

SAMSUNG

INSTRUKCJA OBSŁUGI

SM-G398FN/DS

Polish. 06/2019. Rev.1.0

www.samsung.pl
www.samsung.com

Spis treści

Podstawowe informacje

- 4 Przeczytaj najpierw
- 7 Przypadki przegrzewania się urządzenia i rozwiązania tego problemu
- 10 Układ i funkcje w urządzeniu
- 14 Bateria
- 19 Karta SIM lub USIM (karta microSIM)
- 21 Karta pamięci (karta microSD)
- 23 Zakładanie paska na rękę
- 24 Włączanie i wyłączanie urządzenia
- 25 Konfiguracja wstępna
- 26 Konto Samsung
- 27 Przenoszenie danych z poprzednio używanego urządzenia (Smart Switch)
- 29 Informacje o działaniu ekranu
- 39 Panel powiadomień
- 41 Wprowadzanie tekstu

Aplikacje i funkcje

- 43 Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji
- 45 Telefon
- 50 Kontakty
- 55 Wiadomości
- 57 Internet
- 59 E-mail
- 60 Aparat
- 70 Galeria
- 75 Wiele okien
- 78 Samsung Health
- 81 Galaxy Wearable
- 81 Samsung Members
- 81 Samsung Notes
- 82 Kalendarz
- 84 Dyktafon
- 85 Moje pliki
- 85 Zegar
- 87 Kalkulator
- 87 Radio
- 88 Game Launcher
- 91 Bixby Home
- 93 Reminder
- 97 Ekr.start. dzieci
- 98 SmartThings
- 102 Udostępnianie zawartości
- 104 Aplikacje Google

Ustawienia

- 106 Wstęp
- 106 Połączenia
 - 107 Wi-Fi
 - 109 Bluetooth
 - 111 NFC i płatności
 - 113 Oszczędzanie danych
 - 113 Apl. używające tylko dan. kom.
 - 114 Menedżer kart SIM
 - 114 Router Wi-Fi i udost. internetu
 - 115 Więcej ustawień połączenia
- 118 Dźwięki i wibracja
 - 118 Dolby Atmos (dźwięk przestrzenny)
 - 119 Osobny dźwięk aplikacji
- 119 Powiadomienia
- 120 Wyświetlacz
 - 121 Filtr światła niebiesk.
 - 121 Tryb nocny
 - 122 Wygaszacz ekranu
- 122 Tapety i motywy
- 123 Ekran blokady
 - 123 Smart Lock
- 124 Bezpieczeństwo
 - 125 Mój sejf
- 129 Konta i kopia zapasowa
 - 130 Samsung Cloud
- 132 Google
- 132 Zaawansowane funkcje
 - 133 Ruchy i gesty
 - 134 Podwójny komunikator
- 135 Cyfrowy dobrostan

- 137 Pielęgnacja urządzenia
 - 137 Optymalizacja pracy urządzenia
 - 138 Bateria
 - 139 Domyślna pamięć
 - 139 Pamięć RAM
 - 139 Zabezpieczenia
- 140 Aplikacje
- 140 Zarządzanie ogólne
- 141 Dostępność
- 142 Aktualizacja oprogramow.
- 142 Instrukcja obsługi
- 143 Telefon — informacje

Załącznik

- 144 Rozwiązywanie problemów

Podstawowe informacje

Przeczytaj najpierw

Aby bezpiecznie i prawidłowo korzystać z tego urządzenia, należy uważnie przeczytać tę instrukcję.

- Przedstawione opisy bazują na ustawieniach domyślnych urządzenia.
- W zależności od regionu, operatora sieci, specyfikacji modelu lub oprogramowania urządzenia opisana w instrukcji zawartość może być inna od wyświetlanej na urządzeniu.
- Zawartość (zawartość wysokiej jakości) wymagająca znacznego wykorzystania procesora i pamięci RAM wpływa na całkowitą wydajność urządzenia. Aplikacje powiązane z tą zawartością mogą nie działać poprawnie w zależności od parametrów technicznych urządzenia i środowiska, w jakim uruchomiono aplikację.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z działaniem aplikacji dostarczonych przez firmy inne niż Samsung.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za problemy z wydajnością lub zgodnością, wynikające z edycji ustawień rejestru lub modyfikacji oprogramowania systemu operacyjnego. Próba dostosowania systemu operacyjnego może spowodować nieprawidłowe działanie urządzenia lub aplikacji.
- Oprogramowanie, źródła dźwięków, tapety, obrazy i inne pliki multimedialne są dostarczane z urządzeniem na podstawie umowy licencyjnej o ograniczonym użytkowaniu. Wyodrębnianie tych materiałów i wykorzystywanie ich do celów komercyjnych lub innych stanowi naruszenie praw autorskich. Użytkownicy ponoszą całkowitą odpowiedzialność za niezgodne z prawem korzystanie z multimediiów.
- Za usługi transmisji danych, takie jak przesyłanie wiadomości, przekazywanie i pobieranie danych, automatyczną synchronizację lub używanie usług lokalizacji, mogą być naliczane dodatkowe opłaty, zależnie od posiadanej taryfy. Duże ilości danych lepiej jest przysyłać za pomocą funkcji Wi-Fi.
- Domyślne aplikacje, które są dostarczane razem z urządzeniem, podlegają procesowi aktualizacji, ale ich wsparcie może zakończyć się bez wcześniejszego powiadomienia. W przypadku pytań dotyczących aplikacji dostarczanych razem z urządzeniem prosimy o kontakt z centrum serwisowym firmy Samsung. W celu uzyskania informacji na temat aplikacji instalowanych przez użytkownika należy się skontaktować z właściwymi dostawcami usług.

- Modyfikowanie systemu operacyjnego urządzenia lub instalowanie oprogramowania z nieoficjalnych źródeł może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i uszkodzenia lub utraty danych. Te czynności są naruszeniem umowy licencyjnej firmy Samsung i powodują unieważnienie gwarancji.
- W zależności od regionu lub operatora sieci na ekranie umieszczana jest folia ochronna zabezpieczająca urządzenie w trakcie produkcji i dystrybucji. Uszkodzenia folii ochronnej nie są objęte gwarancją.
- Obraz na ekranie dotykowym jest wyraźny nawet przy silnym świetle słonecznym dzięki funkcji automatycznej regulacji zakresu kontrastu na podstawie warunków otoczenia. Ze względu na cechy tego produktu wyświetlanie nieruchomych obrazów przez długi czas może doprowadzić do wystąpienia powidoku (wypalenia ekranu) lub smużenia.
 - Zaleca się powstrzymanie od wyświetlania nieruchomych obrazów na części lub całości ekranu dotykowego przez długi okres oraz wyłączanie ekranu dotykowego, gdy urządzenie nie jest używane.
 - Możliwe jest skonfigurowanie automatycznego wyłączania ekranu dotykowego, gdy ekran nie jest używany. Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Wyświetlacz** → **Wygaznienie ekranu**, a następnie wybierz okres, po którym urządzenie ma wyłączyć ekran dotykowy.
 - Aby włączyć automatyczne dostosowywanie jasności ekranu dotykowego na podstawie warunków otoczenia, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Wyświetlacz**, a następnie dotknij przełącznika **Jasność adaptacyjna**, aby włączyć tę funkcję.

Utrzymanie wodo- i pyłoszczelności

Twoje urządzenie jest wodo- i pyłoszczelne. Aby utrzymać wodo- i pyłoszczelność swojego urządzenia, dokładnie przestrzegaj podanych niżej wskazówek. W przeciwnym razie może dojść do jego uszkodzenia.

- Nie należy zanurzać urządzenia w wodzie słodkiej na głębokość większą niż 1,5 m ani utrzymywać go w zanurzeniu przez ponad 30 minut. Jeśli zanurzysz urządzenie w dowolnej cieczy niebędącej wodą słodką np. w wodzie słonej, jonizowanej lub w napoju alkoholowym, szybciej dostanie się do urządzenia.
- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie **wody poruszającej się z dużą siłą**.

- Nie należy otwierać pokryw urządzenia, gdy urządzenie znajduje się w wodzie lub bardzo wilgotnych miejscach, na przykład na basenie lub w łazience.
- Nie należy otwierać tylnej pokrywy mokrymi rękami lub gdy urządzenie jest mokre.
- **Gumowe uszczelki zamontowane na tylnej pokrywie** to ważne komponenty urządzenia. Podczas otwierania i zamykania tylnej pokrywy należy uważać, aby uniknąć uszkodzenia gumowej uszczelki. Aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia, należy się również upewnić, że gumowych uszczelkach nie pokrywają żadne nieczystości, takie jak piasek lub kurz.
- Tylna pokrywa może się poluzować, **jeśli urządzenie zostanie upuszczone lub coś w nie uderzy**. Należy upewnić się, że wszystkie osłony dobrze przylegają i są szczelnie zamknięte.
- **Jeśli urządzenie było zanurzone w wodzie lub mikrofon albo głośnik są mokre**, podczas rozmowy dźwięk może być niewyraźny. Po wytarciu urządzenia suchą szmatką przed użyciem wysusz je dokładnie.
- Na podstawie prób przeprowadzonych w kontrolowanym środowisku potwierdzono certyfikatem, że to urządzenie jest wodoszczelne i pyłoszczelne w określonych warunkach (spełnia wymogi klasyfikacji IP68 zgodnie z międzynarodową normą IEC 60529 — Stopnie ochrony zapewniane przez obudowy [Kod IP]; warunki próby: 15–35°C, 86–106 kPa, woda słodka, 1,5 metra, 30 minut). Pomimo tej klasyfikacji w pewnych sytuacjach i tak może dojść do uszkodzenia urządzenia.

Ikony pomocnicze



Ostrzeżenie: sytuacje, które mogą spowodować zranienie użytkownika lub innych osób



Przestroga: sytuacje, które mogą spowodować uszkodzenie urządzenia lub innego sprzętu



Uwaga: wskazówki, uwagi i dodatkowe informacje

Przypadki przegrzewania się urządzenia i rozwiązania tego problemu

Nagrzewanie się urządzenia podczas ładowania baterii

Podczas ładowania urządzenie i ładowarka mogą się nagrzewać. W trakcie ładowania bezprzewodowego lub szybkiego ładowania urządzenie może być cieplejsze w dotyku. Nie wpływa to negatywnie na okres użytkowania urządzenia ani na wydajność i wchodzi w zakres normalnego użytkowania urządzenia. Jeżeli bateria nagrzej się zbyt mocno, ładowarka może przerwać ładowanie.

Kiedy urządzenie się nagrzej, trzeba wykonać następujące czynności:

- Odłączyć ładowarkę od urządzenia i zamknąć wszystkie pracujące aplikacje. Począkać, aż urządzenie ostygnie, a dopiero potem rozpocząć ładowanie.
- Jeżeli dolna część urządzenia się przegrzewa, może być to spowodowane podłączeniem uszkodzonego kabla USB. Wymienić uszkodzony kabel USB na nowy kabel dopuszczony do użytkowania przez firmę Samsung.
- Podczas korzystania z ładowarki bezprzewodowej nie należy umieszczać innych przedmiotów, takich jak metalowe obiekty, magnesy czy karty z paskiem magnetycznym, między urządzeniem a ładowarką bezprzewodową.



Funkcja ładowania bezprzewodowego lub szybkiego ładowania jest dostępna tylko w wybranych modelach.

Kiedy urządzenie nagrzewa się podczas użytkowania

W przypadku korzystania z funkcji lub aplikacji zużywających dużo energii lub używania ich przez długi czas urządzenie może tymczasowo nagrzewać się ze względu na większe zużycie energii baterii. Zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje i nie używać urządzenia przez pewien czas.

Poniżej przedstawiono przykładowe sytuacje, w których urządzenie może się przegrzewać. W zależności od wykorzystywanych funkcji i aplikacji, podane przykłady mogą nie dotyczyć Twojego modelu urządzenia.

- Początkowa konfiguracja po zakupie lub przywracanie danych
- Pobieranie dużych plików

- Używanie aplikacji zużywających dużo energii lub korzystanie z aplikacji przez długi czas
 - Granie w wymagające gry przez długi czas
 - Rejestrowanie wideo przez długi czas
 - Strumieniowanie wideo przy ustawieniu maksymalnej jasności ekranu
 - Łączenie z telewizorem.
- Korzystanie z wielozadaniowości systemu (korzystanie z wielu aplikacji pracujących w tle)
 - Używanie widoku Wiele okien
 - Aktualizowanie lub instalowanie aplikacji podczas nagrywania wideo
 - Pobieranie dużych plików podczas połączenia wideo
 - Nagrywanie wideo podczas korzystania z aplikacji do nawigacji
- Przesyłanie dużej ilości danych podczas synchronizacji z chmurą, wysyłania wiadomości e-mail lub synchronizacji z innymi kontami
- Korzystanie z aplikacji do nawigacji w samochodzie, kiedy urządzenie jest w miejscu nasłonecznionym
- Używanie funkcji routera Wi-Fi i tetheringu
- Używanie urządzenia w miejscu o słabym zasięgu sieci lub bez zasięgu
- Ładowanie baterii uszkodzonym kablem USB
- Uszkodzone złącze wielofunkcyjne urządzenia lub narażone na działanie ciał obcych, takich jak ciecz, pył, proszek metalowy i grafit z ołówka
- Korzystanie z roamingu

Kiedy urządzenie się nagrzeje, trzeba wykonać następujące czynności:

- Dbać o stałą aktualizację oprogramowania urządzenia.
- Konflikty między aplikacjami mogą powodować nagrzewanie się urządzenia. Ponownie uruchom urządzenie.
- Dezaktywować funkcje Wi-Fi, GPS i Bluetooth, jeżeli nie są używane.
- Zamknąć aplikacje o dużym zużyciu energii baterii lub pracujące w tle, kiedy nie są używane.
- Usunąć niepotrzebne pliki lub nieużywane aplikacje.
- Zmniejsz jasność ekranu.
- Jeśli urządzenie przegrzewa się lub jest ciepłe przez długi okres czasu, nie używaj go przez jakiś czas. Jeśli urządzenie nadal się przegrzewa, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung.

Środki ostrożności dotyczące przegrzewania urządzenia

Zaprzestań korzystania z urządzenia, jeśli poczujesz dyskomfort z powodu jego przegrzania.

W przypadku przegrzania funkcjonalność urządzenia może ulec ograniczeniu lub urządzenie może się wyłączyć w celu ostygnięcia. Ta funkcja dostępna jest tylko w wybranych modelach.

- Jeśli urządzenie przegrzeje się i osiągnie pewną temperaturę, pojawi się komunikat ostrzeżenia, aby zapobiec awarii urządzenia, podrażnieniu lub uszkodzeniu skóry oraz wycieku baterii. W celu obniżenia temperatury ulegną ograniczeniu jasność ekranu i szybkość działania urządzenia. Nie będzie również możliwe ładowanie baterii. Uruchomione aplikacje zostaną zamknięte i zostaną ograniczone inne funkcje. Do momentu ostygnięcia urządzenia będzie można nawiązywać wyłącznie połączenia alarmowe.
- Jeśli po dalszym wzroście temperatury urządzenia pojawi się drugi komunikat, urządzenie wyłączy się. Nie korzystaj z urządzenia, dopóki jego temperatura nie spadnie poniżej określonego poziomu. Jeśli drugi komunikat pojawi się podczas połączenia awaryjnego, nie zostanie ono rozłączone poprzez wymuszone wyłączenie.

Środki ostrożności dotyczące środowiska pracy

Urządzenie może się nagrzewać ze względu na warunki środowiska pracy. Należy zachować ostrożność, by nie doprowadzić do skrócenia żywotności baterii ani do uszkodzenia lub zapalenia się urządzenia.

- Nie przechowywać urządzenia w bardzo gorących lub bardzo zimnych miejscach.
- Nie narażać urządzenia na długotrwałe nasłonecznienie.
- Nie należy używać ani trzymać urządzenia przez długi czas w miejscach bardzo rozgrzanych, jak samochód w porze letniej.
- Nie umieszczać urządzenia w miejscach, w których może dojść do przegrzania, np. elektryczna mata grzejna.
- Nie wolno przechowywać urządzenia w pobliżu grzejników, kuchenek mikrofalowych, gorących urządzeń kuchennych ani pojemników pod wysokim ciśnieniem.
- Nigdy nie wolno używać uszkodzonej ładowarki ani baterii.

Układ i funkcje w urządzeniu

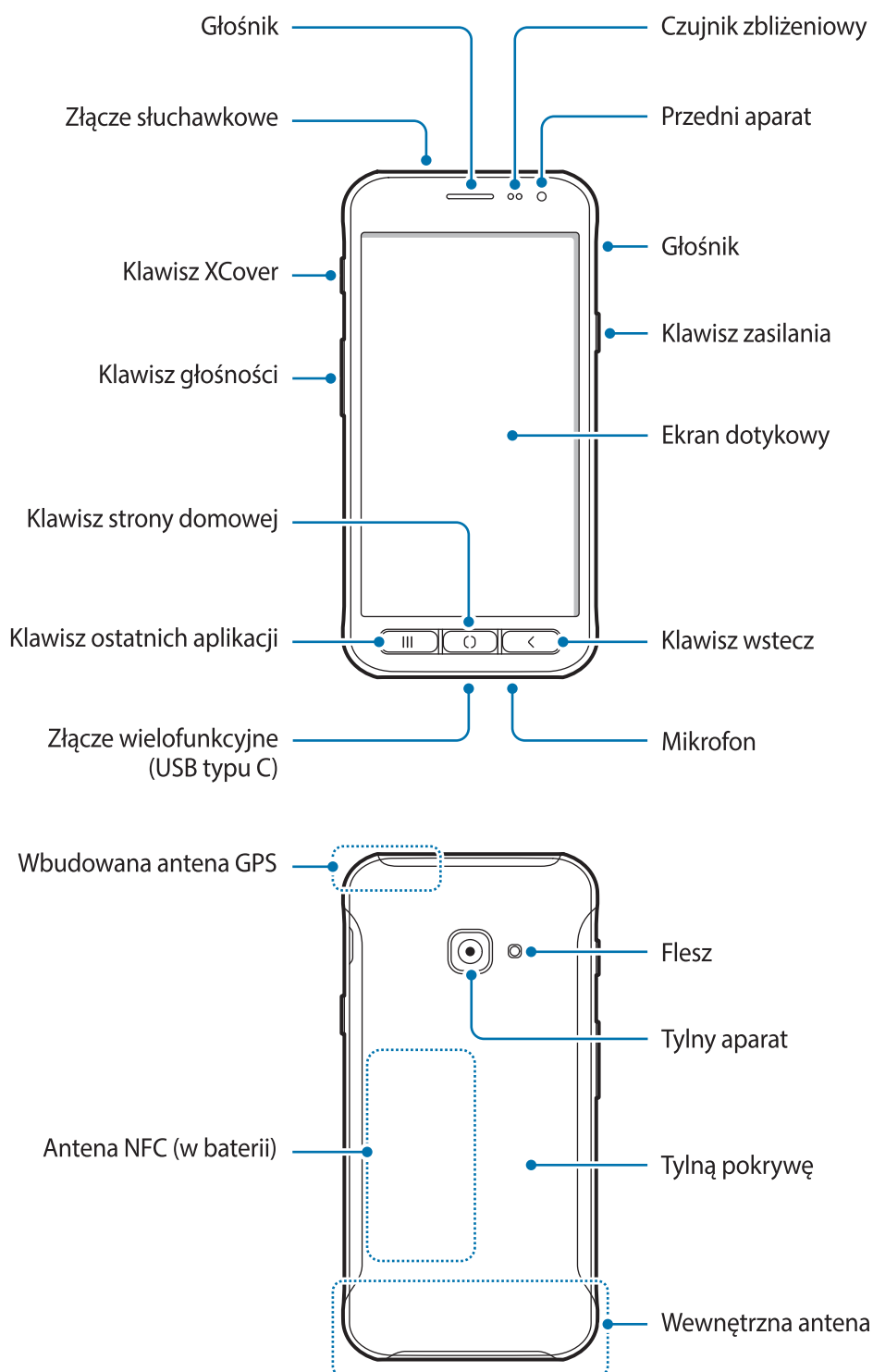
Zawartość opakowania

Więcej informacji o zawartości opakowania można znaleźć w instrukcji obsługi.



- Elementy dostarczane wraz z urządzeniem i wszelkie dostępne akcesoria mogą się różnić w zależności od kraju lub operatora sieci.
- Dostarczone akcesoria są przeznaczone tylko dla tego urządzenia i mogą być niezgodne z innymi urządzeniami.
- Wygląd urządzenia i jego specyfikacje mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
- Dodatkowe akcesoria można nabyć u lokalnego dystrybutora firmy Samsung. Przed zakupieniem należy upewnić się, że są zgodne z urządzeniem.
- Należy używać tylko akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Samsung. Korzystanie z niezatwierdzonych akcesoriów może spowodować problemy z wydajnością oraz usterki nieobjęte gwarancją.
- Dostępność akcesoriów może ulec zmianie i zależy wyłącznie od ich producentów. Więcej informacji na temat dostępnych akcesoriów można znaleźć w witrynie internetowej firmy Samsung.

Wygląd urządzenia



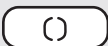


- W przypadku korzystania z głośników, np. podczas odtwarzania plików multimedialnych lub używania zestawu głośnomówiącego, nie wolno umieszczać urządzenia blisko uszu.
- Należy uważać, aby nie naświetlić obiektywu aparatu silnym źródłem światła, takim jak bezpośrednie światło słoneczne. W przypadku wystawienia obiektywu aparatu na działanie silnego źródła światła, takiego jak bezpośrednie światło słoneczne, może dojść do uszkodzenia matrycy aparatu. Uszkodzenie matrycy jest nieodwracalne i powoduje kropki lub plamy na zdjęciach.
- W przypadku korzystania z urządzenia z pękniętym szkłem lub akrylem, może pojawić się ryzyko spowodowania obrażenia. Urządzenia można używać tylko po naprawie w Centrum serwisowym firmy Samsung.



- Przypadki problemów z połączeniem i rozładowaniem się baterii mogą zdarzyć się w następujących sytuacjach:
 - Umieszczenie metalicznych naklejek w okolicach anteny urządzenia
 - Założenie na urządzenie pokrywę wykonanej z materiału metalicznego
 - Zakrycie obszaru anteny rękoma lub innymi przedmiotami podczas korzystania z pewnych funkcji, takich jak połączenia telefoniczne lub połączenia danych mobilnych.
- Wskazane jest naklejenie na ekranie folii ochronnej atestowanej przez firmę Samsung. Stosowanie folii ochronnych bez atestu może spowodować wadliwe działanie czujników.
- Nie zakrywaj obszaru czujnika zbliżeniowego dodatkowymi osłonami, takimi jak folia, naklejki lub etui. Może to doprowadzić do wadliwego działania czujnika.

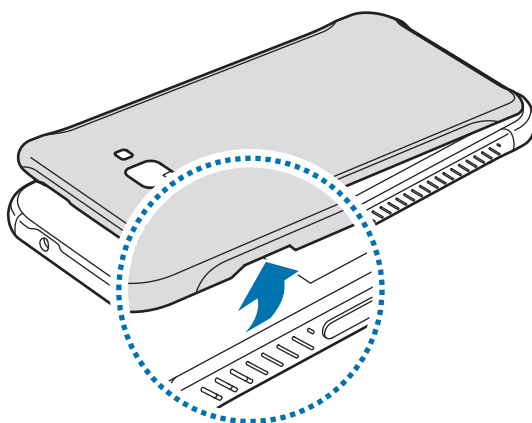
Klawisze

Klawisz	Funkcja
 Włączania / wyłączania	- Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie. - Naciśnij, aby włączyć lub zablokować ekran.
 Ostatnie	Naciśnij, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.
 Ekran startowy	- Naciśnij, aby włączyć ekran, gdy jest zablokowany. - Naciśnij, aby powrócić do ekranu startowego. - Naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić Asystent Google.
 Wstecz	- Naciśnij, aby powrócić do poprzedniego ekranu. - Naciśnij i przytrzymaj, aby otworzyć listę dodatkowych opcji dostępnych na bieżącym ekranie.
 XCover	- Naciśnij lub naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić wstępnie ustawione aplikacje. - Naciśnij, aby zrobić zdjęcie za pomocą aplikacji Aparat.
 Głośność	Naciśnij, aby dostosować głośność urządzenia.

Bateria

Wkładanie baterii

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.

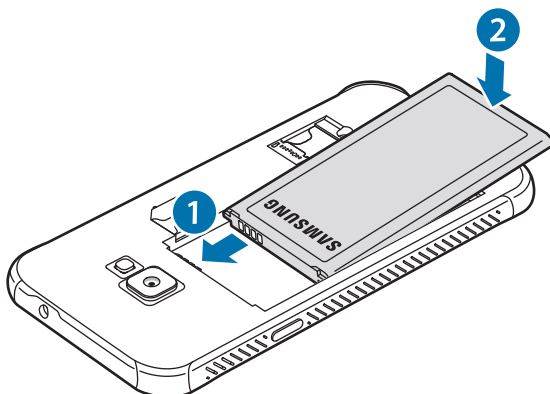


Należy uważać, aby podczas zdejmowania tylnej pokrywy nie uszkodzić paznokci.

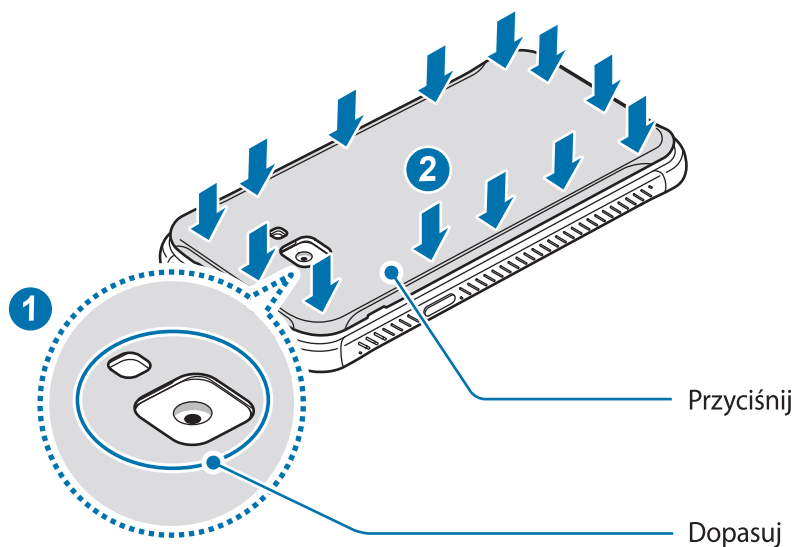


Nie należy nadmiernie wyginać ani skręcać tylnej pokrywy. Może to spowodować uszkodzenie pokrywy.

