



GT-I9100

Instrukcja obsługi



Korzystanie z instrukcji obsługi

Dziękujemy za zakup mobilnego urządzenia firmy Samsung. Zastosowanie w nim wyjątkowych technologii opracowanych przez firmę Samsung oraz przestrzeganie restrykcyjnych standardów zapewnia wysokiej jakości komunikację mobilną i rozrywkę.

Niniejsza instrukcja obsługi ma na celu zaprezentowanie użytkownikowi funkcji urządzenia.

Przeczytaj najpierw

- W celu zagwarantowania bezpiecznej i prawidłowej eksploatacji przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy się zapoznać z informacjami o środkach ostrożności oraz informacjami wymienionymi w niniejszej instrukcji obsługi.
- W opisach zamieszczonych w tej instrukcji obsługi uwzględniono domyślne ustawienia urządzenia.
- Ilustracje i zrzuty ekranu użyte w niniejszej instrukcji obsługi mogą się różnić od rzeczywistego produktu.
- Zawartość niniejszej instrukcji obsługi może się różnić od produktu lub od oprogramowania dostarczanego przez usługodawców i operatorów. Może również ulec zmianie bez uprzedzenia. Najnowszą wersję niniejszej instrukcji obsługi można znaleźć w witrynie www.samsung.pl.
- Dostępne funkcje i usługi dodatkowe mogą się różnić w zależności od urządzenia, oprogramowania i operatora.
- Format i sposób prezentacji niniejszej instrukcji obsługi zależą od możliwości systemu operacyjnego Google Android i mogą się różnić w zależności od systemu używanego przez użytkownika.
- Aplikacje i ich funkcje mogą się różnić w zależności od kraju, regionu lub parametrów technicznych sprzętu. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z wydajnością spowodowane przez oprogramowanie innych firm.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z wydajnością lub zgodnością wynikające z edycji ustawień rejestru przez użytkownika.

- Oprogramowanie urządzenia można zaktualizować, odwiedzając witrynę www.samsung.pl.
- Dźwięki, tapety i obrazy są dostarczane z urządzeniem na podstawie umowy licencyjnej o ograniczonym użytkowaniu zawartej między firmą Samsung a ich odpowiednimi właścicielami. Wyodrębnianie tych materiałów i wykorzystywanie ich do celów komercyjnych lub innych stanowi naruszenie praw do własności intelektualnej. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za takie naruszenia ze strony użytkownika.
- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować do przyszłego wykorzystania.

Ikony pomocnicze

Przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia należy poznać znaczenie ikon stosowanych w niniejszej instrukcji obsługi:



Ostrzeżenie — sytuacje, które mogą spowodować zranienie użytkownika lub innych osób.



Przestroga — sytuacje, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia lub innego sprzętu.



Uwaga — uwagi, wskazówki dotyczące użytkowania i informacje dodatkowe.



Przeczytaj — strony zawierające informacje na określony temat, na przykład: ► str. 12 (oznacza: „patrz strona 12”).



Następnie — kolejność opcji lub menu, które należy wybrać w celu wykonania konkretnej czynności, na przykład: W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **O telefonie** (oznacza to wybranie opcji **Ustawienia**, a następnie **O telefonie**).



Nawiasy kwadratowe — klawisze urządzenia, na przykład: [≡] (oznacza klawisz Menu).

Prawa autorskie

Copyright © 2011 Samsung Electronics

Niniejsza instrukcja obsługi jest chroniona na mocy międzynarodowych przepisów o własności intelektualnej.

Żadna część niniejszej instrukcji obsługi nie może być reprodukowana, dystrybuowana, tłumaczona ani przesyłana w jakiegokolwiek formie, ani za pomocą jakichkolwiek środków elektronicznych lub mechanicznych, w tym kopiowana, nagrywana lub przechowywana w jakimkolwiek systemie archiwizacyjnym bez uprzedniej pisemnej zgody firmy Samsung Electronics.

Znaki towarowe

- SAMSUNG i logo SAMSUNG to zastrzeżone znaki towarowe firmy Samsung Electronics.
- Logo Android, Google Search™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Android Market™ i Google Talk™ to znaki towarowe firmy Google, Inc.
- Bluetooth® to zastrzeżony znak towarowy firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.
- Oracle i Java to zastrzeżone znaki towarowe firmy Oracle i/ lub jej spółek zależnych. Pozostałe nazwy mogą być znakami towarowymi odpowiednich właścicieli.
- Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED oraz logo Wi-Fi to zastrzeżone znaki towarowe stowarzyszenia Wi-Fi Alliance.

- DivX[®], DivX Certified[®] oraz powiązane logo są znakami towarowymi firmy of DivX, Inc. i są używane na podstawie licencji.
- Wszelkie inne znaki towarowe i prawa autorskie należą do ich odnośnych właścicieli.



C € 0168 !

DIVX VIDEO — INFORMACJE

DivX[®] to format cyfrowych plików wideo stworzony przez firmę DivX, Inc. Niniejsze urządzenie jest certyfikowanym urządzeniem DivX Certified[®] odtwarzającym pliki DivX. Więcej informacji na temat formatu DivX i narzędzi do konwersji plików do tego formatu można znaleźć w witrynie www.divx.com.

Urządzenie jest certyfikowanym urządzeniem DivX Certified[®] umożliwiającym odtwarzanie plików wideo DivX[®] o maksymalnej rozdzielczości HD 720p, w tym również zawartości typu premium. Można odtwarzać filmy DivX[®] o maksymalnej rozdzielczości HD 1080p.

DIVX VIDEO-ON-DEMAND — INFORMACJE

W celu umożliwienia odtwarzania zawartości DivX Video-on-Demand (VOD) niniejsze urządzenie typu DivX Certified[®] należy zarejestrować. Aby uzyskać kod rejestracji, w menu konfiguracji urządzenia należy odnaleźć sekcję DivX VOD. Więcej informacji dotyczących dokończenia procesu rejestracji można znaleźć w witrynie vod.divx.com.

Spis treści

Montaż	10
Rozpakowywanie	10
Instalowanie karty SIM lub USIM i baterii	10
Ładowanie baterii	12
Wkładanie karty pamięci	15
Zakładanie paska na rękę	17
Wprowadzenie	18
Włączanie i wyłączanie urządzenia	18
Zapoznanie z urządzeniem	19
Korzystanie z ekranu dotykowego	23
Blokowanie i odblokowywanie ekranu dotykowego i klawiszy	24
Ekran trybu oczekiwania	24
Dostęp do aplikacji	27
Dostosowywanie urządzenia	29
Wprowadzanie tekstu	33
Pobieranie aplikacji z serwisu Android Market	38
Pobieranie plików z Internetu	39
Synchronizacja danych	39
Komunikacja	41
Połączenia	41
Wiadomości	48
Google Mail	50
E-mail	52
Talk	55
Social Hub	56
IM	56

Rozrywka	57
Aparat	57
Filmy	67
Galeria	68
Edytor zdjęć	70
Edytor wideo	71
Muzyka	73
Music Hub	76
Radio FM	76
Game Hub	79
Informacje osobiste	80
Kontakty	80
Kalendarz	84
Zadanie	86
Notatka	86
Dyktafon	87
WWW	89
Internet	89
Mapy	93
Współrzędne	94
Miejsca	95
Nawigacja	95
Szukaj	96
YouTube	96
Samsung Apps	97
Usługa Market	98
Readers Hub	98
Wiadomości i pogoda	99

Komunikacja	100
Bluetooth	100
Wi-Fi	102
Wi-Fi Direct	104
AllShare	105
Udostępnianie internetu	108
Informacja o pozycji	109
Połączenia z komputerem	110
Połączenia VPN	112
 Narzędzia	 114
Zegar	114
Kalkulator	116
Pobrane	117
Kies air	118
Minidziennik	119
Moje pliki	120
Polaris Office	120
Menedżer zadań	121
Polecenia głosowe	122
Wyszukiwanie głosowe	122
Obsługa głosowa	123
 Ustawienia	 124
Dostęp do menu Ustawienia	124
Komunikacja	124
Połączenia	126
Dźwięk	128
Wyświetlacz	129
Tryb oszczędzania energii	130

Lokalizacja i zabezpieczenia	131
Aplikacje	132
Konta i synchronizacja	133
Ruch	134
Prywatność	134
Pamięć	135
Język i klawiatura	135
Czułość mikrofonu i poziom głośności	137
Dostępność	139
Ustawienia paska	140
Data i godzina	140
O telefonie	140
Rozwiązywanie problemów	141
Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa	147
Indeks	160

Montaż

Rozpakowywanie

Należy sprawdzić, czy pudełko z produktem zawiera następujące elementy:

- urządzenie,
- baterię (litowo-jonowa / 1650 mAh),
- Uchwyt karty microSIM¹,
- Instrukcja obsługi.



Należy używać tylko oprogramowania zatwierdzonego przez firmę Samsung. Oprogramowanie pirackie lub nielegalne może spowodować uszkodzenia albo awarie nieobjęte gwarancją producenta.



- Elementy oferowane z urządzeniem mogą się różnić w zależności od oprogramowania i akcesoriów dostępnych w określonym regionie lub oferowanych przez określonego usługodawcę.
- Dodatkowe akcesoria można nabyć u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.
- Dostarczone akcesoria są optymalnie dobrane do tego urządzenia.
- Akcesoria inne niż dostarczone mogą być niezgodnie z używanym urządzeniem.

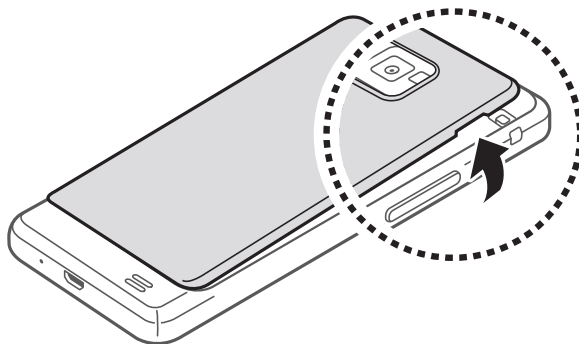
Instalowanie karty SIM lub USIM i baterii

Po podpisaniu umowy abonenckiej z operatorem sieci komórkowej użytkownik otrzymuje kartę SIM (Subscriber Identity Module), na której znajdują się szczegółowe informacje o abonamencie, takie jak kod PIN (Personal Identification Number) i dostępne usługi opcjonalne. W przypadku usług UMTS i HSDPA można nabyć kartę USIM (Universal Subscriber Identity Module).

-
1. Uchwyt karty microSIM umożliwia zainstalowanie karty microSIM (jest to mniejsza wersja standardowej karty SIM) w urządzeniu. W niektórych regionach ten element może być niedostępny.

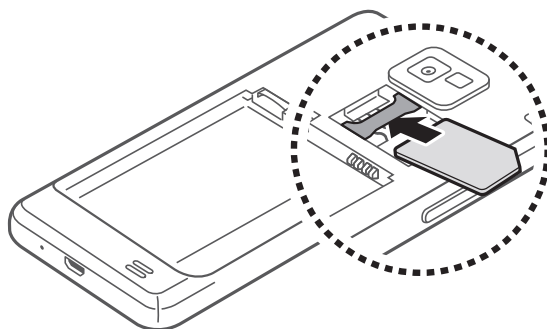
Aby zainstalować kartę SIM lub USIM i baterię:

- 1 Jeśli urządzenie jest włączone, naciśnij i przytrzymaj klawisz włączania/wyłączania/blokowania i wybierz opcję **Wyłączanie** → **OK**, aby wyłączyć urządzenie.
- 2 Zdejmij tylną pokrywę.



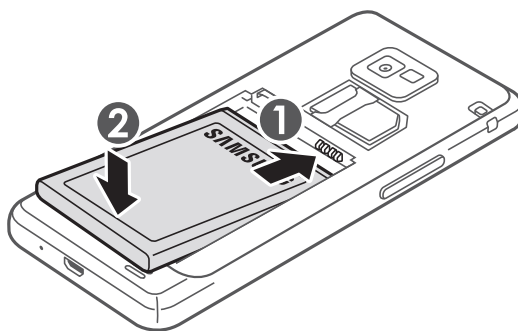
Należy uważać, aby podczas zdejmowania tylnej pokrywy nie uszkodzić paznokci.

- 3 Włóż kartę SIM lub USIM, kierując połączane styki w dół.

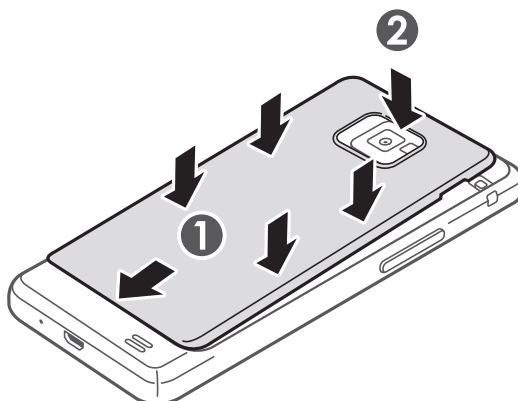


Nie wolno wkładać karty pamięci do gniazda karty SIM.

4 Włóż baterię.



5 Załóż tylną pokrywę.



Ładowanie baterii

Przed pierwszym włączeniem urządzenia należy naładować baterię.

Urządzenie można ładować, używając ładowarki podróżnej lub podłączając je do komputera za pomocą kabla do przesyłania danych.



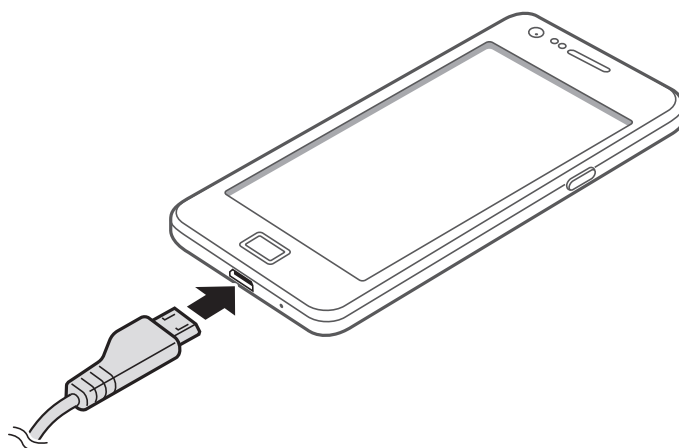
Należy używać wyłącznie ładowarek i kabli zatwierdzonych przez firmę Samsung. Używanie niezatwierdzonych ładowarek lub kabli może spowodować eksplozję baterii albo uszkodzenie urządzenia.



- Gdy bateria jest bliska rozładowaniu, jest emitowany sygnał ostrzegawczy i wyświetlany komunikat o niskim poziomie naładowania baterii. Dodatkowo ikona baterii  jest pusta. Jeżeli poziom naładowania baterii jest zbyt niski, urządzenie wyłącza się automatycznie. Aby kontynuować korzystanie z urządzenia, należy naładować jego baterię.
- Po całkowitym rozładowaniu baterii urządzenia nie można włączyć nawet przy podłączonej ładowarce podróźnej. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy przez kilka minut ładować baterię.

➤ Ładowanie przy użyciu ładowarki podróźnej

- 1 Podłącz małą wtyczkę ładowarki podróźnej do gniazda wielofunkcyjnego.



Nieprawidłowe podłączenie ładowarki podróźnej może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.

2 Podłącz dużą wtyczkę ładowarki podróżnej do gniazda elektrycznego.



- Z urządzenia można korzystać podczas ładowania, jednak powoduje to wydłużenie czasu całkowitego ładowania baterii.
- Podczas ładowania baterii ekran dotykowy może nie funkcjonować ze względu na niestabilność źródła zasilania. W takim przypadku ładowarkę należy odłączyć od urządzenia.
- Podczas ładowania urządzenie może się nagrzewać. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia.
- Jeżeli urządzenie nie jest prawidłowo ładowane, należy je zanieść wraz z ładowarką do centrum serwisowego firmy Samsung.

3 Po naładowaniu baterii (gdy ikona baterii nie jest animowana) ładowarkę należy odłączyć od urządzenia, a następnie od gniazda elektrycznego.



Nie należy wyjmować baterii przed odłączeniem ładowarki podróżnej. Może to spowodować uszkodzenie urządzenia.



Nieużywaną ładowarkę podróżną należy odłączyć w celu zaoszczędzenia energii. Ładowarka podróżna nie ma wyłącznika zasilania, dlatego w celu przerwania zasilania należy ją odłączyć od gniazdka elektrycznego. Podczas używania ładowarka podróżna powinna się znajdować w pobliżu gniazda elektrycznego.

➤ Ładowanie przy użyciu kabla do przesyłania danych

Przed rozpoczęciem ładowania należy się upewnić, że komputer jest włączony.

1 Podłącz jeden koniec (mikro USB) kabla do przesyłania danych do gniazda wielofunkcyjnego.

2 Podłącz drugi koniec kabla do przesyłania danych do portu USB komputera.



W zależności od używanego kabla do przesyłania danych ładowanie może się rozpocząć z pewnym opóźnieniem.

3 Po całkowitym naładowaniu baterii (gdy ikona baterii nie jest animowana) odłącz kabel do przesyłania danych od urządzenia, a następnie od komputera.

Wkładanie karty pamięci

Aby przechowywać dodatkowe pliki multimedialne, należy włożyć kartę pamięci. Urządzenie obsługuje karty microSD™ lub microSDHC™ o pojemności maksymalnej do 32 GB (zależnie od producenta karty pamięci i jej rodzaju).

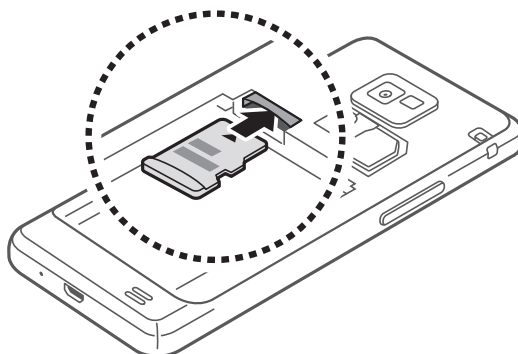


Firma Samsung stosuje obowiązujące standardy w zakresie kart pamięci. Niektóre marki mogą nie być całkowicie zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty pamięci może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i samej karty, a także utraty zapisanych na karcie danych.



- Urządzenie obsługuje tylko karty pamięci z systemem plików FAT. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w innym systemie plików, urządzenie wyświetli monit o jej ponowne formatowanie.
- Częste zapisywanie i usuwanie danych powoduje skrócenie trwałości kart pamięci.
- Po włożeniu karty pamięci do urządzenia katalog plików karty jest dostępny w folderze sdcard/external_sd pamięci wewnętrznej (moviNAND™).

- 1 Zdejmij tylną pokrywę i wyjmij baterię.
- 2 Włóż kartę pamięci w taki sposób, aby jej połączane styki były skierowane w dół.



- 3 Wciśnij kartę pamięci do gniazda karty, aż do zablokowania jej w odpowiednim miejscu.
- 4 Włóż baterię i załóż tylną pokrywę.

► Wyjmowanie karty pamięci

W celu bezpiecznego wyjęcia karty pamięci należy ją najpierw odinstalować.

- 1 W trybie oczekiwania wybierz opcje **Aplikacje** → **Ustawienia** → **Pamięć** → **Odinstaluj kartę pamięci** → **OK**.
- 2 Zdejmij tylną pokrywę i wyjmij baterię.
- 3 Ostrożnie naciśnij kartę pamięci, tak aby odłączyła się od telefonu.
- 4 Wysuń kartę z gniazda karty pamięci.
- 5 Wyjmij kartę pamięci.
- 6 Włóż baterię i załóż tylną pokrywę.



Karty nie należy wyjmować, gdy są na nią przenoszone dane lub jest ona używana przez urządzenie. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub urządzenia.

➤ Formatowanie karty pamięci

Karta sformatowana w czytniku na komputerze może być niezgodna z urządzeniem. Kartę pamięci należy formatować wyłącznie w urządzeniu.

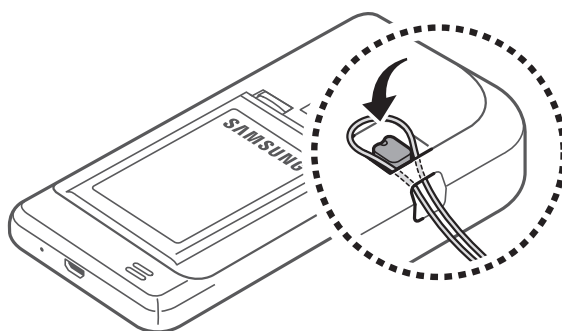
W trybie oczekiwania wybierz opcje **Aplikacje** → **Ustawienia** → **Pamięć** → **Odinstaluj kartę pamięci** → **OK** → **Formatuj kartę pamięci** → **Formatuj kartę pamięci** → **Usuń wszystko**.



Przed przystąpieniem do formatowania karty pamięci należy wykonać kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych na urządzeniu. Gwarancja producenta nie uwzględnia utraty danych w wyniku działań użytkownika.

Zakładanie paska na rękę

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Wsuń pasek przez otwór i zaczeń go o niewielki występ.



- 3 Załóż tylną pokrywę.

Wprowadzenie

Włączanie i wyłączanie urządzenia

Aby włączyć urządzenie:

- 1 Naciśnij i przytrzymaj klawisz włączenia/wyłączenia/blokady ekranu
- 2 Po pierwszym włączeniu urządzenia skonfiguruj je, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

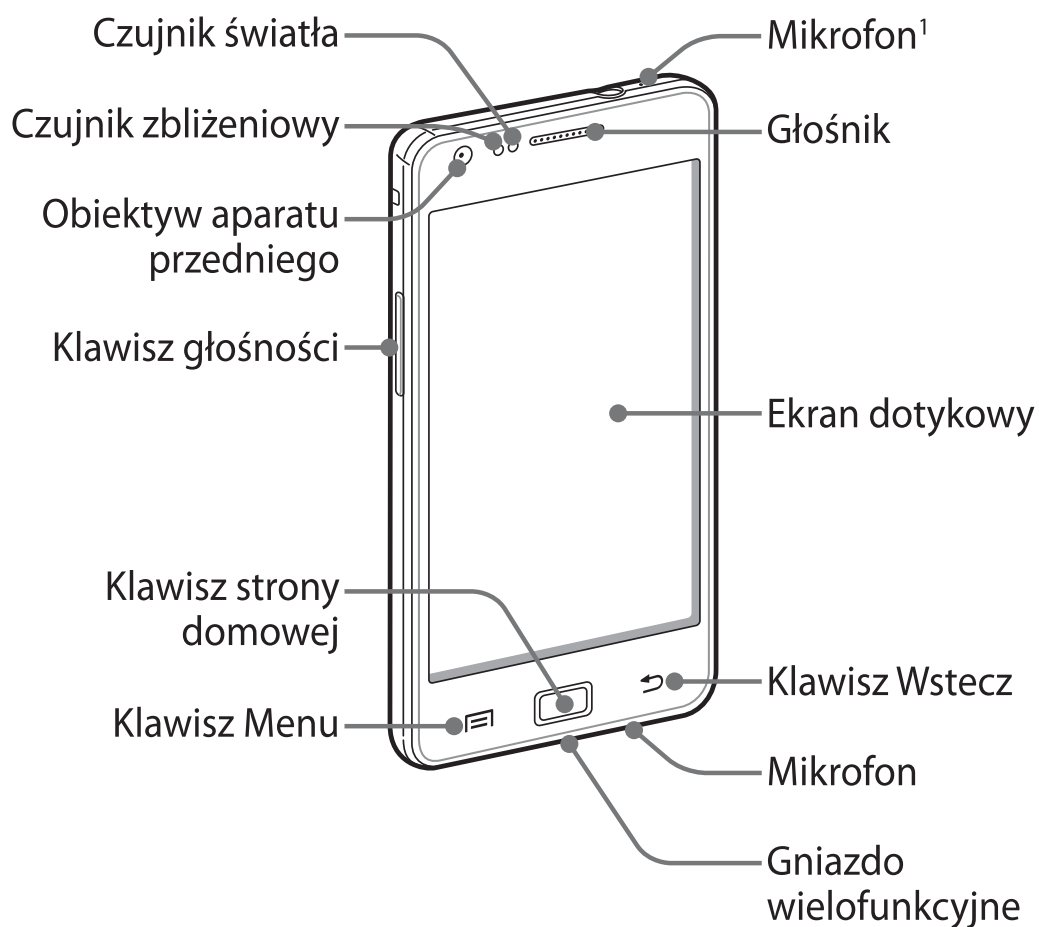
Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj Klawisz włączenia/wyłączenia/blokady ekranu, a następnie wybierz opcję **Wyłączanie** → **OK**.



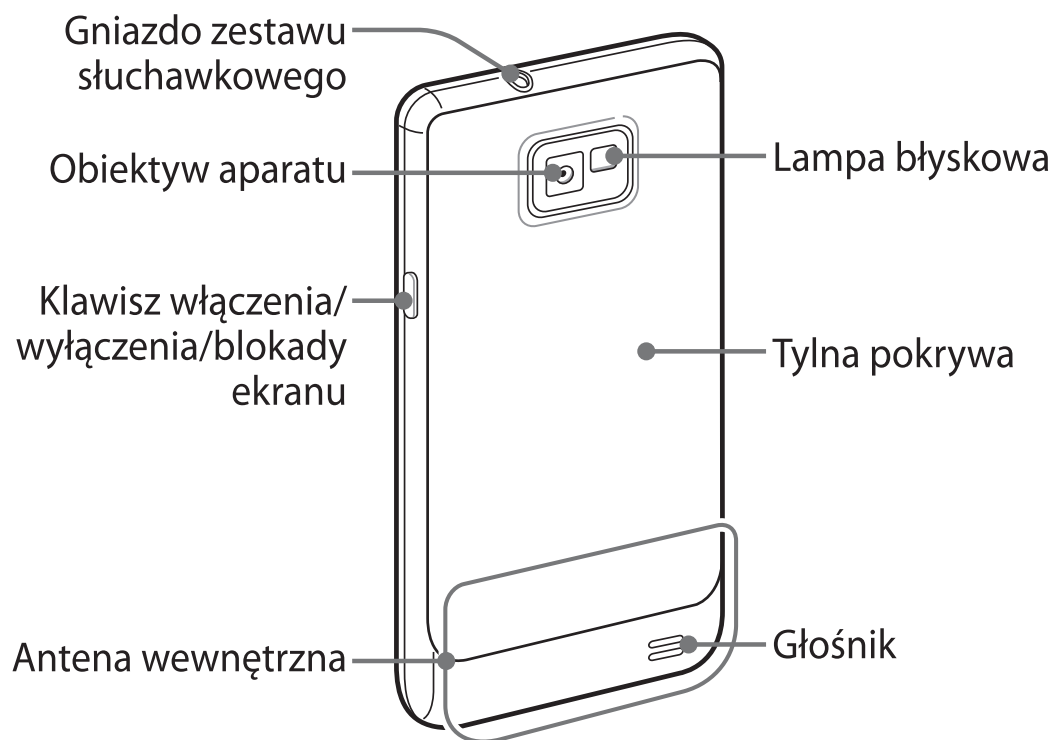
- W miejscach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych jest zabronione, np. w samolotach i szpitalach, należy przestrzegać wszystkich widocznych ostrzeżeń i wskazówek udzielanych przez personel.
- Aby korzystać tylko z usług urządzenia inne niż sieciowe, należy je przełączyć do trybu Offline. Naciśnij i przytrzymaj klawisz włączania/wyłączania/blokowania i wybierz opcję **Tryb Offline**.

