

motorola

motorolaone

Instrukcja obsługi

# Spis treści

## [Poznanie możliwości](#)

### [Wprowadzenie](#)

- [Rzut oka](#)
- [Wkładanie kart SIM i microSD.](#)
- [Ładowanie i włączanie zasilania](#)
- [Logowanie](#)
- [Łączenie z siecią Wi-Fi](#)
- [Obsługa dotykami](#)
- [Większa trwałość baterii](#)

### [Poznaj podstawy](#)

- [Ekran główny](#)
- [Pomoc i dalsze informacje](#)
- [Wyszukiwanie](#)
- [Powiadomienia](#)
- [Powiadomienia aplikacji](#)
- [Ikony stanu](#)
- [Głośność](#)
- [Funkcja „Nie przeszkadzać”](#)
- [Ekran blokady](#)
- [Ustawienia podręczne](#)
- [Polecenia głosowe](#)
- [Direct Share](#)
- [Obraz w obrazie](#)

### [Personalizacja telefonu](#)

- [Zmiana wyglądu ekranu głównego](#)
- [Wybór aplikacji i widżetów](#)
- [Własne ustawienia dźwięków i wyglądu telefonu](#)
- [Odkrywanie Moto](#)

### [Aplikacje](#)

- [Telefon](#)
- [Wiadomości](#)
- [Google Chrome™](#)
- [Aparat](#)
- [Zdjęcia Google™](#)
- [Google Duo](#)
- [Moto](#)

### [Więcej aplikacji](#)

- [Google Play™](#)
- [Kontakty](#)
- [Mapy Google™](#)
- [Dysk Google™](#)

[Muzyka, filmy, telewizja i YouTube](#)

### [Łączenie, udostępnianie i synchronizacja](#)

- [Łączenie z siecią Wi-Fi](#)
- [Łączenie bezprzewodowe Bluetooth](#)
- [Wymiana plików ze swoim komputerem](#)
- [Udostępnianie połączenia danych](#)
- [Łączenie przez NFC](#)
- [Drukowanie](#)
- [Synchronizacja z chmurą](#)
- [Korzystanie z karty pamięci](#)
- [Tryb samolotowy](#)
- [Sieć komórkowa](#)

### [Ochrona telefonu](#)

- [Blokada ekranu](#)
- [Przypinanie ekranu](#)
- [Tworzenie i przywracanie kopii zapasowej](#)
- [Szyfrowanie telefonu](#)
- [Prywatność](#)
- [Zabezpieczenia aplikacji](#)
- [Użycie danych](#)

### [Rozwiązywanie problemów z telefonem](#)

- [Ponowne uruchamianie lub usuwanie aplikacji](#)
- [Ponowne uruchamianie telefonu](#)
- [Sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania](#)
- [Resetowanie](#)
- [W przypadku kradzieży telefonu](#)

### [Ułatwienia dostępu](#)

- [Tworzenie skrótów](#)
- [Niech Twój telefon przemówi](#)
- [Mówienie do telefonu](#)
- [Zmiana wyświetlacza telefonu](#)
- [Zmiana dźwięków telefonu](#)



### [Więcej pomocy](#)

- [Odnajdywanie informacji dotyczących kwestii prawnych, norm i bezpieczeństwa](#)
- [Serwis i naprawy](#)
- [Prawa autorskie i znaki towarowe](#)

# Poznanie możliwości

W czasie normalnych zajęć, sprawdź, co potrafi Twój telefon.

Temat	Położenie
Szybki dostęp do funkcji: Wi-Fi, tryb samolotowy, latarka i wiele innych.	<a href="#">Ustawienia podręczne</a>
Wybór nowej tapety, ustawianie dzwonek i dodawanie nowych widżetów.	<a href="#">Personalizacja telefonu</a>
Robienie ostrych i wyraźnych zdjęć, filmów i materiałów wideo.	<a href="#">Aparat</a>
Dostosowywanie telefonu do własnych potrzeb.	<a href="#">Moto</a>
Przeglądanie, zakupy i pobieranie aplikacji.	<a href="#">Aplikacje</a>
Dbanie o bezpieczeństwo danych. Ustawianie hasła itd.	<a href="#">Ochrona telefonu</a>
Pytania i odpowiedzi.	<a href="#">Polecenia głosowe</a>
Udostępnianie połączenia z Internetem.	<a href="#">Punkt dostępu Wi-Fi</a>

**Wskazówka:** przeglądaj informacje w telefonie, przesuwając palcem w górę  po ekranie głównym i dotykając opcji  **Pomoc Moto**. W sprawie często zadawanych pytań oraz w celu uzyskania innych informacji o telefonie wejdź na stronę [www.motorola.com/support](http://www.motorola.com/support).

## SAR



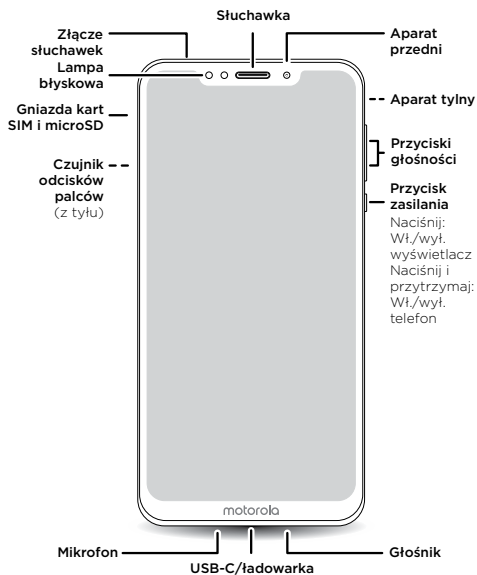
Urządzenie to jest zgodne z odpowiednimi wytycznymi dotyczącymi oddziaływania fal radiowych na organizm człowieka (wytyczne SAR), jeśli jest używane w normalnej pozycji przy uchu lub noszone w odległości co najmniej 5 mm od powierzchni ciała. Wytyczne SAR przewidują znaczny margines bezpieczeństwa, tak aby uwzględnić wszystkich ludzi, niezależnie od wieku i stanu zdrowia.

**Przeostroga:** przed rozpoczęciem korzystania z telefonu należy przeczytać informacje prawne. Przesuń palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Informacje prawne**.

# Wprowadzenie

## Rzut oka

Zacznamy! Pokażemy Ci, w jaki sposób rozpocząć korzystanie z telefonu, i zaprezentujemy jego funkcje.



**Uwaga:** niektóre aplikacje i funkcje mogą być niedostępne w niektórych krajach.

## Przycisk zasilania

Zastosowanie przycisku zasilania:

- » **Włączenie i wyłączenie zasilania:** naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, a następnie dotknij opcji **Wyłącz**. Jeśli telefon jest wyłączony, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby go włączyć.
- » **Tryb uśpienia:** w celu zaoszczędzenia energii w baterii lub w celu uniknięcia przypadkowego dotknięcia włącz tryb uśpienia ekranu dotykowego, naciskając raz przycisk zasilania.
- » **Aktywacja ekranu:** naciśnij ponownie przycisk zasilania.
- » **Ponownie uruchomienie:** aby ponownie uruchomić telefon, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, a następnie dotknij opcji **Uruchom ponownie**.

**Wskazówka:** aby lepiej zabezpieczyć telefon, przejdź do punktu [Ochrona telefonu](#).

## Przyciski głośności

Przyciski głośności pozwalają ustawić:

- » **Głośność dzwonka:** naciskaj klawisze, kiedy dzwoni telefon, aby wyciszyć dzwonek.
- » **Głośność dźwięku w słuchawce:** naciskaj przyciski w trakcie rozmowy.
- » **Głośność odtwarzanej muzyki lub filmu:** naciskaj przyciski podczas odtwarzania muzyki lub filmu.

**Wskazówka:** dalsze informacje o sterowaniu głośnością można znaleźć w sekcji [Głośność](#).

## Wkładanie kart SIM i microSD.

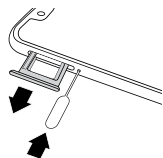
Aby aktywować usługę telefoniczną, konieczne może być włożenie karty SIM (lub dwóch). Może też być tak, że zostało to już zrobione. Istnieje również możliwość korzystania z karty microSD, która jest opcjonalna i sprzedawana oddzielnie.

### Wkładanie kart

**Przeostroga:** upewnij się, że karta SIM ma prawidłowe rozmiary. Nie przycinaj jej.

#### Włóż kartę nano SIM i karty pamięci.

Wsuń narzędzie SIM do otworu w tacce, aby ją wysunąć.



Włóż karty SIM połączanymi stykami do dołu. Włóż opcjonalną kartę microSD (sprzedawaną oddzielnie).

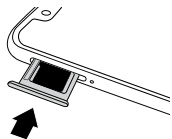
**Jedna karta SIM:**



**Dwie karty SIM:**



#### Wsuń taczkę do telefonu.



**Uwaga:** należy zachować ostrożność, by nie wygiąć tacki.

microSD



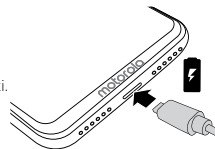
Nano SIM

## Ładowanie i włączanie zasilania

Naładuj całkowicie baterię telefonu i włącz go. Postępuj zgodnie z poleceniami wyświetlanymi na ekranie, aby rozpocząć korzystanie z urządzenia.

### Naładuj.

Przed użyciem telefonu naładuj go za pomocą dołączonej ładowarki.



### Włącz zasilanie.




Przytrzymaj przycisk zasilania, dopóki ekran nie zostanie włączony.

## Logowanie

Jeżeli korzystasz z poczty Gmail™, posiadasz już konto Google™. Jeżeli nie, możesz je utworzyć podczas konfiguracji. Zalogowanie do konta Google pozwala na dostęp, synchronizację i tworzenie kopii zapasowych Twoich danych. Można przeglądać swoje aplikacje Google, kontakty, kalendarz, zdjęcia itd.

## Wskazówki


» Aby dodawać, edytować lub usuwać konta, przesuwaj palcem w górę  >

 **Ustawienia > Użytkownicy i konta.**

» Aby skonfigurować konta e-mail, patrz [Gmail™](#).

» Aby uzyskać pomoc dotyczącą konta Google, odwiedź stronę [www.google.com/accounts](http://www.google.com/accounts).

## Łączenie z siecią Wi-Fi

Aby przyspieszyć połączenie z Internetem i zminimalizować transfer danych w sieci komórkowej, przesuwaj dwa razy palcem w dół pasek stanu, a następnie dotknij  w celu nawiązania połączenia z siecią Wi-Fi. Aby uzyskać pełną instrukcję, patrz [Łączenie z siecią Wi-Fi](#).

**Uwaga:** ten telefon obsługuje aplikacje i usługi wykorzystujące duże ilości danych. Dlatego najpierw upewnij się, czy posiadasz abonament, który uwzględnia Twoje potrzeby w tym zakresie. W razie potrzeby operator udzieli szczegółowych informacji.

## Obsługa dotykaniem

Poruszanie się po telefonie:

» **Dotknij:** aby wybrać ikonę lub opcję.

» **Dotknij i przytrzymaj:** aby wyświetlić więcej opcji.


» **Przeciągnij:** aby przesunąć elementy na ekranie głównym.



» **Przesunięcie palcem:** aby przewijać listy lub przełączać się między ekranami.

» **Uszczywnij lub szybko dotknij dwukrotnie:** aby powiększyć lub pomniejszyć strony internetowe, zdjęcia i mapy.


» **Obróć:** przeglądając mapy, obracaj je dwoma palcami, a naciskając palcami, możesz pochylać mapy.

» **Powrót:** dotknij opcji Powrót , aby przejść do poprzedniego ekranu.

» **Ekran główny:** dotknij przycisku ekranu głównego  w celu powrotu do ekranu głównego.

» **Ostatnie:** dotknij opcji Ostatnie  w celu wyświetlenia ostatnio używanych aplikacji (lub kart w przeglądarce), następnie dotknij żądanej aplikacji, aby ponownie ją otworzyć. Dotknij dwukrotnie, aby szybko przełączać się między ostatnio używanymi aplikacjami. Aby usunąć aplikację z listy ostatnio używanych, przesuwaj ją w lewo lub w prawo ekranu albo dotknij . Aby przewinąć listę, przesuwaj palec w górę lub w dół.

**Uwaga:** nie ma konieczności usuwania aplikacji z listy ostatnio używanych, aby telefon działał płynnie.

» **Podzielony ekran:** na liście ostatnio używanych aplikacji dotknij i przytrzymaj żądaną aplikację, następnie przeciągnij ją na górę ekranu i wyświetli dwie aplikacje równocześnie. Nie wszystkie aplikacje działają w trybie podzielonego ekranu. Aby zamknąć podzielony ekran, przeciągnij linię podziału do dolnej krawędzi ekranu. Lub dotknij i przytrzymaj .



» **Menu:** jeśli widzisz ikony   lub  możesz ich dotknąć, aby otworzyć opcje dla bieżącego ekranu.



» **Zamykanie klawiatury:** aby zamknąć klawiaturę, dotknij opcji .


## Większa trwałość baterii

Twój telefon przetwarza ogromne ilości informacji. W zależności od tego, z czego chcesz skorzystać, może on zużywać dużo energii.

Gdy telefon pozostaje w bezruchu, nie jest ładowany ani nie jest używany przez dłuższy czas, wyłączane są niepotrzebne procesy działające w tle w celu optymalizacji czasu pracy baterii.



» Aby dowiedzieć się, co zużywa energię baterii, przesuwaj palcem w górę  >  **Ustawienia > Bateria > SZCZEGÓŁOWE INFORMACJE NA TEMAT UŻYTKOWANIA.**

» Aby wydłużyć okres naładowania baterii, przesuwaj palcem w górę  >  **Ustawienia > Bateria > Oszczędzanie baterii** i włącz tę funkcję.

**Wskazówka:** aby szybko otworzyć opcję **Ustawienia**, przesuwaj ją w dół na pasek stanu i dotknij .

## Wskazówki dotyczące baterii

Aby zaoszczędzić jeszcze więcej energii między ładowaniami, można zredukować:

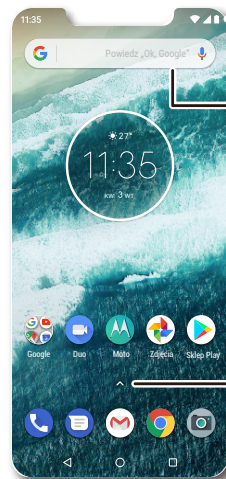
- » Widżety, które przesyłają do ekranu głównego informacje, takie jak wiadomości czy prognoza pogody.
- » Nieużywane konta: Przesuń palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta**.
- » Nagrywanie i strumieniowanie materiałów wideo lub muzyki.