- 2 Włóż baterię, tak aby złote styki były odpowiednio ułożone w stosunku do styków w urządzeniu.



3 Załóż tylną pokrywę.



Zadbaj o to, by tylna pokrywa była szczelnie zamknięta, aby do urządzenia nie dostała się woda ani kurz. Jeśli tylna pokrywa jest otwarta lub nieszczelna, do urządzenia może dostać się woda oraz kurz, co może spowodować uszkodzenia.

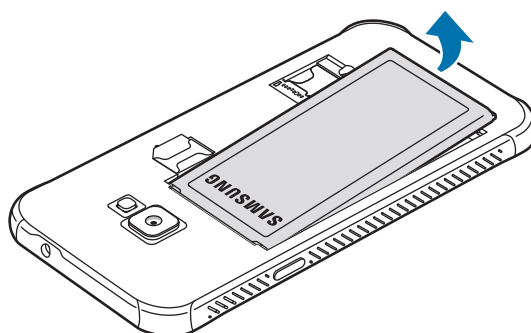


Należy korzystać wyłącznie z tylnych pokryw i akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Samsung.

Wyjmowanie baterii

1 Zdejmij tylną pokrywę.

2 Wyjmij baterię.



Ładowanie baterii

Przed pierwszym użyciem baterii lub jeśli bateria nie była używana przez dłuższy czas naładuj ją.



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



- Nieprawidłowe podłączenie ładowarki może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.
- Używaj wyłącznie kabla z wtyczką USB typu C dostarczonego z urządzeniem. Użycie kabla micro USB może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- 2800 mAh (typowo)*

* Typowa pojemność została sprawdzona w warunkach laboratoryjnych zapewnianych przez firmę zewnętrzną.

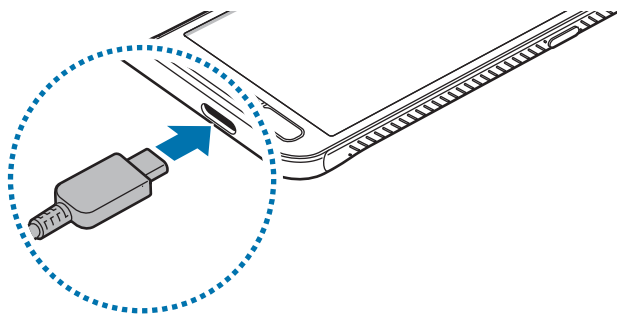
Typowa pojemność to szacowana średnia wartość uwzględniająca odchylenia w pojemnościach poszczególnych baterii z próby testowanej zgodnie z normą IEC 61960. Znamionowa (minimalna) pojemność to 2800 mAh. Rzeczywisty czas eksploatacji baterii może różnić się w zależności od otoczenia sieciowego, sposobu korzystania z urządzenia i innych czynników.



Aby oszczędzać energię, ładowarka powinna być odłączona od zasilania, kiedy nie jest używana. Ładowarka nie jest wyposażona w przełącznik zasilania, dlatego dla oszczędności energii też należy ją odłączać od gniazdka elektrycznego, gdy nie jest używana. Ładowarka powinna znajdować się w pobliżu gniazdka elektrycznego i być łatwo dostępna podczas ładowania.

1 Podłącz kabel USB do zasilacza USB.

2 Podłącz kabel USB do złącza wielofunkcyjnego w urządzeniu.



3 Podłącz zasilacz USB do gniazdka elektrycznego.

4 Po pełnym naładowaniu baterii odłącz ładowarkę od urządzenia. Następnie odłącz ładowarkę od gniazdka elektrycznego.

Ograniczanie zużycia energii baterii

Urządzenie oferuje różne opcje ułatwiające oszczędzanie energii baterii.

- Możesz zoptymalizować pracę urządzenia przy użyciu funkcji obsługi.
- Gdy nie używasz urządzenia, wyłącz ekran, naciskając klawisz zasilania.
- Włącz tryb oszczędzania energii.
- Zamknij niepotrzebne aplikacje.
- Wyłącz funkcję Bluetooth, jeśli z niej nie korzystasz.
- Wyłącz automatyczną synchronizację aplikacji, które muszą zostać zsynchronizowane.
- Skróć czas podświetlenia.
- Zmniejsz jasność ekranu.

Porady i środki ostrożności dla ładowania baterii

- Gdy stan naładowania baterii jest niski, ikona baterii jest wyświetlana jako pusta.
- Po całkowitym rozładowaniu baterii urządzenia nie można włączyć nawet po podłączeniu go do ładowarki. Przed ponownym włączeniem urządzenia należy ładować wyczerpaną baterię przez kilka minut.
- Bateria może ulec szybkiemu rozładowaniu, jeśli jednocześnie używa się kilku aplikacji, aplikacji sieciowych lub takich, które wymagają połączenia z innym urządzeniem. Aby zapobiec zanikowi zasilania podczas transmisji danych, należy używać tych aplikacji po naładowaniu baterii urządzenia do pełna.
- Użycie źródła zasilania innego niż ładowarka, takiego jak np. komputer, może spowodować wydłużenie czasu ładowania ze względu na niższe natężenie prądu.
- Z urządzenia można korzystać podczas ładowania, jednak powoduje to wydłużenie czasu ładowania baterii do pełna.
- Jeśli urządzenie jest zasilane z niestabilnego źródła zasilania, podczas ładowania baterii ekran dotykowy może nie działać. W takim przypadku należy odłączyć ładowarkę od urządzenia.

- Podczas ładowania urządzenie i ładowarka może się nagrzewać. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia. Jeśli bateria nagrzeje się bardziej niż zwykle, ładowarka może przerwać ładowanie. Jeśli wystąpi to podczas ładowania bezprzewodowego, odłącz urządzenie od ładowarki, aby ostygło, a następnie ładuj je ponownie.
- Jeżeli podczas ładowania urządzenia złącze wielofunkcyjne jest mokre, urządzenie może być uszkodzone. Przed naładowaniem urządzenia dokładnie wytrzyj złącze wielofunkcyjne.
- Jeżeli ładowanie urządzenia nie przebiega prawidłowo, należy je zanieść wraz z ładowarką do centrum serwisowego firmy Samsung.

Szybkie ładowanie

Urządzenie jest wyposażone w funkcję szybkiego ładowania. Proces ładowania baterii jest szybszy, gdy urządzenie lub jego ekran jest wyłączone.

Zwiększanie szybkości ładowania

Aby przyspieszyć ładowanie, należy wyłączyć urządzenie lub jego ekran podczas ładowania baterii.

W trakcie ładowania baterii wyłączonego urządzenia na ekranie wyświetlana jest ikona ⚡.

Jeśli opcja szybkiego ładowania nie jest włączona, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Bateria** →  → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Szybkie ładowanie przew.**, aby włączyć funkcję.



- Podczas ładowania nie możesz włączyć czy wyłączyć tej funkcji.
- Nie można używać wbudowanej funkcji szybkiego ładowania w przypadku ładowania baterii za pomocą zwykłej ładowarki.
- Jeżeli urządzenie się nagrzeje lub wzrośnie temperatura otoczenia, szybkość ładowania może zostać obniżona automatycznie. Jest to prawidłowe działanie mające na celu zapobieganie uszkodzeniu urządzenia.

Karta SIM lub USIM (karta microSIM)

Instalowanie karty SIM lub USIM

Włóż dostarczoną przez operatora sieci kartę SIM lub USIM.

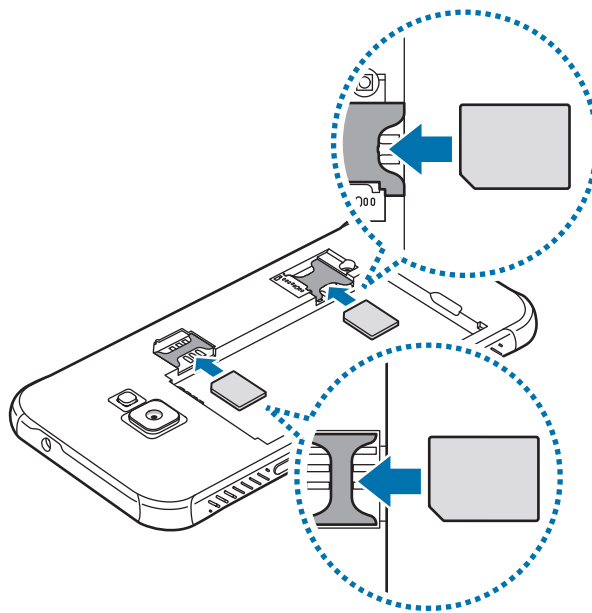
Możesz włożyć dwie karty SIM lub USIM, aby na jednym urządzeniu korzystać z dwóch numerów lub operatorów. W niektórych obszarach szybkości transferu danych mogą być niższe, jeśli do urządzenia włożone są dwie karty SIM, niż w przypadku gdy włożona jest tylko jedna karta SIM.



- Należy używać wyłącznie kart microSIM.
- Należy uważać, aby nie zgubić karty SIM lub USIM. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szkody lub problemy związane z zagubieniem lub kradzieżą kart.



Niektóre usługi LTE mogą nie być dostępne w zależności od operatora sieci. W celu uzyskania dalszych informacji o dostępności usług należy skontaktować się z operatorem sieci.



1 Zdejmij tylną pokrywę i wyjmij baterię.

2 Włóż kartę SIM lub USIM, tak aby połączane styki były skierowane w dół.



Nie należy 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.

3 Włóż baterię i załóż tylną pokrywę.

Korzystanie z dwóch kart SIM lub USIM

Jeśli włożysz dwie karty SIM lub USIM, możesz na jednym urządzeniu korzystać z dwóch numerów lub operatorów.

Aktywowanie kart SIM lub USIM

Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM**. Wybierz kartę SIM lub USIM i dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję.

Dostosowanie kart SIM lub USIM

Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM** i wybierz kartę SIM lub USIM, aby uzyskać dostęp do następujących opcji:

- **Ikona:** zmień ikonę karty SIM lub USIM.
- **Nazwa:** zmień nazwę wyświetlacza karty SIM lub USIM.
- **Tryb pracy sieci:** wybierz typ sieci do użytku z kartą SIM lub USIM.

Ustawianie preferowanych kart SIM lub USIM

Kiedy zostaną aktywowane obie karty, możesz konkretnym kartom przypisać połączenia głosowe, wiadomości i przesyłanie danych.

Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM**, a następnie ustaw preferencje funkcji kart w obszarze **Preferowana karta SIM**.

Karta pamięci (karta microSD)

Wkładanie karty pamięci

Pojemność karty pamięci w urządzeniu może różnić się od innych modeli, a niektóre karty pamięci mogą nie być zgodne z urządzeniem w zależności od producenta i rodzaju karty pamięci. Aby wyświetlić maksymalną pojemność karty pamięci, zapoznaj się z informacjami na stronie internetowej Samsung.

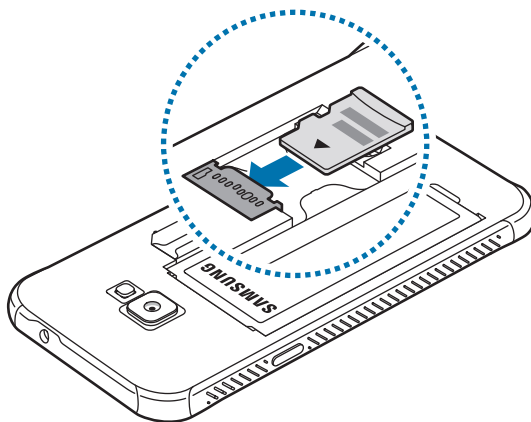


- Niektóre karty pamięci mogą nie być w pełni zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty pamięci może być przyczyną uszkodzenia urządzenia i samej karty, a także utraty zapisanych na karcie danych.
- Należy zachować ostrożność i wkładać kartę pamięci skierowaną właściwą stroną do góry.



- Urządzenie obsługuje karty pamięci z systemem plików FAT i exFAT. Jeżeli zostanie włożona karta pamięci sformatowana w innym systemie plików, na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o jej ponowne formatowanie bądź karta nie zostanie rozpoznana. Aby użyć karty pamięci, należy ją sformatować. Jeżeli urządzenie nie może sformatować karty pamięci lub jej nie rozpoznaje, należy skontaktować się z producentem karty pamięci lub serwisem firmy Samsung.
- Częste zapisywanie i usuwanie danych powoduje skrócenie trwałości kart pamięci.
- Po włożeniu karty pamięci do urządzenia katalog plików na karcie będzie widoczny w folderze **Moje pliki** → **Karta pamięci**.

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Włóż kartę pamięci połączanymi stykami do dołu.



- 3 Załóż tylną pokrywę.

Wymywanie karty pamięci

W celu bezpiecznego wyjęcia karty pamięci należy ją najpierw odinstalować.

Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Domyślna pamięć** → **Ustawienia pamięci** → **Karta pamięci** → **Odinstaluj**.



Nie usuwaj pamięci zewnętrznych, takich jak karta pamięci lub pamięć USB, podczas przenoszenia danych, uzyskiwania do nich dostępu oraz tuż po ich przeniesieniu. Może to spowodować utratę lub uszkodzenie danych, a także uszkodzenie pamięci zewnętrznej bądź urządzenia. W przypadku nieprawidłowego użycia urządzeń pamięci zewnętrznej firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych lub powstałe uszkodzenia.

Formatowanie karty pamięci

Karta pamięci sformatowana w innym komputerze może być niezgodna z używanym urządzeniem. Kartę pamięci należy formatować w urządzeniu.

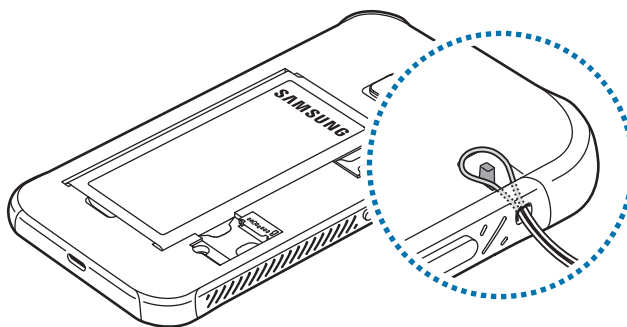
Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Domyślna pamięć** → **Ustawienia pamięci** → **Karta pamięci** → **Formatuj**.



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

Zakładanie paska na rękę

- 1 Zdejmij tylną pokrywę.
- 2 Przeciągnij pasek na rękę przez otwór i zaczeń go o mały występ.



- 3 Załóż tylną pokrywę.

Włączanie i wyłączanie urządzenia

Naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania przez kilka sekund, aby włączyć urządzenie.

Po pierwszym włączeniu urządzenia lub po wymazaniu danych skonfiguruj urządzenie, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie dotknij **Wyłączanie zasilania**.

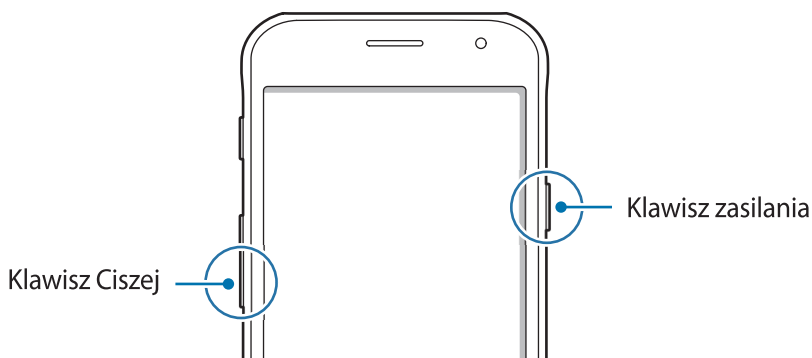


W miejscach, w których używanie urządzeń bezprzewodowych podlega określonym ograniczeniom, np. w samolotach i szpitalach, należy przestrzegać wszystkich widocznych ostrzeżeń i wskazówek udzielanych przez upoważniony personel.

Ponowne uruchamianie urządzenia

Aby ponownie uruchomić urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie dotknij **Uruchom ponownie**.

Jeśli urządzenie zawiesi się i nie reaguje, zrestartuj je, naciskając klawisz zasilania oraz klawisz Ciszej i przytrzymując te przyciski przez ponad 7 sekund.



Tryb awaryjny

Możesz przełączyć je w tryb awaryjny, aby ograniczyć zużycie baterii. Działanie niektórych aplikacji i funkcji zostanie ograniczone. W trybie ratunkowym możesz m.in. wykonać połączenie awaryjne, przesłać informację o swojej bieżącej lokalizacji innym osobom, a także włączyć alarm.

Włączanie trybu ratunkowego

Aby włączyć tryb awaryjny, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie dotknij **Tryb awaryjny**.



Pozostały czas zużycia wyświetla czas, jaki pozostał do wyładowania baterii. Czas zużycia może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.

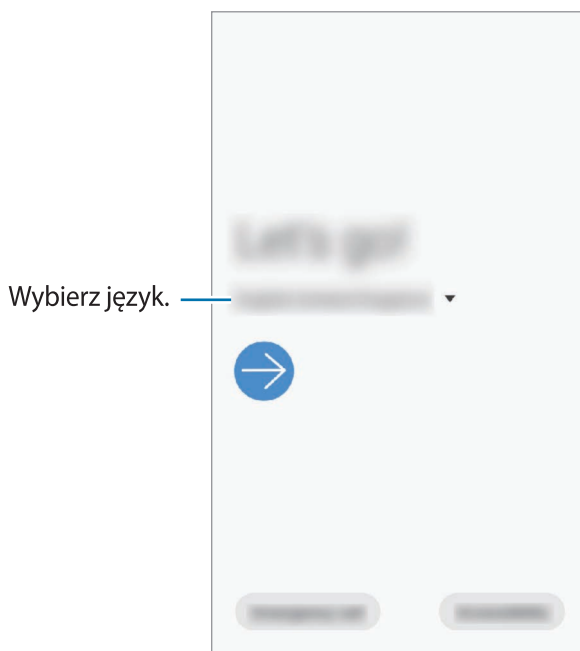
Wyłączanie trybu ratunkowego

Aby wyłączyć tryb awaryjny, dotknij  → **Wyłącz Tryb awaryjny**. Ewentualnie naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie dotknij **Tryb awaryjny**.

Konfiguracja wstępna

Po pierwszym włączeniu urządzenia lub po wymazaniu danych skonfiguruj urządzenie, wykonując polecenia wyświetlane na ekranie.

- 1 Włącz urządzenie.
- 2 Wybierz preferowany język urządzenia i wybierz .



- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfiguracji. Wyświetlony zostanie ekran startowy.



- Aby kontynuować konfigurację wstępną, trzeba połączyć się z siecią komórkową lub Wi-Fi.
- Za korzystanie z sieci telefonii komórkowej mogą zostać naliczone dodatkowe opłaty.

Konto Samsung

Konto Samsung jest zintegrowaną usługą pozwalającą na korzystanie z wielu usług Samsung dostępnych na urządzeniach mobilnych, w telewizorach i na stronie internetowej firmy Samsung.

Lista usług dostępnych dla konta Samsung znajduje się na stronie account.samsung.com. Aby uzyskać więcej informacji o kontach Samsung, uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Konta** → **Samsung account** →  → **Pomoc**.

Tworzenie konta Samsung

Jeżeli nie masz konta Samsung, warto je stworzyć. Istnieje możliwość utworzenia konta Samsung przy pomocy adresu e-mail.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Konta** → **Dodaj konto** → **Samsung account**.
Ewentualnie uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij .
- 2 Dotknij **Utwórz konto**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby ukończyć tworzenie swojego konta.

Logowanie się do swojego konta Samsung.

Jeżeli masz już konto Samsung, zaloguj się na nie.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Konta** → **Dodaj konto** → **Samsung account**.
Ewentualnie uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij .
- 2 Wpisz identyfikator i hasło do konta Samsung i dotknij **Zaloguj**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby zalogować się na swoje konto Samsung.

Odnajdowanie identyfikatora i resetowanie hasła

Jeśli zapomnisz identyfikatora lub hasła konta Samsung, dotknij **Znajdź identyfikator** lub **Resetuj hasło** na ekranie logowania na konto Samsung. Istnieje możliwość odnalezienia swojego identyfikatora lub resetowania hasła po prowadzeniu wymaganych informacji.

Usuwanie konta Samsung

Usunięcie konta Samsung z urządzenia oznacza jednocześnie usunięcie swoich danych, takich jak kontakty lub wydarzenia.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Konta**.
- 2 Dotknij **Samsung account** →  → **Usuń konto**.
- 3 Dotknij **Usuń**, wpisz hasło do konta Samsung, a następnie dotknij **OK**.

Przenoszenie danych z poprzednio używanego urządzenia (Smart Switch)

Istnieje możliwość korzystania ze Smart Switch do przesyłania danych z poprzednio używanego urządzenia na nowe urządzenie.

Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Smart Switch**.



- Funkcja ta może nie być obsługiwana na niektórych urządzeniach lub komputerach.
- Usługa podlega ograniczeniom. Więcej szczegółów można znaleźć w witrynie www.samsung.com/smartswitch. Firma Samsung podchodzi poważnie do kwestii praw autorskich. Kopiuj wyłącznie zawartości będące Twoją własnością lub do których kopiowania masz prawo.

Przenoszenie danych bezprzewodowo

Przesyłaj dane z poprzednio używanego urządzenia na swoje urządzenie bezprzewodowo, za pośrednictwem funkcji Wi-Fi Direct.

- 1 Uruchom aplikację Smart Switch na poprzednim urządzeniu.
Jeśli nie masz tej aplikacji, pobierz ją ze **Galaxy Store** lub **Sklep Play**.

- 2 Na urządzeniu uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Smart Switch**.
- 3 Umieść urządzenia obok siebie.
- 4 Na poprzednio używanym urządzeniu dotknij **Wyślij dane** → **Bezprzewodowo**.
- 5 Na poprzednio używanym urządzeniu wybierz element do przeniesienia i dotknij **Wyślij**.
- 6 Na urządzeniu dotknij **Odbierz**.
- 7 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby przenieść dane z poprzedniego urządzenia.

Kiedy zakończy się przesył danych, możesz w swoim urządzeniu wyświetlić listę przeniesionych danych.

Wykonywanie kopii zapasowych i przywracanie danych z wykorzystaniem pamięci zewnętrznej

Przesyłanie danych przy użyciu pamięci zewnętrznej.

- 1 Wykonaj kopię zapasową danych z poprzednio używanego urządzenia pamięci zewnętrznej.
- 2 Umieść zewnętrzne urządzenie pamięci w urządzeniu lub podłącz je do takiego urządzenia.
- 3 Na urządzeniu uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Smart Switch** →  → **Przywróć**.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby przenieść dane pamięci zewnętrznej.

Informacje o działaniu ekranu

Sterowanie ekranem dotykowym



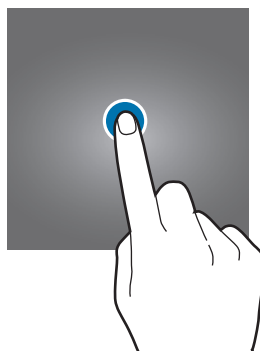
- Nie należy dopuszczać do zetknięcia się ekranu dotykowego z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu dotykowego.
- Aby uniknąć uszkodzenia ekranu dotykowego, nie należy go dotykać ostrymi przedmiotami ani zbyt mocno naciskać palcami.
- Zaleca się powstrzymanie od wyświetlania nieruchomych obrazów na części lub całości ekranu dotykowego przez długi okres. W przeciwnym razie może to doprowadzić do wystąpienia powidoku (wypalenia ekranu) lub smużenia.



- Urządzenie może nie rozpoznawać dotyku w pobliżu krawędzi ekranu, które znajdują się poza obszarem sterowania dotykiem.
- Zalecana jest obsługa ekranu dotykowego za pomocą palców.

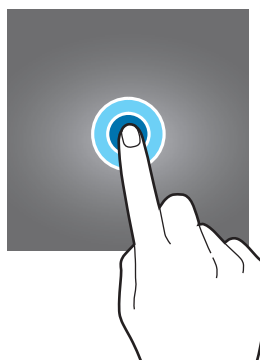
Dotknięcie

Dotknij ekranu.



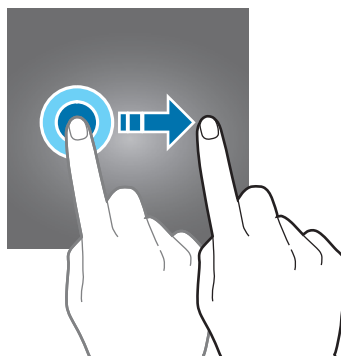
Dotknięcie i przytrzymanie

Dotknij ekranu i przytrzymaj go przez co około 2 sekundy.



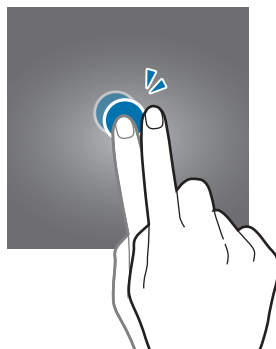
Przeciąganie

Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij w miejsce docelowe.



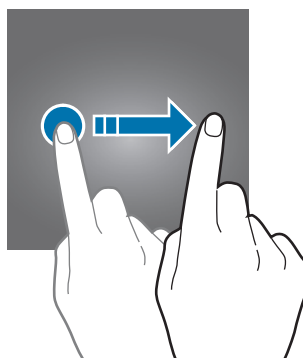
Dwukrotne dotknięcie

Dotknij dwukrotnie ekranu.



