

**SAMSUNG**

Samsung GALAXY Note **GT-N8000**  
10.1

# Instrukcja obsługi



# Korzystanie z instrukcji obsługi

Gratulujemy zakupu urządzenia mobilnego Samsung. To zaawansowane urządzenie, które można ze sobą praktycznie wszędzie zabrać, zapewnia użytkownikowi możliwość maksymalnego wykorzystania funkcji przetwarzania sieciowego i zdalnego. Oprócz tego jest niezwykle lekkie, wszechstronne i znakomicie pasuje do aktywnego stylu życia. Działając pod kontrolą systemu operacyjnego Google Android, urządzenie mobilne Samsung umożliwia dostęp do tysięcy użytecznych i rozrywkowych aplikacji, które z pewnością urozmaicą korzystanie z Internetu w urządzeniu przenośnym.

Dzięki wbudowanym funkcjom dostępu bezprzewodowego oraz precyzyjnemu ekranowi dotykowemu można czytać książki i gazety w czasie podróży, mieć dostęp do najnowszych aktualności i wiadomości sportowych oraz o pogodzie, zarządzać plikami multimedialnymi i biznesowymi, przeglądać w Internecie mapy i znajdować adresy oraz wykonywać wiele innych czynności.

## 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 rzuty 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 instrukcji obsługi można znaleźć w witrynie [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

- Dostępne funkcje i usługi dodatkowe mogą się różnić w zależności od urządzenia, oprogramowania i operatora sieci.
- 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 odpowiada za problemy z działaniem produktów ani niezgodności spowodowane edytowaniem ustawień rejestru i modyfikowaniem oprogramowania systemu operacyjnego. Próby wprowadzania zmian w systemie operacyjnym mogą być przyczyną nieprawidłowego działania urządzenia i aplikacji.
- Oprogramowanie urządzenia można zaktualizować, odwiedzając witrynę [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- Oprogramowanie, źródła dźwięków, tapety, obrazy i inne zawartości są dostarczane z urządzeniem na podstawie umowy licencyjnej o ograniczonym użytkowaniu zawartej między firmą Samsung a odpowiednimi właścicielami zawartości. 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 używanych w niniejszej instrukcji:



**Ostrzeżenie** — sytuacje, w których może dojść do zranienia użytkownika lub innych osób



**Przestroga** — sytuacje, w których może dojść do uszkodzenia urządzenia lub innego sprzętu



**Uwaga** — uwagi, wskazówki dotyczące użytkowania lub 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: Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Informacje o urządzeniu** (oznacza to wybranie opcji **Ustawienia**, a następnie opcji **Informacje o urządzeniu**)

## Prawa autorskie

Copyright © 2012 Samsung Electronics

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

Żadna część niniejszej instrukcji nie może być reprodukowana, dystrybuowana, tłumaczona ani przesyłana w jakiejkolwiek 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™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, i Google Talk™ to znaki towarowe firmy Google, Inc.
- Bluetooth® to zastrzeżony znak towarowy firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, oraz logo Wi-Fi są zastrzeżonymi znakami towarowymi Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® oraz powiązane logo to zastrzeżone znaki towarowe firmy Rovi Corporation lub jej podmiotów zależnych i są używane na podstawie licencji.
- Wszelkie inne znaki towarowe i prawa autorskie należą do odpowiednich właścicieli.



## **DIVX VIDEO — INFORMACJE**

DivX<sup>®</sup> to format cyfrowych plików wideo opracowany przez firmę DivX, LLC, podmiot zależny firmy Rovi Corporation. Niniejsze urządzenie to certyfikowane urządzenie DivX<sup>®</sup> odtwarzające pliki DivX. Więcej informacji na temat formatu DivX i narzędzi do konwersji plików do tego formatu można znaleźć w witrynie [www.divx.com](http://www.divx.com).

## **DIVX VIDEO-ON-DEMAND — INFORMACJE**

W celu umożliwienia odtwarzania zawartości DivX Video-on-Demand (VOD) niniejsze urządzenie typu DivX Certified<sup>®</sup> musi zostać zarejestrowane. 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](http://vod.divx.com).

Urządzenie jest certyfikowanym urządzeniem DivX (Certified<sup>®</sup>) umożliwiającym odtwarzanie plików wideo DivX<sup>®</sup> o maksymalnej rozdzielczości HD 720p, w tym również zawartości typu premium. Urządzenie może odtwarzać pliki wideo DivX<sup>®</sup> o maksymalnej rozdzielczości HD 1080p.

# Spis treści

|                                                        |           |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Montaż .....</b>                                    | <b>12</b> |
| Rozpakowywanie .....                                   | 12        |
| Instalacja karty SIM lub USIM .....                    | 12        |
| Ładowanie baterii .....                                | 13        |
| Wkładanie karty pamięci (opcjonalnie) .....            | 16        |
| <b>Wprowadzenie .....</b>                              | <b>18</b> |
| Włączanie i wyłączanie urządzenia .....                | 18        |
| Zapoznanie z urządzeniem .....                         | 19        |
| Używanie rysika S Pen i ekranu dotykowego .....        | 23        |
| Omówienie ekranu startowego .....                      | 25        |
| Dostęp do aplikacji .....                              | 31        |
| Personalizowanie urządzenia .....                      | 32        |
| Wprowadzanie tekstu .....                              | 39        |
| <b>Używanie specjalnych funkcji .....</b>              | <b>42</b> |
| Podstawowe działania wykonywane rysikiem S Pen .....   | 42        |
| Zaawansowane działania wykonywane rysikiem S Pen ..... | 43        |
| Wymiana końcówki rysika .....                          | 44        |
| Informacje o gestach .....                             | 45        |
| Używanie trybu pisma ręcznego .....                    | 47        |
| Korzystanie z funkcji Notes S .....                    | 51        |
| Korzystanie z szybkiego notatnika .....                | 60        |
| Korzystanie z organizera .....                         | 61        |
| Korzystanie z funkcji sterowania gestami .....         | 64        |
| Funkcja Air View — podgląd treści bez otwierania ..... | 65        |
| Przechwytywanie zawartości ekranu .....                | 65        |

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| <b>Internet .....</b>        | <b>66</b>      |
| Internet .....               | 66             |
| Game Hub .....               | 71             |
| Książki Play .....           | 71             |
| Filmy Play .....             | 71             |
| Sklep Play .....             | 72             |
| YouTube .....                | 72             |
| Video Hub .....              | 73             |
| Mapy .....                   | 74             |
| Współrzędne .....            | 75             |
| Lokalnie .....               | 76             |
| Nawigacja .....              | 76             |
| Samsung Apps .....           | 77             |
| S Suggest .....              | 77             |
| Google .....                 | 78             |
| Learning Hub .....           | 78             |
| <br><b>Komunikacja .....</b> | <br><b>79</b>  |
| Funkcje połączeń .....       | 79             |
| Wiadomości .....             | 90             |
| Google Mail .....            | 93             |
| E-mail .....                 | 95             |
| Talk .....                   | 97             |
| ChatON .....                 | 98             |
| Czat .....                   | 99             |
| Google+ .....                | 99             |
| <br><b>Rozrywka .....</b>    | <br><b>100</b> |
| Odtwarzacz muzyki .....      | 100            |
| Music Hub .....              | 103            |

|                                                              |            |
|--------------------------------------------------------------|------------|
| Aparat .....                                                 | 103        |
| Odtwarzacz wideo .....                                       | 113        |
| Galeria .....                                                | 116        |
| Paper Artist .....                                           | 120        |
| Edytor wideo .....                                           | 120        |
| <b>Informacje osobiste .....</b>                             | <b>124</b> |
| Kontakty .....                                               | 124        |
| <b>Połączenia .....</b>                                      | <b>128</b> |
| Ustawienia USB .....                                         | 128        |
| Wi-Fi .....                                                  | 130        |
| Wi-Fi Direct .....                                           | 133        |
| AllShare Cast .....                                          | 134        |
| AllShare Play .....                                          | 135        |
| Emisja grupowa .....                                         | 138        |
| Bluetooth .....                                              | 139        |
| Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej ..... | 141        |
| Nawigacja GPS .....                                          | 143        |
| Połączenia z telewizorem .....                               | 144        |
| Połączenia VPN .....                                         | 146        |
| <b>Narzędzia .....</b>                                       | <b>148</b> |
| Alarm .....                                                  | 148        |
| Kalkulator .....                                             | 149        |
| Pobrane .....                                                | 149        |
| Dropbox .....                                                | 150        |
| Moje pliki .....                                             | 151        |
| Polaris Office .....                                         | 153        |
| PS Touch .....                                               | 154        |

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Wyszukiwanie głosowe .....       | 155        |
| S Voice .....                    | 155        |
| Czas na świecie .....            | 156        |
| <b>Ustawienia .....</b>          | <b>157</b> |
| Dostęp do menu Ustawienia .....  | 157        |
| Wi-Fi .....                      | 157        |
| Bluetooth .....                  | 157        |
| Licznik danych .....             | 157        |
| Więcej ustawień .....            | 158        |
| Tryb blokowania .....            | 160        |
| Dźwięk .....                     | 160        |
| Wyświetlacz .....                | 161        |
| Pamięć .....                     | 161        |
| Tryb oszczędzania energii .....  | 162        |
| Bateria .....                    | 162        |
| Menedżer aplikacji .....         | 162        |
| Usługi lokalizacji .....         | 162        |
| Ekran blokady .....              | 163        |
| Bezpieczeństwo .....             | 164        |
| Język i wprowadzanie .....       | 165        |
| Chmura .....                     | 168        |
| Kopia zapasowa i zerowanie ..... | 168        |
| Dodaj konto .....                | 169        |
| Ruch .....                       | 169        |
| Rysik S Pen .....                | 169        |
| Akcesoria .....                  | 170        |

|                                      |            |
|--------------------------------------|------------|
| Data i godzina .....                 | 170        |
| Dostępność .....                     | 171        |
| Opcje programisty .....              | 172        |
| Informacje o urządzeniu .....        | 174        |
| <b>Rozwiązywanie problemów .....</b> | <b>175</b> |
| <b>Indeks .....</b>                  | <b>180</b> |

# Montaż

## Rozpakowywanie

Należy sprawdzić, czy pudełko z produktem zawiera następujące elementy:

- urządzenie (litowo-jonową / 7000 mAh)
- skrócony podręcznik



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



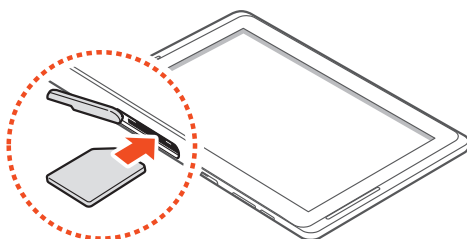
- Elementy dostarczane z urządzeniem i dostępne akcesoria mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.
- Dodatkowe akcesoria można kupić u lokalnego przedstawiciela firmy Samsung.
- Dostarczone akcesoria są optymalnie dobrane do tego urządzenia.
- Akcesoria inne niż dostarczone mogą być niezgodnie z używanym urządzeniem.

## Instalacja karty SIM lub USIM

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. Aby korzystać z usług UMTS lub HSDPA, należy nabyć kartę USIM (Universal Subscriber Identity Module).

Aby zainstalować kartę SIM lub USIM:

- 1 Otwórz pokrywę gniazda karty SIM.
- 2 Włóż kartę SIM lub USIM w taki sposób, aby połączane styki były skierowane w dół.



- ❗ Nie wolno wkładać karty pamięci do gniazda karty SIM. Jeśli karta pamięci zakleszczy się w gnieździe karty SIM, należy oddać urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung w celu wyjęcia karty pamięci.
- Gniazdo kart SIM urządzenia jest przystosowane do obsługi wyłącznie standardowych kart SIM. Włożenie karty microSIM lub karty microSIM w nieprawidłowej przejściówce może spowodować uszkodzenie gniazda karty SIM w urządzeniu.

- 3 Zamknij pokrywę gniazda karty SIM.

## Ładowanie baterii

Urządzenie zawiera wbudowaną baterię. Przed pierwszym uruchomieniem urządzenia lub jeśli urządzenie nie było używane przez dłuższy czas, należy naładować akumulator.

- ❗ Należy stosować wyłącznie ładowarki zatwierdzone przez firmę Samsung. Używanie niezatwierdzonych ładowarek może spowodować eksplozję baterii albo uszkodzenie urządzenia.

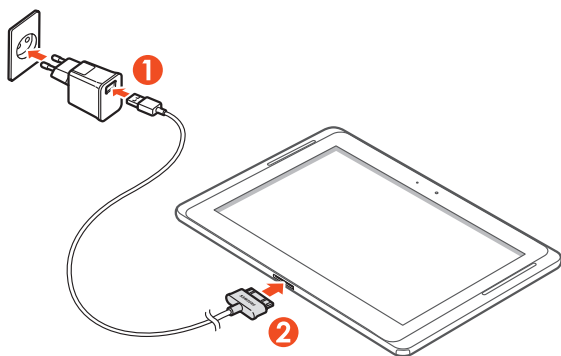


- Baterię należy ładować wyłącznie przy użyciu ładowarki. Akumulatora nie można ładować przy użyciu kabla USB.
- Gdy bateria jest bliska rozładowaniu, jest emitowany sygnał ostrzegawczy i wyświetlany komunikat o niskim poziomie naładowania baterii. Dodatkowo ikona baterii  jest pusta. Jeżeli poziom naładowania baterii jest zbyt niski, urządzenie wyłącza się automatycznie. Aby kontynuować korzystanie z urządzenia, należy naładować jego baterię.
- Jeśli akumulator zostanie całkowicie rozładowany, włączenie urządzenia (nawet przy podłączonym zasilaczu USB) nie będzie możliwe. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy przez kilka minut ładować baterię.

**I** Podłącz jeden koniec kabla USB do zasilacza USB, a drugi — do gniazda wielofunkcyjnego.



Kształt zasilacza USB zależy od regionu.



Nieprawidłowe podłączenie kabla USB może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia lub zasilacza USB. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.

## 2 Podłączyć zasilacz USB do gniazda elektrycznego.



- Z urządzenia można korzystać podczas ładowania, jednak powoduje to wydłużenie czasu całkowitego ładowania baterii.
- Podczas ładowania baterii urządzenia ekran dotykowy może nie działać ze względu na niestabilność źródła zasilania. W takiej sytuacji należy odłączyć zasilacz USB od gniazda elektrycznego lub odłączyć kabel USB 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 całkowitym naładowaniu baterii najpierw odłącz ładowarkę USB i kabel USB od urządzenia, a następnie od gniazda elektrycznego.



Aby oszczędzać energię, należy odłączać zasilacz USB, kiedy nie jest używany. Zasilacz USB nie ma wyłącznika zasilania, dlatego, gdy nie jest używany, należy go odłączyć od gniazda elektrycznego, aby nie zużywać niepotrzebnie energii. W trakcie ładowania urządzenie powinno znajdować w pobliżu gniazda elektrycznego.

## Wkładanie karty pamięci (opcjonalnie)

W urządzeniu można stosować karty pamięci o pojemności 64 GB. Karty niektórych producentów i typów mogą nie być zgodne z urządzeniem.

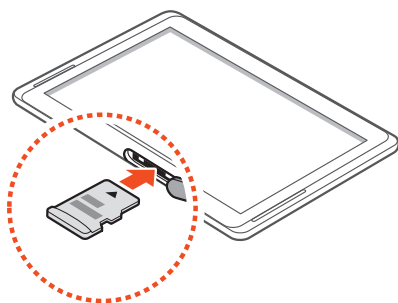


Firma Samsung stosuje obowiązujące standardy w zakresie kart pamięci. Niektóre marki mogą nie być całkowicie zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty pamięci może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i samej karty, a także utraty zapisanych na karcie danych.



- Urządzenie obsługuje tylko karty pamięci z systemem plików FAT. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w innym systemie plików, na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o jej ponowne formatowanie.
- Częste zapisywanie i usuwanie danych powoduje skrócenie trwałości kart pamięci.
- Po włożeniu karty pamięci do urządzenia katalog plików na karcie pamięci będzie widoczny w folderze extSdCard w pamięci wewnętrznej.

- 1 Otwórz pokrywę gniazda karty pamięci.
- 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 Zamknij pokrywę karty pamięci.

## » Wyjmowanie karty pamięci

W celu bezpiecznego wyjęcia karty pamięci należy ją najpierw odinstalować.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Pamięć** → **Odinstaluj kartę pamięci** → **OK**.
- 2 Otwórz pokrywę karty pamięci.
- 3 Ostrożnie naciśnij kartę pamięci, tak aby odłączyła się od urządzenia.
- 4 Wyjmij kartę pamięci.
- 5 Zamknij pokrywę karty pamięci.

 Karty nie należy wyjmować, gdy są na nią przenoszone dane ani gdy 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.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Pamięć** → **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.

# Wprowadzenie

## Włączanie i wyłączanie urządzenia

Aby włączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania. Po pierwszym włączeniu urządzenia skonfiguruj je, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie wybierz opcję **Wyłączanie zasilania** → **OK**.



- W miejscach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych podlega określonym ograniczeniom, np. w samolotach i szpitalach, należy przestrzegać wszystkich widocznych ostrzeżeń i wskazówek udzielanych przez upoważniony personel.
- Aby korzystać tylko z usług urządzenia innych niż sieciowe, należy je przełączyć do trybu offline.

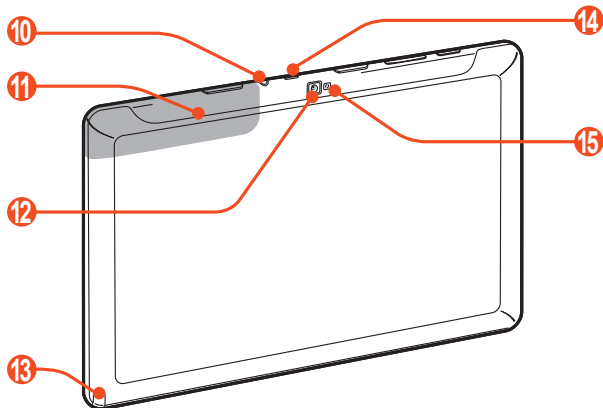
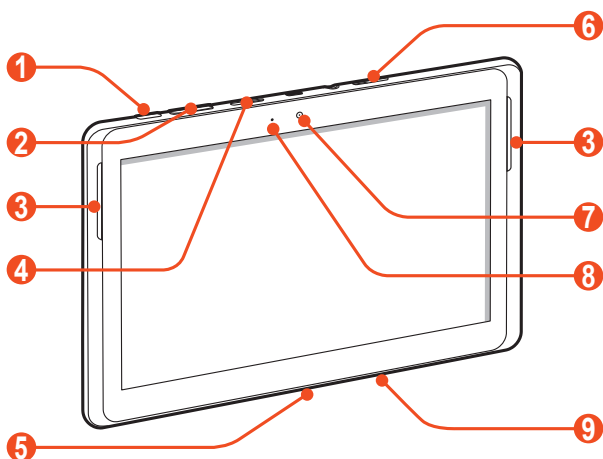
## ➤ Przełączenie do trybu offline

Tryb Offline służy do wyłączenia wszystkich połączeń bezprzewodowych w obszarach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych jest zabronione, np. w szpitalach czy na pokładzie samolotu. W tym trybie można korzystać wyłącznie z usług innych niż sieciowe.

Aby włączyć lub wyłączyć tryb offline, wybierz opcję **Ustawienia** → **Więcej ustawień**, a następnie zaznacz pole wyboru obok opcji **Tryb Offline**.

# Zapoznanie z urządzeniem

## Wygląd urządzenia



| Cyfra | Funkcja                                             |
|-------|-----------------------------------------------------|
| 1     | Klawisz włączania/wyłączania/resetowania/blokowania |
| 2     | Klawisz głośności                                   |
| 3     | Głośnik                                             |
| 4     | Gniazdo karty pamięci                               |
| 5     | Gniazdo wielofunkcyjne                              |
| 6     | Gniazdo karty SIM                                   |
| 7     | Przednia kamera                                     |
| 8     | Czujnik oświetlenia                                 |
| 9     | Mikrofon                                            |
| 10    | Gniazdo zestawu słuchawkowego <sup>1</sup>          |
| 11    | Antena wewnętrzna                                   |
| 12    | Główna kamera                                       |
| 13    | Gniazdo na wbudowany rysik S Pen                    |
| 14    | Dioda LED podczerwieni                              |
| 15    | Lampa błyskowa                                      |

---

1. Nieprawidłowe podłączenie zestawu słuchawkowego do urządzenia może spowodować uszkodzenie zestawu słuchawkowego lub jego gniazda.

## ➤ Klawisze

| Klawisz                                                                                                                                                  | Funkcja                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  Włączanie/<br>wyłączanie/<br>resetowanie <sup>2/</sup> /<br>blokowanie | Włączanie urządzenia (naciśnij i przytrzymaj), dostęp do opcji urządzenia (naciśnij i przytrzymaj), blokowanie ekranu dotykowego. resetowanie urządzenia (naciśnij i przytrzymaj przez 8-10 sekund). |
|  Głośność                                                               | Zmiana poziomu głośności urządzenia.                                                                                                                                                                 |

## ➤ Ikony wskaźników



Ikony wyświetlane w dolnej części ekranu mogą się różnić w zależności od kraju i operatora sieci.

| Ikona                                                                               | Definicja                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|    | Brak sygnału                                   |
|    | Moc sygnału                                    |
|    | Połączenie z siecią GPRS                       |
|   | Połączenie z siecią EDGE                       |
|  | Połączenie z siecią UMTS                       |
|  | Dostępne otwarte punkty dostępu do sieci Wi-Fi |
|  | Połączono z punktem dostępu do sieci Wi-Fi     |
|  | Łączność Bluetooth włączona                    |
|  | Włączona funkcja GPS                           |
|  | Trwa połączenie                                |

2. Jeśli w urządzeniu występują poważne błędy, urządzenie się zawiesza lub wstrzymuje pracę, jego prawidłowe działanie można przywrócić, przeprowadzając resetowanie.

| Ikona                                                                               | Definicja                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|    | Połączenie zawieszone                                       |
|    | Połączenie nieodebrane                                      |
|    | Przekazywanie danych                                        |
|    | Pobieranie danych                                           |
|    | Przekazywanie połączeń włączone                             |
|    | Połączono z komputerem                                      |
|    | Router USB włączony                                         |
|    | Udostępnianie połączenia internetowego przez Wi-Fi włączone |
|    | Nowa wiadomość SMS lub MMS                                  |
|    | Nowa wiadomość e-mail                                       |
|    | Nowa wiadomość Google Mail                                  |
|    | Nowa wiadomość w poczcie głosowej                           |
|    | Alarm aktywny                                               |
|    | Powiadomienie o wydarzeniu                                  |
|  | Roaming (poza zwykłym obszarem usług operatora)             |
|  | Funkcja Smart Stay włączona                                 |
|  | Włączony tryb offline                                       |
|  | Trwa odtwarzanie muzyki                                     |
|  | Wystąpił błąd lub jest wymagana ostrożność                  |
|  | Wyjęty rysik                                                |
|  | Poziom naładowania baterii <sup>3</sup>                     |
| 10:00 AM                                                                            | Bieżąca godzina                                             |

3. W przypadku korzystania z ładowarki, która nie jest zatwierdzona przez firmę Samsung, ten wskaźnik może nie być wyświetlany.

# Używanie rysika S Pen i ekranu dotykowego

Ekran dotykowy urządzenia umożliwia łatwe wybieranie elementów lub wykonywanie funkcji. W dalszej części tematu przedstawiono informacje na temat używania ekranu dotykowego.



- Nie dotykać ekranu palcami oraz nie używać do tego ostrych przedmiotów. Może to uszkodzić ekran lub spowodować jego nieprawidłowe działanie.
- 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.
- Pozostawienie ekranu dotykowego w stanie bezczynności na długi czas może doprowadzić do wystąpienia powidoku (wypalenia ekranu) lub smużenia. Należy wyłączać ekran dotykowy, gdy urządzenie nie jest używane.
- Rysika nie wolno wyginać.
- Rysika nie wolno używać w pobliżu źródeł zakłóceń magnetycznych. Mogłoby to spowodować jego nieprawidłowe działanie albo brak działania („zawieszenie”).



- Aby w optymalny sposób używać ekranu dotykowego, przez rozpoczęciem eksploatacji urządzenia należy zdjąć folię ochronną z ekranu.
- Zamienny rysik można nabyć u lokalnego sprzedawcy produktów firmy Samsung.
- Jeżeli rysik S Pen nie działa prawidłowo, wymień jego końcówkę lub przekaż rysik do centrum serwisowego firmy Samsung.
- Aby uzyskać najlepsze rezultaty, należy trzymać rysik możliwie najbardziej prostopadle do ekranu dotykowego i unikać pisania pod ostrym kątem.

Sterowanie ekranem dotykowym umożliwiając wymienione poniżej czynności:

- Dotknięcie: dotknij palcem lub dołączonym rysikiem S Pen jeden raz, aby wybrać lub uruchomić menu, opcję lub aplikację.
- Dotknięcie i przytrzymanie: dotknij elementu i przytrzymaj go przez więcej niż 2 sekundy, aby otworzyć listę opcji.
- Przesuwanie: dotknij ekranu i przesun palec w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby przesuwać elementy na listach.
- Przesuwanie i upuszczanie: dotknij elementu palcem i przytrzymaj go, a następnie przesun palec, aby przenieść element.
- Dwukrotne dotknięcie: dwukrotnie dotknij palcem, aby powiększać lub pomniejszać widok podczas wyświetlania zdjęć lub stron WWW.

## ► Obracanie ekranu dotykowego

Urządzenie jest wyposażone w czujnik ruchu, który wykrywa jego orientację. Po obrocie urządzenia interfejs jest automatycznie obracany zgodnie z obecnym ustawieniem.

Aby zablokować orientację ekranu, zaznacz pasek systemowy z prawej strony ekranu, a następnie wybierz opcję **Obrót ekranu** na panelu powiadomień.

## ► Blokowanie i odblokowywanie ekranu dotykowego

Jeśli urządzenie nie jest używane przez określony czas, jego ekran dotykowy jest wyłączany i automatycznie blokowany, aby zapobiec przypadkowemu włączeniu funkcji urządzenia. Aby ręcznie zablokować ekran dotykowy, naciśnij klawisz zasilania.