Zapoznanie z urządzeniem

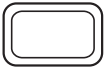
» Wygląd urządzenia



1. Opcja aktywna tylko podczas używania funkcji zestawu głośnomówiącego lub nagrywania filmów.



> Klawisze

Klawisz	Funkcja
 Włączenia/ wyłączenia/ blokady ekranu	Włączanie urządzenia (naciśnij i przytrzymaj), dostęp do szybkich menu (naciśnij i przytrzymaj), blokowanie ekranu dotykowego.
 Menu	Otwieranie listy opcji dostępnych na bieżącym ekranie; otwarcie paska szybkiego wyszukiwania (naciśnij i przytrzymaj).
 Ekran startowy	Powrót do ekranu trybu oczekiwania, otwarcie listy ostatnio używanych aplikacji (naciśnij i przytrzymaj).
 Wstecz	Wyświetlenie poprzedniego ekranu.
 Głośność	Regulacja głośności.

➤ Ikony wskaźników



Ikony wyświetlane na wyświetlaczu mogą się różnić w zależności od kraju i operatora.

Ikona	Definicja
	Brak sygnału
	Siła sygnału
	Połączenie z siecią GPRS
	Połączenie z siecią EDGE
	Połączenie z siecią UMTS
	Otwieranie dostępnych sieci WLAN
	Połączenie z siecią WLAN
	Bezpośrednie połączenie przez sieć WLAN
	Łączność Bluetooth włączona
	Dołączono zestaw słuchawkowy Bluetooth
	Włączona funkcja GPS
	Trwa połączenie
	Połączenie zawieszone
	Głośnik włączony
	Połączenie nieodebrane
	Zsynchronizowano z Internetem
	Przekazywanie danych
	Pobieranie danych

Ikona	Definicja
	Przekazywanie połączeń włączone
	Podłączono do komputera
	Udostępnianie połączenia internetowego przez USB włączone
	Punkt dostępu do sieci WLAN włączony
	Brak karty SIM lub USIM
	Nowa wiadomość SMS lub MMS
	Nowa wiadomość e-mail
	Nowa wiadomość w poczcie głosowej
	Alarm włączony
	Powiadomienie o wydarzeniu
	Roaming (poza zwykłym obszarem usług operatora)
	Włączony tryb cichy
	Włączony tryb wibracji
	Tryb offline włączony
	Trwa odtwarzanie muzyki
	Odtwarzanie muzyki wstrzymane
	Radio FM włączone w tle
	Wystąpił błąd lub jest wymagana ostrożność
	Poziom naładowania baterii
10:00	Bieżąca godzina

Korzystanie z ekranu dotykowego

Korzystając z ekranu dotykowego urządzenia, można z łatwością wybierać pozycje menu lub używać funkcji. W dalszej części tematu przedstawiono informacje na temat korzystania z ekranu dotykowego.



- Nie należy dotykać ekranu ostrymi przedmiotami, aby go nie porysować.
- Nie wolno dopuścić do zetknięcia się ekranu dotykowego z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu dotykowego.
- Nie wolno dopuścić do zetknięcia się ekranu dotykowego z wodą. Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.



- Aby w optymalny sposób używać ekranu dotykowego, przez rozpoczęciem eksploatacji urządzenia należy zdjąć folię ochronną z ekranu.
- Ekran dotykowy ma warstwę, która wykrywa niewielkie ładunki elektryczne generowane przez ciało ludzkie. W celu uzyskania najlepszego działania ekranu należy go dotykać opuszkami palców. Ekran dotykowy nie reaguje na dotykanie go cienko zakończonymi przedmiotami, takimi jak rysik czy długopis.

Sterowanie ekranem dotykowym umożliwiają wymienione poniżej czynności:

- Dotknięcie: dotknij palcem jeden raz, aby wybrać lub uruchomić menu, opcję lub aplikację.
- Dotknięcie i przytrzymanie: dotknij elementu i przytrzymaj go przez ponad 2 sekundy, aby utworzyć podręczną listę opcji.
- Przeciąganie: dotknij ekranu i przesunąć palec w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby przesuwać elementy na listach.
- Przeciąganie i upuszczanie: dotknij elementu palcem i przytrzymaj go, a następnie przesunąć palec, aby przenieść element.

- Dwukrotne dotknięcie: dwukrotnie dotknij palcem, aby powiększać lub pomniejszać widok podczas wyświetlania zdjęć lub stron internetowych.



- Ekran dotykowy urządzenia zostanie wyłączony po pewnym czasie braku aktywności. Aby włączyć ekran, naciśnij klawisz włączania/wyłączania/blokowania lub klawisz strony głównej.
- Można także zmienić czas podświetlenia. W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Limit czasu ekranu**.

Blokowanie i odblokowywanie ekranu dotykowego i klawiszy

Aby uniknąć niepożądanych działań, spowodowanych przypadkowym naciśnięciem klawisza, można zablokować ekran dotykowy i klawisze urządzenia.

Aby zablokować, naciśnij klawisz włączenia/wyłączenia/blokady ekranu. Aby odblokować, włącz ekran, naciskając klawisz włączania/wyłączania/blokowania lub klawisz strony głównej, a następnie przesunąć palcem okno.

Ekran trybu oczekiwania

Ekran trybu oczekiwania jest wyświetlany, gdy urządzenie działa w trybie oczekiwania. Z ekranu trybu oczekiwania można uzyskać dostęp do aplikacji. Jest na nim również wyświetlany bieżący stan urządzenia.

Na ekranie trybu oczekiwania jest widocznych wiele paneli. Aby przejść do panelu ekranu oczekiwania, przewiń w lewo lub w prawo. Aby bezpośrednio przejść do wybranego panelu ekranu oczekiwania, można także wybrać kropkę w dolnej części ekranu.

➤ Dodawanie elementów do ekranu oczekiwania

Wygląd ekranu oczekiwania można zmienić, dodając skróty do aplikacji lub elementów w aplikacji, widgetów lub katalogów. Aby dodać elementy do ekranu trybu oczekiwania:

- 1 Naciśnij klawisz [≡] → opcję **Dodaj** lub dotknij pustego obszaru na ekranie trybu oczekiwania i przytrzymaj go.
- 2 Wybierz kategorię elementów → element:
 - **Widgety**: dodawanie widgetów do ekranu oczekiwania.
 - **Skróty**: dodawanie skrótów klawiszowych do elementów, takich jak aplikacje, zakładki i kontakty.
 - **Katalogi**: tworzenie nowych katalogów i dodawanie katalogów do kontaktów.
 - **Tapety**: ustawianie obrazu tła.

➤ Przenoszenie elementów na ekranie trybu oczekiwania

- 1 Dotknij i przytrzymaj element przeznaczony do przesunięcia.
- 2 Przeciągnij element do wybranej lokalizacji.

➤ Usuwanie elementów z ekranu trybu oczekiwania

- 1 Dotknij elementu przeznaczonego do usunięcia i przytrzymaj go.
W górnej części ekranu trybu oczekiwania zostanie wyświetlona ikona kosza.
- 2 Przeciągnij element do kosza.
- 3 Zwolnij element, gdy zostanie wyróżniony czerwonym kolorem.

➤ Korzystanie z panelu skrótów klawiszowych

W trybie oczekiwania lub podczas korzystania z aplikacji dotknij obszaru ikon wskaźników i przesunąć palec w dół, aby otworzyć panel skrótów klawiszowych. Można włączać lub wyłączać funkcje komunikacji bezprzewodowej i uzyskać dostęp do listy powiadomień (wiadomości, połączenia, zdarzenia lub stan przetwarzania). Aby ukryć listę, przeciągnij dolną część listy w górę. Korzystając z panelu skrótów klawiszowych, można uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Wi-Fi:** włączanie lub wyłączanie obsługi połączeń WLAN ► str. 103.
- **Bluetooth:** włączanie lub wyłączanie obsługi połączeń bezprzewodowych Bluetooth ► str. 100.
- **GPS:** włączanie lub wyłączanie funkcji GPS.
- **Dźwięk/Wibracje:** włączanie lub wyłączanie trybu wibracji.
- **Automat. obrót:** włączanie lub wyłączanie automatycznego obrotu.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.

➤ Dodawanie i usuwanie paneli ekranu trybu oczekiwania

Panele ekranu trybu oczekiwania można dodawać i usuwać w celu porządkowania widgetów zgodnie z preferencjami i wymaganiami użytkownika.

- 1 W trybie oczekiwania naciśnij klawisz [≡] → **Edytuj**.
Aby przejść do trybu edycji, można również ustawić dwa palce na ekranie i zsunąć je do siebie.
- 2 Dodaj lub usuń panele, używając następujących funkcji:
 - Aby usunąć panel, dotknij miniatury panelu, przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij do kosza znajdującego się w dolnej części ekranu.
 - Aby dodać nowy panel, wybierz opcję .
 - Aby zmienić kolejność paneli, dotknij miniatury panelu i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij do wybranej lokalizacji.

3 Po zakończeniu naciśnij klawisz [↵].

Dostęp do aplikacji

Aby uzyskać dostęp do aplikacji urządzenia:

- 1 W trybie oczekiwania wybierz opcję **Aplikacje**, aby uzyskać dostęp do listy aplikacji.
- 2 Przewiń w lewo lub w prawo do ekranu innej aplikacji.
Aby bezpośrednio przejść do wybranego ekranu menu głównego, można także wybrać kropkę w dolnej części ekranu.

3 Wybierz aplikację.



- Do korzystania z aplikacji udostępnianych przez firmę Google jest wymagane konto Google. Jeśli nie masz konta w serwisie Google, zarejestruj się.
- Aby dodać skrót do aplikacji, dotknij ikony aplikacji na liście i przytrzymaj ją. Ikone można przesunąć do wybranej lokalizacji na ekranie trybu oczekiwania.

4 Naciśnij klawisz [↵], aby ponownie wyświetlić poprzedni ekran. Naciśnij klawisz strony głównej, aby ponownie wyświetlić ekran trybu oczekiwania.



- Po obroceniu urządzenia przy użyciu niektórych funkcji interfejs jest również automatycznie obracany. Aby wyłączyć funkcję obracania interfejsu, otwórz panel powiadomień i wybierz opcję **Automat. obrót**.
- Podczas korzystania z urządzenia, można wykonać zdjęcie ekranu, wciskając i przytrzymując równocześnie przyciski Home oraz Zasilanie/Blokada. Zdjęcie zostanie zapisane w **Moje pliki** → **ScreenCapture**.

➤ Porządkowanie aplikacji

Aplikacje na liście można porządkować, zmieniając ich kolejność lub grupując je w kategorie zgodnie z własnymi preferencjami i wymaganiami.

- 1 Na liście aplikacji naciśnij klawisz [≡] → opcję **Edytuj** → **OK**.
- 2 Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją.

3 Przeciągnij ikonę aplikacji do wybranej lokalizacji.
Ikonę aplikacji można przenieść do innego ekranu menu głównego. Najczęściej używane aplikacje można także umieścić obok skrótu **Wróć**.

4 Naciśnij klawisz [≡] → **Zapisz**.

Aby dodać katalog lub panel na ekran menu:

1 Na liście aplikacji naciśnij klawisz [≡] → **Edytuj**.

2 Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją.

3 Przeciągnij ikonę aplikacji na opcję **Dodaj katalog** lub **Dodaj stronę** w dolnej części ekranu.

4 Aby dodać więcej aplikacji, powtórz czynności opisane w punktach 2–3.

5 Przeciągnij opcję **Dodaj katalog** lub **Dodaj stronę** na ekran menu.

Nowy katalog lub panel z wybranymi aplikacjami zostanie dodany na ekran menu.

6 Jeśli dodano katalog, wprowadź jego nazwę i wybierz opcję **OK**.

7 Naciśnij klawisz [≡] → opcję **Zapisz**.

Aby zmienić kolejność ekranów menu głównego:

1 Umieść dwa palce na ekranie z listą aplikacji i dosuń je do siebie.

2 Dotknij miniatury ekranu, przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij do wybranej lokalizacji.

➤ Dostęp do ostatnio używanych aplikacji

1 Naciśnij i przytrzymaj klawisz ekranu startowego, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.

2 Wybierz aplikację, do której chcesz uzyskać dostęp.

› Korzystanie z menedżera zadań

Urządzenie umożliwia jednocześnie wykonywanie wielu zadań. W tym samym czasie można uruchomić więcej niż jedną aplikację. Jednoczesne uruchomienie wielu aplikacji może jednak powodować zawieszanie urządzenia, problemy z pamięcią i zwiększenie zużycia energii. Aby uniknąć tych problemów, niepotrzebne programy można zakończyć przy użyciu Menedżera zadań.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Menedżer zadań** → **Aktywne aplikacje**.
Zostanie wyświetlona lista wszystkich aplikacji obecnie uruchomionych na urządzeniu.
- 2 Aby zamknąć aplikację, wybierz opcję **Wyjdź**.
Aby zamknąć wszystkie aktywne aplikacje, wybierz opcję **Zamknij wszystkie**.

Dostosowywanie urządzenia

Aby zoptymalizować sposób używania urządzenia, można je dostosować do własnych preferencji.

› Ustawianie bieżącej godziny i daty

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Data i godzina**.
- 2 Ustaw datę i godzinę oraz zmień inne opcje.

› Wyłączanie lub włączanie dźwięków ekranu dotykowego

W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Dźwięki przy wybieraniu**.

› Zmiana głośności dzwonków

Naciśnij klawisz głośności w górę lub w dół, aby zmienić głośność dzwonków.

➤ Przełączanie do trybu cichej pracy

Aby wyciszyć telefon lub anulować wyciszenie, wykonaj jedną z następujących czynności:

- W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiat.**, a następnie dotknij klawisza # i przytrzymaj go.
- Naciśnij i przytrzymaj klawisz włączenia/wyłączenia/blokady ekranu i wybierz opcję **Tryb cichy**.



Urządzenie można skonfigurować tak, aby w trybie cichym informowało o różnych zdarzeniach. W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Wibracja** → **Zawsze** lub **W trybie cichym**. Po przełączeniu do trybu cichego zostanie wyświetlony symbol  w miejsce symbolu .

➤ Zmiana dzwonka

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Dzwonek telefonu**.
- 2 Wybierz dzwonek z listy i wybierz opcję **OK**.

➤ Włączanie animacji przełączania okien

W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Animacja** → **Niektóre animacje** lub **Wszystkie animacje**.

➤ Wybór tapety ekranu trybu oczekiwania

- 1 W trybie oczekiwania naciśnij klawisz [Tapeta, a następnie wskaż odpowiednią opcję.
- 2 Wybierz obraz.
- 3 Wybierz opcję **Zapisz** lub **Ustaw tapetę**.



Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za używanie domyślnych obrazów ani tapet dostarczonych z urządzeniem.

› Regulacja jasności wyświetlacza

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Jasność**.
- 2 Usuń zaznaczenie pola wyboru obok opcji **Automatyczna jasność**.
- 3 Przeciągnij suwak, aby zmienić poziom jasności.
- 4 Wybierz opcję **OK**.



Od poziomu jasności wyświetlacza zależy szybkość rozładowywania baterii urządzenia.

› Ustawianie blokady ekranu

Ekran dotykowy można zablokować, aktywując funkcję blokady ekranu. Po każdym włączeniu urządzenia lub odblokowaniu ekranu dotykowego będzie wymagane wprowadzenie kodu odblokowującego.



- W przypadku zapomnienia kodu odblokowującego należy się udać do centrum serwisowego firmy Samsung w celu zresetowania kodu.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę kodu zabezpieczającego lub danych prywatnych ani za inne uszkodzenia spowodowane nielegalnym oprogramowaniem.

Ustawianie symbolu odblokowania

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Lokalizacja i zabezpieczenia** → **Ustawianie blokady ekranu** → **Symbol**.
- 2 Zapoznaj się z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami i przykładowymi symbolami, a następnie wybierz opcję **Dalej**.
- 3 Narysuj symbol, łącząc palcem co najmniej 4 kropki.
- 4 Wybierz opcję **Kontynuuj**.
- 5 Ponownie narysuj wzór w celu potwierdzenia.
- 6 Wybierz opcję **Potwierdź**.

Ustawianie odblokowującego kodu PIN

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Lokalizacja i zabezpieczenia** → **Ustawianie blokady ekranu** → **PIN**.
- 2 Wprowadź nowy kod PIN (numeryczny) i wybierz opcję **Kontynuuj**.
- 3 Ponownie wprowadź kod PIN i wybierz opcję **OK**.

Ustawianie hasła odblokowania

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Lokalizacja i zabezpieczenia** → **Ustawianie blokady ekranu** → **Hasło**.
- 2 Wprowadź nowe hasło (alfanumeryczne) i wybierz opcję **Kontynuuj**.
- 3 Ponownie wprowadź hasło i wybierz opcję **OK**.

➤ Blokowanie karty SIM lub USIM

Urządzenie można zablokować, uaktywniając kod PIN dostarczony z kartą SIM lub USIM.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Lokalizacja i zabezpieczenia** → **Skonfiguruj blokadę karty SIM** → **Zablokuj kartę SIM**.
- 2 Wprowadź kod PIN i wybierz opcję **OK**.

Przy włączonej funkcji blokady PIN kod PIN należy wprowadzić po każdym włączeniu urządzenia.



- Kilkakrotne wprowadzenie nieprawidłowego kodu PIN spowoduje zablokowanie karty SIM lub USIM. Aby odblokować kartę SIM lub USIM, należy wprowadzić kod odblokowania odpowiadający określonemu kodowi PIN (PUK).
- Jeżeli karta SIM lub USIM zostanie zablokowana po wprowadzeniu nieprawidłowego kodu PUK, należy się udać do operatora sieci w celu jej odblokowania.

➤ Aktywacja funkcji Mobile Tracker

Gdy do urządzenia zostanie włożona nowa karta SIM lub USIM, funkcja Mobile Tracker spowoduje automatyczne wysłanie numeru kontaktowego do podanych odbiorców. Pomaga to w znalezieniu i odzyskaniu urządzenia.

Do korzystania z tej funkcji jest wymagane konto Samsung umożliwiające zdalne kontrolowanie urządzenia z sieci.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Lokalizacja i zabezpieczenia** → **Alarm o zmianie karty SIM**.
- 2 Wprowadź adres e-mail i hasło do konta Samsung, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się**.
Aby utworzyć konto Samsung, wybierz opcję **Zaloguj się**.
- 3 Zapoznaj się z zasadami i warunkami, a następnie wybierz opcję **Akceptuj**.
- 4 Wybierz opcję **Odbiorcy wiadom. z alarm.**
- 5 Wpisz ponownie hasło swojego konta Samsung i wybierz **OK**.
- 6 Wprowadź numer telefonu, poprzedzając go numerem kierunkowym kraju (ze znakiem +).
- 7 Wprowadź wiadomość tekstową, która zostanie wysłana do odbiorców.
- 8 Wybierz opcję **Gotowe**.

Wprowadzanie tekstu

Tekst można wprowadzać, wybierając znaki na wirtualnej klawiaturze lub wpisując go odręcznie na ekranie.



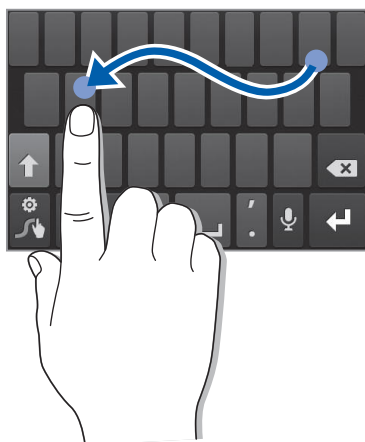
Tekst można wprowadzać tylko w niektórych językach. Aby wprowadzić tekst, należy zmienić język pisania na jeden z obsługiwanych języków. ► str. 135.

› Zmiana typu klawiatury

Typ klawiatury można zmienić. Dotknij pola wprowadzania tekstu i przytrzymaj je, a następnie wybierz opcję **Metoda wprowadzania** → typ klawiatury (Swype lub Samsung).

› Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury Swype

- 1 Wybierz pierwszą literę wyrazu i przesunąć palec do drugiej litery, nie podnosząc go z ekranu.
- 2 Kontynuuj do chwili, gdy wyraz zostanie wpisany.

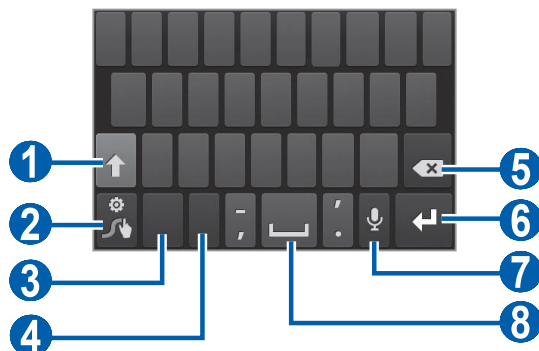


- 3 Podnieś palec w obszarze ostatniej litery.
- 4 Jeśli wyraz jest wyświetlany prawidłowo, wybierz opcję , aby wstawić spację. Jeśli wyraz nie jest wyświetlany prawidłowo, wybierz inny wyraz z wyświetlonej listy.
- 5 Powtórz czynności 1–4, aby zakończyć wpisywanie tekstu.



- Tekst można także wprowadzać, dotykając klawiszy.
- Aby wprowadzić znak wyświetlany w górnej części klawisza, należy dotknąć klawisza i go przytrzymać. Po dotknięciu i przytrzymaniu klawisza do chwili pojawienia się listy znaków można wprowadzić znaki specjalne i symbole.

Można również użyć następujących klawiszy:

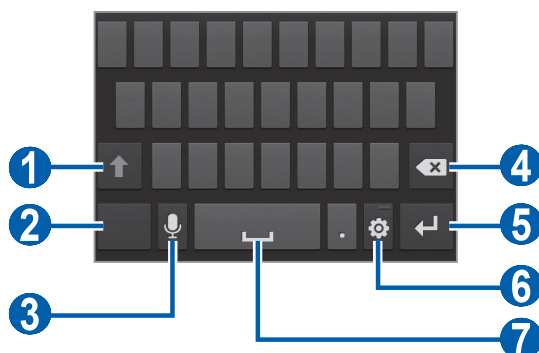


Liczba	Funkcja
1	Zmiana wielkości liter.
2	Dostęp do ekranu wskazówek Swype; wyświetl alternatywną listę słów dla wybranych znaków; zmiana metody wprowadzania tekstu (dotknij i przytrzymaj).
3	Przełączanie między trybem Cyfry/symbol a trybem ABC.
4	Zmiana języka wprowadzania.
5	Usunięcie wpisanych znaków.
6	Rozpoczęcie nowego wiersza.
7	Głosowe wprowadzanie tekstu.  Ta funkcja może być niedostępna w zależności od wybranego języka wprowadzania.
8	Wstawienie spacji.

➤ Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury Samsung

- 1 Wybierz opcję  → **Typy klawiatur w orientacji pionowej** i wybierz metodę wprowadzania tekstu.
Można wybrać jedną z klawiatur (QWERTY lub klawiatura tradycyjna) albo metody ręcznego wpisywania.
- 2 Wprowadź tekst przy użyciu klawiszy alfanumerycznych lub wpisz tekst odręcznie na ekranie.

Można również użyć następujących klawiszy:



Liczba	Funkcja
1	Zmiana wielkości liter.
2	Przełączanie między trybem Cyfry/symbol a trybem ABC.
3	Głosowe wprowadzanie tekstu: ikona ta jest dostępna tylko po włączeniu funkcji głosowego wprowadzania tekstu klawiatury Samsung.  Ta funkcja może być niedostępna w zależności od wybranego języka wprowadzania.
4	Usunięcie wpisanych znaków.
5	Rozpoczęcie nowego wiersza.

Liczba	Funkcja
6	Dostęp do ustawień klawiatury; zmiana metody wprowadzania tekstu (dotknij i przytrzymaj).
7	Wstawianie spacji; wstawianie kropki (dotknij dwukrotnie); zmiana języka wprowadzania (dotknij i przytrzymaj, następnie przewiń w lewo lub prawo).  Funkcje tego klawisza różnią się w zależności od operatora.

➤ Kopiowanie i wklejanie tekstu

Podczas wprowadzania tekstu można korzystać z funkcji kopiowania i wklejania, która umożliwia używanie tekstu w innych aplikacjach.

- 1 Ustaw kursor w tekście, który chcesz skopiować.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Wybierz opcję **Wybierz sł...** lub **Zaznacz w...**, aby zaznaczyć tekst.
- 4 Przeciągnij ikonę  lub , aby zaznaczyć tekst.
- 5 Wybierz opcję **Kopiuj**, aby skopiować, lub opcję **Wytnij**, aby wyciąć tekst do schowka.
- 6 W innej aplikacji umieść kursor w miejscu, w którym chcesz wkleić tekst.
- 7 Wybierz opcję  → **Wklej** w celu wklejenia tekstu ze schowka do pola tekstowego.

Pobieranie aplikacji z serwisu Android Market

Funkcje urządzenia wyposażonego w platformę Android można rozbudowywać, instalując dodatkowe aplikacje.

Sklep Android Market umożliwia łatwe i szybkie kupowanie gier oraz aplikacji przeznaczonych na urządzenia przenośne.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.
- Pliki użytkownika z pobranych aplikacji są zapisywane przez urządzenie w wewnętrznej pamięci moviNAND™. W celu zapisania plików na karcie pamięci urządzenie należy podłączyć do komputera i skopiować pliki z pamięci moviNAND na kartę pamięci.

› Instalowanie aplikacji

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Android Market**.
- 2 Po wyświetleniu ogólnych warunków zakupu wybierz opcję **Akceptuj**.
- 3 Wyszukaj plik lub aplikację i pobierz ją.

› Odinstalowywanie aplikacji

- 1 Na ekranie głównym serwisu Android Market wybierz opcję **Moje aplikacje**.
- 2 Wybierz element, który chcesz usunąć.
- 3 Wybierz opcje **Odinstaluj** → **OK**.

Pobieranie plików z Internetu

Pobrane z Internetu pliki lub aplikacje sieciowe są przechowywane na karcie pamięci.



Pliki pobrane z Internetu mogą zawierać wirusy, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia. Aby zmniejszyć ryzyko, pliki należy pobierać wyłącznie z zaufanych lokalizacji.



Niektóre pliki multimedialne mogą zawierać mechanizm Digital Rights Management chroniący prawa autorskie. Ochrona ta może zapobiegać pobieraniu, kopiowaniu, modyfikowaniu i przesyłaniu niektórych plików.

Aby pobrać pliki z Internetu:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.
- 2 Wyszukaj plik lub aplikację i pobierz ją.

Aby zainstalować aplikacje pobrane z witryn internetowych innych niż Android Market, należy wybrać opcje **Ustawienia** → **Aplikacje** → **Nieznane źródła** → **OK**.

Synchronizacja danych

Dane można synchronizować z różnymi serwerami internetowymi. Można je również archiwizować i przywracać.

Po synchronizacji urządzenie pozostaje podłączone do sieci. Po wprowadzeniu zmian na serwerze zaktualizowane informacje są wprowadzane w telefonie (rozpoczyna się automatyczna synchronizacja). Jeśli zmiany są wprowadzane w telefonie, informacje na serwerze są również synchronizowane.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

› Konfigurowanie konta serwera

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Konta i synchronizacja**.
- 2 Wybierz opcję **Dodaj konto** → typ konta.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację konta.
W przypadku usług społecznościowych online, takich jak Facebook czy MySpace, wprowadź swoją nazwę użytkownika i hasło, a następnie wybierz opcję **Zaloguj**.

› Uruchamianie automatycznej synchronizacji

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Konta i synchronizacja**.
- 2 Wybierz opcję **Auto-synchr.**
- 3 Wybierz konto.
- 4 Wybierz aplikacje przeznaczone do synchronizacji.

