawień należy zaparkować samochód.
- Przypisane ustawienia nie zostają utracone w razie wystąpienia usterki podczas przypisywania nowego ustawienia. W przypadku wystąpienia usterki wystarczy ponownie przypisać ostatnie ustawienie.
- Ta funkcja może być niedostępna w przypadku niektórych modeli pojazdów. Szczegółowe informacje na temat zgodności z Twoim pojazdem można znaleźć w witrynie pomocy (adres znajduje się na tylnej okładce).

## USB MODE

Zmienia tryb USB: [ANDROID], [MSC/MTP]. (Dostępny tylko wtedy, gdy wybrane jest źródło USB).

## CT (zegar)

Służy do włączania funkcji CT: [ON], [OFF].

## AF/TA (częstotliwości alternatywne/komunikaty drogowe)

Wybiera ustawienia częstotliwości zastępczych (AF) i komunikatów o ruchu drogowym (TA): [AF-ON], [TA-ON], [AF/TA-ON], [AF/TA-OFF]. (Dostępne przy wybranym dowolnym źródle.)

## REGIONAL

Ogranicza odbiór do określonego regionu: [ON], [OFF]. (Funkcja dostępna tylko w przypadku sygnału FM).

**BTM** (best tuning memory) (strona 11)  
(dostępne tylko wtedy, gdy wybrany jest tuner).

## FIRMWARE

(Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze). Służy do sprawdzania/aktualizowania wersji oprogramowania układowego. Szczegółowe informacje znajdują się na stronach pomocy technicznej (adresy podano z tytułu okładki).

**FW VERSION** (wersja oprogramowania układowego)

Służy do wyświetlania bieżącej wersji oprogramowania układowego.

**FW UPDATE** (aktualizacja oprogramowania układowego)

Uruchamianie procesu aktualizacji oprogramowania układowego: [YES] (tak), [NO] (nie).

Aktualizacja oprogramowania układowego może zająć kilka minut. Podczas aktualizacji nie należy ustawiać zapłonu w pozycję OFF ani nie wyjmować urządzenia USB.

## Ustawienia dźwięku (SOUND)

To menu konfiguracji jest dostępne tylko wtedy, gdy wybrano źródło sygnału.

## EQ10 PRESET

Wybór jednej z 10 krzywych korektora lub jego wyłączenie: [OFF], [R&B], [ROCK], [POP], [HIP-HOP], [EDM], [JAZZ], [SOUL], [COUNTRY], [KARAOKE]\*, [CUSTOM].

Ustawienie krzywej korektora może zostać zapamiętane osobno dla każdego źródła sygnału.

\* [KARAOKE] tłumi dźwięk głosu, którego jednak nie można całkowicie usunąć podczas odtwarzania. Ponadto nie jest obsługiwany mikrofon.

## EQ10 CUSTOM

Wybór ustawień opcji [CUSTOM] korektora EQ10.

Wybieranie krzywej korektora:

[BAND1] 32 Hz, [BAND2] 63 Hz, [BAND3] 125 Hz, [BAND4] 250 Hz, [BAND5] 500 Hz, [BAND6] 1 kHz, [BAND7] 2 kHz, [BAND8] 4 kHz, [BAND9] 8 kHz, [BAND10] 16 kHz.

Poziom dźwięku można regulować z dokładnością do 1 dB, od -6 dB do +6 dB.

## BALANCE

Określa balans dźwięku: [RIGHT-15] – [CENTER] – [LEFT-15].

---

## FADER

Określa poziom względny: [FRONT-15] (przód) – [CENTER] (środek) – [REAR-15] (tył).

---

## S.WOOFER (subwoofer)

**SW LEVEL** (poziom głośności subwoofera)

Regulacja poziomu głośności subwoofera:

[+6 dB] – [0 dB] – [-6 dB], [ATT].

(Po wybraniu minimalnego ustawienia pojawia się wskazanie [ATT]).

**SW PHASE** (faza subwoofera)

Wybiera fazę subwoofera: [NORM] (normalna), [REV] (odwrotna).

**LPF FREQ** (częstotliwość filtra

dolnoprzepustowego)

Wybieranie częstotliwości odcięcia subwoofera:

[80Hz], [100Hz], [120Hz].

---

## HPF FREQ (częstotliwość filtra górnoprzepustowego)

Wybieranie częstotliwości odcięcia głośników

przednich/tylnych: [OFF], [80Hz], [100Hz], [120Hz].

---

## AUX VOL (poziom ze źródła AUX)

Regulacja poziomu głośności sygnału z poszczególnych urządzeń zewnętrznych: [+18 dB] – [0 dB] – [-8 dB].

Przy tym ustawieniu nie ma potrzeby dostosowywania poziomu głośności między źródłami.

(Tylko gdy wybrane jest źródło dźwięku AUX).

---

## BTA VOL (poziom głośności źródła dźwięku BLUETOOTH)

Regulacja poziomu głośności dźwięku z każdego podłączonego urządzenia BLUETOOTH: [+6 dB] – [0 dB] – [-6 dB].

Przy tym ustawieniu nie ma potrzeby dostosowywania poziomu głośności między źródłami.

---

---

# Konfiguracja ekranu (DISPLAY)

---

## DIMMER

Zmianianie jasności wyświetlacza: [ON], [OFF], [CLK] (zegar).

Aby funkcja ta była aktywna wyłącznie w określonym okresie, wybierz opcję [CLK], a następnie ustaw czas rozpoczęcia i zakończenia.

– Aby ustawić jasność, gdy funkcja przyciemniania jest włączona:

Ustaw [DIMMER] na [ON], a następnie wyreguluj [BRIGHTNESS].

– Aby ustawić jasność, gdy funkcja przyciemniania jest wyłączona:

---

Ustaw [DIMMER] na [OFF], a następnie wyreguluj [BRIGHTNESS].

Ustawienie jasności są przechowywane i stosowane przy włączaniu i wyłączaniu funkcji przyciemniania.

---

## BRIGHTNESS

Reguluje jasność wyświetlacza. Poziom jasności jest regulowany: [1] – [10].

---

## SND SYNC (synchronizacja z dźwiękiem)

Służy do włączania synchronizacji oświetlenia z dźwiękiem: [ON], [OFF].

---

## AUTO SCR (automatyczne przewijanie)

Powoduje automatyczne przewijanie elementów: [ON], [OFF].

(Niedostępne podczas odtwarzania dźwięku ze źródła AUX albo tunera).

---

---

# Ustawienia BLUETOOTH (BLUETOOTH)

---

## PAIRING (strona 8)

Łączenie do dwóch urządzeń BLUETOOTH:

[DEVICE 1], [DEVICE 2].

[DEVICE 1] lub [DEVICE 2] zmieni się na nazwę sparowanego urządzenia po zakończeniu parowania.