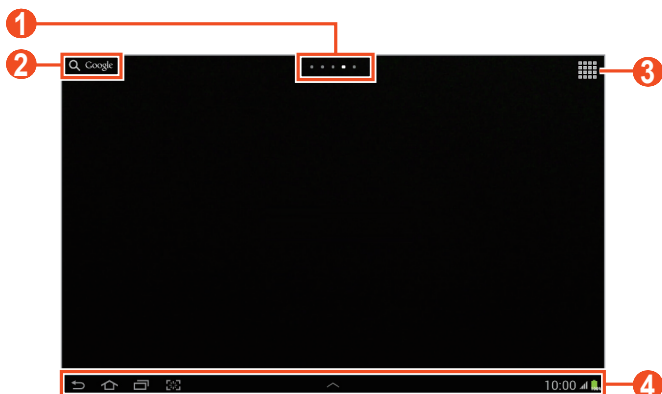
Aby odblokować ekran, włóż go, naciskając przycisk zasilania, dotknij ekranu w dowolnym miejscu, a następnie przesun palcem w dowolnym kierunku.



Aby uniemożliwić innym osobom używanie i dostęp do osobistych danych oraz informacji zapisanych na urządzeniu, można włączyć funkcję blokady ekranu. ► str. 35

## Omówienie ekranu startowego

Ekran startowy jest wyświetlany, gdy urządzenie działa w trybie oczekiwania. Na ekranie startowym są wyświetlane ikony wskaźników, widgety, skróty do aplikacji i inne elementy. Aby przejść do panelu ekranu startowego, przewiń w lewo lub w prawo.



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                                                                                     |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Wybranie kropki w górnej części ekranu, aby bezpośrednio przejść do odpowiedniego ekranu.                   |
| 2     | Widget Wyszukiwarka Google umożliwia znajdowanie aplikacji i plików na urządzeniu oraz danych w Internecie. |
| 3     | Dostęp do listy aplikacji.                                                                                  |
| 4     | Pasek systemowy (patrz następny temat.)                                                                     |

## Pasek systemowy

Dzięki paskowi systemowemu można uzyskać szybki dostęp do ekranów i aplikacji, wyświetlić informacje o systemie oraz wiele więcej.



| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                                                                             |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Przechwycenie zawartości bieżącego ekranu; Przechwycenie zawartości bieżącego ekranu i otwarcie panelu do rysowania (dotknij i przytrzymaj). Może ulec zmianie i dotyczyć innej funkcji. ► str. 161 |
| 2     | Powrót do poprzedniego ekranu.                                                                                                                                                                      |
| 3     | Powrót do ekranu startowego; Dostęp do widgetu wyszukiwarki Google lub usługi Google Now (dotknij i przytrzymaj).                                                                                   |
| 4     | Otwarcie listy ostatnio używanych aplikacji.                                                                                                                                                        |
| 5     | Wyświetlanie ikon wskaźnika i bieżącego stanu urządzenia; Otwieranie panelu powiadomień.                                                                                                            |
| 6     | Otwieranie panelu Multi Window.                                                                                                                                                                     |

## ➤ Dodawanie skrótu do aplikacji na ekranie startowym

- 1 Otwórz listę aplikacji, a następnie dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji.
- 2 Przenieś ikonę do wybranej lokalizacji lub na inny panel na ekranie startowym.

## ➤ Dodawanie widgetów na ekranie startowym

Widgety to niewielkie aplikacje, dzięki którym można korzystać z przydatnych funkcji oraz wyświetlać użyteczne informacje na ekranie startowym.



- Niektóre widgety łączą się z usługami sieciowymi. Korzystanie z widgetów sieciowych może spowodować naliczenie dodatkowych opłat.
- Dostępne widgety mogą się różnić w zależności od operatora sieci i regionu.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Widgety**, aby otworzyć panel widgetów.
- 2 Przewiń panel widgetów w lewo lub w prawo.
- 3 Aby dodać widget na ekran startowy, dotknij widgetu i przytrzymaj go.

## ➤ Przesuwanie elementów na ekranie startowym

- 1 Dotknij elementu i przytrzymaj go do chwili, gdy zostanie wyświetlona siatka ekranu startowego.
- 2 Przeciągnij element do wybranej lokalizacji.

## ➤ Usuwanie elementu z ekranu startowego

- 1 Dotknij elementu przeznaczonego do usunięcia i przytrzymaj go.  
W górnej części ekranu startowego widoczna jest ikona kosza.
- 2 Przesuń element do kosza.
- 3 Zwolnij element, gdy kosz zmieni kolor na czerwony.

## ➤ Dodawanie i usuwanie paneli z ekranu startowego

Panele ekranu startowego można dodawać i usuwać w celu porządkowania widgetów.

- 1 Aby przejść do trybu edycji, można również ustawić dwa palce na ekranie startowym i zsunąć je do siebie.
- 2 Dodawanie, usuwanie i porządkowanie paneli:
  - Aby dodać nowy panel, wybierz opcję .
  - Aby usunąć panel, dotknij miniatury panelu, przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij do kosza.
  - Aby ustawić panel domyślnego ekranu startowego, wybierz opcję .
  - Aby zmienić kolejność paneli, dotknij miniatury panelu i przytrzymaj ją, a następnie przesun w nowe miejsce.
- 3 Wybierz opcję , aby wrócić do poprzedniego ekranu.

## ➤ Uruchamianie aplikacji w trybie Multi Window

Aplikacje uruchomione z panelu Multi Window zajmują mniejsze okna, które można przesuwać, powiększać lub pomniejszać.

- 1 Aby otworzyć panel Multi Window, wybierz opcję  na pasku systemowym.
- 2 Wybierz aplikację do uruchomienia.
  - Aby przesunąć aplikację w inne miejsce, dotknij jej nazwy, przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij w nowe położenie.
  - Aby powiększyć okno do rozmiaru ekranu, wybierz opcję .
  - Aby aplikacja wyświetlała się zawsze na wierzchu, wybierz opcję .

- Aby zamknąć aplikację, wybierz opcję  lub .
- Aby wyświetlić jednocześnie obok siebie dwie różne aplikacje Multi Window na pełnym ekranie, wybierz opcję **Widok podwójny**. Wyświetlane aplikacje można zamienić miejscami poprzez dotknięcie i przytrzymanie paska z nazwą jednej z nich i przeciągnięcie go na drugą aplikację.
- Aby wyświetlać aplikacje uruchomione w trybie Multi Window w widoku kaskadowym, wybierz opcję **Widok kaskadowy**.

## Wybór aplikacji do pracy w trybie Multi Window

- 1 Aby otworzyć panel Multi Window, wybierz opcję  na pasku systemowym.
- 2 Wybierz opcję **Edytuj**.  
Na górnym panelu wyświetla się lista aplikacji zdolnych do pracy w trybie Multi Window, a na dolnym panelu lista tych aplikacji, które dodano do panelu Multi Window.
  - Aby dodać aplikację do panelu trybu Multi Window, wybierz odpowiedni element w górnym panelu.
  - Aby usunąć aplikację z panelu trybu Multi Window, wybierz odpowiedni element w dolnym panelu.
- 3 Po zakończeniu wybierz opcję **Gotowe**.

## ➤ Używanie panelu powiadomień

Na ekranie startowym lub podczas używania aplikacji naciśnij prawą stronę paska systemowego, a następnie wybierz opcję z panelu powiadomień.

Można wyświetlić bieżący stan urządzenia i korzystać z następujących opcji:

- **Wi-Fi:** Włączenie lub wyłączenie funkcji Wi-Fi.
- **GPS:** Włączanie lub wyłączanie funkcji GPS.
- **Dźwięk:** Włączanie lub wyłączanie trybu cichej pracy. W trybie cichym można włączyć sygnalizację wibracjami lub wyciszyć urządzenie.
- **Obrót ekranu:** Włączanie lub wyłączanie automatycznego obrotu.
- **Bluetooth:** Włączanie lub wyłączanie funkcji Bluetooth.
- **Dane komórkowe:** Włączanie lub wyłączanie połączenia danych.
- **Tryb blokow.:** Włączanie lub wyłączanie trybu blokowania. W trybie tym urządzenie będzie blokowało wszelkie powiadomienia.
- **Oszcz. energii:** Włączenie trybu wyłączenie oszczędzania energii.
- **AllShare Cast:** Włączanie lub wyłączanie funkcji AllShare Cast.
- **Synchron.:** Wyłączanie i wyłączanie automatycznego synchronizowania aplikacji.



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

## Dostęp do aplikacji

- 1 Na ekranie startowym wybierz opcję , aby uzyskać dostęp do listy aplikacji.
- 2 Przewiń w lewo lub w prawo do innego ekranu.  
Aby przejść bezpośrednio do odpowiedniego panelu, można także wybrać jedną z kropek w dolnej części ekranu.
- 3 Wybierz aplikację.  
Aby wyświetlić panel widgetów, wybierz opcję **Widgety**.
- 4 Wybierz opcję , aby wrócić do poprzedniego ekranu;  
Wybierz opcję , aby wrócić do ekranu startowego.

## › Dostęp do ostatnio używanych aplikacji

- 1 Wybierz opcję , aby wyświetlić listę ostatnio używanych aplikacji.
- 2 Wybierz aplikację.

## › Korzystanie z menedżera zadań

Urządzenie umożliwia jednoczesne 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 Wybierz  → **Menedżer zadań** → **Aktywne aplikacje**.
- 2 Aby zamknąć aplikację, wybierz opcję **Zak**.  
Aby zamknąć wszystkie aktywne aplikacje, wybierz opcję **Zakończ wszystko**.

## Personalizowanie urządzenia

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

### › Zmiana języka wyświetlacza

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Język i wprowadzanie** → **Język**.
- 2 Wybierz odpowiedni język.

### › Ustawianie bieżącej godziny i daty

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Data i godzina**.
- 2 Wybierz strefę czasową, ustaw godzinę i datę oraz zmień inne opcje.

### › Wyłączanie i włączanie dźwięków ekranu dotykowego

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Dźwięk** → **Dźwięki dotknięcia**.

### › Zmiana poziomu głośności urządzenia

- 1 Naciśnij klawisz głośności w górę lub w dół.
- 2 Wybierz opcję  i przesuwaj suwaki, aby zmienić poziom głośności poszczególnych dźwięków.

## ➤ Przejście do trybu cichego

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

- Otwórz panel powiadomień z prawej strony paska systemowego i wybierz opcję **Dźwięk**.
- Naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania i wybierz opcję .
- Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura**, a następnie dotknij klawisza  i przytrzymaj go.

## ➤ Wybór tapety ekranu startowego

1 Dotknij i przytrzymaj dowolny punkt na ekranie startowym.

2 Wybierz opcję **Ustaw tapetę** → **Ekran startowy**.

- **Galeria**: zrobione zdjęcia lub obrazy pobrane z Internetu.
- **Tapety**: tapety zapisane w urządzeniu.
- **Tapety animowane**: animowane obrazy zapisane w urządzeniu.

3 Wybierz pozycję.

4 Wybierz opcję **Ustaw tapetę**.

Jeśli wybierzesz element z obszaru **Galeria**, przeciągnij niebieską ramkę, przesuwając ją lub zmieniając jej rozmiar, a następnie wybierz opcję **Gotowe**.



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

## ➤ Regulacja jasności wyświetlacza

Urządzenie jest wyposażone w czujnik oświetlenia, który wykrywa poziom światła otoczenia i automatycznie zmienia jasność wyświetlacza. Jasność wyświetlacza można również zmieniać ręcznie.



Poziom jasności wyświetlacza wpływa na szybkość rozładowywania baterii urządzenia.

### Konfigurowanie urządzenia do automatycznego regulowania jasności

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Jasność**.
- 2 Zaznacz pole wyboru obok opcji **Automatyczna jasność**.
- 3 Wybierz opcję **OK**.  
Urządzenie będzie automatycznie zwiększać jasność w jasnym otoczeniu i zmniejszać jasność w ciemnym otoczeniu.

### Ręczna regulacja jasności

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wyświetlacz** → **Jasność**.
- 2 Usuń zaznaczenie pola wyboru obok opcji **Automatyczna jasność**.
- 3 Przeciągnij suwak w lewo lub w prawo.
- 4 Wybierz opcję **OK**.

## ➤ Ustawianie blokady ekranu

Urządzenie można zablokować, aktywując funkcję blokady ekranu.



- Po ustawieniu blokady ekranu po każdym włączeniu urządzenia lub odblokowaniu ekranu dotykowego będzie wymagane wprowadzenie kodu odblokowującego.
- W przypadku zapomnienia kodu PIN lub hasła należy się udać do centrum serwisowego firmy Samsung w celu zresetowania urządzenia.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę kodu zabezpieczającego lub danych prywatnych ani za inne uszkodzenia spowodowane nielegalnym oprogramowaniem.

## Ustawianie odblokowywania za pomocą funkcji rozpoznawania twarzy

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu** → **Odblok. za pom. twarzy**.
- 2 Przeczytaj komunikat z ostrzeżeniem, a następnie wybierz opcję **Dalej**.
- 3 Wybierz opcję **Konfiguruj** → **Kontynuuj**.
- 4 Skieruj urządzenie do siebie w taki sposób, aby twarz zmieściła się wewnątrz kształtu wyświetlonego na ekranie.
- 5 Po prawidłowym zarejestrowaniu twarzy, wybierz opcję **Dalej**.
- 6 Wykonaj konfigurację dodatkowego kodu PIN lub symbolu odblokowania.

## Ustawianie odblokowania za pomocą detekcji twarzy i głosu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu** → **Twarz i głos**.
- 2 Wybierz opcję **Dalej** → **Konfiguruj** → **Kontynuuj**.
- 3 Skieruj urządzenie do siebie w taki sposób, aby twarz zmieściła się wewnątrz kształtu wyświetlonego na ekranie.
- 4 Po prawidłowym zarejestrowaniu twarzy, wybierz opcję **Dalej**.
- 5 Wybierz .
- 6 Czterokrotnie wypowiedz słowo lub zdanie, które będzie stosowane jako komenda odblokowania.
- 7 Wybierz opcję **Done**.  
W celu zwiększenia bezpieczeństwa, wybierz opcję **Adapt Voice**.
- 8 Wykonaj konfigurację dodatkowego kodu PIN lub symbolu odblokowania.

## Ustawianie wzoru odblokowania

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu** → **Podpis**.
- 2 Wybierz opcję **Skonfiguruj**, a następnie narysuj swój podpis 3 razy i wybierz opcję → **Potwierdź**.
- 3 Wykonaj konfigurację dodatkowego kodu odblokowującego → **OK**.

## Ustawianie symbolu odblokowania

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada ekranu** → **Symbol**.
- 2 Zapoznaj się z wyświetlanymi na ekranie instrukcjami i przykładowymi symbolami, a następnie wybierz opcję **Dalej**.
- 3 Narysuj symbol, przesuwając palec w celu połączenia co najmniej 4 punktów, a następnie wybierz opcję **Kontynuuj**.
- 4 Ponownie narysuj symbol, aby potwierdzić, i wybierz opcję **Potwierdź**.
- 5 Dokończ konfigurację pomocniczego kodu PIN.



Jeśli zapomnisz symbolu odblokowania, możesz zdezaktywować funkcję blokady ekranu przy użyciu pomocniczego kodu PIN.

## Ustawianie odblokowującego kodu PIN

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada 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 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Ekran blokady** → **Blokada 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 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **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 określonego kodowi PIN (PUK).
- Jeżeli wprowadzisz nieprawidłowy kod PUK i zablokujesz kartę SIM lub USIM, skontaktuj się z operatorem sieci.

## ➤ Aktywacja funkcji Znajdź moje urządzenie

Gdy do urządzenia zostanie włożona nowa karta SIM lub USIM, funkcja Znajdź moje urządzenie automatycznie wysyła numer kontaktowy 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 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Bezpieczeństwo** → **Powiad. zmiany karty SIM**.

2 Wybierz opcję **Zaloguj**.

Aby utworzyć konto, wybierz opcję **Utwórz nowe konto**.

Przeczytaj postanowienia i warunki, zaznacz pole wyboru obok opcji **Akceptuję wszystkie powyższe warunki** i wybierz opcję **Akcept**.

- 3 Wprowadź adres e-mail i hasło do konta Samsung, a następnie wybierz opcję **Zaloguj**.
- 4 Przesuń w prawo suwak obok opcji **Zapisz**.
- 5 Wybierz opcję **Wiadomość z alarmem**.
- 6 Wprowadź wiadomość tekstową, która zostanie wysłana do odbiorców, i wybierz opcję **OK**.
- 7 Dodaj odbiorców:
  - Wybierz opcję **Utwórz** i ręcznie wprowadź numery telefonów z numerem kierunkowym kraju oraz znakiem +.
  - Wybierz numery telefonów z listy kontaktów, wybierając opcję **Kontakty**.
- 8 Wybierz opcję **Zapisz**.

## Wprowadzanie tekstu

Można wprowadzić tekst, wybierając znaki z klawiatury wirtualnej, jako pismo ręczne na ekranie lub wypowiadając słowa do mikrofonu.



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

### › Zmiana typu klawiatury

Typ klawiatury można zmienić. Wybierz opcję  na pasku systemowym i wybierz typ klawiatury.

Tekst można także wprowadzić głosowo. Wybierz opcję  oraz opcję wprowadzania tekstu za pomocą głosu, w zależności od wybranego języka.

## Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury Samsung

Oprócz wprowadzania tekstu za pomocą klawiszy alfanumerycznych można również korzystać z następujących klawiszy:



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Zmiana wielkości liter.                                                                                                                                                                                                  |
| 2     | Przełączanie między trybem Cyfry/symbol a trybem ABC.                                                                                                                                                                    |
| 3     | Dostęp do ustawień klawiatury. Dotknij i przytrzymaj ikonę  , aby przełączyć do trybu pisma odręcznego. Wprowadź tekst za pomocą głosu. |
| 4     | Usuwanie wprowadzonego tekstu.                                                                                                                                                                                           |
| 5     | Rozpoczęcie nowego wiersza.                                                                                                                                                                                              |
| 6     | Dodawanie elementu.                                                                                                                                                                                                      |
| 7     | Wstawienie odstępu.                                                                                                                                                                                                      |



Po uaktywnieniu trybu tekstu z przewidywaniem (XT9) można wprowadzać tekst w sposób ciągły, przesuając palce po klawiaturze. ► str. 165

## ➤ Kopiowanie i wklejanie tekstu

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

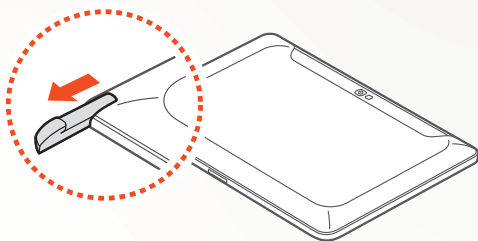
- 1 Dotknij słowa i przytrzymaj je.
- 2 Przeciągnij ikonę  lub , aby zaznaczyć tekst.
- 3 Wybierz opcję **Kopiuuj**, aby skopiować, lub opcję **Wytnij**, aby wyciąć tekst do schowka.
- 4 Dotknij pola wprowadzania tekstu w drugiej aplikacji i przytrzymaj je.
- 5 Wybierz opcję  → **Wklej** w celu wklejenia tekstu ze schowka do pola wprowadzania tekstu.

# Używanie specjalnych funkcji

Dzięki wielu funkcjom ułatwiającym wprowadzanie tekstu i zapisywanie rysunków oraz funkcjom sterowania ruchem i poleceniom głosowym tego urządzenia można używać jak zaawansowanego notatnika.

## Podstawowe działania wykonywane rysikiem S Pen

Urządzenie jest wyposażone w specjalny rysik S Pen. Rysik umożliwia wykonywanie poniższych działań:



- Dotknięcie: dotknij elementu lub obszaru na ekranie, aby wybrać element, otworzyć menu lub uruchomić aplikację.
- Dotknięcie i przytrzymanie: dotknij rysikiem elementu i przytrzymaj go przez dłużej niż dwie sekundy.
- Dwukrotne dotknięcie: szybko dwukrotnie dotknij elementu lub obszaru na ekranie.
- Przesunięcie: dotknij obszaru na ekranie, a następnie powoli przesunij rysik w górę, w dół, w lewo lub w prawo, aby przewijać przez listę lub zmieniać ekrany.
- Rysowanie: narysuj linię lub kształt na panelu do rysowania.
- Pisanie: napisz tekst na panelu pisma ręcznego.

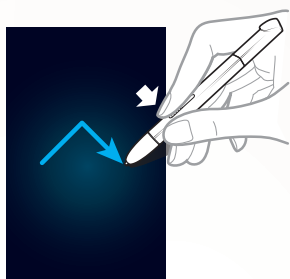
# Zaawansowane działania wykonywane rysikiem S Pen

Rysik umożliwia również wykonywanie poniższych zaawansowanych działań.



## Wstecz

Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, narysuj <.



## Menu

Aby wyświetlić listę opcji dostępnych na bieżącym ekranie, naciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, narysuj ^.



## Wykonanie zrzutu ekranu

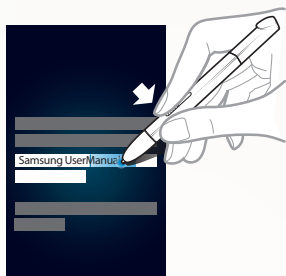
Aby wykonać zrzut ekranu, wciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, dotknij i przytrzymaj ekran.

Po zarejestrowaniu zrzutu ekranu można na nim rysować, pisać lub go przycinać. Zmieniony obraz zostanie zapisany w następującym folderze: **Moje pliki** → **sdcard0** → **Pictures** → **Screenshots**.



## Wykonanie szybkiej notatki

Aby uruchomić funkcję wykonywania szybkiej notatki, wciśnij przycisk rysika i dwukrotnie dotknij ekranu.



## Wybór tekstu

Naciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, przeciągnij rysikiem w lewo lub w prawo wzdłuż tekstu, który zamierzasz wybrać.



## Sterowanie gestami

Aby włączyć funkcję sterowania gestami, naciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, przesunij rysik od dołu do góry ekranu.

Na ekranie sterowania gestami wykonaj rysikiem gest przypisany do aplikacji lub funkcji, aby ją uruchomić. ► str. 64

## Wymiana końcówki rysika

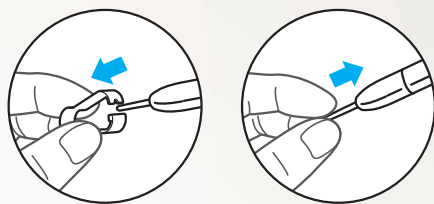
W przypadku zużycia końcówki rysika albo podejrzewania nieprawidłowego działania rysika należy wymienić końcówkę rysika na nową.



Jeśli rysik nie działa prawidłowo pomimo wymiany jego końcówki, upewnij się, że końcówka została wprowadzona do oporu.

- 1 Chwyć końcówkę przy użyciu narzędzia do wyjmowania końcówki, a następnie wyjmij końcówkę.

- 2 Włóż nową końcówkę do rysika w miejscu wymienianej końcówki i wprowadź ją do oporu.



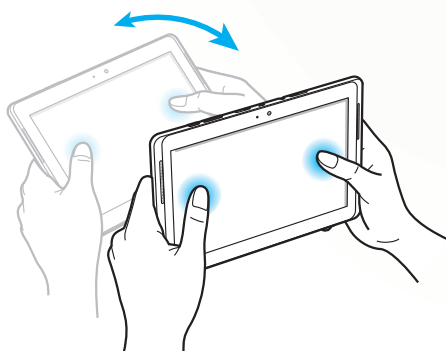
## Informacje o gestach

Wbudowana funkcja rozpoznawania gestów to dodatkowe możliwości sterowania. Możesz wykonywać działania, przesuwając urządzenie lub wykonując gesty dłonią.

Aby używać niektórych z tych funkcji, należy wcześniej uaktywnić funkcję rozpoznawania ruchu. Otwórz listę aplikacji, wybierz opcję **Ustawienia** → **Ruch**, a następnie przesunij suwak w prawo w prawym górnym rogu ekranu.

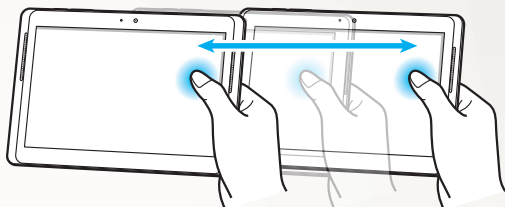
### » Przechylenie

Trzymając urządzenie w obu dłoniach, dotknij dwóch punktów na ekranie i przytrzymaj je, a następnie odchyl urządzenie do tyłu lub do przodu, aby przybliżyć lub oddalić widok.



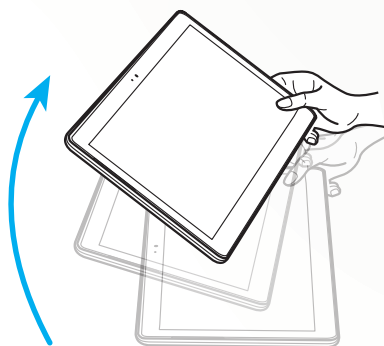
## ➤ Przesunięcie

Dotknij elementu na ekranie i przytrzymaj go, a następnie przesunąć urządzenie w lewo lub w prawo, aby przenieść element na kolejną stronę na ekranie startowym lub na liście aplikacji. Gdy obraz jest powiększony, przesunąć urządzenie w dowolnym kierunku, aby przewijać obraz.



## ➤ Podniesienie

Podnieść urządzenie, aby zobaczyć nieodebrane połączenia lub nowe wiadomości. Przeglądając spisy połączeń, wiadomości, listy kontaktów lub korzystając z komunikatora ChatON można podnieść urządzenie i przytrzymać je blisko twarzy w celu nawiązania połączenia głosowego.

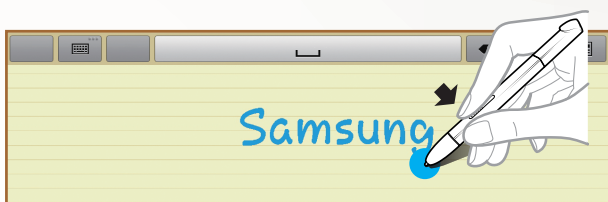


## Używanie trybu pisma ręcznego

Podczas korzystania z klawiatury Samsung można przełączyć ją w tryb pisma ręcznego i jeszcze łatwiej wprowadzać tekst. Aby włączyć tryb pisma ręcznego, dotknij i przytrzymaj opcję , a następnie wybierz opcję , nie odrywając palca od ekranu.



Napisz tekst na panelu pisma ręcznego.



Aby przełączyć w tryb klawiatury Samsung, wybierz opcję .



Powyższe ekrany mogą wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

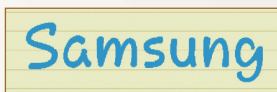
### › Rozpoznawanie tekstu

- Jeżeli wprowadzony został jeden znak, napisz kolejny. Każdą kolejną literę wpisuj na prawo od poprzedniego znaku. Jeżeli napiszesz coś na poprzednim znaku, może być to rozpoznane jako nowy znak.
  - Np. nie rozpoznano

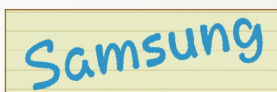


- Pisz znaki prosto (bez pochylania).