## Poznaj podstawy

### Ekran główny


Ekran główny pojawia się po włączeniu telefonu. z tego miejsca możesz przeglądać aplikacje i wykonywać rozmaite czynności.

**Uwaga:** z powodu częstych aktualizacji wygląd danego telefonu może się nieco różnić od pokazanego na ilustracjach.






Przesuń palcem w dół, aby uzyskać dostęp do powiadomień i ustawień.

Aby rozpocząć wyszukiwanie, wpisz lub powiedz: „OK, Google”.

Przesuń palcem w górę , aby wyświetlić wszystkie aplikacje.

### Wskazówki

- » **Otwieranie listy aplikacji:** Przesuń palcem w górę  w celu wyświetlenia wszystkich aplikacji.


- » **Powrót do ekranu głównego:** aby z dowolnego miejsca powrócić do ekranu głównego, dotknij przycisku ekranu głównego .
- » **Panele:** aby dodać panel, przeciągnij aplikację do prawej krawędzi ekranu, aż pojawi się nowy panel. W ten sposób możesz dodawać wiele paneli. Aby wyświetlić pozostałe panele skrótów i widżetów (jeżeli są dostępne), wykonaj szybki ruch palcem w lewo na ekranie głównym.
- » **Ustawienia:** aby szybko zmienić typowe ustawienia, przeciągnij pasek stanu w dół. Aby otworzyć więcej opcji ustawień, dotknij .
- » **Personalizacja:** aby spersonalizować ekran główny, patrz [Personalizacja telefonu](#).

## Pomoc i dalsze informacje


Dowiedz się więcej o swoim telefonie i uzyskaj wsparcie.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Pomoc Moto**

## Wyszukiwanie

Na ekranie głównym dotknij pola wyszukiwania Google, aby wprowadzić tekst, lub dotknij  w celu wyszukiwania głosem.

Podczas pisania pod polem wyszukiwania będą wyświetlane propozycje:

- » Wybierz proponowany tekst, aby rozpocząć jego wyszukiwanie.
- » Aby wyszukać tekst wpisany w pole wyszukiwania, dotknij  na klawiaturze.

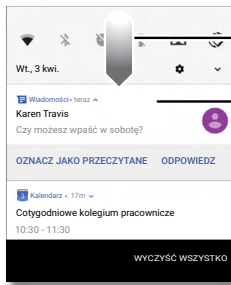
**Wskazówka:** aby zamknąć klawiaturę, dotknij .

**Uwaga:** aby uzyskać więcej informacji o funkcji wyszukiwania głosem, patrz [Polecenia głosowe](#).

## Powiadomienia

Ikony znajdujące się w górnej części ekranu po lewej stronie informują o nowych wiadomościach lub zdarzeniach. Jeżeli nie wiesz, co oznacza dana ikona, przesun w dół pasek stanu, aby poznać szczegóły.

**Wskazówka:** otrzymujesz za dużo powiadomień? Dotknij powiadomienia i przytrzymaj je, aby zobaczyć, z której aplikacji jest wysyłane. Następnie możesz wyłączyć te powiadomienia.



Przesun palcem w dół, aby wyświetlić powiadomienia.

Dotknij powiadomienia, aby je otworzyć, lub wybierz jedną z opcji, na przykład **ODPOWIEDZ**.

**Wskazówka:** przesun palcem w lewo lub w prawo, aby usunąć powiadomienie. Niektóre z powiadomień wyświetlą dodatkowe opcje, kiedy zostaną przesunięte do połowy.

**Wskazówka:** aby szybko zmienić typowe ustawienia, przeciągnij w dół pasek stanu. Więcej informacji znajdziesz w części [Ustawienia podręczne](#).

## Powiadomienia aplikacji

Na aplikacji może pojawić się kropka powiadomienia. Powiadomienie lub oznaczenie aplikacji oznacza dostępność aktualizacji lub zdarzenie, takie jak nowa wiadomość lub nieodebrane połączenie. Naciśnij i przytrzymaj aplikację, aby uzyskać więcej informacji, opcji lub skrótów aplikacji.



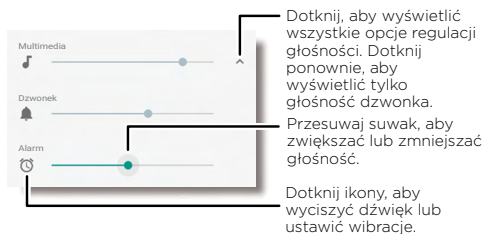
## Ikony stanu

Ikony w górnej części ekranu informują o stanie telefonu:

Ikony stanu	
Moc sygnału sieci	Funkcja „Nie przeszkadzać”
Dostępna sieć Wi-Fi/ połączono	Włączony budzik
Łączność Bluetooth włączona/ połączona	Funkcja oszczędzania danych włączona
Tryb samolotowy	Pionowy/automatyczne obracanie
Ładowanie / bateria naładowana	Lokalizacja włączona/wyłączona

## Głośność

Naciskaj boczne przyciski głośności w górę lub w dół, aby odpowiednio zwiększać lub zmniejszać głośność dzwonka (od maksymalnej głośności do wibracji urządzenia ).



## Funkcja „Nie przeszkadzać”

Aby wyłączyć niektóre lub wszystkie dźwięki, przesun pasek stanu w dół dwoma palcami i dotknij opcji **Nie przeszkadzać**. Następnie naciśnij przycisk menu rozwijanego, po czym wybierz jedną z następujących opcji:

» **Całkowita cisza:** wszystkie dźwięki i alarmy są wyłączone. Nadpisuje ustawienia dźwięków z innych aplikacji. Określ, na jak długo włączyć ten tryb, lub wybierz, by był włączony cały czas.

» **Tylko alarmy:** ustaw, jak długo mają być słyszalne tylko alarmy, lub włącz tę opcję bezterminowo. Dotknij opcji **WIĘCEJ USTAWIENÍ**, aby określić, które alarmy i powiadomienia o zdarzeniach mają być odbierane.

» **Tylko priorytetowe:** ustaw, jak długo mają być słyszalne tylko priorytetowe powiadomienia, lub włącz tę opcję bezterminowo. Dotknij opcji **WIĘCEJ USTAWIENÍ**, aby określić, które alarmy i powiadomienia o zdarzeniach mają być odbierane.

**Wskazówka:** aby utworzyć wyjątek dla powtarzających się połączeń, który zezwala na połączenie od tej samej osoby w ciągu 15 minut, dotknij opcji **WIĘCEJ USTAWIENÍ** > **Priorytetowe dotyczy tylko** > **Powtarzające się połączenia**.


## Ekran blokady

Ekran dotykowy jest włączany w razie potrzeby i wyłączany, gdy nie jest używany.






- » **Wyłączenie i włączenie ekranu:** aby włączyć lub wyłączyć ekran, naciśnij przycisk **Zasilania**.
- » **Blokada ekranu:** aby usunąć blokadę ekranu, dotknij  i przeciągnij w górę. Aby dodatkowo zabezpieczyć blokadę ekranu (zalecane), patrz [Blokada ekranu](#).
- » **Powiadomienia:** aby otworzyć powiadomienie, dwukrotnie dotknij je na ekranie blokady.
 

**Wskazówka:** aby zapobiec pojawianiu się powiadomień na ekranie blokady, przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Aplikacje i powiadomienia** > **Powiadomienia** > **Na ekranie blokady** > **Nie wyświetlaj żadnych powiadomień**.
- » **Informacje o właścicielu:** aby dodać wiadomość do ekranu blokady, przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady**, dotknij  > **Wiadomość przy blokadzie**.
- » **Czas blokowania ekranu:** aby zmienić czas blokowania ekranu (ekran blokuje się automatycznie), przesunąć w górę  >  **Ustawienia** > **Wyświetlacz** > **Zaawansowane** > **Uśpienie**.

## Ustawienia podręczne

Aby uzyskać szybki dostęp do **Sieci Wi-Fi**, funkcji **Bluetooth**, **Trybu samolotowego**, jasności wyświetlacza i innych ustawień, przesunąć w dół pasek stanu lub ekran blokady. Aby wyświetlić jeszcze więcej ustawień, dotknij .


Dotknij , aby zmienić kolejność ustawień lub dodawać i usuwać ustawienia.



## Polecenia głosowe


### Google Voice

Używaj poleceń głosowych Google, aby porozumiewać się ze swoim telefonem.

- » **Używanie głosu do nawiązania połączenia:** dotknij  na ekranie głównym lub powiedz „OK Google”, aby sterować telefonem za pomocą poleceń głosowych.


Powiedz „Call”, a następnie wymień nazwę kontaktu lub jego numer telefonu. Możesz także powiedzieć „Send text”, „Go to” i nazwę aplikacji lub „Help”.

**Wskazówka:** jeżeli kontakt ma więcej niż jeden numer telefonu, może powiedzieć, który numer ma zostać wybrany (na przykład „Call Joe Black Mobile” lub „Call Suzi Smith Work”).

- » **Wyszukiwanie głosowe:** dotknij  na ekranie głównym lub powiedz „OK Google”, aby uruchomić funkcję wyszukiwania głosowego.

**Uwaga:** zobacz również [Google Assistant](#).

### Wprowadzanie tekstu głosem


Na klawiaturze naciśnij , następnie wypowiedz treść wiadomości lub tekst do wyszukania. Głosowo możesz również wprowadzać znaki przestankowe.

### Google Assistant

**Uwaga:** ta funkcja może być niedostępna w niektórych językach.


Zadawaj telefonowi pytania, uzyskuj odpowiedzi i formułuj zadania za pomocą funkcji Google Assistant.



Aby włączyć Asystenta Google, przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Google** > **Wyszukiwanie** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Asystent Google**.

Dotknij i przytrzymaj przycisk ekranu głównego  na dowolnym ekranie, następnie wypowiedz lub wpisz polecenie. Aby otworzyć Asystenta Google, można także powiedzieć „OK, Google”.

### Przeszukiwanie ekranu

**Uwaga:** ta funkcja może być niedostępna w niektórych językach.

Wyszukiwanie z poziomu ekranu dostarcza informacje na podstawie aplikacji, w jakiej akurat się znajdujesz. Dotknij i przytrzymaj przycisk ekranu głównego , mając otwartą aplikację.

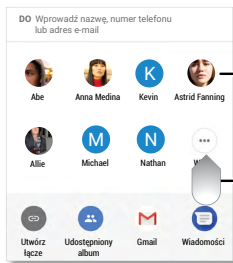
Aby włączyć/wyłączyć wyszukiwanie z poziomu ekranu, przesuń palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Google** > **Wyszukiwanie** > **Ustawienia** > **Telefon** > **Używanie kontekstu ekranu**.

Więcej informacji o aplikacji Google Assistant można uzyskać tutaj <https://support.google.com/assistant>.

## Direct Share

Niektóre aplikacje umożliwiają bezpośrednie udostępnianie treści kontaktom, innym aplikacjom i w ramach konwersacji.

W ramach aplikacji wybierz opcję udostępniania, następnie wybierz kontakt, aplikację lub wprowadź nazwę, albo numer, aby wyszukać żądany kontakt.



Dotknij kontaktu, aby udostępnić dane.

Przesuń palcem w górę, aby wyświetlić więcej opcji udostępniania.

## Obraz w obrazie

Jeżeli przełączysz ekran podczas oglądania filmu, prowadzenia wideorozmowy lub korzystania z nawigacji, film wyświetla się w małym okienku na ekranie, gdzie jest dalej odtwarzany.

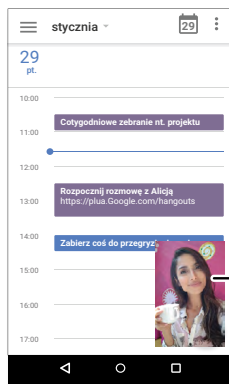
» Dotknij filmu, aby powrócić do niego.

» Dotknij  aby go zamknąć.

» Dotknij przycisku ekranu głównego , aby umieścić film w małym oknie.

» Przeciągaj film po ekranie.

**Uwaga:** nie wszystkie aplikacje obsługują tę funkcję.



Dotknij filmu, aby do niego powrócić.

# Personalizacja telefonu

## Zmiana wyglądu ekranu głównego

Spersonalizuj swój ekran główny w preferowany przez siebie sposób.



Dotknij pustego miejsca i przytrzymaj je, aby zmienić tapetę.

Dotknij skrótu, aby otworzyć. Dotknij i przytrzymaj, aby przenieść lub usunąć.

Przeciągaj skróty na siebie, aby utworzyć folder.

- » **Zmiana tapety:** dotknij i przytrzymaj puste miejsce na ekranie głównym, a następnie dotknij opcji **TAPETY**.
- » **Dodawanie panelu do ekranu głównego:** przesunij aplikację do prawej krawędzi ekranu głównego, aż pojawi się nowy panel. W ten sposób możesz dodawać wiele paneli.
- » **Dostosowywanie ustawień wyświetlacza:** określ jasność, rozmiar czcionki i wygaszac ekranu. Przesuń palcem w górę > **Ustawienia** > **Wyświetlacz**.

» **Obrót:** w przypadku wielu aplikacji ekran dotykowy zmienia orientację z pionowej na poziomą po obróceniu telefonu. Aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję, przesuń palcem w górę > **Ustawienia** > **Wyświetlacz** > **Zaawansowane** > **Automatyczne obracanie ekranu**.