---

## AUDIODEV (urządzenie audio)

Wybiera urządzenie audio. Na urządzeniu sparowanym z [DEVICE 1] lub bieżącym urządzeniu audio kompatybilnym z A2DP pojawi się [\*].

---

## RINGTON

Wybór urządzenia, które będzie sygnalizować przychodzące połączenie: [1] (odtwarzacz), [2] (telefon komórkowy).

---

## AUTO ANS (automatyczne odbieranie)

Służy do wybierania ustawienia automatycznego odbierania telefonu przez to urządzenie: [OFF] (wył.), [1] (ok. 3 sekund), [2] (ok. 10 sekund).

---

## AUTOPAIR (automatyczne parowanie)

Automatycznie uruchamia parowanie urządzenia BLUETOOTH, gdy do portu USB zostanie podłączone urządzenie z systemem iOS 5.0 lub nowszym: [ON], [OFF].

---

## BT SIGNAL (sygnał BLUETOOTH) (strona 9)

Włączanie/wyłączanie funkcji BLUETOOTH.

---

### BT INIT (inicjalizacja funkcji BLUETOOTH)

Inicjuje wszystkie ustawienia związane z funkcją BLUETOOTH (informacje o parowaniu, informacje o urządzeniu itd.): [YES] (tak), [NO] (nie).

Inicjalizację wszystkich ustawień należy wykonać przed użyciem urządzenia. (Tylko przy wyłączonym źródle dźwięku i wyświetlonym zegarze).

## Ustawienia aplikacji Sony | Music Center (SONY APP)

### AUTO LAUNCH

Włącza tryb automatycznego uruchomienia aplikacji „Sony | Music Center”: [ON], [OFF]. Przy ustawieniu [ON] aplikacja „Sony | Music Center” będzie automatycznie włączyć się po nawiązaniu połączenia BLUETOOTH.

### CONNECT

Nawiązywanie i kończenie połączenia z aplikacją „Sony | Music Center”.

## Dodatkowe informacje

### Aktualizacja oprogramowania układowego

Aby zaktualizować oprogramowanie układowe, przejdź do witryny pomocy technicznej (adresy podano z tyłu okładki) i postępuj zgodnie z podanymi instrukcjami.

#### Uwagi

- Korzystanie z urządzenia USB (sprzedawanego oddzielnie) jest wymagane do aktualizacji oprogramowania układowego. Zapisz plik aktualizatora w urządzeniu USB i podłącz urządzenie do portu USB, następnie dokonaj aktualizacji.
- Aktualizacja oprogramowania układowego może zająć kilka minut. Podczas aktualizacji nie należy ustawiać zapłonu w pozycję OFF ani nie wyjmować urządzenia USB.

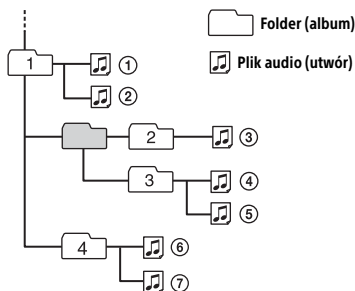
### Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

- Jeśli samochód jest zaparkowany w nasłonecznionym miejscu, najpierw należy schłodzić urządzenie.
- Nie należy zostawiać panelu przedniego ani urządzeń audio wewnątrz pojazdu. Wysoka temperatura padającego światła słonecznego może doprowadzić do ich uszkodzenia.
- Antena automatyczna wysuwa się samoczynnie.

### Zachowanie wysokiej jakości dźwięku

Aby zachować najwyższą jakość dźwięku, chroń urządzenie przed zachlapaniem.

### Kolejność odtwarzania plików audio



## Informacje dotyczące urządzeń iPod

- Do urządzenia można podłączyć następujące modele urządzenia iPod. Przed podłączeniem należy zaktualizować oprogramowanie iPoda do najnowszej wersji.

Obsługiwane modele urządzeń iPhone/iPodów

Obsługiwany model	Bluetooth®	USB
iPhone 7 Plus	✓	✓
iPhone 7	✓	✓
iPhone SE	✓	✓
iPhone 6s Plus	✓	✓
iPhone 6s	✓	✓
iPhone 6 Plus	✓	✓
iPhone 6	✓	✓
iPhone 5s	✓	✓
iPhone 5c	✓	✓
iPhone 5	✓	✓
iPhone 4s	✓	✓
iPod touch (6. generacja)	✓	✓
iPod touch (5. generacja)	✓	✓
iPod nano (7. generacja)		✓

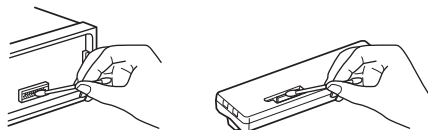
- Określenia „Made for iPod” i „Made for iPhone” oznaczają, że elektroniczne akcesorium zostało przygotowane specjalnie do współpracy z urządzeniem iPod lub iPhone oraz otrzymało zaświadczenie producenta o spełnieniu wymagań firmy Apple dotyczących parametrów użytkowych. Firma Apple nie ponosi odpowiedzialności za działanie tego urządzenia ani jego zgodność z normami bezpieczeństwa i z przepisami. Używanie tego akcesorium z iPodem lub iPhone’em może wpłynąć na funkcjonowanie systemów bezprzewodowych.

W przypadku jakichkolwiek pytań lub problemów dotyczących urządzenia, które nie zostały opisane w niniejszej instrukcji obsługi, należy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży produktów Sony.

## Konserwacja

### Czyszczenie złączy

Jeśli złącza między urządzeniem a panelem przednim nie są czyste, urządzenie może działać nieprawidłowo. Aby temu zapobiec, zdejmij panel przedni (strona 6) i wyczyść złącza bawełnianą watką. Nie naciskaj złączy zbyt mocno, ponieważ grozi to ich uszkodzeniem.



### Uwagi

- Ze względów bezpieczeństwa przed rozpoczęciem czyszczenia złączy wyłącz zasilanie i wyjmij kluczyk ze stacyjki.
- Nie wolno dotykać złączy bezpośrednio palcami ani metalowymi przedmiotami.