- Np. rozpoznano

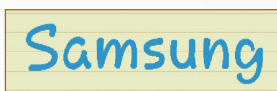


- Np. nie rozpoznano

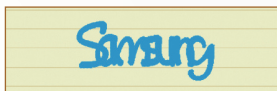


- Nie pisz znaków jeden na drugim.

- Np. rozpoznano

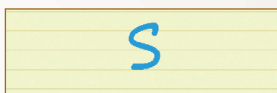


- Np. nie rozpoznano

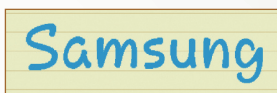


- Większość języków rozpoznaje nie tylko poszczególne znaki, lecz również znaki pisane razem, tworzące słowa. (Umiejętność ta zwana jest obsługiwaniem słów i zwrotów). Lista języków obsługiwanych i nieobsługiwanych w zakresie tekstu pisanego kursywą powinna znajdować się w tym przewodniku. (Wszystkie języki obsługujące panel SIP pisma ręcznego powinny obsługiwać słowa i zwroty.)

- Języki obsługujące słowa i zwroty: English UK, English US, Čeština, Български, Dansk, Deutsch, Ελληνικά, Español, Eesti, Suomi, Français, Hrvatski, Magyar, íslenska, Italiano, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Norsk, Nederlands, Polski, Português, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Svenska, Türkçe, Українська
- Obsługiwanie rozpoznawania poszczególnych znaków

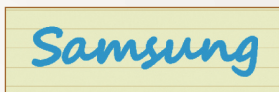


- Obsługiwanie rozpoznawania słów i zwrotów



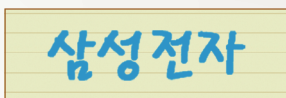
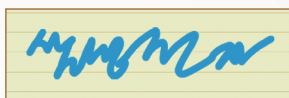
- W niektórych językach tekst pisany kursywą może być rozpoznawany. (Rozpoznawanie tekstu pisanego kursywą).
  - Języki rozpoznające tekst pisany kursywą powinny rozpoznawać również tekst ze znakami pisanymi łącznie.
  - W językach, które nie rozpoznają tekstu pisanego kursywą, znaki należy pisać osobno.
  - Lista języków obsługiwanych i nieobsługiwanych w zakresie tekstu pisanego kursywą powinna znajdować się w tym przewodniku.
  - Języki obsługujące tekst pisany kursywą: English UK, English US, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Português
  - Języki nieobsługujące tekstu pisanego kursywą: Čeština, Български, Ελληνικά, Eesti, Hrvatski, Magyar, íslenska, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Polski, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Türkçe, Українська, Dansk, Suomi, Norsk, Svenska

- Przykładowy język obsługujący tekst pisany kursywą: Język polski



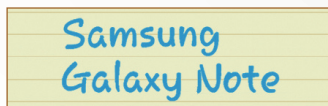
Samsung

- Przykładowy język nieobsługujący tekstu pisanego kursywą: 한국어



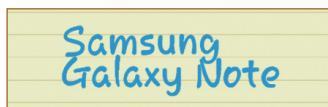
삼성전자

- Jeżeli piszesz więcej niż jedną linię, zostawiaj odpowiednio dużo miejsca między liniami.
  - Np. rozpoznano



Samsung  
Galaxy Note

- Np. nie rozpoznano



Samsung  
Galaxy Note

## Korzystanie z funkcji Notes S

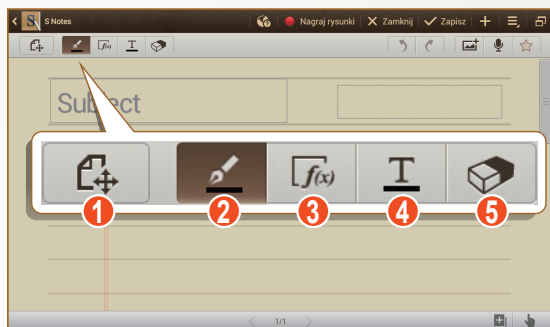
Za pomocą aplikacji S Note można tworzyć notatki, wstawiając do nich różne treści multimedialne. Dla tak tworzonej notatki można utworzyć skrót na ekranie głównym.

Aplikacja S Note udostępnia liczne szablony ułatwiające tworzenie notatek.

- **Notatka/Czysta notatka:** tworzenie prostej notatki na pustej stronie.
- **Notatki ze:** zapis przebiegu spotkania, konferencji czy wykładu.
- **Czasopismo:** tworzenie notatki multimedialnej poprzez wstawienie plików multimedialnych.
- **Dziennik:** tworzenie dziennika fotograficznego.
- **Przepis:** tworzenie własnych przepisów.
- **Podróż:** tworzenie opisów wrażeń z podróży.
- **Notatka pozioma:** kreślenie tzw. „gryzmołów” i tworzenie rysunków.
- **Notatka:** tworzenie notatek.

## » Tworzenie notatki

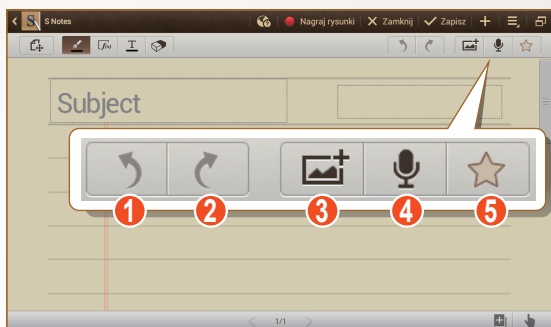
- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes**.
- 2 Wybierz opcję  → szablon.
- 3 Wprowadź tekst lub narysuj obrazek.



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Przełączanie trybów wyświetlania i edycji.                                                                                               |
| 2     | Rysowanie obrazka; zmiana ustawień pióra (dwukrotnie dotknij). ► str. 54                                                                 |
| 3     | Korzystanie z narzędzi zwiększających wydajność. ► str. 55                                                                               |
| 4     | Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury; zmiana ustawień tekstu (dwukrotnie dotknij). ► str. 54                                       |
| 5     | Wymazywanie obrazka lub pisma ręcznego; zmiana grubości narzędzia do wymazywania lub usuwanie wprowadzonego tekstu (dwukrotnie dotknij). |

- 4 Dodaj zdjęcie albo klip dźwiękowy.  
Można zapisać cały proces rysowania i sekwencji akcji.



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                                              |
|-------|----------------------------------------------------------------------|
| 1     | Cofnięcie ostatnio wykonanego działania.                             |
| 2     | Ponowienie ostatnio wykonanego działania.                            |
| 3     | Dodanie pliku multimedialnego, takiego jak tekst lub zdjęcie.        |
| 4     | Dodanie klipu dźwiękowego przez nagranie głosów lub innych dźwięków. |
| 5     | Oznaczanie wiadomości jako ważnej.                                   |

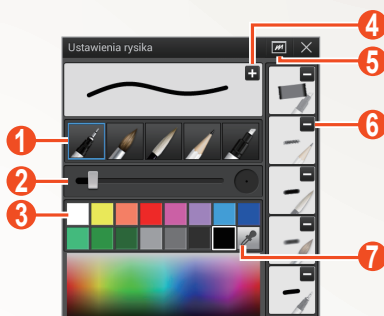
- Aby dodać stronę, wybierz opcję
- Aby rysować wyłącznie przy użyciu rysika, wybierz opcję
- Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i rozsuń je. Aby zmniejszyć współczynnik powiększenia, zsuń palce. Przy powiększonym widoku przesun dwa palce, aby przewijać między ekranami.

- 5 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

## › Zmiana atrybutów pióra lub tekstu

Tworząc notatkę, można zmieniać następujące atrybuty:

- Aby zmienić typ pióra, grubość linii lub kolor pióra, dwukrotnie dotknij ikony .



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Zmiana typu pióra.                                                     |
| 2     | Zmiana grubości linii.                                                 |
| 3     | Zmiana koloru pióra.                                                   |
| 4     | Zapisywanie bieżących ustawień jako profilu pióra.                     |
| 5     | Wywołanie małego okna umożliwiającego sprawdzenie konfiguracji rysika. |
| 6     | Usuwanie bieżącego profilu.                                            |
| 7     | Dodaj nowy kolor za pomocą narzędzia Color Picker.                     |

- Aby zmienić atrybuty tekstu, dwukrotnie dotknij ikony .



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                            |
|-------|----------------------------------------------------|
| 1     | Wybierz opcję.                                     |
| 2     | Wyświetlanie lub zmiana bieżących atrybutów.       |
| 3     | Zmiana koloru tekstu.                              |
| 4     | Dodaj nowy kolor za pomocą narzędzia Color Picker. |

## ➤ Korzystanie z narzędzi zwiększających wydajność

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes**.
- 2 Wybierz opcję  → szablon.
- 3 Dwukrotnie dotknij ikony  na ekranie i wybierz narzędzie.
  - **Dopasowanie formuły:** konwertowanie ręcznie napisanych wzorów na bardziej uporządkowane.
  - **Dopasowanie kształtu:** konwertowanie narysowanych kształtów.
  - **Rozpoznawanie pisma:** konwertowanie odręcznych notatek.



- Dotknięcie i przytrzymanie ikony  powoduje wyświetlenie panelu narzędzi z możliwością łatwego przełączania się między poszczególnymi elementami.
- Wybierz opcję  aby wyszukać informacje o odręcznych słowach kluczowych na wstępnie ustawionej stronie internetowej.

## ➤ Samouczek odręcznego zapisu wzorów i wartości liczbowych

- Napisz wzór w jednym wierszu. Urządzenie może nieprawidłowo przekonwertować długie wzory albo wzory podzielone na kilka wierszy.

$$y = t + e^t - \int_0^t y(\tau) \cosh(t - \tau) d\tau$$

↓

$$y = t + e^t - \int_0^t y(\tau) \cosh(t - T_d T) d\tau$$

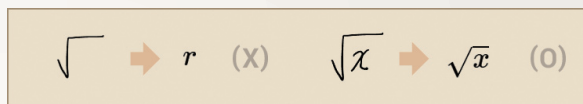
$$\begin{array}{l} 2x + 3y = 1 \\ 5x + y = 0 \end{array} \quad \Rightarrow \quad \begin{array}{l} x+3 \\ bx+y \end{array} \frac{y=1}{-0}$$

- Brak nawiasu zamykającego albo wartości liczbowej w pierwiastku kwadratowym może przyczynić się do nieprawidłowej konwersji wzoru. Wzór zostanie opracowany po zakończeniu jego pisania.

$$\sum_{x=0}^{100} \left( x - \frac{3}{2} \right) \quad \Rightarrow \quad \sum_{x=0}^{100} cx - \frac{3}{2} \quad (x)$$


---

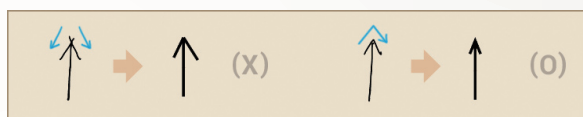

$$\sum_{x=0}^{100} \left( x - \frac{3}{2} \right) \quad \Rightarrow \quad \sum_{x=0}^{100} \left( x - \frac{3}{2} \right) \quad (0)$$



- Rysując strzałkę, zacznij od rysowania jej linii.



- Grot strzałki należy rysować jednym pociągnięciem.



Powyższe ekrany mogą wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

## Wyświetlanie notatek

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes**.
- 2 Wybierz opcję , aby wyszukać notatkę (w razie potrzeby).
- 3 Wybierz notatkę.

Podczas wyświetlania notatki można używać następujących opcji:

- Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i rozsuń je. Aby zmniejszyć współczynnik powiększenia, zsuń palce.
- Aby przejść do innych stron notatki, wybierz strzałkę w dolnej części ekranu, przewiń w lewo lub w prawo, a następnie wybierz stronę.
- Aby obejrzeć inne fragmenty powiększonej notatki, przesuń czerwoną ramkę na panelu podglądu widocznym w lewej dolnej części ekranu.
- Aby przełączyć do trybu Multi Window, wybierz opcję .

- Aby przełączyć w tryb edycji, wybierz opcję  lub dotknij ekranu.
- Aby przesłać notatkę innym osobom, wybierz opcję  → **Udost. przez.**
- Aby wyeksportować notatkę, wybierz opcję  → **Eksport.** Notatka zostanie wyeksportowana jako plik graficzny lub plik PDF do lokalizacji **Moje pliki** → **sdcard0** → **S Note Export.**
- Aby zarządzać notatką składającą się z kilku stron, wybierz opcję  → **Edytuj strony.**
- Aby zapisać notatkę jako zdarzenie, wybierz opcję  → **Utwórz.** Ta funkcja może być niedostępna w zależności od wybranego szablonu.
- Aby dodać skrót notatki do ekranu startowego, wybierz opcję  → **Ustaw jako skrót.**
- Aby wydrukować notatkę przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz opcję  → **Drukuj.** To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby zapisać notatkę pod inną nazwą, wybierz opcję  → **Zapisz jako.**
- Aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub obraz kontaktu, wybierz opcję  → **Ustaw jako.**

## ➤ Edycja notatek

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes.**
- 2 Wybierz notatkę.  
Aby dodać lub zmienić okładkę notatki, dotknij i przytrzymaj notatkę, a następnie wybierz opcję **Edytuj okładkę.**
- 3 Wybierz opcję  lub dotknij ekranu, aby włączyć tryb edycji.
- 4 Edytuj notatkę przy użyciu ikon widocznych na ekranie.
  - Aby zmienić obraz tła notatki, wybierz opcję  → **Zmień tło.**
  - Aby usunąć notatkę, wybierz opcję  → **Usuń.**
  - Aby dodać etykietę, wybierz opcję  → **Dod. etyk.**
- 5 Wybierz opcję **Zapisz.**

## › Synchronizacja notatek

Notatki można synchronizować z danymi na serwerze sieci WWW.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes**.
- 2 Wybierz opcję  → **Synchr.** → opcja.
- 3 Wybierz notatki do zsynchronizowania, następnie wybierz opcję **Synchr.**  
Aby zsynchronizować wszystkie notatki, wybierz opcję **Synchron. wszyst.**
- 4 Wprowadź adres e-mail i hasło, a następnie wybierz opcję **Zaloguj**.
- 5 Wybierz opcję **Synchronizuj teraz**.

## › Zarządzanie notatkami z wykorzystaniem folderów

### Tworzenie katalogu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes**.
- 2 Wybierz opcję  → **Utwórz katalog**.
- 3 Wprowadź nazwę i wybierz opcję **OK**.
- 4 Wybierz nowy folder.
  - Aby utworzyć notatkę, wybierz opcję  → szablon.
  - Aby utworzyć podfoldery, wybierz opcję  → **Utwórz katalog**.

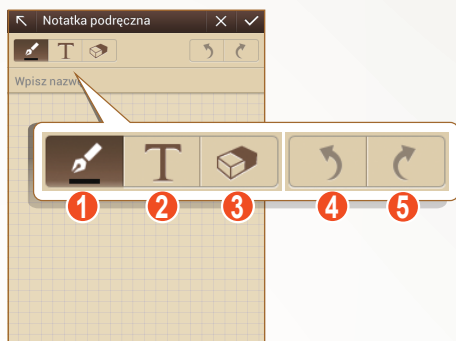
### Kopiowanie i przenoszenie notatek

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Notes**.
- 2 Wybierz folder (w razie potrzeby).
- 3 Wybierz opcję  → **Kopiuj** lub **Przenieś**.
- 4 Wybierz notatki → **Kopiuj** lub **Przenieś**.
- 5 Przenieś w nowe miejsce.
- 6 Wybierz opcję **Kopiuj tutaj** lub **Przenieś tutaj**.

# Korzystanie z szybkiego notatnika

Użytkownik może utworzyć szybką notatkę zawierającą tekst i grafikę z poziomu dowolnego ekranu.

- 1 Aby uruchomić funkcję wykonywania szybkiej notatki, naciśnij i przytrzymaj przycisk rysika i dwukrotnie dotknij ekranu.
- 2 Wprowadź tekst lub narysuj obrazek.



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

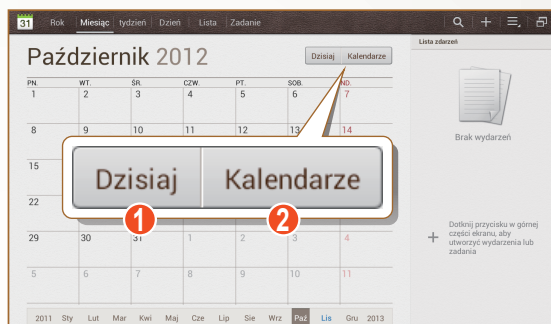
| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                  |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Rysowanie obrazka; zmiana ustawień pisaka, np. typu pisaka, grubości linii lub koloru pisaka (dwukrotnie dotknij).                       |
| 2     | Wprowadzanie tekstu przy użyciu klawiatury.                                                                                              |
| 3     | Wymazywanie obrazka lub pisma ręcznego; Zmiana grubości narzędzia do wymazywania lub usuwanie wprowadzonego tekstu (dwukrotnie dotknij). |
| 4     | Cofnięcie ostatnio wykonanego działania.                                                                                                 |
| 5     | Ponowienie ostatnio wykonanego działania.                                                                                                |

- 3 Po zakończeniu wybierz opcję

# Korzystanie z organizera

Posiadane urządzenie zapewnia zaawansowaną aplikację do planowania, która ułatwia i optymalizuje organizowanie harmonogramów i zadań. Można tworzyć i wyświetlać zdarzenia, dodawać elementy i zmieniać tryby widoku.

Aby uruchomić organizer, otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Terminarz**.



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                            |
|-------|----------------------------------------------------|
| 1     | Wybór dzisiejszej daty.                            |
| 2     | Określenie, które kalendarze mają być wyświetlane. |

## » Tworzenie zdarzenia lub zadania



Tworzonych zadań i notatek nie można synchronizować z kalendarzem Google Calendar™.

Aby utworzyć zdarzenie:

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Terminarz** → .
- 2 W przypadku wyświetlenia komunikatów dotyczących synchronizacji danych kalendarza, wybierz **OK**.
- 3 Wybierz opcję **Dodaj wydarzenie** i wprowadź dane szczegółowe.
  - Aby wyszukać i dodać widok lokalizacji, wybierz opcję .
  - Aby dodać notatkę, wybierz opcję **Notatki** → opcja.
  - Aby dodać obraz, wybierz opcję **Obrazy** → opcja.
- 4 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

Aby utworzyć zadanie:

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Terminarz** → .
- 2 Wybierz opcję **Dodaj zadanie** i wprowadź dane szczegółowe.
  - Aby dodać notatkę, wybierz opcję **Notatki** → opcja.
  - Aby dodać obraz, wybierz opcję **Obrazy** → opcja.
- 3 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

## » Zmiana trybu podglądu

Aby zmienić tryb widoku kalendarza, należy wybrać kartę trybu widoku. Tryb widoku można również zmienić, dotykając ekranu dwoma palcami, a następnie zsuwając je lub rozsuwając.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Terminarz**.
- 2 Wybierz tryb wyświetlania w górnej części ekranu.
  - **Rok**: bieżący rok podzielony na miesiące.
  - **Miesiąc**: bieżący miesiąc podzielony na dni.
  - **tydzień**: podział dnia na bloki godzinowe w jednym pełnym tygodniu.

- **Dzień:** podział dnia na bloki godzinowe.
- **Lista:** lista wszystkich zdarzeń.
- **Zadanie:** lista wszystkich zadań.

## » Wyświetlanie zdarzenia lub zadania

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Terminarz**.
- 2 Wybierz opcję , aby wyszukać zdarzenie lub zadanie (w razie potrzeby).  
Aby zawęzić zakres wyszukiwania, wybierz opcję **Wszystkie** → opcja.
- 3 Wybierz datę w kalendarzu.
  - Aby wybrać bieżącą datę, wybierz opcję **Dzisiaj**.
  - Aby przełączyć do trybu Multi Window, wybierz opcję .
  - Aby przejść do określonego dnia, wpisując datę ręcznie, wybierz opcję  → **Idź do**, wprowadź datę, wybierając opcję  lub , a następnie wybierz opcję **Ustaw**.
  - Aby włączyć pismo ręczne podczas podglądu miesiąca, wybierz opcję  → **Włącz tryb pisma ręcznego**.
  - Aby wyłączyć pismo ręczne lub usunąć napisany ręcznie tekst, wybierz opcję  → **Wyłącz tryb pisma ręcznego**.
- 4 Wybierz zdarzenie lub zadanie, aby wyświetlić jego szczegóły.

## » Wyłączanie alarmu zdarzenia

Po ustawieniu alarmu dotyczącego zdarzenia w kalendarzu ikona tego alarmu zdarzenia wyświetli się o określonej godzinie.

- 1 Wybierz powiadomienie o zdarzeniu z panelu powiadomień.
- 2 Wybierz zdarzenie lub zadanie, aby wyświetlić więcej szczegółów.  
Aby odłożyć lub odrzucić alarm zdarzenia, zaznacz pole wyboru obok nazwy zdarzenia lub zadania, a następnie wybierz opcję **Drzemka** lub **Zignoruj**.

## Korzystanie z funkcji sterowania gestami

Dowiedz się, jak za pomocą gestów rysika nawiązać połączenie, wysłać wiadomość lub wyszukać lokalizację.

Aby wyświetlić panel sterowania gestami, naciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, przesunij rysik od dołu do góry ekranu.

Aby uruchomić aplikację, wykonaj rysikiem odpowiedni gest na panelu.

### › Tworzenie własnych gestów ze skrótem do aplikacji

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Rysik S Pen** → **Ustawienia Szybkiego polecenia**.
- 2 Wybierz opcję **Dodaj polecenie** → **Wybierz aplikację** lub **Wybierz funkcję**.
- 3 Wybierz aplikację lub funkcję → opcja.
- 4 Narysuj rysikiem gest dla nowego polecenia, a następnie wybierz opcję **OK**.

### › Zmiana poleceń wydawanych gestem

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Rysik S Pen** → **Ustawienia Szybkiego polecenia**.
- 2 Wybierz polecenie wydawane gestem, które wymaga zmiany.
- 3 Wybierz opcję , aby zmienić aplikację lub funkcję przypisaną do tego gestu albo wykonaj nowy gest, który zmieni ten dotychczas używany. Następnie wybierz opcję **OK**.



Jeżeli gest nowego polecenia będzie taki sam, jak którykolwiek z gestów poleceń już istniejących, zmiana nie zostanie wykonana.

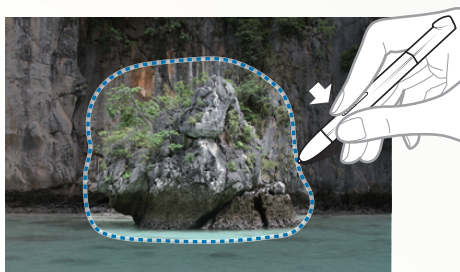
## Funkcja Air View — podgląd treści bez otwierania

Jeżeli przytrzymasz rysik blisko ekranu, na ekranie pojawi się wskaźnik. Przesuń wskaźnik i wskaż pliki, obiekty lub opcje, aby uzyskać w podręcznym oknie podgląd ich treści lub przejrzeć związane z nimi informacje.

Można przewijać panele i listy, przysuwając wskaźnik do krawędzi (górnej/dolnej/lewej/prawej) ekranu.

## Przechwytywanie zawartości ekranu

- 1 Naciśnij przycisk rysika i, nie zwalniając go, obwiedź rysikiem obszar, który zamierzasz przechwycić.
- 2 Z listy wyświetlanej u dołu ekranu wybierz odpowiednią aplikację, aby przypisać ją do wybranego obszaru.



- Wybrany obszar zostanie zapisany w **Galeria** → **Screenshots** folder.
- Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

# Internet

## Internet

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



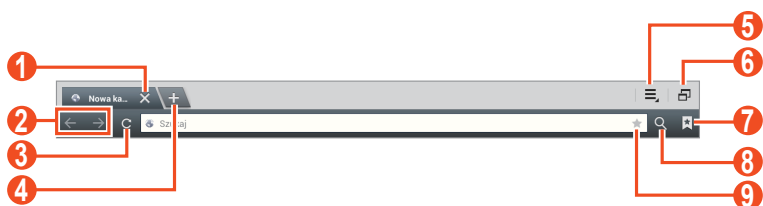
- Za dostęp do Internetu i pobieranie plików multimedialnych mogą być pobierane dodatkowe opłaty. Aby odebrać lub wysłać SMS/MMS należy przełączyć się do sieci 3G.
- Zalecamy korzystanie z dedykowanych taryf lub pakietów danych, które umożliwiają korzystanie z transmisji danych i pozwolą uniknąć dodatkowych kosztów z tym związanych. Włączony telefon, może być na stałe podłączony do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.
- W zależności od regionu i operatora sieci menu przeglądarki internetowej może mieć inną nazwę.
- Dostępne ikony mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu.

## ➤ Przeglądanie stron WWW

*I* Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**, aby wyświetlić stronę startową.

Aby uzyskać dostęp do wybranej strony internetowej, wybierz pole wprowadzania adresu, a następnie wprowadź adres strony internetowej.

- 2 Do nawigacji po stronach internetowych służą następujące klawisze:



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                                                                                           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Zamknięcie bieżącej karty.                                                                                                                                                                                        |
| 2     | Przejsście do tyłu lub do przodu w historii stron internetowych.                                                                                                                                                  |
| 3     | Ponowne wczytanie bieżącej strony internetowej. Podczas wczytywania stron internetowych na urządzeniu ta ikona zmienia się na  . |
| 4     | Otwarcie nowej karty.                                                                                                                                                                                             |
| 5     | Dostęp do listy opcji przeglądarki internetowej.                                                                                                                                                                  |
| 6     | Przełączenie do trybu Multi Window.                                                                                                                                                                               |
| 7     | Otwarcie listy zapisanych zakładek oraz historii ostatnio przeglądanych stron internetowych.                                                                                                                      |
| 8     | Wyszukiwanie informacji.                                                                                                                                                                                          |
| 9     | Utworzenie zakładki do bieżącej strony internetowej.                                                                                                                                                              |

Podczas przeglądania strony internetowej można używać wymienionych niżej opcji:

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



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

- Aby otworzyć nową kartę, wybierz opcję → **Nowa karta**.
- Aby otworzyć nową kartę bez zapisywania plików cookie, wybierz opcję → **Nowa karta incognito**.
- Aby dodać skrót zakładki do ekranu startowego, wybierz opcję → **Dodaj skrót**.
- Aby wysłać adres strony internetowej do innych osób, wybierz opcję → **Udostępnij stronę**.
- Aby wyszukać tekst na stronie sieci internetowej, wybierz opcję → **Znajdź na stronie**.
- Aby przełączyć widok strony w wersji mobilnej na widok strony w wersji komputerowej, wybierz → **Widok komputerowy**.
- Aby zapisać bieżącą stronę internetową i wyświetlić ją później w trybie offline, wybierz opcję → **Zapisz stronę**. Zapisane strony można wyświetlić, wybierając → **Zapisane strony**.
- Aby wyświetlić elementy pobrane z Internetu, wybierz opcję → **Pobrane**.
- Aby wydrukować stronę internetową przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz opcję → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby zmienić ustawienia przeglądarki, wybierz opcję → **Ustawienia**.