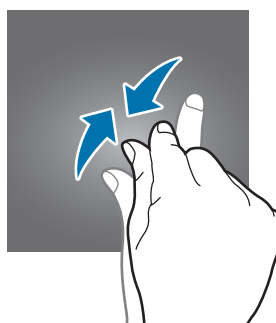
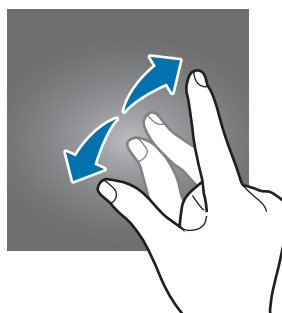
Przesuwanie

Przeciągnij w górę, w dół, w lewo lub w prawo.



Rozsuwanie i zsuwanie palców

Rozsuń lub zsuń dwa palce na ekranie.



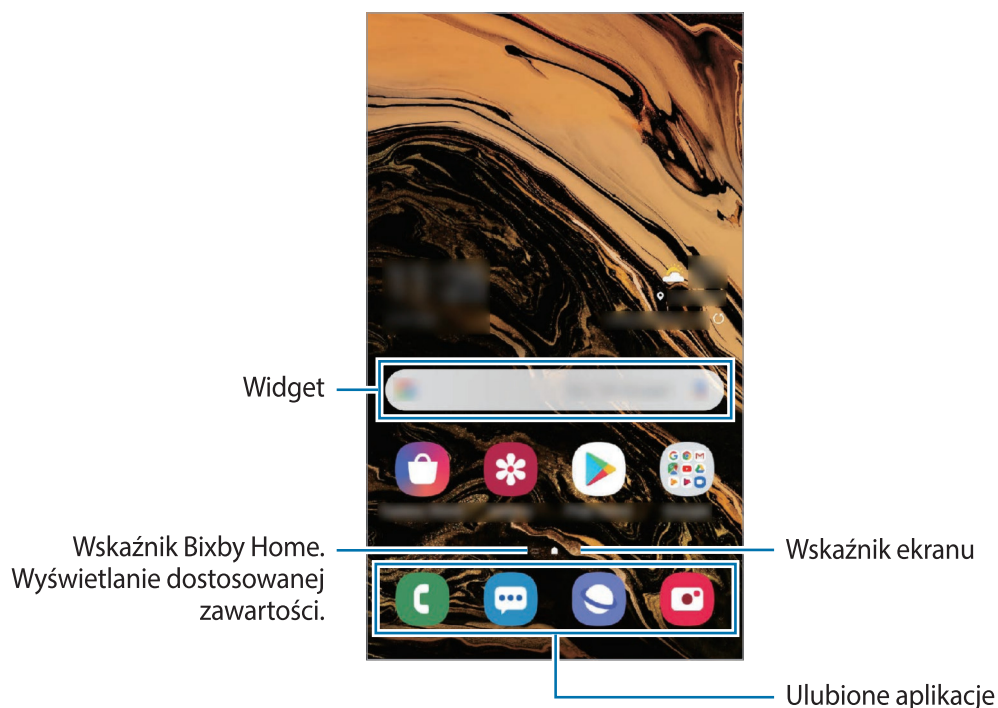
Ekran startowy oraz ekran aplikacji

Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich funkcji urządzenia. Są na nim wyświetlane widgety, skróty do aplikacji i inne elementy.

Na ekranie aplikacji wyświetlane są ikony aplikacji, w tym także nowo zainstalowanych aplikacji.



Ekran może wyglądać inaczej w zależności od operatora sieci lub regionu.

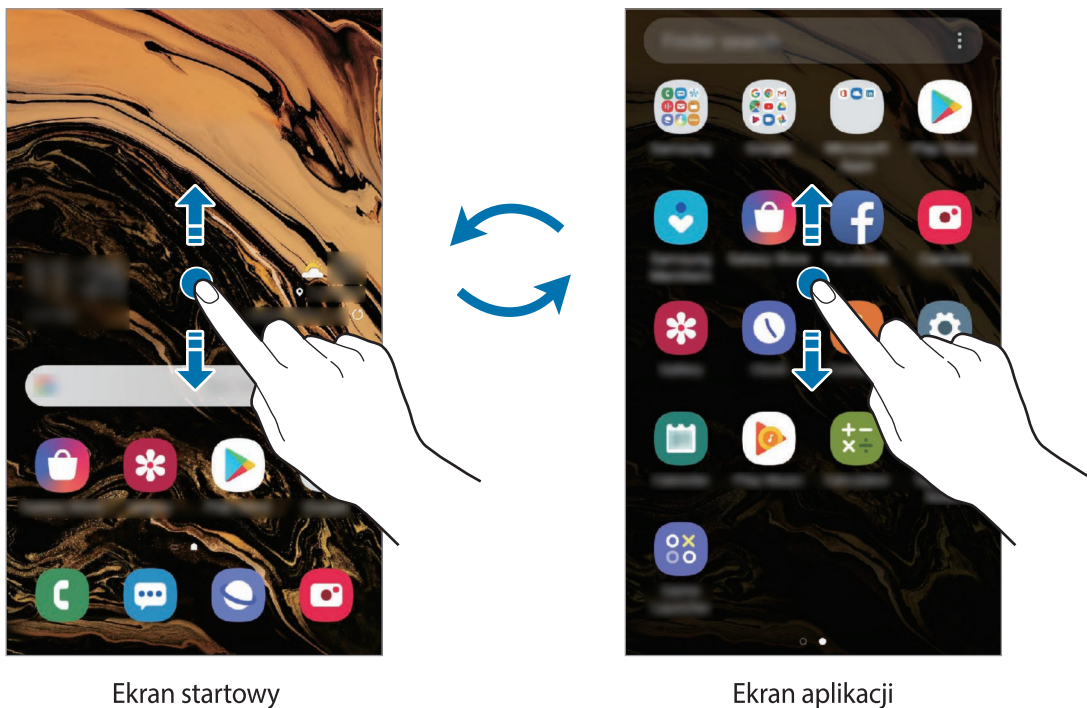


Przełączanie pomiędzy ekranem startowym i ekranem aplikacji

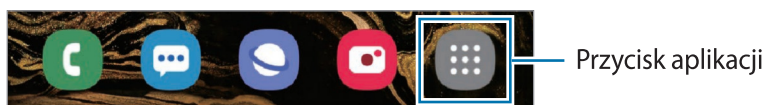
Na ekranie startowym przeciągnij palcem w górę lub w dół, aby otworzyć ekran aplikacji.

Aby powrócić na ekran startowy, przeciągnij palcem w górę lub w dół na ekranie aplikacji.

Alternatywnie wciśnij klawisz strony domowej lub klawisz wstecz.



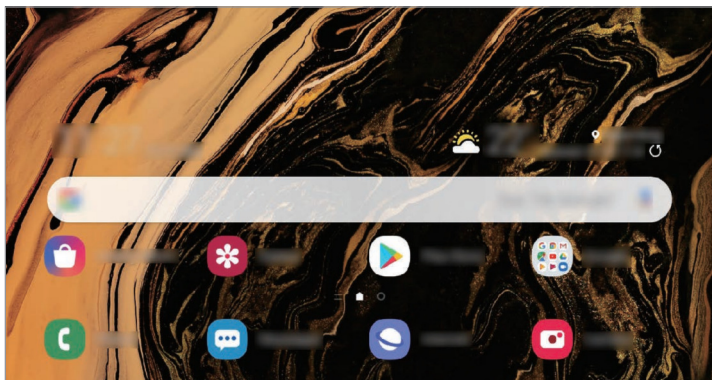
Po dodaniu przycisku Aplikacje na ekranie startowym można otwierać ekran aplikacji, dotykając tego przycisku. Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go, dotknij **Ust. ekranu głównego**, a następnie dotknij przełącznika **Przycisk Aplikacje**, aby włączyć tę funkcję. Przycisk Aplikacje zostanie dodany na dole ekranu startowego.



Wyświetlanie ekranu w trybie krajobrazu

Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go, dotknij **Ust. ekranu głównego**, a następnie dotknij przełącznika **Obracaj do trybu poziomego**, aby włączyć tę funkcję.

Obróć urządzenie poziomo, żeby wyświetlić ekran w trybie krajobrazu.



Przenoszenie elementów

Dotknij elementu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij w nowe miejsce. Jeśli chcesz przenieść element do innego panelu, przeciągnij go na bok ekranu.

Aby dodać skrót do aplikacji na ekranie startowym, dotknij elementu na ekranie aplikacji i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Dodaj do ekr. st.** Skrót do aplikacji zostanie dodany na ekranie startowym.

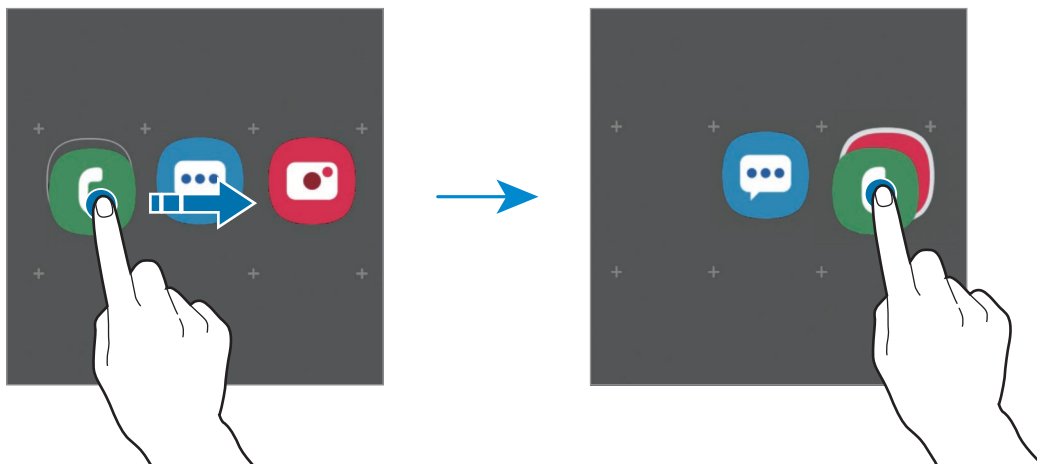
Często używane aplikacje można przenieść do obszaru skrótów znajdującego się na dole ekranu startowego.

Tworzenie folderów

Utwórz foldery do zbierania podobnych aplikacji, aby mieć do nich szybki dostęp i szybko je uruchamiać.

Na ekranie startowym lub ekranie aplikacji dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij do innej aplikacji.

Utworzony zostanie nowy folder zawierający wybrane aplikacje. Dotknij **Wpisz nazwę katalogu** i wprowadź nazwę folderu.



- **Dodawanie większej liczby aplikacji**

Dotknij **Dodaj aplikacje** na folderze. Zaznacz aplikacje do dodania i dotknij **Dodaj**. Możesz również dodać aplikację, przeciągając ją do folderu.

- **Przenoszenie aplikacji z folderu**

Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, aby przeciągnąć ją w nowe miejsce.

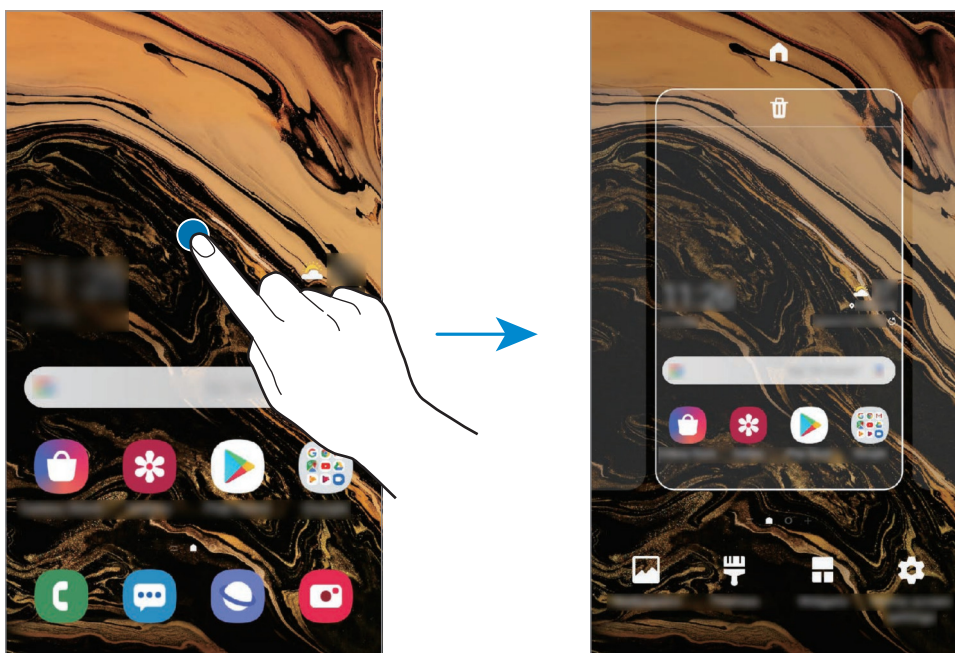
- **Usuwanie folderu**

Dotknij folderu i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Usuń katalog**. Usunięty zostanie tylko folder. Aplikacje z folderu zostaną przeniesione do ekranu aplikacji.

Edycja ekranu startowego

Aby uzyskać dostęp do opcji edycji, na ekranie startowym dotknij pustego miejsca i je przytrzymaj albo zsuń palec. Można ustawić tapetę, dodawać widgety i wykonywać inne czynności. Można również dodawać i usuwać panele ekranu startowego, a także zmieniać ich ułożenie.

- Dodawanie paneli: przeciągnij w lewo, a następnie dotknij .
- Przenoszenie paneli: dotknij podglądu panelu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij w nowe miejsce.
- Usuwanie paneli: dotknij  na panelu.



- **Tapety:** zmiana ustawień tapety ekranu startowego oraz ekranu blokady.
- **Motywy:** zmiana tematu w urządzeniu. Elementy wizualne interfejsu, takie jak kolory, ikony i tapety, ulegną zmianie w zależności od wybranego tematu.
- **Widgety:** widgety to małe aplikacje, które wyświetlają informacje z aplikacji i umożliwiają dostęp do niektórych ich funkcji w wygodny sposób na ekranie startowym. Dotknij widgetu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij go do ekranu startowego. Widget zostanie dodany do ekranu startowego.
- **Ust. ekranu głównego:** konfiguracja ustawień dla ekranu startowego np. siatki lub układu ekranu.

Wyświetlanie wszystkich aplikacji na ekranie startowym

Istnieje możliwość ustawienia urządzenia tak, aby wyświetlało wszystkie aplikacje na ekranie startowym, bez używania dodatkowego ekranu aplikacji. Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Ust. ekranu głównego** → **Układ ekranu startowego** → **Tylko ekran startowy** → **Zastosuj**.

Teraz można uzyskać dostęp do wszystkich aplikacji, przeciągając palcem w lewo po ekranie startowym.

Ikony wskaźników

Ikony wskaźników są wyświetlane na pasku stanu u góry ekranu. W poniższej tabeli przedstawiono najczęściej spotykane ikony.



- W niektórych aplikacjach u góry ekranu nie jest wyświetlany pasek stanu. Aby pasek stanu został wyświetlony, przeciągnij palcem w dół od górnej krawędzi ekranu.
- Niektóre ikony pojawiają się tylko po otwarciu panelu powiadomień.

Ikona	Znaczenie
	Brak sygnału
	Moc sygnału
	Roaming (poza zwykłym obszarem usług operatora)
	Połączenie z siecią GPRS
	Połączenie z siecią EDGE
	Połączenie z siecią UMTS
	Połączenie z siecią HSDPA
	Połączenie z siecią HSPA+
	Połączono z siecią LTE (modele z funkcją LTE)
	Połączenie z siecią Wi-Fi
	Aktywna funkcja Bluetooth
	Używane usługi lokalizacji
	Trwa połączenie
	Połączenie nieodebrane

Ikona	Znaczenie
	Nowa wiadomość SMS lub MMS
	Alarm włączony
	Włączony tryb cichy
	Włączony tryb wibracji
	Włączony tryb offline
	Wystąpił błąd lub należy zachować ostrożność
	Ładowanie baterii
	Poziom naładowania baterii

Ekran blokady

Naciśnięcie klawisza zasilania powoduje wyłączenie i zablokowanie ekranu. Ekran jest również automatycznie wyłączany i blokowany, gdy urządzenie nie jest używane przez określony czas.

Aby odblokować ekran, przeciągnij w dowolnym kierunku po włączeniu ekranu.

Jeśli ekran jest wyłączony, naciśnij klawisz zasilania lub klawisz strony domowej, aby włączyć ekran.



Ekran blokady

Zmiana metody blokowania ekranu

Aby zmienić metodę blokowania ekranu uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Ekran blokady** → **Typ blokady ekranu**, a następnie wybierz daną metodę.

Kiedy ustawisz wzór, numer PIN lub hasło jako metodę blokowania ekranu, możesz chronić swoje informacje osobiste poprzez zablokowanie innym osobom dostępu do urządzenia.

Po ustawieniu metody blokowania ekranu do każdorazowego jego odblokowania będzie potrzebny służący do tego kod.

- **Przeciągnij**: aby odblokować ekran, przeciągnij palcem w dowolnym kierunku.
- **Symbol**: aby odblokować ekran, narysuj palcem wzór łączący co najmniej cztery kropki.
- **Kod PIN**: aby odblokować ekran, wprowadź PIN składający się z co najmniej czterech cyfr.
- **Hasło**: aby odblokować ekran, wprowadź hasło składające się z co najmniej czterech znaków, cyfr lub symboli.
- **Brak**: nie ustawiaj metody zablokowania ekranu.



Jeżeli kilka razy z rzędu wprowadzisz kod odblokowania i wyczerpiesz limit prób, możesz ustawić urządzenie tak, żeby zostały w nim przywrócone dane fabryczne. Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Ekran blokady** → **Ustawienia bezpiecznej blokady**, odblokuj ekran wcześniej ustawioną metodą blokowania ekranu, a następnie dotknij przełącznika **Autom. zer. do ust. fabr.**, aby włączyć tę funkcję.

Zrzut z ekranu

Podczas korzystania z urządzenia można zapisać zrzut ekranu.

Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie klawisz strony domowej i klawisz zasilania. Zapisane zrzuty możesz przeglądać w sekcji **Galeria**.

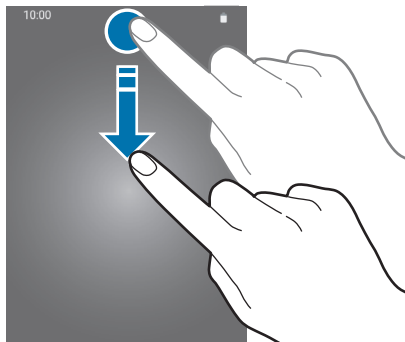


W niektórych aplikacjach i funkcjach nie można zapisać zrzutu ekranu.

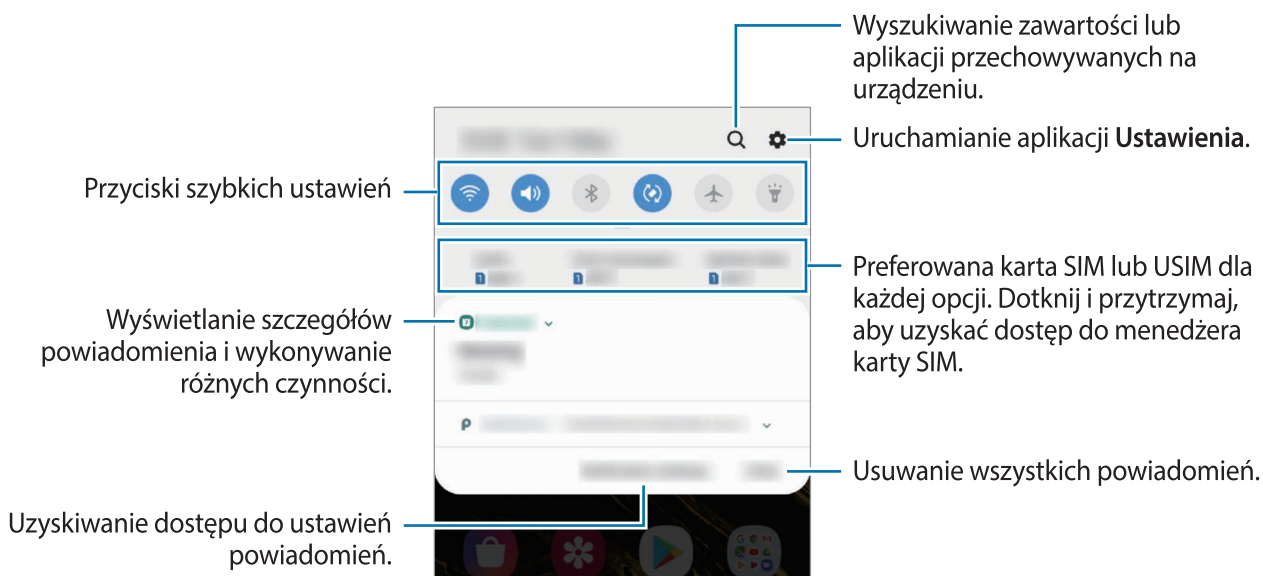
Panel powiadomień

Informacje o otrzymaniu nowych powiadomień, na przykład o wiadomościach lub nieodebranych połączeniach, są wyświetlane w postaci ikon wskaźników na pasku stanu. Aby dowiedzieć się więcej o ikonach, otwórz panel powiadomień i przeczytaj informacje szczegółowe.

Aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij pasek stanu w dół. Aby zamknąć panel powiadomień, przeciągnij w górę palcem po ekranie.

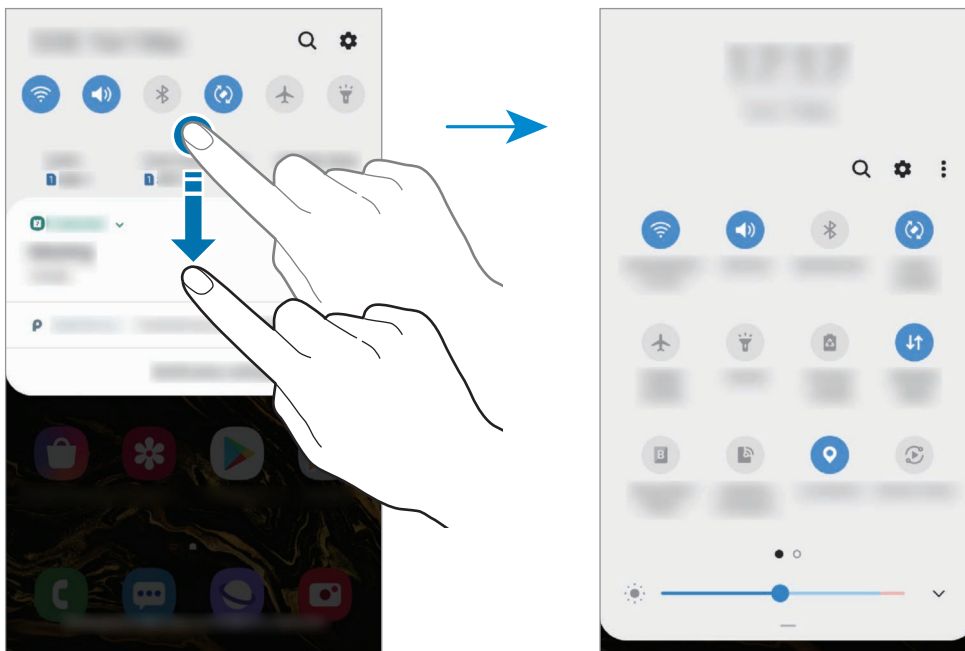


Na panelu powiadomień można korzystać z następujących funkcji.



Korzystanie z przycisków szybkich ustawień

Dotknij przycisków szybkich ustawień, aby włączyć określone funkcje. Przeciągnij w dół na panelu powiadomień, aby wyświetlić więcej przycisków.



Aby zmienić ustawienia funkcji, dotknij tekstu pod każdym przyciskiem. Bardziej szczegółowe ustawienia można wyświetlić po dotknięciu i przytrzymaniu przycisku.

Aby zmienić rozmieszczenie przycisków, dotknij  → **Kolejność przycisków**, dotknij przycisku i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij w inne miejsce.

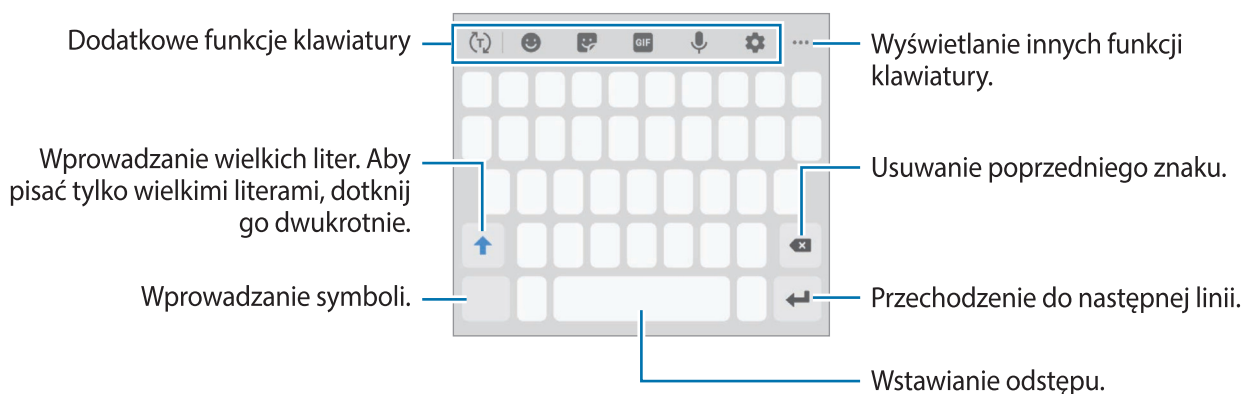
Wprowadzanie tekstu

Wygląd klawiatury

Gdy wysyłasz wiadomości, tworzysz notatki itp., automatycznie wyświetlana jest klawiatura, aby można było wpisać tekst.



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



Zmienianie języka wprowadzania

Dotknij → **Języki i typy** → **Zarządzaj językami wprow.** i wybierz żądane języki. Jeśli wybierzesz więcej niż jeden język, możesz przełączać języki wpisywania, przesuwając klawisz spacji w lewo lub w prawo.