## Dane techniczne

### Sekcja odbiornika radiowego

#### Pasmo UKF (FM)

Zakres strojenia:

Kiedy [AREA] jest ustawione jako [EUROPE]:

87,5 MHz do 108,0 MHz

Kiedy [AREA] jest ustawione jako [RUSSIA]:

FM1/FM2: 87,5 MHz do 108,0 MHz  
(interwał 50 kHz)

FM3: 65 MHz – 74 MHz (interwał 30 kHz)

Zaciski antenowe:

Złącze anteny zewnętrznej

Częstotliwość pośrednia:

Kiedy [AREA] jest ustawione jako [EUROPE]:

FM CCIR: od -1956,5 kHz do -487,3 kHz i od +500,0 kHz do +2095,4 kHz

Kiedy [AREA] jest ustawione jako [RUSSIA]:

FM CCIR: od -1956,5 kHz do -487,3 kHz i od +500,0 kHz do +2095,4 kHz

FM OIRT: od -1815,6 kHz do -943,7 kHz i od +996,6 kHz do +1,776,6 kHz

Czułość użytkowa: 7 dBf

Selektywność: 75 dB przy 400 kHz

Odstęp sygnału od szumu: 73 dB

Separacja: 50 dB przy 1 kHz

Pasmo przenoszenia: 20 Hz – 15 000 Hz

## MW/LW

Zakres strojenia:

MW: 531 kHz – 1602 kHz

LW: 153 kHz – 279 kHz

Zaciski antenowe:

Złącze anteny zewnętrznej

Czułość: MW: 26  $\mu$ V, LW: 50  $\mu$ V

## Sekcja odtwarzacza USB

Interfejs: USB (pełna szybkość)

Maksymalny prąd: 1 A

Maksymalna liczba rozpoznawanych folderów i plików:

Foldery (albumy): 256

Pliki (utwory) w folderze: 256

Protokół zgodny z AOA (Android Open Accessory): 2.0

Odpowiednie kodeki:

MP3 (.mp3)

Przepływność: 8–320 kb/s (obsługa zmiennej przepływności (VBR))

Częstotliwości próbkowania: 16–48 kHz

WMA (.wma)

Przepływność: 32–192 kb/s (obsługa

zmiennej przepływności (VBR))

Częstotliwości próbkowania: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

FLAC (.flac)

Głębokość bitowa: 16 bitów, 24 bity

Częstotliwości próbkowania: 44,1 kHz, 48 kHz

## Łączność bezprzewodowa

System komunikacji:

Wersja 3.0 standardu BLUETOOTH

Wyjście:

BLUETOOTH Standard Power Class 2

(Maks. +4 dBm)

Maksymalny zasięg komunikacyjny:

Około 10 m w linii wzroku\*1

Pasma częstotliwości:

pasmo 2,4 GHz (2,4000 GHz do 2,4835 GHz)

Metoda modulacji: FHSS

Zgodne profile BLUETOOTH\*2:

A2DP (profil zaawansowanej dystrybucji audio) 1.3

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.3

HFP (profil trybu głośnomówiącego) 1.6

PBAP (profil dostępu do książki telefonicznej)

SPP (profil portu szeregowego)

Odpowiednie kodeki:

SBC (.sbc), AAC (.m4a)

\*1 Rzeczywisty zasięg zależy od czynników, takich jak przeszkody między urządzeniami, pola magnetyczne wokół kuchenki mikrofalowej, elektryczność statyczna, czułość odbioru, wydajność anteny, system operacyjny, oprogramowanie itp.

\*2 Standardowe profile BLUETOOTH wskazują na cel komunikacji pomiędzy urządzeniami nawiązywanej za pośrednictwem funkcji BLUETOOTH.

## Łączność NFC

Pasmo częstotliwości i maksymalna moc

NFC: 13,56 MHz < 60 dB $\mu$ A/m przy 10 m

## Sekcja wzmacniacza mocy

Wyjście: Wyjścia głośników

Impedancja głośników: 4  $\Omega$  – 8  $\Omega$

Maksymalna moc wyjściowa: 55 W  $\times$  4 (przy 4  $\Omega$ )

## Ogólne

Wyjścia:

Gniazdo wyjść audio (REAR, SUB [TYŁ, SUBWOOFER])

Antena/gniazdo do sterowania wzmacniaczem mocy (REM OUT)

Wyjścia:

Gniazdo wejścia pilota

Gniazdo wejścia antenowego

Gniazdo wejścia AUX (stereofoniczne typu mini jack)

Port USB

Zasilanie: Akumulator samochodowy 12 V DC

(biegun ujemny na masie)

Znamionowy pobór prądu: 10 A

Wymiary:

Około 178  $\times$  50  $\times$  119 mm

(szer.  $\times$  wys.  $\times$  gł.)

Wymiary montażowe:

Około 182  $\times$  53  $\times$  102 mm

(szer.  $\times$  wys.  $\times$  gł.)

Waga: Około 0,7 kg

Zawartość opakowania:

Jednostka centralna (1 szt.)

Części do instalacji i podłączenia (1 zestaw)

Najbliższy punkt sprzedaży może nie posiadać w ofercie niektórych z wymienionych powyżej akcesoriów. Szczegółowych informacji udzieli sprzedawca.

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.



## Informacje o prawach własności intelektualnej

Znak słowny i logo Bluetooth® są zastrzeżonymi znakami towarowymi Bluetooth SIG Inc., a ich dowolne wykorzystanie przez Sony Corporation odbywa się na zasadzie licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do odpowiednich właścicieli.

Znak N jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy NFC Forum, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.

Windows Media jest zarejestrowanym znakiem towarowym lub znakiem towarowym spółki Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych lub innych krajach.

Niniejszy produkt jest chroniony pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft Corporation. Wykorzystywanie lub rozpowszechnianie takich technologii poza tym produktem bez właściwej licencji od Microsoft lub autoryzowanego przedstawiciela Microsoft jest bezwzględnie zabronione.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod touch oraz Siri są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w USA i innych krajach. App Store jest znakiem usługowym firmy Apple Inc.

Technologia kodowania dźwięku MPEG Layer-3 i patenty na licencji Fraunhofer IIS i Thomson.

Google, Google Play i Android są znakami towarowymi firmy Google Inc.

### libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson  
Copyright (C) 2011–2013 Xiph.Org Foundation

Redystrybucja i używanie w postaci źródłowej i binarnej (z modyfikacjami lub bez nich) są dozwolone pod warunkiem spełnienia następujących warunków:

- Redystrybucje kodu źródłowego muszą zawierać powyższą informację o ochronie praw autorskich, niniejszą listę warunków oraz poniższe zastrzeżenie.
- Redystrybucje w postaci binarnej muszą zawierać w dokumentacji i (lub) w innych materiałach dostarczanych z daną dystrybucją powyższą informację o ochronie praw autorskich, niniejszą listę warunków oraz poniższe zastrzeżenie.

- Ani nazwa fundacji Xiph.org, ani nazwy jej członków nie mogą być używane w celu propagowania lub promowania produktów powstałych na bazie niniejszego oprogramowania bez uprzedniego uzyskania pisemnej zgody.