## › Głosowe wyszukiwanie informacji



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

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

## › Otwieranie wielu stron

Można otwierać wiele stron i przełączać między nimi widok.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.
- 2 Wybierz opcję , aby otworzyć nową kartę.
- 3 Otwórz nową stronę internetową w nowej karcie.
- 4 Aby przełączać widok między obecnie otwartymi kartami, wybierz tytuł karty.

## › Tworzenie zakładek do ulubionych stron internetowych

Jeżeli znasz adres strony internetowej, możesz ją ręcznie dodać do zakładek.

### Dodawanie zakładki

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.
- 2 Wprowadź adres internetowy lub przejdź do strony internetowej.
- 3 Wybierz opcję  →  aby utworzyć zakładkę do bieżącej strony internetowej.  
Zakładkę do bieżącej strony internetowej można również utworzyć, wybierając opcję .
- 4 Wprowadź nazwę zakładki.

5 Wprowadź adres ulubionej strony internetowej, a następnie wybierz miejsce wstawienia zakładki (w razie potrzeby).

6 Wybierz opcję **OK**.

Aby uzyskać dostęp do opcji zakładki, wybierz opcję , a następnie dotknij zakładki i przytrzymaj ją:

- Aby otworzyć stronę internetową w bieżącej karcie, wybierz opcję **Otwórz**.
- Aby otworzyć stronę internetową w nowej karcie, wybierz opcję **Otwórz w nowej karcie**.
- Aby edytować zakładkę, wybierz opcję **Edytuj zakładkę**.
- Aby dodać skrót zakładki do ekranu startowego, wybierz opcję **Dodaj skrót**.
- Aby wysłać adres strony internetowej do innych osób, wybierz opcję **Udost. adres URL**.
- Aby skopiować adres 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 Strona główna**.

## Tworzenie katalogu zakładek

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.

2 Wybierz opcję  →  → .

3 Wprowadź nazwę folderu zakładki.

4 Wybierz opcję **OK**.

## ▶ Dostęp do historii ostatnio przeglądanych stron

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Internet**.

2 Wybierz opcję  → **Historia**.

3 Wybierz stronę internetową, do której chcesz uzyskać dostęp.

## Game Hub

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskać dostęp do gier.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Game Hub**.
- 2 Wybierz usługę gier.
- 3 Wyszukaj grę i wybierz ją.



Dostępne gry mogą się różnić w zależności od operatora sieci i regionu.

## Książki Play

Przeglądaj i ściągaaj książki z Google Play Books. Możesz czytać książki na swoim urządzeniu.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Książki Play**.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## Filmy Play

Przeglądaj i wypożyczaj filmy z Google Play Movies. Możesz oglądać filmy na swoim urządzeniu.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Filmy Play**.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## Sklep Play

Funkcje urządzenia wyposażonego w system operacyjny Android można rozbudowywać, instalując dodatkowe aplikacje. Sklep Play Store umożliwia łatwe i szybkie kupowanie gier oraz aplikacji przeznaczonych dla urządzeń przenośnych.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Pliki użytkownika z pobranych aplikacji są zapisywane przez urządzenie w pamięci wewnętrznej.

### ► Pobieranie i instalowanie aplikacji

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Sklep Play**.  
Można również wybrać opcję  → **Sklep Play** w prawej górnej części listy aplikacji.
- 2 Jeżeli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **Akceptuj**.
- 3 Wyszukaj aplikację i pobierz ją na urządzenie.  
Po zakończeniu pobierania urządzenie automatycznie zainstaluje aplikację.

### ► Odinstalowywanie aplikacji

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Sklep Play**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wybierz element, który chcesz usunąć.
- 4 Wybierz opcję **Odinstaluj** → **OK**.

## YouTube

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać i udostępniać pliki wideo w serwisie YouTube.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## ➤ Oglądanie filmów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **YouTube**.
- 2 Wybierz film.
- 3 Dotknij ekranu filmu i wybierz opcję , aby wyświetlić film na pełnym ekranie.
- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać klawiszy wirtualnych.

## ➤ Przekazywanie filmów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **YouTube**.
- 2 Wybierz opcję  → **Zaloguj się**, a następnie wybierz konto Google, jeśli jest ono przypisane do serwisu YouTube. Można także wybrać opcję **Dodaj konto** i skonfiguruj konto w celu zalogowania się w witrynie YouTube.
- 3 Wybierz opcję , a następnie wybierz film.
- 4 Wprowadź szczegóły przekazywanych danych i wybierz opcję **Prześlij**.

## Video Hub

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak uzyskać dostęp do filmów.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Video Hub**.
- 2 Wybierz kategorię.
- 3 Wyszukaj film i wybierz go.

# Mapy

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



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Aby umożliwić ustalanie lokalizacji i przeszukiwanie mapy, należy mieć aktywne usługi lokalizacji. ► str. 143

## ► Wyszukiwanie konkretnej lokalizacji

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Mapy**.  
Na mapie jest wyświetlane obecne położenie.
- 2 Wybierz .
- 3 Wprowadź słowo kluczowe lokalizacji.  
Aby wyszukać lokalizację głosem, wybierz .
- 4 Wybierz lokalizację, aby wyświetlić dane szczegółowe na jej temat.
  - Aby wyświetlić wszystkie wyniki wyszukiwania, wybierz opcję **Wyniki wyszukiwania**.
  - Aby wyświetlić swoją bieżącą lokalizację, wybierz . Aby przejść do widoku kompasu, w którym kierunek mapy jest zmieniany zgodnie z ruchem urządzenia, wybierz .
  - Aby wyszukać miejsce w pobliżu, wybierz opcję .
  - Aby uzyskać wskazówki, jak dotrzeć do określonego celu, wybierz .
  - Aby dodać warstwę do mapy, wybierz opcję .
  - Aby uzyskać dostęp do listy pozostałych opcji, wybierz opcję .
  - Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Można również dwukrotnie dotknąć ekranu. Aby przywrócić oryginalny rozmiar, wystarczy dwukrotnie dotknąć ekranu dwoma palcami.
  - Aby dodać gwiazdkę do lokalizacji, wybierz dymek nazwy lokalizacji → .

## ➤ Uzyskiwanie informacji na temat dojazdu do konkretnego miejsca

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Mapy**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wprowadź adres miejsca początkowego i końcowego.  
Aby wprowadzić adres z listy kontaktów lub miejsc oznaczonych gwiazdką albo wskazać lokalizację na mapie, wybierz opcję  → opcja.
- 4 Wybierz środek transportu (samochód, autobus lub pieszo), a następnie wybierz opcję **OK**.  
Trasa jest pokazywana na mapie. W zależności od wybranej metody podróży może być widocznych wiele tras.
- 5 Po zakończeniu wybierz opcję  → **Wyczyść mapę**.

## Współrzędne

Dowiedz się, jak udostępniać swoją lokalizację znajomym i wyświetlać ich lokalizację przy użyciu funkcji Google Latitude™.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Współrzędne**.  
Urządzenie automatycznie połączy się z serwisem Latitude.
- 2 Wybierz opcję  → **Dodaj znajomych**, aby dodać znajomego poprzez wskazanie go na liście kontaktów lub wpisanie adresu e-mail.
- 3 Wybierz opcję **Tak**.  
Po zaakceptowaniu zaproszenia przez znajomych można udostępniać lokalizację.
- 4 Wybierz znajomego z listy.  
Lokalizacje znajomych są zaznaczane na mapie za pomocą ich zdjęć.

## Lokalnie

Dowiedz się, jak wyszukiwać miejsce w okolicy.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Lokalnie**.
- 2 Wybierz kategorię.  
Urządzenie wyszuka okoliczne miejsca należące do odpowiedniej kategorii.
- 3 Wybierz nazwę miejsca, aby wyświetlić jego szczegóły.
- 4 Podczas wyświetlania informacji użyj następujących opcji:
  - Aby wyświetlić miejsce na mapie, wybierz opcję .
  - Aby wyświetlić trasę do wybranego miejsca, wybierz opcję .
  - Aby wyświetlić numer telefonu 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.



- Mapy używane do nawigacji, bieżąca lokalizacja i inne dane związane z nawigowaniem mogą się różnić od rzeczywistych danych lokalizacji. Podczas jazdy należy zawsze uwzględniać warunki drogowe, natężenie ruchu drogowego oraz inne czynniki, które mogą mieć wpływ na kierowanie pojazdem, oraz przestrzegać wszystkich znaków ostrzegawczych oraz przepisów ruchu drogowego.
- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Nawigacja**.
- 2 Jeżeli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **Zaakceptuj**.

- 3 Wprowadź dane miejsca docelowego jedną z następujących metod:
  - wypowiedzenie nazwy celu podróży, np. „Nawiguj do lokalizacji docelowej”.
  - wprowadzanie danych miejsca docelowego za pomocą klawiatury wirtualnej.
  - wybieranie miejsca docelowego z adresów kontaktów.
  - wybieranie miejsca docelowego z listy miejsc oznaczonych gwiazdką.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby używać usługi nawigacji.

## 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 sieci.
- Szczegółowe informacje można znaleźć w witrynie [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com).

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Samsung Apps**.
- 2 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, przeczytaj postanowienia i warunki, a następnie wybierz opcję **Akceptuj**.
- 3 Wyszukaj i pobierz aplikacje zgodnie z potrzebami.

## S Suggest

Znajdź i pobierz najnowsze aplikacje sugerowane przez firmę Samsung. Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Suggest**.

# Google

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyszukiwać dane zapisane na urządzeniu i w Internecie.

## › Wyszukiwanie według słowa kluczowego

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google**.
- 2 Wprowadź słowo kluczowe i wybierz opcję  z klawiatury. Aby wyszukać dane głosem, wybierz opcję  i wypowiedz słowo kluczowe do mikrofonu urządzenia.
- 3 Wybierz wyniki wyszukiwania. Aby zawęzić zakres wyszukiwania, wybierz opcję  → **Ustawienia** → **Wyszukiwanie na tablecie**, a następnie zaznacz pole wyboru obok aplikacji, którą zamierzasz przeszukać.

## › Korzystanie z Google Now

Jeżeli chcesz przeglądać aktualne karty Google Now z potrzebnymi informacjami, uruchom usługę Google Now.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google**.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Aby ustalić swoją lokalizację, należy włączyć usługi lokalizacyjne.
- Korzystanie z tej funkcji wymaga zalogowania się do konta Google.

## Learning Hub

Dowiedz się, jak uzyskać dostęp do materiałów szkoleniowych.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Learning Hub**.
- 2 Wybierz kategorię.
- 3 Wyszukaj wykłady wideo lub książki i je wybierz.

# Komunikacja

## Funkcje połączeń

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 i odbieranie połączeń

Do nawiązywania, odbierania, kończenia i odrzucania połączenia można używać klawiszy lub ekranu dotykowego.

### Nawiązywanie połączenia

- 1 Otwórz listę aplikacji, wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** i wprowadź numer kierunkowy oraz numer telefonu.
- 2 Aby nawiązać połączenie głosowe, wybierz opcję .  
W przypadku połączenia wideo wybierz opcję **Poł. wideo**.
- 3 Aby zakończyć połączenie, wybierz opcję **Koniec**.



- Często wybierane numery można dodać do kontaktów.  
▶ str. 124
- Aby szybko uzyskać dostęp do spisu połączeń w celu ponownego wybrania ostatnio używanych numerów, wybierz opcję **Telefon** → **Spis poł.**

## Odbieranie połączenia

1 Gdy urządzenie sygnalizuje połączenie przychodzące, przesunąć ikonę  w dowolnym kierunku aż do obramowania koła.



Aby wysłuchać dzwonek, gdy dzwoni telefon, naciśnij klawisz głośności.

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

## Odrzucanie połączenia

Gdy urządzenie sygnalizuje połączenie przychodzące, przesunąć ikonę  w dowolnym kierunku aż do obramowania koła.

Aby wysłać wiadomość po odrzuceniu połączeń przychodzących, wybierz opcję **Odrzuć połączenie z wiad.**



Najpierw ustaw wiadomość tekstową, która będzie wysyłana do rozmówców. Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Ustaw. komunikatów odrz.**

## Nawiązywanie połączeń IP

1 Otwórz listę aplikacji, wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** i wprowadź numer kierunkowy oraz numer telefonu.

2 Wybierz .



- Można konfigurować konta połączeń IP. Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń internetowych** → **Konta**.
- Można skonfigurować konto, które będzie domyślnym kontem połączenia IP. Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń internetowych** → **Konta** → konto → **Ustaw jako konto główne**.

## Wstawienie pauzy

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wstawiać pauzę między numerami podczas wprowadzania numeru PIN lub konta w automatycznym systemie zgłoszeniowym.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** i wprowadź numer kierunkowy oraz numer telefonu.
- 2 Wybierz opcję  → **Dodaj dwusekundową przerwę** lub **Dodaj oczekiwanie**.
- 3 Wprowadź dodatkowe numery.
- 4 Wybierz opcję , aby wybrać numer.
  - W przypadku dwusekundowej pauzy dodatkowe numery zostaną automatycznie wysłane do systemu po upływie 2 sekund.
  - W przypadku pauzy na oczekiwanie wybierz opcję **Tak** po wyświetleniu okna podręcznego.

## Wybieranie numeru międzynarodowego

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura**, 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.

## ▶ Używanie 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 przycisku zestawu słuchawkowego powoduje zawieszenie trwającego połączenia lub przywrócenie połączenia zawieszonego.
- Aby zakończyć połączenie, naciśnij przycisk na zestawie słuchawkowym.

## ➤ Używanie 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 **Zawieś**. Aby przywrócić zawieszone połączenie, wybierz opcję **Powrót**.
- Aby nawiązać drugie połączenie, wybierz opcję **Dodaj poł.**, a następnie wybierz nowy numer.
- Aby odebrać drugie połączenie, gdy jest sygnalizowane połączenie oczekujące, przesun ikonę  w dowolnym kierunku, aż do obramowania koła. Telefon zaproponuje zakończenie lub zawieszenie pierwszego połączenia. Z tej funkcji można korzystać po wykupieniu usługi połączeń oczekujących.
- Aby otworzyć ekran wybierania numeru, wybierz opcję **Klawiatura**.
- Chcąc wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał, wybierz opcję **Wył. mikrofon**.
- Aby słuchać i rozmawiać przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, wybierz opcję **Słuchawki**.
- Aby otworzyć książkę telefoniczną, wybierz opcję **Kontakty**.
- 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 obiektyw aparatu z przodu i z tyłu urządzenia, wybierz opcję **Przełącz aparat**.
- Aby otworzyć ekran wybierania numeru, wybierz opcję **Klawiatura**.
- Chcąc wyłączyć mikrofon, aby rozmówca Cię nie słyszał, wybierz opcję **Wył. mikrofon**.
- Aby słuchać i rozmawiać przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, wybierz opcję **Słuchawki**.
- Aby ukryć swój obraz przed rozmówcą, wybierz opcję  → **Ukryj mnie**.
- Aby wybrać alternatywny obraz lub film wyświetlany rozmówcy, naciśnij opcję  → **Obrazy** lub **Filmy**.
- Aby skorzystać z obrazu rozmówcy, dotknij wybranego obrazu i przytrzymaj go. Można zrobić zdjęcie ekranu lub nagrać połączenie wideo, wybierając opcję **Zrób zdjęcie** lub **Nagraj**.
- Aby dodać emotikony do obrazu, wybierz opcję  → **Animowane emocje**.
- Aby zmienić tryb wyświetlania i przejść do podglądu motywu, wybierz opcję  → **Widok motywu**.
- Aby dodać dekoracyjne ikony do obrazu, wybierz opcję  → **Włącz widok obrazk.**



W wielu krajach/regionach nagrywanie rozmowy bez zezwolenia jest zabronione. Przed rozpoczęciem nagrywania rozmowy zawsze proś rozmówcę o zgodę na nagrywanie.

## » Wyświetlanie i wybieranie numerów połączeń nieodebranych

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

## » Ustawianie automatycznego odrzucania

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

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Odrzucanie połączeń**.
- 2 Wybierz opcję **Tryb autom. odrzucania**, a następnie opcję.
  - **Wszystkie numery**: odrzucanie wszystkich połączeń.
  - **Autom. odrzucanie numerów**: odrzucanie połączeń z określonego numeru.
- 3 Włącz tryb automatycznego odrzucania połączeń, przesuwając w prawo suwak obok opcji **Tryb autom. odrzucania**.
- 4 Wybierz opcję **Lista autom. odrzucania**.
- 5 Wybierz .
- 6 Wprowadź numer, który chcesz blokować, a następnie wybierz opcję **Zapisz**.  
Można skonfigurować kryteria dotyczące numerów.
- 7 Aby dodać więcej numerów, powtórz kroki 4-6.

## › 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 prowadzi już inną rozmowę lub znajduje się poza zasięgiem sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **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.

## › Używanie trybu wybierania ustalonego (FDN)

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

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Dodatkowe ustawienia** → **Tryb 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 blokowania połączeń

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

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Dodatkowe ustawienia** → **Blokowanie poł.** → typ połączenia.
- 2 Wybierz warunek.
- 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.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → **Ustawienia połączeń** → **Dodatkowe ustawienia** → **Poł. oczekujące**. Ustawienie zostanie przesłane do sieci.

## › Wyświetlanie spisów połączeń

Spisy połączeń i wiadomości można wyświetlać odfiltrowane według ich typu.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Spis poł.**
- 2 Wybierz opcję  → **Widok** → opcję.
- 3 Wybierz spis, aby wyświetlić jego szczegóły.



Z poziomu widoku szczegółowego można zadzwonić lub wysłać wiadomość na określony numer. Można również skorzystać z przydatnych funkcji, dotykając i przytrzymując dziennik na liście.

## ➤ Personalizowanie ustawień połączeń

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura** →  → **Ustawienia połączeń** → opcja.

2 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                     | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odrzucanie połączeń       | Po wybraniu tej opcji wszystkie połączenia lub połączenia z określonych numerów będą automatycznie odrzucane. Blokowane numery telefonów można dodawać do listy automatycznie odrzucanych numerów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ustaw. komunikatów odrz.  | Dodanie lub edycja wiadomości, która będzie wysyłana po odrzuceniu połączenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Dzwonki i tony klawiatury | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dzwonek urządzenia:</b> Wybór dźwięku dzwonka sygnalizującego połączenia przychodzące.</li><li>• <b>Wibracje urządzenia:</b> Dodanie lub wybranie sposobu wibrowania.</li><li>• <b>Wibracja podczas dzwonienia:</b> Skonfigurowanie urządzenia do wibrowania i odtwarzania dzwonka w celu informowania o połączeniach przychodzących.</li><li>• <b>Dźwięki klawiszy:</b> Ustawianie dźwięku informującego o wprowadzaniu znaków na ekranie wybierania.</li></ul> |

| Opcja                              | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sygnalizacja połączenia            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Wibracje podczas połączeń:</b><br/>Konfigurowanie urządzenia, aby wibrowało, gdy rozmówca odbiera lub kończy połączenie.</li> <li>• <b>Sygnaly stanu połączenia:</b><br/>Konfigurowanie urządzenia do informowania o stanie połączenia podczas prowadzenia rozmowy.</li> <li>• <b>Powiadom. podczas poł.:</b><br/>Skonfigurowanie urządzenia do informowania o zdarzeniach podczas prowadzenia rozmowy.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                 |
| Odbieranie/<br>kończenie połączeń  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Odbieraj połączenia głosem:</b><br/>Skonfigurowanie odbierania lub odrzucania przychodzącego połączenia za pomocą poleceń głosowych.</li> <li>• <b>Klawisz zasilania kończy połączenie:</b><br/>Skonfigurowanie kończenia połączenia przez naciśnięcie klawisza zasilania.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Akcesoria używane podczas połączeń | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Autom. odbieranie poł.:</b> Ustalenie, czy urządzenie ma automatycznie odbierać połączenie po określonym czasie (funkcja dostępna wyłącznie przy podłączonym zestawie słuchawkowym).</li> <li>• <b>Zegar autom. odb. poł.:</b> Określenie czasu, przez jaki urządzenie oczekuje przed odebraniem połączenia.</li> <li>• <b>Warunki połączeń wych.:</b> Zezwolenie na nawiązywanie połączeń wychodzących przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth, nawet gdy urządzenie jest zablokowane.</li> <li>• <b>Typ połąc. wychodzącego:</b> Wybieranie typu połączeń wychodzących nawiązywanych przy użyciu zestawu słuchawkowego Bluetooth.</li> </ul> |

| Opcja                               | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dodatkowa głośność podczas połączeń | Konfigurowanie opcji wyświetlania przycisku głośności podczas rozmowy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Zwiększ.głośn. w kieszeni           | Konfigurowanie opcji zwiększania głośności dzwonka, gdy urządzenie znajduje się w zamknięciu, np. w kieszeni czy w torbie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Przekazywanie połączeń              | Określenie przekazywania połączeń przychodzących na wskazany numer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Dodatkowe ustawienia                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Identyfikator rozmówcy:</b> Ustawienia wyświetlania własnego numeru w połączeniach wychodzących.</li> <li>• <b>Blokowanie poł.:</b> Ustawienie blokowania połączeń według typu.</li> <li>• <b>Poł. oczekujące:</b> Skonfigurowanie urządzenia do informowania o połączeniach przychodzących podczas prowadzenia rozmowy.</li> <li>• <b>Auto-powtarzanie:</b> Skonfigurowanie automatycznego ponawiania nawiązania połączenia w przypadku nieudanego połączenia lub przerwania połączenia.</li> <li>• <b>Tryb FDN:</b> Aktywacja trybu FDN w celu ograniczenia połączeń do numerów, które nie znajdują się na liście FDN na karcie SIM lub USIM.</li> <li>• <b>Autom. numer kierunkowy:</b> Ustawienie automatycznego wstawiania prefiksu (numeru kierunkowego obszaru lub kraju) przed numerem telefonu.</li> </ul> |
| Obraz połączenia wideo              | Wybór alternatywnego obrazu wyświetlanego rozmówcy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Własny obraz na żywo                | Wybór obrazu na żywo wyświetlanego rozmówcy.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| Opcja                     | Funkcja                                                                                                                     |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opcje po błędzie poł.     | Ustalenie, czy urządzenie ma próbować nawiązać połączenie głosowe, jeżeli nie powiodło się nawiązanie połączenia wideo.     |
| Usługa poczty głosowej    | Wybranie operatora poczty głosowej.                                                                                         |
| Ustawienia poczty głosow. | Wprowadzanie numeru serwera poczty głosowej. Numer można uzyskać od operatora sieci.                                        |
| Dzwonek                   | Skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania o nadejściu poczty głosowej.                                                    |
| Wibracja                  | Ustawienie urządzenia do sygnalizowania wibracjami po odebraniu wiadomości w poczcie głosowej.                              |
| Konta                     | Ustawienie odbierania połączeń IP oraz konfiguracja kont usług połączeń IP.                                                 |
| Używ. łącz. internet.     | Konfigurowanie urządzenia do używania usług połączeń IP. Usługi połączeń IP są świadczone wyłącznie przez połączenie Wi-Fi. |

## 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. Aby odebrać lub wysłać SMS/MMS należy przełączyć się do sieci 3G.

## ➤ Wysyłanie wiadomości tekstowych (SMS)



- Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, telefon ją podzieli.
- Możesz wybrać rodzaj alfabetu dla nowych wiadomości SMS w Ustawieniach w menu Obsługiwane znaki. Po wybraniu opcji Automatyczny telefon zmieni kodowanie z alfabetu GSM na Unicode, jeśli zostanie wprowadzony znak Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości o około połowę.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości** →
- 2 Dodaj odbiorców wiadomości.
  - Ręcznie wpisz numery telefonów, oddzielając je przecinkami lub średnikami.
  - Wybierz numery telefonów z listy, wybierając opcję
- 3 Wybierz opcję **Wpisz wiadomość** i wprowadź tekst wiadomości.  
Aby wstawić emotikony, wybierz → **Wstaw emotikonę**.
- 4 Wybierz opcję aby wysłać wiadomość.

## ➤ Wysyłanie wiadomości MMS

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości** →
  - 2 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 lub dołączeniu elementu urządzenie przekonwertuje wiadomość na format MMS.

- 3 Wybierz opcję **Wpisz wiadomość** i wprowadź tekst wiadomości.  
Aby wstawić emotikony, wybierz  → **Wstaw emotikonę**.
- 4 Wybierz opcję  i dodaj element.  
Można wybrać plik z listy plików, zrobić zdjęcie lub nagrać plik wideo.
- 5 Wybierz opcję , aby wysłać wiadomość.

## ▶ Wyświetlanie wiadomości SMS lub MMS

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wiadomości**.  
Wiadomości są grupowane według kontaktów, tak jak komunikatorze.
- 2 Wybierz wątek wiadomości.
- 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 wiadomości:

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura**, a następnie dotknij klawisza  i przytrzymaj go.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami serwera poczty głosowej.



Przed uzyskaniem dostępu do serwera poczty głosowej należy zapisać jego numer. W celu uzyskania informacji o numerze należy się skontaktować z operatorem sieci.

# Google Mail

W skrzynce odbiorczej w urządzeniu 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.



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

## › Wysyłanie wiadomości e-mail

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google Mail** → .
- 2 Wybierz pole odbiorcy i wprowadź adres e-mail.
- 3 Wybierz pole tematu i wprowadź temat.
- 4 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości e-mail.
  - Aby dołączyć zdjęcie, wybierz opcję .
  - Aby usunąć dołączone zdjęcie, wybierz opcję , znajdującą się po prawej stronie nazwy załącznika.
- 5 Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję **WYŚLIJ**.



Jeżeli urządzenie działa w trybie offline lub znajduje się poza zasięgiem sieci, wiadomość zostanie przechowana w wątku wiadomości do momentu nawiązania połączenia z siecią.

## › Wyświetlanie wiadomości e-mail

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google Mail**.
- 2 Wybierz opcję , aby zaktualizować listę wiadomości.
- 3 Wybierz wiadomość e-mail.