## Wybór aplikacji i widżetów

- » **Dodawanie aplikacji do ekranu głównego:** przesunij palcem w górę , dotknij i przytrzymaj palcem żadaną aplikację, a następnie przeciągnij ją na jeden z paneli swojego ekranu głównego.
- » **Pobieranie nowych aplikacji:** dotknij **Sklep Play**. Aby uzyskać więcej informacji na temat aplikacji, patrz [Zabezpieczenia aplikacji](#).
- » **Grupowanie nowych aplikacji:** przeciągnij jedną aplikację na inną. Powtarzaj tę czynność, aby dodawać kolejne aplikacje do folderu. Aby nazwać folder, dotknij go i wprowadź nazwę pod listą aplikacji.
- » **Sprawdzanie opcji aplikacji:** dotknij i przytrzymaj aplikację. Jeśli aplikacja ma opcje szybkiego wybierania (skrót), zobaczysz ich listę.
- » **Dodawanie widżetów:** dotknij i przytrzymaj palec w pustym miejscu na ekranie głównym, dotknij opcji **WIDŻETY**, dotknij i przytrzymaj widżet, a następnie przeciągnij go na ekran główny.
- » **Zmiana rozmiaru widżetów:** możesz zmienić wielkość widżetów – dotknij i przytrzymaj widżet, aż poczujesz wibrację, wtedy zwolnij dotyk. Zmień rozmiar widżetu, przesuwając krawędzie białych okręgów.
- » **Przenoszenie lub usuwanie widżetów i aplikacji:** dotknij i przytrzymaj widżet lub aplikację, a następnie przeciągnij je w inne miejsce, do innego panelu lub na ikonę **X Usun**.  
**Uwaga:** usunięcie ikony aplikacji z ekranu głównego nie powoduje jej odinstalowania z telefonu.

## Własne ustawienia dźwięków i wyglądu telefonu



Możesz określić własne ustawienia dźwięków i wyglądu telefonu:




- » **Stuchaj z dźwiękiem Dolby:** przesunij palcem w górę > **Ustawienia** > **Dźwięk** > **Dolby Audio**.

» **Ustawianie dźwięku dzwonka i powiadomień:** przesun palcem w górę  >



 **Ustawienia** > **Dźwięk**.

**Wskazówka:** ustaw dźwięk powiadomień dla poszczególnych aplikacji w ustawieniach tych aplikacji.

» **Wibracja dla połączeń przychodzących:** aby włączyć wibracje telefonu, przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Dźwięk**, a następnie dotknij opcji **Wibracja przy połączeniach**. Aby wyciszyć połączenia przychodzące, patrz [Funkcja „Nie przeszkadzać”](#).

» **Ustawianie dźwięku dzwonka dla kontaktu:** przesun palcem w górę  >  **Kontakty**, dotknij kontaktu, a następnie dotknij menu  > **Ustaw dzwonek**.


» **Zmiana języka:** przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Języki i wprowadzanie** > **Języki**.

» **Dostosowywanie rozmiaru czcionki:** przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Wyświetlacz** > **Zaawansowane** > **Rozmiar czcionki**.

## Odkrywanie Moto

Patrz [Moto](#), aby ustawić więcej niestandardowych funkcji, np. szybkie włączanie aparatu przez dwukrotne obrócenie nadgarstka lub włączenie latarki przez dwukrotne potrząśnięcie telefonem.

## Aplikacje

Twój telefon jest fabrycznie wyposażony w szereg znakomitych aplikacji. Aby wyszukać i dodać więcej aplikacji, dotknij opcji  **Sklep Play**. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz [Zabezpieczenia aplikacji](#).



## Telefon


Utrzymuj łączność z przyjaciółmi, wybierając kontakt, odpowiadając na nieodebrane połączenie, lub nawiązując połączenie poleceniem głosowym.


## Wykonywanie połączenia

**Ścieżka:**  **Telefon**


» **Nawiązywanie połączenia z kontaktem:** aby zadzwonić do jednego ze swoich kontaktów lub wybrać ostatnie połączenie, dotknij nazwy kontaktu.

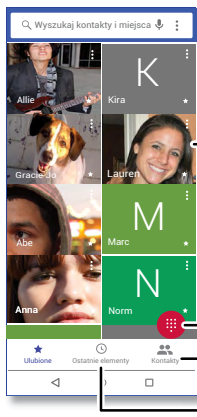
» **Wybieranie numeru telefonu:** aby otworzyć klawiaturę numeryczną, dotknij . Wprowadź numer telefonu, a następnie dotknij  w celu nawiązania połączenia.


» **Wybieranie głosowe:** aby wybrać numer głosowo, dotknij  na ekranie głównym lub powiedz „Ok, Google”, a następnie powiedz „Call <nazwa kontaktu>”.

» **Poczta głosowa:**  na pasku stanu sygnalizuje otrzymanie nowej wiadomości głosowej. Aby odsłuchać tę wiadomość, przesun powiadomienie w dół i dotknij go palcem.

» **Tworzenie widżetu kontaktu:** przytrzymaj puste miejsce na ekranie głównym, dotknij opcji **WIDŻETY**, następnie przytrzymaj widżet **Wybieranie bezpośrednie**. Przeciągnij go na ekran główny, a następnie wybierz daną osobę. Dotknij widżetu, aby zadzwonić do tej osoby.








**Wskazówka:** aby wprowadzić numer międzynarodowy (+), dotknij klawisza **O** i przytrzymaj go. Aby dodać pauzę lub przerwę po wprowadzanych cyfrach, wybierz menu .



Dotknij ulubionego kontaktu, aby się z nim połączyć. Dotknij menu , aby wyświetlić opcje dla kontaktu.

Wpisz numer.  
Wyświetl wszystkie kontakty.  
Wyświetl ostatnie połączenia.



## W trakcie połączenia

- » **Wyciszenie połączenia:** dotknij , **Wycisz** na ekranie połączenia, aby wyciszyć mikrofon. Będziesz słyszeć swojego rozmówcę, ale on nie będzie słyszał Ciebie.
- » **Wielozadaniowość:** w trakcie trwania połączenia dotknij ikony ekranu głównego  w celu ukrycia ekranu połączenia i wyszukania numeru telefonu, adresu lub otwarcia innych aplikacji. Aby ponownie utworzyć ekran rozmowy, wysuń w dół pasek stanu i dotknij opcji **Trwa połączenie**.
- » **Odbieranie drugiego połączenia:** aby odebrać drugie połączenie, dotknij opcji  **Zawieś i odpowiedz na połączenie głosowe**. Pierwsze połączenie zostanie zawieszono. Aby przełączać się pomiędzy połączeniami, dotykaj opcji  **Przełącz**.
- » **Połączenia między 3 osobami:** aby dołączyć do dwóch rozmówców, odbierz drugie połączenie przychodzące przy pierwszym połączeniu ciągle aktywnym lub dotknij  **Dodaj połączenie**, aby wybrać drugi numer. Pierwsze połączenie zostanie zawieszono. Dotknij  **Dołącz**, aby połączyć obu rozmówców.
- » **Kończenie połączenia:** dotknij .

## Ulubione

Wyświetl jednocześnie wszystkie ulubione kontakty.



**Ścieżka:**  **Telefon** > 

Aby dodać ulubione, dotknij , przewijaj lub skorzystaj z funkcji wyszukiwania, aby odnaleźć żądany kontakt, a następnie dotknij zdjęcia (albo litery, jeśli nie ma zdjęcia) i dotknij .



## Ostatnie połączenia

Wyświetl połączenia (uszeregowane od najnowszego), aby nawiązać połączenie, wysłać wiadomość SMS/MMS lub zapisać numer:

**Ścieżka:**  **Telefon** > 

- » Aby oddzwonić, dotknij  obok nazwy lub numeru dzwoniącego.
- » Aby wysłać wiadomość SMS, zapisać numer lub skorzystać z innych opcji, dotknij zdjęcia osoby dzwoniącej.
- » Aby usunąć daną pozycję z rejestru połączeń, dotknij nazwy albo numeru, a następnie dotknij opcji **Szczegóły połączenia** > .



## Odbieranie połączenia

- » **Odbieranie połączenia:** gdy telefon jest zablokowany, przesuń  w górę, aby odebrać połączenie. Kiedy telefon jest odblokowany, dotknij opcji **ODBIERZ**.
- » **Odrzucanie połączenia:** gdy telefon jest zablokowany, przesuń  w dół, aby odrzucić połączenie i przekierować je do poczty głosowej. Kiedy telefon jest odblokowany, dotknij opcji **ODRZUĆ**.

**Wskazówka:** możesz również w tym celu nacisnąć przycisk zasilania. Przycisk głośności pozwala wyciszyć dzwonek.

- » **Odpowiedź za pomocą wiadomości SMS:** gdy telefon jest zablokowany, przesuń palcem w górę  a następnie wybierz wiadomość do przesłania w odpowiedzi.

**Uwaga:** gdy trzymasz telefon przy uchu, ekran dotykowy gaśnie, co pozwala uniknąć przypadkowych dotknięć. Odsunięcie telefonu od ucha powoduje ponowne zaświecenie się wyświetlacza. Nie stosuj osłon ani zabezpieczeń ekranu (nawet przezroczystych), które mogłyby zasłonić czujnik nad ekranem dotykowym.




» Aby wyczyścić listę, dotknij kolejno przycisku menu  > **Historia połączeń** > Menu  > **Wyczyść historię połączeń**.



## Własny numer telefonu

**Ścieżka:** przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Informacje o telefonie** > **Status** > **Status karty SIM** > **Mój numer telefonu**

## Połączenia alarmowe

Operator sieci programuje jeden lub więcej numerów alarmowych, które można wybierać w dowolnej chwili, nawet jeśli telefon jest zablokowany. W różnych krajach obowiązują różne numery alarmowe. Wstępnie zaprogramowane numery alarmowe mogą nie działać w niektórych miejscach, a niekiedy połączenie z numerem alarmowym może być niemożliwe z powodu awarii sieci, warunków atmosferycznych lub zakłóceń.

- 1 Dotknij  **Telefon** (jeżeli telefon jest zablokowany, przesunąć palcem  w górę, aby go odblokować, a następnie dotknij opcji Połączenia alarmowe).
- 2 Wprowadź numer alarmowy.
- 3 Dotknij , aby nawiązać połączenie z numerem alarmowym.

**Uwaga:** ten telefon może korzystać z usług opartych na lokalizacji (GPS i AGPS), ułatwiających służbom ratunkowym odszukanie użytkownika. Aby uzyskać więcej informacji, przesunąć w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Informacje prawne** > **Przepisy i bezpieczeństwo** > **Usługi lokalizacyjne**.

## Wiadomości


Bądź w kontakcie poprzez wiadomości i zdjęcia. Aby uzyskać wskazówki dotyczące używania klawiatury, patrz [Korzystanie z klawiatury](#).

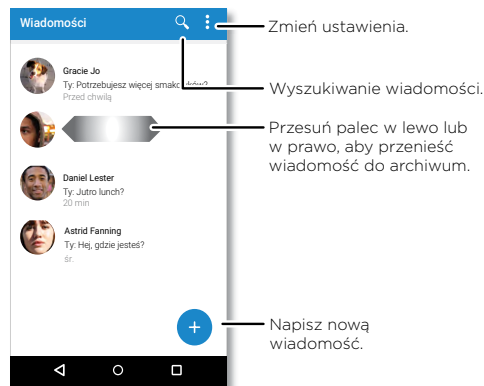
**Ścieżka:**  **Wiadomości**

» **Tworzenie:** dotknij .

» **Załączanie:** w trakcie pisania wiadomości, dotknij  aby załączyć zdjęcie, pliki audio, wideo lub inne.










» **Wysyłanie:** dotknij  aby wysłać wiadomość.

» **Odpowiadanie:** otwórz rozmowę, następnie wprowadź tekst odpowiedzi w polu tekstowym w dolnej części ekranu i dotknij .




## Wskazówki

» **Dodawanie kontaktu:** przejdź do widoku rozmowy i przytrzymaj wiadomość, aby wyświetlić więcej opcji, np. dodanie kolejnego kontaktu.

- » **Usuwanie wątku:** aby usunąć cały wątek rozmowy, dotknij go i przytrzymaj, a następnie dotknij , aby go usunąć.
  - » **Zapisywanie zdjęć:** dotknij i przytrzymaj zdjęcie, a następnie dotknij  aby je zapisać. Aby wyświetlić zdjęcie, wróć do ekranu głównego i przeciągnij palcem w górę  >  **Zdjęcia**.
  - » **Wprowadzanie głosowe:** dotknij pola tekstowego, a następnie dotknij  na klawiaturze.
- Wskazówka:** jeśli nie widzisz  na klawiaturze, przesunij palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Języki i wprowadzanie** > **Klawiatura wirtualna** > **Pisanie głosowe Google**, aby aktywować wprowadzanie głosowe.
  - » **Wyłączenie powiadomień:** jesteś w trakcie ożywionej rozmowy? Możesz wyłączyć powiadomienia. Dotknij wątku, a następnie dotknij menu  > **Ludzie i opcje** > **Powiadomienia**.



## Wybór domyślnej aplikacji do obsługi wiadomości

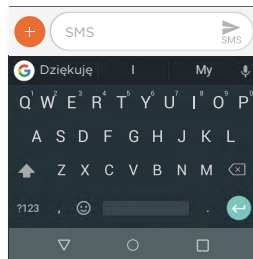
Aby ustawić  **Wiadomości** jako aplikację domyślną, przesunij palcem w górę  >

 **Ustawienia** > **Aplikacje i powiadomienia** > **Zaawansowane** > **Domyślne aplikacje** > **Aplikacja SMS**, i wybierz domyślną aplikację do obsługi wiadomości.






## Korzystanie z klawiatury

W przypadku czynności pisania wiadomości lub tekstu wyszukiwania udostępnione są opcje klawiatury.

- » **Pisanie lub gesty:** wprowadzaj litery, dotykając ich po kolei. Ewentualnie spróbuj wpisać słowo, rysując ścieżkę prowadzącą przez składające się z niego litery. W trakcie pisania nad klawiaturą będą się pojawiać podpowiedzi całych słów. Dotknij danego słowa, aby je wybrać.
- » **Wprowadzanie głosowe:** dotknij  na klawiaturze ekranowej, a następnie wypowiedz to, co chcesz wprowadzić.
- » **Zamykanie klawiatury:** dotknij .



Widzisz inną klawiaturę? Jej układ zależy od aplikacji. Ta służy do pisania wiadomości SMS.

- » **Symbole i cyfry:** dotknij literę i przytrzymaj ją, aby wprowadzić cyfrę, która znajduje się nad nią. Aby wprowadzić symbol, dotknij .
  - » **Wielkie litery:** dotknij  dwukrotnie.
- Wskazówka:** dotknij , aby wstawić jedną wielką literę.
- » **Opcje klawiatury:** aby dostosować ustawienia klawiatury, przesunij palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Języki i metody wprowadzania** > **Klawiatura wirtualna** > **Gboard**.
  - » **Wycinanie, kopiowanie i wklejanie:** dotknij i przytrzymaj słowo, aby je podświetlić, a następnie dotknij **WYTNIJ** lub **KOPIUJ**. Dotknij i przytrzymaj miejsce, w którym chcesz wkleić tekst, a następnie dotknij **WKLEJ**.