NINIEJSZE OPROGRAMOWANIE JEST DOSTARCZANE PRZEZ WŁAŚCICIELI PRAW AUTORSKICH I WSPÓŁTWÓRCÓW NA ZASADZIE „AS IS” („TAKIE, JAKIE JEST”), BEZ JAKIKOLWIEK GWARANCJI WYRAŻONYCH LUB DOROZUMIANYCH, W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI DOROZUMIANYCH GWARANCJI WARTOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONYCH CEŁÓW. FUNDACJA ANI JEJ CZŁONKOWIE NIE PONOSZĄ ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, PRZYPADKOWE, NADZWYŻAJNE, CZĘŚCIOWE LUB WΤÓRNE (W TYM W SZCZEGÓLNOŚCI ZA SZKODY WYNIKAJĄCE Z KONIECZNOŚCI UŻYCIA PRODUKTÓW LUB USŁUG ZASTĘPCZYCH, NIEMOŻNOŚCI UŻYTKOWANIA, UTRATY DANYCH LUB ZYSKÓW ALBO PRZERW W DZIAŁALNOŚCI) BEZ WZGLĘDU NA ICH PRZYCZYNĘ LUB PRZYJĘTE ZAŁOŻENIE DOTYCZĄCE ODPOWIEDZIALNOŚCI (KONTRAKTOWEJ, ŚCISŁEJ LUB DELIKTOWEJ — ŁĄCZNIE Z ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ ZA ZANIEDBANIE), POWSTAŁE W JAKIKOLWIEK SPOŚÓB W WYNIKU UŻYTKOWANIA NINIEJSZEGO OPROGRAMOWANIA, NAWET JEŚLI UPREDZONO O MOŻLIWOŚCI POWSTANIA TAKICH SZKÓD.

## Rozwiązywanie problemów

Poniższa lista kontrolna pomoże rozwiązać problemy, które mogą wystąpić podczas korzystania z urządzenia.

Przed zapoznaniem się z nią należy sprawdzić połączenia i zapoznać się ze sposobem obsługi. Szczegółowe informacje o użyciu bezpiecznika i demontażu urządzenia z deski rozdzielczej znajdują się w rozdziale „Schemat połączeń / Instalacja” (strona 31).

Jeśli nie uda się rozwiązać problemu, skorzystaj ze stron pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.

### Ogólne

**Brak dźwięku lub poziom głośności jest bardzo niski.**

- Potencjometr [FADER] nie został ustawiony na korzystanie z zestawu 2 głośników.
- Poziom głośności odtwarzacza lub podłączonego urządzenia jest bardzo niski.
  - Zwiększ poziom głośności odtwarzacza i podłączonego urządzenia.

---

### Brak sygnału dźwiękowego.

- Został podłączony dodatkowy wzmacniacz mocy i nie korzystasz z wbudowanego wzmacniacza.

---

### Zawartość pamięci została usunięta.

- Przewód zasilający lub bateria zostały odłączone lub są podłączone nieprawidłowo.

---

### Zaprogramowane stacje i nastawienie zegara są kasowane. Przepalił się bezpiecznik. Włączenie zapłonu powoduje powstawanie zakłóceń.

- Przewody nie są właściwie podłączone do złącza zasilania akcesoriów w samochodzie.

---

### Podczas odtwarzania lub odbioru włącza się tryb prezentacji.

- Jeśli wybrane jest stawienie [DEMO-ON] i przez 5 sekund nie zostanie wykonana żadna czynność, włączy się tryb prezentacji.
  - Wybierz ustawienie [DEMO-OFF] (strona 19).

---

### Wskazania wyświetlacza znikają / nie pojawiają się.

- Włączona jest funkcja zmniejszania jasności wyświetlacza [DIM-ON] (strona 21).
- Wskazania wyświetlacza znikają po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku OFF.
  - Naciśnij i przytrzymaj przycisk OFF, aby uaktywnić wyświetlacz.
- Złącza są zabrudzone (strona 23).


---

### Wyświetlacz/oświetlenie miga.

- Zasilanie jest niewystarczające.
  - Upewnij się, że akumulator samochodowy dostarcza do urządzenia wystarczającą ilość energii. (Wymagane napięcie zasilania to 12V prądu stałego).

---

### Przyciski funkcyjne nie działają.

- Naciśnij przyciski DSP/L oraz  (wstecz)/MODE i przytrzymaj je dłużej niż 2 sekundy, aby zresetować urządzenie. Zawartość pamięci została usunięta. Ze względów bezpieczeństwa nie należy resetować urządzenia podczas prowadzenia łodzi.

---

## Odbiór radia

### Nie można odbierać stacji.

#### Dźwięk jest niesłyszalny ze względu na zakłócenia.

- Urządzenie jest podłączone nieprawidłowo.
  - Sprawdź podłączenie anteny.
  - Jeśli antena automatyczna się nie wysuwa, sprawdź podłączenie przewodu zasilania anteny.

---

### Nie można nastawić zapisanych stacji.

- Moc sygnału audycji jest za słaba.

---

### Nie można dostroić w zakresie 65 MHz-74 MHz dla FM3.

- [AREA] jest ustawione jako [EUROPE].
  - Ustaw [AREA] na [RUSSIA] (strona 19).

---

## System RDS

### Usługi RDS nie są odbierane, gdy [AREA] jest ustawione jako [RUSSIA].

- Wybrana jest opcja FM3.
  - Wybierz opcję FM1 lub FM2.
- Usługi RDS nie są dostępne w bieżącym regionie.

---

### Wyszukiwanie stacji rozpoczyna się kilka sekund po kilku sekundach odbioru.

- Odbierana stacja nie nadaje kodu usługi TP albo ma za słaby sygnał.
  - Wyłącz funkcję TA (strona 11).

---

### Brak komunikatów o ruchu drogowym.

- Włącz funkcję TA (strona 11).
- Pomimo że odbierana stacja wysyła kod usługi TP, nie nadaje żadnych komunikatów o ruchu drogowym.
  - Nastaw inną stację.

---

### Zamiast typu PTY pojawia się wskazanie [- - - - -].

- Nastawiona stacja nie działa w systemie RDS.
- Dane RDS nie zostały odebrane.
- Stacja nie określa typu programu.

---

### Nazwa stacji miga.

- Dla obecnej stacji nie ma częstotliwości zastępczej.
  - Naciśnij przycisk (SEEK -/+ ) w czasie migania nazwy stacji. Pojawi się opcja [PI SEEK], a urządzenie zacznie szukać innej stacji o tych samych danych PI (identyfikacja programu).

---

## Odtwarzanie z urządzenia USB

### Nie można odtwarzać z urządzeń podłączonych do koncentratora USB.

- To urządzenie nie rozpoznaje urządzeń USB podłączonych poprzez koncentrator USB.

---

### Odtwarzanie z urządzenia USB rozpoczyna się z opóźnieniem.

- Urządzenia USB zawierają pliki ze skomplikowaną strukturą drzewiastą.

---

### **Występują przerwy w dźwięku.**

- Dźwięk może być przerywany w przypadku plików o dużej przepływności.
- W pewnych sytuacjach pliki DRM mogą nie być odtwarzane.

---

### **Nie można odtworzyć pliku audio.**

- Urządzenia USB sformatowane w systemach plików innych niż FAT16 lub FAT32 nie są obsługiwane.\*
- \* Urządzenie obsługuje system plików FAT16 i FAT32, ale niektóre urządzenia USB mogą nie obsługiwać systemów FAT. Więcej szczegółów można uzyskać w instrukcji obsługi urządzenia USB lub kontaktując się z producentem.