Dodatkowe funkcje klawiatury

- : Odgadywanie słów na podstawie wprowadzonych liter i wyświetlanie podpowiedzi. Aby powrócić do listy funkcji klawiatury, dotknij .
- : Wprowadzanie emotikon.
- : Wprowadź naklejki.
- : Dołączaj animowane obrazki GIF.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

-  : Głosowe wprowadzanie tekstu.
-  : Zmiana ustawień klawiatury.
-  →  : Dodawanie elementu ze schowka.
-  →  : Zmiana trybu klawiatury lub jej wielkości.
-  →  : Otwórz panel edycji tekstu.

Kopiowanie i wklejanie

- 1 Dotknij tekstu i przytrzymaj na nim palec.
- 2 Przeciągnij  lub , aby wybrać fragment tekstu, lub dotknij **Zaznacz wszystko**, aby wybrać cały tekst.
- 3 Dotknij **Kopiuj** lub **Wytnij**.
Wybrany tekst zostaje skopiowany do schowka.
- 4 Dotknij punktu, w którym ma zostać wstawiony tekst, przytrzymaj go i dotknij **Wklej**.
Jeśli chcesz wkleić wcześniej skopiowany tekst, dotknij **Schowek** i wybierz tekst.

Słownik

Ta funkcja umożliwia wyszukiwanie definicji słów podczas korzystania z różnych funkcji, takich jak przeglądanie stron WWW.

- 1 Dotknij i przytrzymaj słowo, które chcesz wyszukać.
- 2 Dotknij **Słownik** na liście opcji.
Jeśli słownik nie był zainstalowany na urządzeniu, dotknij **Przenieś do pozycji Zarządzaj słownikami**, dotknij  obok słownika, a następnie dotknij **Instaluj**, aby go pobrać.
- 3 Definicje można przeglądać w wyskakującym oknie.
Aby przełączyć do trybu pełnoekranowego, dotknij . Dotknij definicję na ekranie, aby zobaczyć więcej definicji. W widoku szczegółowym dotknij , aby dodać słowo do listy ulubionych słów lub dotknij **Wyszukaj w sieci WWW**, aby skorzystać ze słowa jako terminu wyszukiwania.

Aplikacje i funkcje

Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji

Galaxy Store

Kupuj i pobieraj aplikacje. Możesz pobierać aplikacje dedykowane dla urządzeń Samsung Galaxy. Uruchom aplikację **Galaxy Store**.



Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.

Instalowanie aplikacji

Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć **Q**, aby wyszukiwać słowo kluczowe. Jeśli chcesz wyświetlić informacje o aplikacji, wybierz ją. Aby pobrać bezpłatne aplikacje, dotknij **Instaluj**. Jeśli aplikacja jest płatna, można ją kupić i pobrać, dotykając ceny i postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij **⋮** → **Ustawienia** → **Automatyczne aktualizowanie aplikacji**, a następnie wybierz opcję.

Sklep Play

Kupuj i pobieraj aplikacje. Uruchom aplikację **Sklep Play**.

Instalowanie aplikacji

Przeglądaj aplikacje według kategorii lub wyszukuj je przy użyciu słów kluczowych. Jeśli chcesz wyświetlić informacje o aplikacji, wybierz ją. Aby pobrać bezpłatne aplikacje, dotknij **ZAINSTALUJ**. Jeśli aplikacja jest płatna, można ją kupić i pobrać, dotykając ceny i postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.



Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij **≡** → **Ustawienia** → **Aktualizuj aplikacje automatycznie**, wybierz opcję, a następnie dotknij **GOTOWE**.

Zarządzanie aplikacjami

Odinstalowywanie lub wyłączanie aplikacji

Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie wybierz opcję.

- **Odinstal.:** odinstalowanie pobranych aplikacji.
- **Wyłącz:** wyłączanie wybranych domyślnych aplikacji, których nie można odinstalować z urządzenia.



Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Włączanie aplikacji

Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Aplikacje** → ▼ → **Wyłączono**, wybierz aplikację, a następnie dotknij **Włącz**.

Ustawianie zezwoleń aplikacji

Do poprawnego działania niektóre aplikacje wymagają zezwolenia na dostęp do lub korzystanie z informacji na Twoim urządzeniu. Po otwarciu przez użytkownika aplikacji może pojawić się wyskakujące okienko z prośbą o pozwolenie na dostęp do niektórych funkcji lub informacji. W wyskakującym okienku dotknij **Zezwól**, aby przydzielić aplikacji uprawnienia.

Aby wyświetlić ustawienia zezwoleń w aplikacjach, uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Aplikacje**. Wybierz aplikację i dotknij **Zezwolenia**. Możesz wyświetlić listę zezwoleń aplikacji i zmienić je.

Aby wyświetlić lub zmienić ustawienia zezwoleń aplikacji według kategorii zezwolenia, uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Aplikacje** → ⋮ → **Uprawnienia aplikacji**. Wybierz element i dotknij przełączników znajdujących się obok aplikacji, aby udzielić zezwoleń.



Jeżeli nie udzielisz aplikacji zezwoleń, podstawowe jej funkcje mogą działać niepoprawnie.

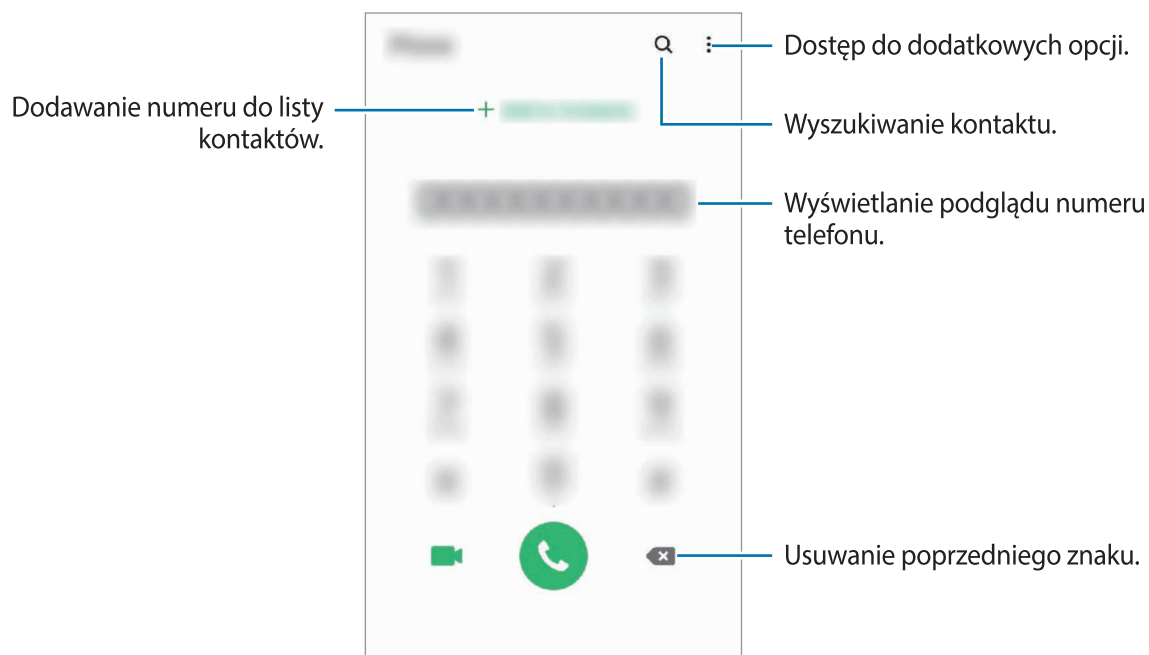
Telefon

Wstęp

Ta aplikacja służy do wykonywania lub odbierania połączeń głosowych i wideo.

Nawiązywanie połączeń

- 1 Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij **Klawiat**.
- 2 Wprowadź numer telefonu.
- 3 Dotknij , aby nawiązać połączenie głosowe, lub dotknij , aby nawiązać połączenie wideo.



Wykonywanie połączeń z dzienników połączeń lub listy kontaktów

Uruchom aplikację **Telefon**, dotknij **Ostatnie** lub **Kontakty**, a następnie przeciągnij palcem w prawo po kontakcie lub numerze telefonu, aby nawiązać połączenie.

Jeśli ta funkcja jest wyłączona, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Ruchy i gesty**, a następnie dotknij przełącznika **Przeciągnij, aby zadz./wys.wiad.** w celu włączenia tej funkcji.

Korzystanie z szybkiego wybierania

Istnieje możliwość ustawienia numerów szybkiego wybierania, aby szybko nawiązywać połączenia.

Aby ustawić szybkie wybieranie numeru, uruchom aplikację **Telefon**, dotknij **Klawiat.** lub **Kontakty** →  → **Numery szyb. wybierania**, wybierz numer szybkiego wybierania, a następnie dodaj numer telefonu.

Aby nawiązać połączenie, dotknij numeru szybkiego wybierania na klawiaturze i przytrzymaj go. W przypadku numerów szybkiego wybierania większych od 10 dotknij pierwszych cyfr numeru, a następnie dotknij ostatniej cyfry i przytrzymaj ją.

Na przykład: jeśli jako numer szybkiego wybierania ustawiono **123**, dotknij **1**, dotknij **2**, a następnie dotknij i przytrzymaj **3**.

Wykonywanie połączeń przy zablokowanym ekranie.

Na zablokowanym ekranie przeciągnij  poza okrąg.

Wykonywanie połączeń poprzez wyszukiwanie pobliskich miejsc

Istnieje możliwość łatwego wykonywania połączeń do lokalizacji w pobliżu miejsca, w którym się znajdujesz, poprzez wyszukiwanie ich informacji. Możesz wyszukiwać pobliskie miejsca według kategorii, takie jak restauracje lub sklepy, lub poprzez wybór rekomendowanych popularnych miejsc.

Uruchom aplikację **Telefon**, dotknij **Miejsca**, a następnie wybierz kategorię lub dotknij **Q** i wprowadź w polu wyszukiwania nazwę firmy. Możesz też wybrać jedno z polecanych popularnych miejsc. Pojawią się informacje o nich, takie jak numer telefonu czy adres.

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

- 1 Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij **Klawiat**.
- 2 Dotknij i przytrzymaj **0**, aż zostanie wyświetlony znak +.
- 3 Wpisz numer kierunkowy kraju i miejscowości oraz numer telefonu, a następnie dotknij .

Odbieranie połączeń

Odbieranie połączenia

Podczas sygnału połączenia przychodzącego przeciągnij  poza duży okrąg.

Odrzucanie połączenia

Podczas sygnału połączenia przychodzącego przeciągnij  poza duży okrąg.

Aby wysłać wiadomość po odrzuceniu połączenia przychodzącego, przeciągnij pasek **Wyślij wiadomość** w górę i wybierz wiadomość, którą chcesz wysłać. Jeśli przełącznik **Dodaj przypomnienie** jest włączony, zostanie dodane przypomnienie o odrzuconym połączeniu na godzinę do przodu.

Aby utworzyć różne wiadomości o odrzucaniu połączeń, uruchom aplikację **Telefon**, dotknij  → **Ustawienia** → **Wiadomości szybkiego odrzucania**, wprowadź wiadomość i dotknij .

Nieodebrane połączenia

Jeśli nie odbierzesz połączenia, ikona  zostanie wyświetlona na pasku stanu. Otwórz panel powiadomień, aby wyświetlić listę nieodebranych połączeń. Możesz też uruchomić aplikację **Telefon** i dotknąć **Ostatnie**, aby wyświetlić nieodebrane połączenia.

Blokowanie numerów telefonu

Istnieje możliwość blokowania połączeń od określonych numerów dodanych do listy blokowania.

- 1 Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij  → **Ustawienia** → **Blokuj numery**.
- 2 Dotknij **Ostatnie** lub **Kontakty**, wybierz kontakty lub numery telefonów, a następnie dotknij **Gotowe**.
Aby ręcznie wprowadzić numer, dotknij **Dodawanie numeru telefonu**, wprowadź numer telefonu, a następnie dotknij .

W przypadku próby kontaktu z zablokowanymi numerami nie otrzymasz powiadomień. Połączenia będą rejestrowane w spisie połączeń.



Można również zablokować połączenia przychodzące od osób, których numer telefonu nie wyświetla się. Dotknij przełącznika **Blokuj nieznanych dzwoniących**, aby włączyć tę funkcję.

Opcje dostępne w trakcie połączeń



Jeżeli obszar wokół tylnego aparatu jest zatkany, podczas rozmowy mogą wystąpić niepożądane dźwięki. Zdejmij akcesoria, takie jak folia lub naklejki zabezpieczające ekran, umieszczone wokół obszaru tylnego aparatu.

W trakcie połączenia głosowego

Dostępne są następujące czynności:

- : Dostęp do dodatkowych opcji.
- **Dodaj połączenie**: nawiązywanie drugiego połączenia. Pierwsze połączenie zostanie wstrzymane. Po zakończeniu drugiego połączenia pierwsze połączenie zostanie przywrócone.
- **Zawieś połączenie**: zawieszanie połączenia. Dotknij **Wznów połączenie**, aby przywrócić zawieszone połączenie.
- **Bluetooth**: przełączanie na zestaw słuchawkowy Bluetooth, jeśli jest połączony z urządzeniem.

- **Głośnik:** włączanie lub wyłączanie trybu głośnomówiącego. Podczas korzystania z głośnika trzymaj urządzenie z dala od uszu.
- **Wył. mikrofon:** wyłączanie mikrofonu, aby nie być słyszany przez rozmówcę.
- **Klawiatura / Ukryj:** otwarcie lub zamknięcie klawiatury.
-  : Zakończenie bieżącego połączenia.

W trakcie połączenia wideo

Dotknij ekranu, aby użyć następujących opcji:

-  : Dostęp do dodatkowych opcji.
- **Aparat:** wyłączanie aparatu, aby nie być widzianym przez rozmówcę.
- **Przeł.:** przełączanie między przednim a tylnym aparatem.
-  : Zakończenie bieżącego połączenia.
- **Wycisz:** wyłączanie mikrofonu, aby nie być słyszany przez rozmówcę.
- **Głośnik:** włączanie lub wyłączanie trybu głośnomówiącego. Podczas korzystania z głośnika trzymaj urządzenie z dala od uszu.

Dodawanie numeru telefonu do kontaktów

Dodawanie numeru telefonu do kontaktów za pomocą klawiatury

- 1 Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij **Klawiat**.
- 2 Wprowadź numer.
- 3 Dotknij **Dodawanie do Kontaktów**.
- 4 Dotknij **Utwórz kontakt**, aby utworzyć nowy kontakt, lub **Aktualizuj kontakt**, aby dodać numer do istniejącego kontaktu.

Dodawanie numeru telefonu do kontaktów z listy połączeń

- 1 Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij **Ostatnie**.
- 2 Dotknij zdjęcia dzwoniącego i dotknij **Dodaj** lub dotknij numeru telefonu i dotknij **Dodawanie do Kontaktów**.
- 3 Dotknij **Utwórz kontakt**, aby utworzyć nowy kontakt, lub **Aktualizuj kontakt**, aby dodać numer do istniejącego kontaktu.

Dodawanie tagu do numeru telefonu

Istnieje możliwość dodawania znaczników do numerów telefonów bez zapisywania ich w Kontaktach. Pozwala to na wyświetlanie informacji o dzwoniącym bez zapisywania jego numeru w Kontaktach.

- 1 Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij **Ostatnie**.
- 2 Dotknij numeru telefonu → .
- 3 Dotknij **Dodaj etykietę**, wprowadź go, a następnie dotknij **Dodaj**.
Kiedy z tego numeru zostanie wykonane połączenie, tag wyświetli się pod numerem.

Kontakty

Wstęp

Ta aplikacja służy do tworzenia nowych kontaktów lub zarządzania kontaktami na urządzeniu.

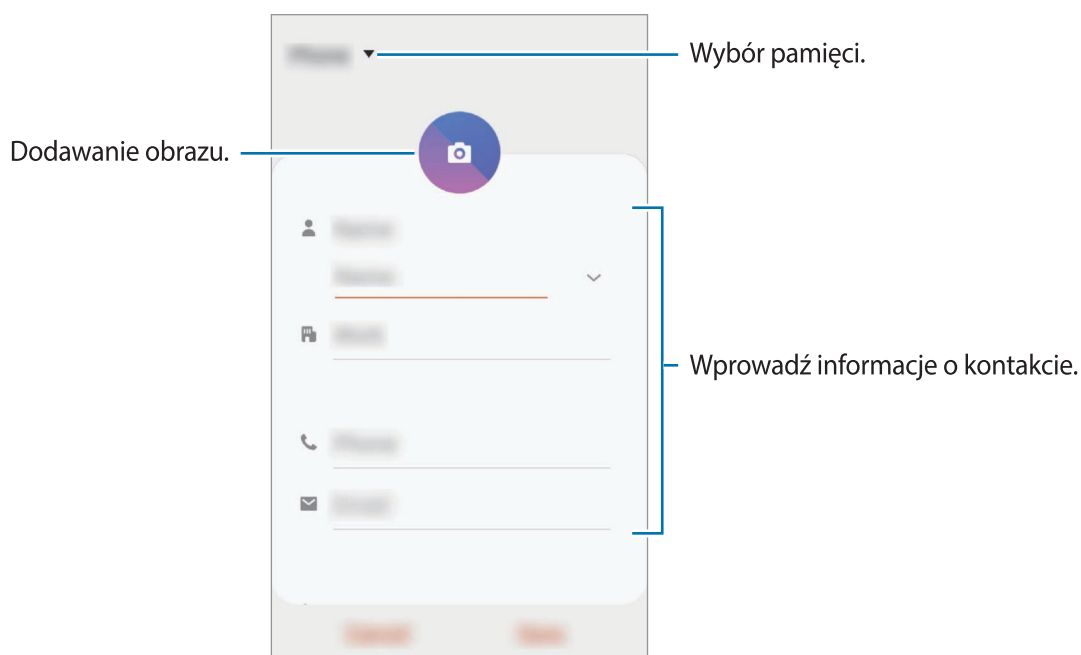
Dodawanie kontaktów

Tworzenie nowego kontaktu

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij .

2 Wybierz lokalizację przechowywania i dotknij **Wybierz**.

3 Wprowadź informacje o kontakcie.



Rodzaje informacji, które można zapisać, różnią się w zależności od wybranej pamięci.

4 Dotknij **Zapisz**.

Importowanie kontaktów

Kontakty możesz dodawać, importując je z innych pamięci do swojego urządzenia.

1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Zarządzanie kontaktami** → **Import/eksport kontaktów** → **Importuj**.

2 Wybierz pamięć, z której mają zostać zaimportowane kontakty.

3 Zaznacz pliki VCF lub kontakty, które mają zostać zaimportowane, a następnie dotknij **Gotowe**.

4 Wybierz lokalizację przechowywania, w której mają zostać zapisane kontakty, i dotknij **Importuj**.

Synchronizowanie kontaktów z kontami internetowymi

Kontakty w urządzeniu można zsynchronizować z kontaktami online zapisanymi na kontach internetowych, takich jak konto Samsung.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Konta** i wybierz konto do synchronizacji.
- 2 Dotknij **Synchronizuj konto** i dotknij przełącznika **Kontakty**, aby włączyć tę funkcję.
W przypadku konta Samsung dotknij  → **Ustawienia synchronizacji**, a następnie dotknij przełącznika **Kontakty**, aby włączyć funkcję.

Wyszukiwanie kontaktów

Uruchom aplikację **Kontakty**.

Użyj jednej z następujących metod wyszukiwania:

- Przewiń listę kontaktów w górę lub w dół.
- Przeciągnij palcem po wykazie po prawej stronie listy kontaktów, aby szybko ją przewinąć.
- Dotknij  na górze listy kontaktów i wprowadź kryteria wyszukiwania.

Dotknij kontaktu. Następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:

-  : Dodawanie do ulubionych kontaktów.
-  /  : Nawiązywanie połączenia głosowego lub wideo.
-  : Tworzenie wiadomości.
-  : Tworzenie wiadomości e-mail.

Udostępnianie kontaktów

Istnieje możliwość udostępniania kontaktów innym osobom, korzystając z różnych opcji udostępniania.

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Udostępnij**.
- 2 Wybierz kontakty i dotknij **Udostępnij**.
- 3 Wybierz metodę udostępniania.

Zapisywanie i udostępnianie profilu

Istnieje możliwość zapisywania i udostępniania innym informacji o profilu, takich jak, takich jak zdjęcie i komunikat statusu, za pomocą funkcji udostępniania profilu.



- Funkcja jest dostępna po zalogowaniu się do swojego konta Samsung.
- Funkcja udostępniania profilu może nie być dostępna w zależności od regionu i operatora sieci.
- Funkcja udostępniania profilu jest dostępna tylko w przypadku osób z kontaktów, które na swoich urządzeniach włączyły funkcję udostępniania profilu.

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i wybierz swój profil.
- 2 Dotknij **Dotknij tu, aby udost. profil** i dotknij przycisku, aby go aktywować.
 - Aby skorzystać z funkcji udostępniania profilu, numer telefonu musi być zweryfikowany. Zaktualizowane informacje o profilu kontaktu można wyświetlić w aplikacji **Kontakty**.
 - Aby zmienić zakres kontaktów, którym profil ma być udostępniany, dotknij **Wybierz, co udostępnić**, wybierz pozycje do udostępnienia, a następnie wybierz opcję.

Tworzenie grup

Można dodawać grupy, takie jak rodzina lub znajomi, oraz zarządzać kontaktami wg grup.

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Grupy** → **Utwórz grupę**.
- 2 Wprowadź nazwę grupy.
Aby ustawić dzwonek grupy, dotknij **Dzwonek grupy** i wybierz dzwonek.
- 3 Dotknij **Dodaj członka grupy**, wybierz kontakty do dodania do grupy, a następnie dotknij **Gotowe**.
- 4 Dotknij **Zapisz**.

Wysyłanie wiadomości grupowej

Można wysyłać wiadomość grupową do wszystkich członków grupy jednocześnie.

Uruchom aplikację **Kontakty**, dotknij  → **Grupy**, wybierz grupę, a następnie dotknij  → **Wysyłanie wiadomości**.

Scalanie powielonych kontaktów

Podczas importu kontaktów z innych pamięci lub synchronizacji kontaktów z innymi kontami lista kontaktów może zawierać powielone kontakty. W celu łatwiejszego zarządzania listą kontaktów powielone kontakty można scalić.

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Zarządzanie kontaktami** → **Scal kontakty**.
- 2 Zaznacz kontakty i dotknij **Scal**.

Usuwanie kontaktów

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Usuń**.
- 2 Wybierz kontakty i dotknij **Usuń**.

Aby usunąć kontakty jeden po drugim, otwórz listę kontaktów i dotknij kontaktu. Następnie dotknij  → **Usuń**.

Wiadomości

Wstęp

Możesz wysyłać i przeglądać wiadomości pogrupowane według rozmów.

Wysyłanie wiadomości

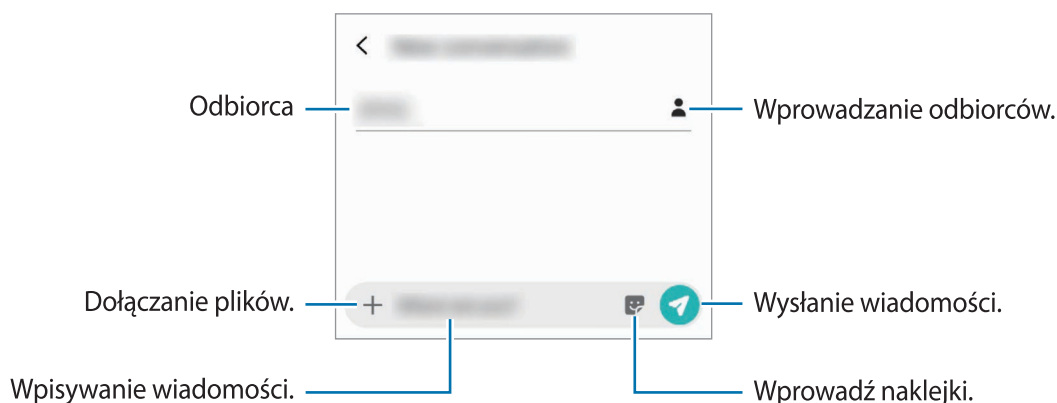


- Za wysyłanie wiadomości podczas korzystania z roamingu mogą być naliczane dodatkowe opłaty.
- Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, telefon ją podzieli.
- Wprowadzając treść wiadomości ze znakami narodowymi, automatycznie nastąpi zmiana kodowania na Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości o około połowę.

1 Uruchom aplikację **Wiadomości** i dotknij .

2 Dodaj odbiorców, aby wprowadzić wiadomość.

Żeby nagrać i przesłać wiadomość głosową, dotknij i przytrzymaj , powiedz swoją wiadomość, a następnie puść palec. Ikona nagrywania pojawi się wyłącznie przy ukrytej klawiaturze.



3 Dotknij , aby wysłać wiadomość.

Przeglądanie wiadomości

Wiadomości są grupowane w wątki według kontaktów.



Za odbieranie wiadomości podczas korzystania z roamingu mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

- 1 Uruchom aplikację **Wiadomości** i dotknij **Wątki**.
- 2 Na liście wiadomości wybierz kontakt lub numer telefonu.
 - Aby odpowiedzieć na wiadomość, dotknij **Wprowadź wiadomość**, wprowadź jej treść i dotknij .
 - Aby dostosować rozmiar czcionki, rozsuń lub zsuń dwa palce na ekranie.

Blokowanie niechcianych wiadomości

Istnieje możliwość blokowania wiadomości od określonych numerów dodanych do listy blokowania.

- 1 Uruchom aplikację **Wiadomości** i dotknij  → **Ustawienia** → **Blokuj numery i wiadomości** → **Blokuj numery**.
- 2 Dotknij **Skrzynka odbiorcza** i wybierz kontakt lub numer telefonu. Możesz też dotknąć **Kontakty**, wybrać je, a następnie dotknąć **Gotowe**.

Aby ręcznie wprowadzić numer, dotknij **Wprowadź numer**, wprowadź numer telefonu, a następnie dotknij .

Ustawianie powiadomień dla wiadomości

Istnieje możliwość zmiany dźwięku, opcji wyświetlania i innych cech powiadomienia.