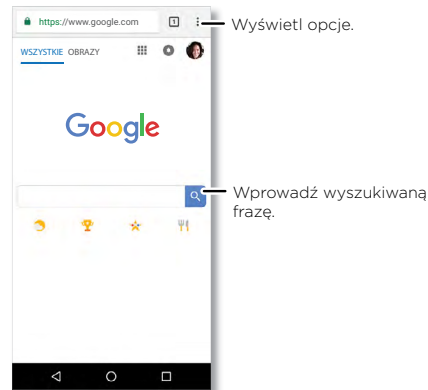
# Google Chrome™




Dostęp do Internetu za pomocą przeglądarki Chrome.








Ścieżka:  Chrome

Lub na ekranie głównym dotknij pola wyszukiwania Google i wpisz lub wypowiedz to, co chcesz wyszukać.

**Uwaga:** aby uzyskać dostęp do Internetu, telefon korzysta z sieci Wi-Fi (lub sieci komórkowej, jeśli nie jest połączony z siecią Wi-Fi). Jeśli nie możesz się połączyć, skontaktuj się z operatorem. Operator sieci może naliczać opłaty za przeglądanie Internetu lub pobieranie danych.






- » **Przejdź do strony internetowej:** dotknij paska adresu w górnej części ekranu i wprowadź adres.
- » **Dodawanie zakładki:** dotknij menu  > ☆.
- » **Otwieranie zakładki:** otwórz pasek adresu, a następnie dotknij menu  > **Zakładki**.
- » **Skrót do strony internetowej:** aby dodać skrót do strony internetowej do swojego ekranu głównego, wejdź na żądaną stronę i dotknij menu  > **Dodaj do strony głównej**.


- » **Strony w wersji mobilnej:** niektóre strony automatycznie wyświetlą się w wersji przeznaczonej dla urządzeń mobilnych. Jeśli chcesz zawsze mieć dostęp do pełnej wersji witryn internetowych, dotknij menu  > **Wersja komputerowa**.
- » **Odswieżanie:** jeśli strona nie wczytuje się prawidłowo, dotknij menu  > .
- » **Karty:** aby otworzyć nową kartę, dotknij Menu  > **Nowa karta**. Aby przejść od jednej karty do drugiej, dotknij  1.
- » **Usuwanie historii przeglądania:** w oknie przeglądarki dotknij menu  > **Ustawienia** > **Prywatność** > **Usuń dane przeglądania**. Następnie wybierz historię przeglądania, pamięć podręczną, pliki cookie i inne opcje.
- » **Pomoc:** aby uzyskać więcej informacji o Google Chrome, dotknij menu  > **Pomoc i opinie** lub przejdź do witryny <https://support.google.com/chrome>.

## Pobrane

**Ostrzeżenie:** aplikacje pobierane z Internetu mogą pochodzić z nieznanego źródła. Aby chronić swój telefon i dane osobowe przed kradzieżą, pobieraj aplikacje tylko z serwisu Google Play™.



- » **Pliki:** dotknij łącza pobierania. Aby wyświetlić plik lub aplikację, przesunij w górę  >  **Pliki Go**.
- » **Zdjęcia:** dotknij i przytrzymaj, a następnie dotknij **Pobierz zdjęcie**. Aby wyświetlić zdjęcie, dotknij  **Zdjęcia** > **Pobierz**.

## Ustawienia przeglądarki


Aby zmienić ustawienia zabezpieczeń przeglądarki, rozmiar tekstu i inne parametry, dotknij menu  > **Ustawienia**.

## Bezpieczne surfowanie i wyszukiwanie

Zobacz możliwości przeglądarki i funkcji wyszukiwania:

- » **Tryb incognito:** aby otworzyć kartę, która nie pojawi się później w przeglądarce ani w historii wyszukiwania, dotknij menu  > **Nowa karta incognito**.
- » **Autouzupełnianie:** przeglądarka może automatycznie uzupełniać dane, takie jak nazwiska i adresy w formularzach internetowych, jeżeli były już wcześniej wprowadzane. Jeżeli Ci to nie odpowiada, dotknij menu  > **Ustawienia** > **Automatyczne wypełnianie i płatności** > **Automatyczne wypełnianie formularzy**, a następnie dotknij przycisku, aby wyłączyć tę funkcję.






- » **Wyskakujące okna:** aby wyłączyć wyskakujące okna, dotknij menu  > **Ustawienia** > **Ustawienia witryny** > **Wyskakujące okna**, a następnie dotknij przycisku, aby wyłączyć tę funkcję.

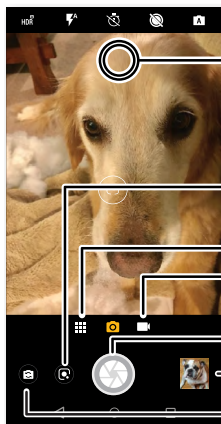
## Aparat

Możesz wykonywać wyraźne, ostre zdjęcia za pomocą aparatu przedniego lub tylnego.

### Robienie zdjęć

**Ścieżka:**  **Aparat**

- » **Robienie zdjęć:** dotknij  w celu zrobienia zdjęcia.
- » **Selfie:** dotknij  na ekranie aparatu, aby włączyć przedni aparat.
- » **Powiększanie i pomniejszanie:** rozsuń dwa palce. Aby pomniejszyć obraz, przyciągnij palce do siebie. Lub przesuвай palec w górę lub w dół.
- » **Zdjęcia seryjne:** dotknij i przytrzymaj  w celu wykonania serii zdjęć.



Dotknij dowolnego miejsca, aby zmienić ostrość.

Dotknij, aby zidentyfikować obiekt lub zabytek.

Więcej opcji.



Przełącz się na kamerę video.




Zrób zdjęcie.

Wyświetl ostatnie zdjęcie.

Przełącz na przedni aparat.







## Nagrywanie filmów


**Ścieżka:**  **Aparat**, a następnie dotknij 


Dotknij  w celu rozpoczęcia nagrywania. Następnie dotknij  w celu zatrzymania nagrywania. dotknij  na ekranie podczas nagrywania, aby zapisać zdjęcie.










### Ustawienia aparatu



Wyceluj aparat, dotknij spustu i migawki i gotowe. Możesz także zmieniać ustawienia aparatu. Opcje te znajdziesz wzdłuż górnej krawędzi wizjera aparatu albo kamery:

Opcje	
 <b>Tryb HDR</b>	Włącz tryb HDR (ang. High Dynamic Range), aby robić lepsze zdjęcia w trudnych warunkach oświetleniowych, np. na zewnątrz.
 <b>Flesz</b>	Wybierz ustawienie <b>Wł.</b> , <b>Wył.</b> lub <b>Auto</b> . W przypadku przedniego aparatu także możesz włączać i wyłączać flesz.
 <b>Upiększ</b>	Możesz wygładzić niedoskonałości skóry i upiększać twarze na zdjęciach wykonywanych przednim aparatem. Ustaw na <b>Auto</b> , <b>Ręcznie</b> lub <b>Wył.</b>
 <b>Minutnik</b>	Ustaw samowyzwalacz na 3 lub 10 sekund.
 <b>Aktywne zdjęcia</b>	Włącz, aby robić krótkie, ruchome zdjęcia fotografowanego obiektu.
 <b>Tryb ręczny</b>	Możesz ręcznie konfigurować ustawienia aparatu.

Aby uzyskać dostęp do tych opcji, dotknij menu  lub na ekranie aparatu przesuń palcem w prawo:

Opcje	
 <b>Portret</b>	Rób zdjęcia portretowe, korzystając ze specjalnych ulepszeń i efektów. Więcej informacji znajdziesz w części <a href="#">Rób zdjęcia portretowe</a> .

Opcje	
 <b>Kolor spotowy</b>	Wybierz jeden kolor w wizjerze, a wszystko inne stanie się czarno-białe.
 <b>Cinematograph</b>	Zamrażanie części filmu w celu uzyskania efektu artystycznego.
 <b>Panorama</b>	Rób zdjęcia panoramiczne. Postępuj zgodnie z wyświetlanymi wskazówkami i powoli przesuwaj aparat w poziomie.
 <b>Grupowe selfie</b>	W trybie przedniej kamery rób szerokokątne selfie grup.
 <b>Zwolnione tempo</b>	Nagraj film, który będzie odtworzony w zwolnionym tempie.
 <b>Film poklatkowy</b>	Nagraj film za pomocą funkcji poklatkowej, dzięki czemu dłuższy film będzie odtwarzany szybciej. Szybkość odtwarzania można ustawić na <b>4x</b> , <b>8x</b> , <b>16x</b> i <b>32x</b> szybkość zwykłego filmu.
 <b>Filmy</b>	Nagraj film.
 <b>Zdjęcie</b>	Zrób zdjęcie.
 <b>YouTube na żywo</b>	Opublikuj film w serwisie YouTube.

Aby uzyskać dostęp do tych opcji, dotknij menu  lub na ekranie aparatu przesunij palcem w prawo, a następnie dotknij **Ustawienia** .




Opcje	
<b>Rozmiar zdjęcia</b>	Ustaw rozdzielczość zdjęć dla aparatu tylnego.
<b>Rozmiar filmu</b>	Ustaw rozdzielczość filmów.
<b>Odbicie lustrzane autoportr.</b>	Włącz, aby wykonać lustrzane selfie.


Opcje	
<b>Pamięć</b>	Wybierz miejsce przechowywania zdjęć i filmów ( <b>Telefon</b> lub <b>Karta pamięci</b> ).
<b>Zapisywanie lokalizacji</b>	Włącz, aby oznaczać lokalizację zdjęć.
<b>Szybkie rejestrowanie</b>	Przekręć dwa razy, aby otworzyć lub przełączyć między aparatem przednim i tylnym.
<b>Dotknij w dowolnym miejscu, aby zarejestrować</b>	Rób zdjęcia lub kręć filmy, dotykając dowolnego miejsca na ekranie. Przesuwaj palec w górę lub w dół, aby przybliżyć lub oddalać.
<b>Włącz dźwięk migawki</b>	Włącz lub wyłącz dźwięk migawki.
<b>Siatka pomocnicza</b>	Siatka pomaga ustawić obiekty na zdjęciach.
<b>Obiektów Google</b>	Identyfikuj obiekty, zabytki i inne elementy. Aby uzyskać więcej informacji na ten temat, patrz <a href="#">Identyfikacja obiektów, zabytków i innych elementów przy użyciu narzędzia Obiektów Google</a> .

## Rób zdjęcia portretowe

Możesz użyć trybu zdjęć portretowych, aby dodać efekt rozmycia lub zmienić fragmenty zdjęcia na czarno-białe, utrzymując jednocześnie doskonałą ostrość na głównym obiekcie.

**Uwaga:** tryb jest dostępny wyłącznie podczas wykonywania zdjęć za pomocą tylnego aparatu.

**Ścieżka:**  **Aparat** > Menu  >  **Portret**

- 1 Ustaw obiekty. Priorytet jest automatycznie nadawany najbliższemu obiektowi. Dotknij ekranu, aby zmienić punkt ostrości.
- 2 Przesuwaj suwak, aby zwiększać lub zmniejszać głośność.
- 3 Dotknij , aby zrobić zdjęcie, i trzymaj aparat nieruchomo.

**Wskazówka:** aby uzyskać najlepsze wyniki, obiekty powinny znajdować się w odległości od 0,5 do 2 metrów za sobą, a nie obok siebie. Fotografując ludzi, kieruj obiektyw na obszar od pasa w górę. Aparat wyświetli podgląd zdjęcia robionego z użyciem funkcji **Selektywne wyostrenie**. Po zrobieniu zdjęcia zastosuj do niego efekt, korzystając z edytora portretów. Patrz [Edytowanie i poprawianie zdjęć portretowych](#).

## Identyfikacja obiektów, zabytków i innych elementów przy użyciu narzędzia Obiektyw Google

Identyfikacja książek, roślin, innych obiektów i zabytków.


**Ścieżka:**  Aparat > 




Ustaw ostrość na obiekcie lub zabytku i dotknij .

**Wskazówka:** na przykład ustaw ostrość na okładce książki i dotknij ekranu, a wyświetlone zostaną tytuł i autor książki.

**Uwaga:** narzędzie jest dostępne tylko po zalogowaniu do konta Google. Obiektyw Google może nie działać we wszystkich językach.

## Skanowanie kodów kreskowych i kodów QR

Ustaw ostrość na kodzie paskowym lub kodzie QR, aż na ekranie pojawi się symbol  lub , a następnie go dotknij.

- » Dotknij przycisku wyszukiwania , aby znaleźć informacje o produkcie, takie jak cena i opcje zakupu.
- » Dotknij opcji Kopiuj , aby skopiować numer kodu kreskowego lub adres URL kodu QR do innych aplikacji.
- » Dotknij opcji Udostępnij , aby udostępnić w wiadomości lub przez inną aplikację.

## Zrzut ekranu




Aby wykonać zrzut ekranu telefonu, naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk zasilania i zmniejszenia głośności.

Aby wyświetlić zrzut ekranu, dotknij  **Zdjęcia** > **Zrzuty ekranu**.

## Zdjęcia Google™

### Przeglądanie edycja i udostępnianie


**Ścieżka:**  **Zdjęcia**

» **Odtwarzanie, udostępnianie lub usuwanie:** dotknij miniaturki, aby otworzyć zdjęcie, a następnie dotknij  w celu udostępnienia,  w celu usunięcia lub menu  w celu dostępu do większej liczby opcji.


**Wskazówka:** aby wybrać kilka plików, otwórz folder, dotknij zdjęcia i przytrzymaj je, a następnie dotknij innych. Możesz też grupować zdjęcia w albumie i udostępniać całe albumy.

» **Powiększanie i pomniejszanie:** otwórz zdjęcie w galerii, następnie dwukrotnie dotknij ekranu lub rozsuwaj lub zsuwaj na ekranie dwa palce.

**Wskazówka:** obracaj telefon na boki, aby uzyskać widok poziomy.

» **Tapeta lub zdjęcie kontaktu:** otwórz zdjęcie, a następnie dotknij menu  > **Użyj jako** > **Tapeta** lub **Zdjęcie kontaktu**.

» **Edycja:** otwórz zdjęcie, a następnie dotknij .

» **Pokaz slajdów:** dotknij zdjęcia, a następnie dotknij menu  > **Pokaz slajdów**. Aby zatrzymać pokaz slajdów, dotknij ekranu. Aby wyświetlić pokaz slajdów na ekranie telewizora lub innego urządzenia, patrz [Łączenie, udostępnianie i synchronizacja](#).