---

### **Nie można wykonać operacji pomijania albumów, elementów (tryb pomijania) i wyszukiwania utworu przez nazwę (Quick-BrowZer).**

- Nie można wykonać tych operacji, gdy jest podłączone urządzenie USB w trybie Android lub iPod.
  - Ustaw [USB MODE] na [MSC/MTP] (strona 20).
  - Wyjmij iPod.
- Tryb USB urządzenia nie jest ustawiony na odpowiedni tryb.
  - Upewnij się, że tryb USB urządzenia jest ustawiony na tryb MSC/MTP.

---

### **Dźwięk nie będzie słyszalny podczas odtwarzania w trybie Android.**

- Dopóki urządzenie jest w trybie Android, dźwięk jest emitowany tylko przez smartfon z systemem Android.
  - Sprawdź stan aplikacji odtwarzania dźwięku na smartfonie Android.
  - Odtwarzanie może nie być prawidłowe w zależności od modelu smartfona z systemem Android.

---

## **Funkcja NFC**

### **Nie można użyć funkcji połączenia jednym dotknięciem (NFC).**

- Jeśli smartfon nie reaguje na dotyk:
  - Sprawdź, czy funkcja NFC jest włączona.
  - Zbliź część smartfona ze znakiem N do części urządzenia oznaczonej znakiem N.
  - jeśli smartfon znajduje się w etui, wyjmij go.
- Czulość odbioru sygnału NFC zależy od urządzenia.

Jeśli kilkakrotnie nie uda się podłączyć smartfona przy użyciu funkcji łączenia jednym dotknięciem, nawiąż połączenie BLUETOOTH ręcznie.

---

## **Funkcja BLUETOOTH**

### **Podłączane urządzenie nie rozpoznaje odtwarzacza.**

- Przed parowaniem przełącz odtwarzacz w tryb gotowości do parowania.
- Po połączeniu z urządzeniem BLUETOOTH odtwarzacz nie będzie wykrywany przez inne urządzenia.
  - Zakończ bieżące połączenie i wyszukaj odtwarzacz z innego urządzenia.
- Aby wykonać parowanie, włącz sygnał wyjściowy BLUETOOTH (strona 9).

---

### **Połączenie jest niemożliwe.**

- Połączenie steruje jednostronnie odtwarzacz lub urządzenie BLUETOOTH, ale nie oba urządzenia.
  - Podłącz odtwarzacz za pomocą urządzenia BLUETOOTH lub na odwrót.

---

### **Nie pojawia się nazwa rozpoznanego urządzenia.**

- W zależności od stanu podłączonego urządzenia uzyskanie jego nazwy może być niemożliwe.

---

### **Brak dźwięku dzwonka.**

- Wyreguluj głośność, obracając pokrętko sterujące podczas odbierania połączenia.
- W zależności od podłączonego urządzenia dźwięk dzwonka bywa przesyłany niewłaściwie.
  - Ustaw dla opcji [RINGTONE] ustawienie [1] (strona 21).
- Do urządzenia nie są podłączone przednie głośniki.
  - Podłącz przednie głośniki do urządzenia. Dźwięk dzwonka dobiega tylko z przednich głośników.

---

### **Nie słychać głosu rozmówcy.**

- Do urządzenia nie są podłączone przednie głośniki.
  - Podłącz przednie głośniki do urządzenia. Głos rozmówcy dobiega tylko z przednich głośników.

---

### **Rozmówca narzeka na zbyt małą lub zbyt dużą głośność.**

- Wyreguluj poziom głośności za pomocą funkcji regulacji wzmocnienia mikrofonu (strona 16).

---

### **W rozmowie telefonicznej występuje echo lub zakłócenia.**

- Zmniejsz poziom głośności.
- Wybierz dla trybu EC/NC opcję [EC/NC-1] albo [EC/NC-2] (strona 16).
- Jeśli odgłosy otoczenia zagłuszają dźwięk telefonu, postaraj się je zminimalizować. Przykładowo, jeśli otwarte jest okno i z zewnątrz dobiega uliczny hałas itp., należy zamknąć okno. Jeśli źródłem hałasu jest klimatyzacja, zmniejsz jej wydajność.

---

### **Telefon nie jest podłączony.**

- Podczas odtwarzania dźwięku BLUETOOTH telefon nie jest podłączany pomimo naciśnięcia przycisku CALL.
- Podłącz odtwarzacz z telefonu.

---

### **Jakość dźwięku telefonu jest niska.**

- Jakość dźwięku z telefonu zależy od warunków odbioru sygnału przez telefon komórkowy.
- W przypadku słabego sygnału należy przejechać w miejsce, gdzie odbiór będzie lepszy.

---

### **Głośność podłączonego urządzenia audio jest zbyt mała (duża).**

- Poziom głośności zmienia się w zależności od podłączonego urządzenia audio.
- Skoryguj głośność w podłączonym urządzeniu audio lub odtwarzaczu.

---

### **Podczas odtwarzania z urządzenia BLUETOOTH dźwięk jest przerywany.**

- Zmniejsz odległość między odtwarzaczem a urządzeniem audio BLUETOOTH.
- Jeśli urządzenia audio BLUETOOTH znajduje się w blokującym sygnał etui, to należy je wyjąć.
- W pobliżu pracuje kilka urządzeń BLUETOOTH lub innych urządzeń, które emitują fale radiowe.
- Wyłącz pozostałe urządzenia.
- Zwiększ odległość od pozostałych urządzeń.
- W momencie nawiązywania połączenia między odtwarzaczem a telefonem komórkowym występuje krótka przerwa w dźwięku. Nie oznacza to nieprawidłowego działania.

---

### **Nie można obsługiwać podłączonego urządzenia audio BLUETOOTH.**

- Sprawdź, czy podłączone urządzenie audio BLUETOOTH obsługuje profil AVRCP.

---

### **Niektóre funkcje nie działają.**

- Sprawdź, czy podłączone urządzenie obsługuje daną funkcję.

---

### **Połączenie jest odbierane przypadkowo.**

- W podłączonym telefonie włączono funkcję automatycznego odbierania połączenia.

---

### **Parowanie nie powiodło się ze względu na przekroczenie limitu czasu oczekiwania.**

- W zależności od podłączonego urządzenia czas na wykonanie parowania może być krótki.
- Wykonaj parowanie w wyznaczonym czasie.

---

### **Nie można wykonać parowania.**

- Urządzenie może nie łączyć się w parę z wcześniej sparowanym urządzeniem BLUETOOTH po inicjalizacji, gdy informacja o parowaniu jest przechowywana w urządzeniu BLUETOOTH. W takim przypadku należy usunąć z urządzenia BLUETOOTH informacje dotyczące parowania z tym urządzeniem, a następnie powtórzyć parowanie.