- 1 Uruchom aplikację **Wiadomości**, dotknij  → **Ustawienia** → **Powiadomienia**, a następnie dotknij przełącznika, aby włączyć tę funkcję.
- 2 Zmień ustawienia powiadomień.

Wysyłanie przypomnienia o wiadomości

Istnieje możliwość ustawienia alertu po upływie danego czasu, który przypomina o niesprawdzonych powiadomieniach. Jeśli ta funkcja nie jest włączona, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Dostępność** → **Ustawienia zaawansowane** → **Przypomnienia o powiadomieniach**, a następnie dotknij przełącznika, aby włączyć tę funkcję.

Usuwanie wiadomości

- 1 Uruchom aplikację **Wiadomości** i dotknij **Wątki**.
- 2 Na liście wiadomości wybierz kontakt lub numer telefonu.
- 3 Dotknij i przytrzymaj wiadomość, a następnie dotknij **Usuń**.
Aby usunąć kilka wiadomości, zaznacz wiadomości do usunięcia.
- 4 Dotknij **Usuń**.

Internet

Wstęp

Wyszukuj informacje w Internecie i oznaczaj ulubione strony, aby móc potem uzyskać łatwiejszy dostęp do nich.



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.

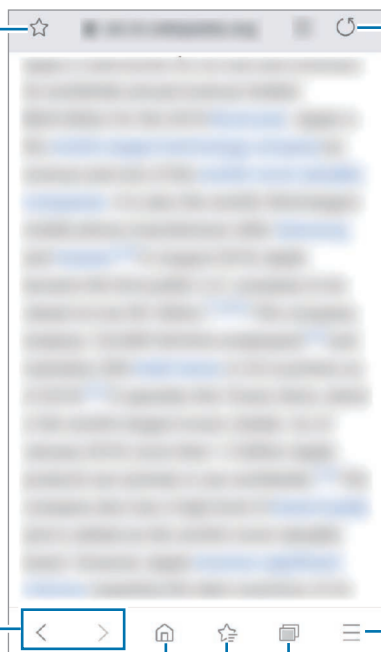
Przeglądanie stron WWW

- 1 Uruchom aplikację **Internet**.
- 2 Dotknij pola adresu.
- 3 Wprowadź adres strony WWW lub słowo kluczowe, a następnie dotknij **Idź**.

Aby wyświetlić paski narzędzi, przeciągnij nieznacznie palcem w dół na ekranie.

Aby szybko przełączać się między kartami, przeciągnij w lewo lub prawo po polu adresu.

Dodawanie zakładki do aktualnie wyświetlanej strony WWW.



Odświeżanie bieżącej strony WWW.

Przechodzenie między stronami.

Dostęp do dodatkowych opcji.

Otwieranie strony domowej.

Otwieranie zarządzania zakładkami przeglądarki.

Wyświetl zakładki.

Korzystanie z trybu prywatnego

W trybie prywatnym możesz osobno zarządzać otwartymi zakładkami, stronami w ulubionych i zapisanymi stronami. Możesz zabezpieczyć tryb prywatny hasłem.

Włączanie trybu prywatnego

Na pasku narzędzi na dole ekranu dotknij  → **Włącz tryb chroniony**. Jeżeli korzystasz z tej funkcji po raz pierwszy, ustal, czy w przypadku trybu prywatnego będziesz używać hasła.

W trybie prywatnym urządzenie zmieni kolor pasków narzędzi.



W trybie prywatnym nie możesz korzystać z niektórych funkcji, takich jak przechwytywanie ekranu.

Zmiana ustawień bezpieczeństwa

Możesz zmienić hasło.

Dotknij  → **Ustawienia** → **Prywatność i bezpieczeństwo** → **Ustaw blokadę trybu chronionego** → **Zmień hasło**.

Wyłączanie trybu prywatnego

Na pasku narzędzi na dole ekranu dotknij  → **Wyłącz tryb chroniony**.

E-mail

Konfigurowanie kont e-mail

Przy pierwszym otwarciu **E-mail** należy skonfigurować konto e-mail.

- 1 Uruchom aplikację **E-mail**.
- 2 Na liście wybierz usługę poczty e-mail lub dotknij **Inne**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfiguracji.

Aby skonfigurować inne konto e-mail, dotknij  →  → **Dodaj konto**.

W przypadku posiadania więcej niż jednego konta e-mail można ustawić jedno konto jako domyślne. Dotknij  →  →  → **Ustaw konto domyślne**.

Wysyłanie wiadomości e-mail

- 1 Dotknij , aby utworzyć wiadomość e-mail.
- 2 Dodaj odbiorców i wprowadź temat oraz tekst.
- 3 Dotknij , aby wysłać wiadomość e-mail.

Odczytywanie wiadomości e-mail

Gdy aplikacja **E-mail** jest otwarta, urządzenie automatycznie będzie pobierać nowe wiadomości e-mail. Aby ręcznie pobierać wiadomości, przeciągnij palcem w dół na górnej części listy e-maili.

Dotknij wiadomość e-mail na ekranie, aby ją przeczytać.



Jeśli synchronizacja wiadomości e-mail jest wyłączona, nie można pobrać nowych wiadomości. Aby włączyć synchronizację wiadomości e-mail, dotknij  →  → nazwa konta, a następnie dotknij przełącznika **Synchronizuj konto**, aby włączyć funkcję.

Aparat

Wstęp

Ta aplikacja służy do robienia zdjęć i nagrywania filmów przy użyciu różnych trybów i ustawień.

Zwyczaje przy używaniu aparatu

- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów z osobami, które nie wyraziły na to zgody.
- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów, które są prawnie zabronione.
- Nie należy robić zdjęć ani nagrywać filmów w miejscach, gdzie taka czynność może naruszyć czyjąś prywatność.

Uruchamianie aparatu

Poniżej przedstawiono różne sposoby uruchamiania funkcji Aparat:

- Uruchom aplikację **Aparat**.
- Dwukrotnie szybko naciśnij klawisz zasilania.
- Na zablokowanym ekranie przeciągnij  poza okrąg.

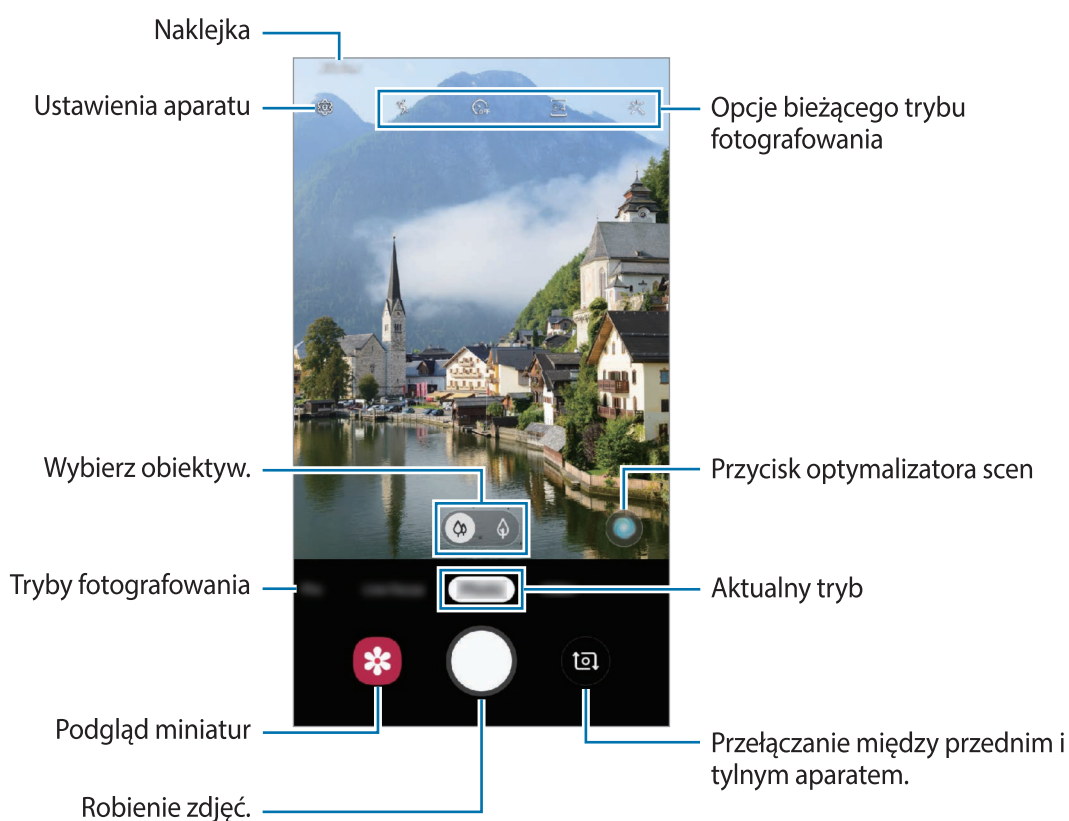


- Niektóre metody mogą nie być dostępne w zależności od regionu i operatora sieci.
- Niektóre funkcje aparatu są niedostępne po uruchomieniu aplikacji **Aparat** z poziomu ekranu blokady lub wyłączonego ekranu, gdy ustawiona jest metoda blokowania ekranu.
- Jeśli wykonywane zdjęcia wydają się rozmazane, wyczyść obiektyw aparatu i spróbuj ponownie.

Robienie zdjęć

- 1 Dotknij obrazu na ekranie podglądu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość.
 - Odsuń od siebie dwa palce na ekranie, aby powiększyć jego część, lub zsuń je, aby ją pomniejszyć. Możesz też przeciągnąć ikonę wyboru obiektywu w lewą lub prawą stronę. Funkcje powiększania są dostępne tylko podczas posługiwania się tylnym aparatem.
 - Aby dostosować jasność zdjęć, dotknij ekranu. Po wyświetleniu paska dostosowania przeciągnij ikonę  na pasku w kierunku **+** lub **-**.

- 2 Dotknij , aby zrobić zdjęcie.



- Ekran podglądu może się różnić w zależności od trybu fotografowania i aparatu, który jest używany.
- Aparat wyłącza się automatycznie, gdy nie jest używany.
- Upewnij się, że obiektyw nie jest uszkodzony ani zabrudzony. W przeciwnym razie urządzenie może nie działać poprawnie w niektórych trybach wymagających wysokiej rozdzielczości.

Blokowanie ustawiania ostrości (AF) i ekspozycji (AE)

Możesz zablokować ostrość lub ekspozycję na wybranym obszarze, aby uniemożliwić automatyczne dostosowywanie aparatu w zależności od zmian obiektów lub źródeł światła.

Dotknij obszaru, w którym ma być ustawiona ostrość, i przytrzymaj go; w obszarze wyświetlona zostanie ramka AF/AE, a ustawienia ostrości i ekspozycji zostaną zablokowane. Ustawienie pozostanie zablokowane nawet po wykonaniu zdjęcia.



Ta funkcja jest dostępna tylko w trybach **Zdjęcie** oraz **Pro**.

Wybór obiektywu do robienia zdjęć i nagrywania filmów

Na ekranie podglądu dotknij **Zdjęcie** lub **Wideo**, wybierz żądany obiektyw, a następnie zrób zdjęcie lub nagraj film.

-  : Obiektyw szerokokątny pozwala na robienie podstawowych zdjęć lub nagrywanie zwykłych filmów.
-  : Teleobiektyw (zoom optyczny 2x) pozwala na robienie zdjęć lub nagrywanie filmów, które będą znacznie wyraźniejsze, ponieważ powiększa on obiekt.



 Fotografia podstawowa



 Fotografowanie z zoomem optycznym 2x

Tryb zdjęć (inteligentny aparat)

Aparat ustawia opcje fotografowania automatycznie w zależności od otoczenia, aby w łatwy sposób wykonywać zdjęcia. Funkcja inteligentnego aparatu automatycznie rozpoznaje obiekt oraz optymalizuje kolor i ewentualne efekty.

Aby zrobić zdjęcie, na liście trybów robienia zdjęć dotknij **Zdjęcie** i dotknij .

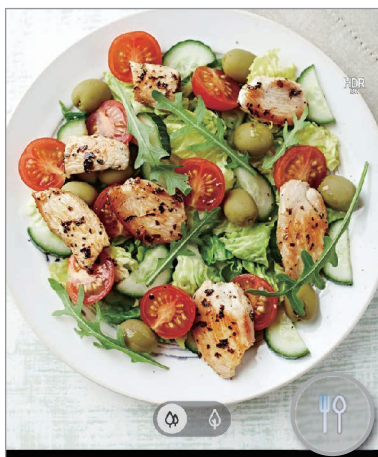
Optymalizator scenerii

Aparat dopasowuje ustawienia koloru i automatycznie stosuje zoptymalizowany efekt po rozpoznaniu obiektu.

Na liście trybów fotografowania dotknij **Zdjęcie**. Gdy aparat rozpozna obiekt, przycisk optymalizatora scen zmieni się i zostanie zastosowany zoptymalizowany kolor i efekt.



- Jeżeli funkcja ta nie jest włączona, na ekranie podglądu dotknij , a następnie dotknij przełącznika **Optymalizator scenerii**, aby włączyć tę funkcję.
- Aby skorzystać z dodatkowych funkcji, dotknij  na ekranie podglądu, dotknij **Optymalizator scenerii**, a następnie dotknij przełączników obok żądanych funkcji.
- Jeśli nie chcesz korzystać z tej funkcji, dotknij przycisku optymalizatora scen na ekranie podglądu.



Wykonywanie autoportretów

Można wykonywać autoportrety przy użyciu przedniego aparatu.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **Zdjęcie**.
- 2 Na ekranie podglądu przeciągnij palcem w górę lub w dół lub dotknij , aby przełączyć na przedni aparat w celu wykonania autoportretu.
- 3 Zwróć twarz w kierunku przedniego obiektywu aparatu.
- 4 Dotknij , aby zrobić zdjęcie.

Stosowanie filtra i innych efektów upiększania

Istnieje możliwość zastosowania efektu filtra i modyfikowania cech twarzy, takich jak odcień skóry czy kształt twarzy przed wykonaniem zdjęcia.

- 1 Na ekranie podglądu dotknij .
- 2 Wybierz filtr lub efekty urodowe i zrób zdjęcie.

Tryb Film

Aparat ustawia opcje fotografowania automatycznie w zależności od otoczenia, aby w łatwy sposób nagrywać filmiki.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **Wideo**.
- 2 Dotknij , aby nagrać film wideo.
Aby zrobić zdjęcie podczas nagrywania filmu, dotknij .



Powiększenie optyczne 2x może nie działać w przypadku słabego oświetlenia.

- 3 Dotknij , aby zakończyć nagrywanie filmu.

Zmiana proporcji ekranu dla filmu

Na ekranie podglądu dotknij  i wybierz proporcję ekranu.

Tryb ustawiania ostrości na żywo

Rób zdjęcia, które koncentrują się na twarzy przez rozmycie tła.



- Tej funkcji należy używać w miejscach o wystarczającej ilości światła.
- Rozmycie tła może nie zostać poprawnie zastosowane w następujących warunkach:
 - Urządzenie lub obiekt porusza się.
 - Fotografowany obiekt ma podobny do tła kolor.

Robienie niesamowitych portretów za pomocą funkcji LIVE FOCUS

- 1 Na liście trybów nagrywania dotknij **Live focus**.
- 2 Przeciągnij pasek dostosowania rozmycia tła w lewo lub w prawo i dostosuj poziom rozmycia.
- 3 Gdy na ekranie podglądu zostanie wyświetlone **Efekt gotowy.**, dotknij , aby zrobić zdjęcie.



Edycja tła zdjęć z ustawianiem ostrości na żywo

Możliwa jest także edycja efektu tła i jego intensywności dla zdjęć robionych za pomocą funkcji Ustawianie ostrości na żywo.

- 1 Wybierz zdjęcie zrobione przy użyciu funkcji Ustawianie ostrości na żywo i dotknij **Zmień efekt tła**.
- 2 Wybierz żądany efekt tła.
Aby dostosować intensywność efektu tła, przeciągnij pasek dopasowywania w lewo lub w prawo.



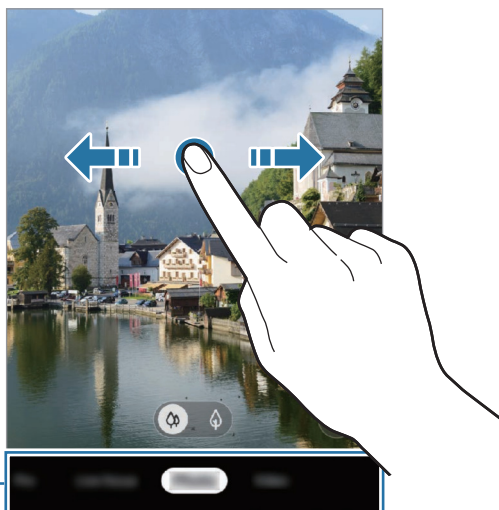
Dopasuj intensywność efektu tła.

- 3 Dotknij **Zastosuj**, aby zapisać zdjęcie.

Używanie trybów fotografowania

Żeby zmienić tryb fotografowania, przeciągnij listę trybów fotografowania w lewo lub prawo albo przesun w lewo lub prawo na ekranie podglądu.

Wybierz tryb fotografowania.



Lista trybów fotografowania

Tryb profesjonalny

Możesz robić zdjęcia, ręcznie dostosowując różne opcje fotografowania, takie jak wartość ekspozycji oraz czułość ISO.

Na liście trybów fotografowania dotknij **Pro**. Wybierz opcje i dostosuj ustawienia, a następnie dotknij , aby wykonać zdjęcie.

Dostępne opcje

-  : Wybór czułości ISO. To ustawienie kontroluje czułość aparatu na światło. Niskie wartości można stosować do nieruchomych i jasno oświetlonych obiektów. Wyższe wartości można stosować do poruszających się lub słabo oświetlonych obiektów. Ustawienie wyższej wartości ISO może jednak spowodować powstanie większego szumu na zdjęciach.
-  : Można wybrać właściwy balans bieli, aby obrazy miały realistyczny zakres kolorów. Istnieje możliwość ustawienia temperatury kolorów.
-  : Dostosowanie wartości ekspozycji do warunków oświetleniowych. Służy do określenia ilości światła, która dociera do przetwornika obrazu w aparacie. Przy słabym oświetleniu należy wybrać wyższą wartość ekspozycji.

Tryb panoramy

Używając trybu panoramy, można zrobić serię zdjęć, a następnie połączyć je w celu utworzenia szerokiego kadru.



Aby uzyskać najlepsze zdjęcia w trybie panoramy, przestrzegaj następujących zasad:

- Przemieszczaj aparat powoli w jednym kierunku.
- Utrzymuj obraz w kadrze na wizjerze aparatu. Jeżeli podglądany obraz nie mieści się w standardowej ramce lub nie przemieszczasz urządzenia, automatycznie przestanie ono robić zdjęcia.
- Unikaj fotografowania niewyróżniającego się tła, na przykład czystego nieba lub jednolitej ściany.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **Panorama**.
- 2 Dotknij  i powoli przesunij urządzenie w jednym kierunku.
- 3 Dotknij , aby przestać robić zdjęcia.

Dostosowywanie ustawień aparatu

Opcje bieżącego trybu fotografowania

Na ekranie podglądu użyj poniższych opcji.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od trybu fotografowania.

- : Włączenie lub wyłączenie flesza.
- : Wybór długości opóźnienia przed automatycznym wykonaniem zdjęcia przez aparat.
- : Wybór współczynnika obrazu zdjęć.
- : Zastosowanie efektu filtra lub efekty upiększania.
- : Wybór współczynnika obrazu filmów.
- : Wybór opcji pomiaru. Ten parametr określa sposób obliczania wartości oświetlenia. **Centralnie-ważony** — do obliczenia ekspozycji używane jest światło w centralnej części kadru. **Punktowy** — do obliczenia ekspozycji używane jest światło w wąskim centralnym obszarze kadru. **Matrycowy** uśrednia wartości dla całej sceny.

Ustawienia aparatu

Na ekranie podglądu dotknij . Niektóre opcje mogą nie być dostępne w zależności od trybu fotografowania.

Funkcje inteligentne

- **Optymalizator scenerii**: ustawianie urządzenia tak, aby automatycznie dostosowywało ustawienia kolorów i zastosowało zoptymalizowany efekt w zależności od obiektu lub sceny.

Zdjęcia

- **Przytrzymaj przycisk Migawka**:: wybór czynności do wykonania po dotknięciu przycisku aparatu i przytrzymaniu go.
- **Opcje zapisywania**: wybór sposobu zapisywania zdjęć.

Filmy

- **Rozmiar filmu z tyłu:** wybór rozdzielczości filmów nagrywanych przy użyciu tylnego aparatu. Ustawienie wyższej rozdzielczości pozwala uzyskać filmy lepszej jakości, ale będą one zajmowały więcej miejsca w pamięci.
- **Rozmiar filmu z przodu:** wybór rozdzielczości filmów nagrywanych przy użyciu przedniego aparatu. Ustawienie wyższej rozdzielczości pozwala uzyskać filmy lepszej jakości, ale będą one zajmowały więcej miejsca w pamięci.
- **Wysoka wydajność wideo:** rejestrowanie filmów w formacie High Efficiency Video Codec (HEVC). Filmy HEVC zostaną zapisane jako pliki skompresowane w celu oszczędności pamięci urządzenia.



Nie ma możliwości odtwarzania filmów HEVC na innych urządzeniach lub udostępniania ich w sieci.

Przydatne funkcje

- **HDR (bogate kolory):** robienie zdjęć w bogatych barwach i z wieloma szczegółami nawet w jasnych i ciemnych miejscach.
- **Linie siatki:** wyświetlenie w wizjerze linii pomocniczych ułatwiających skomponowanie zdjęcia podczas wybierania obiektów.
- **Etykiety lokalizacji:** dodawanie etykiety GPS do zdjęcia.



- Jakość sygnału GPS może ulec pogorszeniu w miejscach zakłóceń sygnału, na przykład między budynkami, na obszarach nisko położonych lub w niekorzystnych warunkach pogodowych.
- Podczas przekazywania zdjęć do Internetu może być na nich widoczna Twoja lokalizacja. Aby tego uniknąć, wyłącz opcję dodawania etykiet lokalizacji.

- **Tryby aparatu:** wyświetlanie dostępnych trybów fotografowania lub edycja listy trybów fotografowania.
- **Metody fotografowania:** wybór dodatkowych metod fotografowania stosowanych podczas robienia zdjęć lub nagrywania filmów.
- **Położenie pamięci:** wybór lokalizacji pamięci do zapisywania. Ta funkcja jest wyświetlana po włożeniu karty pamięci.
- **Szybkie uruchamianie:** ustawianie urządzenia tak, aby aparat był uruchamiany po szybkim dwukrotnym naciśnięciu klawisza zasilania.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Znak wodny:** dodawanie znaku wodnego w lewym dolnym rogu wykonywanych zdjęć.
- **Zeruj ustawienia:** resetowanie ustawień aparatu.
- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub wyświetlenia często zadawanych pytań.
- **Aparat — informacje:** wyświetlanie wersji aplikacji aparatu oraz informacji prawnych.

Galeria

Wstęp

Obrazy i filmy zapisane w urządzeniu można wyświetlać. Obrazy i filmy można również porządkować w formie albumów lub tworzyć z nich historie.

Przeglądanie obrazów

1 Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Obrazy**.

2 Wybierz obraz.



Przy użyciu kilku obrazów możesz utworzyć film animowany obraz GIF lub kolaż. Na liście dotknij **Utwórz plik GIF** lub **Utwórz kolaż**, a następnie wybierz obrazy.

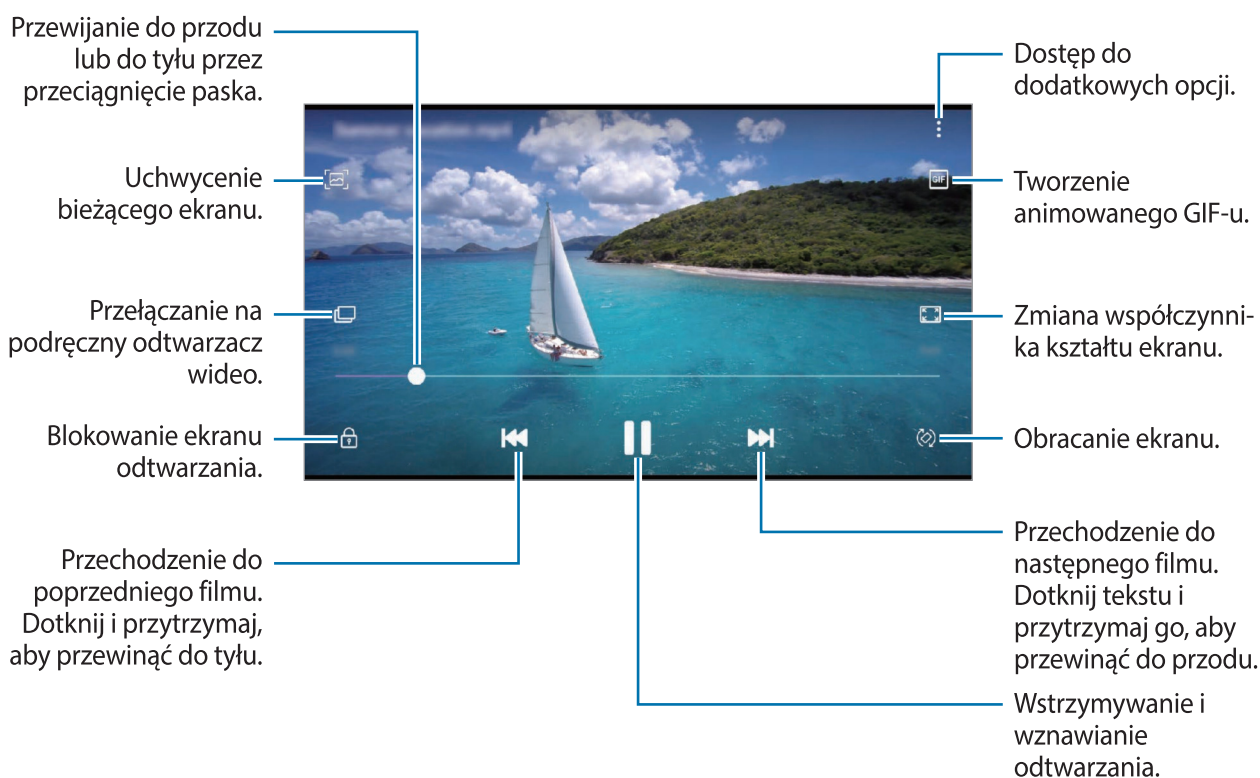
Wyszukiwanie obrazów

Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij pole **Q**, aby wyświetlić obrazy posortowane według kategorii, takich jak typy, lokalizacji lub dokumenty.