Aby wykluczyć aplikacje z automatycznej synchronizacji, usuń zaznaczenia pól wyboru odpowiednich aplikacji.

› Ręczna synchronizacja danych

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Konta i synchronizacja**.
- 2 Wybierz konto.
- 3 Wybierz opcję **Synchr. teraz**. Urządzenie rozpocznie synchronizację wskazanych danych.

Komunikacja

Połączenia

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać funkcji połączeń, takich jak nawiązywanie i odbieranie połączeń, oraz jak korzystać z opcji dostępnych podczas połączenia oraz dostosowywać i używać funkcji związanych z połączeniami.

› Nawiązywanie lub odbieranie połączenia

Do nawiązywania, odbierania, zakończenia i odrzucania połączenia można użyć klawiszy lub ekranu dotykowego.



- Przy włączonym czujniku zbliżeniowym po przybliżeniu urządzenia do twarzy ekran dotykowy jest automatycznie wyłączany i blokowany, co zapobiega przypadkowemu wybraniu jednej z funkcji urządzenia. ► str. 127.
- Elektryczność statyczna pochodząca z ciała lub odzieży może zakłócić działanie czujnika zbliżeniowego podczas połączenia.

Nawiązywanie połączenia

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji, wybierz opcję **Telefon** → **Klawiat.** i wprowadź numer kierunkowy oraz numer telefonu.
- 2 Wybierz opcję , aby nawiązać połączenie głosowe. Aby nawiązać połączenie wideo, wybierz opcję .
- 3 Aby zakończyć połączenie, wybierz opcję **Rozłącz**.



- Często wybierane numery można dodać do kontaktów ► str. 80.
- Aby szybko uzyskać dostęp do spisu połączeń w celu ponownego wybrania ostatnio używanych numerów, należy wybrać opcję **Telefon** → **Roporty**

Odbieranie połączenia

1 W przypadku połączenia przychodzącego, przeciągnij  w prawo.



Aby wyciszyć dzwonek, kiedy zadzwoni telefon, naciśnij klawisz głośności.

2 Aby zakończyć połączenie, wybierz opcję **Rozłącz**.

Odrzucanie połączenia

W przypadku połączenia przychodzącego, przeciągnij  w lewo. Aby wysłać wiadomość po odrzuceniu połączeń przychodzących, wybierz opcję **Odrzuć połączenie z wiadomością**.



Najpierw należy skonfigurować wiadomość tekstową, która ma zostać wysłana do rozmówców. W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Połączenia** → **Ustaw. komunikatów odrz.**

Wybieranie numeru międzynarodowego

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiat.**, a następnie dotknij klawisza **0** i przytrzymaj go, aby wstawić znak +.

2 Po wprowadzeniu całego numeru do wybrania (numer kierunkowy kraju, miasta oraz numer telefonu) wybierz opcję , aby nawiązać połączenie.

➤ Korzystanie z zestawu słuchawkowego

Podłączenie zestawu słuchawkowego do urządzenia umożliwia odbieranie połączeń i wykonywanie czynności związanych z połączeniem podobnie jak w przypadku zestawu głośnomówiącego:

- Aby odebrać połączenie, naciśnij przycisk na zestawie słuchawkowym.
- Aby odrzucić połączenie, naciśnij i przytrzymaj przycisk na zestawie słuchawkowym.
- Naciśnięcie i przytrzymanie powoduje zawieszenie połączenia lub przywrócenie połączenia zawieszonego.
- Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk na zestawie słuchawkowym.

➤ Korzystanie z opcji dostępnych podczas połączenia głosowego

W czasie trwania połączenia głosowego można korzystać z następujących opcji:

- Aby zmienić głośność dźwięku, naciśnij klawisz głośności w górę lub w dół.
- Aby zawiesić połączenie, wybierz opcję . Aby przywrócić zawieszone połączenie, wybierz opcję .
- Aby nawiązać drugie połączenie, wybierz opcję **Dod. poł.**, a następnie wybierz nowy numer.
- Aby odpowiedzieć na drugie połączenie, należy przeciągnąć  w prawo po usłyszeniu sygnału połączenia oczekującego. Telefon proponuje zakończenie lub zawieszenie pierwszego połączenia. Z tej funkcji można korzystać po wykupieniu usługi połączeń oczekujących.
- Aby otworzyć ekran wybierania numeru, wybierz opcję **Klawiatura**.
- Aby włączyć funkcję głośnika, wybierz opcję **Wł.głośnik**.



Korzystanie z funkcji głośnika podczas rozmowy w głośnym miejscu może być trudne. Aby uzyskać lepszą jakość dźwięku, należy użyć słuchawki telefonu.

- Chcąc wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał, wybierz opcję **Wył.mikr.**
- Aby słuchać i rozmawiać przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, wybierz opcję **Słuchawki**.
- Aby otworzyć książkę telefoniczną, naciśnij klawisz [Kontakty.
- Aby dodać notatkę, naciśnij klawisz [Notatka.
- Między połączeniami można się przełączać, wybierając opcję **Zamień**.
- Aby nawiązać połączenie konferencyjne, nawiąż lub odbierz drugie połączenie i wybierz opcję **Dodaj** po połączeniu z drugą osobą. Powtarzaj te czynności, aby dodać kolejne osoby. Z tej funkcji można korzystać po wykupieniu usługi połączeń konferencyjnych.

➤ Korzystanie z opcji dostępnych podczas połączenia wideo

W czasie trwania połączenia wideo można korzystać z następujących opcji:

- Aby przełączać między obiektywami na przedniej i tylnej stronie telefonu, wybierz opcję **Przełącz aparat**.
- Chcąc wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał, wybierz opcję **Wył.mikr.**
- Aby ukryć swój obraz przed rozmówcą, naciśnij klawisz [≡] → **Ukryj mnie**.
- Aby wybrać alternatywny obraz wyświetlany rozmówcy, naciśnij klawisz [≡] → **Obraz wychodzący**.
- Aby otworzyć ekran wybierania numeru, naciśnij klawisz [≡] → **Klawiatura**.
- Aby słuchać i rozmawiać z użyciem zestawu słuchawkowego Bluetooth, naciśnij klawisz [≡] → **Przełącz na słuchawki**.
- Aby przełączać między obiektywami na przedniej i tylnej stronie telefonu, naciśnij klawisz [≡] → **Przełącz aparat**.
- Aby włączyć funkcję głośnika, naciśnij klawisz [≡] → **Wł.głośnik**.
- Aby skorzystać z obrazu rozmówcy, dotknij wybranego obrazu i przytrzymaj go. Można zrobić zdjęcie ekranu lub nagrać połączenie wideo.

➤ Wyświetlanie i wybieranie numerów połączeń nieodebranych

Na urządzeniu są wyświetlane połączenia, których nie odebrano. Aby wybrać numer nieodebranego połączenia, otwórz panel skrótów klawiszowych i wybierz nieodebrane połączenie.

➤ Korzystanie z funkcji dodatkowych

Można korzystać z różnych innych funkcji związanych z połączeniami, takich jak automatyczne odrzucanie, tryb wybierania ustalonego (FDN) lub przekazywanie czy blokowanie połączeń.

Konfiguracja automatycznego odrzucania

Aby automatycznie odrzucać połączenia z pewnych numerów, można użyć funkcji automatycznego odrzucania. Aby aktywować automatyczne odrzucanie i utworzyć listę odrzucanych numerów:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Połączenia** → **Odrzucanie połączeń**.
- 2 Wybierz opcję **Tryb autom. odrzucania** → opcję.

Opcje	Funkcja
Wszystkie numery	Odrzucanie wszystkich połączeń.
Tylko lista blokowanych	Odrzucanie połączeń od numerów znajdujących się na czarnej liście.

- 3 Wybierz opcję **Czarna lista**.
- 4 Wybierz opcję **Dodaj**.
- 5 Wybierz opcję w **Kryteria dopasowania** (jeżeli konieczne).
- 6 Wprowadź numer telefonu i wybierz opcję **Zapisz**.
- 7 Aby dodać więcej numerów, powtórz czynności z punktów 4–6.

Używanie trybu wybierania ustalonego (FDN)

W trybie FDN telefon ogranicza rozmowy wychodzące do numerów zapisanych na liście FDN. Aby włączyć tryb FDN:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Połączenia** → **Dodatkowe ustawienia** → **Numery FDN** → **Włącz FDN**.
- 2 Wprowadź kod PIN2 dostarczony z kartą SIM lub USIM i wybierz opcję **OK**.
- 3 Wybierz opcję **Lista FDN** i dodaj kontakty, które będą używane w trybie FDN.

Ustawianie przekazywania połączeń

Przekazywanie połączeń to funkcja sieciowa umożliwiająca przekazywanie połączeń na podany numer. Można zdefiniować tę funkcję oddzielnie w odniesieniu do różnych warunków uniemożliwiających odbieranie połączeń, kiedy na przykład użytkownik już prowadzi inną rozmowę lub znajduje się poza zasięgiem sieci.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Połączenia** → **Przekazywanie połączeń** → typ połączenia.
- 2 Wybierz warunek.
- 3 Wprowadź numer, na który będą przekazywane połączenia, a następnie wybierz opcję **Włącz**.
Ustawienie zostanie przesłane do sieci.

Ustawianie blokowania połączeń

Blokowanie połączeń to funkcja sieciowa ograniczająca pewne typy połączeń lub uniemożliwiająca innym wykonywanie połączeń za pomocą tego urządzenia.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Połączenia** → **Dodatkowe ustawienia** → **Blokowanie poł.** → typ połączenia.

- 2 Wybierz opcję blokowania połączenia.
- 3 Wprowadź hasło blokowania połączenia i wybierz opcję **OK**.
Ustawienie zostanie przesłane do sieci.

Ustawianie połączenia oczekującego

Połączenie oczekujące to funkcja sieciowa umożliwiająca ustawianie powiadamiania o połączeniach przychodzących w trakcie rozmów. Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w przypadku połączeń głosowych.

W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Połączenia** → **Dodatkowe ustawienia** → **Poł. oczekujące**. Ustawienie zostanie przesłane do sieci.

› Wyświetlanie spisów połączeń

Spisy połączeń można wyświetlać odfiltrowane według ich typu.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Raporty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Tryb widoku** → opcję sortowania spisów połączeń.



Ze spisów połączeń można nawiązać połączenie lub wysłać wiadomość bezpośrednio do wybranego kontaktu przez dotknięcie kontaktu szybkim ruchem w lewo lub w prawo.

- 3 Wybierz spis, aby wyświetlić jego szczegóły.



W widoku szczegółowym można wybrać numer, wysłać wiadomość pod wybrany numer lub dodać numer do kontaktów albo do listy blokowanych.

Wiadomości

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak tworzyć i wysyłać wiadomości tekstowe (SMS) i multimedialne (MMS), a także jak przeglądać i zarządzać wysłanymi oraz odebranymi wiadomościami.



Poza zasięgiem sieci macierzystej za wysyłanie lub odbieranie wiadomości mogą być naliczane dodatkowe opłaty. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z operatorem.

› Wysyłanie wiadomości tekstowych

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości**.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Dodaj odbiorców wiadomości.
 - Ręcznie wpisz numery telefonów, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
 - Wybierz numery telefonów z listy, wybierając opcję .
- 4 Wybierz opcję **Dotknij, aby pisać**. i wprowadź tekst wiadomości.

Aby wstawić emotikony, naciśnij klawisz [] → **Wstaw emotikonę**.
- 5 Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję **Wyślij**.



- Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, telefon ją podzieli.
- Wprowadzając treść wiadomości ze znakami narodowymi, automatycznie nastąpi zmiana kodowania na Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości o około połowę.

➤ Wysyłanie wiadomości MMS

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości**.
 - 2 Wybierz opcję .
 - 3 Dodaj odbiorców wiadomości.
 - Ręcznie wpisz numery telefonów lub adresy e-mail, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
 - Wybierz numery telefonów lub adresy e-mail z listy, wybierając opcję .
-  Po wprowadzeniu adresu e-mail telefon przekonwertuje wiadomość na format MMS.
- 4 Naciśnij klawisz [] → **Dodaj temat** i dodaj temat wiadomości.
 - 5 Wybierz opcję **Dotknij, aby pisać.** i wprowadź tekst wiadomości.
Aby wstawić emotikony, naciśnij klawisz [] → opcję **Wstaw emotikonę**.
 - 6 Wybierz opcję  i dodaj element.
Można wybrać plik z listy plików albo zrobić nowe zdjęcie, nagrać plik wideo lub plik dźwiękowy.
 - 7 Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję **Wyślij**.

➤ Wyświetlanie wiadomości SMS lub MMS

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości**.
Wiadomości są grupowane według kontaktów, tak jak w komunikatorze.
- 2 Wybierz kontakt.
- 3 Aby wyświetlić szczegóły wiadomości MMS, wybierz wiadomość.

› Odsłuchiwanie wiadomości z poczty głosowej

Po ustawieniu przekierowania nieodebranych połączeń do serwera poczty głosowej dzwoniący mogą pozostawiać wiadomości głosowe, gdy nie odbierasz połączeń przychodzących. Aby uzyskać dostęp do poczty głosowej i odsłuchać nagrane wiadomości głosowe:

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiat.**, a następnie dotknij opcji **1** i przytrzymaj ją.

2 Postępuj zgodnie z instrukcjami serwera poczty głosowej.



Przed uzyskaniem dostępu do serwera poczty głosowej należy zapisać jego numer. Numer ten można uzyskać od operatora sieci.

Google Mail

W skrzynce odbiorczej w telefonie można odbierać nowe wiadomości z konta Google Mail™. Po uruchomieniu tej aplikacji jest wyświetlany ekran skrzynki odbiorczej. Na pasku tytułowym jest widoczna liczba nieprzeczytanych wiadomości. Są one oznaczone pogrubioną czcionką. Jeżeli do wiadomości przypisano etykietę, jest ona wyświetlana w kolorowym prostokącie na wiadomości.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.
- W zależności od operatora sieci menu Gmail może mieć inną nazwę.

› Wysyłanie wiadomości e-mail

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google Mail**.

2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **OK**.

- 3 Naciśnij klawisz [] → **Utwórz**.
- 4 Wprowadź nazwę lub adres w polu odbiorcy.
- 5 Wprowadź temat i treść wiadomości.
- 6 Aby dołączyć plik graficzny, naciśnij klawisz [] → **Załącz** → plik.
- 7 Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję .

➤ Przeglądanie wiadomości e-mail

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google Mail**.
- 2 Wybierz wiadomość e-mail.

W widoku wiadomości można używać następujących opcji:

- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz opcję .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, uwzględniając wszystkich odbiorców, wybierz opcję  → **Odpowiedz wszystkim**.
- Aby przekazać wiadomość do innej osoby, wybierz opcję  → **Przeznacz dalej**.
- Aby wyświetlić załącznik, wybierz opcję **Podgląd**. Aby zapisać ten element w telefonie, wybierz opcję **Pobierz**.
- Aby zarchiwizować wiadomość, wybierz opcję **Archiwizuj**.
- Aby usunąć wiadomość, wybierz opcję **Usuń**.
- Aby przejść do poprzedniej lub następnej wiadomości, wybierz opcję  lub .

➤ Porządkowanie wiadomości e-mail przy użyciu etykiet

Wiadomości można porządkować, przypisując im etykiety lub oznaczając ważne wiadomości gwiazdkami. Wiadomości można sortować za pomocą filtrów.

Dodawanie etykiety do wiadomości

- 1 Na ekranie skrzynki odbiorczej dotknij wiadomości i przytrzymaj ją.
- 2 Wybierz opcję **Zmień etykiety**.
- 3 Wybierz etykiety do dodania, a następnie wybierz opcję **OK**.

Dodawanie gwiazdki do wiadomości

- 1 Na ekranie skrzynki odbiorczej dotknij wiadomości i przytrzymaj ją.
- 2 Wybierz opcję **Dodaj gwiazdkę**. Obok wiadomości zostanie wyświetlona ikona gwiazdki.

Filtrowanie wiadomości

- 1 Na ekranie skrzynki odbiorczej naciśnij klawisz [≡] → **Przejdź do etykiet**.
- 2 Wybierz etykiety wiadomości, które chcesz wyświetlić.

E-mail

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wysyłać i wyświetlać wiadomości e-mail z konta osobistego lub firmowego.

➤ Konfigurowanie konta e-mail

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **E-mail**.
- 2 Wprowadź adres e-mail i hasło.
- 3 Wybierz opcję **Dalej** (w przypadku kont e-mail takich jak Google Mail i Yahoo) lub **Konfig. ręczna** (w przypadku kont e-mail innych firm).
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Po zakończeniu konfigurowania konta e-mail wiadomości e-mail są pobierane na urządzenie. Jeżeli utworzono więcej niż dwa konta, można przełączać konta e-mail. Naciśnij nazwę konta w górnym lewym rogu ekranu i wybierz konto, z którego chcesz pobrać wiadomości.

➤ Wysyłanie wiadomości e-mail

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **E-mail**.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Dodaj odbiorców wiadomości.
 - Wpisz ręcznie adresy e-mail, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
 - Wybierz adresy e-mail z listy, wybierając opcję .
 - Naciśnij klawisz [≡] → **Dodaj DW/UDW**, aby dodać więcej odbiorców.
- 4 Wybierz pole tematu i wprowadź temat.
- 5 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości.
- 6 Wybierz opcję **Dołącz** i dołącz plik.
 Nie można dołączać plików chronionych przy użyciu technologii Digital Rights Management (DRM).
- 7 Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję **Wyślij**.
 Jeżeli telefon działa w trybie offline lub znajduje się poza zasięgiem sieci, wiadomość zostanie przechowana na liście wątków wiadomości do momentu nawiązania połączenia z siecią.

➤ Wyświetlanie wiadomości e-mail

Po otwarciu konta pocztowego można wyświetlić odebrane wcześniej wiadomości lub połączyć się z serwerem pocztowym w celu wyświetlenia nowych wiadomości. Po odebraniu wiadomości e-mail można wyświetlić je w trybie offline.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **E-mail** → konto e-mail.
- 2 Naciśnij klawisz [] → **Odśwież**, aby zaktualizować listę wiadomości.
- 3 Wybierz wiadomość e-mail.

W widoku wiadomości można używać następujących opcji:

- Aby przejść do poprzedniej lub następnej wiadomości, wybierz opcję  lub .
- Aby przenieść wiadomość do innego folderu, wybierz opcję .
- Aby usunąć wiadomość, wybierz opcję .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz opcję  → **Odpowiedz**.
- Aby przekazać wiadomość do innej osoby, wybierz opcję  → **Prześlij dalej**.
- Aby wyświetlić załącznik, wybierz opcję  → załączony element. Aby zapisać ten element w telefonie, wybierz opcję .

Talk

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak rozmawiać z przyjaciółmi i rodziną przy użyciu usługi Google Talk™.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

› Dodawanie kontaktów do listy

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Talk**. Na liście znajomych są wyświetlane wszystkie kontakty zapisane w usłudze Google Talk.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Dodaj znajomego**.
- 3 Wprowadź adres e-mail znajomego i wybierz opcję **Wyślij zaproszenie**.

Osoba, która zaakceptuje zaproszenie, jest dodawana do listy znajomych.

› Rozpoczęcie czatu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Talk**.
- 2 Wybierz osobę z listy znajomych. Zostanie wyświetlony ekran czatu.
- 3 Wprowadź treść wiadomości i wybierz opcję **Wyślij**. Aby wstawić emotikony, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Wstaw emotikon**.
- 4 Aby przełączać aktywne czaty, naciśnij klawisz [≡] → **Przełącz okna czatu**.
- 5 Aby zakończyć czat, naciśnij klawisz [≡] → **Zakończ czat**.

Social Hub

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskać dostęp do narzędzia Social Hub™ - zintegrowanej aplikacji komunikacyjnej służącej do obsługi funkcji sieci społecznościowych (SNS), wiadomości e-mail, komunikatów, wiadomości błyskawicznych, kontaktów i danych z kalendarza. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę socialhub.samsungmobile.com.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Social Hub**.
- 2 Przejrzyj zawartość dostarczaną przez aplikację Social Hub i skorzystaj z niej.

IM

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak rozmawiać z rodziną i znajomymi przy użyciu popularnych komunikatorów.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **IM**.
- 2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, przeczytaj postanowienia i warunki, a następnie wybierz opcję **Akceptuję wszystkie powyższe warunki** i opcję **Akceptuję**.
- 3 Wybierz **Dodaj konto** → komunikator.
- 4 Wprowadź nazwę użytkownika oraz hasło, aby się zalogować.
- 5 Rozmawiaj na czacie z rodziną i przyjaciółmi.

Rozrywka

Aparat

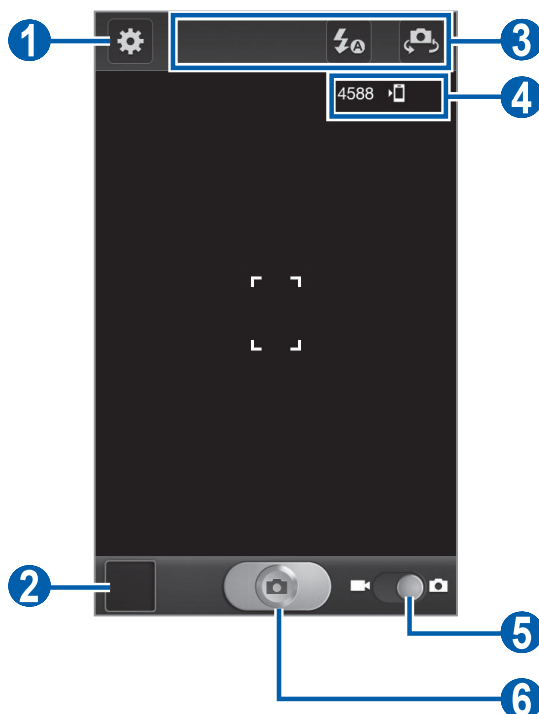
Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak robić i wyświetlać zdjęcia oraz nagrywać filmy. Można wykonywać zdjęcia o rozdzielczości do 3264 x 2448 pikseli (8 megapikseli) oraz nagrywać filmy o rozdzielczości do 1920 x 1080 pikseli.



- Aparat wyłącza się automatycznie, jeśli nie jest używany przez pewien czas.
- Ilość dostępnej pamięci może być różna w zależności od wybranej sceny fotografowania lub wybranych warunków fotografowania.

› Fotografowanie

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i wykadruj obraz.



Liczba	Funkcja
1	Zmiana ustawień aparatu.
2	Otwarcie przeglądarki obrazów w celu wyświetlenia zrobionych zdjęć.
3	Korzystanie ze skrótów aparatu. •  : zmiana ustawień lampy błyskowej. •  : przełączanie między tylnym a przednim aparatem. Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji. ► str. 67
4	Sprawdzanie stanu aparatu. • 4588 : liczba możliwych do zrobienia zdjęć (na podstawie dostępnej pamięci) •  : domyślna lokalizacja pamięci
5	Przełączenie na kamerę.
6	Fotografowanie.

- 3 Naciśnij klawisz głośności, aby przybliżyć lub oddalić obraz. W celu zmiany współczynnika powiększenia można również dotknąć ekranu dwoma palcami i rozsunąć je (przybliżenie) lub zsunąć (oddalenie).



Funkcja powiększania (zoom) może być nieodstępna podczas fotografowania w wysokiej rozdzielczości.

- 4 Dotknij na ekranie podglądu miejsca, na którym ma być ustawiona ostrość. W dotknięte miejsce zostanie przesunięta ramka ustawiania ostrości. Po ustawieniu ostrości na obiekcie zmieni ona kolor na zielony.

- 5 Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.
Zdjęcie jest zapisywane automatycznie.

Po zrobieniu zdjęć wybierz ikonę przeglądarki zdjęć, aby wyświetlić zrobione zdjęcia.

- Aby wyświetlić więcej zdjęć, przewiń w lewo albo w prawo.
- Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i rozsuń je (przybliżenie) lub zsuń (oddalenie). Można również dwukrotnie dotknąć ekranu.
- Aby przesłać zdjęcie do innych osób, wybierz opcję **Udostępnij**.
- Aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub zdjęcie rozmówcy dotyczące kontaktu, wybierz opcję **Ustaw jako**.
- Aby usunąć zdjęcie, wybierz opcję **Usuń**.

➤ Fotografowanie przy użyciu zaprogramowanych ustawień różnych scen

Aparat wyposażono w zaprogramowane ustawienia odpowiadające różnym scenom. Wystarczy wybrać odpowiedni tryb warunków fotografowania i fotografowanego obiektu.

Na przykład podczas fotografowania w nocy należy wybrać tryb nocny, w przypadku którego są stosowane dłuższe czasy naświetlania.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Tryb scenerii** → jeden z trybów.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.

➤ Fotografowanie w trybie autoportretu

Korzystając z przedniego obiektywu aparatu, można z łatwością wykonywać autoportrety.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Autoportret**.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.

➤ Fotografowanie w trybie detekcji uśmiechu

Używany aparat może rozpoznawać ludzkie twarze, ułatwiając fotografowanie uśmiechniętych osób.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Tryb fotografowania** → **Uśmiech**.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję .
- 5 Skieruj obiektyw aparatu na obiekt.
Urządzenie rozpozna osoby na zdjęciu i wykryje ich uśmiechy.
Urządzenie automatycznie zrobi zdjęcie, gdy fotografowana osoba się uśmiechnie.

➤ Fotografowanie w trybie upiększania

W trybie upiększania można ukryć niedoskonałości twarzy.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Tryb fotografowania** → **Upiększanie**.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.

➤ Fotografie panoramiczne

W trybie Panorama można robić zdjęcia panoramiczne. Ten tryb przydaje się do fotografowania krajobrazów.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Tryb fotografowania** → **Panorama**.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić pierwsze zdjęcie.
- 5 Powoli przesunij telefon w dowolnym kierunku i wyrównaj zieloną ramkę z krawędzią wizjera.
Po wyrównaniu kadru z zieloną ramką w wizjerze aparat automatycznie robi kolejne zdjęcie.
- 6 Powtarzaj czynność z punktu 5, aby zrobić zdjęcie panoramiczne.

➤ Fotografowanie w trybie akcji

Można zrobić zdjęcia poruszających się obiektów, a następnie połączyć je w pojedyncze zdjęcie prezentujące akcję.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Tryb fotografowania** → **Zdjęcie akcji**.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić pierwsze zdjęcie.
- 5 Przesunij urządzenie, aby śledzić ruch obiektu.
Urządzenie automatycznie robi następne zdjęcia.
- 6 Kontynuuj śledzenie obiektu do momentu, w którym urządzenie zrobi tyle zdjęć, ile jest potrzebnych w zdjęciu akcji.

➤ Fotografowanie w trybie kreskówki

Można robić zdjęcia z efektem kreskówki.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Wybierz opcję  → **Tryb fotografowania** → **Obrazek**.
- 3 Wybierz odpowiednie ustawienia.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.

➤ Zmiana ustawień aparatu

Przed zrobieniem zdjęcia wybierz opcję , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

Opcje	Funkcja
Autoportret	Przełączanie między tylnym a przednim aparatem.
Flesz	Zmiana ustawień lampy błyskowej. Można ręcznie włączyć lub wyłączyć lampę błyskową lub ustawić aparat w taki sposób, aby w razie potrzeby następowała automatyczna aktywacja lampy błyskowej.
Tryb fotografowania	Zmiana trybu fotografowania.
Tryb scenerii	Zmiana trybu scenerii.
Wartość ekspozycji	Zmiana wartości ekspozycji.
AutoFocus	Można wykonywać zbliżenia lub ustawić aparat tak, aby automatycznie ustawiał ostrość na fotografowanym obiekcie lub twarzach osób.
Czasomierz	Wybór czasu opóźnienia przed zrobieniem zdjęcia przez aparat.