---

### **Nie można użyć funkcji BLUETOOTH.**

- Wyłącz urządzenie, naciskając i przytrzymując przycisk OFF przez co najmniej 2 sekundy, a następnie włącz je ponownie.

---

### **Podczas połączenia w trybie głośnomówiącym z głośników nie wydobywa się dźwięk.**

- Jeśli dźwięk dobiega z telefonu komórkowego, należy zmienić ustawienia telefonu tak, aby dźwięk był reprodukowany przez głośniki samochodu.

---

### **Funkcja Siri Eyes Free nie włącza się.**

- Przeprowadź w urządzeniu uwierzytelnianie smartfona iPhone obsługującego funkcję Siri Eyes Free.
- Włącz funkcję Siri w telefonie iPhone.
- Zakończ połączenie BLUETOOTH między smartfonem iPhone a urządzeniem, a następnie nawiąż je ponownie.

---

## **Działanie aplikacji Sony | Music Center**

---

### **Niezgodność nazwy aplikacji z rzeczywistą aplikacją w „Sony | Music Center”.**

- Ponownie uruchom aplikację z aplikacji „Sony | Music Center”.

---

### **Kiedy aplikacja „Sony | Music Center” wykorzystuje łącze BLUETOOTH, wyświetlacz automatycznie przełącza się na [BT AUDIO].**

- Wystąpił błąd w działaniu aplikacji „Sony | Music Center” lub funkcji BLUETOOTH.
- Ponownie uruchom aplikację.

---

**Aplikacja „Sony | Music Center” jest automatycznie rozłączana w momencie przełączenia wyświetlacza na [IPOD].**

- Aplikacja „Sony | Music Center” na iPod / telefon iPhone nie obsługuje odtwarzania z iPoda.
  - Przełącz urządzenie na źródło inne niż [IPOD], po czym nawiąż połączenie z aplikacją „Sony | Music Center” (strona 17).

---

**Połączenie z aplikacją „Sony | Music Center” jest automatycznie przerywane, gdy tryb USB urządzenia zmieni się na [ANDROID].**

- Smartfon z systemem Android nie obsługuje odtwarzania w trybie Android.
  - Zmień tryb USB urządzenia na [MSC/MTP], po czym nawiąż połączenie z aplikacją „Sony | Music Center” (strona 17).

---

## Komunikaty

Podczas działania mogą być wyświetlane w sposób ciągły lub przerywany następujące komunikaty.

---

**HUB NO SUPRT:** Koncentratory USB nie są obsługiwane.

---

**INVALID**

- Wybrana operacja może być nieprawidłowa.
- Podczas odtwarzania iPoda nie można zmienić trybu [USB MODE].

---

**IPD STOP:** odtwarzanie z urządzenia iPod zostało zakończone.

- Włącz odtwarzanie w urządzeniu iPod/iPhone.

---

**NO AF:** Brak częstotliwości zastępczych dla obecnej stacji.

- Naciśnij przycisk ◀◀/▶▶ (SEEK -/+ ) w czasie migania nazwy stacji. Pojawi się opcja [PI SEEK], a urządzenie zacznie szukać innej stacji o tych samych danych PI (identyfikacja programu).

---

**NO TP:** Brak komunikatów dla kierowców.

- Urządzenie będzie szukało dostępnych stacji z opcją TP.

---

**NOT SUPPORT - ANDROID MODE**

- Do urządzenia w trybie [USB MODE] ustawionym na [ANDROID] podłączono urządzenie USB, które nie obsługuje protokołu AOA (Android Open Accessory) 2.0.
  - Ustaw [USB MODE] na [MSC/MTP] (strona 20).

---

**OVERLOAD:** urządzenie USB jest przeciążone.

- Odcłącz urządzenie USB, a następnie naciśnij przycisk SRC, aby wybrać inne źródło.
- Błąd urządzenia USB lub podłączono nieobsługiwane urządzenie.

---

**READ:** Trwa odczytywanie informacji.

- Poczekaj na odczytanie danych. Odtwarzanie rozpocznie się automatycznie. Może to chwilę potrwać w zależności od organizacji plików.

---

**USB ERROR:** nie można odtwarzać zawartości urządzenia USB.

- Ponownie podłącz urządzenie USB.

---

**USB NO DEV:** urządzenie USB nie jest podłączone albo rozpoznawane.

- Upewnij się, że urządzenie USB lub przewód USB podłączono w prawidłowy sposób.

---

**USB NO MUSIC:** brak pliku do odtworzenia.

- Podłącz urządzenie USB z plikami muzycznymi (strona 24).

---

**USB NO SUPRT:** Urządzenie USB nie jest obsługiwane.

- Szczegółowe informacje o zgodności urządzeń USB znajdują się na stronach pomocy technicznej, których adresy podano z tyłu okładki.

---

## Funkcja BLUETOOTH:

---

**BTA NO DEV:** Urządzenie BLUETOOTH nie jest podłączone albo rozpoznawane.

- Upewnij się, że urządzenie BLUETOOTH jest prawidłowo podłączone oraz że nawiązano komunikację BLUETOOTH.

---

**ERROR:** Nie można wykonać wybranej operacji.

- Odczekaj chwilę i spróbuj ponownie.

---

**UNKNOWN:** nie można wyświetlić numeru telefonu lub nazwy kontaktu.

---

**WITHHELD:** numer telefonu został ukryty przez nadawcę.

## Aplikacja Sony | Music Center:

---

**APP -----:** Brak połączenia z aplikacją.

→ Ponownie nawiąż połączenie z aplikacją „Sony | Music Center” (strona 17).

---

**APP DISCNCT:** Połączenie z aplikacją zostało rozwiązane.

→ Nawiąż połączenie z aplikacją „Sony | Music Center” (strona 17).

---

**APP DISPLAY:** Otwarte jest menu konfiguracji ekranu aplikacji.

→ Zamknij menu konfiguracji ekranu aplikacji, aby móc korzystać z przycisków.

---

**APP LIST:** Otwarta jest lista utworów zapisanych w pamięci urządzenia USB.

→ Zamknij listę, aby móc korzystać z przycisków.

---

**APP MENU:** Otwarte jest menu konfiguracji aplikacji.

→ Zamknij menu konfiguracji, aby móc korzystać z przycisków.

---

**APP NO DEV:** Urządzenie z zainstalowaną aplikacją nie jest podłączone lub rozpoznawane.

→ Nawiąż połączenie BLUETOOTH i ponownie nawiąż połączenie z aplikacją „Sony | Music Center” (strona 17).

---

**APP SOUND:** Otwarte jest menu konfiguracji dźwięku aplikacji.

→ Zamknij menu konfiguracji dźwięku aplikacji, aby móc korzystać z przycisków.

---

**OPEN APP:** Aplikacja „Sony | Music Center” nie jest uruchomiona.

→ Uruchom aplikację.

---

## Działanie pilota na kierownicy:

---

**ERROR:** Podczas przypisywania funkcji wystąpił błąd.

→ Przypisz ponownie ustawienie, które spowodowało wystąpienie błędu (strona 20).