**Wskazówka:** więcej informacji o aplikacji Zdjęcia Google znajdziesz na stronie <https://support.google.com/photos>.

### Edytowanie i poprawianie zdjęć portretowych

Zdjęcia portretowe mają symbol  w górnej części miniatury.

**Uwaga:** funkcja jest dostępna wyłącznie podczas wykonywania zdjęć za pomocą tylnego aparatu.

1 Dotknij portretu i opcji Edytuj  > **Edytor portretów**

2 Wybierz ustawienie:

- **Selektywna czerń i biel:** w przypadku zdjęć wykonanych w trybie portretowym wybierz obiekty do zachowywania w kolorze. Niezaznaczone obiekty zostaną zmienione na czarno-białe.

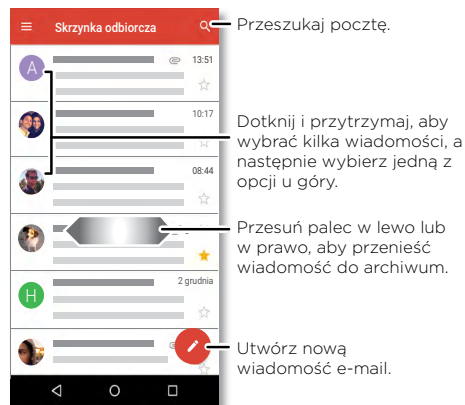
- **Selektywne wyostwienie:** w przypadku zdjęć wykonanych w trybie portretowym dotknij ekranu, aby wybrać punkt ostrości, a następnie przesun pasek, aby ustawić stopień rozmycia.





3 Dotknij opcji **Zapisz**, aby zapisać kopię zdjęcia poddanego edycji.

## Gmail™










Możesz wysyłać i odbierać wiadomości e-mail ze wszystkich osobistych kont (nawet jeżeli nie są to konta Gmail). Możesz zarządzać kontami w usłudze Gmail i w prosty sposób przełączać się między nimi.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  > 




- » **Dodawanie kont poczty Gmail:** podczas pierwszego uruchomienia telefonu, prawdopodobnie skonfigurowano lub zalogowano się do istniejącego konta poczty Google, w wyniku czego telefon utworzył jedno konto w aplikacji poczty elektronicznej  **Gmail**. Aby dodać więcej kont Google, przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta**, a następnie dotknij  **Dodaj konto** > **Google**.

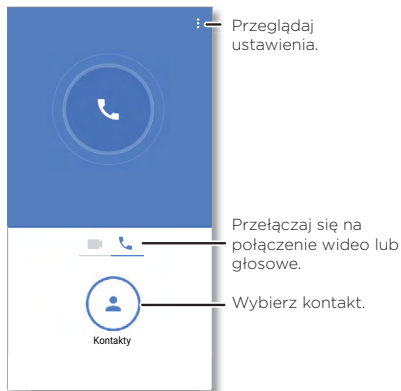
**Wskazówka:** w aplikacji  **Gmail** dotknij  > **Ustawienia** > **Dodaj konto**.




- » **Dodawanie kont e-mail:** wszystkie konta e-mail są obsługiwane przez aplikację Gmail. Aby dodać inne swoje konta do aplikacji Gmail, przesun w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** >  **Dodaj konto**. Aby dodawać służbowe konta e-mail serwera Microsoft® Exchange, dotknij  **Dodaj konto** > **Exchange** i podaj szczegółowe informacje uzyskane od swojego administratora IT.
- » **Zmiana ustawień konta:** aby zmienić ustawienia aplikacji Gmail lub kont poczty e-mail, przesun w górę  >  **Gmail** >  > **Ustawienia**, a następnie dotknij nazwy konta.
- » **Usuwanie kont:** przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta**, dotknij nazwy konta, a następnie **Usuń konto**.

## Google Duo

Zaloguj się za pomocą konta Google, aby nawiązywać i odbierać wideorozmowy.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  Duo



- » **Rozpoczynanie nowej wideorozmowy:** dotknij  **Kontakty**, a następnie dotknij nazwy kontaktu, aby nawiązać połączenie wideo.
- » **Podgląd połączeń przychodzących:** wyświetl obraz wideo osoby dzwoniącej, zanim odbierzesz połączenie. Aby wyłączyć tę funkcję zarówno dla osoby dzwoniącej, jak i odbierającej dotknij menu  > **Ustawienia** > **Puk puk**.
- » **Zmiana ustawień:** dotknij menu  > **Ustawienia**, aby zmienić ustawienia wibracji, zablokować numery i więcej.
- » **Dzwonienie do dowolnych osób:** funkcja Duo działa na różnych platformach, umożliwiając łączenie się ze znajomymi, którzy posiadają aplikację Duo na urządzeniach z systemami innymi niż Android.

**Wskazówka:** w trakcie wideorozmowy telefon automatycznie przełączy się z sieci komórkowej na sieć Wi-Fi, jeżeli jest ona dostępna.

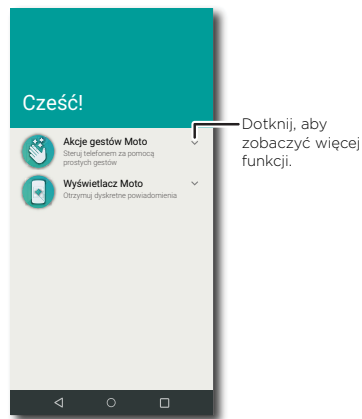
## Moto

Przeglądaj specjalne funkcje, które zostały opracowane tak, aby oszczędzać Twój czas i odciążać Cię w ciągu dnia.

**Ścieżka:**  **Moto**

- » **Akcje gestów Moto:** stosuj gesty jako skróty przy obsłudze telefonu.
- » **Wyświetlacz Moto:** zobacz powiadomienia na pierwszy rzut oka, także przy ustawieniach nocnych.

**Uwaga:** dany telefon może nie mieć wszystkich powyższych funkcji.



## Akcje gestów Moto

Zwiększ możliwości swojego telefonu dzięki gestom oraz działaniom.


**Ścieżka:**  **Moto** > **Akcje gestów Moto**

- » **Potrząśnij dwukrotnie, aby włączyć latarkę:** potrząśnij telefonem dwukrotnie, aby włączyć lub wyłączyć latarkę.

- » **Szybkie robienie zdjęć obrotem nadgarstka:** dwukrotnie szybko obróć nadgarstkiem ręki z telefonem, aby uruchomić aparat.

## Wyświetlacz Moto

Wyświetlaj powiadomienia, miej ekran włączony, kiedy na niego patrzysz i zredukuj wieczorem niebieski kolor wyświetlacza.

Ścieżka:  **Moto** > **Wyświetlacz Moto**

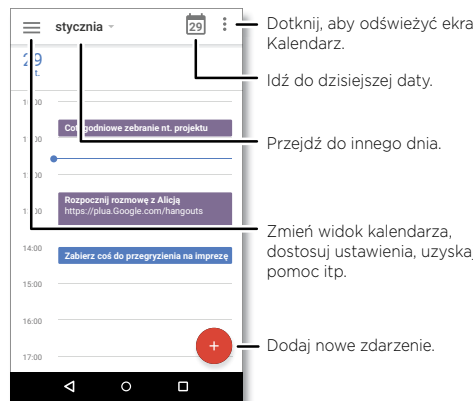
Energoszczędne powiadomienia pojawiają się i znikają przy wyłączonym ekranie, przekazując bieżące informacje. Aby ustawić, jakie powiadomienia mają być wyświetlane, dotknij opcji **Szczegółowość wyświetlanych powiadomień**.

**Uwaga:** można również skonfigurować ustawienia wyświetlanych powiadomień, przesuwając w górę ikonę  >  **Ustawienia** > **Aplikacje i powiadomienia** > **Powiadomienia**.

## Kalendarz

Wszystkie zdarzenia w jednym miejscu.

Ścieżka:  **Kalendarz**




Dotknij, aby odświeżyć ekran Kalendarz.


Idź do dzisiejszej daty.


Przejdź do innego dnia.

Zmień widok kalendarza, dostosuj ustawienia, uzyskaj pomoc itp.



Dodaj nowe zdarzenie.


- » **Zmiana widoku:** dotknij miesiąca w górnej części ekranu, aby wybrać datę. Możesz też dotknąć  w celu wybrania opcji **Harmonogram**, **Dzień**, **3 dni**, **Tydzień** lub **Miesiąc**.

- » **Dzisiejsza data:** dotknij  na górze.

- » **Dodawanie wydarzeń:** dotknij  > **Wydarzenie**, wprowadź szczegóły wydarzenia, a następnie dotknij **ZAPISZ**.

**Wskazówka:** możesz też dotknąć godziny w kalendarzu, aby wprowadzić szczegóły wydarzenia.

- » **Wyświetlanie, edytowanie lub usuwanie wydarzeń:** dotknij wydarzenia, aby je otworzyć, a następnie dotknij przycisku  w celu jego edycji lub dotknij opcji Menu  > **Usuń**, aby usunąć zdarzenie.

- » **Wyświetlanie, ukrywanie lub dodawanie kalendarzy:** Dotknij  i wybierz, które opcje, takie jak wydarzenia, przypomnienia i inne kalendarze, mają zostać wyświetlone lub ukryte. Możesz korzystać z komputera, aby dodawać lub usuwać kalendarze powiązane z Twoim kontem Google pod adresem [www.google.com/calendar](https://www.google.com/calendar).

**Wskazówka:** dodaj widżet **Kalendarz** do strony głównej. Przytrzymaj palec w pustym miejscu na ekranie głównym, dotknij opcji **WIDŻETY**, a następnie przytrzymaj **Kalendarz** i przeciągnij go na ekran główny.

# Więcej aplikacji


## Google Play™


Prowadzony przez firmę Google sklep Google Play pozwala wyszukiwać ulubioną muzykę, filmy, programy TV, książki, czasopisma, a także aplikacje i gry na system Android.

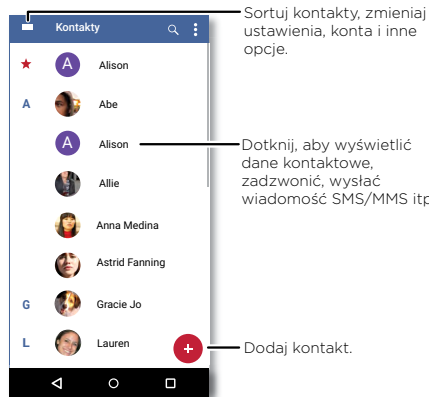
- » **Pobieranie aplikacji:** Dotknij  **Sklep Play**.
- » **Logowanie się lub otwieranie konta Google:** odwiedź [www.google.com/accounts](http://www.google.com/accounts).
- » **Pomoc Google:** patrz [www.google.com/support](http://www.google.com/support).



## Kontakty




Łączenie informacji o kontaktach Google™ i z sieci społecznościowych ułatwia szybki dostęp do wszystkich osób.

**Wskazówka:** większość tych funkcji odnajdziesz na karcie Kontakty  aplikacji telefonu. Patrz [Telefon](#).

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Kontakty**








- » **Dodawanie kontaktu:** dotknij .
- » **Edytowanie lub usuwanie:** dotknij kontaktu, a następnie dotknij  lub dotknij przycisku Menu  > **Usuń**.
- » **Połączenie, wiadomość tekstowa lub e-mail:** dotknij kontaktu, a następnie dotknij opcji.
- » **Przeszukiwanie kontaktów:** na liście **Kontakty** dotknij .  
**Wskazówka:** na ekranie głównym dotknij pola wyszukiwania Google i wprowadź nazwę kontaktu.
- » **Udostępnianie kontaktu:** dotknij kontaktu, następnie dotknij menu  > **Udostępnij**, aby wysłać go SMS-em, pocztą e-mail, za pośrednictwem Bluetooth® lub aby zapisać go na Dysku Google™.  
**Wskazówka:** dotknij kontaktu, następnie dotknij menu  > **Dodaj do strony głównej**, aby dodać skrót do kontaktu na ekranie głównym.
- » **Dodawanie szczegółów:** aby zapisać swój profil użytkownika, dotknij  > **Ustawienia** > **Moje informacje**.

» **Synchronizacja:** w telefonie przesun w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** i wybierz konto Google. Następnie dotknij opcji **Synchronizacja konta** > Menu  > **Synchronizuj teraz**. Można także wyświetlić wszystkie te kontakty na stronie [www.gmail.com](http://www.gmail.com).



## Ulubione

Ustaw kontakty, z których korzystasz najczęściej, jako ulubione, aby mieć do nich wygodny dostęp.







- » Aby ustawić kontakt jako ulubiony, przesun palcem w górę  >  **Kontakty**, wybierz kontakt i dotknij .
- » Aby wyświetlić listę ulubionych, dotknij  **Telefon** > .

## Pobieranie kontaktów

Zgromadź wszystkie kontakty w jednym miejscu.

- » Aby dodać swoje kontakty z mediów społecznościowych, przesun w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta**, a następnie dotknij opcji **Dodaj konto**.
- » Aby dodać kontakty e-mail, patrz [Gmail™](http://Gmail.com).


**Wskazówka:** w przypadku dodawania konta **Exchange** możesz wysyłać wiadomości do współpracowników, nawet jeżeli nie znajdują się oni na Twojej liście kontaktów.


- » Aby importować kontakty z karty SIM (jeśli nie odbyło się to automatycznie), przesun w górę  >  **Kontakty** > menu  > **Ustawienia** > **Importuj** > **Importuj z karty SIM**. Dotknij przycisku **OK**, aby potwierdzić.
- » Aby zaimportować kontakty z komputera, prześlij je na swoje konto Google, dostępne pod adresem <http://contacts.google.com>. W telefonie przesun w górę  >  **Kontakty** > menu  > **Ustawienia** > **Konta** > **Automatycznie synchronizuj dane**.  
Swoje kontakty znajdziesz również pod adresem <http://mail.google.com>.

Aby uzyskać pomoc w zakresie przenoszenia kontaktów, wejdź na stronę [www.motorola.com/transfercontacts](http://www.motorola.com/transfercontacts).