W widoku wiadomości można używać następujących opcji:

- Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz opcję .
- Aby wyszukać wiadomość e-mail, wybierz opcję .
- Aby zarchiwizować wiadomość, wybierz opcję .
- Aby usunąć wiadomość, wybierz opcję .
- Aby przejść do następnej lub poprzedniej wiadomości, przewiń w lewo lub w prawo.
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz opcję .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, uwzględniając wszystkich odbiorców, wybierz opcję .
- Aby przekazać wiadomość do innej osoby, wybierz opcję .
- Aby oznaczyć wiadomość gwiazdką, dotknij .
- Aby wyświetlić załącznik, wybierz opcję **WYŚWIETL**. Aby zapisać załącznik na urządzeniu, wybierz opcję **ZAPISZ**.
- Aby dodać etykietę do wiadomości, wybierz opcję  → **Zmień etykiety**.
- Aby oznaczyć wiadomość jako nieprzeczytaną, wybierz opcję  → **Oznacz jako nieprzeczytane**.
- Aby oznaczyć wiadomość jako ważną, wybierz opcję  → **Zaznacz jako ważne**.
- Aby ukryć wiadomość, wybierz  → **Ignoruj**. Aby przenieść wiadomość do skrzynki odbiorczej, wybierz opcję **Wszystkie**, a następnie przeciągnij wiadomości na pozycję **Odebrane**.
- Aby zarejestrować wiadomość na liście spamu, wybierz opcję  → **Zgłoś spam**.
- Aby ponownie wczytać wiadomości, wybierz opcję  → **Odśwież**.
- Aby zmienić ustawienia poszczególnych etykiet, wybierz  → **Zarządzaj etykietami**.
- Aby zmienić ustawienia poczty e-mail, wybierz opcję  → **Ustawienia**.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od konta.

## 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 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **E-mail**.
- 2 Wprowadź adres e-mail i hasło.
- 3 Wybierz opcję **Dalej** (ogólne konta e-mail) albo **Konfig. ręczna** (inne firmowe konta e-mail).
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- 5 Aby dodać więcej kont e-mail, wybierz opcję  → **Ustawienia** → **Dodaj konto** i powtórz czynności z punktów 2–4.

Po zakończeniu konfigurowania konta e-mail wiadomości e-mail są pobierane na urządzenie. Jeśli utworzono więcej niż dwa konta e-mail, można przełączać się między nimi. Wybierz nazwę konta w lewym górnym rogu ekranu i wskaż konto, z którego chcesz pobrać wiadomości.

### › Wysyłanie wiadomości e-mail

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **E-mail** → .
- 2 Dodaj odbiorców wiadomości.
  - Wpisz ręcznie adresy e-mail, oddzielając je przecinkiem lub średnikiem.
  - Wybierz adresy e-mail z listy, wybierając opcję .
- 3 Wybierz pole tematu i wprowadź temat.
- 4 Wybierz pole wprowadzania tekstu i wprowadź tekst wiadomości e-mail. Można narysować obrazek i umieścić go w treści wiadomości, wybierając .

- 5 Wybierz opcję  → pliki do dołączenia.
- 6 Wybierz opcję , aby wysłać wiadomość.  
Aby wysłać wiadomość o określonej godzinie i w określonym dniu, wybierz opcję .

 Jeżeli telefon działa w trybie offline lub znajduje się poza zasięgiem sieci, wiadomość zostanie przechowana w skrzynce nadawczej do momentu nawiązania połączenia z siecią.

## ► Wyświetlanie wiadomości e-mail

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

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **E-mail**.
- 2 Wybierz opcję , aby zaktualizować listę wiadomości.
- 3 Wybierz wiadomość e-mail.

W widoku wiadomości można używać następujących opcji:

- Aby wyszukać wiadomość e-mail, wybierz opcję .
- Aby utworzyć nową wiadomość, wybierz opcję .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, wybierz opcję .
- Aby odpowiedzieć na wiadomość, uwzględniając wszystkich odbiorców, wybierz opcję .
- Aby przekazać wiadomość do innej osoby, wybierz opcję .
- Aby usunąć wiadomość, wybierz opcję .
- Aby przełączyć do trybu Multi Window, wybierz opcję .
- Aby oznaczyć wiadomość gwiazdką, dotknij .
- Aby zapisać adresy e-mail odbiorców w kontaktach jako grupę kontaktów, wybierz  →  → **OK**.
- Aby oznaczyć wiadomość jako nieprzeczytaną, wybierz opcję  → **Zaznacz jako nieprzeczytane**.
- Aby przenieść wiadomość do innego folderu, wybierz opcję  → **Przenieś**.

- Aby zapisać wiadomość, wybierz opcję  → **Zapisz wiadomość**. Wiadomość zostanie zapisana w lokalizacji **Moje pliki** → **sdcard0** → **Saved Email**.
- Aby wyświetlić wiadomości według kategorii, wybierz opcję  → **Sortuj wg**.
- Aby zmienić tryb wyświetlania, wybierz opcję  → **Tryb wyświetlania**.
- Aby wydrukować wiadomość przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz opcję  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby filtrować wiadomości od użytkownika, wybierz opcję  → **Ustaw jako nadawcę prioryt**. Można czytać wiadomości od nadawcy w określonej skrzynce odbiorczej.
- Aby usunąć wszystkie wiadomości, wybierz opcję  → **Usuń wszystko**.
- Aby zmienić rozmiar czcionki, wybierz opcję  → **Rozmiar czcionki**.
- Aby zmienić ustawienia poczty e-mail, wybierz opcję  → **Ustawienia**.
- Aby zapisać załącznik w urządzeniu, wybierz okno załączników → .



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu konta poczty e-mail i orientacji urządzenia.

## 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 sieci.

## › Ustawienie stanu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Talk**.
- 2 Dodaj konto Google (w razie potrzeby).
- 3 Zmień swój stan, obraz oraz wyświetlaną wiadomość.

## ➤ Dodawanie znajomych do listy znajomych

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Talk** → .
- 2 Wprowadź adres e-mail znajomego i wybierz opcję **GOTOWE**. Osoba, która zaakceptuje zaproszenie, jest dodawana do listy znajomych.

## ➤ Rozpoczęcie czatu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Talk**.
- 2 Wybierz znajomą osobę z listy znajomych. Zostanie wyświetlony ekran czatu.
- 3 Wprowadź i wyślij wiadomość.
  - Aby dodać więcej znajomych do czatu, wybierz opcję  → **Dodaj do czatu**.
  - Aby przełączać się między aktywnymi czatami, wybierz znajomego z listy znajomych.
  - Aby zakończyć czat, wybierz opcję  → **Zakończ czat**.

## ChatON

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać aplikacji ChatON do wysyłania i odbierania wiadomości błyskawicznych przy użyciu dowolnego urządzenia, które ma przypisany numer telefonu komórkowego.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **ChatON**.  
 Po pierwszym włączeniu tej aplikacji dokończ konfigurowanie konta, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.
- 2 Wprowadź i wyślij wiadomość.

## Czat

Dowiedz się, jak wysyłać i odbierać wiadomości błyskawiczne od znajomych i rodziny, korzystając z funkcji wiadomości błyskawicznych komunikatora Google+.

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Czat**.



Po pierwszym włączeniu tej aplikacji dokończ konfigurowanie konta, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

2 Wprowadź i wyślij wiadomość.

## Google+

Dowiedz się, jak uzyskać dostęp do usługi społecznościowej stworzonej przez firmę Google. Można tworzyć grupy, aby dzielić się myślami i zainteresowaniami lub wysyłać i odbierać wiadomości błyskawiczne, a także przysyłać swoje zdjęcia.

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Google+**.



Po pierwszym włączeniu tej aplikacji dokończ konfigurowanie konta, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

2 Wybierz sieć społecznościową.

# Rozrywka

## Odtwarzacz muzyki

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



- Jeśli pliki muzyczne zostaną otwarte z katalogu **Moje pliki** lub przeglądarki internetowej, można również korzystać z następujących formatów: mid, xmf, rtttl, imy, rtx, ota, amr, wav, mxmf.
- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, może wystąpić błąd podczas otwierania plików.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

## ➤ Dodawanie plików muzycznych do urządzenia

Rozpocznij od przeniesienia plików na urządzenie lub na kartę pamięci:

- Pobierz z Internetu przez sieć bezprzewodową. ► str. 66
- Pobierz z komputera za pomocą programu Samsung Kies. ► str. 128
- Odbierz przez Bluetooth. ► str. 141
- Zsynchronizuj z programem Windows Media Player 11. ► str. 129
- Skopiuj na kartę pamięci.

## ▶ Odtwarzanie muzyki

Po przeniesieniu plików na urządzenie lub na kartę pamięci:

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Odtwarzacz muzyki**.
- 2 Wybierz kategorię muzyki → plik muzyczny.
- 3 Dotknij pola odtwarzacza muzyki.
- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać klawiszy wirtualnych.

W trakcie odtwarzania wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby dodać pliki muzyczne do listy odtwarzania, wybierz opcję **Dodaj do listy odtw.**
- Aby słuchać muzyki przez zestaw słuchawkowy Bluetooth, wybierz opcję **Przez Bluetooth**. Tej opcji nie można używać, gdy do urządzenia jest podłączony zestaw słuchawkowy.
- Aby przesłać plik muzyczny do innych osób lub go udostępnić, wybierz **Udostępnij przez**.
- Aby przypisać plik muzyczny do różnych dźwięków, wybierz opcję **Ustaw jako**.
- Aby wyszukać urządzenia, w których włączono funkcję współdzielenia treści multimedialnych, wybierz opcję **Pokaż dostępne urządzenia**.
- Aby zmienić ustawienia odtwarzacza muzyki, wybierz opcję **Ustawienia**.



- Odtwarzaczem muzyki można sterować przy użyciu zestawu słuchawkowego. Aby uruchomić odtwarzacz muzyki, w trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj przycisk zestawu słuchawkowego. Aby rozpocząć lub wstrzymać odtwarzanie, naciśnij przycisk zestawu słuchawkowego.
- Podczas słuchania muzyki zapisanej w formacie wielokanałowym, np. muzyki do filmów DVD, można słyszeć dźwięk przestrzenny 5.1.

## ➤ Tworzenie listy odtwarzania

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Odtwarzacz muzyki**.
- 2 Wybierz opcję  → **Nowa lista odtwarzania**.
- 3 Wprowadź tytuł nowej listy odtwarzania i wybierz opcję **OK**.
- 4 Aby dodać pliki muzyczne do listy odtwarzania, wybierz opcję  obok plików muzycznych.  
Aby usunąć pliki muzyczne z listy odtwarzania, wybierz opcję  obok plików muzycznych.
- 5 Wybierz opcję **Gotowe**.

## ➤ Zmiana ustawień odtwarzacza muzyki

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Odtwarzacz muzyki**.
- 2 Wybierz opcję  → **Ustawienia**.
- 3 Konfigurację odtwarzacza muzyki można zmieniać przy użyciu następujących ustawień:

| Opcja                 | Funkcja                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| SoundAlive            | Wybór efektu dźwiękowego.                                                       |
| Szybkość odtwarzania  | Zmiana szybkości odtwarzania.                                                   |
| Tekst                 | Wyświetlanie tekstu utworu podczas odtwarzania.                                 |
| Auto-wył. odtwarzacza | Ustawianie automatycznego wyłączania odtwarzacza muzyki po określonym czasie.   |
| Elementy menu muzyka  | Wybór kategorii muzyki, które będą wyświetlane na ekranie biblioteki muzycznej. |

## Music Hub

Można uzyskać dostęp do sklepu muzycznego online, a następnie wyszukiwać i kupować ulubione utwory. Można również dodawać pliki muzyczne do listy życzeń oraz odtwarzać pobrane pliki muzyczne.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Music Hub**.
- 2 Wybierz , a następnie wprowadź wyszukiwane słowo kluczowe.
- 3 Wybierz wynik z listy wyników wyszukiwania.  
Aby kupić album, wybierz etykietę z ceną, a następnie zakończ zakupy, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

## Aparat

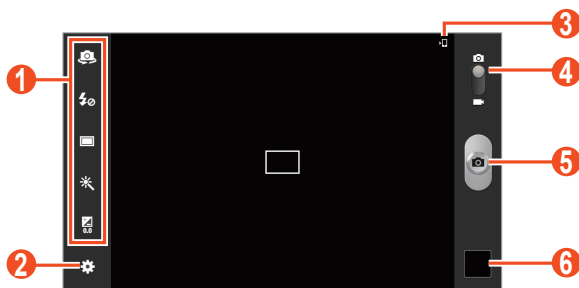
Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak robić i wyświetlać zdjęcia oraz nagrywać filmy.



- 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 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**.
- 2 Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i w razie potrzeby wykadruj obraz.



| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p>Korzystanie ze skrótów aparatu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>📷: Przełączanie między obiektywem aparatu z przodu i z tyłu urządzenia.</li> <li>⚡: Zmiana ustawień lampy błyskowej.</li> <li>📷: Zmiana trybu fotografowania.</li> <li>✳️: Stosowanie efektu specjalnego.</li> <li>📷 0.0: Zmiana wartości ekspozycji.</li> </ul> <p>Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji. ► str. 112</p> |
| 2     | Zmiana ustawień aparatu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 3     | Wyświetlenie domyślnej lokalizacji przechowywania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 4     | Przełączenie na kamerę.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5     | Fotografowanie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6     | Wyświetlenie zrobionych zdjęć.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i powoli rozsuń je. Aby zmniejszyć współczynnik powiększenia, zsuń palce. Możesz również powiększać lub pomniejszać obraz za pomocą klawisza głośności.

- 3 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.
- 4 Wybierz opcję , aby zrobić zdjęcie.  
Zdjęcie jest zapisywane automatycznie.

Po zrobieniu zdjęć wybierz przeglądarkę zdjęć, aby wyświetlić zrobione zdjęcia.

- Aby wyświetlić więcej zdjęć, przewiń w lewo albo w prawo. Można również dotknąć ekranu i przewijać miniatury zdjęć w dolnej części ekranu.
- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Aby przywrócić oryginalny rozmiar, wystarczy dwukrotnie dotknąć ekranu.
- Aby dodać zdjęcie do listy ulubionych, wybierz opcję .
- Aby przesłać zdjęcie do innych osób, wybierz opcję  → opcja.
- Aby usunąć zdjęcie, wybierz  → **OK**.
- Aby włączyć pokaz slajdów, wybierz opcję  → **Pokaz slajdów** → **Rozpocznij pokaz slajdów**. Aby przerwać pokaz slajdów, dotknij ekranu.
- Aby zapisać twarze na zdjęciu jako etykiety twarzy, wybierz opcję  → **Etykieta twarzy**. ► str. 118
- Aby dodać notatkę do obrazu, wybierz opcję  → **Dodaj notatkę zdjęcia**. Aby przejść do edytowania notatki, dotknij ikony  w obrazie.
- Aby dodać zdjęcie do schowka, wybierz  → **Kopiuj do schowka**.
- Aby obrócić zdjęcie w lewo, wybierz  → **Obróć w lewo**.
- Aby obrócić zdjęcie w prawo, wybierz  → **Obróć w prawo**.
- Aby przyciąć fragment zdjęcia, wybierz opcję  → **Przytnij**.
- Aby edytować zdjęcie w edytorze obrazów, wybierz  → **Edytuj**.
- Aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub obraz kontaktu, wybierz  → **Ustaw jako**.

- Aby wysłać zdjęcie do osoby, której twarz zapisano jako etykietę na zdjęciu, wybierz opcję  → **Udostępnianie zdjęć znajomym**.
- Aby wydrukować zdjęcie przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby zmienić nazwę pliku, wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyszukać urządzenia, w których uaktywniono funkcję udostępniania multimediów, wybierz  → **Pokaż dostępne urządzenia**.
- Aby wyświetlić szczegóły zdjęcia, wybierz opcję  → **Szczegóły**.

## ➤ Zmiana trybu fotografowania

Można robić zdjęcia w różnych trybach fotografowania. Aby zmienić tryb fotografowania, wybierz  → **Tryb fotografowania** → opcja.

| Opcja                        | Funkcja                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Panorama                     | Zrobienie zdjęcia panoramicznego. Ten tryb dostępny jest tylko w aparacie znajdującym się z tyłu urządzenia. |
| Udostępnianie zdjęć          | Zrób zdjęcie i prześlij je do innych osób bezpośrednio za pośrednictwem połączenia Wi-Fi Direct.             |
| Udostępnianie zdjęć znajomym | Wyślij zdjęcie do osoby, której twarz zapisano jako etykietę na zdjęciu.                                     |
| Uśmiech                      | Skonfigurowanie aparatu do rozpoznawania ludzkich twarzy, aby ułatwić fotografowanie uśmiechniętych osób.    |
| Obrazek                      | Wykonuje zdjęcia z efektem kreskówki.                                                                        |

## ➤ Zmiana ustawień aparatu

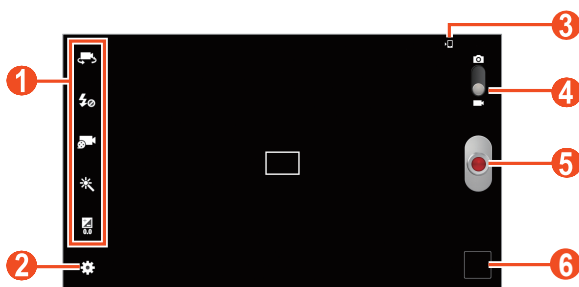
Przed zrobieniem zdjęcia wybierz opcję , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

| Opcja               | Funkcja                                                                                                                                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Edytuj skróty       | Edycja skrótów do często używanych opcji.                                                                                                                                                     |
| Autoportret         | Przełączanie między obiektywem aparatu z przodu i z tyłu urządzenia.                                                                                                                          |
| 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.                                                                                                                                                                  |
| Efekty              | Zastosowanie efektu specjalnego, takiego jak barwy sepii czy odcień czerni lub bieli.                                                                                                         |
| Tryb scenerii       | Zmiana trybu scenerii.                                                                                                                                                                        |
| Wartość ekspozycji  | Zmiana wartości ekspozycji w celu zmiany jasności.                                                                                                                                            |
| AutoFocus           | Wykonanie zbliżenia lub ustawienie aparatu tak, aby automatycznie ustawiał ostrość na fotografowanym obiekcie.                                                                                |
| Samowyzwalacz       | Wybór czasu opóźnienia przed zrobieniem zdjęcia przez aparat.                                                                                                                                 |
| Rozdzielczość       | Zmiana opcji rozdzielczości.                                                                                                                                                                  |
| Balans bieli        | Zmiana balansu kolorów zgodnie z warunkami oświetlenia.                                                                                                                                       |

| Opcja                   | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ISO                     | Zmiana czułości czujnika obrazu aparatu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Pomiar                  | Wybór typu pomiaru oświetlenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Ekstra jasność<br>wyśw. | Uruchomienie funkcji widoczności na zewnątrz w celu wybrania odpowiednich warunków oświetlenia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Linie<br>pomocnicze     | Wyświetlenie linii pomocniczych na ekranie podglądu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Etykieta GPS            | <p>Skonfigurowanie aparatu tak, aby dołączał do zdjęć informacje dotyczące lokalizacji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aby uzyskać lepszą jakość sygnału GPS, należy unikać robienia zdjęć w miejscach, gdzie może dojść do zakłóceń sygnału, na przykład między budynkami, na obszarach nisko położonych lub w niekorzystnych warunkach pogodowych.</li> <li>• Podczas przekazywania zdjęć do Internetu może być na nich widoczna Twoja lokalizacja. Aby tego uniknąć, należy wyłączyć opcję dodawania etykiet GPS.</li> </ul> |
| Zapisz<br>odwrócony     | Konfigurowanie opcji automatycznego odwracania zdjęć podczas fotografowania za pomocą aparatu z przodu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Jakość obrazu           | Wybór poziomu jakości zdjęć.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Domyślna<br>pamięć      | Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania zrobionych zdjęć.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ust.fabryczne           | Przywrócenie fabrycznych ustawień aparatu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

## ➤ Nagrywanie filmów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Aparat**.
- 2 Przesuń suwak, aby przełączyć do trybu kamery.
- 3 Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i w razie potrzeby wykadruj obraz.



| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | <p>Korzystanie ze skrótów kamery.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Przełączenie na przedni obiektyw aparatu i nagranie filmu w trybie autoportretu.</li> <li>• : Zmiana ustawień lampy błyskowej.</li> <li>• : Zmiana trybu nagrywania (w celu dołączenia do wiadomości lub zwykłego zapisu).</li> <li>• : Stosowanie efektu specjalnego.</li> <li>• : Zmiana wartości ekspozycji.</li> </ul> <p>Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji. ► str. 112</p> |
| 2     | Zmiana ustawień kamery.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 3     | Wyświetlenie domyślnej lokalizacji przechowywania.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Cyfra    | Funkcja                        |
|----------|--------------------------------|
| <b>4</b> | Przełączenie do trybu aparatu. |
| <b>5</b> | Nagrywanie filmu.              |
| <b>6</b> | Wyświetlenie nagranych filmów. |



Aby zmienić współczynnik powiększenia, dotknij ekranu dwoma palcami i powoli rozsuń je. Aby zmniejszyć współczynnik powiększenia, zsuń palce. Możesz również powiększać lub pomniejszać obraz za pomocą klawisza głośności.

- 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 rozpocząć nagrywanie.
- 6 Wybierz opcję , aby zakończyć nagrywanie. Film jest zapisywany automatycznie. Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz .

Po nagraniu filmów wybierz przeglądarkę zdjęć, aby wyświetlić nagrane filmy.

- Aby wyświetlić więcej filmów, przewiń w lewo albo w prawo. Można również dotknąć ekranu i przewijać miniatury filmów w dolnej części ekranu.
- Aby odtworzyć film, wybierz opcję .
- Aby dodać film do listy ulubionych, wybierz opcję .
- Aby przesłać film do innych osób, wybierz opcję  → opcja.
- Aby usunąć film, wybierz  → OK.

- Aby włączyć pokaz slajdów, wybierz opcję  → **Pokaz slajdów** → **Rozpocznij pokaz slajdów**. Aby przerwać pokaz slajdów, dotknij ekranu.
- Aby zmienić nazwę pliku, wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyszukać urządzenia, w których uaktywniono funkcję udostępniania multimediów, wybierz  → **Pokaż dostępne urządzenia**.
- Aby wyświetlić szczegóły filmu wideo, wybierz opcję  → **Szczegóły**.

## ➤ Zmiana ustawień kamery

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

| Opcja                 | Funkcja                                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Edytuj skróty         | Edycja skrótów do często używanych opcji.                                             |
| Samoczynne nagrywanie | Przełączanie między obiektywem aparatu z przodu i z tyłu urządzenia.                  |
| Flesz                 | Zmiana ustawień lampy błyskowej; Można ręcznie włączyć lub wyłączyć lampę błyskową.   |
| Tryb nagrywania       | Zmiana trybu nagrywania.                                                              |
| Efekty                | Zastosowanie efektu specjalnego, takiego jak barwy sepii czy odcień czerni lub bieli. |
| Wartość ekspozycji    | Zmiana wartości ekspozycji w celu zmiany jasności.                                    |

| Opcja                | Funkcja                                                                                                    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Samowyzwalacz        | Wybór czasu opóźnienia przed rozpoczęciem nagrywania filmu przez aparat.                                   |
| Rozdzielczość        | Zmiana opcji rozdzielczości.                                                                               |
| Balans bieli         | Zmiana balansu kolorów zgodnie z warunkami oświetlenia.                                                    |
| Ekstra jasność wysw. | Uruchomienie funkcji widoczności na zewnątrz w celu wybrania odpowiednich warunków oświetlenia.            |
| Linie pomocnicze     | Wyświetlenie linii pomocniczych na ekranie podglądu.                                                       |
| Zapisz odwrócony     | Konfigurowanie opcji automatycznego odwracania obrazu podczas nagrywania wideo za pomocą aparatu z przodu. |
| Jakość wideo         | Wybór poziomu jakości filmów.                                                                              |
| Domyślna pamięć      | Wybieranie domyślnej lokalizacji pamięci do zapisywania nagranych filmów.                                  |
| Ust.fabryczne        | Przywrócenie fabrycznych ustawień kamery.                                                                  |

## ► Edycja ikon skrótów

Można dodać i usunąć skróty do często używanych opcji.

- 1 Na ekranie podglądu wybierz opcję  → **Edytuj skróty**.
- 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 Dotknij ekranu, aby wrócić na ekran podglądu.

# Odtwarzacz wideo

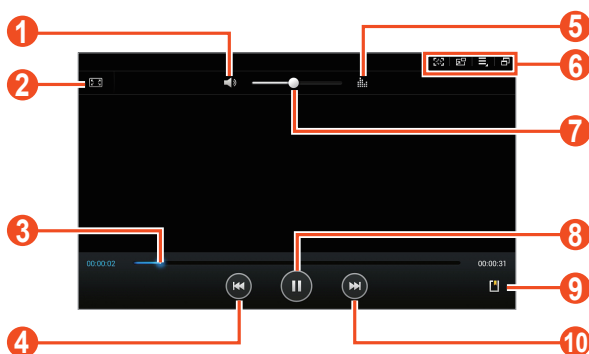
Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać odtwarzacza wideo.



- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, podczas otwierania pliku może wystąpić błąd.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

## ▶ Odtwarzanie filmów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Odtwarzacz wideo**.
- 2 Wybierz film.
- 3 Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących klawiszy.



Powyższy ekran może wyglądać inaczej w zależności od regionu i operatora sieci.

| Cyfra | Funkcja                                     |
|-------|---------------------------------------------|
| 1     | Wyciszenie filmu.                           |
| 2     | Zmiana współczynnika kształtu ekranu filmu. |

| Cyfra | Funkcja                                                                                                                                       |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3     | Przejsie do przodu lub do tyłu do wybranego miejsca w pliku przez przeciągnięcie suwaka lub dotknięcie punktu na pasku.                       |
| 4     | Ponowne odtwarzanie; Przejsie do poprzedniego pliku (dotknij dwukrotnie); Przeszukiwanie pliku do tyłu (dotknij i przytrzymaj).               |
| 5     | Wybór efektu dźwiękowego.                                                                                                                     |
| 6     | Przełączanie do trybu pływającego ekranu; Rejestrowanie zrzutu ekranu; Dostęp do opcji odtwarzacza wideo; Przełączenie do trybu Multi Window. |
| 7     | Regulacja głośności.                                                                                                                          |
| 8     | Wstrzymanie odtwarzania; wybierz  , aby wznowić odtwarzanie. |
| 9     | Wstawienie zakładki.                                                                                                                          |
| 10    | Przejsie do następnego pliku; Przeszukiwanie pliku do przodu (naciśnij i przytrzymaj).                                                        |

Podczas odtwarzania filmu użyj następujących opcji:

- Aby zarejestrować zrzut ekranu, wybierz opcję . Przechwycony obraz zostanie zapisany w **Galeria** → **Screenshots**.
- Aby przełączyć do trybu pływającego ekranu, wybierz opcję . Aby przesunąć ekran, można go dotknąć i przytrzymać. Dotknij ekranu, aby powrócić do trybu pełnoekranowego.
- Aby przesłać film do innych osób lub go udostępnić, wybierz  → **Udostępnij przez**.
- Aby podzielić film na segmenty, wybierz  → **Podgląd rozdziału**. Możesz wyszukiwać określone fragmenty i przechodzić bezpośrednio do tego punktu.