Opcje	Funkcja
Efekty	Zastosowanie efektu specjalnego, takiego jak barwy sepii czy odcień czerni lub bieli.
Rozdzielczość	Zmiana opcji rozdzielczości.
Balans bieli	Zmiana balansu kolorów zgodnie z warunkami oświetlenia.
ISO	Zmiana czułości czujnika obrazu aparatu.
Pomiar	Wybór typu pomiaru oświetlenia.
Widoczność na zewnątrz	Uruchomienie funkcji widoczności na zewnątrz w celu wybrania odpowiednich warunków oświetlenia.
Stabilizator obrazu	Redukcja rozmycia spowodowanego wibracją lub ruchem urządzenia.
Kontrast automatyczny	Automatyczna regulacja kontrastu między fotografowanym obiektem a tłem.
Detekcja mrugnięcia	Konfigurowanie aparatu w celu informowania o zamknięciu oczu przez fotografowane osoby.
Linie pomocnicze	Wyświetlenie linii pomocniczych na ekranie podglądu.
Podgląd zdjęcia	Konfiguracja aparatu do wyświetlania zrobionego zdjęcia.
Jakość obrazu	Określenie poziomu jakości zdjęć.
Etykieta GPS	Konfiguracja aparatu do uwzględniania w zdjęciach informacji dotyczących lokalizacji. Aby korzystać z tej funkcji, należy aktywować usługi lokalizacji ► str. 110.
Domyślna pamięć	Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania zrobionych zdjęć.
Wyczyść	Przywracanie ustawień fabrycznych menu i opcji fotografowania.

➤ Nagrywanie filmu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**, aby włączyć aparat.
- 2 Przeciągnij na kamerę, aby włączyć kamerę.
- 3 Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i wykadruj obraz.



Liczba	Funkcja
1	Zmiana ustawień kamery.
2	Otwarcie przeglądarki obrazów w celu wyświetlenia nagranych filmów.
3	Korzystanie ze skrótów kamery. •  : zmiana ustawień lampy błyskowej. •  : zmiana trybu nagrywania lub przełączenie między tylnym a przednim obiektywem aparatu. Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji. ► str. 67

Liczba	Funkcja
4	Sprawdzanie stanu kamery. • 07:36:41 : długość filmu, jaki można nagrać (na podstawie dostępnej pamięci) •  : domyślna lokalizacja pamięci
5	Przełączenie do trybu aparatu.
6	Nagrywanie filmu.

- 4 Naciśnij klawisz głośności, aby przybliżyć lub oddalić obraz. W celu zmiany współczynnika powiększenia można również dotknąć ekranu dwoma palcami i rozsunąć je (przybliżenie) lub zsunąć (oddalenie).



Funkcja powiększania (zoom) może być nieodstępna podczas nagrywania filmu w wysokiej rozdzielczości.

- 5 Wybierz opcję , aby rozpocząć nagrywanie.

- 6 Wybierz opcję , aby zakończyć nagrywanie. Film jest zapisywany automatycznie.



Jeżeli karta pamięci charakteryzuje się niską prędkością transferu danych, kamera może nie być w stanie prawidłowo rejestrować filmów.

Po nagraniu filmów wybierz ikonę przeglądarki zdjęć, aby wyświetlić nagrane filmy.

- Aby wyświetlić więcej filmów, przewiń w lewo albo w prawo.
- Aby przesłać film do innych osób, wybierz opcję **Udostępnij**.
- Aby odtworzyć film, wybierz opcję **Odtwórz**.
- Aby usunąć film, wybierz opcję **Usuń**.

➤ Zmiana ustawień kamery

Przed nagraniem filmu wybierz opcję , aby uzyskać dostęp do następujących ustawień:

Opcje	Funkcja
Flesz	Zmiana ustawień lampy błyskowej. Można ręcznie włączyć lub wyłączyć lampę błyskową.
Tryb nagrywania	Zmiana trybu nagrywania.
Wartość ekspozycji	Zmiana wartości ekspozycji.
Czasomierz	Wybór czasu opóźnienia przed rozpoczęciem nagrywania filmu przez aparat.
Efekty	Zastosowanie efektu specjalnego, takiego jak barwy sepii czy odcień czerni lub bieli.
Rozdzielczość	Zmiana opcji rozdzielczości.
Balans bieli	Zmiana balansu kolorów zgodnie z warunkami oświetlenia.
Widoczność na zewnątrz	Uruchomienie funkcji widoczności na zewnątrz w celu wybrania odpowiednich warunków oświetlenia.
Jakość wideo	Określenie poziomu jakości filmów.
Linie pomocnicze	Wyświetlenie linii pomocniczych na ekranie podglądu.
Podgląd zdjęcia	Konfigurowanie aparatu do wyświetlania nagranego filmu wideo.
Domyślna pamięć	Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania nagranych filmów.
Wyczyść	Przywracanie ustawień fabrycznych menu i opcji fotografowania.

➤ Edycja ikon skrótów

Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji.

- 1 Na ekranie podglądu naciśnij klawisz [] → **Edytuj skróty** lub dotknij obszaru skrótów i przytrzymaj go.
- 2 Dotknij ikony z listy opcji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij na obszar skrótów.
Aby usunąć skróty, dotknij ikony i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij na listę opcji.
- 3 Naciśnij klawisz [, aby wrócić na ekran podglądu.

Filmy

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak korzystać z odtwarzacza wideo, aby odtwarzać różne filmy. Odtwarzacz wideo obsługuje następujące formaty: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv (kodek: MPEG4, H.263, Sorenson H.263, H.264, VC-1, DivX®).



- W zależności od oprogramowania telefonu niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, może wystąpić błąd podczas otwierania plików.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Filmy**.
- 2 Wybierz plik wideo, który chcesz odtworzyć.
- 3 Obróć urządzenie, aby uzyskać orientację poziomą.

- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących ikon:

Ikona	Funkcja
	Zmiana współczynnika kształtu ekranu filmu.
	Przewinięcie do tyłu; wyszukanie do tyłu w pliku (dotknij i przytrzymaj).
	Wstrzymanie odtwarzania; wybierz opcję  , aby wznowić odtwarzanie.
	Przewinięcie do przodu; wyszukanie w pliku do przodu (dotknij i przytrzymaj).
	Aktywacja systemu dźwięku przestrzennego (systemu kanałów 5.1) po podłączeniu zestawu słuchawkowego.
	Regulacja głośności.
	Zatrzymanie odtwarzania i powrót do listy odtwarzania.

Galeria

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać zdjęcia i odtwarzać filmy zapisane w pamięci urządzenia i na karcie pamięci.

» Obsługiwane formaty plików

Typ	Format
Obraz	bmp, gif, jpg, png
Film	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv (kodek: MPEG4, H.263, Sorenson H.263, H.264, VC-1, DivX®)



- Nie należy blokować ekranu telefonu podczas odtwarzania filmów DivX VoD (Video On Demand). Po każdym zablokowaniu ekranu podczas oglądania filmu DivX VoD zostanie zmniejszona wartość licznika dostępnych wypożyczeń.
- W zależności od oprogramowania telefonu niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, może wystąpić błąd podczas otwierania plików.

➤ Wyświetlanie zdjęć

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Galeria**.
- 2 Wybierz katalog.
- 3 Aby zmienić tryb wyświetlania, wybierz opcję  lub  w prawym górnym rogu ekranu.
- 4 Wybierz zdjęcie (bez ikony), aby je wyświetlić.

Podczas wyświetlania zdjęcia użyj następujących opcji:

- Aby wyświetlić więcej zdjęć, przewiń w lewo albo w prawo.
- Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i rozsuń je (przybliżenie) lub zsuń (oddalenie).



Jeżeli włączyłeś wcześniej funkcję obsługi za pomocą przechylania, możesz powiększać lub pomniejszać obraz, dotykając i przytrzymując dwa punkty palcami, a następnie przechylając urządzenie w tył i w przód.

- Aby przesłać zdjęcie do innych osób, wybierz opcję **Wyślij przez**.
- Aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub zdjęcie rozmówcy dotyczące kontaktu, wybierz opcję **Ustaw jako**.
- Aby usunąć zdjęcie, naciśnij klawisz [>] → **Usuń**.
- Aby włączyć pokaz slajdów obrazów w wybranym katalogu, naciśnij klawisz [>] → **Więcej** → **Pokaz slajdów**. Dotknij ekranu, aby przerwać pokaz slajdów.

► Odtwarzanie filmów

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Galeria**.
- 2 Wybierz film wideo (z ikoną ) , który chcesz odtworzyć.
- 3 Obróć urządzenie, aby uzyskać orientację poziomą.
- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać klawiszy wirtualnych. ► str. 67.

Edytor zdjęć

Można edytować zdjęcia i stosować do nich różne efekty.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor zdjęć**.
- 2 Wybierz opcję **Wybierz obraz** → obrazek.
- 3 Wybierz opcję  → **Nowy wybór** → **OK**.
 - Aby dodać lub usunąć obszar z zaznaczonego obszaru, wybierz opcję  → **Dodaj do wyboru** lub **Usuń z wyboru**.
 - Aby odwrócić zaznaczenie, wybierz opcję  → **Odwróć wybór**.
 - Aby zmienić zaznaczenie, wybierz opcję .
 - Aby obrócić lub odwrócić obraz, wybierz opcję .
 - Aby przyciąć obraz, wybierz opcję .
 - Aby cofnąć lub ponownie wykonać ostatnią czynność, wybierz opcję  lub .
- 4 Przesuń palcem nad obszarem, który chcesz zaznaczyć.
- 5 Wybierz opcję  aby zastosować efekt koloru, lub opcję , aby zastosować efekt filtru.
- 6 Wybierz typ stosowanego efektu.
- 7 Zmień parametry obrazu zgodnie z wymaganiami (w razie potrzeby), a następnie wybierz opcję **Gotowe**.
- 8 Po zakończeniu naciśnij klawisz [➕] → opcję **Zapisz**.

Edytor wideo

Można edytować filmy i stosować do nich różne efekty. Edytor wideo obsługuje następujące rozdzielczości wideo i kodeki:

Typ	Format
Rozdzielczości	176 x 144, 320 x 240, 640 x 480, 720 x 480, 1280 x 720
Kodeki	H.264, H.263, MPEG4



W zależności od rozdzielczości wideo i kodeków przeglądanie niektórych plików wideo w Galerii może nie być możliwe.

► Tworzenie filmu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Obróć urządzenie, aby uzyskać orientację poziomą.
- 3 Wybierz opcję **Nowy**.
- 4 Wybierz motyw ramki i wybierz opcję **Zastosuj**.
- 5 Wybierz odpowiednią ikonę w lewym okienku ekranu, aby dodać pliki multimedialne.
- 6 Dotknij pliku i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij na dolne okienko ekranu i wybierz opcję **Gotowe**.
 - Aby dodać więcej plików, powtórz czynność z punktu 6.
 - Aby określić czas wyświetlania obrazu, przesun obraz na czerwoną linię i wybierz ikonę czasu na ekranie podglądu.
 - Aby usunąć obraz lub film, dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij na kosz.
 - Aby zmienić rozmieszczenie obrazów lub filmów, dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przesun do nowej lokalizacji.
- 7 Wybierz opcję , aby dodać efekt przejścia między obrazami i filmami.
- 8 Po zakończeniu naciśnij klawisz [≡] → **Zapisz**.

➤ Przycinanie fragmentu filmu

- 1 Uruchom edytor filmów i dodaj pliki multimedialne.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Przesuń obraz lub film na czerwoną linię.
- 4 Przesuń klamrę początkową do punktu, w którym ma się zaczynać plik.
- 5 Przesuń klamrę końcową do punktu, w którym ma się kończyć plik.
- 6 Zapisz zmieniony film.

➤ Dzielenie filmu

- 1 Uruchom edytor filmów i dodaj pliki multimedialne.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Przesuń obraz lub film na czerwoną linię.
- 4 Przejdź do miejsca, w którym chcesz podzielić plik na dwa filmy, i wybierz opcję .
- 5 Zapisz zmieniony film.

➤ Stosowanie efektu do filmu

- 1 Uruchom edytor filmów i dodaj pliki multimedialne.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Przesuń obraz lub film na czerwoną linię.
- 4 Wybierz opcję efektu.
- 5 Zapisz zmieniony film.

Muzyka

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak słuchać ulubionej muzyki poza domem za pomocą odtwarzacza MP3. Odtwarzacz MP3 obsługuje następujące formaty: mp3, m4a, mp4, 3gp, 3ga, wma, ogg, oga, aac, flac.



- W zależności od oprogramowania telefonu niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, może wystąpić błąd podczas otwierania plików.

› Dodawanie plików muzycznych do telefonu

Rozpocznij od przeniesienia plików na urządzenie lub na kartę pamięci.

- Pobierz z Internetu przez sieć bezprzewodową. ► str. 89.
- Pobieranie z komputera za pomocą narzędzia Samsung Kies. ► str. 110.
- Odbierz przez Bluetooth. ► str. 102.
- Skopiuj na kartę pamięci. ► str. 111.

› Odtwarzanie muzyki

Po przeniesieniu plików na urządzenie lub na kartę pamięci:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Muzyka**.
- 2 Wybierz kategorię muzyki.
- 3 Wybierz plik muzyczny.
- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących ikon:

Ikona	Funkcja
	Regulacja głośności.
	Aktywacja systemu dźwięku przestrzennego (systemu kanałów 5.1) po podłączeniu zestawu słuchawkowego.

Ikona	Funkcja
 ¹	Włączenie trybu odtwarzania losowego.
 ¹	Zmiana trybu powtarzania (wyłączony, powtarzanie pliku lub powtarzanie wszystkich plików).
	Przewinięcie do tyłu; wyszukiwanie do tyłu w pliku (dotknij i przytrzymaj).
	Wstrzymanie odtwarzania; wybierz opcję  , aby wznowić odtwarzanie.
	Przewinięcie do przodu; wyszukiwanie w pliku do przodu (dotknij i przytrzymaj).

1. Ikony te są wyświetlane po dotknięciu ekranu odtwarzacza.

➤ Tworzenie listy odtwarzania

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Muzyka**.
- 2 Wybierz opcję **Listy odtwarzania**.
- 3 Naciśnij klawisz [≡] → **Utwórz**.
- 4 Wpisz nazwę nowej listy odtwarzania i wybierz opcję **Zapisz**.
- 5 Wybierz opcję **Dodaj muzykę**.
- 6 Wybierz pliki, które chcesz dodać, a następnie wybierz opcję **Dodaj**.

Podczas odtwarzania można dodać pliki do listy odtwarzania, naciskając klawisz [≡] → opcję **Dodaj do listy odtwarzania**.

➤ Dodawanie utworów muzycznych do szybkiej listy

Utwory muzyczne można dodać do szybkiej listy i zapisać je jako listę odtwarzania. Podczas odtwarzania naciśnij klawisz [≡] → **Dodaj do szybkiej listy**, aby dodać odtwarzany utwór do listy szybkiego odtwarzania.

Aby wyświetlić szybką listę, na głównym ekranie odtwarzacza muzycznego wybierz opcję **Listy odtwarzania** → **Ulubione**. Aby zapisać szybką listę jako listę odtwarzania, naciśnij klawisz [≡] → **Zapisz jako listę odtwarzania**.

➤ Zmiana ustawień odtwarzacza MP3

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Muzyka**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Ustawienia**.
- 3 Konfigurację odtwarzacza MP3 można zmieniać przy użyciu następujących ustawień:

Opcja	Funkcja
Korektor	Wybór domyślnego typu korektora dźwięku (equalizera).
Efekt dźwiękowy	Wybór efektu dźwiękowego.
Elementy menu muzyka	Wybór kategorii muzyki, które będą wyświetlane na ekranie biblioteki muzycznej.
Wizualizacja	Wyświetlanie animowanej wizualizacji podczas odtwarzania.

Music Hub

Można uzyskać dostęp do sklepu muzycznego online, a następnie wyszukiwać i kupować ulubione utwory.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Music Hub**.
- 2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, przeczytaj postanowienia i warunki, a następnie wybierz opcję **Nie pokazuj przez 90 dni** i opcję **Potwierdź**.
- 3 Wyszukuj utwory, odsłuchuj je i kupuj.

Radio FM

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak słuchać muzyki i informacji za pomocą radia FM. Aby można było słuchać radia FM, do urządzenia należy podłączyć zestaw słuchawkowy, który jednocześnie służy jako antena.

› Słuchanie radia FM

- 1 Podłącz zestaw słuchawkowy do urządzenia.
- 2 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Radio FM**.
Radio FM przeszuka częstotliwości, a dostępne stacje radiowe zostaną automatycznie zapisane.



Po pierwszym włączeniu radia FM zostanie włączone automatyczne strojenie.

- 3 Wybierz odpowiednią stację radiową z listy i naciśnij klawisz [↵], aby ponownie wyświetlić ekran radia FM.

- 4 Do sterowania radiem FM można używać następujących klawiszy:



Liczba	Funkcja
1	Włączanie i wyłączanie radia FM.
2	Wyszukiwanie dostępnych stacji radiowych.
3	Dodawanie bieżącej stacji radiowej do listy ulubionych.
4	Regulacja głośności.
5	Dokładna regulacja częstotliwości.

➤ Automatyczne zapisywanie stacji radiowych

- 1 Podłącz zestaw słuchawkowy do urządzenia.
- 2 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Radio FM**.
- 3 Naciśnij klawisz [≡] → **Wyszukaj stacje** → opcję skanowania. Radio FM przeszuka częstotliwości, a dostępne stacje radiowe zostaną automatycznie zapisane.
- 4 Wybierz odpowiednią stację radiową z listy i naciśnij klawisz [↩], aby ponownie wyświetlić ekran radia FM.

➤ Dodawanie bieżącej stacji radiowej do listy ulubionych

- 1 Podłącz zestaw słuchawkowy do urządzenia.
- 2 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Radio FM**.
- 3 Aby włączyć radio FM, wybierz opcję .
- 4 Przejdź do wybranej stacji radiowej.
- 5 Aby dodać do listy ulubionych, wybierz opcję .

➤ Zmiana ustawień radia FM

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Radio FM**.
- 2 Naciśnij klawisz [] → **Ustawienia**.
- 3 Konfigurację radia FM można zmieniać przy użyciu następujących ustawień:

Opcje	Funkcja
region	Wybieranie regionu.
Granie w tle	Określenie, czy radio FM powinno być włączone w tle podczas korzystania z innych aplikacji. Jeżeli ta funkcja jest włączona, radiem FM można sterować przy użyciu panelu skrótów klawiszowych.
Identyfikator stacji	Określa, czy wyświetlać identyfikator stacji na ekranie radia FM. Identyfikatory stacji są dostępne wyłącznie w przypadku stacji radiowych, które dostarczają tę informację.
Częstotliwość alternatywna	Określa, czy radio FM ma podjąć próbę dostrojenia się do stacji radiowej, jeśli sygnał jest słaby.
Automatyczne wyłączania radia FM	Ustawianie automatycznego wyłączania radia FM po określonym czasie.

Game Hub

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak grać w gry społecznościowe i gry premium.

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Game Hub**.

2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, przeczytaj postanowienia i warunki, a następnie wybierz opcję **Nie pokazuj przez 90 dni** i opcję **Potwierdź**.

3 Wybierz i zainstaluj grę.

4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



- Dostępne gry mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.
- Elementy sterujące oraz opcje dostępne w grach mogą się różnić.

Informacje osobiste

Kontakty

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak zarządzać listą kontaktów osobistych lub biznesowych. Można zapisywać nazwiska, numery telefonów komórkowych, numery telefonów stacjonarnych, adresy e-mail, daty urodzin oraz inne informacje dotyczące kontaktów.

› Tworzenie kontaktu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz opcję .
- 3 Wybierz lokalizację pamięci.
Jeżeli masz więcej niż jedno konto, wybierz konto, do którego chcesz dodać ten kontakt.
- 4 Wprowadź informacje dotyczące kontaktu.
- 5 Wybierz opcję **Zapisz**, aby dodać kontakt do pamięci.

Kontakty można tworzyć również z poziomu ekranu wybierania.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiat**.
- 2 Wprowadź numer telefonu.
- 3 Wybierz opcję **Dodaj do kontaktów** → **Utwórz kontakt**.
- 4 Wybierz lokalizację pamięci.
Jeżeli masz więcej niż jedno konto, wybierz konto, do którego chcesz dodać ten kontakt.
- 5 Wprowadź informacje dotyczące kontaktu.
- 6 Wybierz opcję **Zapisz**, aby dodać kontakt do pamięci.

➤ Wyszukiwanie kontaktu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Przewiń listę kontaktów w górę lub w dół.
Można również przeciągnąć palcem wzdłuż indeksu po prawej stronie, aby szybko przewijać listę.
- 3 Wybierz nazwę kontaktu.

Po znalezieniu kontaktu można użyć następujących opcji:

- Aby zadzwonić do kontaktu, wybierz opcję  lub .
- Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję .
- Aby edytować informacje dotyczące kontaktu, naciśnij klawisz [≡] → **Edytuj**.

➤ Ustawianie numeru szybkiego wybierania

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Ustawienie szybkiego wybierania**.
- 3 Wybierz numer lokalizacji → kontakt.
- 4 W razie potrzeby wybierz numer telefonu.



Można szybko wybrać ten numer, dotykając numeru lokalizacji na ekranie wybierania i przytrzymując go.

➤ Tworzenie wizytówki

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Mój profil**.
- 3 Naciśnij klawisz [≡] → **Edytuj**.

4 Wprowadź informacje osobiste.

5 Wybierz opcję **Zapisz**.



Wizytówkę można wysłać, dołączając ją do wiadomości lub przekazując za pomocą funkcji bezprzewodowej łączności Bluetooth.

➤ Pobieranie kontaktów z kont portali społecznościowych

Można przeglądać listę kont na portalach społecznościowych i wybrać konto, a następnie dodać kontakt z portalu do kontaktów w telefonie.

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.

2 Naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Pokaż znajomych**.

3 Wybierz konto.

4 Wybierz kontakty i wskaż opcję **Dodaj**.

Można dodawać komentarze do wiadomości przekazywanych przez kontakty oraz wyświetlać udostępnione przez nich zdjęcia. W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty** → kontakt → opcję **Aktywność** lub **Media**.

➤ Tworzenie grupy kontaktów

Dzięki utworzeniu grup kontaktów można zarządzać wieloma kontaktami i wysyłać wiadomości SMS lub e-mail do całej grupy. Na początku utwórz grupę.

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.

2 Przewiń w lewo lub w prawo, aby przejść do menu **Grupy**.

- 3 Naciśnij klawisz [≡] → **Utwórz**.
- 4 Wprowadź nazwę i wybierz dźwięk dzwonka grupy.
- 5 Wybierz opcję **Dodaj członka grupy**, wybierz kontakty, której mają zostać dodane do grupy, a następnie wskaż opcję **Dodaj**.
- 6 Wybierz opcję **Zapisz**.

➤ Kopiowanie kontaktów

Aby skopiować kontakty z karty SIM lub USIM na urządzenie:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Import/Export** → **Importuj z karty SIM**.
- 3 Wybierz lokalizację pamięci.
Jeżeli masz więcej niż jedno konto, wybierz konto, do którego chcesz dodać ten kontakt.
- 4 Wybierz kontakty do skopiowania, a następnie wybierz opcję **Importuj**.

Aby skopiować kontakty z urządzenia na kartę SIM lub USIM:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Import/Export** → opcję **Eksportuj na kartę SIM**.
- 3 Wybierz kontakty do skopiowania, a następnie wybierz opcję **Eksport** → **OK**.

➤ Importowanie i eksportowanie kontaktów

Aby importować pliki kontaktów (format vcf) z karty pamięci do urządzenia:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Import/Export** → opcję **Importuj z karty pamięci**.

- 3 Wybierz lokalizację pamięci.
Jeżeli masz więcej niż jedno konto, wybierz konto, do którego chcesz dodać ten kontakt.
- 4 Wybierz opcję importowania pojedynczego piku kontaktu, wielu plików kontaktów lub wszystkich plików kontaktów, a następnie wybierz opcję **OK**.
- 5 Wybierz pliki kontaktów do zaimportowania, a następnie wybierz opcję **OK**.

Aby eksportować kontakty z urządzenia na kartę pamięci:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Import/Export** → opcję **Eksportuj na kartę pamięci**.
- 3 Wybierz opcję **OK**, aby potwierdzić.

Kalendarz

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak zarządzać zdarzeniami dziennymi, tygodniowymi i miesięcznymi oraz ustawiać alarmy przypominające o ważnych zdarzeniach.

› Tworzenie zdarzenia

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kalendarz**.
- 2 Wybierz opcję **Dotknij, aby utworzyć wydarzenie** lub naciśnij klawisz [≡] → **Utwórz**.
- 3 Wprowadź wymagane szczegóły zdarzenia.
- 4 Wybierz opcję **Zapisz**.

➤ Wyświetlanie zdarzeń

Aby zmienić widok kalendarza:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kalendarz**.
- 2 Wybierz tryb wyświetlania w górnej części kalendarza.

Aby wyświetlić zdarzenia z określoną datą:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kalendarz**.
- 2 Wybierz datę w kalendarzu. W widoku miesiąca dni z zaplanowanymi zdarzeniami są oznaczone małym kwadratem. Aby przejść do określonego dnia, wpisując datę ręcznie, naciśnij klawisz [F1] → **Idź do**, wprowadź datę, wybierając symbol + lub –, a następnie wybierz opcję **Ustaw**. Aby wybrać bieżącą datę, naciśnij klawisz [F1] → **Dzisiaj**.
- 3 Wybierz zdarzenie, aby wyświetlić jego szczegóły.



Zdarzenie można wysłać do innych użytkowników, naciskając klawisz [F1] → **Wyślij przez** → opcję.

➤ Wyłączanie alarmu przypomnienia

Po ustawieniu alarmu dotyczącego zdarzenia w kalendarzu ikona tego alarmu przypomnienia zostanie wyświetlona o określonej godzinie.

- 1 Otwórz panel skrótów klawiszowych w górnej części ekranu.
- 2 Wybierz przypomnienie, aby zobaczyć więcej szczegółów dotyczących zdarzenia.
- 3 Aby odłożyć lub odrzucić przypomnienie, wybierz opcję **Drzemka dla wszystkich** lub **Porzuć wszystko**.

Zadanie

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak tworzyć listy zadań, konfigurować alarmy przypominające o ważnych zadaniach oraz jak konfigurować priorytety.

› Tworzenie zadania

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zadanie**.
- 2 Aby utworzyć zadanie, wybierz opcję **Utwórz zadanie** lub naciśnij klawisz [≡] → **Utwórz**.
- 3 Wprowadź szczegółowe informacje o zadaniu.
- 4 Wybierz opcję **Zapisz**.

› Wyświetlanie zadania

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zadanie**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Sortuj według** → opcję sortowania zadań.
- 3 Wybierz zadanie, aby wyświetlić szczegółowe informacje na jego temat.
Zadania wykonane o przekroczonym terminie wykonania można zdefiniować jako zakończone, zaznaczając pole wyboru.

Notatka

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak rejestrować ważne informacje w celu ich zapisania i przejrzenia w późniejszym czasie.

› Tworzenie notatki

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Notatka**.
- 2 Jeżeli zapisano notatkę, wybierz opcję **Utwórz notatkę** lub naciśnij klawisz [≡] → **Utwórz**.