Aby wyszukiwać obrazy poprzez wpisywanie słów kluczowych, dotknij pola wyszukiwania.

Oglądanie filmów

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Obrazy**.
- 2 Wybierz film, który chcesz odtworzyć.
- 3 Dotknij **Odtwórz wideo**, aby odtworzyć film.



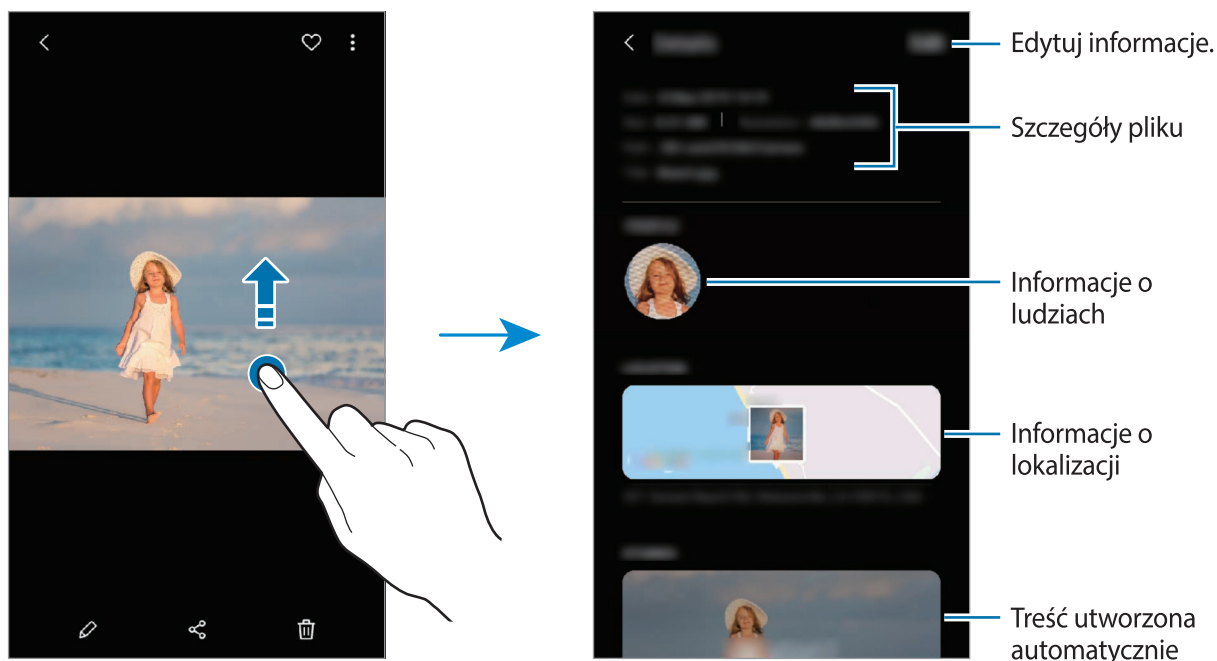
Przeciągnij palcem w dół lub w górę po lewej stronie ekranu odtwarzania, aby dostosować jasność lub przeciągnij palcem w górę lub w dół po prawej stronie ekranu odtwarzania, aby dostosować głośność.

Aby przewinąć do tyłu lub do przodu, przeciągnij palcem w lewo lub w prawo na ekranie odtwarzania.

Wyświetlanie szczegółów obrazów i filmów

Wyświetlając obraz lub na ekranie podglądu filmu, przeciągnij w górę na ekranie. Pojawią się szczegóły na temat plików.

Możesz także wyświetlić powiązane treści, dotykając informacji na ekranie.



Wyświetlanie zdjęć i filmów według kategorii

Możesz wyświetlać zdjęcia i filmy według kategorii.

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij **Obrazy** lub **Albumy**, a następnie przeciągnij listę w dół, aby wybrać kategorię.

- **Filmy:** wyświetlanie filmów zapisanych w urządzeniu.
- **Ulubione:** wyświetlanie ulubionych zdjęć i filmów.
- **Lokaliz.:** wyświetlanie zdjęć i filmów zrobionych w tej samej lokalizacji.
- **Sugerowane:** wyświetlanie zalecanych treści.

Wyświetlanie albumów

Możesz wyświetlać zdjęcia i filmy posortowane według folderów lub albumów.

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij **Albumy**, a następnie wybierz album.

Ukrywanie albumów

Istnieje możliwość ukrywania albumów.



Nie możesz ukrywać albumów stworzonych domyślnie, takich jak albumy **Aparat** i **Zrzuty ekranu**.

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Albumy**.
- 2 Dotknij **⋮** → **Ukryj lub odkryj albumy**.
- 3 Dotknij przełącznika albumu, aby go ukryć.

Wyświetlanie historii

Po uchwyceniu lub zapisaniu obrazów i filmów urządzenie odczyta ich etykiety daty i lokalizacji, posortuje obrazy i filmy, a następnie utworzy historie. W celu automatycznego utworzenia historii musisz uchwycić lub zapisać kilka obrazów i filmów.

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij **Historie**, a następnie wybierz historię.

Tworzenie historii

Tworzone historie mogą mieć różne motywy.

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Historie**.
- 2 Dotknij **⋮** → **Utwórz historię**.
- 3 Wprowadź tytuł historii i dotknij **Utwórz**.
- 4 Zaznacz obrazy lub filmy, które mają zostać uwzględnione w historii, a następnie dotknij **Gotowe**.

Aby dodać obrazy lub filmy do historii, wybierz ją i dotknij  → **Dodaj**.

Aby usunąć obrazy lub filmy z historii, wybierz historię, dotknij  → **Edytuj**, zaznacz obrazy lub filmy, które mają zostać usunięte, a następnie dotknij **Usuń z historii**.

Usuwanie historii

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Historie**.
- 2 Dotknij historii do usunięcia i przytrzymaj ją, a następnie dotknij **Usuń**.

Synchronizacja obrazów i filmów

Podczas synchronizacji aplikacji **Galeria** z usługą Samsung Cloud w usłudze Samsung Cloud zapisywane będą również zdjęcia i filmy. Obrazy i filmy zapisane w Samsung Cloud można wyświetlać w aplikacji **Galeria** oraz na innych urządzeniach.

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Synchronizuj z Samsung Cloud**, aby włączyć tę funkcję. Aplikacja **Galeria** i Samsung Cloud zostaną zsynchronizowane.

Usuwanie obrazów lub filmów

- 1 Uruchom aplikację **Galeria**.
- 2 Wybierz obraz lub film do usunięcia.

Aby usunąć wiele plików, na liście dotknij pliku do usunięcia i przytrzymaj go, a następnie zaznacz więcej plików do usunięcia.
- 3 Dotknij  lub **Usuń**.

Korzystanie z funkcji kosza

Można przenosić usuwane obrazy i filmy do kosza zamiast je usuwać. Pliki zostaną usunięte dopiero po pewnym czasie.

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Kosz**, aby włączyć tę funkcję.

Aby wyświetlić pliki z kosza, uruchom aplikację **Galeria** i dotknij  → **Kosz**.

Wiele okien

Wstęp

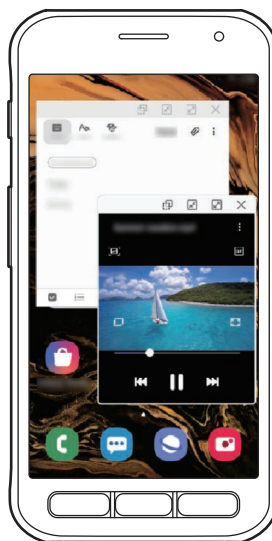
Funkcja Wiele okien umożliwia uruchomienie dwóch aplikacji jednocześnie na podzielonym ekranie. Istnieje również możliwość uruchomienia kilku aplikacji jednocześnie w wyskakujących oknach.



Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.



Widok podzielonego ekranu



Widok wyskakującego okna

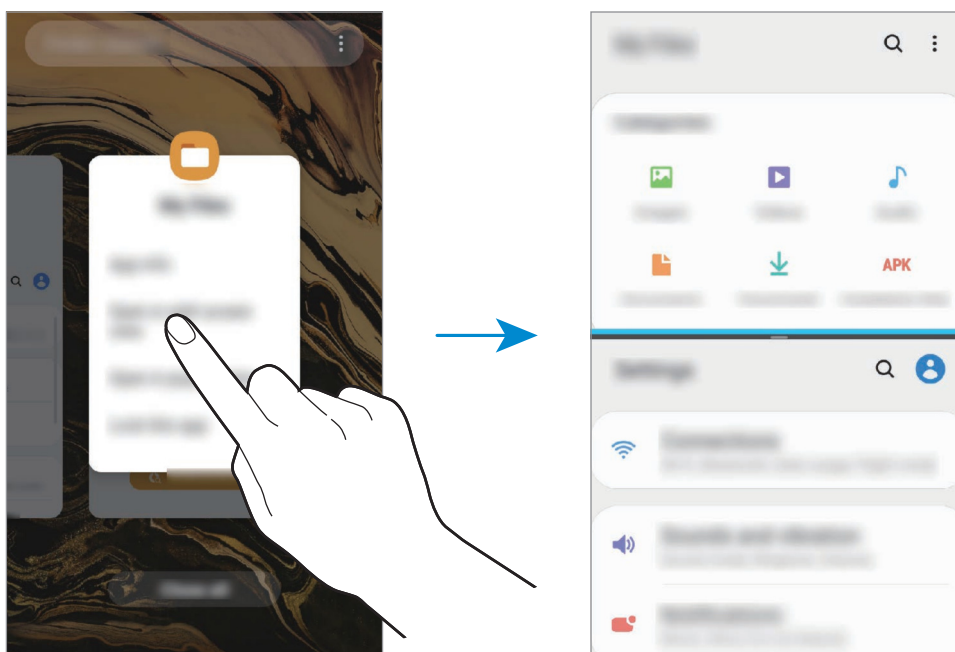
Widok podzielonego ekranu

- 1 Naciśnij klawisz ostatnich aplikacji, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.
- 2 Przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, dotknij ikony aplikacji, a następnie dotknij **Otwórz w widoku podzielonego ekranu**.

Wybrana aplikacja zostanie uruchomiona w górnym oknie.

- 3 W dolnym oknie przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby wybrać inną aplikację do uruchomienia.

Aby uruchomić aplikację spoza listy ostatnio używanych aplikacji, naciśnij klawisz strony domowej lub klawisz wstecz i wybierz aplikację.



Dostosowywanie rozmiaru okna

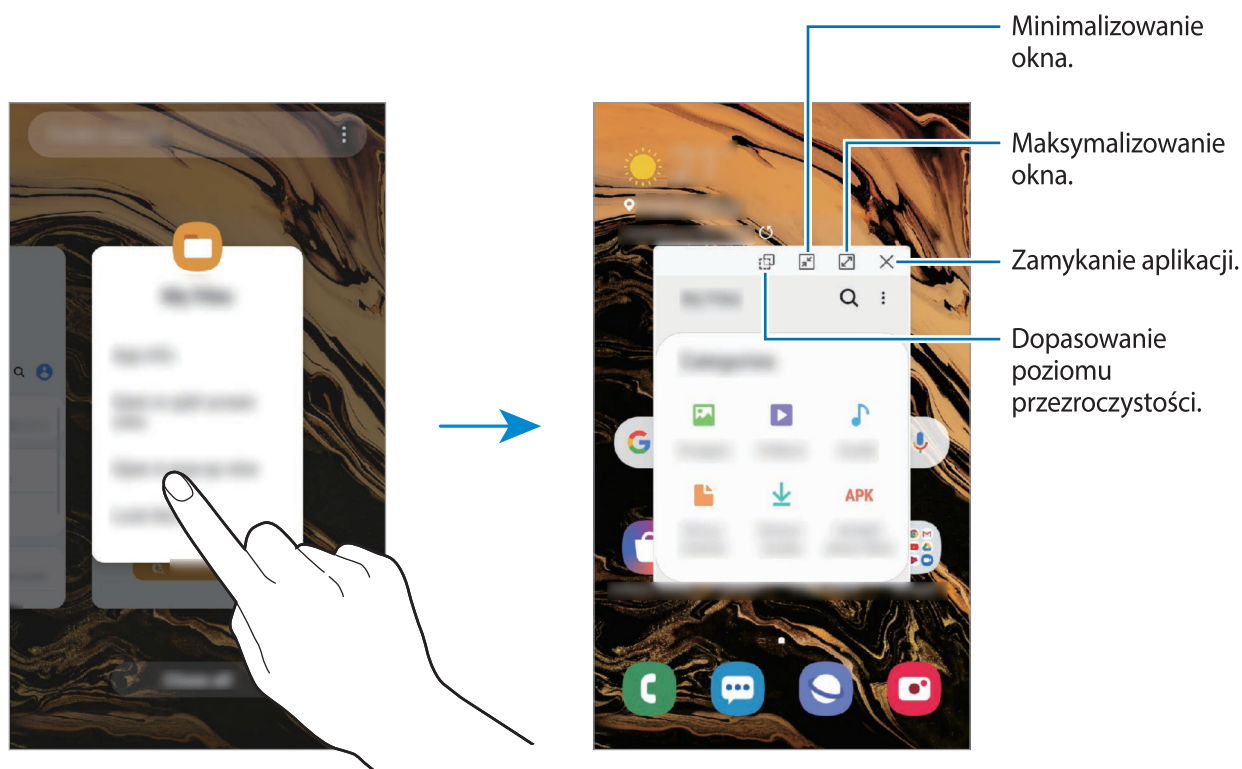
Przeciągając pasek dzielący dwa okna aplikacji w górę i w dół, można regulować wielkość okien.

Przeciągnięcie paska pomiędzy oknami aplikacji do górnej lub dolnej krawędzi ekranu spowoduje zmaksymalizowanie okna.

Widok wyskakującego okna

- 1 Naciśnij klawisz ostatnich aplikacji, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.
- 2 Przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, dotknij ikony aplikacji, a następnie dotknij **Otwórz w wyskakującym widoku**.

Ekran aplikacji zostanie wyświetlony w wyskakującym oknie.



Przesuwanie wyskakujących okien

Aby przenieść wyskakujące okno, dotknij paska narzędzi okna i przeciągnij go do nowej lokalizacji.

Samsung Health

Wstęp

Aplikacja Samsung Health pomaga zarządzać swoją formą i kondycją. Umożliwia ona ustalenie celów treningowych, sprawdzanie postępów oraz śledzenie formy i kondycji. Istnieje również możliwość porównania zapisów krokomierza z danymi innych użytkowników Samsung Health, rywalizacji ze znajomymi oraz wyświetlania wskazówek dotyczących zdrowia.

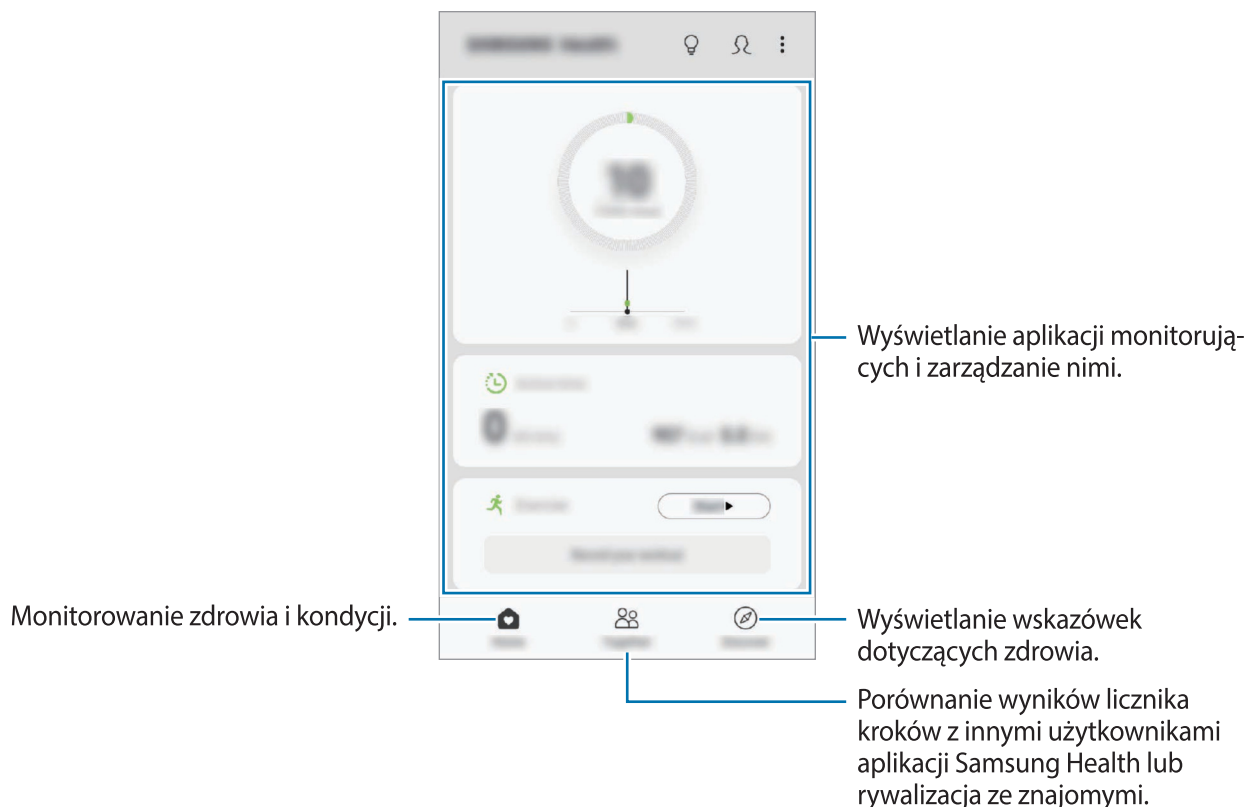
Korzystanie z aplikacji Samsung Health

Uruchom aplikację **Samsung Health**. W przypadku pierwszego uruchomienia tej aplikacji lub jej ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od regionu.

Aby dodać elementy do ekranu startowego Samsung Health, dotknij  → **Zarządzaj elementami**, a następnie wybierz elementy.



Razem

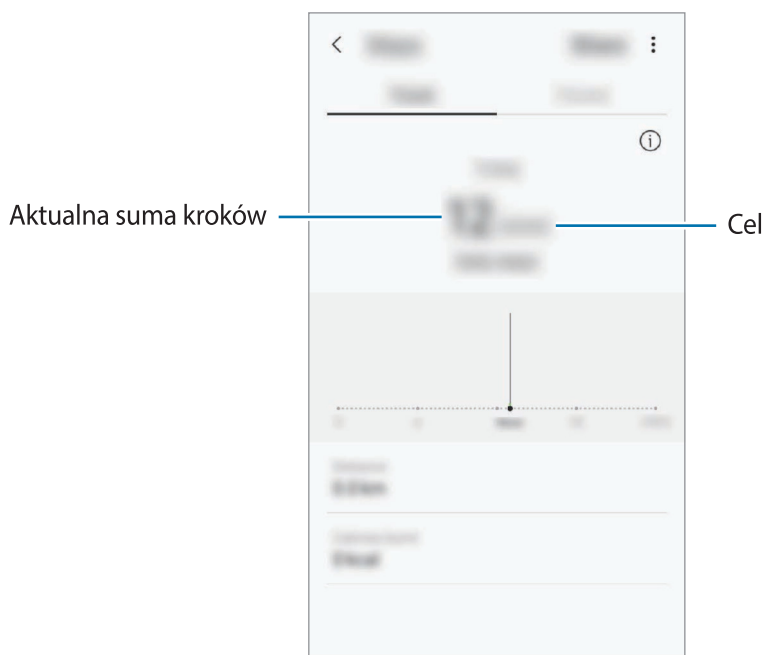
Funkcja Razem umożliwia skonfigurowanie celów dla liczby kroków oraz rywalizację ze znajomymi. Możesz zaprosić znajomych na wspólny spacer, ustawić cele liczby kroków, współzawodniczyć w wyzwaniach i wyświetlać ranking.

Na ekranie startowym Samsung Health dotknij **Razem**.

Kroki

Dzięki tej funkcji na urządzeniu liczone są wykonane kroki oraz przebyty dystans.

Na ekranie startowym Samsung Health dotknij krokomierza.



- Liczba kroków może być wyświetlana z niewielkim opóźnieniem podczas monitorowania kroków przez aplikację monitorującą. Może też wystąpić niewielkie opóźnienie, zanim w okienku wyskakującym zostanie napisane, że cel został osiągnięty.
- W przypadku używania aplikacji monitorującej kroki podczas podróży pociągiem lub samochodem, wibracje mogą wpływać na liczbę kroków.
- Na panelu powiadomień można sprawdzić swoje bieżące kroki. Aby wyłączyć powiadomienia, na ekranie startowym Samsung Health dotknij **Ustawienia** → **Powiadomienia**, a następnie dotknij przełącznika **Bieżące kroki** w **Trwające** w celu jego wyłączenia.

Informacje dodatkowe

- Celem aplikacji Samsung Health jest pomoc w utrzymaniu kondycji i dobrego samopoczucia i nie powinna być stosowana do diagnozy chorób i innych schorzeń ani do leczenia chorób, łagodzenia ich objawów i zapobiegania im.
- Dostępne funkcje, właściwości i zastosowania aplikacji Samsung Health mogą różnić się w zależności od kraju stosowania ze względu na różne miejscowe przepisy i regulacje prawne. Przed użyciem zapoznaj się z funkcjami i aplikacjami dostępnymi w twoim regionie.
- Aplikacje i obsługa Samsung Health mogą ulec zmianie lub zostać zniesione bez uprzedzenia.
- Dane zbierane są wyłącznie do celów świadczenia żądanych usług, w tym dodatkowe dane mające decydujące znaczenie dla polepszenia zdrowia, synchronizacji danych, analizy danych i statystyki, lub w celu rozwoju lub ulepszenia wachlarza usług. (Niemniej jednak w przypadku logowania się do konta Samsung za pomocą aplikacji Samsung Health dane użytkownika mogą zostać zapisane na serwerze w charakterze kopii zapasowej.) Dane osobowe mogą być przechowywane, aż przestanie to być wymagane. Dane osobowe przechowywane przez Samsung Health można skasować, używając opcji Wymaż dane osobowe w menu Ustawienia. Wszelkie dane udostępniane za pomocą sieci społecznościowych albo przesyłane do urzędów pamięci masowej należy usuwać osobno.
- Możesz udostępniać i/lub synchronizować swoje dane z dodatkowymi usługami Samsung lub wybranymi kompatybilnymi usługami zewnętrznymi, jak również z wszelkimi innymi powiązanymi urządzeniami. Dostęp do informacji Samsung Health poprzez dodatkowe usługi lub urządzenia stron trzecich jest dozwolony jedynie za twoją wyraźną zgodą.
- Użytkownicy ponoszą pełną odpowiedzialność za niewłaściwe użycie danych udostępnionych w sieciach społecznych lub przeniesionych do innych urządzeń. Udostępniając własne dane osobowe, należy zachować szczególną ostrożność.
- W przypadku połączenia bezprzewodowego, np. Bluetooth, na pracę urządzenia mogą mieć wpływ zakłócenia elektroniczne wywoływane przez inne urządzenia. Nie należy używać urządzenia w pobliżu urządzeń emitujących fale radiowe.
- Przed przystąpieniem do użytkowania należy zapoznać się z warunkami korzystania oraz polityką prywatności Samsung Health.

Galaxy Wearable

Galaxy Wearable to aplikacja umożliwiająca zarządzanie urządzeniami do noszenia. W przypadku połączenia urządzenia z urządzeniem do noszenia można dostosować ustawienia i aplikację urządzenia do noszenia.

Uruchom aplikację **Galaxy Wearable**.

Dotknij **Rozpocznij podróż**, aby połączyć urządzenie z urządzeniem do noszenia. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację. Więcej informacji na temat sposobu podłączania urządzenia do noszenia do urządzenia i korzystania z niego można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia do noszenia.

Samsung Members

Aplikacja **Samsung Members** oferuje klientom usługi pomocy technicznej, takie jak diagnozowanie problemów z urządzeniem. Użytkownicy mogą przysyłać pytania i raporty dotyczące błędów. Poza tym można również wymieniać się informacjami z innymi członkami społeczności użytkowników telefonów Galaxy lub wyświetlać najnowsze doniesienia i wskazówki dotyczące telefonów Galaxy. Aplikacja **Samsung Members** może pomóc w rozwiązywaniu problemów, które mogą wystąpić podczas korzystania z urządzenia.



Aby przesłać opinię lub umieścić komentarze, musisz zalogować się na swoim koncie Samsung. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Konto Samsung](#).

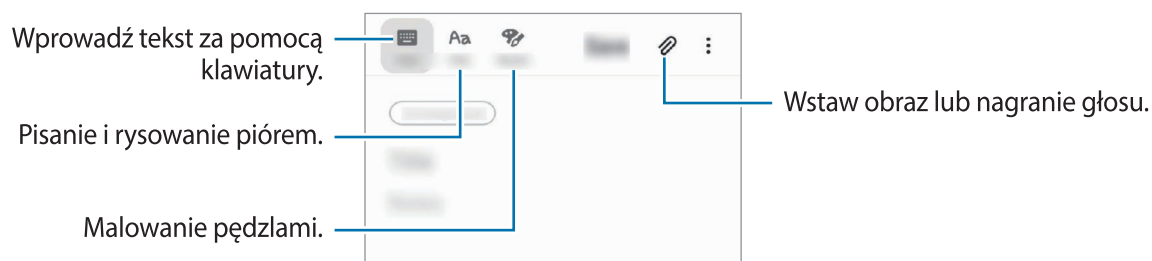
Samsung Notes

Notatki można tworzyć, wprowadzając tekst przy użyciu klawiatury bądź pisząc odręcznie lub rysując na ekranie. Do notatek można również wstawiać obrazy lub nagrania głosowe.