- Aby wyciąć fragment filmu, wybierz  → **Przytnij**.
- Aby słuchać dźwięków przez zestaw słuchawkowy Bluetooth, wybierz opcję  → **Przez Bluetooth**.
- Aby wyeksportować bieżący film do edytora wideo, wybierz opcję  → **Edytor wideo**.
- Aby wyświetlić zakładki, wybierz  → **Zakładki**. Ta opcja jest widoczna, tylko jeśli podczas odtwarzania utworzono zakładkę przy użyciu opcji .
- Aby wyświetlić szczegóły filmu wideo, wybierz opcję  → **Szczegóły**.
- Aby ustawić automatyczne wyłączanie odtwarzacza wideo po określonym czasie, wybierz  → **Automatyczne wyłączenie wideo**.
- Aby wyszukać urządzenia, w których uaktywniono funkcję udostępniania multimedii, wybierz  → **Pokaż dostępne urządzenia**.
- Aby zmienić ustawienia odtwarzacza wideo, wybierz  → **Ustawienia**.

## ➤ Zmiana ustawień odtwarzacza wideo

1 Podczas odtwarzania wybierz opcję  → **Ustawienia**.

2 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                            | Funkcja                                                                        |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Szybkość odtwarzania             | Zmiana szybkości odtwarzania.                                                  |
| Napisy                           | Dostosowanie ustawień pliku napisów.                                           |
| Automatycznie odtwarzaj następny | Ustawienie automatycznego odtwarzania następnego pliku przez odtwarzacz wideo. |
| Ton koloru                       | Wybór tonu koloru.                                                             |
| Widoczność na zewnątrz           | Ustawienie poprawy kontrastu wyświetlacza w świetle słonecznym.                |

## Galeria

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



- 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 urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, może wystąpić błąd podczas otwierania plików.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

## › Wyświetlanie zdjęć

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Galeria**.

2 Wybierz folder obrazów → obraz.

Podczas wyświetlania zdjęcia użyj następujących opcji:

- Aby wyświetlić więcej zdjęć, przewiń w lewo albo w prawo.
- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Można również dwukrotnie dotknąć ekranu. Aby przywrócić oryginalny rozmiar, wystarczy dwukrotnie dotknąć ekranu.



Jeśli włączono przechyłanie, współczynnik powiększenia można zmienić, dotykając i przytrzymując dwa punkty palcami, a następnie przechylając urządzenie do tyłu i do przodu.

- Aby dodać zdjęcie do listy ulubionych, wybierz opcję .
- Aby przesłać zdjęcie do innych osób, wybierz opcję  → opcja.
- Aby usunąć zdjęcie, wybierz  → **OK**.
- Aby włączyć pokaz slajdów, wybierz opcję  → **Pokaz slajdów** → **Rozpocznij pokaz slajdów**. Aby przerwać pokaz slajdów, dotknij ekranu.
- Aby zapisać twarze na zdjęciu jako etykiety twarzy, wybierz opcję  → **Etykieta twarzy**. ► str. 118
- Aby dodać notatkę do obrazu, wybierz opcję  → **Dodaj notatkę zdjęcia**. Aby przejść do edytowania notatki, dotknij ikony  w obrazie.
- Aby dodać zdjęcie do schowka, wybierz  → **Kopiuj do schowka**.
- Aby obrócić zdjęcie w lewo, wybierz  → **Obróć w lewo**.
- Aby obrócić zdjęcie w prawo, wybierz  → **Obróć w prawo**.
- Aby przyciąć fragment obrazu, wybierz  → **Przytnij**.
- Aby edytować zdjęcie w edytorze obrazów, wybierz  → **Edytuj**.
- Aby ustawić zdjęcie jako tapetę lub obraz kontaktu, wybierz  → **Ustaw jako**.
- Aby wysłać zdjęcie do osoby, której twarz zapisano jako etykietę na zdjęciu, wybierz opcję  → **Udostępnianie zdjęć znajomym**.
- Aby wydrukować zdjęcie przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.
- Aby zmienić nazwę pliku, wybierz  → **Zmień nazwę**.
- Aby wyszukać urządzenia, w których uaktywniono funkcję udostępniania multimediów, wybierz  → **Pokaż dostępne urządzenia**.
- Aby wyświetlić szczegóły zdjęcia, wybierz opcję  → **Szczegóły**.
- Aby przełączyć do trybu Multi Window, wybierz opcję .

## ➤ Tworzenie nowego albumu na zdjęcia

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Galeria**.
  - 2 Wybierz opcję  → **Nowy album**.  
Można także wybrać opcję , aby utworzyć nowy album po wybraniu folderu.
  - 3 Wprowadź nazwę i wybierz opcję **OK**.
  - 4 W lewym panelu wybierz folder, a następnie w prawym panelu wybierz obrazy do przeniesienia lub skopiowania.
  - 5 Dotknij i przytrzymaj wybrane obrazy i przeciągnij je do nowego albumu.
  - 6 Wybierz opcję **Zapisz** → **Przenieś** lub **Kopiuj pozycję**.
-  Internetowe albumy ze zdjęciami w serwisie Google lub w sieciach społecznościowych są automatycznie synchronizowane z urządzeniem. Aby zezwolić na synchronizację wyłącznie za pomocą sieci Wi-Fi, wybierz opcję  → **Ustawienia**, a następnie zaznacz pole wyboru **Synchronizacja tylko przez Wi-Fi**.

## ➤ Oznaczanie twarzy na obrazie

W tym rozdziale opisano sposób oznaczania twarzy na obrazach w celu nawiązywania połączeń, wysyłania wiadomości, wysyłania wiadomości e-mail za pomocą konta Google Mail lub konta poczty elektronicznej oraz wysyłania wiadomości do sieci społecznościowych za pomocą skrótów etykiet twarzy.

-  Funkcja rozpoznawania twarzy może nie działać w zależności od kąta ustawienia twarzy, jej wielkości i wyrazu, koloru skóry, oświetlenia lub przedmiotów noszonych przez daną osobę.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Galeria**.
- 2 Wybierz obraz.

- 3 Wybierz opcję  → **Etykieta twarzy** → **Wł.**  
Rozpoznane twarze są wyświetlane w ramce.
- 4 Wybierz rozpoznaną twarz → **Dodaj nazwę**.
- 5 Wybierz nazwę osoby z listy kontaktów.  
Kontakt zostanie powiązany z twarzą na obrazie.

Gdy etykieta twarzy jest wyświetlana z nazwą, zaznacz etykietę i skorzystaj z dostępnych opcji.

## › Odtwarzanie filmów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Galeria**.
- 2 Wybierz katalog → film (z ikoną ).
- 3 Wybierz opcję , aby rozpocząć odtwarzanie.
- 4 Do sterowania odtwarzaniem można używać klawiszy.  
▶ str. 113

W trakcie odtwarzania wybierz , aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- Aby przesłać film do innych osób lub go udostępnić, wybierz **Udostępnij przez**.
- Aby podzielić film na segmenty, wybierz **Podgląd rozdziału**. Możesz wyszukiwać określone fragmenty i przechodzić bezpośrednio do tego punktu.
- Aby przyciąć fragment filmu, wybierz opcję **Przytnij**.
- Aby słuchać dźwięków przez zestaw słuchawkowy Bluetooth, wybierz opcję **Przez Bluetooth**.
- Aby wyeksportować bieżący film do edytora wideo, wybierz opcję **Edytor wideo**.
- Aby wyświetlić zakładki, wybierz opcję **Zakładki**. Ta opcja jest widoczna, tylko jeśli podczas odtwarzania utworzono zakładkę przy użyciu opcji .
- Aby wyświetlić szczegóły filmu wideo, wybierz opcję **Szczegóły**.
- Aby wyszukać urządzenia, w których uaktywniono funkcję udostępniania multimediów, wybierz **Pokaż dostępne urządzenia**.
- Aby zmienić ustawienia filmu, wybierz opcję **Ustawienia**.

## Paper Artist

Dowiedz się, jak za pomocą zabawnych efektów i ramek nadać obrazom charakter prawdziwych ilustracji.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Paper Artist**.



- Po edycji obraz zostanie zapisany w **Galeria** → **Paper Pictures**.
- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## Edytor wideo

Można edytować filmy i stosować do nich różne efekty.

### › Tworzenie filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Wybierz opcję  (w razie potrzeby).
- 3 Wybierz motyw ramki.
- 4 Wybierz opcję **Dodaj obiekty**.
- 5 Wybierz odpowiednią kategorię w lewym panelu, następnie wybierz obrazy, pliki wideo i muzyczne, z których ma powstać film, a na koniec wybierz opcję **Gotowe**.
  - 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.
  - Aby przyciąć fragment obrazu lub filmu, dotknij elementu, a następnie przeciągnij klamry w lewo lub w prawo.
  - Aby zmienić poziom głośności poszczególnych efektów dźwiękowych, wybierz opcję **Dźwięk** i ustaw odpowiednio suwaki korektora.

- 6 Wybierz opcję  → opcja efektu przejścia.
- 7 Po zakończeniu wybierz  → **Eksportuj**.
- 8 Wybierz opcję rozdzielczości.
- 9 Wprowadź nazwę filmu i wybierz opcję **OK**.

## ▶ Przycinanie fragmentu filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Dotknij elementu przeznaczonego do edycji na osi czasu.
- 3 Przesuń klamrę początkową do punktu, w którym chcesz rozpocząć przycinanie.
- 4 Przesuń klamrę końcową do punktu, w którym chcesz zakończyć przycinanie.
- 5 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

## ▶ Dzielenie filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Dotknij elementu przeznaczonego do edycji na osi czasu. Dzielić można tylko obrazy lub filmy.
- 3 Przeciągnij miniaturę tak, aby czarna przerywana linia znalazła się w wybranym punkcie.
- 4 Wybierz .
- 5 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

## ▶ Stosowanie efektu do filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Dotknij elementu przeznaczonego do edycji na osi czasu.
- 3 Wybierz opcję **Efekt wideo** → opcję efektu.
- 4 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

## ➤ Dodawanie podpisu do wideo

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Przeciągnij miniaturę tak, aby czarna przerywana linia znalazła się w wybranym punkcie.
- 3 Wybierz opcję **Tekst** → opcja tekstowa.
- 4 Wprowadzanie tekstu.
- 5 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

## ➤ Wstawianie rysunku do filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Przeciągnij miniaturę tak, aby czarna przerywana linia znalazła się w wybranym punkcie.
- 3 Wybierz opcję **Pióro** → opcja, a następnie rysuj na ekranie.
  - Aby anulować ostatnie działanie, wybierz opcję .
  - Aby ponowić ostatnie działanie, wybierz opcję .
- 4 Po zakończeniu wybierz opcję **Gotowe**.
- 5 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

## ➤ Wstawianie efektu dźwiękowego do filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Przeciągnij miniaturę tak, aby czarna przerywana linia znalazła się w wybranym punkcie.
- 3 Wybierz opcję **Efekty dźwiękowe** → opcja dźwiękowa.
- 4 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

## ➤ Wstawianie narracji do filmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Edytor wideo**.
- 2 Przeciągnij miniaturę tak, aby czarna przerywana linia znalazła się w wybranym punkcie, a następnie wybierz opcję **Nagraj**.
- 3 Wybierz opcję , aby rozpocząć nagrywanie głosu.
- 4 Wybierz opcję , aby zakończyć nagrywanie. Aby wstrzymać nagrywanie, wybierz opcję .
- 5 Wybierz opcję  → **Zapisz**.

# 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 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty** → .
- 3 Wybierz lokalizację w pamięci.
- 4 Wprowadź informacje dotyczące kontaktu.
- 5 Wybierz opcję **Zapisz**, aby dodać kontakt do pamięci.

Kontakty można tworzyć również z poziomu ekranu wybierania.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Telefon** → **Klawiatura**.
- 2 Wprowadź numer telefonu i wybierz opcję  → opcja.
- 3 Wprowadź informacje dotyczące kontaktu.
- 4 Wybierz opcję **Zapisz**, aby dodać kontakt do pamięci.

## ➤ Wyszukiwanie kontaktu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Przewiń listę kontaktów w górę lub w dół.  
Można również wyszukiwać kontakt, wprowadzając kilka liter w polu wprowadzania tekstu u góry listy kontaktów.
- 4 Wybierz nazwę kontaktu.

Po znalezieniu kontaktu można użyć następujących opcji:

- Aby edytować informacje dotyczące kontaktu, wybierz opcję .
- Aby usunąć kontakt, wybierz opcję  → **OK**.
- Aby połączyć się z kontaktem, wybierz opcję  lub .
- Aby wysłać wiadomość, wybierz opcję .
- Aby wysłać wiadomość e-mail, wybierz opcję .
- Aby umieścić kontakt na liście ulubionych, wybierz opcję .

## ➤ Importowanie i eksportowanie kontaktów

Można importować pliki (w formacie vcf) z karty pamięci i pamięci USB urządzenia oraz eksportować je na nie.

### Importowanie plików kontaktów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Wybierz  → **Import/Eksport** → **Importuj z karty pamięci** lub **Importuj z pamięci USB**.
- 4 Wybierz opcję importowania pojedynczego pliku kontaktu, wielu plików kontaktów lub wszystkich plików kontaktów, a następnie wybierz opcję **OK**.
- 5 Wybierz pliki kontaktów do zaimportowania, a następnie wybierz opcję **OK**.

## **Eksportowanie plików kontaktów**

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Wybierz  → **Import/Eksport** → **Eksportuj na kartę pamięci** lub **Eksportuj do pamięci USB**.
- 4 Wybierz opcję **OK**, aby potwierdzić.

## **» Kopiowanie lub przenoszenie kontaktów**

### **Kopiowanie kontaktów z karty SIM lub USIM na urządzenie**

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Naciśnij klawisz  → **Import/Eksport** → **Importuj z karty SIM**.
- 4 Wybierz kontakty i wybierz opcję **Gotowe**.

### **Kopiowanie kontaktów z urządzenia na kartę SIM lub USIM**

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Naciśnij klawisz  → **Import/Eksport** → **Eksportuj na kartę SIM**.
- 4 Wybierz kontakty i wybierz opcje **Gotowe** → **OK**.

## ➤ Tworzenie wizytówki

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Wybierz opcję **Skonfiguruj profil** u góry listy kontaktów.
- 4 Wprowadź swoje dane osobowe i wybierz opcję **Zapisz**.



Wizytówkę można wysłać do innych osób, wybierając  → **Udostępnij wizytówkę przez**.

## ➤ Tworzenie grupy kontaktów

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz opcję **Grupy** → .
- 3 Wprowadź nazwę i skonfiguruj ustawienia grupy.
- 4 Wybierz opcję **Dodaj członka grupy**.
- 5 Wybierz członków z listy kontaktów i wybierz opcję **Gotowe**.
- 6 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

## ➤ Ustawianie numeru szybkiego wybierania

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kontakty**.
- 2 Wybierz **Kontakty**.
- 3 Wybierz  → **Ustawienie szybkiego wybierania**.
- 4 Wybierz numer lokalizacji → kontakt.



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

# Połączenia

## Ustawienia USB

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak podłączyć urządzenie do komputera kablem USB, wykorzystując różne tryby połączenia USB. Podłączenie urządzenia do komputera umożliwia synchronizowanie plików z programem Windows Media Player, bezpośredni transfer danych do i z urządzenia oraz korzystanie z programu Samsung Kies.

 Nie odłączaj kabla USB od komputera, gdy urządzenie przesyła dane lub uzyskuje do nich dostęp. Odłączenie może spowodować utratę danych lub uszkodzenie urządzenia.

 Aby uzyskać najlepsze rezultaty, podłącz kabel USB bezpośrednio do portu USB komputera. Przenoszenie danych może się nie powieść przy używaniu hub USB.

## ➤ Łączenie z programem Samsung Kies

Upewnij się, że na komputerze zainstalowano program Samsung Kies. Program ten jest dostępny w witrynie internetowej firmy Samsung.

 Program Samsung Kies działa na komputerach z systemem Windows i Mac OS.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB. 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.

## » Synchronizacja z programem Windows Media Player

Upewnij się, że na komputerze zainstalowano program Windows Media Player.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Uruchom program Windows Media Player, aby zsynchronizować pliki muzyczne.

## » Podłączenie jako urządzenie multimedialne

Urządzenie można podłączyć do komputera i uzyskać dostęp do plików multimedialnych zapisanych w urządzeniu.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Zaznacz prawą stronę paska systemowego, a następnie wybierz opcję **Podłączono jako urządzenie multimedialne** → **Urządzenie multimedialne (MTP)**.
- 3 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

## » Podłączanie urządzenia jako kamery

Urządzenie można podłączyć do komputera jako aparat fotograficzny i uzyskać dostęp do plików zapisanych w urządzeniu.

 Użyj tego trybu połączenia USB w przypadku, gdy komputer nie obsługuje protokołu MTP (Media Transfer Protocol) albo nie zainstalowano w nim sterownika USB urządzenia.

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Zaznacz prawą stronę paska systemowego, a następnie wybierz opcję **Podłączono jako urządzenie multimedialne** → **Aparat (PTP)**.
- 3 Prześlij pliki między urządzeniem a komputerem.

## 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 a/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 zgodnie z prawem nie wolno korzystać z tej sieci na zewnątrz budynków.

### ▶ Aktywacja funkcji Wi-Fi

Otwórz listę aplikacji, wybierz opcję **Ustawienia**, a następnie przesun w prawo przełącznik opcji **Wi-Fi**.



Funkcja Wi-Fi uruchomiona w tle zużywa energię baterii. Aby oszczędzać energię baterii, funkcję należy włączać tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

### ▶ Szukanie sieci Wi-Fi i łączenie się z nią

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wi-Fi**.  
Urządzenie automatycznie wyszuka dostępne sieci Wi-Fi.
- 2 Wybierz sieć w obszarze **Sieci Wi-Fi**.
- 3 Wprowadź hasło do sieci (w razie potrzeby).
- 4 Wybierz opcję **Połącz**.

## ➤ Ręczne dodawanie sieci Wi-Fi

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

## ➤ Łączenie z siecią Wi-Fi przy użyciu technologii WPS (Wi-Fi Protected Setup)

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

### Nawiązywanie połączenia przy użyciu przycisku WPS

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 W opcji **Sieci Wi-Fi** wybierz dostępną sieć Wi-Fi oznaczoną jako sieć zabezpieczona.
- 3 Wprowadź hasło dla wybranej sieci → **Połącz**, a następnie wybierz opcję  → **Przycisk systemu WPS**.
- 4 W ciągu dwóch minut naciśnij przycisk WPS na punkcie dostępowym.

### Nawiązywanie połączenia przy użyciu kodu PIN WPS

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 W opcji **Sieci Wi-Fi** wybierz dostępną sieć Wi-Fi oznaczoną jako sieć zabezpieczona.
- 3 Wprowadź hasło dla wybranej sieci → **Połącz**, a następnie wybierz opcję  → **WPS — wprowadzanie kodu PIN**.
- 4 Wprowadź kod PIN na punkcie dostępu i naciśnij przycisk uruchomienia.

## ➤ Ustawianie statycznego adresu IP

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz sieć dostępną w obszarze **Sieci Wi-Fi**, a następnie zaznacz pole wyboru obok opcji **Pokaż opcje zaawansowane**.
- 3 Wybierz menu rozwijane w obszarze **Ustawienia IP**.
- 4 Wybierz opcję **Statyczny**.
- 5 Zmień inne ustawienia protokołu IP sieci, takie jak adres IP, brama, długość prefiksu sieci i serwery DNS.
- 6 Wybierz opcję **Połącz**.

## ➤ Zmiana ustawień sieci Wi-Fi

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wi-Fi** →  → **Zaawansowane**.
- 2 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                   | Funkcja                                                                         |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Powiadomienie o sieci   | Skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania o dostępności otwartej sieci Wi-Fi. |
| Podtrzymanie poł. Wi-Fi | Określenie, czy funkcja Wi-Fi ma być aktywna w trybie uśpienia.                 |
| Zegar połączenia Wi-Fi  | Ustawienie czasu włączenia lub wyłączenia funkcji Wi-Fi.                        |
| Adres MAC               | Wyświetlenie adresu MAC urządzenia.                                             |
| Adres IP Wi-Fi          | Wyświetlenie adresu IP bieżącej sieci.                                          |

## Wi-Fi Direct

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać funkcji bezpośredniego łączenia przez sieć bezprzewodową — Wi-Fi Direct. Umożliwia ona łączenie dwóch urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.



Funkcja ta działa tylko wtedy, gdy włączono obsługę Wi-Fi.

### ➤ Łączenie urządzenia z innym urządzeniem

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Wi-Fi**.
- 2 Aby włączyć sieć **Wi-Fi**, przesunij w prawo przełącznik opcji Wi-Fi.
- 3 Wybierz opcję **Wi-Fi Direct**.
- 4 Wybierz opcję **Skanuj** → urządzenie.  
Gdy właściciel drugiego urządzenia zaakceptuje połączenie, urządzenia są połączone.

### ➤ Wysyłanie danych przez sieć Wi-Fi

- 1 Wybierz plik lub element z odpowiedniej aplikacji.
- 2 Wybierz opcję wysyłania danych przez sieć Wi-Fi.



Sposób wyboru opcji zależy od typu danych.

- 3 Wyszukaj i wybierz inne urządzenie.

### ➤ Odbieranie danych przez sieć Wi-Fi

Odbierane dane są automatycznie zapisywane na urządzeniu. Odebrane dane są zapisywane w katalogu ShareViaWifi.

## AllShare Cast

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak podłączyć urządzenie do dużego ekranu przy użyciu klucza sprzętowego AllShare Cast i udostępniać zapisane w nim treści.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Niektóre pliki mogą nie być buforowane w trakcie odtwarzania w zależności od rodzaju połączenia z siecią.
- Określenie pasma częstotliwości sieci Wi-Fi (5 GHz lub 2,4 GHz) może uniemożliwiać znalezienie lub podłączenie kluczy sprzętowych AllShare Cast.
- W przypadku odtwarzania filmów lub grania w gry na ekranie telewizora wybierz odpowiedni tryb telewizora, aby uzyskać optymalne efekty przy użyciu funkcji AllShare Cast.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **AllShare Cast**.
- 2 Przesuń w prawo przełącznik opcji **AllShare Cast**.
- 3 Wybierz urządzenie.  
Gdy urządzenia są połączone, zawartość ekranu urządzenia zostanie wyświetlona na ekranie urządzenia innej osoby.
- 4 Otwórz plik lub odtwórz go.
- 5 Steruj ekranem przy użyciu klawiszy urządzenia.

## AllShare Play

Funkcja AllShare Play umożliwia odtwarzanie dowolnych plików na innych urządzeniach i przysyłanie ich do zarejestrowanych urządzeń lub internetowych pamięci masowych.

Korzystanie z funkcji AllShare Play wymaga zalogowania się do konta Samsung oraz zarejestrowania przynajmniej dwóch urządzeń jako serwerów plików. Metody rejestracji mogą się różnić w zależności od typu urządzenia. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat korzystania z funkcji AllShare Play, wybierz opcję  → **Często zadawane pytania (FAQ)**.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

### ▶ Wysyłanie pliku

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare Play**.
- 2 Wybierz zarejestrowane urządzenie albo pamięć masową zawierającą pliki multimedialne.
- 3 Wybierz kategorię pliku multimedialnego, a następnie zaznacz pole wyboru obok pliku.
- 4 Wybierz .
- 5 Wybierz zarejestrowane urządzenie albo pamięć masową, w której chcesz zapisać plik.

### ▶ Udostępnianie pliku

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare Play**.
- 2 Wybierz zarejestrowane urządzenie albo pamięć masową zawierającą pliki multimedialne.
- 3 Wybierz kategorię pliku multimedialnego, a następnie zaznacz pole wyboru obok pliku.
- 4 Wybierz opcję , a następnie wybierz opcję udostępniania.

## ▶ Odtwarzanie pliku na urządzeniu znajdującym się w pobliżu



- Obsługiwane formaty plików mogą się różnić w zależności od rodzaju urządzeń połączonych jako odtwarzacz mediów.
- Niektóre pliki mogą nie być buforowane w trakcie odtwarzania w zależności od rodzaju połączenia z siecią.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare Play**.
- 2 Wybierz zarejestrowane urządzenie albo pamięć masową zawierającą pliki multimedialne.
- 3 Wybierz kategorię pliku multimedialnego, a następnie zaznacz pole wyboru obok pliku.
- 4 Wybierz
- 5 Wybierz urządzenie, które będzie używane jako odtwarzacz multimedialny.
- 6 Steruj odtwarzaniem przy użyciu klawiszy urządzenia.

## ▶ Używanie funkcji Emisja grupowa

Można udostępnić ekran wielu urządzeniom, które są podłączone do tego samego punktu dostępowego Wi-Fi.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare Play**.
- 2 Wybierz kategorię pliku multimedialnego, a następnie zaznacz pole wyboru obok pliku.
- 3 Wybierz → **Emisja Grupowa**.
- 4 Wprowadź kod PIN i wybierz **OK**.

## ➤ Zarządzaj treściami na zarejestrowanym urządzeniu lub w pamięci masowej

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare Play**.
- 2 Wybierz zarejestrowane urządzenie lub pamięć masową.
- 3 Wyświetlaj i zarządzaj plikami.

## ➤ Zmiana ustawień usługi AllShare Play

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **AllShare Play**.
- 2 Wybierz opcję  → **Ustawienia**.
- 3 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                                                 | Funkcja                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zarejestrowane magazyny                               | Wyświetlanie zarejestrowanych pamięci masowych, które dodano do funkcji AllShare Play.                                 |
| Zarejestrowane urządzenia                             | Wyświetlanie lub edycja urządzeń dodanych do usługi AllShare Play.                                                     |
| Konfiguracja usług sieci Web                          | Logowanie do sieci społecznościowych w celu załadowania plików.                                                        |
| Automatyczne wysyłanie zdjęć z urządzenia przenośnego | Ustawienie automatycznego przesyłania zdjęć do zarejestrowanej pamięci masowej po zalogowaniu się.                     |
| Ustawienia jakości filmu                              | Konfigurowanie optymalnej jakości wideo podczas odtwarzania na urządzeniu plików wideo znajdujących się na komputerze. |
| Zablokuj usługę AllShare Play                         | Ustawienie blokady usługi AllShare Play za pomocą hasła do konta Samsung.                                              |
| Język                                                 | Wybór wersji językowej wyświetlanego tekstu.                                                                           |
| Informacje                                            | Wyświetlanie informacji dotyczących usługi AllShare Play.                                                              |

## Emisja grupowa

Można udostępnić obrazy, dokumenty i muzykę innym urządzeniom podłączonym do tego samego punktu dostępowego Wi-Fi.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

### › Udostępnianie pliku

- 1 Z listy aplikacji wybierz opcję **Emisja grupowa**.
- 2 W opcji **Start** wybierz rodzaj materiału multimedialnego, który zamierzasz udostępnić innym urządzeniom.