3 Wprowadź tekst notatki i wybierz opcję **Zapisz**.

› Wyświetlanie notatek

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Notatka**.
- 2 Aby wyszukać notatkę (w razie potrzeby), naciśnij klawisz [≡] → **Szukaj** lub naciśnij i przytrzymaj klawisz [≡].
- 3 Wybierz notatkę, aby wyświetlić jej szczegóły.
Aby edytować notatkę, wybierz opcję .



Notatkę można wysłać do innych użytkowników, dotykając notatki i przytrzymując ją, a następnie wybierając opcję **Wyślij**.

Dyktafon

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak obsługiwać dyktafon.

› Nagrywanie notatki głosowej

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Dyktafon**.
- 2 Aby rozpocząć nagrywanie, wybierz opcję **Nagraj**.
- 3 Mów do mikrofonu.
- 4 Po zakończeniu wybierz opcję **Stop**.
Notatka głosowa jest zapisywana automatycznie.
- 5 Aby nagrać więcej notatek głosowych, ponownie wybierz opcję **Nagraj**.

› Odtwarzanie notatki głosowej

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Dyktafon**.
 - 2 Wybierz opcję **Lista**.
 - 3 Wybierz notatkę głosową do odtworzenia.
-  Notatkę głosową można wysłać do innych osób, naciskając klawisz [≡] → **Udostępnij**.

Do korzystania z usług internetowych (WWW) jest wymagane połączenie umożliwiające przesyłanie danych. Aby wybrać najlepszą opcję transmisji danych, należy się skontaktować z operatorem.

Internet

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskiwać dostęp do ulubionych stron internetowych i tworzyć do nich zakładki.

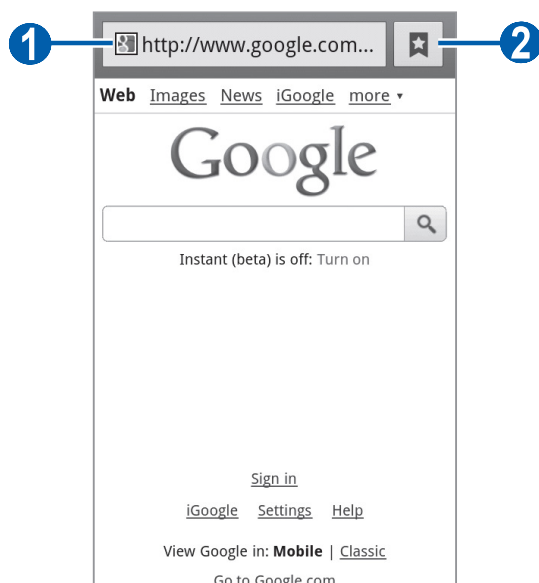


- Za dostęp do Internetu i pobieranie plików multimedialnych mogą być pobierane dodatkowe opłaty. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z operatorem.
- Zalecamy korzystanie z dedykowanych taryf lub pakietów danych, które umożliwiają korzystanie z transmisji danych i pozwolą uniknąć dodatkowych kosztów z tym związanych. Włączony telefon, może być na stałe podłączony do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.
- Dostępne ikony mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.

➤ Przeglądanie stron internetowych

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**, aby wyświetlić określoną stronę główną. Aby uzyskać dostęp do wybranej strony internetowej, wybierz pole wprowadzania adresu, wprowadź adres strony internetowej (URL) i wybierz opcję ➡.

- 2 Do nawigacji po stronach internetowych służą następujące klawisze:



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i dostawcy usług.

Liczba	Funkcja
1	Wprowadzenie adresu wybranej strony internetowej.
2	Otwieranie listy zapisanych zakładek, często odwiedzanych stron i historii ostatnio przeglądanych stron w Internecie.

Podczas przeglądania strony internetowej można użyć następujących opcji:

- Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i rozsuń je (przybliżenie) lub zsuń (oddalenie).



Jeżeli włączyłeś wcześniej funkcję obsługi za pomocą przechylania, możesz powiększać lub pomniejszać obraz, dotykając i przytrzymując dwa punkty palcami, a następnie przechylając urządzenie w tył i w przód.

- Aby otworzyć nowe okno, naciśnij klawisz [≡] → **Nowe okno**.
- Aby wyświetlić aktywne okna, naciśnij klawisz [≡] → **Okna**. Można otwierać wiele stron i przełączać między nimi widok.

- Aby zmienić ustawienie jasności ekranu, naciśnij klawisz [≡] → **Jasność przeglądarki**. Ta funkcja może być niedostępna w niektórych regionach.
- Aby ponownie załadować bieżącą stronę internetową, naciśnij klawisz [≡] → **Odśwież**.
- Aby przejść do następnej strony w historii, naciśnij klawisz [≡] → **W przód**.
- Aby utworzyć zakładkę do bieżącej strony internetowej, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Dodaj zakładkę**.
- Aby dodać skrót do wyświetlanej strony do ekranu oczekiwania, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Dodaj skrót do str. gł.**
- Aby wyszukać tekst na stronie internetowej, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Znajdź na str.**
- Aby wyświetlić szczegółowe informacje dotyczące strony internetowej, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Inf.o str.**
- Aby wysłać adres (URL) strony internetowej do innych osób, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Udostęp. stronę**.
- Aby wyświetlić historię pobierania, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Do pobrania**.
- Aby zmieniać ustawienia przeglądarki, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Ustawienia**.
- Aby wydrukować bieżącą stronę internetową lub ekran na podłączonej drukarce, naciśnij klawisz [≡] → **Więcej** → **Drukuj**. Ten telefon jest zgodny tylko z drukarkami Samsung.

➤ Głosowe wyszukiwanie informacji



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.
- 2 Przejdź do pola wprowadzania adresu URL.
- 3 Wybierz opcję  i wypowiedz słowo kluczowe do mikrofonu urządzenia.
Urządzenie wyszuka informacje na stronach internetowych zgodnie ze słowem kluczowym.

➤ Tworzenie zakładek do ulubionych stron internetowych

Jeśli adres strony internetowej jest znany, można go ręcznie dodać do zakładek. Aby dodać zakładkę:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.
- 2 Wybierz opcję  → **Zakładki**.
- 3 Wybierz opcję **Dodaj** lub naciśnij klawisz [] → **Oznacz zakładką ostatnio przeglądaną stronę**.
Aby dodać przeglądaną wcześniej stronę internetową, przejdź do kroku 5.
- 4 Wprowadź tytuł strony i jej adres internetowy (URL).
- 5 Wybierz opcję **OK**.

Na liście zakładek dotknij wybranej zakładki i przytrzymaj ją, a następnie skorzystaj z następujących opcji:

- Aby otworzyć stronę internetową w bieżącym oknie, wybierz opcję **Otwórz**.
- Aby otworzyć stronę internetową w nowym oknie, wybierz opcję **Otwórz w nowym oknie**.
- Aby edytować szczegółowe informacje dotyczące zakładki, wybierz opcję **Edytuj zakładkę**.
- Aby dodać skrót zakładki do ekranu oczekiwania, wybierz opcję **Dodaj skrót do str. gł.**
- Aby wysłać adres (URL) strony internetowej do innych osób, wybierz opcję **Udost. adres URL**.
- Aby skopiować adres (URL) strony internetowej, wybierz opcję **Kopiuj URL**.
- Aby usunąć zakładkę, wybierz opcję **Usuń zakładkę**.
- Aby ustawić stronę internetową jako stronę główną przeglądarki, wybierz opcję **Ustaw jako stronę główną**.

➤ Dostęp do często odwiedzanych stron lub historii ostatnio wyświetlanych stron

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.
 - 2 Wybierz opcję  → **Popularne** lub **Historia**.
 - 3 Wybierz stronę internetową, do której chcesz uzyskać dostęp.
-  Stronę internetową można dodać do listy zakładek, wybierając opcję .

Mapy

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać usługi Google Maps™ do ustalania lokalizacji, wyszukiwania ulic, miejscowości lub krajów na mapach w trybie online oraz do uzyskiwania wskazówek.

➤ Wyszukiwanie konkretnej lokalizacji

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Mapy**.
- 2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **OK**.
Na mapie jest wyświetlane obecne położenie.
- 3 Naciśnij klawisz [] → **Wyszukaj**.
- 4 Wprowadź słowo kluczowe lokalizacji i wybierz opcję .
 - Aby wyświetlić listę wyników wyszukiwania, wybierz opcję .
 - Aby wyszukać lokalizację głosem, wybierz opcję .
 - Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, wybierz opcję  lub .
 - Aby wyszukać miejsce w pobliżu, wybierz opcję .
 - Aby dodać warstwę do mapy, wybierz opcję .
 - Aby wyświetlić swoją bieżącą lokalizację, wybierz opcję .

➤ Uzyskiwanie informacji na temat trasy do konkretnego miejsca

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Mapy**.
- 2 Naciśnij klawisz [] → **Trasa dojazdu**.
- 3 Wprowadź adres miejsca początkowego i końcowego.
Aby wprowadzić adres z listy kontaktów lub wskazać lokalizację na mapie, wybierz opcję  → **Kontakty** lub **Punkt na mapie**.
- 4 Wybierz środek transportu (samochód, autobus lub pieszo), a następnie wybierz opcję **OK**.
- 5 Wybierz trasę podróży, aby wyświetlić szczegółowe dane na jej temat (w razie potrzeby).
- 6 Wybierz opcję .
Trasa jest pokazywana na mapie. Aby wyświetlić pojedynczy fragment trasy, wybierz opcję  lub .
- 7 Po zakończeniu naciśnij klawisz [] → **Wyczyść mapę**.

Współrzędne

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak udostępniać swoją lokalizację znajomym i wyświetlać ich lokalizacje przy użyciu funkcji Google Latitude™.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Współrzędne**.
Urządzenie automatycznie połączy się z serwisem Latitude.
- 2 Wybierz opcję  → **Wybierz z listy kontaktów** lub **Dodaj przez adres e-mail**.
- 3 Wybierz znajomego, którego chcesz dodać, lub wprowadź adres e-mail i wybierz opcję **Dodaj znajomych**.
- 4 Wybierz opcję **Tak**.
Po zaakceptowaniu zaproszenia przez znajomych można udostępniać lokalizacje.

- 5 Naciśnij klawisz [≡] → **Zobacz mapę**.
Lokalizacje znanych są zaznaczane na mapie za pomocą ich zdjęć.

Miejsca

Dowiedz się, jak wyszukać miejsce w okolicy.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Miejsca**.
- 2 Wybierz kategorię.
Urządzenie wyszuka okoliczne miejsca należące do odpowiedniej kategorii.
- 3 Wybierz nazwę miejsca, aby wyświetlić jego szczegóły.
- 4 Aby wyświetlić miejsce na mapie, wybierz opcję .
Aby wyświetlić trasę do wybranego miejsca, wybierz opcję .

Nawigacja

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak korzystać z systemu nawigacji GPS, aby znajdować drogę do celu i wyświetlać ją za pomocą poleceń głosowych.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Nawigacja**.
- 2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **Zaakceptuj**.

- 3 Wprowadź dane miejsca docelowego jedną z następujących metod:
- **Podaj cel trasy:** wypowiadanie nazwy lokalizacji docelowej, np. „Nawiguj do lokalizacji docelowej”.
 - **Wpisz cel trasy:** wprowadzanie danych miejsca docelowego za pomocą klawiatury wirtualnej.
 - **Kontakty:** wybieranie miejsca docelowego z adresów kontaktów.
 - **Miejsca oznaczone gwiazdką:** wybieranie miejsca docelowego z listy miejsc oznaczonych gwiazdką.

Szukaj

Można wyszukiwać dane zapisane na urządzenie i w Internecie.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Szukaj**.
- 2 Wprowadź literę lub słowo, aby odnaleźć informacje.
- 3 Wybierz nazwę elementu, do którego chcesz uzyskać dostęp.

YouTube

Dowiedz się, jak wyświetlać i udostępniać pliki wideo w serwisie YouTube.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

› Oglądanie filmów

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **YouTube**.
- 2 Jeżeli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **Akceptuj**.
- 3 Wybierz film wideo z listy.
- 4 Obróć urządzenie, aby uzyskać orientację poziomą.
- 5 Steruj odtwarzaniem przy użyciu ikon widocznych na ekranie.

› Udostępnianie filmów

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **YouTube**.
- 2 Wybierz film.
- 3 Wybierz opcję **Więcej** → **Udostępnij** → opcję.

› Przekazywanie filmów

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **YouTube**.
- 2 Naciśnij klawisz [] → **Prześlij** i wybierz film. Przejdź do punktu 8.
Jeżeli chcesz przekazać nowe filmy, wybierz opcję , aby włączyć aparat.
- 3 Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i wykadruj obraz zgodnie z potrzebami.
- 4 Wybierz opcję , aby rozpocząć nagrywanie.
- 5 Wybierz opcję , aby zakończyć nagrywanie.
- 6 Wybierz opcję **Zapisz**, aby przekazać nagrany film.
- 7 Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się** (w razie potrzeby).
- 8 Wprowadź szczegóły przekazywanych danych i wybierz opcję **Przesyłanie**.

Samsung Apps

Serwis Samsung Apps umożliwia proste i łatwe pobieranie wielu aplikacji bezpośrednio na urządzenie. Oferując liczne gry, wiadomości, materiały referencyjne, serwisy społecznościowe, aplikacje nawigacyjne, aplikacje zdrowotne i wiele innych, serwis Samsung Apps zapewnia stały dostęp do wielu programów przeznaczonych na urządzenia mobilne.

Dzięki w pełni zoptymalizowanym aplikacjom serwisu Samsung Apps można zwiększyć możliwości urządzenia. Zapoznaj się z niezwykłymi aplikacjami i rozbuduj funkcje swojego urządzenia mobilnego.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.
- Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie www.samsungapps.com.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Samsung Apps**.
- 2 Wyszukaj i pobierz aplikacje zgodnie z potrzebami.

Usługa Market

Z serwisu Android Market można pobierać gry, dzwonki i inne aplikacje.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Android Market**.
- 2 Wyszukaj plik i pobierz go na urządzenie ► str. 38.

Readers Hub

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać sieci czytelników w celu uzyskania dostępu do różnych publikacji.



Niektóre opcje mogą być obecnie niedostępne.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Readers Hub**.

- 2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, przeczytaj postanowienia i warunki, a następnie wybierz opcję **Nie pytaj ponownie** i opcję **Potwierdź**.
- 3 Wybierz obraz publikacji.
- 4 Wyszukaj publikacje i pobierz je ze sklepu online.

Wiadomości i pogoda

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać informacje o pogodzie, aktualności i inne artykuły.

› Wyświetlanie informacji o pogodzie

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości i pogoda**.
- 2 Wybierz opcję **Pogoda** w górnej części ekranu. Urządzenie wyszuka bieżącą lokalizację i wyświetli informacje o pogodzie.



Aby wyświetlić informacje o pogodzie w innym regionie, można zmienić lokalizację. Naciśnij klawisz [≡] → **Ustawienia** → **Ustawienia pogody** i usuń zaznaczenie pola wyboru opcji **Użyj mojej lokalizacji**. Następnie wybierz lokalizację w sekcji **Ustaw lokalizację**.

› Czytanie aktualności

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości i pogoda**.
- 2 Przewiń w lewo do tematu wiadomości w górnej części ekranu.
- 3 Wybierz artykuł, aby go otworzyć.



Aby dodać tematy wiadomości, naciśnij klawisz [≡] → **Ustawienia** → **Ustawienia wiadomości** → **Wybierz tematy wiadomości**.

Komunikacja

Bluetooth

Bluetooth to technologia komunikacji bezprzewodowej krótkiego zasięgu zapewniająca możliwość wymiany informacji w obszarze o zasięgu 10 metrów bez konieczności fizycznego podłączenia urządzeń.

Urządzenia przesyłające między sobą informacje za pomocą technologii Bluetooth nie muszą być ustawione obok siebie. Jeżeli znajdują się one w swoim zasięgu, mogą wymieniać między sobą informacje, nawet gdy są umieszczone w różnych pomieszczeniach.



- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę, przechwycenie ani nieprawidłowe użycie danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem funkcji łączności bezprzewodowej Bluetooth.
- Należy zawsze sprawdzać, czy odbierane i udostępniane dane są przekazywane z/do zaufanych i odpowiednio zabezpieczonych urządzeń. Jeżeli między urządzeniami znajdują się przeszkody, zakres działania może się zmniejszyć.
- Niektóre urządzenia, szczególnie te, których nie przetestowała lub nie zaakceptowała grupa Bluetooth SIG, mogą nie współpracować z tym urządzeniem.

➤ Włączanie funkcji łączności bezprzewodowej Bluetooth

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Bluetooth**.
- 2 Wybierz opcję **Bluetooth**, aby włączyć funkcję łączności bezprzewodowej Bluetooth.

› Wyszukiwanie innych urządzeń z funkcją Bluetooth i kojarzenie z nimi

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Bluetooth** → **Wyszukaj urządzenia**.

2 Wybierz urządzenie.

3 Wprowadź kod PIN bezprzewodowej funkcji Bluetooth lub kod PIN Bluetooth drugiego urządzenia, jeżeli ma ono taki kod, a następnie wybierz opcję **OK**. Można też wybrać opcję **Akceptuj**, aby uzgodnić kod PIN między używanym urządzeniem a innym.

Powiązywanie zostanie ukończone, gdy właściciel drugiego urządzenia wprowadzi taki sam kod PIN lub zaakceptuje połączenie. Jeżeli powiązywanie się powiedzie, urządzenie automatycznie wyszuka dostępne usługi.



Niektóre urządzenia, w szczególności zestawy słuchawkowe lub samochodowe zestawy głośnomówiące, mogą mieć stały kod PIN Bluetooth, na przykład 0000. Jeśli inne urządzenie ma kod PIN, należy go wprowadzić.

› Wysyłanie danych przy użyciu funkcji łączności bezprzewodowej Bluetooth

1 Wybierz plik lub element, taki jak kontakt, zdarzenie z kalendarza, notatka lub plik multimedialny, z odpowiedniej aplikacji lub z katalogu **Moje pliki**.

2 Wybierz opcję, aby przesłać dane używając Bluetooth.



Sposób wyboru opcji może być różny w zależności od typu danych.

3 Wyszukaj i powiąż urządzenie Bluetooth.

➤ Odbieranie danych przy użyciu funkcji łączności bezprzewodowej Bluetooth

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Bluetooth** → **Widoczny**.
Przez 120 sekund telefon jest widoczny dla innych urządzeń Bluetooth.
- 2 Po wyświetleniu monitu wprowadź kod PIN do bezprzewodowej funkcji Bluetooth, a następnie wybierz opcję **OK** (w razie potrzeby).
- 3 Wybierz opcję **Akceptuj**, aby potwierdzić chęć odbioru danych z urządzenia.

Odebrane dane są zapisywane w katalogu bluetooth. W przypadku odebrania kontaktu jest on automatycznie zapisywany w spisie kontaktów.

Wi-Fi

Wykorzystaj możliwości swojego urządzenia w dziedzinie łączenia się z sieciami bezprzewodowymi, aby aktywować i łączyć się z bezprzewodowymi sieciami lokalnymi (WLAN) zgodnymi ze standardami IEEE 802.11 b/g/n.

Z Internetem lub innymi urządzeniami sieciowymi można łączyć się wszędzie tam, gdzie znajdują się punkty dostępu łączności bezprzewodowej.



Urządzenie wykorzystuje częstotliwość niezharmonizowaną i jest przeznaczone do użytku we wszystkich krajach europejskich. W krajach Unii Europejskiej sieci WLAN można używać bez ograniczeń wewnątrz budynków, jednak we Francji nie wolno korzystać z tej sieci na zewnątrz budynków.

› Włączanie funkcji WLAN

W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Wi-Fi** → **Wi-Fi**.



Włączona funkcja sieci WLAN pobiera energię z baterii. Aby oszczędzać energię baterii, funkcję sieci WLAN należy włączać tylko wtedy, gdy jest potrzebna.

› Szukanie sieci WLAN i łączenie się z nią

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Wi-Fi**.
Urządzenie automatycznie wyszukuje dostępne sieci WLAN.
- 2 Wybierz sieć w obszarze **Sieci Wi-Fi**.
- 3 Wprowadź hasło do sieci (w razie potrzeby).
- 4 Wybierz opcję **Połącz**.

› Ręczne dodawanie sieci WLAN

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Wi-Fi** → **Dodaj sieć Wi-Fi**.
- 2 Wprowadź identyfikator SSID i wybierz typ zabezpieczenia.
- 3 Ustaw zabezpieczenia w zależności od wybranego typu zabezpieczenia.
- 4 Wybierz opcję **Zapisz**.

➤ Łączenie się z siecią WLAN przy użyciu punktu dostępu WPS (Wi-Fi Protected Setup)

Przy użyciu przycisku WPS można nawiązać połączenie z siecią z zabezpieczeniami.

Aby połączyć się z siecią WLAN przy użyciu przycisku WPS:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Wi-Fi**.
- 2 Wybierz opcję **Połączenie przycisku WPS**.
- 3 W ciągu dwóch minut naciśnij przycisk WPS na punkcie dostępowym.

Aby połączyć się z siecią WLAN przy użyciu kodu PIN WPS:

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia Wi-Fi**.
- 2 Wybierz sieć wskazywaną ikoną WPS i wybierz opcję **WPS PIN**.
- 3 Wprowadź kod PIN w punkcie dostępu i naciśnij przycisk uruchomienia.

Wi-Fi Direct

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać funkcji bezpośredniego łączenia przez sieć WLAN. Umożliwia ona łączenie dwóch urządzeń przez sieć WLAN bez konieczności stosowania punktu dostępu.

➤ Podłączanie urządzenia do innego urządzenia WLAN

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Urządzenia Wi-Fi Direct** → **OK** → **Wi-Fi Direct**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Skanuj**.

- 3 Wybierz urządzenie i wskaż opcję **Połącz**.
Gdy właściciel drugiego urządzenia zaakceptuje połączenie, powiązywanie zostanie zakończone.
- 4 Aby wyłączyć funkcję bezpośredniego łączenia przez sieć LAN, wybierz opcję **Odłącz Wi-Fi Direct**.

➤ Wysyłanie danych przez sieć WLAN

- 1 Wybierz plik lub element, taki jak notatka, plik multimedialny lub adres internetowy, z odpowiedniej aplikacji lub z katalogu **Moje pliki**.
- 2 Wybierz opcję wysyłania danych za pośrednictwem sieci WLAN.



Sposób wyboru opcji może być różny w zależności od typu danych.

- 3 Wyszukaj i wybierz urządzenie WLAN.

➤ Odbieranie danych przez sieć WLAN

Po wyświetleniu komunikatu wybierz opcję **OK**, aby potwierdzić zamiar odbioru danych. Odebrane dane są zapisywane w katalogu ShareViaWifi.

AllShare

Poniżej przedstawiono informacje o usłudze DLNA (Digital Living Network Alliance). Jest to usługa domowej komunikacji sieciowej, dzięki której można udostępniać materiały multimedialne między urządzeniami z funkcją DLNA, wykorzystując połączenie sieci WLAN.

Najpierw należy aktywować funkcję WLAN i dodać profil WLAN

► str. 103.

➤ Zmiana ustawień DLNA w celu udostępniania plików multimedialnych

Aby umożliwić innym urządzeniom z funkcją DLNA dostęp do plików multimedialnych w urządzeniu, należy uaktywnić opcję udostępniania multimediiów.



Niektóre pliki nie są odtwarzane przez urządzenia z funkcją DLNA.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare**.
- 2 Naciśnij klawisz [] → **Ustawienia**.
- 3 Wprowadź następujące ustawienia, aby zmienić konfigurację funkcji DLNA:

Opcje	Funkcja
Nazwa urządzenia	Wprowadzanie nazwy urządzenia jako serwera multimediiów.
Udostępnij wideo	Włączanie udostępniania filmów wideo innym urządzeniom z funkcją DLNA.
Udostępnij obraz	Włączanie udostępniania obrazów innym urządzeniom z funkcją DLNA.
Udostępniaj dźwięk	Włączanie udostępniania dźwięków innym urządzeniom z funkcją DLNA.
Prześlij z innych urządzeń	Określanie, czy mają być akceptowane pliki przesyłane z innych urządzeń.
Domyślna pamięć	Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania pobranych plików multimedialnych.
Napisy	Określenie, czy mają być wyświetlane napisy.

› Odtwarzanie plików za pomocą innego urządzenia z funkcją DLNA

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare**.
- 2 Wybierz opcję **Moje urządzenie**.
- 3 Wybierz kategorię multimediiów i plik.
- 4 Wybierz odtwarzacz, który ma być używany do odtwarzania plików multimedialnych. Odtwarzanie zostanie rozpoczęte w wybranym odtwarzaczu.
- 5 Odtwarzaniem można sterować za pomocą ikon dostępnych w urządzeniu.



W zależności od połączenia sieciowego i podłączonego serwera odtwarzanie może być buforowane.

› Odtwarzanie plików z tego urządzenia w innym urządzeniu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare**.
- 2 Wybierz opcję **Urz. zdalne**.
Urządzenie automatycznie wyszuka urządzenia z funkcją DLNA.
- 3 Wybierz urządzenie jako serwer multimediiów zawierający pliki multimedialne.
- 4 Wybierz kategorię multimediiów i plik.
- 5 Wybierz odtwarzacz, który ma być używany do odtwarzania plików multimedialnych. Odtwarzanie zostanie rozpoczęte w wybranym odtwarzaczu.
- 6 Odtwarzaniem można sterować za pomocą ikon dostępnych w urządzeniu.

Udostępnianie internetu

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak skonfigurować urządzenie jako bezprzewodowy modem lub punkt dostępu dla komputerów lub innych urządzeń oraz udostępniać połączenie urządzenia z siecią telefonii komórkowej.

› Udostępnianie dostępu do sieci komórkowej urządzenia przez sieć WLAN

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Udostępnianie internetu**.
- 2 Wybierz opcję **Ustawienia routera Wi-Fi** → **OK**.
- 3 Wybierz opcję **Przenośny punkt dostępu Wi-Fi**, aby włączyć funkcję punktu dostępu do sieci WLAN.
- 4 Aby zmienić funkcje mobilnego punktu dostępu do sieci WLAN, wybierz opcję **Skonfiguruj router Wi-Fi**.

Opcje	Funkcja
SSID sieci	Wyświetlanie i edycja nazwy urządzenia, która będzie widoczna dla urządzeń zewnętrznych.
Bezpieczeństwo	Wybierz typ zabezpieczeń.

- 5 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.
- 6 Za pomocą innego urządzenia znajdź nazwę używanego urządzenia na liście dostępnych połączeń i połącz się z siecią. Używane urządzenie będzie udostępniać połączenie z siecią telefonii komórkowej innemu urządzeniu.

› Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej urządzenia przez USB

- 1 Za pomocą kabla do przesyłania danych połącz gniazdo wielofunkcyjne urządzenia z komputerem.
- 2 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Udostępnianie internetu**.
- 3 Wybierz opcję **Udost. przez USB**, aby włączyć funkcję udostępniania połączenia przez USB.
Używane urządzenie będzie udostępniać połączenie z siecią telefonii komórkowej komputerowi.
Aby wyłączyć udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej, usuń zaznaczenie pola wyboru obok opcji **Udost. przez USB**.



Metoda udostępniania połączenia z siecią może się różnić w zależności od systemu operacyjnego komputera.

Informacja o pozycji

Urządzenie jest wyposażone w odbiornik globalnego systemu określania położenia (GPS). Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak skorzystać z usług lokalizacji.

Aby odbierany sygnał GPS był mocniejszy, należy unikać używania urządzenia w następujących warunkach:

- między budynkami, w tunelach lub przejściach podziemnych albo wewnątrz budynków;
- przy złych warunkach pogodowych;
- w pobliżu pól elektromagnetycznych lub źródeł wysokiego napięcia elektrycznego.