Tworzenie notatek

- 1 Uruchom aplikację **Samsung Notes** i dotknij

2 Wybierz metodę wprowadzania na górze ekranu i napisz notatkę.



3 Po zakończeniu redagowania notatki dotknij **Zapisz**.

Usuwanie notatek

- 1 Uruchom aplikację **Samsung Notes**.
- 2 Dotknij i przytrzymaj notatkę, która ma zostać usunięta.
Aby usunąć kilka notatek, zaznacz więcej notatek do usunięcia.
- 3 Dotknij **Usuń**.

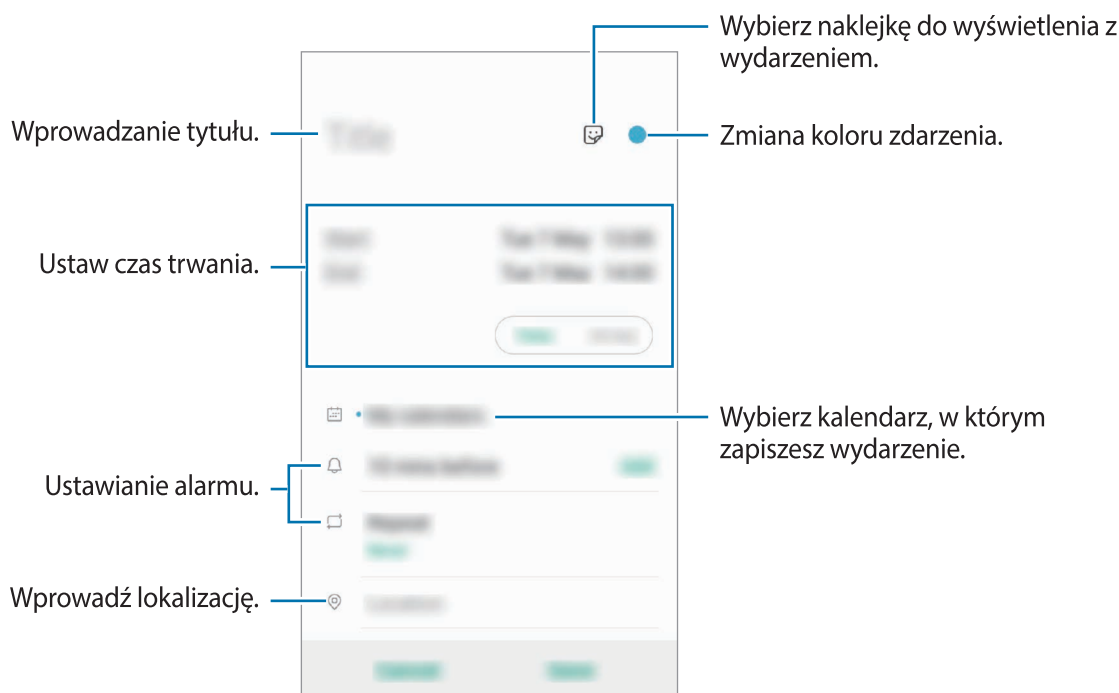
Kalendarz

Ta aplikacja umożliwia zarządzanie harmonogramem przez wprowadzanie nadchodzących zdarzeń lub przypomnień w terminarzu.

Tworzenie zdarzeń

- 1 Uruchom aplikację **Kalendarz** i dotknij  lub dotknij dwukrotnie daty.
Jeśli dla daty zapisano już zdarzenia lub zadania, dotknij daty i dotknij .

2 Wprowadź szczegóły zdarzenia.



3 Dotknij **Zapisz**, aby zapisać zdarzenie.

Tworzenie przypomnień

Istnieje możliwość tworzenia zadań jako przypomnień i otrzymywania powiadomień we wcześniej ustalonym czasie lub lokalizacji dla każdego przypomnienia. Uruchom aplikację **Kalendarz** i dotknij **≡** → **Reminder**. Zostanie uruchomiona aplikacja **Reminder**. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Reminder](#).

Synchronizowanie zdarzeń z kontami

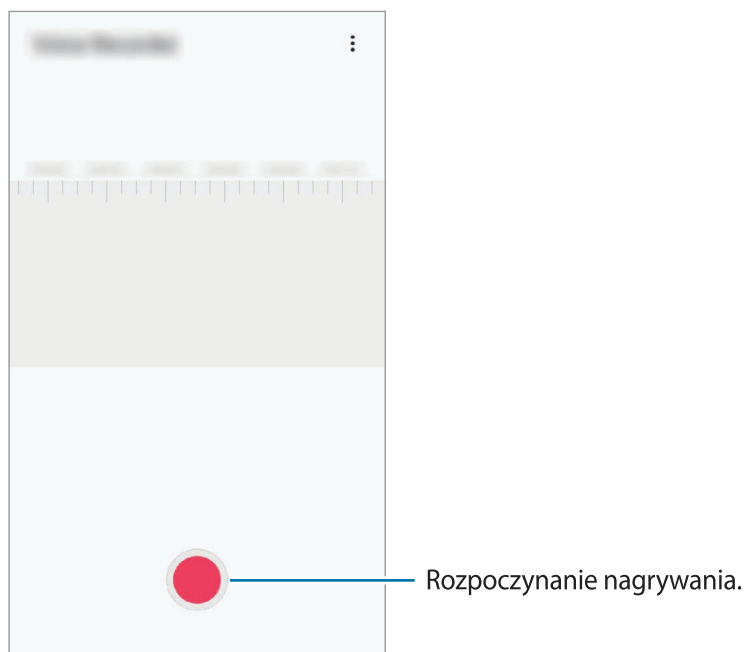
- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Konta**, a następnie wybierz konto do synchronizacji.
- 2 Dotknij **Synchronizuj konto** i dotknij przełącznika **Kalendarz**, aby włączyć tę funkcję.
W przypadku konta Samsung dotknij **⋮** → **Ustawienia synchronizacji**, a następnie dotknij przełącznika **Kalendarz**, aby włączyć funkcję.

Aby dodać konta do synchronizacji, uruchom aplikację **Kalendarz** i dotknij  →  → **Dodaj nowe konto**. Następnie wybierz konto, z którym chcesz synchronizować dane, i zaloguj się na nim. Gdy konto jest dodane, obok jego nazwy jest wyświetlony niebieski okrąg.

Dyktafon

Ta aplikacja służy do nagrywania i odtwarzania notatek głosowych.

- 1 Uruchom aplikację **Dyktafon**.
- 2 Dotknij , aby rozpocząć nagrywanie. Powiedz coś do mikrofonu.
 - Dotknij , aby wstrzymać nagrywanie.
 - Podczas nagrywania głosu możesz wstawić zakładkę, dotykając **ZAKŁADKA**.



- 3 Dotknij , aby zatrzymać nagrywanie.
- 4 Wprowadź nazwę pliku i dotknij **Zapisz**.

Moje pliki

Uzyskaj dostęp do różnych plików zapisanych na urządzeniu lub w innych miejscach, takich jak usługa chmury.

Uruchom aplikację **Moje pliki**.

Wyświetl pliki przechowywane w każdym obszarze pamięci.

Aby wyszukać niepotrzebne dane i zwolnić miejsce w pamięci urządzenia, dotknij  → **Analiza pamięci**.

Aby wyszukać pliki lub foldery, dotknij **Q**.

Zegar

Wstęp

Ustawiaj alarmy, sprawdź aktualny czas w wielu miastach na całym świecie, zmierz czas wydarzenia lub ustaw określoną długość.

Alarm

Uruchom aplikację **Zegar** i dotknij **Alarm**.

Ustawianie alarmów

Dotknij **+** na liście alarmów, ustaw czas alarmu, wybierz dni, w które alarm ma się powtarzać, ustaw różne inne opcje alarmu, a następnie dotknij **Zapisz**.

Aby otworzyć klawiaturę w celu wprowadzenia czasu alarmu, dotknij pola wprowadzania czasu.

Jeśli chcesz włączyć lub wyłączyć alarm, dotknij przełącznika obok alarmu na liście alarmów.

Wyłączanie alarmów

Dotknij **Odrzuć**, aby zatrzymać alarm. Jeśli wcześniej włączono opcję drzemki, dotknij **Drzemka**, aby powtórzyć alarm po upływie określonego czasu.

Usuwanie alarmów

Dotknij alarmu do usunięcia i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Usuń**.

Czas na świecie

Uruchom aplikację **Zegar** i dotknij **Czas na świecie**.

Tworzenie zegarów

Dotknij **+**, wpisz nazwę miasta lub wybierz miasto na mapie, a następnie dotknij **Dodaj**.

Aby skorzystać z konwertera stref czasowych, dotknij **⋮** → **Konwerter strefy czasowej**.

Usuwanie zegarów

Dotknij zegara i przytrzymaj go, zaznacz zegary do usunięcia, a następnie dotknij **Usuń**.

Stoper

- 1 Uruchom aplikację **Zegar** i dotknij **Stoper**.
- 2 Dotknij **Rozpocznij**, aby zarejestrować czas zdarzenia.
Aby rejestrować czasy okrążeń podczas mierzenia czasu wydarzenia, dotknij **Pomiar**.
- 3 Dotknij **Stop**, aby zatrzymać liczenie czasu.
 - Aby ponownie uruchomić mierzenie czasu, dotknij **Wznów**.
 - Aby wyzerować czasy okrążeń, dotknij **Resetuj**.

Minutnik

- 1 Uruchom aplikację **Zegar** i dotknij **Minutnik**.
Aby dodać często używany czasomierz, dotknij **+**, ustaw czas trwania i nazwę, a następnie dotknij **Dodaj**.
- 2 Ustaw czas trwania i dotknij **Rozpocznij**.
Aby otworzyć klawiaturę w celu wprowadzenia czasu trwania, dotknij pola wprowadzania czasu trwania.
- 3 Dotknij **Odrzuć**, gdy odliczanie czasu się zakończy.

Kalkulator

Wykonuj proste lub skomplikowane obliczenia.

Uruchom aplikację **Kalkulator**.

- 🕒 : Wyświetlanie historii obliczania. Aby wyczyścić historię, dotknij **Wyczyść historię**. Aby zamknąć panel historii obliczeń, dotknij 📄.
- 📏 : Wykorzystywanie narzędzia do konwersji jednostek. Różne wartości, takie jak powierzchnia, długość lub temperatura, można konwertować na inne jednostki.
- $\sqrt{\pi}$ $\frac{1}{e}$: Wyświetlanie kalkulatora w wersji naukowej.

Radio

Słuchanie radia FM

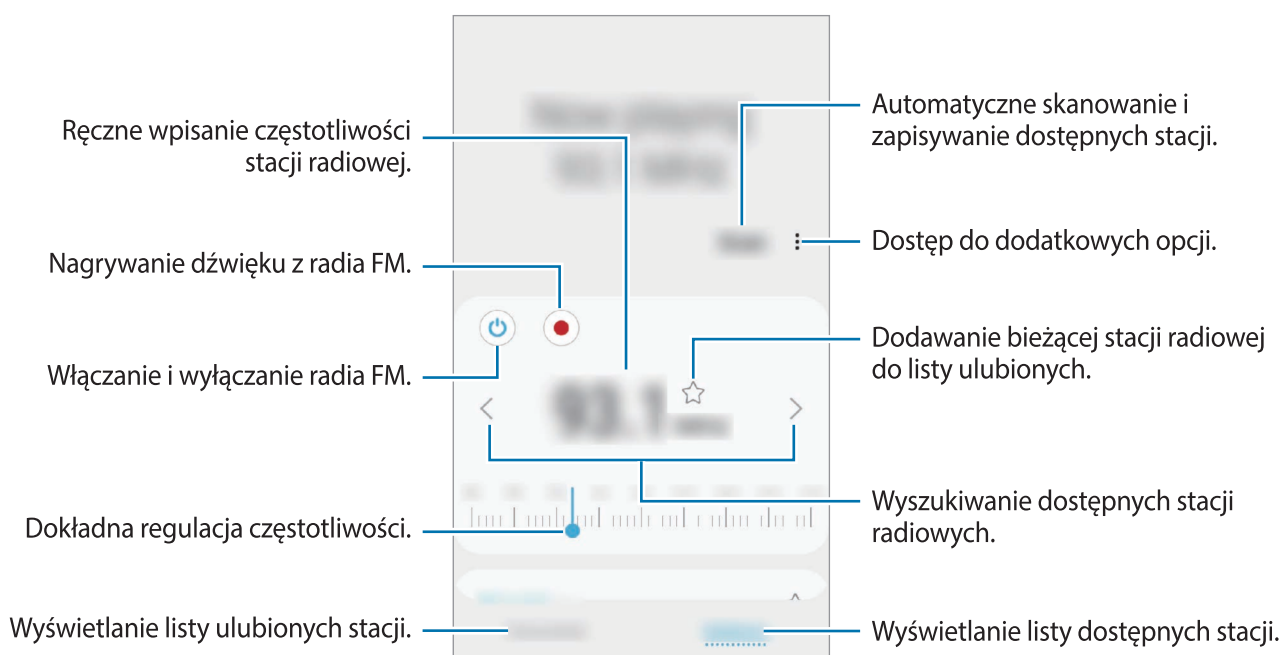
Uruchom aplikację **Radio**.

Przed użyciem tej aplikacji należy podłączyć słuchawki, które jednocześnie służą jako antena.



Przy pierwszym uruchomieniu radio FM przeszuka częstotliwości, a następnie zapisze automatycznie dostępne stacje radiowe.

Z listy stacji wybierz daną stację radiową.



Odtwarzanie przez głośnik

Istnieje możliwość słuchania radia przez głośnik, a nie podłączone słuchawki.

Dotknij  → **Odtwórz przez głośnik**.

Przeszukiwanie stacji radiowych

Uruchom aplikację **Radio**.

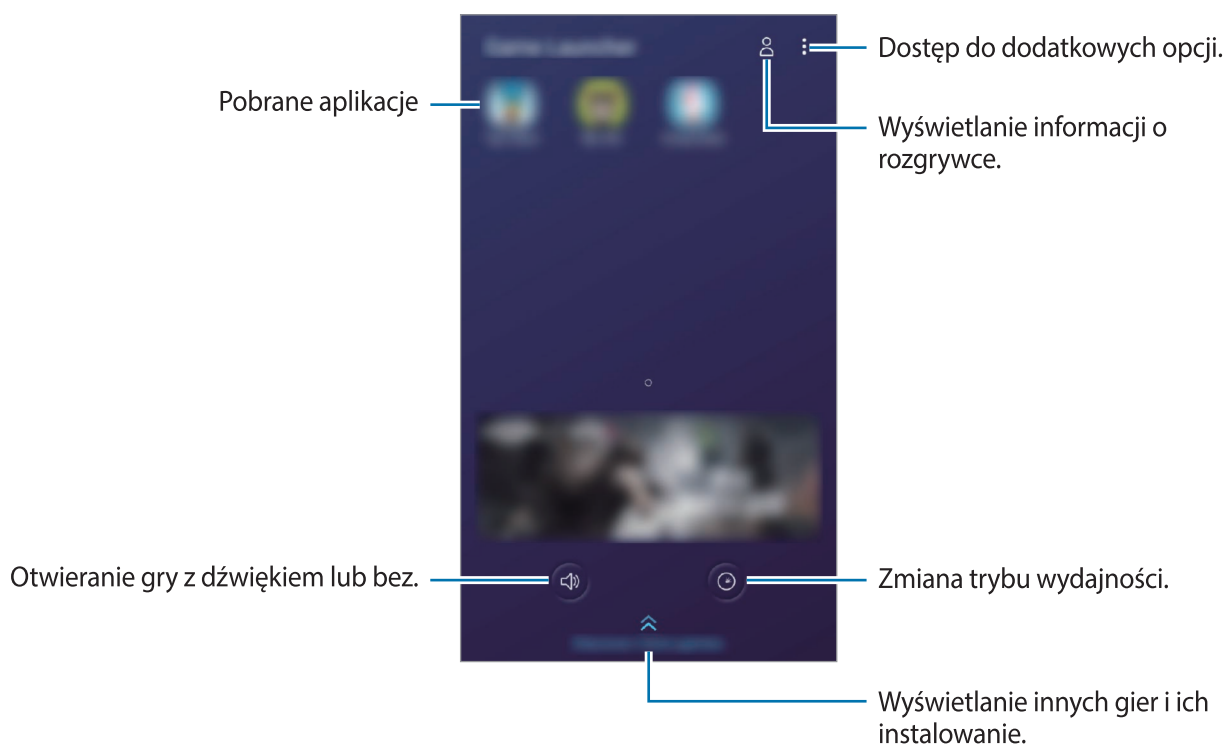
Dotknij **Skanuj**. Radio FM przeszuka częstotliwości, a dostępne stacje radiowe zostaną automatycznie zapisane.

Z listy stacji wybierz daną stację radiową.

Game Launcher

Wstęp

Aplikacja Game Launcher zapewnia wspólne miejsce na gry pobrane ze **Sklepu Play** i **Galaxy Store** w celu uzyskania do nich łatwego dostępu. Możesz ustawić w urządzeniu tryb gier, żeby łatwiej było w nie grać.



Korzystanie z Game Launcher

1 Uruchom aplikację **Game Launcher**.



Jeżeli aplikacja **Game Launcher** nie pojawia się, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje**, a następnie dotknij przełącznika **Game Launcher**, aby włączyć tę funkcję.

2 Dotknij gry na liście gier.

Żeby znaleźć więcej gier, przesun ekran w górę.



Gry pobrane ze **Sklep Play** i **Galaxy Store** zostaną automatycznie wyświetlone na ekranie **Game Launcher**. Jeżeli nie widzisz swoich gier, dotknij **⋮** → **Dodaj aplikacje**.

Usuwanie gry z Game Launcher

Dotknij gry i przytrzymaj ją, a następnie dotknij **Usuń z Game Launcher**.

Zmiana trybu wydajności

Istnieje możliwość zmiany trybu wydajności gry.

Uruchom aplikację **Game Launcher**, dotknij , a następnie dotknij pasek i przeciągnij go, aby wybrać żądany tryb.

- **Oszczędzanie energii:** pozwala oszczędzać energię baterii podczas grania w gry.
- **Równowaga:** równoważy wydajność i czas pracy baterii.
- **Lepsza wydajność:** koncentruje się na zapewnieniu najlepszej możliwej wydajności podczas grania w gry.

Aby zmienić ustawienia poszczególnych gier, dotknij przełącznika **Indywidualne ustawienia gry**, aby włączyć tę funkcję.



Wydajność baterii może się różnić w zależności od gry.

Korzystanie z Game Tools

Możesz ustawić ikonę Game Tools, żeby wyświetlała się jako ikona pływająca na ekranach gier.

Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje**, a następnie dotknij przełącznika **Game Tools**, aby włączyć tę funkcję.

Podczas gry dotknij , aby wyświetlić Game Tools.

Aby przenieść ikonę, dotknij  i przeciągnij ją w nowe miejsce.



Dostępność opcji może się różnić w zależności od gry.

- **Połączenia i powiadomienia:** ustawianie sposobu wyświetlania połączeń przychodzących i powiadomień w trakcie grania. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Ustawianie sposobu wyświetlania połączeń przychodzących i powiadomień w trakcie grania](#).
- **Blokuj podczas gry:** blokowanie niektórych funkcji podczas gier.
- **Zaawansowane funkcje gier:** ustawianie dodatkowych funkcji.
- **Blokada dotyku ekranu:** blokowanie ekranu dotykowego podczas grania w grę. Aby odblokować ekran dotykowy, w dowolnym kierunku przeciągnij ikonę blokady.
- **Zrzut ekranu:** przechwytywanie zrzutów ekranu.
- **Nagraj:** nagrywanie sesji gry. Aby zatrzymać nagrywanie, na panelu powiadomień dotknij **Dotknij, aby zatrzymać nagrywanie**.

Ustawianie sposobu wyświetlania połączeń przychodzących i powiadomień w trakcie grania

Możliwe jest granie w gry bez żadnych zakłóceń, nawet w przypadku odebrania połączeń lub otrzymania powiadomień.

Dotknij  → **Połączenia i powiadomienia** i wybierz opcję, aby ją włączyć.

- **Zminimaliz. powiad. o rozmówcy:** po odebraniu połączenia w trakcie gry na górze ekranu zostanie wyświetlone małe powiadomienie.
- **Bez wyświetlania powiadomień:** w trakcie gry wyświetlane są tylko powiadomienia z wybranych aplikacji lub powiadomienia awaryjne.

Uruchamianie aplikacji w wyskakujących oknach podczas odtwarzania gier

Istnieje możliwość uruchamiania aplikacji w wyskakujących oknach podczas odtwarzania gry.

Dotknij  i wybierz aplikację na liście aplikacji.

Jeśli chcesz edytować listę aplikacji, dotknij .

Bixby Home

Na ekranie Bixby Home wyświetlane są zalecane usługi i informacje udostępniane w usłudze Bixby na podstawie wzorców użycia i wykonywanych czynności.



- Aby wyświetlić więcej treści, połącz się z siecią Wi-Fi lub komórkową.
- Funkcja jest w pełni dostępna po zalogowaniu się do swojego konta Samsung.

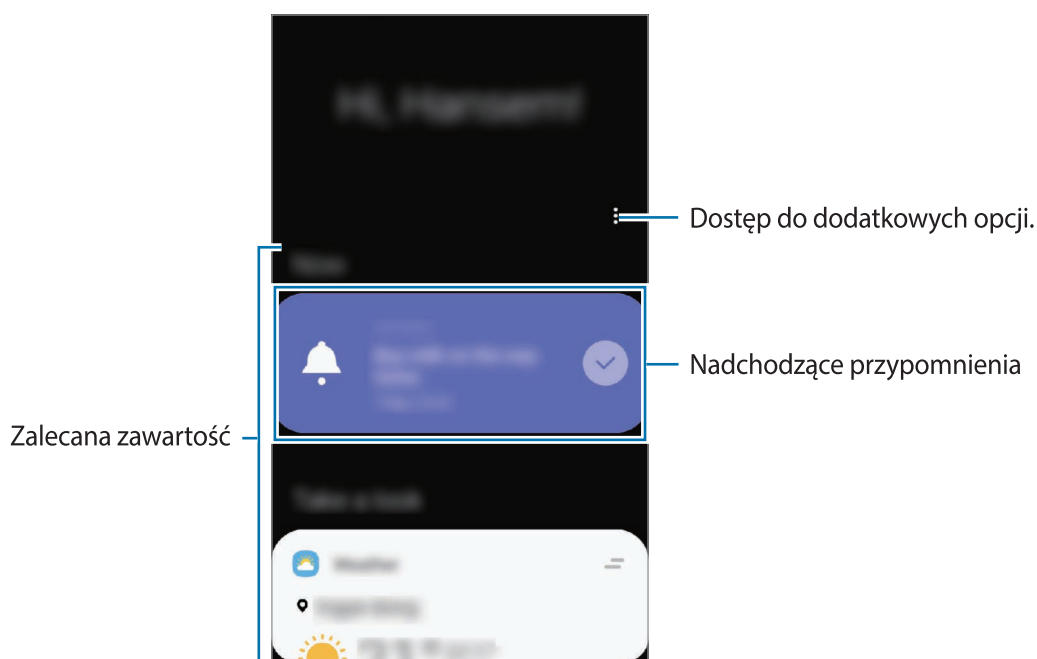
Otwieranie ekranu Bixby Home

- 1 Na ekranie startowym przeciągnij palcem w prawo.

Wyświetlony zostanie ekran Bixby Home.

W przypadku pierwszego uruchomienia tej funkcji lub jej ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.

- 2 Przesuń szybko w górę lub w dół, aby wyświetlić zalecaną zawartość.



- 3 Przeciągnij palcem w lewo na ekranie lub naciśnij klawisz wstecz, aby zamknąć ekran Bixby Home.

Korzystanie z polecanych zawartości na ekranie Bixby Home

Po otwarciu ekranu Bixby Home możesz przeglądać często aktualizowaną zawartość, która jest wyświetlana w postaci kart. Przeciągnij palcem w górę lub w dół, aby wyświetlić karty.

Na przykład: rano w drodze do biura na ekranie Bixby Home można przeglądać harmonogram dnia i odtwarzać ulubione utwory. Wieczorem można wyświetlić alarmy, sprawdzić harmonogram dnia i przejrzeć informacje znajomych.



Zawartość oraz kolejność kart jest aktualizowana automatycznie w określonym przedziale czasowym. Aby ręcznie zaktualizować karty, przeciągnij palcem w dół na ekranie.

Edycja listy kart

- Aby przypiąć kartę na ekranie Bixby Home, dotknij  → **Przypnij u góry**. Aby anulować przypięcie karty, dotknij  → **Odepnij**.
- Aby wyłączyć wyświetlanie karty na liście, przeciągnij kartę w prawo i dotknij **Nie pokazuj ponownie**.
- Aby ukryć kartę na liście, przeciągnij kartę w prawo i dotknij **Ukryj tymczasowo**.

Wybór aplikacji do wyświetlenia jako karty

Aplikacje wyświetlane jako karty na ekranie Bixby Home można dodawać i usuwać.

Na ekranie Bixby Home dotknij  → **Karty**, wybierz aplikację, a następnie dotknij przełączników obok pozycji, aby je dodać lub usunąć.

Dostosowywanie ustawień aplikacji Bixby Home

Na ekranie Bixby Home dotknij  → **Ustawienia**.

- **Usługa niestandardowa:** używanie interaktywnych i dostosowanych usług Bixby do poprawy funkcjonalności.
- **Dostawcy zawartości Bixby Home:** zapoznanie się i wyrażenie zgody lub wycofanie zgody na warunki użytkowania i warunki zachowania poufności każdego dostawcy usług.
- **Bixby Home — informacje:** wyświetlanie wersji Bixby Home oraz informacji prawnych.

Reminder

Można tworzyć przypomnienia na potrzeby planowania zadań do wykonania lub przeglądania zawartości w późniejszym czasie. O określonej godzinie lub w konkretnej lokalizacji będą wyświetlane powiadomienia w odniesieniu do każdego przypomnienia.



- Aby otrzymywać bardziej precyzyjne powiadomienia, połącz urządzenie z siecią Wi-Fi lub siecią telefonii komórkowej.
- Funkcja jest w pełni dostępna po zalogowaniu się do swojego konta Samsung.
- Aby użyć lokalnych przypomnień, funkcja GPS musi być włączona.