Jeżeli urządzenie nie połączyło się z punktem dostępowym Wi-Fi, ustanów połączenie sieciowe wybierając **Niepodłączone**.

- 3 Wybierz pliki do udostępnienia, a następnie wybierz opcję **OK**.
- 4 Wprowadź PIN, a następnie uruchom funkcję Group Cast.

### › Dołączanie do innej grupy korzystającej z funkcji Group Cast

- 1 Z listy aplikacji wybierz opcję **Emisja grupowa**.
- 2 Wybierz współdzielony materiał multimedialny na liście **Rejestracja**, wprowadź kod PIN, a następnie wybierz opcję **OK**.

# Bluetooth

Bluetooth to technologia komunikacji bezprzewodowej krótkiego zasięgu zapewniająca możliwość wymiany informacji w obszarze o zasięgu 10 metrów bez konieczności fizycznego podłączania 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 dane są odbierane i udostępniane zaufanym oraz odpowiednio zabezpieczonym urządzeniom. 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.
- Nie wolno używać funkcji Bluetooth w sposób niezgodny z prawem, np. do tworzenia pirackich kopii plików lub przechwytywania komunikacji do celów komercyjnych. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za skutki niezgodnego z prawem używania funkcji Bluetooth.

## ➤ Włączanie funkcji łączności bezprzewodowej Bluetooth

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Bluetooth**.
- 2 Aby włączyć komunikację **Bluetooth**, przesun w prawo przełącznik funkcji Bluetooth.

## ➤ Znajdowanie innego urządzenia i łączenie się z nim

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Bluetooth** → **Skanuj**.
- 2 Wybierz urządzenie.
- 3 Wybierz opcję **OK**, aby uzgodnić kod PIN połączenia Bluetooth między dwoma urządzeniami. Można też wprowadzić kod PIN połączenia Bluetooth i wybrać opcję **OK**.  
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 przez łącze Bluetooth

- 1 Wybierz plik lub element z odpowiedniej aplikacji.
- 2 Wybierz opcję wysyłania danych przez łącze Bluetooth.



Sposób wyboru opcji zależy od typu danych.

- 3 Wyszukaj i powiąż urządzenie Bluetooth.

## › Odbieranie danych przez łącze Bluetooth

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Bluetooth**, a następnie zaznacz pole wyboru obok nazwy urządzenia.  
 Aby określić czas, przez jaki urządzenie ma być widoczne, wybierz  → **Limit czasu widoczności**.
- 2 Po wyświetleniu monitu wprowadź kod PIN do bezprzewodowej funkcji Bluetooth, a następnie wybierz opcję **OK** (w razie potrzeby).
- 3 Wybierz **Akceptuj**, aby potwierdzić połączenie między dwoma urządzeniami.

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

## Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej

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 połączenia z siecią komórkową urządzenia przez sieć Wi-Fi

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **Udostępnianie internetu** → **Router Wi-Fi**.
- 2 Przesuń w prawo suwak obok opcji **Router Wi-Fi**.
- 3 Wybierz opcję **Router Wi-Fi**.
- 4 Wybierz opcję **Konfiguruj**, aby skonfigurować ustawienia sieci i używać urządzenia jako punktu dostępu.

| Opcja                    | Funkcja                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SSID sieci               | Wyświetlanie i edycja nazwy urządzenia, która będzie widoczna dla urządzeń zewnętrznych.        |
| Ukryj urządzenie         | Uniemożliwianie wykrycia urządzenia przez inne urządzenia.                                      |
| Bezpieczeństwo           | Wybór typu zabezpieczeń.                                                                        |
| Hasło                    | Wyświetlanie i edycja klucza sieciowego w celu zapobiegania nieuprawnionemu dostępowi do sieci. |
| Wyświetl hasło           | Ustawienie wyświetlania haseł podczas ich wpisywania.                                           |
| Pokaż opcje zaawansowane | Wybór kanału emisji.                                                                            |

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



Można ograniczyć udostępnianie przez sieć komórkową do określonych urządzeń. Wybierz **Dozwol. urządz.**, utwórz listę urządzeń, a następnie wybierz nazwę urządzenia, aby zmienić tryb udostępniania na **Tylko dozwolone urządzenia**.

## » Udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej urządzenia przez USB

- 1 Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB.
- 2 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **Udostępnianie internetu**.
- 3 Wybierz opcję **Router USB**.  
Aby wyłączyć udostępnianie połączenia z siecią telefonii komórkowej, usuń zaznaczenie pola wyboru obok opcji **Router USB**.



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

## Nawigacja GPS

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 i wewnątrz budynków
- przy złych warunkach pogodowych
- w pobliżu pól elektromagnetycznych lub źródeł wysokiego napięcia elektrycznego
- w pojeździe z powłoką chroniącą przed promieniami słonecznymi



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



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

## » Aktywacja usług określania położenia

Aby odbierać informacje o lokalizacji i przeszukiwać mapę, muszą być włączone usługi lokalizacji.

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Usługi lokalizacji**.

2 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                        | Funkcja                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Użyj sieci bezprzew.         | Określenie ustalania lokalizacji przy użyciu sieci Wi-Fi i/lub sieci telefonii komórkowej. |
| Użyj sygnału GPS             | Ustawianie ustalania lokalizacji przy użyciu systemu GPS.                                  |
| Lokal. i wyszukiwarka Google | Ustawianie używania bieżącej lokalizacji przez wyszukiwarkę Google i inne usługi Google.   |

## Połączenia z telewizorem

Użytkownik może wykorzystać urządzenie do zdalnego sterowania telewizorem, przeglądania ulubionych programów oraz uzyskiwania odpowiedzi związanych z programami, uzależnionych od dokonanych wyborów. Można również sterować innymi urządzeniami podłączonymi do telewizora.

## » Używanie urządzenia jako pilota zdalnego sterowania telewizorem

Najpierw należy połączyć urządzenie z punktem dostępu do sieci Wi-Fi i upewnić się, że port podczerwieni urządzenia jest skierowany w stronę telewizora.

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Inteligentny pilot**.

2 Jeżeli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, wybierz opcję **Zgadzam się**.

- 3 Obróć urządzenie w lewo, aby uzyskać orientację poziomą.
- 4 Wybierz opcję International obok opcji **Set Up Smart Remote Now.**
- 5 Wybierz opcję **Wybierz markę** → marka telewizora.
- 6 Wybierz opcję **Test włączenia/wyłączenia** → **Tak**, aby sprawdzić połączenie między urządzeniem a telewizorem.
- 7 Wybierz opcję **Gotowe**.  
Aby dodać kolejne urządzenia, wybierz opcję **Dodaj nowe urządzenie**.
- 8 Steruj telewizorem lub innymi urządzeniami za pomocą ikon urządzenia.

## ► Personalizacja ustawień pilota zdalnego sterowania

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Inteligentny pilot**.
- 2 Wybierz .
- 3 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                 | Funkcja                                                                          |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Telewizor             | Zmiana kodów poleceń w razie problemów z jednym z elementów sterujących.         |
| Dodaj nowe urządzenie | Konfigurowanie połączeń z urządzeniami peryferyjnymi podłączonymi do telewizora. |
| Zresetuj Peel         | Resetowanie ustawień połączenia.                                                 |
| Wyślij opinię         | Wysyłanie opinii dotyczącej tworzenia aplikacji.                                 |

# 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.
- Do korzystania z tej funkcji jest wymagana aktywacja funkcji blokady ekranu.

## ► Konfigurowanie połączeń VPN

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcje **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **VPN** → **Dodaj sieć VPN**.

2 Są dostępne następujące opcje:

| Opcja                             | Funkcja                                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------|
| Nazwa                             | Wprowadzanie nazwy serwera VPN.              |
| Typ                               | Wybór typu sieci VPN.                        |
| Adres serwera                     | Wprowadzanie adresu IP serwera VPN.          |
| Hasło L2TP                        | Wprowadzanie hasła L2TP.                     |
| Identyfikator IPsec               | Wprowadzanie nazwy użytkownika.              |
| Wstępnie udostępniony klucz IPsec | Wprowadzanie wstępnie udostępnionego klucza. |

| Opcja                        | Funkcja                                                                                                                                                                     |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certyfikat użytkownika IPSec | Ustawianie certyfikatu użytkownika używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.              |
| Certyfikat CA IPSec          | Ustawienie certyfikatu urzędu certyfikacji (CA) używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu. |
| Certyfikat serwera IPSec     | Ustawianie certyfikatu serwera używanego przez serwer VPN do identyfikacji użytkownika. Certyfikaty można importować z serwera VPN lub pobrać z Internetu.                  |
| Szyfrowanie PPP (MPPE)       | Ustawianie szyfrowania danych przed ich wysłaniem na serwer VPN.                                                                                                            |
| Pokaż opcje zaawansowane     | Zmiana zaawansowanych opcji sieciowych.                                                                                                                                     |



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

3 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

## ➤ Nawiązywanie połączenia z siecią prywatną

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **VPN**.
- 2 Wybierz sieć prywatną.
- 3 Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie wybierz opcję **Połącz**.

# Narzędzia

## Alarm

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak ustawiać alarmy dotyczące ważnych zdarzeń i zarządzać nimi.

### › Ustawianie nowego alarmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Alarm** → .
- 2 Wprowadź szczegóły alarmu.  
Zaznacz pole wyboru obok opcji **Alarm inteligentny**, aby włączyć dźwięk symulujący naturę przed uruchomieniem głównego alarmu.
- 3 Po zakończeniu wybierz opcję **Zapisz**.

### › Wyłączanie alarmu

Gdy słyszysz dźwięk alarmu:

- Aby wyłączyć alarm, przesun ikonę  w dowolnym kierunku, aż do obramowania koła.
- Aby powtórzyć alarm po określonym czasie, przesun ikonę  w dowolnym kierunku, aż do obramowania koła.

### › Usuwanie alarmu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Alarm** → .
- 2 Zaznacz pole wyboru obok alarmu, a następnie wybierz opcję **Usuń**.



- Alarmy można usuwać, dotykając i przytrzymując alarm oraz wybierając opcję **Usuń**.
- Aby zdezaktywować alarm, wybierz ikonę zegara obok alarmu.

## Kalkulator

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

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Kalkulator**.
- 2 Aby wykonywać operacje na kalkulatorze podstawowym i zaawansowanym (naukowym), używaj klawiszy kalkulatora widocznych na ekranie.

## Pobrane

Dowiedz się, jak zarządzać dziennikami plików pobranych z sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Pobrane**.
- 2 Wybierz kategorię pobierania.
- 3 Aby otworzyć pobrany plik, wybierz dziennik.
  - Aby usunąć dziennik, zaznacz pole wyboru, a następnie wybierz opcję .
  - Aby udostępnić pobrany plik innym osobom, zaznacz pole wyboru, a następnie wybierz opcję .

# Dropbox

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak używać usługi przechowywania danych w chmurze — Dropbox — do zapisywania plików i udostępniania ich innym osobom. W przypadku zapisu plików w folderze usługi Dropbox urządzenie zostanie automatycznie zsynchronizowane z serwerem WWW, a także z innymi komputerami, na których zainstalowano program Dropbox.



Nowi użytkownicy powinni utworzyć swoje konto.

## › Aktywowanie aplikacji Dropbox

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Dropbox** → **Start**.
- 2 Wprowadź adres e-mail oraz hasło, a następnie wybierz **Log in**.
- 3 Wybierz opcję **Next** → **Turn on**.

## › Przekazywanie plików do katalogu Dropbox

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Dropbox**.
- 2 Wybierz  → **Photos or videos** lub **Other files**.
- 3 Wybierz pliki.
- 4 Wybierz **Dropbox** → i następnie katalog.
- 5 Wybierz **Upload**.  
Pliki zawarte w folderze będą dostępne na serwerze WWW oraz na komputerze domowym.

## › Wyświetlanie pliku

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Dropbox** → .
- 2 Wybierz plik.

## Moje pliki

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak szybko i łatwo uzyskać dostęp do wszystkich zdjęć, filmów wideo, nagrań dźwiękowych oraz innych plików przechowywanych na urządzeniu.

### » Obsługiwane formaty plików

Urządzenie jest zgodne z plikami następujących formatów:

| Typ    | Format                                                           |
|--------|------------------------------------------------------------------|
| Obraz  | BMP, GIF, JPG, PNG                                               |
| Film   | MP4, 3GP, AVI, WMV, ASF, MKV, FLV, WEBM                          |
| Muzyka | MP3, AAC, OGG, FLAC, MP4, 3GP, M4A, WMA, WAV, IMY, MID, XMF, OTA |



- W zależności od oprogramowania urządzenia niektóre formaty plików nie są obsługiwane.
- Jeżeli rozmiar pliku przekracza ilość dostępnej pamięci, może wystąpić błąd podczas otwierania plików.
- Jakość odtwarzania może się różnić w zależności od typu zawartości.
- Niektóre pliki mogą nie być prawidłowo odtwarzane w zależności od sposobu ich zakodowania.

### » Otwieranie plików

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Moje pliki**.
- 2 Wybierz katalog.
  - Aby wyświetlić wyższy poziom w katalogu plików, wybierz opcję .
  - Aby wrócić do najwyższego poziomu w katalogu plików, wybierz opcję .
- 3 Wybierz plik do otwarcia.

## › Tworzenie katalogu

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Moje pliki**.
- 2 Wybierz .
- 3 Wprowadź nazwę i wybierz opcję **Gotowe**.

## › Kopiowanie i przenoszenie plików

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Moje pliki**.
- 2 Zaznacz pole wyboru obok folderów lub plików, które chcesz skopiować lub wyciąć.
- 3 Wybierz opcję  lub .
- 4 Zlokalizuj folder i wybierz opcję .

## › Wysyłanie plików

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Moje pliki**.
- 2 Zaznacz pole wyboru obok plików, które chcesz wysłać.
- 3 Wybierz opcję  → opcję.

## › Usuwanie plików

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Moje pliki**.
- 2 Zaznacz pole wyboru obok folderów lub plików, które chcesz usunąć.
- 3 Wybierz opcję  → **Tak**.

# Polaris Office

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlać na urządzeniu pliki programów Microsoft Word, Excel i PowerPoint oraz pliki PDF.

## ➤ Tworzenie nowego dokumentu

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Polaris Office**.

 Jeśli uruchamiasz tę aplikację po raz pierwszy, zarejestruj się jako użytkownik online lub pomiń rejestrację.

2 Wybierz opcję  → typ dokumentu.

3 Wprowadź zawartość do dokumentu.

- Aby anulować ostatnie działanie, wybierz opcję .
- Aby ponowić ostatnie działanie, wybierz opcję .
- Aby wstawić obiekt, taki jak obraz, kształt lub tabela, wybierz opcję .
- Aby zmienić właściwości tekstu lub obiektu, wybierz opcję .

4 Po zakończeniu wybierz opcję .

5 Wprowadź nazwę dokumentu i wybierz lokalizację, w której dokument zostanie zapisany.

6 Wybierz opcję **Zapisz**.

## ➤ Otwieranie dokumentu

1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Polaris Office**.

2 Wybierz opcję **Przeglądarka** → plik dokumentu.

3 Wyświetl dokumenty zgodnie z wymaganiami.

- Aby rozpocząć edycję dokumentu (pliku programu Word, prezentacji albo pliku programu Excel), dotknij ekranu.
- Aby przełączyć do trybu Multi Window, wybierz opcję .
- Aby zapisać dokument pod inną nazwą, wybierz opcję  → **Zapisz jako**.

- Aby wyszukać lub zamienić tekst w dokumencie, wybierz opcję  → **Znajdź i Zastąp**.
- Aby powiększyć lub pomniejszyć obraz, ustaw dwa palce na ekranie i powoli je odsuń lub zsuń. Można również wybrać opcję  → **Przybliż/Oddal**.
- Aby wydrukować plik przy użyciu połączenia Wi-Fi lub USB, wybierz opcję  → **Drukuj**. To urządzenie jest zgodne wyłącznie z niektórymi drukarkami Samsung.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od typu dokumentu.

## ➤ Zarządzanie dokumentami online

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Polaris Office**.
- 2 Wybierz opcję **Clouds** → konto.
- 3 Wprowadź adres e-mail i hasło, aby uzyskać dostęp do konta, a następnie wybierz opcję **OK**.
- 4 Wyświetlaj dokumenty na serwerze i zarządzaj nimi.

## PS Touch

Ten program pozwala korzystać z najważniejszych funkcji programu Photoshop, takich jak możliwość nakładania warstw, narzędzia wyboru, opcje regulacji, filtry, a także z wielu innych funkcji, umożliwiających tworzenie profesjonalnych obrazów za pomocą urządzenia.

Program PS Touch umożliwia łatwe łączenie kilku obrazów, edycję określonych elementów oraz stosowanie efektów filtrów. Użytkownik może uzyskać dostęp do swoich materiałów w serwisie Adobe Create Cloud.

Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **PS Touch**.



Korzystanie z serwisu Adobe Creative Cloud wymaga identyfikatora Adobe ID.

# Wyszukiwanie głosowe

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak głosowo przeszukiwać Internet.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Wyszukiwanie głosowe**.
- 2 Wypowiedz słowo kluczowe do mikrofonu.  
Urządzenie przeszuka strony internetowe zgodnie ze słowem kluczowym.
- 3 Wybierz wyniki wyszukiwania.

## S Voice

W tym temacie opisano funkcję poleceń głosowych oferowanych przez aplikację S Voice.

Wypowiadając polecenie do mikrofonu urządzenia, można wybrać numer, wysłać wiadomość, napisać notatkę oraz wykonać wiele innych zadań.



- Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.
- Urządzenie może nie rozpoznać poleceń wymawianych niewyraźnie, w gwarnych miejscach i zawierających wyrazy obraźliwe, slangowe lub gwarowe, może także zinterpretować je wadliwie i wykonać operacje niezamierzone.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **S Voice**.
- 2 Wypowiedz słowo kluczowe do mikrofonu.  
Aby wypowiedzieć nowe polecenie, wybierz .



Monity głosowe można wyłączyć, wybierając .

## Czas na świecie

Czytając ten temat, można się dowiedzieć, jak wyświetlić czas w innym regionie.

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Czas na świecie**.
  - 2 Wybierz .
  - 3 Wprowadź nazwę miasta lub wybierz miasto z listy.  
Można wybrać miasto z widoku mapy świata.
  - 4 Wybierz .
  - 5 Aby dodać więcej zegarów czasu na świecie, powtórz kroki 2–4.
-  Aby ustawić czas letni w zegarach, dotknij zegara, przytrzymaj go i wybierz opcję **Ustawienia czasu letniego**.

# Ustawienia

## Dostęp do menu Ustawienia

- 1 Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia**.
- 2 Wybierz kategorię ustawień, a następnie wybierz opcję.

## Wi-Fi

Aktywacja funkcji Wi-Fi, która umożliwia łączenie z siecią Wi-Fi i zapewnia dostęp do Internetu lub innych urządzeń sieciowych.

## Bluetooth

Włączenie funkcji Bluetooth umożliwiającej wymianę danych na niewielką odległość.

## Licznik danych

Śledzenie wykorzystania pamięci oraz zmiana ustawień dotyczących ograniczeń.

- **Sieć komórkowa:** Określenie używania połączeń transmisji danych w dowolnej sieci komórkowej.
- **Ust. limit už. danych tel. kom.:** Ustawienie limitu przesyłania danych w sieci telefonii komórkowej.
- **Cykl užicia danych:** Zmiana ustawień limitu cyklu.

Aby używać więcej opcji, wybierz opcję .

- **Roaming danych:** Określenie używania połączeń transmisji danych przy połączeniach w roamingu.
- **Ograniczenie danych w tle:** Wyłączenie synchronizacji w tle podczas korzystania z sieci komórkowej.

- **Automatycznie synchronizuj dane:** Konfigurowanie urządzenia do automatycznej synchronizacji kontaktów, danych organizera, poczty elektronicznej, połączeń internetowych i obrazów ze stronami sieci społecznościowych.
- **Wyświetlanie wykorzystania Wi-Fi:** opcja wyświetlania wykorzystania danych przez sieć Wi-Fi.
- **Routery bezprzewodowe:** Konfigurowanie urządzenia do ostrzegania lub wyświetlania ostrzeżeń dotyczących dużej objętości pobieranych plików oraz uniemożliwiania aplikacjom uruchomionym w tle dostępu do mobilnych punktów dostępowych innych urządzeń.

## Więcej ustawień

Zmiana ustawień kontroli połączeń z innymi urządzeniami i sieciami.

### › Tryb Offline

Aktywacja trybu offline, w którym są wyłączone wszystkie funkcje bezprzewodowe urządzenia. Można korzystać wyłącznie z funkcji urządzenia innych niż sieciowe.

### › Sieci telefonii komórkowej

- **Transmisja danych po sieci:** Określenie używania połączeń transmisji danych w dowolnej sieci komórkowej.
- **Roaming danych:** Określenie używania połączeń transmisji danych przy połączeniach w roamingu.
- **Nazwy punktów dostępu:** Wybranie nazwy punktu dostępu (APN, access point name) dotyczącej sieci komórkowej. Można dodawać i edytować nazwy punktów dostępu. Aby przywrócić fabryczne ustawienia nazw punktów dostępu, wybierz  → **Przywróć domyślne.**
- **Tryb pracy sieci:** Wybór typu sieci.
- **Operatorzy sieci:**
  - **Przeszukaj sieci:** Wyszukiwanie i wybieranie sieci.
  - **Wybieraj automatycznie:** Skonfigurowanie urządzenia do wybierania preferowanej sieci.

## › Udostępnianie internetu

- **Router Wi-Fi:** Skonfigurowanie urządzenia jako bezprzewodowego punktu dostępu dla innych urządzeń.
- **Router USB:** Skonfigurowanie urządzenia jako modemu bezprzewodowego przez nawiązanie połączenia USB z komputerem.
- **Pomoc:** Wyświetlenie informacji o używaniu funkcji udostępniania połączeń.

## › VPN

Można konfigurować wirtualne sieci prywatne (VPN) i zarządzać nimi.

## › Urządzenia w pobliżu

- **Udostępnianie plików:** Aktywacja funkcji udostępniania multimediów, która umożliwia innym urządzeniom z funkcją DLNA dostęp do plików multimedialnych w urządzeniu.
- **Udostępniona zawartość:** określenie, jaka zawartość ma być udostępniana innym urządzeniom.
- **Nazwa urządzenia:** Wprowadzenie nazwy serwera multimediów dla urządzenia.
- **Lista dozwolonych urządzeń:** Wyświetlanie listy urządzeń, które mają zezwolenie na dostęp do używanego urządzenia.
- **Lista niedozwolonych urządzeń:** Wyświetlanie listy urządzeń, które mają zablokowany dostęp do używanego urządzenia.
- **Pobierz do:** Wybieranie lokalizacji pamięci do zapisywania pobranych plików multimedialnych.
- **Przesłane z innych urządzeń:** Określenie, czy mają być akceptowane pliki przekazywane z innego urządzenia.

## › AllShare Cast

Aktywacja funkcji AllShare Cast w celu udostępniania ekranu innym osobom.

## › Kies przez Wi-Fi

Podłączenie urządzenia do programu Samsung Kies przez sieć Wi-Fi.

## Tryb blokowania

Ustawienie blokowania wybranych powiadomień lub wyświetlania powiadomień o połączeniach od wybranych kontaktów w trybie blokowania.

## Dźwięk

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

- **Głośność:** Zmiana głośności różnych dźwięków urządzenia.
- **Intensywność wibracji:** zmiana intensywności wibracji.
- **Dzwonek urządzenia:** Wybieranie dźwięku dzwonka dotyczącego połączeń przychodzących.
- **Wibracje urządzenia:** ustawienie urządzenia do sygnalizacji przychodzącego połączenia niestandardowym schematem wibracji.
- **Domyślne powiadomienia:** Wybieranie dźwięku dzwonka związanego z powiadomieniami o zdarzeniach.
- **Wibracja podczas dzwonienia:** Skonfigurowanie urządzenia do wibrowania i odtwarzania dzwonka w celu informowania o połączeniach przychodzących.
- **Dźwięki klawiszy:** Ustawianie dźwięku informującego o wprowadzaniu znaków na ekranie wybierania.
- **Dźwięki dotknięcia:** Konfigurowanie urządzenia do informowania dźwiękiem o wybraniu aplikacji lub opcji.
- **Dźwięki blokowania ekranu:** Ustawianie dźwięków przy blokowaniu lub odblokowywaniu ekranu dotykowego.
- **Wibracja dotykowa:** ustawienie urządzenia do sygnalizacji wibracjami użycia przycisków dotykowych lub reakcji urządzenia w określonych sytuacjach.

## Wyświetlacz

Zmiana ustawień dotyczących wyświetlacza i podświetlenia urządzenia.

- **Tapeta:** Zmiana ustawień tapety.
  - **Ekran startowy:** Wybór obrazu tła ekranu startowego.
  - **Ekran blokady:** Wybór obrazu tła ekranu trybu blokady.
  - **Ekran startowy i blokowania:** Wybór obrazu tła ekranu startowego i ekranu blokady.
- **Tryb ekranu:** wybór trybu wyświetlania.
- **Jasność:** Zmiana jasności wyświetlacza.
- **Wygaszenie ekranu:** Ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Smart stay:** zapobieganie wyłączeniu podświetlenia wyświetlacza podczas oglądania jego zawartości.
- **Styl czcionki:** Zmiana typu czcionki wyświetlanego tekstu.
- **Rozmiar tekstu:** Zmiana rozmiaru czcionki używanej podczas tworzenia lub wyświetlania elementów w aplikacjach.
- **Szybkie uruchamianie:** zmiana szybko uruchamianej aplikacji na pasku systemowym. Ikona skrótu zmienia się w celu wskazania wybranej aplikacji.

## Pamięć

Wyświetlanie informacji o pamięci urządzenia i karcie pamięci. Można również formatować kartę pamięci.



Formatowanie karty pamięci powoduje trwałe usunięcie wszystkich danych zapisanych w pamięci.



Rzeczywista ilość dostępnej pamięci wewnętrznej jest mniejsza od określonej, ponieważ system operacyjny oraz domyślne aplikacje zajmują pewną ilość pamięci.

## Tryb oszczędzania energii

Uaktywnienie trybu oszczędzania energii i zmiana ustawień tego trybu.