Podczas korzystania z funkcji GPS nie należy dotykać obszaru anteny wewnętrznej ani zasłaniać tego obszaru rękami lub przedmiotami.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

➤ Aktywacja usług określania położenia

Aby odbierać informacje o lokalizacji i przeszukiwać mapę, należy mieć aktywne usługi lokalizacji.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Lokalizacja i zabezpieczenia**.
- 2 Zmień następujące ustawienia, aby aktywować usługi lokalizacji:

Opcje	Funkcja
Użyj sieci bezprzew.	Określenie ustalania lokalizacji przy użyciu sieci WLAN i/lub sieci telefonii komórkowej.
Użyj sygnału GPS	Określenie ustalania lokalizacji przy użyciu systemu GPS.
Wspomaganie czujnikiem	Korzystanie z czujników w celu lepszego wyznaczania pozycji osób poruszających się pieszo, gdy sygnał GPS jest zakłócany. Szacowana pozycja wyznaczana przez czujnik może się różnić od rzeczywistej.

Połączenia z komputerem

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak podłączyć urządzenie do komputera za pomocą kabla do przesyłania danych, wykorzystując różne tryby połączenia USB. Podłączenie urządzenia do komputera umożliwia bezpośrednie przesyłanie danych do i z urządzenia oraz korzystanie z programu Samsung Kies.

➤ Łączenie za pomocą programu Samsung Kies

Upewnij się, że na komputerze zainstalowano program Samsung Kies. Program ten jest dostępny w witrynie internetowej firmy Samsung (www.samsung.pl).

- 1 Za pomocą kabla do przesyłania danych połącz gniazdo wielofunkcyjne urządzenia z komputerem.
Program Samsung Kies zostanie automatycznie uruchomiony.
Jeśli program Samsung Kies nie zostanie automatycznie uruchomiony, dwukrotnie kliknij ikonę Samsung Kies na komputerze.
- 2 Skopiuj pliki z komputera na urządzenie.
Dodatkowe informacje można znaleźć w pomocy programu Samsung Kies.

➤ Podłączanie jako urządzenie pamięci masowej

Urządzenie można podłączyć do komputera jako dysk wymienny i uzyskać dostęp do katalogu z plikami. Po włożeniu karty pamięci do urządzenia można uzyskać dostęp do zapisanych na niej katalogów z plikami i używać urządzenia w charakterze czytnika kart pamięci.



Katalog plików karty pamięci zostanie wyświetlony jako dysk wymienny niezależny od pamięci wewnętrznej.

- 1 Jeżeli chcesz przysyłać pliki na kartę pamięci lub odczytywać je z niej, włóż kartę pamięci do urządzenia.
- 2 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia USB** → **Podłącz pamięć do komputera**.
- 3 Wybierz **OK**, aby potwierdzić (jeżeli konieczne).
- 4 Za pomocą kabla do przesyłania danych połącz gniazdo wielofunkcyjne urządzenia z komputerem.
- 5 Po włożeniu karty pamięci wybierz opcje **Podłącz pamięć USB**.
- 6 Wybierz **OK**, aby potwierdzić (jeżeli konieczne).
- 7 Otwórz folder, aby wyświetlić pliki.
- 8 Skopiuj pliki z komputera na kartę pamięci.
- 9 Po zakończeniu wybierz opcję **Odłącz pamięć od komputera**.



Aby odłączyć urządzenie od komputera, kliknij ikonę urządzenia USB na pasku zadań systemu Windows, a następnie kliknij polecenie bezpiecznego usuwania urządzenia pamięci masowej. Następnie odłącz kabel do przesyłania danych od komputera. W przeciwnym razie może dojść do utraty danych przechowywanych na karcie pamięci lub do jej uszkodzenia.

Połączenia VPN

Można tworzyć wirtualne sieci prywatne (VPN) i łączyć się bezpiecznie z siecią prywatną za pośrednictwem sieci publicznej, takiej jak Internet.



W urządzeniu powinien już być skonfigurowany dostęp do Internetu. Jeśli występują problemy z połączeniem internetowym, należy zmienić ustawienia połączenia. W razie wątpliwości dotyczących informacji o połączeniu, jakie należy wprowadzić, należy się skontaktować z usługodawcą.

➤ Konfigurowanie połączeń VPN

1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia sieci VPN** → **Dodaj sieć VPN**.

2 Wybierz typ sieci VPN.

3 Zmień informacje o połączeniu.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu sieci VPN.

Opcje	Funkcja
Nazwa sieci VPN	Wprowadzanie nazwy serwera VPN.
Ustaw serwer VPN	Wprowadzanie adresu IP serwera VPN.
Włącz Szyfrowanie	Ustawianie szyfrowania serwera VPN.

Opcje	Funkcja
Ustaw wstępnie udostępniony klucz IPsec	Wprowadzanie klucza udostępnionego.
Włącz Hasło L2TP	Włączenie tej funkcji powoduje korzystanie z tajnego hasła L2TP.
Ustaw hasło L2TP	Wprowadzenie tajnego hasła L2TP.
Ustaw certyfikat użytkownika	Ustawienie certyfikatu użytkownika używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.
Ustaw certyfikat urzędu certyfikacji	Ustawienie certyfikatu urzędu certyfikacji (CA) używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.
Domeny wyszukiwania DNS	Wprowadzanie adresów serwerów nazw domen (DNS).

4 Po zakończeniu naciśnij klawisz [F10] → **Zapisz**.

➤ Łączenie się z siecią prywatną

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Komunikacja** → **Ustawienia sieci VPN**.
- 2 Wybierz sieć prywatną, z którą chcesz się połączyć.
- 3 Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie wybierz opcję **Połącz**.

Narzędzia

Zegar

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak ustawiać alarmy oraz zegary czasu na świecie oraz zarządzać nimi. Można korzystać ze stopera oraz z zegara biurkowego.

› Ustawianie nowego alarmu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zegar** → **Alarm**.
- 2 Wybierz opcję **Utwórz alarm** lub naciśnij klawisz [≡] → **Utwórz**.
- 3 Wprowadź szczegóły alarmu.
Zaznacz pole wyboru obok opcji **Alarm inteligentny**, aby włączyć dźwięki symulujące naturę z jednoczesnym wyświetlaniem ekranu alarmu przed uruchomieniem głównego alarmu.
- 4 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

› Wyłączanie alarmu

Gdy słyszysz dźwięk alarmu:

- Aby wyłączyć alarm, przeciągnij  w prawo.
- Aby alarm był powtarzany po określonym czasie, przeciągnij  w lewo.

› Usuwanie alarmu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zegar** → **Alarm**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Usuń**.
- 3 Wybierz alarmy przeznaczone do usunięcia.
- 4 Wybierz opcję **Usuń**.

› Tworzenie zegara czasu na świecie

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zegar** → **Czas na świecie**.
 - 2 Wybierz opcję **Dodaj miasto** lub naciśnij klawisz [≡] → **Dodaj**.
 - 3 Wprowadź nazwę miejscowości lub wybierz nazwę z listy. Aby wybrać miasto z widoku mapy świata, wybierz opcję .
 - 4 Aby dodać więcej zegarów czasu na świecie, powtórz czynności z punktów 2–3.
-  Aby ustawić czas letni w zegarach, dotknij zegara, przytrzymaj go i wybierz opcję **Ustawienia czasu letniego**.

› Używanie stopera

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zegar** → **Stoper**.
- 2 Wybierz opcję **Rozpocznij**, aby uruchomić stoper.
- 3 Aby zarejestrować czasy okrążeń, wybierz opcję **Pomiar**.
- 4 Po zakończeniu wybierz opcję **Stop**.
- 5 Wybierz opcję **Wyczyść**, aby usunąć zarejestrowane wyniki pomiaru czasu.

› Używanie czasomierza odliczającego wstecz

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zegar** → **Czasomierz**.
- 2 Wprowadź wartość czasu do odliczania.
- 3 Wybierz opcję **Start**, aby uruchomić odliczanie.
- 4 Kiedy zaprogramowany czas upłynie, przeciągnij  w prawo.

➤ Korzystanie z zegara biurkowego

Zegar biurkowy pokazuje bieżącą datę i godzinę oraz pogodę.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Zegar** → **Zegar biurkowy**.
- 2 Naciśnij klawisz [≡] → **Ustawienia**.
- 3 Są dostępne następujące opcje:

Opcja	Funkcja
Wyśw. godziny/ kalendarza	Określenie, czy ma być wyświetlany zegar czy kalendarz.
AccuWeather	Określenie wyświetlania pogody w bieżącej lokalizacji. Można również skonfigurować zegar biurkowy w taki sposób, aby był automatycznie aktualizowany najnowszymi informacjami, oraz wybrać jednostkę temperatury.
Przywróć domyślne	Przywrócenie fabrycznych wartości domyślnych ustawień zegara biurkowego.
Ustawienia paska	Określenie, czy po podłączeniu urządzenia do stacji dokującej lub samochodowego ma być używany głośnik podłączonej stacji.

Kalkulator

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, w jaki sposób wykonywać operacje arytmetyczne bezpośrednio za pomocą urządzenia jak na typowym kalkulatorze ręcznym lub biurkowym.

➤ Wykonywanie obliczeń

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kalkulator**.
- 2 Aby wykonywać podstawowe operacje arytmetyczne, używaj klawiszy kalkulatora widocznych na ekranie.



Aby użyć kalkulatora naukowego, obróć urządzenie, aby uzyskać orientację poziomą. Jeżeli funkcja automatycznego obrotu zostanie wyłączona, naciśnij klawisz [≡] → **Kalkulator naukowy**.

➤ Wyświetlanie historii obliczeń

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kalkulator**.
- 2 Wykonaj obliczenia.
- 3 Wybierz opcję ▼, aby zamknąć klawiaturę kalkulatora. Zostanie wyświetlona historia obliczeń.
- 4 Aby wyczyścić historię, naciśnij klawisz [≡] → **Wyczyść historię**.

Pobrane

Dowiedz się, jak otwierać pliki pobrane z sieci i z poczty e-mail oraz jak zarządzać nimi.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Pobrane**.
- 2 Wybierz katalog, w którym mają być zapisywane pobrane pliki.
- 3 Aby otworzyć plik, wybierz plik.
Aby usunąć plik, zaznacz pole wyboru i wybierz opcję **Usuń**.

Kies air

Program Kies air umożliwia podłączanie urządzenia do komputera przez sieć WLAN. W przeglądarce na komputerze można wyświetlać i modyfikować pliki multimedialne, kontakty, wiadomości oraz inne dane zapisane na urządzeniu.

› Zmiana ustawień programu Kies air

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kies air**.
- 2 Naciśnij klawisz [] → **Ustawienia**.
- 3 Są dostępne następujące opcje:

Opcja	Funkcja
Żądanie dostępu	Ustawienie umożliwiające odbieranie przesyłanych przez inne urządzenia zapytań dotyczących autoryzacji, kiedy urządzenie jest podłączone do komputera.
Włącz widoczność	Określenie, czy urządzenie ma być widoczne dla komputera PC.
Limit czasu	Określenie czasu, przez jaki urządzenie oczekuje przed zakończeniem połączenia.
Zablokuj zawartość	Wybór typów danych, które nie mają być wyświetlane w przeglądarce na komputerze.
Ustawienia fabryczne	Resetowanie ustawień i przywrócenie domyślnych wartości fabrycznych.

› Podłączanie komputera PC do urządzenia przez sieć WLAN

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kies air** → **Rozpocznij**.

- 2 W przeglądarce na komputerze wprowadź adres internetowy wyświetlany przez program Kies air.
Po nawiązaniu połączenia dane urządzenia będą widoczne w przeglądarce internetowej na komputerze.
- 3 Aby zakończyć połączenie, wybierz opcję **Stop**.

Minidziennik

Dowiedz się, jak prowadzić dziennik fotograficzny.

› Tworzenie minidziennika

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Minidziennik**.
- 2 Jeśli istnieje zapisany dziennik, wybierz opcję **Utwórz dziennik**, aby utworzyć nowy wpis.
- 3 Zmień bieżącą datę i ustaw pogodę (w razie potrzeby).
- 4 Wybierz opcję **Dotk.,by dod.zdj.**, aby dodać obraz lub zrobić zdjęcie.
- 5 Wybierz opcję **Dotknij, aby dodać tekst**, wprowadź tekst i wybierz opcję **OK**.
- 6 Wybierz opcję **Zapisz**.

› Wyświetlanie minidziennika

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Minidziennik**.
 - 2 Wybierz dziennik.
-  Aby przesłać minidziennik do portalu społecznościowego, naciśnij klawisz [≡] → **Opublikuj**.

Moje pliki

Dowiedz się, jak szybko i łatwo uzyskać dostęp do wszystkich zdjęć, filmów wideo, nagrań dźwiękowych oraz innych plików przechowywanych w pamięci urządzenia i na karcie pamięci.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Moje pliki**.
- 2 Wybierz katalog → plik.

W katalogu naciśnij klawisz [, aby użyć następujących opcji:

- Aby przesłać plik do innych osób, wybierz opcję **Udostępnij**.
- Aby utworzyć nowy katalog, wybierz opcję **Utwórz katalog**.
- Aby usunąć pliki lub katalogi, wybierz opcję **Usuń**.
- Aby zmienić tryb wyświetlania, wybierz opcję **Tryb widoku**.
- Aby sortować pliki lub katalogi, wybierz opcję **Sortuj wg**.
- Aby skorzystać z dodatkowych funkcji związanych z plikiem, takich jak przenoszenie, kopiowanie lub zmiana nazwy, wybierz opcję **Więcej**.

Polaris Office

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak tworzyć i wyświetlać dokumenty programu Polaris Office zapisane na urządzeniu i na karcie pamięci.

➤ Tworzenie dokumentu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Polaris Office**.
- 2 Wybierz opcję  → typ dokumentu.
- 3 Wprowadź zawartość do dokumentu.
- 4 Po zakończeniu naciśnij klawisz [] → **Zapisz** → **Zapisz**.

- 5 Wprowadź nazwę dokumentu i wybierz lokalizację zapisu.
- 6 Wybierz opcję **Zapisz**.

➤ Otwieranie dokumentu

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Polaris Office**.
- 2 Wybierz opcję **Moje pliki** → plik dokumentu.

Menedżer zadań

Korzystając z menedżera zadań, można podglądać obecnie uruchomione aplikacje i informacje o pamięci.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Menedżer zadań**.
- 2 Dostępne są następujące opcje:
 - **Aktywne aplikacje:** wyświetlenie listy wszystkich aplikacji obecnie uruchomionych na urządzeniu.
 - **Pobrane:** wyświetlenie łącznej ilości pamięci używanej przez aplikacje zainstalowane w urządzeniu.
 - **Pamięć RAM:** sprawdzenie pamięci RAM i zarządzanie nią na urządzeniu.
 - **Domyślna pamięć:** wyświetlenie ilości zajętej i wolnej pamięci w urządzeniu i na karcie pamięci.
 - **Pomoc:** wyświetlenie informacji pomocy dotyczących wydłużania czasu pracy baterii.

Polecenia głosowe

W urządzeniu jest dostępna inteligentna funkcja poleceń głosowych. Wypowiadając polecenie do mikrofonu urządzenia, można wybrać numer, wysłać wiadomość, wyszukać lokalizacje lub informacje oraz wykonać wiele innych zadań.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Polecenia głosowe**.
- 2 W wypadku uruchamiania aplikacji pierwszy raz należy zapoznać się z informacjami z systemu pomocy i wybrać opcję **Next** → **I Agree** → **Finish**.
- 3 Wybierz opcję **Tap & Speak**.
- 4 Wypowiedz polecenie do mikrofonu.

Wyszukiwanie głosowe

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak za pomocą funkcji poleceń głosowych nawiązywać połączenia, wysyłać wiadomości oraz wyszukiwać lokalizacje i informacje.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wyszukiwanie głosowe**.
- 2 Wybierz opcję **Mów teraz**.
- 3 Wypowiedz polecenie do mikrofonu.

Obsługa głosowa

Poniżej znajdują się informacje o używaniu funkcji poleceń głosowych zapewnianych przez aplikację Obsługa głosowa. Wypowiadając polecenie do mikrofonu urządzenia, można wybrać numer, wysłać wiadomość, napisać notatkę oraz wykonać wiele innych zadań.

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Obsługa głosowa**.
- 2 Jeżeli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **Continue** → **Get Started**.
- 3 Wybierz opcję **Tap & Speak**.
- 4 Wypowiedz polecenie do mikrofonu.

Ustawienia

Dostęp do menu Ustawienia

- 1 W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia**.
- 2 Wybierz kategorię ustawień i opcję.

Komunikacja

Zmiana ustawień połączeń sieci bezprzewodowej.

› Tryb Offline

Wyłączenie wszystkich funkcji bezprzewodowych urządzenia. Można korzystać wyłącznie z usług urządzenia innych niż sieciowe.

› Ustawienia Wi-Fi

- **Wi-Fi:** włączanie lub wyłączanie funkcji sieci WLAN ► str. 103.
- **Powiadomienie z sieci:** konfigurowanie powiadamiania o dostępności sieci otwartej.
- **Połączenie przycisku WPS:** łączenie się z siecią WLAN przy użyciu przycisku punktu dostępu WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- **Dodaj sieć Wi-Fi:** ręczne dodawanie punktów dostępu do sieci WLAN.

› Urządzenia Wi-Fi Direct

- **Wi-Fi Direct:** aktywacja funkcji bezpośredniego łączenia przez sieć WLAN, która umożliwia łączenie dwóch urządzeń przez sieć WLAN bez konieczności stosowania punktu dostępu. ► str. 104
- **Skonfiguruj Wi-Fi Direct:** wyświetlenie lub edycja nazwy i hasła przypisanych urządzeniu.
- **Stan:** wyświetlenie stanu połączenia.
- **Odłącz Wi-Fi Direct:** wyłączenie funkcji bezpośredniego łączenia przez sieć WLAN.

› Kies przez Wi-Fi

Podłączenie urządzenia do programu Samsung Kies przez sieć WLAN.

› Ustawienia Bluetooth

- **Bluetooth:** włączanie lub wyłączanie funkcji Bluetooth
▶ str. 100.
- **Nazwa urządzenia:** określanie nazwy Bluetooth urządzenia.
- **Widoczny:** urządzenie może być widoczne dla innych urządzeń Bluetooth.
- **Wyszukaj urządzenia:** wyszukiwanie dostępnych urządzeń Bluetooth.

› Ustawienia USB

Podłączenie urządzenia do komputera w trybie pamięci masowej
▶ str. 111.

› Udostępnianie internetu

- **Udost. przez USB:** po włączeniu funkcji udostępniania połączenia internetowego przez USB można udostępniać połączenie z siecią telefonii komórkowej komputerom przez interfejs USB. Po podłączeniu do komputera urządzenie pełni dla komputera funkcję bezprzewodowego modemu ▶ str. 109.
- **Ustawienia routera Wi-Fi:**
 - **Przenośny punkt dostępu Wi-Fi:** po aktywacji funkcji mobilnego punktu dostępu do sieci WLAN połączenie z siecią telefonii komórkowej można udostępniać komputerom i innym urządzeniom za pomocą funkcji sieci WLAN ▶ str. 108.
 - **Skonfiguruj router Wi-Fi:** konfigurowanie ustawień sieciowych punktu dostępu do sieci WLAN.
- **Pomoc:** dodatkowe informacje na temat udostępniania połączenia przez port USB i sieć WLAN.

› Ustawienia sieci VPN

Konfigurowanie wirtualnych sieci prywatnych (VPN) i łączenie się z nimi ▶ str. 112.

➤ Sieci telefonii komórkowej

- **Użyj danych pakietowych:** ustawienie zapewnia działanie usług sieciowych w sieciach z transmisją pakietową danych.
- **Roaming danych:** łączenie urządzenia z innymi sieciami, gdy użytkownik przebywa poza zasięgiem sieci swojego operatora lub gdy sieć macierzysta jest niedostępna.
- **Nazwy punktów dostępu:** określanie nazw punktów dostępu (APN).
- **Tryb pracy sieci:** wybór typu sieci.
- **Operatorzy sieci:** wyszukiwanie dostępnych sieci i wybór sieci do roamingu.

Połączenia

Można zmieniać ustawienia funkcji połączeń.

- **Odrzucanie połączeń:** Po wybraniu tej opcji połączenia od określonych numerów będą automatycznie odrzucane. Blokowane numery telefonów można dodawać do listy odrzucanych numerów. ► str. 45.
- **Ustaw. komunikatów odrz.:** dodanie lub edycja wiadomości, która będzie wysyłana po odrzuceniu połączenia.
- **Dzwonek połączenia:**
 - **Wibracja połączeń wychodzących:** konfigurowanie urządzenia, aby wibrowało, gdy rozmówca odbiera połączenie.
 - **Sygnały stanu połączenia:** włączanie lub wyłączanie tonu połączenia, sygnału minutowego lub rozłączenia.
 - **Powiadom. podczas połą.:** wybór sposobu informowania przez urządzenie o zdarzeniach podczas trwania połączenia.
- **Odb./kończenie połą.:**
 - **Klawisz odbierania:** skonfigurowanie urządzenia do odbierania połączeń przez naciśnięcie klawisza strony głównej.
 - **Automatyczne odbieranie połączeń:** ustawienie urządzenia, aby automatycznie odbierało połączenia po określonym czasie (funkcja dostępna wyłącznie przy podłączonym zestawie słuchawkowym).

- **Kl. zasilania kończy poł.:** skonfigurowanie urządzenia do kończenia połączenia przez naciśnięcie klawisza włączania/wyłączania/blokowania.
- **Włącz czujnik zbliżeniowy:** określenie, czy czujnik zbliżeniowy ma być włączony podczas rozmowy.
- **Przekazywanie połączeń:** przekazywanie połączeń przychodzących na inny numer.
- **Dodatkowe ustawienia:**
 - **Identyfikator rozmówcy:** wyświetlanie identyfikacji rozmówcy w połączeniach wychodzących.
 - **Blokowanie poł.:** blokowanie połączeń przychodzących lub wychodzących.
 - **Poł. oczekujące:** aktywacja obsługi połączeń oczekujących w trakcie innego połączenia.
 - **Auto-powtarzanie:** włączenie funkcji automatycznego ponownego wybierania numeru w przypadku braku lub przerwania połączenia.
 - **Numer FDN:** aktywacja lub dezaktywacja trybu FDN w celu ograniczenia połączeń do numerów z listy wybierania ustalonego. Należy wprowadzić kod PIN2 — dostarczony razem z kartą SIM lub USIM — i ponownie uruchomić urządzenie.
- **Obraz połączenia wideo:** wybór obrazu wyświetlanego u rozmówcy.
- **Własny obraz wideo w połączeniu odebrany:** określanie, czy urządzenie ma wyświetlać rozmówcy obraz na żywo czy obraz standardowy.
- **Opcje po błędzie połączenia:** określenie, czy urządzenie ma próbować nawiązać połączenie głosowe, jeżeli nie powiodło się nawiązanie połączenia wideo.
- **Usługa poczty głosowej:** można wybrać dostawcę usługi poczty głosowej — operatora własnej sieci lub dowolnego innego.
- **Poczta głosowa:** wprowadzenie numeru umożliwiającego dostęp do usługi poczty głosowej. Numer centrum usług można uzyskać od usługodawcy.

Dźwięk

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

- **Tryb cichy:** włączenie trybu cichego, w którym są wyciszone wszystkie dźwięki z wyjątkiem multimedialnych i alarmów.
- **Wibracja:** konfigurowanie urządzenia do sygnalizowania wibracjami różnych zdarzeń.
- **Głośność:** zmiana poziomu głośności dzwonków, muzyki i wideo, dźwięków systemowych urządzenia i dzwonków powiadomień.
- **Dzwonek telefonu:** wybieranie dźwięku dzwonka dotyczącego połączeń przychodzących.
- **Dzwonek powiadomienia:** wybieranie dźwięku dzwonka informującego o takich zdarzeniach, jak wiadomości przychodzące, nieodebrane połączenia i alarmy.
- **Dźwięki przy dotykaniu klawiszy:** ustawianie dźwięku informującego o naciśnięciu klawiszy telefonu na ekranie wybierania.
- **Dźwięki przy wybieraniu:** odtwarzanie dźwięków podczas wybierania aplikacji lub opcji na ekranie dotykowym.
- **Dźwięk blokowania ekranu:** ustawianie dźwięków przy blokowaniu lub odblokowywaniu ekranu dotykowego.
- **Wibracja dotykowa:** ustawianie sygnalizowania wibracjami operacji dotykania klawiszy.
- **Intensywność wibracji:** zmiana intensywności wibracji dotykowych.

Wyświetlacz

Można zmieniać ustawienia wyświetlacza.

- **Wyświetlacz ekranowy:**
 - **Styl czcionki:** zmiana typu czcionki wyświetlanego tekstu. Czcionki można pobrać z serwisu Android Market, wybierając opcję **Pobierz czcionki online**.
 - **Tapeta:** wybór obrazu tła ekranu trybu oczekiwania.
 - **Tapeta:** wybór obrazu wyświetlanego po zablokowaniu ekranu.
 - **Położenie zegara:** wybór położenia zegara wyświetlanego na zablokowanym ekranie.
- **Jasność:** ustawianie jasności wyświetlacza.
- **Efekt tła:** wybór trybu wyświetlania.
- **Automatycznie obróć ekran:** określanie, czy po obroceniu urządzenia ma być również automatycznie obracana zawartość ekranu.
- **Animacja:** ustawianie wyświetlania animacji przy przełączaniu okien.
- **Limit czasu ekranu:** ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Czas włączenia klawisza dotykowego:** określenie czasu aktywacji podświetlenia klawiszy.
- **Oszcz. energii ekranu:** ustawienie oszczędzania energii przez zmianę jasności wyświetlacza.
- **Kalibracja pozioma:** skalibruj przyspieszeniometer, aby wyregulować oś poziomą urządzenia w celu zapewnienia lepszego rozpoznawania ruchu.

- **Kalibracja czujnika gyro:** kalibracja żyroskopu umożliwiająca prawidłowe rozpoznawanie ruchu obrotowego przez urządzenie.



- Podczas kalibracji urządzenie musi być ustawione na stabilnej powierzchni. Kalibracja może się nie udać, jeśli w czasie kalibracji urządzenie drga lub się przesuwa.
- Żyroskop należy kalibrować, gdy podczas przechylania lub przesuwania albo obsługi gier wykorzystujących żyroskop jest obserwowane „płynięcie” lub niepożądane ruchy.

Tryb oszczędzania energii

- **Użyj trybu oszcz. energii:** automatyczna aktywacja trybu oszczędzania energii przy niskim poziomie naładowania baterii.
- **Tryb oszcz. energii o:** wybranie poziomu naładowania baterii, przy którym jest włączany tryb oszczędzania energii.
- **Wyłącz sieć Wi-Fi:** ustawienie wyłączenia funkcji WLAN, gdy urządzenie nie jest podłączone do punktu dostępu do sieci WLAN.
- **Wyłącz Bluetooth:** ustawienie wyłączenia funkcji Bluetooth, gdy nie jest ona używana.
- **Wyłącz GPS:** ustawienie wyłączenia funkcji GPS, gdy nie jest ona używana.
- **Wyłącz synchronizację:** ustawienie wyłączenia funkcji synchronizacji, gdy urządzenie nie synchronizuje danych z serwerem internetowym.
- **Jasność:** aktywacja zmiany poziomu jasności w trybie oszczędzania energii.
- **Jasność:** ustawienie jasności wyświetlacza.
- **Limit czasu ekranu:** ustawienie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Wskaz. dot. oszcz. ener.:** informacje o metodach zmniejszania zużycia energii baterii.