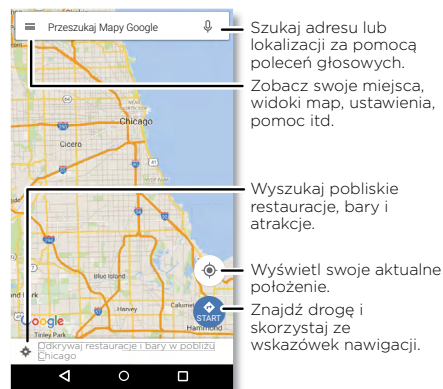
## Mapy Google™



Znajdź najbliższą kawiarnię lub drogę do celu, korzystając z głosowej nawigacji GPS w trybie krok po kroku dzięki serwisowi Mapy Google™.

**Ścieżka:** Przesun palcem w górę  >  **Mapy**

W pasku wyszukiwania wpisz, czego szukasz, lub dotknij  w celu wyszukiwania głosem.

**Uwaga:** ekran mapy w może wyglądać nieco inaczej.



- » **Wyszukiwanie adresów:** w polu wyszukiwania wprowadź adres lub obiekt, jakiego szukasz, np. „restauracja”. Dotknij elementu, aby wyświetlić więcej szczegółów, lub dotknij opcji **POŁĄCZ** lub **WSKAZÓWKI**.
- » **Wskazówki nawigacyjne:** dotknij  **START**, następnie wprowadź nazwę miejsca lub adres.
- » **Powiększanie i pomniejszanie:** aby powiększać lub pomniejszać wyświetlany obraz, rozsuwaj lub zsuwaj dwa palce na ekranie.
- » **Obrót i pochylenie:** obracaj dwoma palcami, aby obracać wyświetlaną mapę, lub przeciągaj w górę i w dół, aby ją pochylić.
- » **Udostępnianie miejsc:** dotknij miejsca, dotknij adresu, a następnie dotknij menu  > **Udostępnij**.



» **Identyfikowanie adresu:** dotknij miejsca na mapie i przytrzymaj je, aby wyświetlić najbliższy adres.

» **Korzystanie z pomocy dotyczącej map:** dotknij  > **Pomoc.**

Aby uzyskać więcej informacji o mapach, odwiedź stronę [support.google.com/maps](https://support.google.com/maps).

## Dysk Google™

Przechowuj wszystkie zdjęcia, filmy, dokumenty i inne pliki bezpiecznie w jednym miejscu, dopóki nie zechcesz ich udostępnić. Usługa Dysk Google™ jest dostępna we wszystkich Twoich urządzeniach.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Dysk**

» Aby utworzyć nowy plik lub folder, dotknij .



» Dotknij pliku, aby go otworzyć.

» Dotknij dowolnego miejsca otwartego dokumentu, aby go edytować.


## Muzyka, filmy, telewizja i YouTube

### Google Muzyka Play

Muzyka jest wszędzie: możesz jej słuchać bezpośrednio z Internetu lub kupić, zapisać w telefonie i odtwarzać. Słuchaj i twórz listy odtwarzania w dowolnym momencie.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Muzyka Play**



Aby przesłać swoją bibliotekę utworów muzycznych do serwisu Google Play Music z komputera, odwiedź stronę [www.google.com/music](https://www.google.com/music).

**Wskazówka:** udostępniaj utwory bezpośrednio swoim kontaktom. dotknij menu  obok utworu > **Udostępnij**. Patrz [Direct Share](#).

Aby dowiedzieć się więcej na temat aplikacji Muzyka Play, wejdź na stronę [support.google.com/music](https://support.google.com/music).

**Uwaga:** prawa autorskie. Czy ich przestrzegasz? Należy zawsze postępować zgodnie z prawem. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale „**Treści chronione prawem autorskim**” na swoim telefonie.

## Radio FM


**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Radio FM**

Podłącz zestaw słuchawkowy, a następnie użyj strzałek, aby dostroić stacje radiowe na wyższej lub niższej częstotliwości.

**Uwaga:** telefon jest wyposażony w odbiornik FM pozwalający na odbiór sygnału FM bez użycia danych. Telefon automatycznie dostroi się do kanałów radiowych o najsilniejszym sygnale.

## Filmy i TV Google Play



Wyszukuj i wypożyczaj filmy i programy TV, aby oglądać je na telefonie, tablecie lub komputerze:

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Filmy i TV Play**

Aby kupić, wypożyczyć albo obejrzeć film na komputerze, przejdź na stronę [play.google.com/store/movies](https://play.google.com/store/movies).




## YouTube™




Oglądaj filmy i podcasty użytkowników serwisu YouTube lub zaloguj się do konta, aby udostępnić własne filmy.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **YouTube**

## Zegar

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Zegar**

Opcje	
<b>Alarm</b>	<p>Dotknij . Dotknij pozycji alarmu, aby go edytować, lub dotknij  w celu dodania nowego alarmu.</p> <p><b>Wskazówka:</b> naciśnięcie przycisku zwiększenia lub zmniejszenia głośności podczas ustawiania alarmu pozwala ustawić poziom głośności dla tego alarmu.</p> <p>Kiedy włączy się alarm, dotknij i przeciągnij go na ikonę  w celu jego wyłączenia lub przeciągnij go na ikonę <b>zzz</b> w celu odłożenia alarmu na dziesięć minut.</p>

<b>Opcje</b>	
<b>Zegar</b>	Aby zmienić głośność alarmu, przedłużyć drzemkę lub zmienić inne ustawienia, dotknij menu  > <b>Ustawienia</b> . W przypadku innych stref czasowych dotknij opcji <b>Domowa strefa czasowa</b> .
<b>Minutnik</b>	Aby otworzyć minutnik, dotknij  .
<b>Stoper</b>	Aby otworzyć stoper, dotknij  .

**Wskazówka:** aby ustawić aktualną datę, godzinę, strefę czasową i format ich wyświetlania, przesun w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Data i godzina**.

## Łączenie, udostępnianie i synchronizacja

Podłączaj akcesoria, komputery, sieci i inne urządzenia.

### Łączenie z siecią Wi-Fi

#### Włączanie i wyłączanie sieci Wi-Fi




**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **Wi-Fi**, a następnie dotknij przycisku, aby włączyć sieć.


Gdy włączona jest sieć Wi-Fi, telefon będzie automatycznie nawiązywał połączenie z dostępnymi sieciami, z którymi łączył się wcześniej.

**Uwaga:** można także włączać i wyłączać sieć Wi-Fi za pomocą opcji [Ustawienia podręczne](#).

#### Podłączanie do sieci

Aby znaleźć sieci dostępne w zasięgu:

- 1 Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **Wi-Fi**.
- 2 Po włączeniu funkcji Wi-Fi dotknij wyszukanej sieci, aby się z nią połączyć. Po podłączeniu na pasku stanu zobaczysz ikonę .

**Uwaga:** jeśli widzisz znak zapytania w miejscu wskaźnik stanu sieci Wi-Fi , przesun pasek stanu w dół, dotknij sieci i wprowadzić hasło sieciowe.

#### Punkt dostępu Wi-Fi

Możesz skonfigurować telefon jako punkt dostępu Wi-Fi, aby zapewnić przenośny, wygodny dostęp do Internetu dla innych urządzeń Wi-Fi. Telefon wyłączy sieć Wi-Fi i połączy się z Internetem poprzez sieć komórkową. Korzystanie z tej funkcji może wymagać wykupienia dodatkowej usługi u operatora.

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **Hotspot i tethering**, a następnie dotknij **Hotspot Wi-Fi**

**Uwaga:** kroki te mogą się różnić w zależności od sieci.

- 1 Dotknij opcji **Konfiguracja hotspotu Wi-Fi**, aby skonfigurować zabezpieczenia:
  - **Nazwa sieci:** wprowadź unikalną nazwę swojego punktu dostępu.

- **Zabezpieczenia:** wybierz żądany rodzaj zabezpieczenia: **Brak** lub **WPA2 PSK**. W przypadku wyboru opcji **WPA2 PSK** wprowadź unikalne hasło (8 znaków), które będzie potrzebne innym osobom, aby uzyskać dostęp do Twojego punktu dostępu Wi-Fi.

**Uwaga:** aby zabezpieczyć swój telefon i punkt dostępu przed niepowołanymi osobami, stanowczo zalecamy skonfigurowanie zabezpieczenia punktu dostępu (WPA2 zapewnia najwyższy poziom bezpieczeństwa), wraz z hasłem dostępu.

## 2 Dotknij polecenia **ZAPISZ**.

### Tryby sieci Wi-Fi

Telefon obsługuje następujące tryby Wi-Fi: 802.11 b, g, n.

## Łączenie bezprzewodowe Bluetooth

### Włączanie i wyłączenie funkcji Bluetooth

**Ścieżka:** przesunij palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Połączone urządzenia** > **Bluetooth**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć




Po włączeniu funkcji Bluetooth telefon automatycznie nawiąże połączenie z dostępnymi urządzeniami, z którymi łączył się wcześniej. Włączenie funkcji Bluetooth pozwala również innym urządzeniom odnaleźć Twój telefon.


**Uwaga:** możesz również włączać i wyłączać funkcję Bluetooth poprzez [Ustawienia podręczne](#).

**Wskazówka:** aby wydłużyć czas pracy baterii lub anulować połączenia, przesunij przełącznik trybu Bluetooth do położenia wyłączenia, jeśli go nie używasz.

### Podłączanie urządzeń

Gdy po raz pierwszy podłączasz urządzenie Bluetooth, wykonaj poniższe czynności:


- 1 Upewnij się, że urządzenie, które jest parowane znajduje się w trybie wykrywalnym (szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji dołączonej do urządzenia).
- 2 Przesunij palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Połączone urządzenia** > **Bluetooth**.
- 3 Przy włączonej funkcji Bluetooth dotknij wyszukanego urządzenia, aby je połączyć (jeśli to konieczne, dotknij opcji **SPARUJ** lub wprowadź klucz dostępu, np. **0000**). Możesz też dotknąć  w celu zmiany nazwy urządzenia i określenia, do czego będzie używane.

Po nawiązaniu połączenia wskaźnik łącza Bluetooth  pojawi się w górnej części ekranu.

Aby automatycznie **rozłączyć** lub **ponownie połączyć** urządzenie, po prostu włącz je lub wyłącz.

**Uwaga:** korzystanie z urządzenia przenośnego i akcesoriów podczas prowadzenia pojazdu może rozpraszać uwagę kierowcy i być niezgodne z prawem. Należy zawsze przestrzegać przepisów prawa i zasad bezpiecznego prowadzenia pojazdu.

### Transfer plików

» **Zdjęcia i filmy:** otwórz zdjęcie lub film, a następnie dotknij  > **Bluetooth**.

» **Kontakty:** przesunij palcem w górę  >  **Kontakty**, dotknij osoby, a następnie dotknij menu  > **Udostępnij** > **Bluetooth**.

## Wymiana plików ze swoim komputerem

**Uwaga:** prawa autorskie. Czy ich przestrzegasz? Należy zawsze postępować zgodnie z prawem. Więcej informacji znajdziesz w rozdziale „Treści chronione prawem autorskim” na telefonie.

### USB

Aby pobrać muzykę, zdjęcia, filmy, dokumenty lub inne pliki z komputera, podłącz do niego telefon za pomocą kabla USB. Aby zmienić typ połączenia USB (jeżeli jest to wymagane), przesunij w dół pasek stanu i dotknij **USB**.

**Wskazówka:** telefon należy podłączać do portu USB o dużej mocy.




**Uwaga:** w przypadku pierwszego użycia połączenia USB komputer może wskazywać, że odbywa się instalacja sterowników. Reaguj na wyświetlane monity, aby zakończyć instalację. Może to potrwać kilka minut.

» System operacyjny Microsoft® Windows®: na swoim komputerze kliknij przycisk Start, a następnie z listy programów wybierz Eksplorator Windows. Telefon będzie widoczny jako podłączony napęd (urządzenie pamięci masowej), gdzie możesz przeciągać i upuszczać pliki, Może pojawić się również jako urządzenie MTP lub PTP, które pozwala przysyłać pliki za pomocą odtwarzacza Windows Media Player. Dodatkowe instrukcje i pliki sterowników znajdują się na stronie internetowej [www.motorola.com/support](http://www.motorola.com/support).

» System operacyjny Apple™ Macintosh™: skorzystaj z aplikacji Android File Transfer, dostępnej na stronie internetowej [www.android.com/filetransfer](http://www.android.com/filetransfer).

## Wirtualne sieci prywatne (VPN)

Sieć VPN zezwala na dostęp do plików w zabezpieczonej sieci (np. sieci w biurze z zaporą). Skontaktuj się z administratorem sieci, aby uzyskać informacje o ustawieniach VPN, wszelkich dodatkowych programach i innych wymaganiach.

Aby wprowadzić ustawienia sieci VPN, przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **VPN**. Dotknij , aby dodać nową sieć VPN. Wybierz typ sieci VPN i wprowadź ustawienia otrzymane od administratora sieci. Wybierz nazwę sieci VPN, do której chcesz się podłączyć.

## Udostępnianie połączenia danych

Twój komputer może uzyskać dostęp do Internetu za pośrednictwem sieci komórkowej Twojego telefonu — wystarczy użyć w tym celu przewodu USB.

**1** Podłącz telefon do komputera za pomocą kabla USB.

**Uwaga:** jeśli system operacyjny komputera jest starszy niż Microsoft® Windows® 7 lub Apple™ Macintosh™ OSX, może wymagać specjalnej konfiguracji.

**2** W telefonie przesun w górę  >  **Ustawienia**, i sprawdź, czy sieć **Wi-Fi** jest wyłączona.

**3** Otwórz opcję **Ustawienia**, dotknij pozycji **Sieci i Internet** > **Hotspot i modem internetowy**, a następnie dotknij opcji **Modem USB**.

Aby przerwać połączenie, ponownie dotknij opcji **Modem USB**, a następnie odłącz telefon od komputera.

## Łączenie przez NFC

**Uwaga:** komunikacja NFC jest niedostępna w niektórych regionach i modelach.

Technologia Near Field Communication umożliwia błyskawiczne udostępnienie elementu na telefonie (np. łącza internetowego, kontaktu lub zdjęcia) poprzez zetknięcie tyłu telefonu z tyłem innego urządzenia obsługującego technologię NFC.

**Ścieżka:** przesun w górę ikonę  >  **Ustawienia** > **Połączone urządzenia** > **NFC**

**Uwaga:** drugie urządzenie również musi obsługiwać łączność NFC.

**1** Otwórz ekran zawierający element, który chcesz udostępnić.

**2** Dotknij tyłem telefonu tyłu innego urządzenia.

Po nawiązaniu połączenia przez oba urządzenia na ekranie telefonu pojawi się komunikat **Dotknij, aby udostępnić poprzez Beam**.