---

**TIMEOUT:** Przypisanie funkcji nie powiodło się ze względu na przekroczenie limitu czasu oczekiwania.

→ Przypisz funkcję w czasie około 6 sekund, kiedy na wyświetlaczu widoczny jest napis [REGISTER] (strona 20).

---

## Aktualizacja wewnętrznego oprogramowania:

---

**FILE ERROR:** W urządzeniu USB nie jest zapisany moduł aktualizacji.

→ Zapisz moduł aktualizacji w urządzeniu USB i ponów próbę (strona 22).

---

**UPDATE ERROR PRESS ENTER:** Aktualizacja wewnętrznego oprogramowania nie zakończyła się poprawnie.

→ Naciśnij przycisk ENTER, aby usunąć komunikat, i ponów próbę. Podczas aktualizacji nie należy przestawiać kluczyka w stacyjce w położenie OFF ani odłączać urządzenia USB (strona 22).

→ Włóż urządzenie USB zawierające moduł aktualizacji i naciśnij przycisk ENTER.

---

Jeśli problem nie zostanie usunięty po wykonaniu wszystkich powyższych czynności, skontaktuj się z najbliższym punktem sprzedaży produktów firmy Sony.

### Ostrzeżenia

- **Poprowadź wszystkie przewody masy do wspólnego punktu masy.**
- Należy uważać, aby nie przyciąć żadnych przewodów wkrętami lub ruchomymi częściami, np. szyną od fotela.
- Przed wykonaniem połączeń wyłącz zapłon samochodu.
- Przewód zasilający ④, przed podłączeniem do złącza zasilania pomocniczego, należy podłączyć do urządzenia i głośników.
- Ze względów bezpieczeństwa wszystkie niepołączone przewody należy zaizolować taśmą izolacyjną.

### Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

- Wybierz starannie miejsce instalacji, tak aby urządzenie nie utrudniało kierowania pojazdem.
- Unikaj instalowania urządzenia w miejscach narażonych na kurz, zabrudzenia, nadmierne wstrząsy lub wysoką temperaturę, np. w bezpośrednim świetle słonecznym lub obok kanałów ogrzewania.
- Używaj tylko dostarczonego zestawu elementów do montażu, aby instalacja była bezpieczna i pewna.

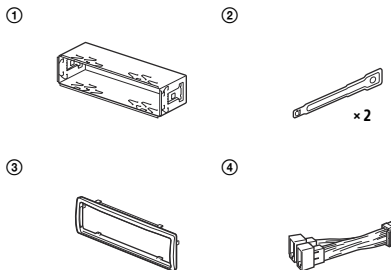
#### Uwagi dotyczące przewodu zasilania (żółty)

Jeśli urządzenie jest podłączane wraz z innym sprzętem stereo, to znamionowy prąd wykorzystywanego obwodu musi być wyższy niż suma prądów bezpieczników w poszczególnych urządzeniach.

#### Kąt montażu

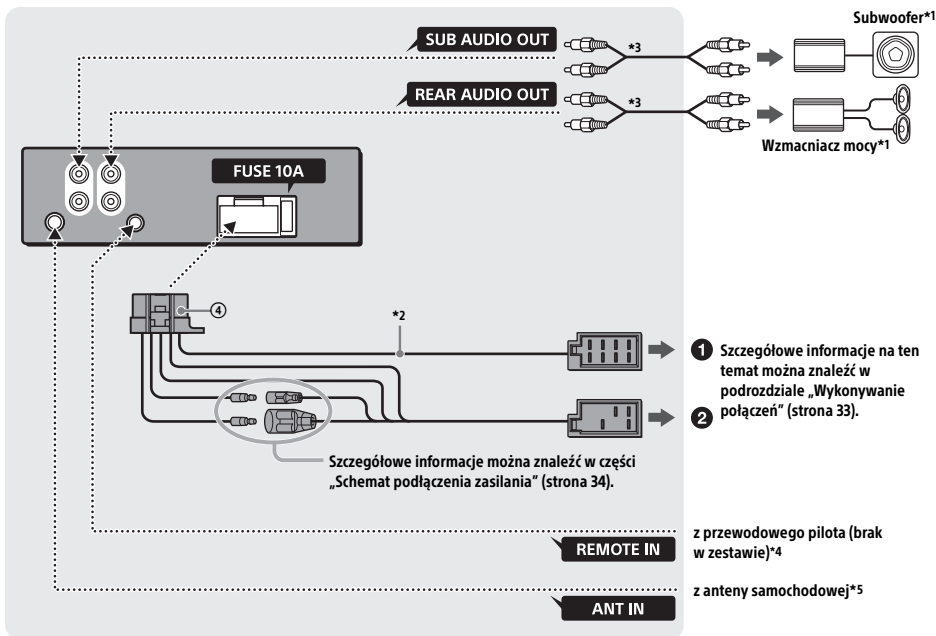
Urządzenie można montować pod kątem mniejszym niż 45°.

## Lista części potrzebnych do instalacji



- Ta lista części nie zawiera wszystkich elementów znajdujących się w zestawie.
- Obejma ① i kołnierz ochronny ③ są fabrycznie przymocowane do urządzenia. Przed zamontowaniem urządzenia należy użyć kluczyków odblokowujących ②, aby zdjąć z urządzenia obejmę ①. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Zdejmowanie kołnierza ochronnego i uchwyty” (strona 34).
- Zatrzymaj kluczyki odblokowujące ②, ponieważ są one niezbędne do wyjęcia urządzenia z samochodu.

# Podłączenie



\*1 Brak w zestawie

\*2 Impedancja głośników:  $4 \Omega - 8 \Omega \times 4$

\*3 Przewód z wtykami cinch (brak w zestawie)

\*4 W zależności od typu samochodu użyj adaptera do przewodowego pilota (sprzedawanego oddzielnie). Szczegółowe informacje na temat działania pilota przewodowego można znaleźć w części „Korzystanie z pilota przewodowego” (strona 34).

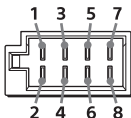
\*5 W zależności od typu samochodu użyj adaptera (brak w zestawie), jeżeli złącze anteny nie pasuje.



## Wykonywanie połączeń

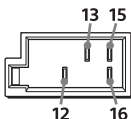
Jeżeli masz antenę automatyczną bez skrzynki przekaźnikowej, podłączenie tego urządzenia za pomocą znajdującego się w zestawie przewodu zasilającego ④ może spowodować uszkodzenie anteny.