Lokalizacja i zabezpieczenia

W urządzeniu można zmienić ustawienia w celu zabezpieczenia telefonu i karty SIM/USIM oraz funkcji GPS.

- **Użyj sieci bezprzew.:** określenie ustalania lokalizacji przy użyciu sieci WLAN i/lub sieci telefonii komórkowej.
- **Użyj sygnału GPS:** określenie ustalania lokalizacji przy użyciu systemu GPS.
- **Wspomaganie czujnikiem:** konfigurowanie używania czujników do lepszego wyznaczania pozycji osób poruszających się pieszo, gdy sygnał GPS jest zakłócany. Szacowana pozycja wyznaczana przez czujnik może się różnić od rzeczywistej.
- **Ustawianie blokady ekranu:** ustawianie odblokowującego kodu zabezpieczającego. Jeśli jest wymagana zmiana kodu zabezpieczającego, zamiast tej opcji zostanie wyświetlona opcja **Zmień blokadę ekranu**.
 - **Brak:** wyłączanie blokady ekranu.
 - **Symbol:** ustawienie symbolu odblokowania ekranu.
 - **PIN:** ustawianie kodu PIN (numerycznego) do odblokowania ekranu.
 - **Hasło:** ustawianie hasła (alfanumerycznego) do odblokowania ekranu.
- **Skonfiguruj blokadę karty SIM:**
 - **Zablokuj kartę SIM:** włączenie lub wyłączenie funkcji monitorowania o kod PIN przed użyciem urządzenia.
 - **Zmień kod PIN karty SIM:** zmiana kodu PIN chroniącego dostęp do danych na karcie SIM lub USIM.
- **Alarm o zmianie karty SIM:** włączenie lub wyłączenie funkcji Mobile Tracker ułatwiającej lokalizację skradzionego lub zagubionego urządzenia ► str. 33.

- **Odbiorcy wiadom. z alarm.:** dodawanie i edytowanie odbiorców alertu.
- **Zdalne funkcje:** włączenie tej funkcji umożliwia sterowanie zagubionym urządzeniem przez Internet.
- **Widoczne hasła:** ze względów bezpieczeństwa urządzenie domyślnie wyświetla hasło przy użyciu symbolu •. Ustaw wyświetlanie hasła w postaci rzeczywistych znaków.
- **Wybierz administr. urządzenia:** wyświetlanie danych administratorów zainstalowanych w telefonie. Administratorów urządzenia można aktywować w celu zastosowania nowych zasad dotyczących urządzenia.
- **Użyj bezpiecznych poświadczeń:** aby zapewnić bezpieczeństwo korzystania z różnych aplikacji, należy używać certyfikatów i poświadczeń.
- **Instaluj z pamięci USB:** Instalacja certyfikatów szyfrowania zapisanych w pamięci USB.
- **Ustaw hasło:** utworzenie i potwierdzenie hasła dostępu do poświadczeń.
- **Wyczyść przechowywanie:** usunięcie zawartości poświadczeń z urządzenia i resetowanie hasła.

Aplikacje

Można zmienić ustawienia zarządzania zainstalowanymi aplikacjami.

- **Nieznane źródła:** wybór opcji pobierania aplikacji z dowolnego źródła. Jeżeli ta opcja nie zostanie wybrana, aplikacje można pobierać wyłącznie z serwisu Android Market.
- **Zarządzaj aplikacjami:** otwieranie listy aplikacji zainstalowanych w telefonie i sprawdzanie informacji o aplikacji.
- **Uruchomione usługi:** wyświetlanie używanych usług i dostęp do zarządzania nimi.

- **Wykorzystanie pamięci:** wyświetlanie ilości wolnej pamięci i ilości pamięci używanej przez aplikacje na urządzeniu.
- **Użycie baterii:** wyświetlanie ilości energii używanej przez urządzenie.
- **Opracowywanie:**
 - **Debugowanie USB:** podłączenie urządzenia do komputera za pomocą kabla do przesyłania danych. Funkcja ta służy do opracowywania aplikacji.
 - **Pozorowane położenie:** zezwolenie na pozorowanie położenia i wysyłanie informacji serwisowych do serwisu Location Manager w celach testowych. Funkcja ta służy do opracowywania aplikacji.
- **Samsung Apps:** wybór połączenia sieciowego (Wi-Fi lub sieć z transmisją pakietową danych) pozwalającego pobierać powiadomienia o nowych aplikacjach z serwisu Samsung Apps.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora.

Konta i synchronizacja

Można zmienić ustawienia funkcji automatycznej synchronizacji i zarządzać kontami związanymi z synchronizacją.

- **Dane w tle:** to ustawienie zapewnia możliwość korzystania z funkcji automatycznej synchronizacji. Synchronizacja automatyczna będzie uruchamiana w tle bez otwierania aplikacji i synchronizowania danych.
- **Auto-synchr.:** ustawianie automatycznej synchronizacji danych związanych z kontaktami, kalendarzem i pocztą e-mail.

Ruch

Można zmienić ustawienia urządzenia określające działanie funkcji rozpoznawania ruchu.

- **Aktywacja ruchu:** określenie używania funkcji rozpoznawania ruchu.
- **Wyciszenie:** ustawienie umożliwiające wyciszenie połączeń przychodzących, alarmów, muzyki i radia FM, poprzez ułożenie urządzenia przednią stroną skierowaną w dół.
- **Obracanie:** ustawienie powiększania lub pomniejszania podczas przeglądania obrazów znajdujących się w Galerii lub odwiedzania stron internetowych poprzez dotknięcie i przytrzymanie dwóch punktów palcami, a następnie przechylenie urządzenia w tył i w przód.
- **Przewijanie ekranu:** określenie przesuwania obiektów na kolejną stronę po dotknięciu i przytrzymaniu obiektu, a następnie przechyleniu urządzenia w lewo lub w prawo.
- **Dwukrotne dotknięcie:** określenie aktywacji funkcji głosowych przez dwukrotnie dotknięcie urządzenia.
- **Samouczek:** informacje o sposobie korzystania z funkcji ruchu.

Prywatność

Można zmienić konfigurację zarządzania ustawieniami i danymi.

- **Utwórz kop. zap. danych:** określenie wykonywania kopii zapasowych ustawień i danych aplikacji na serwerze Google.
- **Automatyczne przywracanie:** określenie przywracania ustawień i danych aplikacji podczas ponownej instalacji aplikacji na urządzeniu.
- **Ustawienia fabryczne:** resetowanie ustawień, przywrócenie domyślnych wartości fabrycznych i usunięcie wszystkich danych użytkownika.

Pamięć

Można wyświetlać informacje o pamięci urządzenia i karcie pamięci. Można również formatować kartę pamięci.



Formatowanie karty pamięci powoduje trwałe usunięcie wszystkich danych zapisanych na karcie pamięci.

Język i klawiatura

W telefonie można zmieniać ustawienia wprowadzania tekstu.

› Wybierz język

Można wybrać wersję językową wszystkich menu i aplikacji.

› Wybierz metodę wprowadzania

Wybór domyślnego typu klawiatury do wprowadzania tekstu.

› Program Swype

- **Język:** wybór języka do wprowadzania tekstu.



Tekst można wprowadzać tylko w niektórych językach. Aby wprowadzić tekst, należy zmienić język pisania na jeden z obsługiwanych języków.

- **Przewidywanie słów:** ustawianie przewidywania wyrazów zgodnie z wprowadzonym tekstem i wyświetlania sugestii.
- **Komunikaty audio:** ustawienie powiadomienia, gdy po dwukrotnym dotknięciu słowa nie ma dostępnych alternatywnych słów do wprowadzenia.
- **Wibruj przy nac.:** ustawienie urządzenia do sygnalizowania wibracjami operacji dotknięcia klawisza.

- **Aut. wprow. spacji:** ustawianie automatycznego wstawiania spacji między wyrazami.
- **Autom. kapitalizacja:** ustawianie automatycznego umieszczania wielkiej litery po końcowym znaku interpunkcyjnym, takim jak kropka, znak zapytania czy wykrzyknik.
- **Pokaż całą ścieżkę:** wyświetla ślad zaznaczenia na klawiaturze.
- **Okno wyboru słowa:** określenie, jak często będzie wyświetlana lista wyrazów.
- **Szybkość a dokładność:** konfiguracja zależności między szybkością a precyzją.
- **Pomoc:** dostęp do informacji pomocy dotyczących korzystania z klawiatury Swype.
- **Samouczek:** porady dotyczące szybkiego wprowadzania tekstu przy użyciu klawiatury Swype.
- **Wersja:** wyświetlanie informacji dotyczących wersji.

➤ Klawiatura Samsung

- **Typy klawiatur w orientacji pionowej:** wybór domyślnej metody wprowadzania, takiej jak klawiatura QWERTY, klawiatura tradycyjna lub ręczne wpisywanie na ekranie.
- **Języki wpisywania:** wybór języka do wprowadzania tekstu.



Tekst można wprowadzać tylko w niektórych językach. Aby wprowadzić tekst, należy zmienić język pisanie na jeden z obsługiwanych języków.

- **XT9:** aktywacja trybu XT9 wprowadzania tekstu z przewidywaniem.
- **Zaawansowane ustawienia XT9:** włączanie zaawansowanych funkcji trybu XT9, takich jak automatyczne uzupełnianie, automatyczne korygowanie czy automatyczne zastępowanie, i konfiguracja własnej listy wyrazów.
- **Przesuwanie po klawiaturze:** włączenie lub wyłączenie funkcji przesuwania po klawiaturze w trybie wprowadzania tekstu. Tryby wprowadzania tekstu można przełączać przez przewinięcie w lewo lub w prawo na klawiaturze.
- **Automatyczne wstawianie wielkich liter:** ustawianie automatycznego umieszczania wielkiej litery po końcowym znaku interpunkcyjnym, takim jak kropka, znak zapytania czy wykrzyknik.
- **Ustawienia pisma ręcznego:** ustawianie czasu rozpoznawania w trybie pisma ręcznego.
- **Czułość mikrofonu:** włączenie funkcji wprowadzania tekstu za pomocą głosu klawiatury Samsung.
- **Automatyczne wstawianie kropki:** ustawianie wprowadzania kropki po dwukrotnym dotknięciu klawisza spacji.
- **Samouczek:** informacje o wprowadzaniu tekstu przy użyciu klawiatury Samsung.

Czułość mikrofonu i poziom głośności

W urządzeniu można zmieniać ustawienia funkcji rozpoznawania głosu i zamiany tekstu na mowę.

› Rozpoznawanie głosu

Można wybrać mechanizm rozpoznawania głosu.

› Ustawienia rozpoznawania głosu

W przypadku rozpoznawania głosu Samsung można korzystać z następujących opcji:

- **Language:** wybór języka funkcji rozpoznawania głosu.
- **Auto-dial:** określenie automatycznego wybierania numeru, gdy wynik rozpoznawania głosu jest pewny.

- **Use location:** używanie danych lokalizacji do wyszukiwania głosowego.
- **Hide offensive words:** ukrywanie obraźliwych słów rozpoznanych przez urządzenie w wynikach wyszukiwania głosowego.
- **Auto-punctuation:** automatyczne wstawianie znaków przestankowych we właściwych miejscach.
- **Listen over Bluetooth:** rozpoznawanie poleceń głosowych podczas używania podłączonego zestawu słuchawkowego Bluetooth.
- **About:** wyświetlanie informacji dotyczących wersji.
- **Auto-start listening:** automatyczne włączanie funkcji rozpoznawania głosu po uruchomieniu funkcji poleceń głosowych.
- **Voice command help:** dostęp do informacji pomocy dotyczącej używania funkcji poleceń głosowych.
- **Social settings:** zmiana ustawień dostępu do portali społecznościowych.
- **Voice talk settings:** zmiana ustawień dotyczących używania usługi Voice talk.
- **Voice talk help:** dostęp do informacji pomocy dotyczącej używania funkcji rozmowy.

W przypadku rozpoznawania głosu Google można korzystać z następujących opcji:

- **Język:** wybór języka funkcji rozpoznawania głosu.
- **SafeSearch:** włączanie funkcji usuwania ostrych wyrażen i/lub obrazów z wyników wyszukiwania głosowego.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** ukrywanie obraźliwych słów rozpoznanych przez urządzenie w wynikach wyszukiwania głosowego.

➤ Ustawienia zamiany tekstu na mowę

- **Posłuchaj przykładu:** odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem. W celu korzystania z funkcji zamiany tekstu na mowę należy zainstalować dane głosu.
- **Tryb prowadzenia pojazdu:** włączenie trybu prowadzenia pojazdu w celu głosowego odczytywania informacji.
- **Ustawienia trybu prowadzenia pojazdu:** określenie aplikacji, które mają być używane w trybie prowadzenia pojazdu.
- **Zawsze używaj moich ustawień:** konfiguracja urządzenia do korzystania z ustawień określonych w aplikacjach zamiast z ustawień domyślnych.
- **Mechanizm domyślny:** ustawienie mechanizmu syntezy mowy do obsługi tekstu mówionego.
- **Zainstaluj dane głosu:** pobranie i instalacja danych głosu dotyczących funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Szybkość mówienia:** wybór szybkości funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Język:** wybór języka funkcji zamiany tekstu na mowę.
- **Mechanizmy:** wyświetlanie mechanizmów zamiany tekstu na mowę pobranych z serwisu Android Market.

Dostępność

- **Dostępność:** włączenie pobranej aplikacji ułatwiającej obsługę, takiej jak Talkback czy Kickback, która powiadamia za pomocą komunikatów, melodii i wibracji.
- **Kl. zasilania kończy poł.:** skonfigurowanie urządzenia do kończenia połączenia przez naciśnięcie klawisza włączania/wyłączania/blokowania.

Ustawienia paska

- **Tryb wyjścia audio:** określenie, czy po podłączeniu urządzenia do paska biurkowego lub samochodowego ma być używany głośnik podłączonego paska.

Data i godzina

Aby zmodyfikować sposób wyświetlania daty i godziny przez urządzenie, należy uzyskać dostęp do opisanych niżej ustawień i zmienić je:

- **Automatyczny:** automatyczna aktualizacja godziny przy zmianie strefy czasowej.
- **Ustaw datę:** ręczne ustawienie bieżącej daty.
- **Wybierz strefę czasową:** ustawianie strefy czasowej użytkownika.
- **Ustaw godzinę:** ręczne ustawienie bieżącej godziny.
- **Używaj formatu 24-godzinnego:** ustawienie 24-godzinnego formatu wyświetlania godziny.
- **Wybierz format daty:** wybór formatu daty.

O telefonie

Można wyświetlić informacje dotyczące typu, stanu i sposobu obsługi urządzenia.

Rozwiązywanie problemów

Podczas włączania urządzenia lub korzystania z niego wyświetlany jest monit o wprowadzenie jednego z następujących kodów:

Kod	Sposoby rozwiązania problemu:
Hasło	Jeśli włączona jest funkcja blokady urządzenia, należy podać wprowadzone hasło.
PIN	Jeżeli urządzenie jest używane po raz pierwszy lub gdy konieczne jest podanie kodu PIN, należy wprowadzić kod dołączony do karty SIM lub USIM. Aby wyłączyć tę funkcję, skorzystaj z menu Zablokuj kartę SIM .
PUK	Karta SIM lub USIM jest zablokowana. W większości przypadków jest to skutek kilkukrotnego błędnego wprowadzenia kodu PIN. Należy wprowadzić kod PUK dostarczony przez dostawcę usług.
PIN2	W przypadku dostępu do menu, do którego wymagany jest kod PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 pochodzący z karty SIM lub USIM. Szczegółowe informacje można uzyskać u operatora sieci.

Na urządzeniu są wyświetlane komunikaty o błędzie usługi lub sieci

- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Dostęp do niektórych opcji nie jest możliwy bez ich subskrypcji. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy skontaktować się z operatorem.

Ekran dotykowy reaguje wolno lub nieprawidłowo

Jeśli urządzenie jest wyposażone w ekran dotykowy, a ten nie reaguje prawidłowo, spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Zdejmij z ekranu dotykowego wszelkie folie zabezpieczające. Folie zabezpieczające mogą przeszkadzać w rozpoznawaniu wprowadzanych danych i stosowanie ich w urządzeniach z ekranami dotykowymi nie jest zalecane.
- Sprawdź, czy Twoje ręce są czyste i suche, gdy dotykasz ekranu dotykowego.
- Uruchom urządzenie ponownie, aby usunąć tymczasowe błędy oprogramowania.
- Sprawdź, czy oprogramowanie urządzenia zostało uaktualnione do najnowszej wersji.
- Jeśli ekran dotykowy jest porysowany lub uszkodzony, zanieś telefon do lokalnego centrum serwisowego firmy Samsung.

Urządzenie zawiesza się lub występują błędy krytyczne

Jeżeli urządzenie nie reaguje na polecenia lub zawiesza się, konieczne może być zamknięcie programów lub wyzerowanie ustawień urządzenia w celu przywrócenia funkcji. Jeżeli urządzenie nie reaguje, naciśnij i przytrzymaj Klawisz włączania/blokowania przez 8–10 sekund. Urządzenie automatycznie uruchomi się ponownie.

Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany, przywróć ustawienia fabryczne. W trybie oczekiwania otwórz listę aplikacji i wybierz

Ustawienia → **Prywatność** → **Ustawienia fabryczne** → **Zresetuj telefon** → **Usuń wszystko**.

Połączenia są przerywane

W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia z siecią. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.

Połączenia wychodzące nie dochodzą do skutku

- Upewnij się, że został naciśnięty klawisz połączenia.
- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że dla wybieranego numeru nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń.

Połączenia przychodzące nie dochodzą do skutku

- Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.
- Upewnij się, że nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń przychodzących z danego numeru.

Inne osoby nie słyszą Cię podczas połączenia

- Upewnij się, że wbudowany mikrofon nie jest zasłonięty.
- Upewnij się, że mikrofon jest blisko ust.
- Jeśli używasz zestawu słuchawkowego, upewnij się, że został on prawidłowo podłączony.

Jakość dźwięku jest słaba

- Upewnij się, że wewnętrzna antena urządzenia nie jest blokowana.
- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.

Przy wybieraniu numeru z kontaktów połączenie nie jest realizowane

- Upewnij się, że w kontaktach został wprowadzony prawidłowy numer.
- W razie potrzeby popraw numer i zapisz go ponownie.
- Upewnij się, że nie zostało wprowadzone blokowanie połączeń dla danego numeru z kontaktów.

Urządzenie emituje sygnał dźwiękowy i miga ikona baterii

Bateria jest prawie rozładowana. Aby dalej używać urządzenia, wymień lub naładuj baterię.

Bateria nie ładuje się prawidłowo lub urządzenie wyłącza się

- Złącza baterii mogą być zabrudzone. Wytrzyj połączane styki czystą, miękką szmatką i spróbuj ponownie naładować baterię.
- Jeśli mimo to bateria nie będzie się ładowała do końca, należy nabyć nową baterię, a starą oddać do utylizacji, przestrzegając obowiązujących przepisów (zapoznaj się z lokalnymi przepisami dotyczącymi zasad prawidłowej utylizacji).

Urządzenie jest gorące w dotyku

W przypadku używania aplikacji wymagających większego zużycia energii lub korzystania z aplikacji w urządzeniu przez dłuższy czas urządzenie może być gorące. Jest to zjawisko normalne, które nie powinno wpływać na trwałość i wydajność urządzenia.

Komunikaty o błędach przy uruchamianiu aparatu

Aby możliwa była praca aplikacji aparatu fotograficznego, urządzenie Samsung musi dysponować wystarczającą dostępną pamięcią i poziomem naładowania baterii. W przypadku wystąpienia komunikatu o błędzie przy uruchamianiu aparatu spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Naładuj baterię lub wymień ją na baterię, która jest całkowicie naładowana.
- Uwolnij część pamięci, przenosząc pliki do komputera lub usuwając je z urządzenia.
- Ponownie uruchom urządzenie. Jeżeli nadal występuje problem z aplikacją aparatu, po wypróbowaniu powyższych rozwiązań skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

Komunikaty o błędach przy uruchamianiu radia FM

Aplikacja radia FM w urządzeniu Samsung wykorzystuje kabel zestawu słuchawkowego w charakterze anteny. Bez podłączonego zestawu słuchawkowego radio FM nie będzie w stanie odbierać stacji radiowych. Aby użyć radia FM, upewnij się najpierw, że zestaw słuchawkowy jest prawidłowo podłączony. Następnie wyszukaj i zapisz dostępne stacje.

Jeśli nadal nie możesz używać radia FM po wykonaniu tych czynności, spróbuj znaleźć szukaną stację za pomocą innego odbiornika radiowego. Jeśli można jej słuchać, urządzenie może wymagać naprawy. Skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

Komunikaty o błędach pojawiają przy otwieraniu plików muzycznych

Urządzenie Samsung może nie odtwarzać niektórych rodzajów plików muzycznych z wielu powodów. W przypadku wystąpienia komunikatów o błędach przy otwieraniu plików muzycznych w urządzeniu spróbuj zastosować poniższe rozwiązania:

- Uwolnij część pamięci, przenosząc pliki do komputera lub usuwając je z urządzenia.
- Sprawdź, czy plik muzyczny nie jest chroniony zabezpieczeniami Digital Rights Management (DRM). Jeśli plik jest chroniony zabezpieczeniami DRM, sprawdź, czy masz odpowiednią licencję lub klucz umożliwiający jego odtworzenie.
- Sprawdź, czy urządzenie obsługuje ten rodzaj plików.

Nie można zlokalizować innego urządzenia Bluetooth

- Sprawdź, czy w Twoim urządzeniu funkcja Bluetooth jest włączona.
- W razie potrzeby sprawdź, czy funkcja łączności bezprzewodowej Bluetooth jest włączona w urządzeniu, z którym chcesz się połączyć.
- Sprawdź, czy Twoje urządzenie i drugie urządzenie Bluetooth znajdują się w zasięgu łączności bezprzewodowej Bluetooth (10 metrów).

Jeśli powyższe wskazówki nie pozwalają na rozwiązanie problemu, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

Brak połączenia przy podłączeniu urządzenia do komputera

- Sprawdź, czy kabel do przesyłania danych, z którego korzystasz, jest zgodny z urządzeniem.
- Sprawdź, czy sterowniki w komputerze są zainstalowane i zaktualizowane.

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Aby zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniom urządzenia, przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy zapoznać się poniższymi informacjami.

Ostrzeżenie: Zapobieganie porażeniom prądem elektrycznym, pożarom i wybuchom.

Nie używać uszkodzonych przewodów zasilających, wtyczek lub gniazdek elektrycznych.

Nie dotykać przewodu zasilającego mokrymi dłońmi, ani nie odłączać ładowarki ciągnąc za przewód.

Nie wyginać ani nie niszczyć przewodu zasilającego.

Nie używać urządzenia podczas ładowania, ani nie dotykać go mokrymi dłońmi.

Nie zwierać biegunów ładowarki lub baterii.

Nie upuszczać ładowarki lub baterii, ani nie narażać ich na uderzenia.

Nie ładować baterii przy użyciu ładowarki niezatwierdzonej przez producenta.

Nie korzystać z urządzenia podczas burzy.

Urządzenie może nie działać prawidłowo i ryzyko porażenia prądem elektrycznym wzrasta.

Nie eksploatować uszkodzonej lub rozszczelnionej baterii litowo-jonowej (Li-Ion).

W sprawie bezpiecznej utylizacji baterii litowo-jonowych należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym.

Ostrożność podczas używania i pozbywania się baterii.

- Należy korzystać tylko z baterii i ładowarek zaakceptowanych przez firmę Samsung i przeznaczonych dla danego urządzenia. Używanie niezgodnych baterii i ładowarek może spowodować poważne obrażenia lub uszkodzenie urządzenia.

- Nigdy nie należy wrzucać baterii lub urządzenia do ognia. Podczas pozbywania się zużytych baterii i urządzeń należy przestrzegać wszystkich przepisów lokalnego prawa.
- Nigdy nie należy umieszczać baterii ani urządzeń na urządzeniach wydzielających ciepło, takich jak kuchenki mikrofalowe, piece i grzejniki. Baterie mogą wybuchnąć, jeśli zostaną zbyt mocno rozgrzane.
- Nie wolno miażdżyć ani dziurawić baterii. Należy unikać narażania baterii na wysokie ciśnienie zewnętrzne, które może doprowadzić do wewnętrznego zwarcia i przegrzania.

Należy chronić urządzenie, baterie i ładowarki przed uszkodzeniem.

- Nie należy narażać urządzenia ani baterii na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur.
- Skrajnie wysokie lub niskie temperatury mogą być przyczyną odkształcenia urządzenia, skrócenia jego żywotności, a także zmniejszenia pojemności i czasu pracy baterii.
- Należy chronić baterie przed stykaniem się z metalowymi przedmiotami. Może to doprowadzić do utworzenia połączenia między biegunami + i – baterii i spowodować jej tymczasowe lub trwałe uszkodzenie.
- Nigdy nie wolno używać uszkodzonej ładowarki lub baterii.

Przestroga: Używając urządzenia w miejscach objętych ograniczeniami należy postępować zgodnie ze wszelkimi ostrzeżeniami i przepisami.

Wyłączać urządzenie w miejscach, gdzie jego używanie jest zabronione.

Przestrzegać wszelkich przepisów, które ograniczają używanie urządzenia w konkretnym miejscu.

Nie korzystać z urządzenia w pobliżu innych urządzeń elektronicznych.

Większość urządzeń elektronicznych wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej. Posiadane urządzenie może zakłócać pracę innych urządzeń.

Nie używać posiadanego urządzenia w pobliżu rozrusznika serca.

- W miarę możliwości unikać korzystania z urządzenia w promieniu 15 cm od rozrusznika serca, ponieważ może zakłócać jego pracę.
- W razie konieczności korzystania z urządzenia, trzymać je w odległości minimum 15 cm od rozrusznika serca.
- Aby ograniczyć ryzyko zakłócenia pracy rozrusznika serca, trzymać urządzenie po przeciwnej stronie ciała od tej, z której znajduje się rozrusznik.

Nie używać urządzenia w szpitalu lub w pobliżu urządzeń medycznych, których pracę mogą zakłócać fale radiowe.

Użytkownicy osobiście korzystający ze sprzętu medycznego powinni skontaktować się z jego producentem, aby upewnić się, czy fale radiowe mogą wpływać na jego działanie.

W przypadku korzystania z aparatu słuchowego należy skontaktować się z jego producentem w sprawie zakłóceń falami radiowymi.

Pochodzące z posiadanego urządzenia fale radiowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych. Należy skontaktować się z producentem aparatu słuchowego, aby upewnić się, czy korzystanie z niego jest bezpieczne.

Wyłączanie urządzenia w otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji.

- W otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji nie należy wyjmować baterii, lecz wyłączyć urządzenie.
- W otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji należy zawsze stosować się do wszystkich przepisów, znaków i instrukcji.
- Nie należy używać urządzenia w miejscach tankowania paliwa (na stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi, lub substancjami wybuchowymi.
- Nie należy przechowywać palnych płynów i gazów oraz materiałów wybuchowych w tym samym schowku, w którym jest przechowywane urządzenie, jego części i akcesoria.

Wyłączanie urządzenia na pokładzie samolotu.

Korzystanie z urządzenia na pokładzie samolotu jest niezgodne z prawem. Urządzenie może zakłócać pracę elektronicznych urządzeń nawigacyjnych samolotu.

Możliwość wystąpienia problemów z pracą urządzeń elektronicznych w samochodzie, wywoływanych falami radiowymi, które emituje urządzenie.