**3** Dotknij ekranu, aby udostępnić element.

## Płatności mobilne

Możesz skorzystać z dowolnej aplikacji do bezpiecznych zakupów, aby dokonać płatności (o ile jest dostępna i obsługiwana).

Szukaj logo NFC w celu upewnienia się, że w danym miejscu istnieje możliwość skorzystania z usługi płatności mobilnych. Dotknij tyłem telefonu urządzenia płatniczego, aby uregulować należność za zakup. Może być wymagane uwierzytelnienie zakupu za pomocą odcisku palca lub hasła.

## Drukowanie



Aby drukować zdjęcia, dokumenty i inne materiały, sprawdź, czy w sklepie Google Play dostępna jest aplikacja do Twojego modelu drukarki. Następnie przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Połączone urządzenia** > **Drukowanie**, aby rozpocząć.

Możesz przysyłać swoje zdjęcia, dokumenty i pliki do innych urządzeń z systemem Android, korzystając z chmury lub dysku Google Drive. Wystarczy pobrać aplikację Cloud Print ze sklepu Google Play.

## Synchronizacja z chmurą

Jedno konto z dostępem w każdym miejscu i o każdej porze — telefon, tablet, komputer.

## Synchronizacja konta Google

Po zalogowaniu do jednego konta Google wszystkie urządzenia mogą pobierać te same aplikacje, filmy, książki i muzykę z serwisu Google Play™. Ponadto udostępniana jest ta sama poczta Gmail, Kalendarz Google™ i usługi Google Mobile™. Aby dodać konta Google do telefonu, przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Dodaj konto** > **Google**.

## Telefon i tablet

Telefon z systemem Android i tablet mogą współpracować, tak aby wykorzystać zalety obydwu urządzeń:

- » **Przesyłanie plików i multimediów:** kopiuje pliki na swój telefon i przesyła je do innych urządzeń – patrz [Transfer plików](#).
- » **Punkt dostępu:** jeśli posiadasz tablet pracujący w sieci Wi-Fi, możesz przekształcić swój telefon w punkt dostępu, poprzez który Twój tablet będzie się łączył z Internetem – patrz [Punkt dostępu Wi-Fi](#).
- » **Aksesoria Bluetooth\*:** jeśli masz klawiaturę Bluetooth lub inne akcesoria do swojego tabletu, możesz również podłączyć je do telefonu. Aby je podłączyć, patrz [Łączenie bezprzewodowe Bluetooth](#).

## Korzystanie z karty pamięci

Karta microSD (do kupienia osobno) może być wykorzystywana jako pamięć przenośna lub pamięć wewnętrzna:

- » **Pamięć przenośna (domyślnie):** służy do przechowywania obrazów, filmów, plików audio i innych plików multimedialnych. Kartę microSD można w dowolnej chwili wyjąć i umieścić ją w innym urządzeniu. Pliki multimedialne zapisane na karcie microSD można wyświetlać w tym urządzeniu oraz je do niego kopiować.
- » **Pamięć wewnętrzna:** oprócz plików medialnych można przechowywać niektóre pobrane aplikacje. Karta microSD pełni funkcję rozszerzenia wewnętrznej pamięci telefonu.

**Uwaga:** nie wszystkie aplikacje działają po zainstalowaniu na karcie microSD.

Aby ustawić kartę microSD jako pamięć wewnętrzną, przesunij palcem w górę.  >

 **Ustawienia** > **Pamięć**, a następnie wybierz kartę microSD i dotknij kolejno Menu  > **Ustawienia pamięci** > **Sformatuj jako pamięć wewnętrzną**.

**Przeostrożenie:** konfiguracja karty SD jako pamięci wewnętrznej powoduje jej sformatowanie i zaszyfrowanie w celu ochrony informacji. Aby używać jej jako pamięci przenośnej lub w innym urządzeniu, należy ją ponownie sformatować. Należy pamiętać, że formatowanie powoduje usunięcie wszystkich danych z karty microSD.

**Uwaga:** telefon obsługuje karty microSD (do kupienia osobno). Aby dowiedzieć się, jaki rozmiar karty jest obsługiwany, odwiedź stronę [www.motorola.com](http://www.motorola.com), wybierz swój telefon i opcję „Dowiedz się więcej”. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy używać kart klasy 10 (lub wyższej).


## Podłączanie/odinstalowywanie karty pamięci

Aby zainstalować kartę microSD, wystarczy ją włożyć do telefonu (patrz [Wkładanie kart SIM i microSD](#)).

Aby odinstalować kartę microSD (np. aby wyjąć ją z telefonu), przesunij w górę  >  **Ustawienia** > **Pamięć**. Następnie dotknij  w miejscu obok nazwy karty microSD.

**Przeostrożenie:** nie wyjmuj karty microSD podczas korzystania z telefonu lub w trakcie zapisywania na niej plików.



## Tryb samolotowy

Tryb samolotowy pozwala wyłączyć wszystkie połączenia bezprzewodowe, co przydaje się podczas podróży samolotem. Wysuń pasek stanu, przesunij w lewo i dotknij opcji **Tryb samolotowy** .

**Uwaga:** po wybraniu trybu samolotowego nastąpi wyłączenie wszystkich usług bezprzewodowych. Potem możesz ponownie włączyć Wi-Fi i/lub połączenie Bluetooth, o ile zezwalają na to linie lotnicze. Inne bezprzewodowe usługi głosowe oraz przesyłania danych (takie jak połączenia i wiadomości tekstowe) w trybie samolotowym pozostaną wyłączone. Nadal możliwe będzie wykonywanie połączeń z lokalnymi numerami alarmowymi.

## Sieć komórkowa

Ustawienia sieciowe powinny być już skonfigurowane. W razie potrzeby pomoc można uzyskać od operatora.

Aby wyświetlić opcje ustawień sieciowych, przesunij w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **Sieć telefonii komórkowej**.

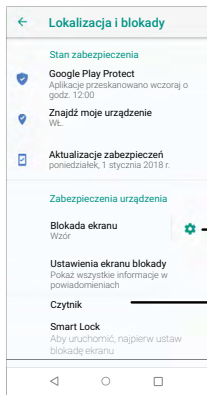
# Ochrona telefonu

Upewnij się, że Twoje dane są zabezpieczone na wypadek zgubienia lub kradzieży telefonu.

## Blokada ekranu

Najprostszym sposobem, aby chronić swój telefon, jest zablokowanie ekranu dotykowego, gdy z niego nie korzystasz. Można wybrać najlepszą metodę odblokowania telefonu.


**Ścieżka:** przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady**



Ustaw ekran blokady, a następnie dotknij, by dostosować ustawienia.

Dodaj odcisk palca, aby uzyskać więcej opcji odblokowywania.


**1** Dotknij opcji **Blokada ekranu**, a następnie wybierz typ blokady:

- » **Brak:** wyłącz blokadę ekranu.
- » **Przesunięcie palcem:** dotknij  i przeciągnij w górę, aby odblokować.
- » **Wzór:** narysuj wzór, aby odblokować.
- » **Kod PIN:** wprowadź od 4 do 16 cyfr, aby odblokować.

» **Hasło:** wprowadź od czterech do szesnastu liter, cyfr lub symboli, aby odblokować.

**2** Po ustawieniu typu blokady dotknij  w celu przejścia do ustawień blokady ekranu.

Aby zmienić ustawienia przechodzenia ekranu w tryb uśpienia, przesunąć w górę  >

 **Ustawienia** > **Wyświetlacz** > **Zaawansowane** > **Uśpienie**.

**Uwaga:** z zablokowanego telefonu można wykonywać połączenia alarmowe (patrz [Połączenia alarmowe](#)). Zablokowany telefon nadal będzie dzwonił, a połączenie alarmowe będzie można odebrać bez potrzeby wpisywania kodu PIN czy hasła.

## Odblokowanie za pomocą odcisku palca.

Możesz także skorzystać z czujnika odcisków palców w telefonie.

**Ścieżka:** przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady** > **Odcisk palca**

## Nie możesz odblokować?



Jeżeli zapomnisz swój wzór rysunkowy, kod PIN lub hasło, możesz na innym urządzeniu wprowadzić swój adres e-mail konta Google™ i hasło, i odblokować swój telefon.



Jeżeli nie masz w telefonie skonfigurowanego konta Google, skontaktuj się z dostawcą urządzenia, aby przywrócić ustawienia fabryczne.

**Ostrzeżenie:** niestety, w ten sposób utracisz wszystkie dane zapisane w telefonie.

## Przypinanie ekranu

Chcesz trzymać pod ręką ważny ekran, na przykład kartę pokładową czy kupon zakupowy? Przypnij ekran, aby móc uzyskać do niego dostęp w łatwy sposób.

Aby skonfigurować przypinanie ekranu, przesunąć w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady** > **Przypinanie ekranu**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć.

Aby przypiąć ekran, otwórz aplikację, której ekran chcesz przypiąć, dotknij opcję Ostatnie . Dotknij .

Aby odpiąć ekran, kliknij i przytrzymaj opcję Powrót  i Ostatnie  do momentu wyświetlenia komunikatu **Ekran odpięty**.

**Wskazówka:** aby zabezpieczyć telefon na czas aktywowania funkcji przypinania ekranu, dotknij opcji **Podaj PIN, aby odpiąć**.

## Tworzenie i przywracanie kopii zapasowej

**Ścieżka:** przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Kopia zapasowa**, a następnie dotknij przycisku **Kopia zapasowa na Dysku Google**, aby włączyć tę opcję.



W Internecie tworzona jest kopia zapasowa danych konta Google. W przypadku przywrócenia ustawień fabrycznych lub wymiany telefonu wystarczy zalogować się do konta Google, aby przywrócić kontakty, zdarzenia i inne dane zsynchronizowane z kontem.

Aby przywrócić aplikacje sklepu Google Play™, patrz [Zarządzanie aplikacjami](#).

## Szyfrowanie telefonu

**Przeostrog:** jeśli nie pamiętasz kodu szyfrowania, nie można odtworzyć danych zapisanych w telefonie lub na karcie pamięci microSD. Szyfrowanie plików może trwać godzinę lub dłużej. Telefon musi być podłączony do sieci. Należy zwracać uwagę, aby nie przerwać procesu szyfrowania.



Szyfrowanie chroni konta, ustawienia, aplikacje i pliki przechowywane w telefonie, co zapobiega korzystaniu z nich przez inne osoby po kradzieży telefonu.

**Zazwyczaj ta funkcja nie jest wykorzystywana**, ale jeśli musisz zaszyfrować telefon tak, że będzie wymagał podania kodu PIN lub hasła po każdym włączeniu, przesunąć w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady** > **Szyfrowanie i autoryzacja** > **Szyfrowanie telefonu**.

## Prywatność



### Lokalizacja

Niektóre aplikacje, takie jak mapy, proszą o możliwość odczytania Twojej lokalizacji, aby móc dostarczyć informacje, takie jak wskazówki nawigacyjne czy informacje o najbliższej stacji benzynowej.

» Włączanie i wyłączanie udostępniania lokalizacji: przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady** > **Lokalizacja**.

» Aby sprawdzić, jakie aplikacje mają dostęp do Twojej lokalizacji, dotknij opcji **Uprawnienia na poziomie aplikacji**.

## Hasła

Telefon na krótko wyświetla znaki hasła w miarę ich wpisywania. Aby wyłączyć tę funkcję, przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Lokalizacja i blokady** i dotknij opcji **Pokazuj hasła**.

## Zabezpieczenia aplikacji

### Aplikacje ze sklepu Google Play™

Pobieraj muzykę, filmy, książki, aplikacje, gry itp.



**Ścieżka:**  **Sklep Play**

### Aplikacje z Internetu

Aplikacje można pobierać z innych sklepów internetowych przy wykorzystaniu przeglądarki.

**Wskazówka:** aplikacje i aktualizacje wybieraj z rozważą, ponieważ niektóre z nich mogą mieć wpływ na wydajność telefonu — patrz [Wybieraj z rozważą](#).

**Uwaga:** instalując aplikację, przeczytaj alerty informujące o rodzaju danych, do jakich będzie miała dostęp wybrana aplikacja. Jeżeli nie chcesz, aby dana aplikacja miała dostęp do tego rodzaju danych, anuluj instalację.

Aby zainstalować aplikacje, które nie pochodzą ze sklepu Google Play, przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Aplikacje i powiadomienia** > **Zaawansowane** > **Specjalny dostęp do aplikacji**, a następnie dotknij opcji **Instalowanie nieznanymi aplikacjami** i określ, jakie źródła będą dozwolone.

### Wybieraj z rozważą



Oto kilka wskazówek:

- » Jeżeli chcesz chronić swój telefon przed oprogramowaniem szpiegującym, wyłudzeniem danych oraz wirusami, korzystaj z aplikacji pochodzących z zaufanych źródeł, takich jak sklep Google Play.
- » Przed zainstalowaniem zapoznaj się z ocenami i komentarzami na temat aplikacji. Jeżeli masz wątpliwości co do bezpieczeństwa aplikacji, nie instaluj jej.

- » Aplikacje w różnym stopniu wykorzystują zasoby pamięci, dane, baterię i moc obliczeniową procesora — niektóre w większym stopniu niż inne. Jeżeli uznasz, że dana aplikacja wykorzystuje zbyt wiele pamięci, danych, energii z baterii lub mocy obliczeniowej procesora — odinstaluj ją.
- » Możesz monitorować dostęp dzieci do aplikacji, zapobiegając w ten sposób narażaniu dzieci na nieodpowiednie treści.
- » Niektóre aplikacje mogą nie dostarczać kompletnych, dokładnych informacji. Należy zwracać na to uwagę zwłaszcza pod kątem zdrowia.




## Ustawianie uprawnień aplikacji

Podczas korzystania z niektórych funkcji aplikacji może ona zażądać nadania określonych uprawnień.

Aby zmodyfikować uprawnienia uprawnień aplikacji, przesunij palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Aplikacje i powiadomienia** > **Uprawnienia aplikacji**, wskaź funkcję (np. mikrofon), aby zobaczyć, które aplikacje mają uprawnienia, aby z niej korzystać. Dotknij przełącznika, aby włączyć albo wyłączyć uprawnienia.