### ① Do złącza głośnikowego w samochodzie



1		⊕	Fioletowy
2	Głośnik tylny (prawy)	⊖	Fioletowo-czarne paski
3	Głośnik przedni (prawy)	⊕	Szary
4	Głośnik przedni (prawy)	⊖	Szaro-czarne paski
5	Głośnik przedni (lewy)	⊕	Biały
6	Głośnik przedni (lewy)	⊖	Biało-czarne paski
7	Głośnik tylny (lewy)	⊕	Zielony
8	Głośnik tylny (lewy)	⊖	Zielono-czarne paski

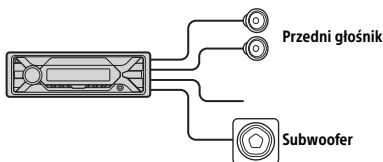
### ② Do złącza zasilania w samochodzie



12	Stałe zasilanie	Żółty
13	Sterowanie siłownikiem anteny / wzmacniaczem mocy (REM OUT)	Niebiesko-białe paski
15	Odstączone zasilanie	Czerwony
16	Masa	Czarny

## Łatwe podłączenie subwoofera

Po podłączeniu subwoofera do przewodu głośnika tylnego można używać go bez wzmacniacza mocy.



### Uwagi

- Należy przygotować przewód głośnika tylnego.
- Użyj subwoofera o impedancji od 4 Ω do 8 Ω i odpowiedniej mocy wejściowej, aby uniknąć jego uszkodzenia.

## Zasilanie podtrzymujące zawartość pamięci

Jeśli żółty przewód wejścia zasilania jest podłączony, obwód pamięci będzie zasilany stale, nawet po wyłączeniu zapłonu samochodu.

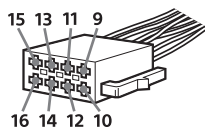
## Podłączenie głośników

- Wyłącz urządzenie przed podłączeniem głośników.
- Użyj głośników o impedancji od 4 Ω do 8 Ω i odpowiedniej mocy wejściowej, aby uniknąć ich uszkodzenia.

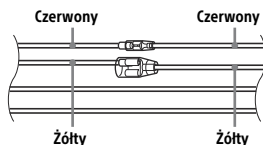
## Schemat instalacji zasilającej

Złącza pomocniczego zasilania mogą różnić się zależnie od marki samochodu. Aby upewnić się, że wyprowadzenia są właściwie dopasowane, należy skontrolować schemat pomocniczego zasilania.

Złącze pomocniczego zasilania

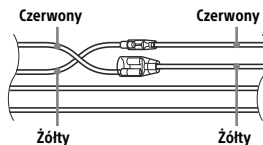


### Typowe złącze



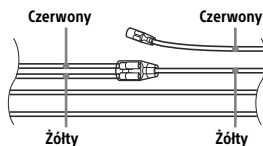
12	Stałe zasilanie	Żółty
15	Odlączane zasilanie	Czerwony

### Odwrócone pozycje przewodów czerwonego i żółtego



12	Odlączane zasilanie	Żółty
15	Stałe zasilanie	Czerwony

### Stacyjka bez położenia ACC



Po właściwym dopasowaniu wyprowadzeń i przełączeniu przewodów zasilających należy podłączyć urządzenie do zasilania w samochodzie. W przypadku pytań lub problemów w związku z podłączeniem urządzenia, które nie zostały opisane w niniejszym podręczniku, należy skontaktować się ze sprzedawcą samochodu.

## Korzystanie z pilota przewodowego

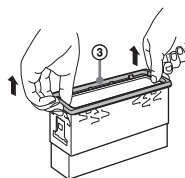
- 1 Aby włączyć pilota przewodowego, ustaw opcję [STR CONTROL] w [SET STEERING] na [PRESET] (strona 19).

## Instalacja

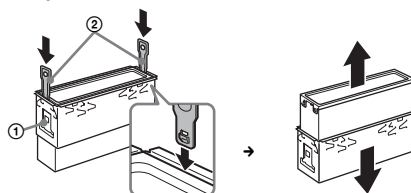
### Zdejmowanie kołnierza ochronnego i uchwytu

Przed instalacją urządzenia zdejmij z niego kołnierz ochronny ③ i obejmę ①.

- 1 Chwyc oba brzozy kołnierza ochronnego ③ i wyciągnij go.



- 2 Wsuń oba kluczyki odblokowujące ② między urządzenie a obejmę ①. Po usłyszeniu kliknięcia odłącz obejmę od urządzenia.

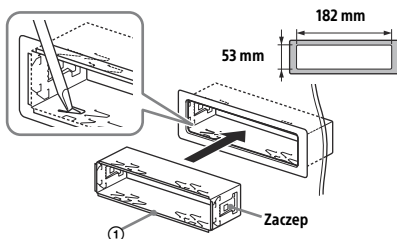


Haczykiem do wewnątrz.

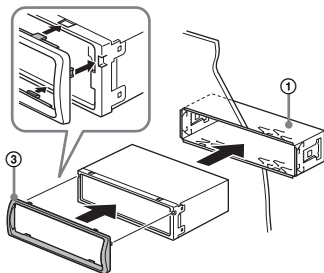
## Montaż urządzenia w desce rozdzielczej

Przed instalacją należy upewnić się, czy zaczepty po obu stronach obejmy ① są odgięte do wewnątrz na głębokość co najmniej 2 mm.

- 1 Wsuń obejmę ① do wnętrza deski rozdzielczej, a następnie odegnij zaczepty na zewnątrz, zapewniając dokładne dopasowanie.



- 2 Przymocuj urządzenie do obejmy ①, a następnie przyczep kołnierz ochronny ③.



### Uwagi

- Jeśli zaczepty są wyprostowane albo wygięte na zewnątrz, urządzenie nie będzie właściwie przymocowane i może wyskoczyć.
- Upewnij się, że 4 zaczepty na kołnierzu ochronnym ③ są właściwie wprowadzone w otwory urządzenia.

## Zdejmowanie i zakładanie panelu przedniego

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Zdejmowanie panelu przedniego” (strona 6).

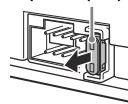
## Resetowanie urządzenia

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w podrozdziale „Resetowanie urządzenia” (strona 7).

## Wymiana bezpiecznika

Wymieniając bezpiecznik, należy użyć zamiennika o prądzie znamionowym identycznym z prądem podanym na poprzednim bezpieczniku. Jeśli bezpiecznik przepalił się, należy go wymienić po sprawdzeniu podłączenia zasilania. Jeśli nowo wymieniony bezpiecznik również się przepalił, może to oznaczać wewnętrzne uszkodzenie. W takim przypadku należy się skontaktować z najbliższym punktem sprzedaży produktów marki Sony.

Bezpiecznik (10 A)







**Polski**

Niniejszym Sony Corporation deklaruje, że urządzenie to jest zgodne z Dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.compliance.sony.de/>.

### **Witryna pomocy technicznej**

W przypadku pytań lub w celu uzyskania najnowszych informacji z zakresu pomocy technicznej prosimy o odwiedzenie następującej witryny www:

**<http://www.sony.eu/support>**

Już dziś zarejestruj swój produkt on-line:

**<http://www.sony.eu/mysony>**



<http://www.sony.net/>

©2017 Sony Corporation