Emitowane przez posiadane urządzenie fale radiowe mogą powodować nieprawidłowe działanie urządzeń elektronicznych w samochodzie. Dalsze informacje można uzyskać od producenta.

Przestrzeganie wszelkich ostrzeżeń i przepisów, dotyczących korzystania z urządzeń przenośnych podczas prowadzenia pojazdu.

Podstawowym obowiązkiem kierowcy jest bezpieczne prowadzenie pojazdu. Jeśli zabrania tego prawo, nie należy korzystać z urządzenia podczas prowadzenia pojazdu. Dla własnego i cudzego bezpieczeństwa należy postępować zgodnie ze zdrowym rozsądkiem i następującymi wskazówkami:

- Korzystać z urządzenia głośnomówiącego.
- Poznać urządzenie i funkcje ułatwiające jego obsługę, np. szybkie wybieranie i ponowne wybieranie. Funkcje te pomagają ograniczyć czas potrzebny na nawiązanie lub odebranie połączenia.
- Umieszczać urządzenie w łatwo dostępnym miejscu. Umieszczać urządzenie w miejscu dostępnym bez potrzeby odrywania wzroku od drogi. Nie odbierać połączeń w niedogodnym momencie. Lepiej, żeby odebrała je poczta głosowa.
- Poinformować rozmówcę, że prowadzi się pojazd. Zawiesić odbieranie połączeń w przypadku wzmożonego ruchu lub trudnych warunków drogowych. Niebezpieczne mogą być: deszcz, deszcz ze śniegiem, śnieg, lód i wzmożony ruch.
- Nie notować ani nie wyszukiwać numerów telefonu. Przeglądanie listy spraw do załatwienia lub kontaktów odwraca uwagę od podstawowego obowiązku, jakim jest bezpieczne prowadzenie pojazdu.
- Z umiarem korzystać z urządzenia i oceniać warunki drogowe. Nawiązywać połączenia podczas postoju lub przed włączeniem się do ruchu. Planować rozmowy na chwile, gdy pojazd nie porusza się. Jeśli zachodzi konieczność nawiązania połączenia, wybrać kilka cyfr, sprawdzić lusterka i drogę, a następnie kontynuować.
- Nie wdawać się w stresujące lub emocjonujące rozmowy, które mogą odwracać uwagę. Informować rozmówcę, że prowadzi się pojazd. Przerywać rozmowy, które mogą odwracać uwagę od warunków na drodze.

- Korzystać z urządzenia w celu wezwania pomocy. Wybrać numer pogotowia w razie pożaru, wypadku drogowego lub sytuacji wymagających pilnej pomocy lekarza.
- Korzystać z urządzenia w celu udzielenia pomocy innym. Wybrać numer pogotowia będąc świadkiem wypadku, przestępstwa lub sytuacji związanej z zagrożeniem życia.
- W razie potrzeby wzywać pomoc drogową lub dzwonić na specjalny numer assistance. Widząc zepsuty pojazd, który nie stwarza poważnego niebezpieczeństwa, uszkodzony sygnalizator, drobną stłuczkę, w której raczej nikt nie odniósł obrażeń lub pojazd, który został skradziony, wzywać pomoc drogową lub dzwonić na specjalny numer assistance.

Właściwa konserwacja i obsługa urządzenia

Ochrona urządzenia przed wodą.

- Wilgoć i wszelkiego rodzaju płyny mogą uszkodzić części i elementy elektroniczne urządzenia.
- W przypadku zmoczenia urządzenia należy wyjąć baterię, nie włączając go. Osuszyć urządzenie ręcznikiem i oddać do centrum serwisowego.
- Kontakt z płynem spowoduje, że naklejka informująca o uszkodzeniach spowodowanych wodą zmieni kolor. Uszkodzenie urządzenia wodą może doprowadzić do unieważnienia gwarancji producenta.

Nie używać i nie przechowywać urządzenia w zapyłonym, brudnym otoczeniu.

Pył może spowodować problemy z działaniem urządzenia.

Nie kłaść urządzenia na pochyłych powierzchniach.

W razie upadku urządzenie może ulec uszkodzeniu.

Nie przechowywać urządzenia w gorących lub zimnych miejscach. Używać urządzenia w temperaturach z zakresu od -20°C do 50°C.

- Pozostawienie urządzenia w zamkniętym samochodzie, gdzie temperatura dochodzi do 80°C, może doprowadzić do jego wybuchu.
- Nie wystawiać urządzenia na długotrwałe, bezpośrednie działanie światła słonecznego (np. na desce rozdzielczej samochodu).
- Przechowywać baterię w temperaturze od 0°C do 40°C.

Nie przechowywać urządzenia z metalowymi przedmiotami, np. monetami, kluczami i naszyjnikami.

- Może to spowodować deformację i uszkodzenie urządzenia.
- Zetknięcie styków baterii z metalowymi przedmiotami może wywołać pożar.

Nie przechowywać urządzenia w pobliżu pola magnetycznego.

- Narażenie urządzenia na działanie pola magnetycznego może doprowadzić do jego uszkodzenia lub rozładowania baterii.
- Pole magnetyczne może uszkadzać karty z paskiem magnetycznym, w tym karty kredytowe, telefoniczne, paszporty i karty pokładowe.
- Nie należy używać futerałów lub akcesoriów z magnetycznymi zapiegami. Nie należy również narażać urządzenia na długotrwałe przebywanie w polu magnetycznym.

Nie przechowywać urządzenia w pobliżu grzejników, kuchenek mikrofalowych, urządzeń kuchennych lub pojemników pod ciśnieniem.

- Może to spowodować rozszczelnienie baterii.
- Urządzenie może się przegrzać i spowodować pożar.

Nie upuszczać urządzenia, ani nie narażać go na uderzenia.

- Może to spowodować uszkodzenie ekranu urządzenia.
- Wygięcie lub deformacja urządzenia mogą spowodować jego uszkodzenie lub uszkodzenie niektórych jego elementów.

Nie używać lampy błyskowej w małej odległości od oczu ludzi lub zwierząt.

Użycie lampy błyskowej w małej odległości od oczu może spowodować chwilową utratę zdolności widzenia lub uszkodzić wzrok.

Maksymalizacja czasu pracy baterii i ładowarki.

- Nie należy ładować baterii dłużej niż przez tydzień. Przeładowanie baterii może skrócić jej czas pracy.
- Długo nieużywana bateria ulegnie rozładowaniu i przed użyciem będzie musiała być ponownie naładowana.
- Nieużywane ładowarki należy odłączyć od gniazd zasilania.
- Baterii należy używać tylko do celów, do których zostały przeznaczone.

Należy korzystać wyłącznie z baterii, ładowarek, akcesoriów i materiałów zatwierdzonych przez producenta.

- Używanie zwykłych baterii lub ładowarek może skrócić czas eksploatacji urządzenia lub spowodować jego awarię.
- W przypadku stosowania akcesoriów lub materiałów niezatwierdzonych przez firmę Samsung, nie ponosi ona odpowiedzialności za bezpieczeństwo użytkownika.

Nie gryźć ani nie ssać baterii ani urządzenia.

- Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub wywołać wybuch.
- Jeśli z urządzenia korzystają dzieci, upewnić się, że robią to prawidłowo.

Rozmawiając przez urządzenie:

- Trzymać je prosto, tak jak zwykły telefon.
- Mówić prosto do mikrofonu.
- Należy unikać kontaktu z wewnętrzną anteną urządzenia. Dotykanie anteny może powodować pogorszenie jakości połączenia lub emisję większej ilości fal radiowych, niż to potrzebne.
- Trzymać urządzenie luźno, delikatnie naciskać klawisze, używać funkcji ograniczających liczbę klawiszy do naciśnięcia (takich jak szablony lub przewidywanie tekstu) oraz robić często przerwy.

Ochrona słuchu.



- Długotrwały kontakt z głośnymi dźwiękami może prowadzić do uszkodzenia słuchu.
- Kontakt z głośnymi dźwiękami podczas prowadzenia pojazdu może odwracać uwagę i przyczynić się do wypadku.
- Przed podłączeniem słuchawek do źródła dźwięku należy zawsze zmniejszyć głośność. Należy ustawić taki minimalny poziom głośności, aby słyszeć rozmowę lub muzykę.

Korzystając z urządzenia podczas chodzenia lub przemieszczania się należy zachować uwagę.

Aby uniknąć obrażeń ciała, należy zawsze zwracać uwagę na otoczenie.

Nie nosić urządzenia w tylnej kieszeni lub w pasie.

W razie upadku może to spowodować uraz lub zniszczenie urządzenia.

Nie należy rozbierać, przerabiać lub naprawiać urządzenia.

- Zmiany i modyfikacje urządzenia mogą doprowadzić do unieważnienia gwarancji producenta. W celu naprawy należy oddać urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung.
- Nie należy rozbierać ani przekłuwać baterii, gdyż może to doprowadzić do wybuchu lub pożaru.

Nie wolno malować urządzenia ani naklejać na nie naklejek.

Farba i naklejki mogą zablokować elementy ruchome i uniemożliwić poprawne działanie urządzenia. Użytkownicy uczuleni na farbę lub metalowe elementy produktu mogą odczuwać swędzenie, mogą dostać wysypki lub może im puchnąć skóra. W takim wypadku należy przerwać użytkowanie produktu i skonsultować się z lekarzem.

Czyszcząc urządzenie:

- Przetrzeć urządzenie lub ładowarkę ręcznikiem lub gumką.
- Oczyszczyć styki baterii za pomocą wacika lub ręcznika.
- Nie używać środków chemicznych ani detergentów.

Nie należy korzystać z telefonu, jeśli ekran jest pęknięty lub uszkodzony.

Odłamki szkła lub tworzywa akrylowego mogą spowodować rany dłoni lub twarzy. Oddać urządzenie do naprawy w centrum serwisowym firmy Samsung.

Używać urządzenia wyłącznie w zgodzie z jego przeznaczeniem.

Używając urządzenia w miejscu publicznym nie zakłócać spokoju innym.

Nie pozwalać dzieciom na korzystanie z urządzenia.

Urządzenie nie jest zabawką. Nie pozwalać dzieciom na zabawę urządzeniem, ponieważ mogą zranić siebie lub innych, zniszczyć urządzenie lub wykonać połączenia, które obciążą rachunek użytkownika.

Podczas montowania urządzenia i akcesoriów należy zachować ostrożność.

- Należy upewnić się, czy wszystkie urządzenia oraz związane z nimi akcesoria zostały bezpiecznie zamontowane w samochodzie.
- Nie należy umieszczać urządzenia i akcesoriów w obszarze nadmuchiwania poduszki powietrznej. Nieprawidłowo zainstalowany sprzęt bezprzewodowy może spowodować poważne uszkodzenia ciała w przypadku gwałtownego nadmuchania poduszki powietrznej.

Naprawy urządzenia mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników serwisu.

Próba naprawy urządzenia przez niewykwalifikowanych pracowników może doprowadzić do jego uszkodzenia i unieważnienia gwarancji producenta.

Należy ostrożnie obchodzić się z kartami SIM lub kartami pamięci.

- Nie należy wyjmować karty, gdy informacje są przenoszone na nią lub używane przez urządzenie. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub urządzenia.
- Należy chronić karty przed silnymi wstrząsami, ładunkami elektrostatycznymi oraz zakłóceniami elektrycznymi ze strony innych urządzeń.
- Nie należy dotykać złotych styków karty pamięci palcami ani metalowymi przedmiotami. W razie zabrudzenia należy wytrzeć kartę miękką ściereczką.

Zapewnianie dostępu do usług alarmowych.

W pewnych miejscach lub okolicznościach połączenie z numerem alarmowym z urządzenia może nie być możliwe. Podczas podróży w odległych lub słabiej rozwiniętych obszarach należy zaplanować inny sposób kontaktu z pracownikami usług alarmowych.

Pamiętaj o utworzeniu kopii zapasowej ważnych danych.

Firma Samsung nie odpowiada za utratę danych.

Nie rozpowszechniaj materiałów chronionych prawem autorskim.

Nie rozpowszechniaj zarejestrowanych materiałów chronionych prawem autorskim bez zgody właścicieli tych materiałów. Niezastosowanie się do tego zalecenia może być przyczyną naruszenia praw autorskich. Producent nie odpowiada za jakiegokolwiek skutki prawne nielegalnego rozpowszechniania materiałów chronionych prawem autorskim przez użytkownika.

Informacja dotycząca zachowania danych w naprawianym telefonie

Informujemy o konieczności sporządzenia kopii zapasowej wszelkich ważnych dla klienta treści i danych przechowywanych w produkcie, ponieważ podczas naprawy lub wymiany produktu, treści i dane mogą ulec zniszczeniu. Firma Samsung Electronics Polska Sp. z o.o. nie będzie ponosić odpowiedzialności w przypadku jakichkolwiek szkód lub strat wynikających z utraty, uszkodzenia lub zniszczenia treści lub danych podczas naprawy lub wymiany produktu.

Informacja dotycząca użytkowania telefonów z panelem dotykowym

Informujemy, iż uszkodzenie panela dotykowego w postaci rys lub zadrapań przez ostre i/lub twarde przedmioty (np. klucze) mogą prowadzić do wadliwej pracy telefonu. Usterki spowodowane powyższym, zgodnie z warunkami gwarancji, traktowane są jako uszkodzenia mechaniczne i nie są objęte gwarancją.

Informacje o certyfikacie SAR (Specific Absorption Rate – specyficzny poziom napromieniowania)

Urządzenie spełnia wszystkie standardy Unii Europejskiej dotyczące ograniczenia narażenia człowieka na energię fal radiowych, emitowaną przez urządzenia radiowe i telekomunikacyjne. Standardy te zapobiegają sprzedaży urządzeń, które przekraczają maksymalny poziom ekspozycji (tzw. Specific Absorption Rate — specyficzny poziom napromieniowania), wynoszący 2,0 W/kg.

Najwyższy osiągnięty w czasie testów poziom SAR wyniósł 0,351 W/kg. Przy normalnym korzystaniu z urządzenia poziom SAR będzie znacząco niższy: urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby emitowało tylko niezbędną ilość energii wymaganą do połączenia z najbliższą stacją bazową. Przez automatyczne obniżanie poziomu energii, gdy to tylko możliwe, urządzenie zmniejsza ogólną ekspozycję na energię fal radiowych.

Umieszczona z tyłu niniejszej instrukcji deklaracja zgodności stanowi dowód tego, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą R&TTE, dotyczącą urządzeń radiokomunikacyjnych i telekomunikacyjnych urządzeń końcowych. Więcej informacji o wartościach SAR i związanych z nią standardach UE można znaleźć na stronie internetowej firmy Samsung.

Prawidłowe usuwanie produktu

(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)



(Dotyczy Unii Europejskiej i innych europejskich krajów o oddzielnym systemie zbierania odpadów elektrycznych i elektronicznych)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego. Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt



(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych. Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziom odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

Wyłączenie z odpowiedzialności

Część zawartości i usług dostępnych za pomocą tego urządzenia należy do podmiotów trzecich i jest chroniona prawami autorskimi, patentami, zastrzeżeniem znaków towarowych oraz innymi prawami własności intelektualnej. Ta zawartość i usługi są dostarczane wyłącznie do użytku osobistego i niekomercyjnego. Użytkownik nie może używać tej zawartości ani usług w sposób, który nie został autoryzowany przez właściciela zawartości lub dostawcę usług. Bez ograniczenia do powyżej wymienionych warunków, w przypadku braku wyraźnej zgody odpowiedniego właściciela zawartości lub dostawcy usług nie jest dozwolone modyfikowanie, kopiowanie, ponowne publikowanie, przesyłanie, wysyłanie, przekazywanie, tłumaczenie, sprzedawanie, tworzenie utworów pochodnych, wykorzystywanie ani rozprowadzanie w żaden sposób, z wykorzystaniem jakiegokolwiek medium, jakiegokolwiek zawartości lub usług wyświetlanych za pomocą tego urządzenia.

„ZAWARTOŚĆ I USŁUGI POCHODZĄCE OD PODMIOTÓW TRZECICH SĄ DOSTARCZANE W POSTACI „TAK, JAK JEST”. FIRMA SAMSUNG NIE GWARANTUJE W SPOSÓB WYRAŹNY ANI DOROZUMIANY, ŻE ZAWARTOŚĆ LUB USŁUGI DOSTARCZONE W TEN SPOSÓB BĘDĄ ZDATNE DO JAKIEGOKOLWIEK CELU. FIRMA SAMSUNG WYRAŹNIE ZRZEKA SIĘ WSZELKICH WYNIKOWYCH GWARANCJI, W TYM, ALE BEZ OGRANICZENIA DO GWARANCJI ZDATNOŚCI HANDLOWEJ LUB PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU. FIRMA SAMSUNG NIE GWARANTUJE ŚCISŁOŚCI, PRAWIDŁOWOŚCI, PUNKTUALNOŚCI, LEGALNOŚCI ANI KOMPLETNOŚCI ŻADNEJ ZAWARTOŚCI LUB USŁUG UDOSTĘPNIANYCH ZA POMOCĄ TEGO URZĄDZENIA I W ŻADNYCH OKOLICZNOŚCIACH, Z WŁĄCZENIEM ZANIEDBANIA, NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZWIĄZANEJ Z UMOWĄ LUB KONTRAKTEM ZA ŻADNE BEZPOŚREDNIE, POŚREDNIE, PRZYPADKOWE LUB WYNIKOWE SZKODY, HONORARIA ADWOKATÓW, WYDATKI LUB INNE SZKODY WYNIKAJĄCE ALBO ŁĄCZĄCE SIĘ Z JAKIMIKOLWIEK INFORMACJAMI ZAWARTYMI LUB ZWIĄZANYMI Z UŻYCIEM ZAWARTOŚCI LUB USŁUG PRZEZ UŻYTKOWNIKA BĄDŹ PODMIOTY TRZECIE, NAWET JEŚLI ZOSTAŁA POWIADOMIONA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TEGO RODZAJU SZKÓD”.

Świadczenie usług przez podmioty trzecie może zostać zakończone lub przerwane w dowolnej chwili i firma Samsung nie gwarantuje, że zawartość lub usługa będą dostępne przez jakikolwiek czas. Zawartość i usługi są przesyłane przez podmioty trzecie za pośrednictwem sieci i urządzeń przesyłowych, które nie są kontrolowane przez firmę Samsung. Bez ograniczenia ogólności niniejszego wyłączenia z odpowiedzialności firma Samsung wyraźnie zrzeka się wszelkiej odpowiedzialności za przerwanie lub zawieszenie dostępności zawartości lub usługi uzyskiwanych za pomocą tego urządzenia.

Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za usługi klienta związane z tą zawartością i usługami. Pytania i żądania dotyczące zawartości lub usług należy kierować do ich dostawców.

UWAGA!

- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
- Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
- Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu.
- Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać telefonu do innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nieprzeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.
- Gwarancją nie są objęte elementy ulegające naturalnemu zużyciu w wyniku eksploatacji (np. wytarcie napisów na klawiaturze czy wytarcie oraz zadrapania obudowy). Gwarancja nie obejmuje również usterek powstałych w wyniku działania czynników atmosferycznych (np. zawilgocenie czy usterki wynikłe z działania wysokich lub niskich temperatur).

Indeks

alarmy

- dezaktywacja 114
- tworzenie 114
- wyłączanie 114

aparat

- nagrywanie filmów 64
- robienie zdjęć 57
- zmiana ustawień aparatu 62
- zmiana ustawień kamery 66

automatyczne

odrzuć 45

bateria

- instalowanie 10
- ładowanie 12

blokada PIN 32

blokowanie połączeń 46

Bluetooth

- odbieranie danych 102
- włączanie 100
- wysyłanie danych 101
- wyszukiwanie i powiązywanie z urządzeniami 101

czas na świecie 115

DLNA 106

- patrz DLNA

edytor zdjęć 70

ekran dotykowy

- blokowanie 24
- korzystanie 23

ekran menu

- dodawanie katalogów i paneli 28
- dostęp 27
- porządkowanie aplikacji 27

ekran trybu oczekiwania

- dodawanie elementów 25
- dodawanie paneli 26

e-mail

- konfigurowanie kont 52
- wysyłanie 53
- wyświetlanie 54

filmy

- nagrywanie 64
- odtwarzanie 67, 70

galeria

- formaty plików 68
- odtwarzanie filmów 70
- wyświetlanie zdjęć 69

game hub 79

Gmail 50

godzina i data, ustawianie 29

Google Talk 55

Internet

- zobacz przeglądarka internetowa

- jasność, wyświetlacz 31
- język wyświetlania 135
- kalendarz
 - tworzenie zdarzeń 84
 - wyświetlanie zdarzeń 85
- kalkulator 116
- karta pamięci
 - formatowanie 17
 - wkładanie 15
 - wyjmowanie 16
- karta SIM
 - blokowanie 32
 - instalowanie 10
- karta USIM
 - blokowanie 32
 - instalowanie 10
- Kies air 118
- kody dostępu 141
- komunikator 56
- kontakty
 - importowanie i eksportowanie 83
 - kopiowanie 83
 - tworzenie 80
 - tworzenie grup 82
 - tworzenie kontaktów 80
 - tworzenie wizytówki 81
 - ustawianie szybkiego wybierania 81
 - wyszukiwanie 81
 - wyszukiwanie kontaktów 81
- Mapy Google 93
- menedżer plików 120
- menedżer zadań 121
- minidziennik 119
- mobile tracker 33
- music hub 76
- notatki
 - tworzenie 86
 - wyświetlanie 87
- notatki głosowe
 - nagrywanie 87
 - odtwarzanie 88
- notatki tekstowe 86
- odtwarzacz MP3
 - dodawanie plików 73
 - odtwarzanie muzyki 73
 - tworzenie list odtwarzania 74
- odtwarzacz wideo 67, 70
- pobrane
 - aplikacje 38
 - pliki 39
 - zarządzanie 117
- poczta głosowa 50
- Polaris Office 120
- połączenia
 - blokowanie 46
 - Bluetooth 100
 - DLNA 105
 - komputer 110
 - konferencyjne 43
 - korzystanie z opcji podczas połączeń głosowych 43
 - korzystanie z zestawu słuchawkowego 42

- numery
 - międzynarodowe 42
 - oczekujące 47
 - odbieranie 42
 - odrzućanie 42
 - przekazywanie 46
 - VPN 112
 - WLAN 102
 - wyświetlanie nieodebranych 44
- połączenia głosowe
 - korzystanie z opcji 43
 - nawiązywanie 41
 - odbieranie 42
- połączenia VPN
 - łączenie z 113
 - tworzenie 112
- połączenia wideo
 - korzystanie z opcji 44
 - nawiązywanie 41
 - odbieranie 42
- połączenia z komputerem
 - pamięć masowa 111
 - Samsung Kies 110
- połączenie oczekujące 47
- przeglądarka internetowa
 - dodawanie zakładek 92
 - przeglądanie stron internetowych 89
- przekazywanie połączeń 46
- radio FM
 - słuchanie 76
 - zapisywanie stacji 77
- readers hub 98
- rozpakowywanie 10
- Samsung Apps 97
- Samsung Kies 110
- Social Hub 56
- spis połączeń 47
- sterowanie głosem 122
- stoper 115
- synchronizacja
 - z kontami internetowymi 39
- tryb cichej pracy 30
- tryb Offline 18
- tryb wybierania ustalonego 46
- tworzenie wideo 71
- urządzenie
 - dostosowywanie 29
 - ikony wskaźników 21
 - klawisze 20
 - panel skrótów 26
 - ustawienia 124
 - włączanie i wyłączanie 18
 - wygląd 19
- ustawienia
 - aplikacje 132
 - automatyczne oszczędzanie AMOLED 130
 - data i godzina 140
 - dostępność 139
 - dźwięk 128
 - język i klawiatura 135
 - Karta SD i pamięć telefonu 135

- komunikacja 124
- konta i synchronizacja 133
- lokalizacja i
- zabezpieczenia 131
- o telefonie 140
- prywatność 134
- rozpoznawanie i odtwarzanie głosu 137
- ustawienia paska 140
- ustawienia połączeń 126
- ustawienia ruchu 134
- wyświetlacz 129
- wiadomości**
 - dostęp do poczty głosowej 50
 - konfigurowanie kont e-mail 52
 - wysyłanie wiadomości e-mail 53
 - wysyłanie wiadomości MMS 49
 - wysyłanie wiadomości SMS 48
- wiadomości i pogoda 99**
- wiadomości multimedialne**
 - wysyłanie 49
 - wyświetlanie 49
- wiadomości tekstowe**
 - wysyłanie 48
 - wyświetlanie 49
- WLAN**
 - przy użyciu punktu dostępu WPS 104
 - szukanie sieci i łączenie się z nimi 103
 - włączanie 103
- wprowadzanie tekstu 33**
- wyszukiwanie głosowe 122**
- Wyszukiwarka Google 96**
- YouTube**
 - oglądanie filmów 96
 - przekazywanie filmów 97
- zadania**
 - tworzenie 86
 - wyświetlanie 86
- zdjęcia**
 - fotografowanie panoramy 61
 - fotografowanie przy użyciu różnych scen 59
 - fotografowanie w trybie akcji 61
 - fotografowanie w trybie autoportretu 59
 - fotografowanie w trybie detekcji uśmiechu 60
 - fotografowanie w trybie kreskówki 62
 - fotografowanie w trybie upiększenia 60
 - przechwytywanie połączonych zdjęć 61
 - robienie 57
 - wyświetlanie 69

Deklaracja zgodności (R&TTE)

Firma, Samsung Electronics

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że

Telefon komórkowy GSM/WCDMA/Wi-Fi : GT-I9100

którego dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny z niżej wymienionymi standardami i dokumentami normatywnymi.

Bezpieczeństwo	EN 60950-1 : 2006 +A11:2009
SAR	EN 50360 : 2001 / AC 2006 EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.4.1 (09-2007)
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V4.2.1 (03-2010) EN 301 908-2 V4.2.1 (03-2010) EN 300 440-1 V1.5.1 (03-2009) EN 300 440-2 V1.3.1 (03-2009) EN 301 893 V1.5.1 (12-2008)

Niniejszym oświadczamy, że przeprowadzono wszystkie kluczowe zestawy testów transmisji w paśmie radiowym oraz że wyżej wymieniony produkt odpowiada wszystkim kluczowym wymaganiom Dyrektywy 1999/5/EC.

Procedura badania zgodności, o której mowa w artykule 10 i która została wyszczególniona w załączniku [IV] Dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona przy współudziale następującej instytucji:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*

Oznaczenie identyfikacyjne: 0168



Dokumentacja techniczna jest przechowywana w:

Samsung Electronics QA Lab.

i będzie udostępniana na żądanie.
(Przedstawiciel w EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.05.23

Joong-Hoon Choi / Kierownik laboratorium

(miejsce i data wystawienia)

(nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

* To nie jest adres centrum serwisowego firmy Samsung. Adres i numer telefonu centrum serwisowego firmy Samsung znajdują się na karcie gwarancyjnej. Informacje te można również uzyskać u sprzedawcy, u którego zakupiono produkt.

- * W zależności od zainstalowanego oprogramowania, dostawcy usług, karty SIM lub kraju, niektóre z opisów zamieszczonych w instrukcji mogą nie odpowiadać funkcjom telefonu.
- * W zależności od kraju i operatora, karty SIM, telefon i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

Aby zainstalować program Kies (PC Sync) Kies

1. Pobierz najnowszą wersję programu Kies z witryny firmy Samsung w sieci Web (www.samsung.pl lub www.samsung.com) i zainstaluj ją na komputerze.
2. Za pomocą kabla USB połącz telefon z komputerem PC. Program Samsung Kies zostanie uruchomiony automatycznie.
Więcej informacji znajdziesz w menu pomoc programu Kies.