- **Oszczędz. energii procesora:** Skonfigurowanie urządzenia do ograniczania wykorzystania niektórych zasobów systemowych.
- **Oszczędzanie energii ekranu:** Skonfigurowanie urządzenia do zmniejszania jasności wyświetlacza.
- **Wyłącz wibrację dotykową:** wyłączenie wibracji sygnalizujących naciśnięcie przycisku  lub  albo naciśnięcie i przytrzymanie klawisza zasilania.
- **Więcej porad na temat trybu oszczędzania energii:**  
Wyświetlenie informacji o oszczędzaniu energii baterii.

## Bateria

Wyświetlanie ilości energii baterii używanej przez urządzenie.

## Menedżer aplikacji

Wyświetlanie aplikacji urządzenia i zarządzanie nimi.

## Usługi lokalizacji

Zmiana ustawień dotyczących usług lokalizacji.

- **Użyj sieci bezprzew.:** Określenie ustalania lokalizacji przy użyciu sieci Wi-Fi i/lub sieci telefonii komórkowej.
- **Użyj sygnału GPS:** ustawianie ustalania lokalizacji przy użyciu systemu GPS.
- **Lokal. i wyszukiwarka Google:** Ustawianie używania bieżącej lokalizacji przez wyszukiwarkę Google i inne usługi Google.

## Ekran blokady

Zmiana trybu blokady ekranu.

- **Blokada ekranu:** Aktywacja funkcji blokady ekranu.
- **Opcje ekranu blokady:**



Ustawienia zostaną zastosowane wyłącznie po skonfigurowaniu opcji blokady ekranu.

- **Skróty:** Skonfigurowanie urządzenia do wyświetlania i edycji skrótów aplikacji na ekranie blokady.
  - **Tekst ruchomy inform.:** Skonfigurowanie wyświetlania aktualności i informacji giełdowych na ekranie blokady.
  - **Zegar:** Skonfigurowanie urządzenia do wyświetlania zegara na ekranie blokady.
  - **Zegar podwójny:** Skonfigurowanie urządzenia do wyświetlania podwójnego zegara na ekranie blokady.
  - **Pogoda:** Ustawienie wyświetlania informacji o pogodzie lub zmiana ustawień wyświetlania pogody.
  - **Efekt falowania:** Konfigurowanie opcji wyświetlania efektu falowania na ekranie blokady.
  - **Tekst pomocy:** Skonfigurowanie wyświetlania tekstu pomocy na ekranie blokady.
  - **Blokowanie ekranu za pomocą polecenia budzenia:** Konfigurowanie urządzenia do rozpoznawania Twoich poleceń wybudzania, kiedy ekran jest zablokowany.
  - **Ustaw polecenie budzenia:** Konfiguruj polecenie wybudzenie, aby uruchomić aplikację S Voice lub wykonać określoną czynność.
- **Notatka na ekr. blokady:** Ustawienie umożliwiające – poprzez dwukrotne dotknięcie ekranu – uruchomienie aplikacji S Note przy wyłączonym ekranie dotykowym.
  - **Informacje o właścicielu:** Wprowadzenie informacji wyświetlanych na ekranie blokady.

# Bezpieczeństwo

Zmiana ustawień w celu zabezpieczenia telefonu i karty SIM/USIM.

- **Zaszyfruj urządzenie:** Określenie hasła umożliwiającego szyfrowanie danych na urządzeniu. Po aktywacji tej opcji po każdym włączeniu urządzenia należy wprowadzić hasło.



Przed włączeniem tej opcji należy naładować baterię, ponieważ szyfrowanie urządzenia może trwać dłużej niż godzinę.

- **Szyfrowanie zewnętrznej karty pamięci:**
  - **Zaszyfruj:** Szyfrowanie plików podczas ich zapisywania na karcie pamięci.
  - **Pełne szyfrowanie:** szyfrowanie wszystkich plików na karcie pamięci.
  - **Wyklucz pliki multimedialne:** szyfrowanie wszystkich plików zapisanych na karcie pamięci z wyjątkiem plików multimedialnych.



Po przywróceniu ustawień fabrycznych dostęp do zaszyfrowanej karty pamięci może nie być możliwy. Przed przywróceniem ustawień fabrycznych należy odszyfrować kartę pamięci.

- **Zdalna kontrola:** Skonfigurowanie zdalnego sterowania urządzeniem przez Internet, gdy urządzenie zostanie zagubione lub skradzione.
- **Powiad. zmiany karty SIM:** Aktywacja funkcji Znajdź moje urządzenie.
- **Strona Znajdź moje urządz.:** Dostęp do witryny SamsungDive ([www.samsungdive.com](http://www.samsungdive.com)). Za pomocą witryny SamsungDive można śledzić i sterować zgubionym lub skradzionym urządzeniem.

- **Skonfiguruj blokadę karty SIM:**
  - **Zablokuj kartę SIM:** Blokowanie karty SIM lub USIM. Aby używać urządzenia z kartą SIM lub USIM, należy wprowadzić kod PIN.
  - **Zmień kod PIN karty SIM:** Zmiana kodu PIN dostarczonego z kartą SIM lub USIM.
- **Widoczne hasła:** Skonfigurowanie pokazywania haseł podczas ich wpisywania.
- **Administratorzy urządzenia:** Wyświetlenie administratorów zatwierdzonych w tym urządzeniu. Administratorom urządzenia można zezwolić na stosowanie nowych zasad dotyczących urządzenia.
- **Nieznane źródła:** Konfiguruj urządzenie, aby zainstalować aplikacje pobrane z dowolnego źródła. Jeśli nie wybierzesz tej opcji, możesz instalować tylko aplikacje ściągnięte ze Sklepu Play.
- **Zaufane poświadczenia:** Określenie używania certyfikatów i poświadczeń w celu zapewnienia bezpieczeństwa korzystania z aplikacji.
- **Instalac. z pamięci urządzenia:** instalacja szyfrowanych certyfikatów przechowywanych w pamięci USB.
- **Wyczyść poświadczenia:** Usunięcie poświadczeń z urządzenia i resetowanie hasła.

## Język i wprowadzanie

Zmiana ustawień języków i wprowadzania tekstu.

### › Język

Wybór wersji językowej wyświetlanego tekstu.

### › Domyślnie

Zmiana metody wprowadzania tekstu.

## › Klawiatura Samsung

Aby zmienić ustawienia klawiatury Samsung, wybierz opcję .

- **Język T9:** Wybór języków wprowadzania tekstu używanych z klawiaturą.
- **Przewidywanie tekstu:** Aktywacja trybu XT9 do przewidywania wyrazów zgodnie z wprowadzonym tekstem i do wyświetlania sugestii. Ustawienia przewidywania słów można zmienić.
- **Wpisywanie ciągle:** wprowadzenie tekstu poprzez przesuwanie palcem po ekranie.
- **Pismo ręczne:** zmiana ustawień trybu pisma ręcznego, takich jak czas rozpoznawania, grubość pióra czy kolor pióra.
- **Czułość mikrofonu:** Włączenie funkcji wprowadzania tekstu za pomocą głosu.
- **Autom. wielkie litery:** Ustawienie automatycznej zamiany pierwszej litery zdania na dużą.
- **Automatyczna interpunkcja:** Ustawianie wprowadzania kropki po dwukrotnym dotknięciu klawisza spacji.
- **Podgląd znaków:** ustawienie urządzenia do wyświetlania podglądu obrazu każdej dotkniętej litery.
- **Wibracja dotyku klawisza:** Skonfigurowanie urządzenia do sygnalizowania wibracjami operacji dotknięcia klawisza.
- **Dźwięk dotyku klawisza:** Ustawienie urządzenia do sygnalizowania dźwiękiem operacji dotknięcia klawisza.
- **Samouczek:** Wyświetlenie samouczka dotyczącego używania klawiatury Samsung.
- **Zeruj ustawienia:** Przywrócenie fabrycznych wartości domyślnych ustawień klawiatury Samsung.

## ➤ Pisanie głosowe Google

Włączenie funkcji Google umożliwiającej wprowadzanie tekstu za pomocą głosu. Aby zmienić ustawienia wprowadzania głosowego, wybierz .

- **Wybierz języki:** Wybór języków rozpoznawania głosu Google.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** Ustalenie, czy urządzenie ma rozpoznawać obraźliwe słowa podczas wprowadzania głosowego.
- **Pobierz pakiet rozpoznawania mowy offline:** Pobranie i zainstalowanie danych dla języka używanego do wprowadzania tekstu za pomocą głosu.

## ➤ Wyszukiwanie głosowe

W przypadku funkcji rozpoznawania głosu Google są dostępne następujące opcje:

- **Język:** Wybór języka rozpoznawania głosu Google.
- **Generowanie mowy:** Skonfigurowanie urządzenia do emisji komunikatów głosowych w celu informowania o bieżących działaniach.
- **Blokuj obraźliwe słowa:** Ukrywanie obraźliwych słów w wynikach wyszukiwania głosowego.
- **Pobierz pakiet rozpoznawania mowy offline:** Pobranie i zainstalowanie danych dla języka używanego do wprowadzania tekstu za pomocą głosu.

## › Wyjście syntezatora mowy

- **Preferowany moduł TTS:** Wybór mechanizmu syntezy mowy. Aby zmienić ustawienia mechanizmów syntezy mowy, wybierz opcję .
- **Szybkość mówienia:** Wybór szybkości działania funkcji TTS.
- **Posłuchaj przykładu:** Odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem.
- **Tryb Samochód:** Aktywacja trybu prowadzenia pojazdu, w którym kierowca jest informowany za pomocą powiadomień głosowych o nadchodzących połączeniach, wiadomościach i szczegółach wydarzeń.

## › Szybkość wskaźnika

Zmiana szybkości wskaźnika myszy lub panelu dotykowego podłączonych do urządzenia.

## Chmura

Zmiana ustawień synchronizowania danych lub plików z kontem Samsung lub z pamięcią Dropbox (przechowywanie danych w chmurze).

## Kopia zapasowa i zerowanie

Zmiana konfiguracji zarządzania ustawieniami i danymi.

- **Utwórz kop. zap. danych:** Określenie wykonywania kopii zapasowych ustawień i danych aplikacji na serwerze Google.
- **Konto kopii zapasowej:** Skonfigurowanie lub edycja konta kopii zapasowych Google.
- **Automatyczne przywracanie:** Określenie przywracania ustawień i danych aplikacji podczas ponownej instalacji aplikacji.
- **Ustawienia fabryczne:** Przywrócenie domyślnych wartości fabrycznych ustawień i usunięcie wszystkich danych użytkownika.

## Dodaj konto

Dodawanie osobistego adresu e-mail lub konta SNS.

## Ruch

Zmiana ustawień dotyczących funkcji rozpoznawania ruchu przez urządzenie.

- **Inteligentne powiad.**: Skonfigurowanie powiadamiania o nieodebranych połączeniach i nowych wiadomościach po podniesieniu urządzenia.
- **Obróć do siebie, aby powiększyć**: Konfigurowanie przybliżania i oddalania widoku ruchem przechylania podczas wyświetlania obrazów i przeglądania stron internetowych.
- **Przesuwanie w celu poruszenia ikony**: Określenie przesuwania obiektów na kolejną stronę po dotknięciu i przytrzymaniu obiektu, a następnie przesunięciu urządzenia w lewo lub w prawo.
- **Przesuń, aby przeglądać obrazy**: Skonfigurowanie przewijania obrazu przez przesuwanie urządzenia w dowolnym kierunku, gdy obraz jest powiększony.
- **Ustawienia czułości**: Szybkość reakcji dla poszczególnych ruchów.
- **Informacje o ruchach**: Wyświetlanie samouczka dotyczącego ruchów sterujących funkcjami urządzenia.

## Rysik S Pen

Zmiana ustawień dotyczących korzystania z rysika.

- **Dźwięk podłączania/odłączania rysika**: Ustawienie urządzenia do emitowania sygnału dźwiękowego sygnalizującego wkładanie lub wyjmowanie rysika z gniazda.
- **Oszczędzanie baterii**: Wyłączenie reakcji ekranu na włożenie lub wyjęcie rysika.

- **Opcje po odłączeniu rysika:** Ustawienie do wyświetlenia okienka podręcznego lub emisji dźwięku sygnalizującego nieobecność rysika w pobliżu urządzenia.
- **Wskazywanie:** Ustawienie urządzenia do wyświetlania wskaźnika przy rysiku przytrzymywanym nad ekranem.
- **Dźwięk i wibracja dotykowa:** Ustawienie urządzenia do sygnalizowania – dźwiękiem i wibracjami – włączenia funkcji Air View.
- **Ustawienia Szybkiego polecenia:** Ustawienia dotyczące funkcji sterowania gestami.
- **Rysik S Pen — pomoc:** Dostęp do informacji pomocy dotyczących korzystania z pióra S.

## Akcesoria

- **Dźwięk dokowania:** Określenie, czy po podłączeniu i odłączeniu urządzenia do/z biurkowej stacji dokującej ma być odtwarzany dźwięk.
- **Wyjście audio:** Ustawienie formatu dźwięku wyjściowego przy urządzeniu podłączonym do urządzeń HDMI.



Niektóre urządzenia mogą nie obsługiwać standardu Surround Sound.

## Data i godzina

Zmiana ustawień sposobu wyświetlania godziny i daty na urządzeniu.



Jeśli bateria zostanie całkowicie rozładowana lub wyjęta z urządzenia, ustawienia godziny i daty są resetowane.

- **Autom. data i godzina:** Ustawienie automatycznej aktualizacji daty i godziny na podstawie danych odebranych z sieci.
- **Ustaw datę:** Ręczne ustawienie bieżącej daty.
- **Ustaw godzinę:** Ręczne ustawienie bieżącej godziny.

- **Autom. strefa czasowa:** Ustawienie odbierania z sieci informacji o strefie czasowej podczas podróży.
- **Wybierz strefę czasową:** Wybór strefy czasowej.
- **Format 24-godzinny:** Ustawienie wyświetlania czasu w formacie 24-godzinnym lub 12-godzinnym.
- **Wybierz format daty:** Wybór formatu daty.

## Dostępność

Usługi ułatwienia dostępności to specjalne funkcje przeznaczone dla osób z niepełnosprawnościami ruchowymi. Zmiana ustawień zapewnia lepszy dostęp do interfejsu i funkcji urządzenia.

- **Autom. obrót ekranu:** Skonfigurowanie automatycznego obracania interfejsu podczas obracania urządzenia.
- **Wygaznienie ekranu:** Ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Wypowiadaj hasła:** Skonfigurowanie urządzenia do odczytywania haseł podczas uzyskiwania dostępu do witryn internetowych z funkcją TalkBack.
- **Odbieranie/kończenie połączeń:**
  - **Odbieraj połączenia głosem:** Skonfigurowanie odbierania lub odrzucania przychodzącego połączenia za pomocą poleceń głosowych.
  - **Klawisz zasilania kończy połączenie:** Skonfigurowanie kończenia połączenia przez naciśnięcie klawisza zasilania.
- **Skrót dostępności:** Dodanie skrótu do ustawień dostępności, który jest wyświetlany po naciśnięciu i przytrzymaniu klawisza zasilania.
- **TalkBack:** Aktywacja funkcji TalkBack, która informuje głosem.
- **Rozmiar tekstu:** Zmiana rozmiaru czcionki używanej podczas tworzenia lub wyświetlania elementów w aplikacjach.
- **Kolory w negatywie:** Odwrócenie kolorów wyświetlacza w celu poprawy widoczności.

- **Wyjście syntezatora mowy:**
  - **Preferowany moduł TTS:** Wybór mechanizmu syntezy mowy. Aby zmienić ustawienia mechanizmów syntezy mowy, wybierz opcję .
  - **Szybkość mówienia:** Wybór szybkości działania funkcji TTS.
  - **Posłuchaj przykładu:** Odtworzenie przykładowego nagrania z odczytanym na głos tekstem.
  - **Tryb Samochód:** Aktywacja trybu prowadzenia pojazdu, w którym kierowca jest informowany za pomocą powiadomień głosowych o nadchodzących połączeniach, wiadomościach i szczegółach wydarzeń.
- **Popraw dostępność Internetu:** Skonfigurowanie aplikacji do instalowania skryptów sieciowych, które zwiększają dostępność jej treści internetowych.
- **Dźwięk mono:** Włączenie dźwięku monofonicznego podczas słuchania dźwięku jedną słuchawką douszną.
- **Wyłącz wszystkie dźwięki:** Wyciszenie wszystkich dźwięków urządzenia.
- **Dotknij i przytrzymaj — czas reakcji:** Ustawianie czasu rozpoznawania po dotknięciu i przytrzymaniu opcji na ekranie.

## Opcje programisty

Zmiana ustawień dotyczących tworzenia aplikacji.

- **Hasło backupu urządzenia stacjonarnego:** Ustawianie hasła służącego do zabezpieczania danych kopii zapasowej.
- **Zostań w stanie czuwania:** określenie, aby ekran pozostawał włączony podczas ładowania baterii.
- **Chroń kartę pamięci:** Ustawienie dostępu do karty pamięci tylko dla tych aplikacji, które posiadają odpowiednie uprawnienia.
- **Debugowanie USB:** Aktywacja trybu debugowania USB umożliwiającego łączenie urządzenia z komputerem za pomocą kabla USB.

- **Pozorowane położenie:** Zezwolenie na pozorowanie położenia i wysyłanie informacji serwisowych do serwisu Location Manager w celach testowych.
- **Wybierz aplikację do debugowania:** Wybór aplikacji do debugowania i zapobieganie błędom przy wstrzymanym debugowaniu.
- **Poczekaj na debugera:** Ustawienie mające na celu wstrzymanie załadowania wybranej aplikacji aż do chwili, gdy debugger będzie gotów.
- **Pokaż dotknięcia:** Ustawienie pokazywania wskaźnika podczas dotyknięcia ekranu.
- **Pokaż lokal. wskaźnika:** Ustawienie wyświetlania współrzędnych i śladów wskaźnika podczas dotyknięcia ekranu.
- **Pokaż granice układu:** Ustawienie związane z wyświetlaniem krawędzi.
- **Wyświetl aktualizacje widoku GPU:** Ustawienie pulsowania obszarów ekranu podczas ich aktualizowania przez procesor graficzny.
- **Pokaż aktualizacje ekranu:** Ustawienie migania obszarów ekranu podczas ich aktualizowania.
- **Skala animacji okna:** Wybór szybkości otwierania i zamykania okien podręcznych.
- **Skala animacji przejścia:** Wybór szybkości przełączania między ekranami.
- **Skala długości animacji:** Ustawienie długości czasu wyświetlania okien podręcznych na ekranie.
- **Wyłącz nakładki sprzętu:** Ukrywanie nakładek sprzętowych.
- **Wymuś rendering GPU:** Ustawienie używania przyspieszania sprzętowego 2D w celu poprawy wydajności graficznej.
- **Tryb ścisły:** Skonfigurowanie urządzenia do migania ekranem, gdy aplikacje wykonują czasochłonne operacje.
- **Pokaż wykorz. procesora:** Ustawienie wyświetlania wszystkich aktywnych procesów.
- **Profil renderingu GPU:** Ustawienie czasu trwania renderingu obrazu w procesorze graficznym.

- **Włącz ślady:** Ustawienie przechwytywania śladów aplikacji i dziennika wydajności systemu.
- **Wył. aplikacje w tle:** Ustawienie wyłączania uruchomionej aplikacji w momencie włączania nowej aplikacji.
- **Ogranicz procesy w tle:** Ustawienie wartości limitu procesów, które mogą być uruchomione w tle.
- **Pok. niestabilne aplik.:** Skonfigurowanie urządzenia do powiadamiania o nieodpowiadających aplikacjach, które są uruchomione w tle.

## Informacje o urządzeniu

Wyświetlenie informacji o urządzeniu, takich jak numer modelu i wersja.



Aktualizację oprogramowania sprzętowego można pobrać i zainstalować za pośrednictwem usługi FOTA (firmware over-the-air). Aby sprawdzić dostępność aktualizacji oprogramowania sprzętowego, wybierz opcję **Aktualizacja oprogramowania** → **Uaktualnij**.

# Rozwiązywanie problemów

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

| Kod   | Sposoby rozwiązywania 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 <b>Zablokuj kartę SIM</b> . |
| 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. Aby odebrać lub wysłać SMS/MMS należy przełączyć się do sieci 3G.                         |

**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. Folia zabezpieczająca 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 urządzenie 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. Jeśli urządzenie zablokowało się i nie reaguje, naciśnij przycisk Power i przytrzymaj go przez 8-10 sekund. Urządzenie automatycznie uruchomi się ponownie.

Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany, przywróć ustawienia fabryczne. Otwórz listę aplikacji i wybierz opcję **Ustawienia** → **Kopia zapasowa i zerowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj urządz.** → **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.

## **Połączenia przychodzące nie dochodzą do skutku**

- Upewnij się, że urządzenie jest włączone.
- Upewnij się, że została wybrana prawidłowa sieć komórkowa.

## **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.

## **Urządzenie brzęczy i miga ikona baterii**

Bateria jest prawie rozładowana. Aby kontynuować korzystanie z urządzenia, należy naładować jego baterię.

## **Bateria nie ładuje się prawidłowo lub urządzenie wyłącza się**

Jeśli baterii nie da się całkowicie naładować, należy ją wymienić na nową. Należy zanieść urządzenie do lokalnego centrum serwisowego firmy Samsung.

## 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 normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani 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:

- Ładowanie baterii.
- 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 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 używany kabel USB jest obsługiwany przez urządzenie.
- Sprawdź, czy sterowniki w komputerze są zainstalowane i zaktualizowane.
- Użytkownicy systemu Windows XP powinni sprawdzić, czy na komputerze zainstalowano wersję systemu Windows XP z dodatkiem Service Pack 3 lub nowszym.
- Sprawdź, czy na komputerze zainstalowano program Samsung Kies 2.0 lub Windows Media Player 10 lub nowszy.

# Indeks

## alarmy

- dezaktywacja 148
- tworzenie 148
- wyłączanie 148

## AllShare Play 135

## aparat

- dostosowywanie ustawień aparatu 106, 107
- dostosowywanie ustawień kamery 111
- nagrywanie filmów 109
- robienie zdjęć 103

## autom.odrzucenie 84

## bateria

- ładowanie 13

## blokada PIN 38

## Bluetooth

- odbieranie danych 141
- włączanie 140
- wysyłanie danych 140

## czas na świecie 156

## edytor filmów 120

## ekran dotykowy

- blokowanie 24
- korzystanie 23

## ekran menu

- dostęp 31

## e-mail

- konfigurowanie kont 95
- wyświetlanie 96
- wysyłanie 95

## Emisja grupowa 138

## filmy

- nagrywanie 109
- odtwarzanie 113, 119

## Funkcja Air View — podgląd treści bez otwierania 65

## funkcja AllShare Cast 134

## game hub 71

## godzina i data, ustawianie 32

## Google 78

## Google Latitude 75

## Google Mail 93

## Google Now 78

## Google Talk 97

## jasność, wyświetlacz 34

## karta pamięci

- formatowanie 17
- wkładanie 16
- wyjmowanie 17

## karta SIM/USIM

- blokowanie 38
- instalowanie 12

## kody dostępu 175

## kontakty

- importowanie i eksportowanie 125
- kopiowanie 126
- tworzenie kontaktów 124

## książka telefoniczna

tworzenie 124

wyszukiwanie 125

## Learning Hub 78

## Lokalny 76

## mapy

udostępnianie lokalizacji

znajomym 75

uzyskiwanie wskazówek

dojazdu 75

używanie nawigacji 76

wyszukiwanie lokalizacji 74

## Mapy Google 74

## menedżer plików

kopiowanie i wycinanie

plików 152

obsługiwane formaty

plików 151

otwieranie plików 151

usuwanie plików 152

## menedżer pobierania 149

## Music Hub 103

## nawigacja 76

## Notes S 51

## odtwarzacz MP3

odtwarzanie muzyki 101

tworzenie list

odtwarzania 102

## odtwarzacz wideo 119

## Play Books 71

## poczta głosowa 92

## połączenia

AllShare Play 135

Bluetooth 139

informacje o pozycji 143

konferencyjne 82

korzystanie z opcji podczas

połączeń głosowych 82

korzystanie z zestawu

słuchawkowego 81

numery

międzynarodowe 81

oczekujące 86

odbieranie 80

odrzućanie 80

połączenia VPN 146

połączenia z

komputerem 128

przekazywanie 85

udostępnianie połączenia

z siecią telefonii

komórkowej 141

Wi-Fi 130

wyświetlanie

nieodebranych 84

## połączenia głosowe

korzystanie z opcji 82

nawiązywanie 79

odbieranie 80

## połączenia VPN

łączenie z 147

tworzenie 146

## połączenia wideo

korzystanie z opcji 83

nawiązywanie 79

odbieranie 80

połączenia z komputerem  
pamięć masowa 129  
Samsung Kies 128  
Windows Media Player 129

połączenie oczekujące 86

Polaris Office 153

przeglądarka internetowa  
dodawanie zakładek 69  
przeglądanie stron  
internetowych 66

przekazywanie  
połączeń 85

rozpakowywanie 12

rysik S PEN 42

Samsung Apps 77

Samsung Kies 128

Sklep Play 72

spis połączeń 86

S Suggest 77

Sterowanie gestami  
tworzenie poleceń  
wydawanych gestem 64  
zmiana poleceń  
wydawanych gestem 64

Terminarz S 61

tryb cichej pracy 33

tryb FDN 85

urządzenie  
dostosowywanie 32  
ikony wskaźników 21  
klawisze 21  
panel skrótów 30  
ustawienia 157

włączanie lub  
wyłączanie 18  
wygląd 19

Video Hub 73

wiadomości  
dostęp do poczty  
głosowej 92  
konfigurowanie kont  
e-mail 95  
wysyłanie wiadomości  
e-mail 95  
wysyłanie wiadomości  
MMS 91  
wysyłanie wiadomości  
SMS 91

wiadomości multimedialne  
wyświetlanie 92  
wysyłanie 91

wiadomości tekstowe  
wyświetlanie 92  
wysyłanie 91

WLAN  
przy użyciu punktu dostępu  
WPS 131  
szukanie sieci i łączenie się z  
nimi 130  
włączanie 130

wprowadzanie tekstu 39

YouTube  
oglądanie filmów 73  
przekazywanie filmów 73

zdjęcia  
robienie 103  
wyświetlanie 116

znajdź moje urządzenie 38

- \* W zależności od zainstalowanego oprogramowania, dostawcy usług, karty SIM lub kraju, niektóre z opisów zamieszczonych w instrukcji mogą nie odpowiadać funkcjom urządzenia.
- \* W zależności od kraju i operatora, karty SIM, urządzenie 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.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) i zainstaluj ją na komputerze.
2. Przy użyciu kabla USB podłącz urządzenie do komputera. Program Samsung Kies zostanie automatycznie uruchomiony. Dodatkowe informacje można znaleźć w pomocy programu Kies.