## Zarządzanie aplikacjami

- » **Odinstalowanie aplikacji:** aby usunąć aplikację z ekranu głównego, dotknij jej ikony i ją przytrzymaj, a następnie przeciągnij na opcję **Usuń**. Aplikacja zostanie jedynie usunięta z ekranu głównego i nadal pozostanie zainstalowana w telefonie.  
Aby usunąć aplikację z telefonu, przytrzymaj palec na jej ikonie, następnie przeciągnij ją na opcję **Odinstaluj**.
- Uwaga:** nie wszystkie aplikacje można odinstalować, ale można je wyłączyć.
- » **Wyłącz/zatrzymaj aplikację:** aby wyłączyć aplikację lub wymusić jej zatrzymanie, przesunij w górę  >  **Ustawienia** > **Aplikacje i powiadomienia**. Wybierz aplikację, a następnie dotknij opcji **WYŁĄCZ** lub **WYMUSZ ZATRZYMANIE**. Aby ją włączyć, dotknij opcji **WŁĄCZ**.
- » **Ponowna instalacja aplikacji:** aby ponownie zainstalować aplikację ze sklepu Google Play, przesunij palcem w górę  >  **Sklep Play**, a następnie dotknij  > **Moje aplikacje i gry** > **BIBLIOTEKA**. Pobrane aplikacje zostaną wyświetlone na liście i będą gotowe do pobrania.

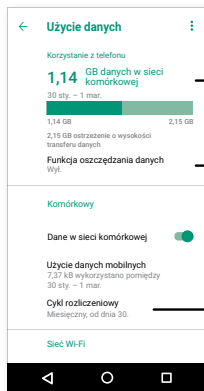
- » **Wyświetlanie szczegółów aplikacji:** dotknij i przytrzymaj aplikację, a następnie dotknij .
- » **Wyświetlanie użycia danych przez aplikację:** aby wyświetlić, które z aplikacji wykorzystują największą ilość danych, przesunij palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **Użycie danych**. Więcej informacji znajdziesz w części [Użycie danych](#).



## Użycie danych

Możesz śledzić ilość danych przesyłanych i pobieranych przez telefon.

**Ścieżka:** przesunąć palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Sieć i Internet** > **Wykorzystanie danych**



Sprawdź całkowitą ilość danych przesyłanych w tym okresie.

Dotknij, aby włączyć funkcję oszczędzania transferu danych i ograniczyć ten transfer.

Twój aktualny okres rozliczeniowy. Dotknij, aby ustawić alerty oraz limity transferu danych.

Niektóre aplikacje, kiedy ich nie przeglądasz, przesyłają dane w tle – aby pomóc ograniczyć ten rodzaj wykorzystania danych, dotknij opcji **Oszczędzanie danych**, aby włączyć tę funkcję.

**Uwaga:** udostępniane informacje o użyciu mają za zadanie ułatwić zarządzanie telefonem. Dane mogą być niezgodne z kwotami naliczonymi przez operatora, ponieważ są one mierzone w inny sposób.

## Rozwiązywanie problemów z telefonem

### Ponowne uruchamianie lub usuwanie aplikacji



Jeśli aplikacja blokuje Twój telefon zaraz po jego włączeniu, uruchom go ponownie w trybie awaryjnym: naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania. Po wyświetleniu przycisku **Wyłącz** naciśnij go i przytrzymaj, a następnie dotknij przycisku **OK**. Telefon uruchomi się ponownie w **Trybie awaryjnym**. Następnie spróbuj usunąć aplikację.

Aby opuścić tryb awaryjny, uruchom telefon ponownie.

### Ponowne uruchamianie telefonu

Jeżeli zdarzy się, że telefon przestanie reagować na polecenia, spróbuj uruchomić go ponownie. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż nastąpi wyłączenie ekranu i ponowne uruchomienie telefonu.

### Sprawdzanie dostępności aktualizacji oprogramowania



Aby ręcznie sprawdzić dostępność aktualizacji, przesunąć w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Aktualizacje systemu**.

Aktualizacje można pobierać do telefonu przez połączenie Wi-Fi (jeśli jest dostępne) lub sieć komórkową. Zalecamy pobieranie aktualizacji przez połączenie Wi-Fi. Czasem te aktualizacje mogą być dużych rozmiarów i mogą być niedostępne w niektórych krajach.

**Uwaga:** aby zaktualizować telefon, upewnij się, że naładowanie baterii jest wystarczające do ukończenia aktualizacji.

Jeżeli aktualizacje przez sieć komórkową nie są dostępne w Twoim kraju, użyj do tego celu komputera. Na komputerze wejdź na stronę [www.motorola.com/update](http://www.motorola.com/update).

### Resetowanie



Aby przywrócić w telefonie ustawienia fabryczne i usunąć z niego wszystkie dane, przesunąć w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Zresetuj opcje** > **Usuń wszystkie dane (przywracanie danych fabrycznych)**.

**Ostrzeżenie:** wszystkie pobrane aplikacje oraz dane użytkownika w telefonie zostaną usunięte. Dane w chmurze nie zostaną usunięte.

## W przypadku kradzieży telefonu

Na telefonie zainstalowany jest Menedżer urządzeń Android. Umożliwia on zdalne zablokowanie lub zresetowanie urządzenia w celu ochrony jego zawartości przed złodziejami. Szczegóły można znaleźć na stronie [www.google.com/android/devicemanager](http://www.google.com/android/devicemanager).

## Ustalanie numeru IMEI

Numer IMEI możesz ustalić, wpisując ciąg \*#06# na klawiaturze numerycznej telefonu. lub przesun w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Mój telefon** > **Status** > **Informacja IMEI**.

**Uwaga:** aby uzyskać informacje odnośnie do serwisu i pomocy technicznej, patrz [Więcej pomocy](#).



## Ułatwienia dostępu

Patrz, słuchaj, mów, czuj i używaj. Funkcje ułatwień dostępu bardzo pomagają.

**Ścieżka:** Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **dostępu**

Aby uzyskać więcej informacji na temat ułatwień dostępu w swoim telefonie, odwiedź stronę [www.motorola.com/accessibility](http://www.motorola.com/accessibility).

## Tworzenie skrótu

Korzystaj z prostych gestów, aby błyskawicznie włączać funkcje ułatwień dostępu w swoim telefonie. Aby uzyskać więcej informacji, przesun w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **Skrót przycisku głośności**.

Dotknij opcji **Obsługa skrótem** i wybierz aplikację. Gdy skrót jest włączony, naciśnij jednocześnie oba przyciski regulacji głośności na trzy sekundy, aby uruchomić aplikację.

## Niech Twój telefon przemówi



### Wybierz komunikację głosową

**Ścieżka:** przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **Wybierz komunikację głosową**

Włącz, a następnie dotknij  i naciśnij . Telefon odczytuje treść z ekranu od góry do dołu.

### Usługa TalkBack

Użyj usługi TalkBack, aby telefon odczytywał na głos wskazówki nawigacyjne, wybrane elementy, a nawet całe książki.

Aby wyłączyć lub włączyć funkcję TalkBack, przesun w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **TalkBack**.

- » **Dotknij** wybranego elementu na ekranie, aby usłyszeć opis lub wybrany tekst.
- » **Dotknij dwukrotnie** w dowolnym miejscu, aby otworzyć lub aktywować ostatnio wybrany element.
- » **Przesun** dwoma palcami, aby przewinąć listę lub ekrany.







## Zamiana tekstu na mowę

Aby ustawić język, tempo czytania oraz ton głosu czytnika ekranu, przesun w górę  >

 **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **Zamiana tekstu na mowę**.

## Alfabet Braille'a

Połącz wyświetlacz alfabetu Braille'a z funkcją TalkBack i odczytywaniem na głos.

- 1 Pobierz aplikację Google BrailleBack™ ze sklepu Google Play (przesun palcem w górę  >  **Sklep Play**) i zainstaluj aplikację na swoim telefonie.
- 2 Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **BrailleBack**.
- 3 Włącz wyświetlacz alfabetu Braille'a i sparuj go w trybie Bluetooth.
- 4 W telefonie przesun w górę  >  **Ustawienia** > **Bluetooth**, a następnie dotknij przełącznika u góry ekranu, aby włączyć i rozpocząć skanowanie.
- 5 Dotknij nazwy wyświetlacza alfabetu Braille'a, aby sparować go z telefonem.

## Mówienie do telefonu





Wymów polecenie, aby włączyć funkcję ułatwienia dostępu. Przykład: „OK, Google, turn on TalkBack”. Aby uzyskać więcej informacji o poleceniach głosowych, patrz:



[Polecenia głosowe](#).

## Zmiana wyświetlacza telefonu




### Ustawienia wyświetlacza i powiększanie

Przyjrzyj się lepiej.




- » **Zmiana rozmiaru czcionki:** zwiększ rozmiar czcionki wyświetlanej na ekranie. Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **Rozmiar czcionki**. Zobacz również [Własne ustawienia dźwięków i wyglądu telefonu](#).
- » **Zmiana rozmiaru na ekranie:** spraw, że elementy na ekranie będą większe. Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **Rozmiar wyświetlacza**.
- » **Zsuń palce, by powiększyć:** rozsuwaj lub zsuwaj palce, przeglądając mapy, strony internetowe i zdjęcia. Aby powiększać, rozsuwaj palce, aby pomniejszać – zsuwaj je. Aby pomniejszyć obraz, przyciągnij palce do siebie. Możesz także dwukrotnie dotknąć ekranu, aby powiększyć obraz.

- » **Powiększenie ekranu:** trzykrotnie dotknij ekranu, aby uzyskać powiększenie pełnoekranowe, lub trzykrotnie dotknij i przytrzymaj, aby powiększyć obraz tymczasowo. Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** > **Powiększenie**.

- » **Jasność wyświetlacza:** aby ustawić poziom jasności, przesun w dół pasek stanu i przesun suwak, aby dostosować poziom jasności. Ustawienie jasności na wyższym poziomie przyspiesza zużycie baterii.




- » **Przeglądarka:** wybierz rozmiar tekstu dla przeglądanych stron internetowych. Przesun palcem w górę  >  **Chrome** > menu  > **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu**. Wybierz opcję **Wymuś powiększenie**, aby umożliwić powiększanie na wszystkich stronach internetowych.



## Wiadomości

Aby ułatwić wpisywanie tekstu, skorzystaj z funkcji takich jak automatyczne wielkie litery, autokorekta itp. Przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **System** > **Języki i wprowadzanie** > **Klawiatura wirtualna** > **Gboard** > **Korekta tekstu**. Albo wypowiedz treść wiadomości. Dotknij  na klawiaturze.

## Zmiana dźwięków telefonu

### Rozmowy telefoniczne

Jeśli chcesz usłyszeć, kto dzwoni, możesz przypisać unikatowy dźwięk dzwonka do danego kontaktu. Przesun palcem w górę  >  **Kontakty**, dotknij kontaktu, a następnie dotknij menu  > **Ustaw dzwonek**.

Aby móc zakończyć połączenie, naciskając przycisk zasilania, przesun palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Ułatwienia dostępu** i dotknij opcji **Przycisk zasilania kończy połączenie**.

## Głośność i wibracje

**Ścieżka:** Przesuń palcem w górę  >  **Ustawienia** > **Dźwięk**



- » Za pomocą suwaków głośności ustaw poziom głośności muzyki lub filmów, alarmów oraz dzwonek/powiadomień.
- » Aby włączyć wibracje dla połączeń przychodzących (nawet gdy dzwonek jest wyciszony), dotknij opcji **Wibracja przy połączeniach**.

**Wskazówka:** możesz poczuć wibracje po dotknięciu ekranu. Dotknij opcji

**Zaawansowane** > **Wibracje przy dotknięciu**, aby włączyć tę funkcję.

## Więcej pomocy

Odpowiedzi, aktualizacje i informacje:

- » **W tym miejscu uzyskasz pomoc:** przesuń palcem w górę  >  **Pomoc Moto**, aby uzyskać dostęp do samouczków, instrukcji obsługi oraz najczęściej zadawanych pytań, dotyczących Twojego telefonu.
- » **Więcej:** pobierz oprogramowanie, poznaj odpowiedzi na często zadawane pytania i wiele więcej na stronie [www.motorola.com/mymotoone](http://www.motorola.com/mymotoone).
- » **Dołącz do nas:** znajdź nas w serwisach YouTube™, Facebook™ i Twitter.

## Odnajdywanie informacji dotyczących kwestii prawnych, norm i bezpieczeństwa

Aby zapewnić lepszy dostęp do tych informacji, umożliwiliśmy wyświetlanie ich w ustawieniach telefonu i w Internecie. Zapoznaj się z nimi przed rozpoczęciem korzystania ze swojego urządzenia. Dostęp do tych materiałów można uzyskać, wybierając kolejno opcje **Ustawienia** > **System** > **Informacje prawne**, a następnie wybierając interesującą Cię temat. Dostęp do tych informacji w sieci uzyskasz na stronie [www.motorola.com/device-legal](http://www.motorola.com/device-legal).

## Serwis i naprawy

Jeżeli masz pytania lub potrzebujesz pomocy, z chęcią pomożemy. Odwiedź stronę [www.motorola.com/support](http://www.motorola.com/support), na której możesz wybrać jedną z kilku opcji obsługi klienta.

## Prawa autorskie i znaki towarowe

Motorola Mobility LLC  
222 W. Merchandise Mart Plaza  
Chicago, IL 60654  
[www.motorola.com](http://www.motorola.com)

Niektóre funkcje, usługi i aplikacje są zależne od sieci i mogą być niedostępne na niektórych obszarach, gdzie mogą obowiązywać inne warunki i/lub opłaty. W razie potrzeby operator udzieli szczegółowych informacji.

Wszystkie funkcje, opisy działania oraz inne specyfikacje produktów, jak również informacje zawarte w niniejszym podręczniku, podano na podstawie najnowszych dostępnych informacji i przy założeniu, że są one dokładne w momencie wydruku. Motorola zastrzega sobie prawo do zmiany lub modyfikacji dowolnych informacji i danych bez uprzedniego powiadomienia.

Uwaga: Obrazy w niniejszym podręczniku są jedynie przykładami.

MOTOROLA, stylizowane logo M i rodzina znaków MOTO są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi Motorola Trademark Holdings, LLC. LENOVO jest znakiem towarowym firmy Lenovo. Google, Android, Google Play i inne znaki są znakami towarowymi Google LLC. Logo microSD jest znakiem towarowym SD-3C, LLC. Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos i symbol podwójnego „D” są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories. Pozostałe nazwy produktów i usług są własnością ich właścicieli.

© 2018 Motorola Mobility LLC. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Produkt: **motorola one**

Numer instrukcji: SSC8C42T12-B