Uruchamianie aplikacji Reminder

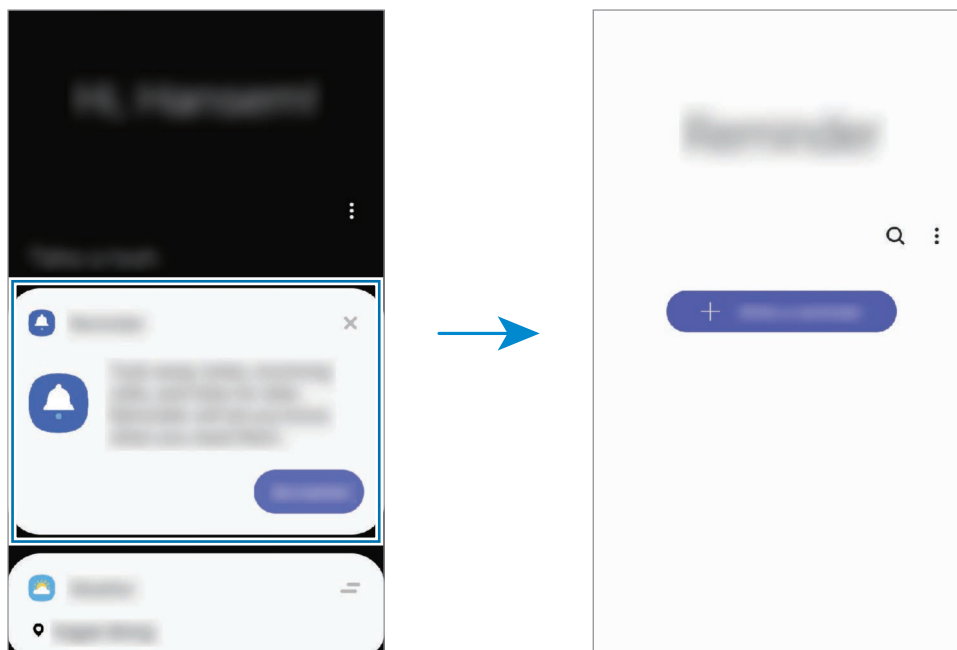
Uruchamianie aplikacji Reminder z Bixby Home

- 1 Na ekranie startowym przeciągnij palcem w prawo.

Wyświetlony zostanie ekran Bixby Home.

- 2 Dotknij **Wprowadzenie** na karcie **Reminder**.

Zostanie wyświetlony ekran Reminder, a ikona aplikacji **Reminder** (🔔) zostanie dodana do ekranu aplikacji.



Uruchamianie aplikacji Reminder z poziomu kalendarza

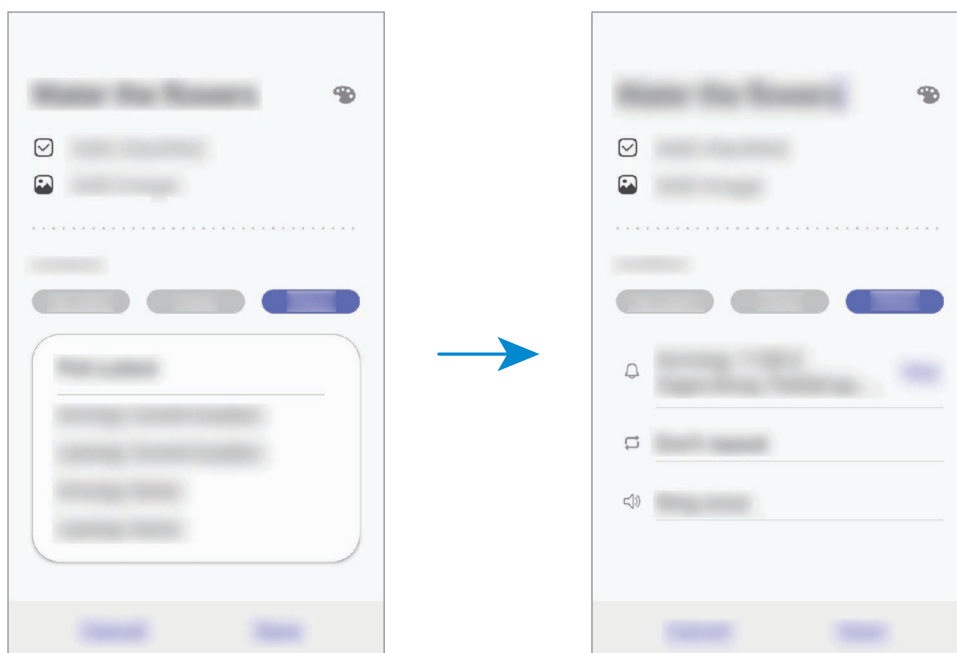
Uruchom aplikację **Kalendarz** i dotknij ☰ → **Reminder**. Zostanie wyświetlony ekran Reminder, a ikona aplikacji **Reminder** (🔔) zostanie dodana do ekranu aplikacji.

Tworzenie przypomnień

Przypomnienia można tworzyć różnymi metodami. Aplikacja Przypomnienie wyświetla alerty po utworzeniu przypomnienia z określonym ustawieniem godziny lub lokalizacji. Możesz też zapisywać różne zawartości, takie jak pojedyncze notatki lub adresy witryn, i przeglądać je później.

W poniższym przykładzie zostanie utworzone przypomnienie „Podlać kwiaty po powrocie do domu”.

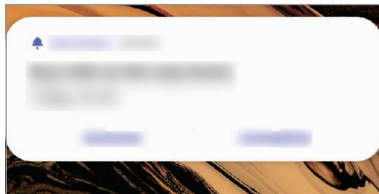
- 1 Uruchom aplikację **Reminder**.
- 2 Aby wprowadzić „Podlać kwiaty”, dotknij **Napisz przypomnienie** lub +.
- 3 Dotknij **Miejsce** → **Ustaw warunki** → **Wybierz miejsce** i ustaw lokalizację na dom.
- 4 Dotknij **Kiedy przybywam do** → **Gotowe**.



- 5 Dotknij **Zapisz**, aby zapisać przypomnienie.
Kiedy pojawisz się w domu, pojawi się powiadomienie „Podlać kwiaty”.

Sprawdzanie powiadomień o przypomnieniach

Wyskakujące okienko z przypomnieniem zostanie wyświetlone w ustawionym czasie lub lokalizacji. Dotknij **Ukończ** lub **Drzemka**.



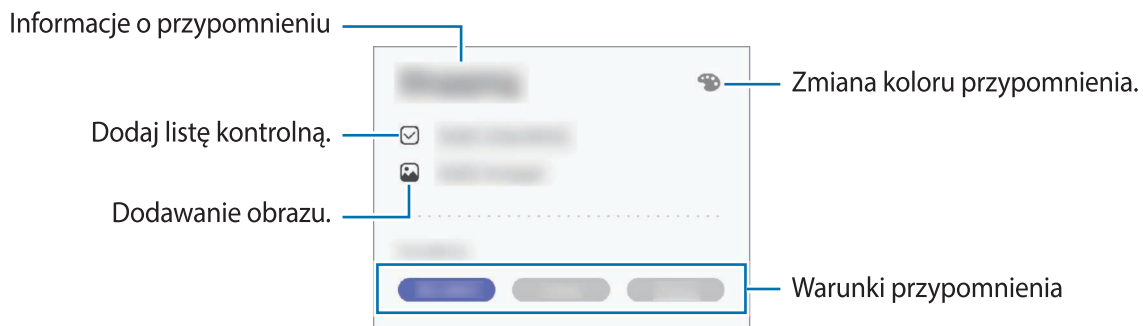
Wyświetlanie listy przypomnień

Uruchom aplikację **Reminder**, aby wyświetlić listę przypomnień. Aby wyświetlić szczegóły przypomnienia, wybierz przypomnienie.

Edytowanie szczegółów przypomnień

Szczegóły przypomnienia, takie jak częstotliwość, data i czas lub lokalizacja, można dodawać i edytować.

- 1 Na liście przypomnień wybierz przypomnienie, które chcesz edytować, i dotknij **Edytuj**.
- 2 Edytuj warunki i dotknij **Zapisz**.



Zakańczanie przypomnień

Przypomnienia, o których nie musisz już pamiętać, oznaczaj jako zakończone.

Na liście przypomnień wybierz przypomnienie i dotknij **Ukończ**. Ewentualnie przeciągnij przypomnienie w lewo.

Przywracanie przypomnień

Zakończone przypomnienia można przywracać.

1 Na liście przypomnień dotknij  → **Ukończono** → **Edytuj**.

2 Zaznacz elementy do przywrócenia i dotknij **Przywróć**.

Przypomnienia zostaną dodane na liście przypomnień i otrzymasz przypomnienie w ustawionym czasie.

Usuwanie przypomnień

Aby usunąć przypomnienie, przeciągnij je w prawo. Aby usunąć kilka przypomnień, dotknij przypomnienia i przytrzymaj je, zaznacz przypomnienia do usunięcia, a następnie dotknij **Usuń**.

Ekr.start. dzieci

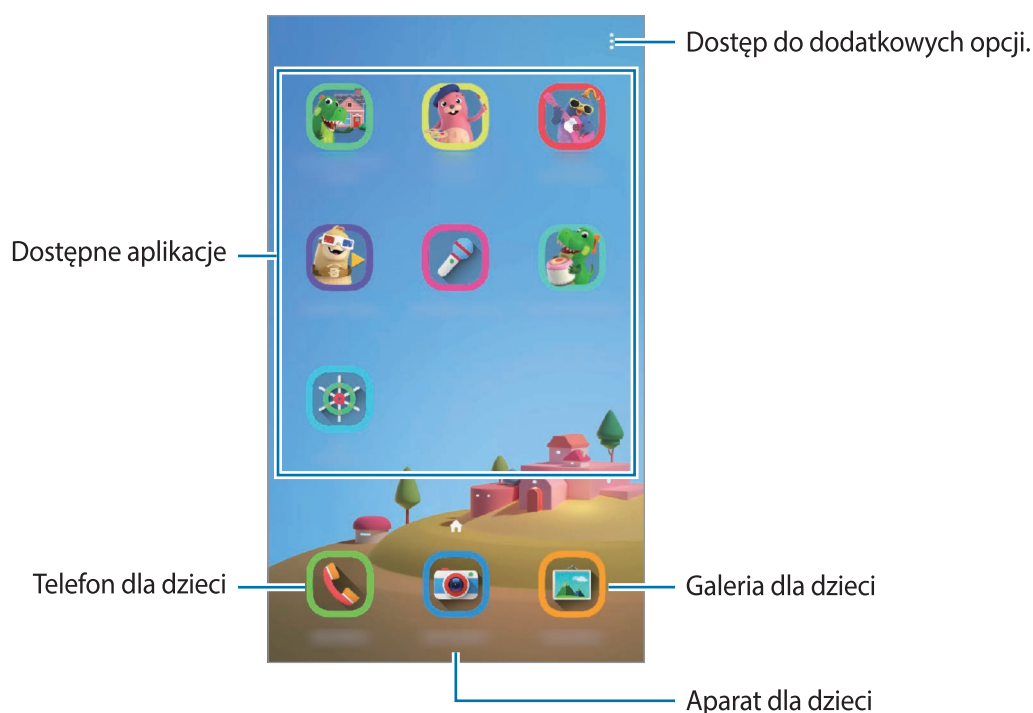
Wstęp

Możliwe jest ograniczenie dostępu dzieci do konkretnych aplikacji, ustawienie limitów użycia urządzenia i skonfigurowanie ustawień rozrywki i bezpieczeństwa dzieci w trakcie korzystania z urządzenia.

Używanie trybu Dziecko

Otwórz panel powiadomień, przeciągnij po nim w dół, a następnie dotknij polecenia  (**Ekr. start. dzieci**), aby je aktywować. Zostanie wyświetlony ekran startowy Trybu dziecko. W przypadku pierwszego uruchomienia Trybu dziecko lub po jego ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.

Na ekranie startowym Trybu dziecko wybierz żadaną aplikację.



Twoja wcześniej ustalona metoda blokowania ekranu będzie używana podczas włączania funkcji **Kontrola rodzicielska** lub zamykania Trybu dziecko.

Wykorzystywanie funkcji kontroli rodzicielskiej

Można konfigurować ustawienia dla Trybu dziecko i przeglądać ich historię korzystania.

Na ekranie startowym Trybu dziecko dotknij  → **Kontrola rodzicielska** i wprowadź kod odblokowania.

- **Imię dziecka:** zarządzanie profilem dziecka.
- **Ustawianie dziennego czasu zabawy:** ograniczanie czasu użycia w Trybie dziecko.
- **Dzienne użycie:** ograniczanie czasu używania urządzenia w Trybie dziecko.
- **Aktywność:** przeglądanie historii aktywności w Trybie dziecko.
- **Częste połączenia z kontaktami:** przeglądanie często używanych kontaktów w Trybie dziecko.
- **Dzieła mojego dziecka:** przeglądanie prac utworzonych w aplikacjach w Trybie dziecko.
- **Dozwolona zawartość:** sprawdzanie aplikacji lub treści obsługiwanych przez Tryb dziecko i dodawanie ich.

Zamykanie Trybu dziecko

Aby zamknąć Tryb dziecko, naciśnij klawisz wstecz lub dotknij  → **Zamknij Ekr.start.dzieci**, a następnie wprowadź kod odblokowania.

SmartThings

Wstęp

Istnieje możliwość szybkiego i łatwego łączenia z urządzeniami w pobliżu, takimi jak zestawy słuchawkowe Bluetooth lub inne smartfony. Z poziomu smartfona można też sterować i zarządzać telewizorami, urządzeniami domowymi lub produktami Internet rzeczy (IoT).

- **Łączenie z urządzeniami w pobliżu:** łączenie się z urządzeniami w pobliżu, takimi jak zestawy słuchawkowe Bluetooth lub urządzenia do noszenia, oraz łatwe i szybkie łączenie z nimi.
- **Rejestrowanie sprzętów domowych oraz sterowanie nimi:** rejestrowanie inteligentnych lodówek, zmywarek, klimatyzatorów, oczyszczaczy powietrza, telewizorów oraz urządzeń Internetu rzeczy na smartfonie oraz wyświetlanie ich stanu lub sterowanie nimi z poziomu ekranu smartfona.

- **Otrzymywanie powiadomień:** otrzymywanie powiadomień z podłączonych urządzeń na smartfonie. Na przykład po skończonym praniu możesz otrzymać powiadomienie na smartfon.



- Żeby skorzystać z aplikacji SmartThings, smartfon oraz inne urządzenia muszą być połączone z siecią Wi-Fi lub siecią komórkową. Funkcja SmartThings jest w pełni dostępna po zalogowaniu się do swojego konta Samsung.
- Urządzenia, z którymi możesz się połączyć, mogą się różnić w zależności od operatora sieci lub regionu. Dostępne funkcje mogą się różnić w zależności od podłączonego urządzenia.
- Błędy lub usterki podłączonych urządzeń nie są objęte gwarancją firmy Samsung. W przypadku wystąpienia błędów lub usterek na podłączonych urządzeniach należy skontaktować się z producentem urządzenia.

Łączenie z pobliskimi urządzeniami

Istnieje możliwość szybkiego i łatwego łączenia z urządzeniami w pobliżu, takimi jak zestawy słuchawkowe Bluetooth.



Metody połączenia mogą różnić się w zależności od typu połączonych urządzeń lub udostępnionej zawartości.

- 1 Uruchom aplikację **SmartThings**.
- 2 Dotknij **Dodaj urządzenie** lub dotknij **+** → **Dodaj urządzenie**.
- 3 Dotknij **Automatycznie wykryj**.
- 4 Wybierz urządzenie z listy i nawiąż z nim połączenie, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Korzystanie ze sprzętów domowych, telewizorów oraz produktów IoT

Istnieje możliwość wyświetlania stanu inteligentnych sprzętów domowych, telewizorów oraz produktów IoT na ekranie smartfona. Urządzenia można grupować wg lokalizacji i dodawać reguły do łatwego i wygodnego sterowania urządzeniami.

Łączenie urządzeń

- 1 Uruchom aplikację **SmartThings**.
- 2 Dotknij **Dodaj urządzenie** lub dotknij **+** → **Dodaj urządzenie**.
- 3 Wybierz typ urządzenia.
Możesz też dotknąć **Automatycznie wykryj** lub **Q** wyszukiwać urządzenia.
- 4 Aby połączyć urządzenia, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wyświetlanie podłączonych urządzeń i sterowanie nimi

Urządzenia można wyświetlać i sterować nimi. Na przykład możesz sprawdzić składniki w lodówce lub zmienić głośność telewizora.

- 1 Uruchom aplikację **SmartThings**.
Wyświetlona zostanie lista podłączonych urządzeń.
- 2 Wyświetl stan urządzeń z listy.
Aby sterować urządzeniami, wybierz urządzenie. Kiedy zostanie pobrany sterownik urządzenia dostarczany z wybranym urządzeniem, będzie można sterować danym urządzeniem.

Dodawanie urządzeń i scen według lokalizacji

Istnieje możliwość dodawania urządzeń według lokalizacji, wyświetlania listy urządzeń w danej lokalizacji oraz sterowania nimi. Można również dodać scenę do lokalizacji, aby sterować jednocześnie kilkoma urządzeniami.

Dodawanie lokalizacji

- 1 Uruchom aplikację **SmartThings** i dotknij  →  → **Dodaj nową lokalizację**.
- 2 Wprowadź nazwę lokalizacji.
 - Aby ustalić lokalizację, dotknij **Położenie geograficzne**, żeby wybrać lokalizację na mapie, i dotknij **Gotowe**.
 - Aby dodać do lokalizacji pomieszczenia, dotknij **Pokoje**, zaznacz te, które chcesz dodać, a następnie dotknij **Gotowe**.
- 3 Dotknij **Gotowe**.

Twoja lokalizacja zostanie dodana.

Aby dodać urządzenia do lokalizacji, dotknij **Dodaj urządzenie** lub  → **Dodaj urządzenie** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu rejestracji urządzeń.

Dodawanie scen

Można dodawać sceny i rejestrować w nich urządzenia, aby sterować jednocześnie kilkoma urządzeniami.

- 1 Uruchom aplikację **SmartThings**.
- 2 Dotknij  →  i wybierz naklejkę.
- 3 Dotknij  → **Scenerie** → **Dodaj scenę**.
- 4 Wprowadź nazwę sceny.
- 5 Dotknij  w **Akcje** w celu dodania działań do wykonania.
- 6 Dotknij **Zapisz**.

Dodawanie automatyzacji

Możesz także ustawić automatyzację, żeby automatycznie obsługiwać urządzenia w zależności od wcześniej ustawionej godziny, stanu urządzeń lub innych ustawień.

Na przykład można dodać automatyzację tak, aby urządzenia audio włączyły się automatycznie o 7:00 rano.

- 1 Uruchom aplikację **SmartThings**.
- 2 Dotknij  →  i wybierz naklejkę.
- 3 Dotknij  → **Automatyzacje** → **Dodawanie automatyzacji**.
- 4 Dotknij  w **Jeśli**, ustaw warunki włączania automatyzacji, a następnie dotknij **Dalej**.
- 5 Dotknij  w **Wtedy**, ustaw działania do wykonania, a następnie dotknij **Gotowe**.
- 6 Wprowadź nazwę automatyzacji i dotknij **OK**.

Otrzymywanie powiadomień

Możesz otrzymywać powiadomienia z podłączonych urządzeń na smartfonie. Na przykład po skończonym praniu możesz otrzymać powiadomienie na smartfon.

Aby włączyć odbieranie powiadomień na urządzeniach, uruchom aplikację **SmartThings**, dotknij  →  → **Powiadomienia**, a następnie dotknij przełączników obok żądanych urządzeń.

Udostępnianie zawartości

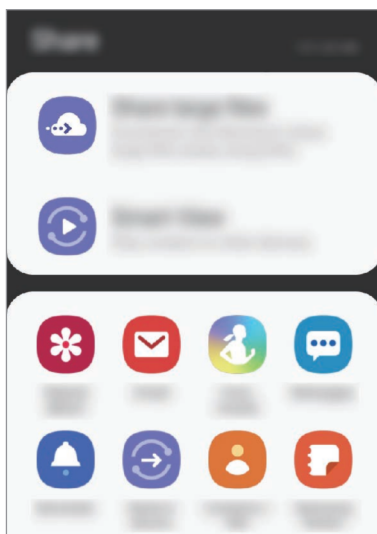
Udostępnij treści, korzystając z różnych opcji udostępniania. Poniżej przedstawiono przykładowe czynności związane z udostępnianiem obrazów.



Za udostępnianie pobieranie plików za pomocą sieci telefonii komórkowej mogą zostać naliczone dodatkowe opłaty.

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.

2 Dotknij  i wybierz sposób udostępnienia, np. wiadomość lub e-mail.



Jeśli dysponujesz historią komunikacji lub udostępniania, osoby, z którymi się kontaktowano, zostaną wyświetlone w panelu opcji udostępniania. Aby bezpośrednio udostępnić im treści za pośrednictwem odpowiedniej aplikacji, wybierz ikonę osoby. Jeśli funkcja nie jest włączona, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje**, a następnie dotknij przełącznika **Udostępnianie bezpośrednie**, aby włączyć funkcję.

Korzystanie z dodatkowych funkcji

- **Udostępnij duże pliki:** udostępnianie dużych plików. Wczytaj pliki na serwer do przechowywania danych firmy Samsung i udostępniaj je innym za pomocą łącza. Numer telefonu musi być zweryfikowany, żeby można było skorzystać z tej funkcji.
- **Smart View:** udostępnianie zawartości urządzeniom znajdującym się w pobliżu przy użyciu technologii Wi-Fi Direct lub Bluetooth lub urządzeń obsługujących SmartThings. Można też wyświetlać zawartość z urządzenia na dużym ekranie, podłączając urządzenie do telewizora lub monitora obsługującego funkcję Screen Mirroring.

Gdy obraz jest wysyłany do urządzeń odbiorców, na ich urządzeniu wyświetlone zostanie powiadomienie. Dotknij powiadomienia, aby wyświetlić lub pobrać obraz.

Aplikacje Google

Firma Google dostarcza aplikacje rozrywkowe, społecznościowe i biznesowe. Do dostępu do niektórych aplikacji może być wymagane konto Google.

Aby wyświetlić więcej informacji na temat aplikacji, skorzystaj z menu pomocy każdej aplikacji.



Niektóre aplikacje mogą być niedostępne lub mieć inne nazwy w zależności od regionu i operatora sieci.

Google

Ta aplikacja umożliwia szybkie wyszukiwanie elementów w Internecie lub na urządzeniu.

Chrome

Ta aplikacja umożliwia wyszukiwanie informacji i przeglądanie stron internetowych.

Gmail

Ta aplikacja umożliwia wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail za pośrednictwem usługi Google Mail.

Mapy

Ta aplikacja umożliwia znalezienie własnej lokalizacji na mapie świata i wyświetlanie informacji o lokalizacji dla różnych miejsc wokół Ciebie.

YouTube

Ta aplikacja umożliwia oglądanie oraz tworzenie filmów, a także udostępnianie ich innym.

Dysk

Ta aplikacja umożliwia przechowywanie zawartości w chmurze, uzyskiwanie do niej dostępu z dowolnego miejsca i udostępnianie jej innym.

Muzyka Play

Ta aplikacja umożliwia odkrywanie, słuchanie i udostępnianie muzyki na urządzeniu. Możesz przesłać do chmury kolekcje muzyki znajdujące się na Twoim urządzeniu i uzyskać do nich dostęp później.

Filmy Play

Kupuj lub wypożyczaj filmy, na przykład filmy fabularne i programy telewizyjne, w sklepie **Sklep Play**.

Duo

Nawiązywanie prostych połączeń wideo.

Zdjęcia

Z jednego miejsca możesz zarządzać zdjęciami i filmami z różnych źródeł, a także wyszukiwać je i edytować.

Ustawienia

Wstęp

Dostosuj ustawienia urządzenia. Możesz bardziej spersonalizować swoje urządzenie poprzez skonfigurowanie różnych opcji ustawień.

Uruchom aplikację **Ustawienia**.

Aby wyszukiwać ustawienia poprzez wpisywanie słów kluczowych, dotknij **Q**.

Połączenia

Opcje

Ustawienia można zmieniać dla różnych połączeń, np. funkcji Wi-Fi i Bluetooth.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia**.

- **Wi-Fi:** włączenie funkcji Wi-Fi umożliwia połączenie z punktem dostępu sieci Wi-Fi, zapewniając dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Wi-Fi](#).
- **Bluetooth:** funkcji Bluetooth można użyć do wymiany danych lub plików multimedialnych z innymi urządzeniami z włączoną funkcją Bluetooth. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Bluetooth](#).
- **Widoczność telefonu:** umożliwienie innym urządzeniom wyszukanie tego urządzenia w celu udostępniania treści. Po włączeniu tej funkcji urządzenie będzie widoczne dla innych urządzeń, na których wybrano opcję Przesyłanie plików na urządzenie.
- **NFC i płatności:** ustawienie urządzenia, tak aby możliwy był odczyt znaczników komunikacji o krótkim zasięgu (NFC, Near Field Communication), które zawierają informacje o produkcie. Ta funkcja może również służyć do dokonywania płatności, np. kupowania biletów w środkach komunikacji lub na imprezy, po pobraniu właściwej aplikacji. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [NFC i płatności](#).

- **Tryb offline:** ustawienie urządzenia tak, aby wszystkie jego funkcje bezprzewodowe były wyłączone. Można korzystać wyłącznie z usług urządzenia innych niż sieciowe.



Należy przestrzegać przepisów linii lotniczych oraz poleceń personelu samolotu. Jeśli używanie urządzenia jest dozwolone, należy pamiętać o włączeniu trybu samolotowego.

- **Sieci komórkowe:** konfigurowanie ustawień sieci komórkowej.
- **Licznik danych:** śledzenie ilości przesyłanych danych i dostosowanie ustawienia limitu danych. Ustaw urządzenie tak, aby automatycznie wyłączało połączenie danych mobilnych, jeżeli ilość wykorzystanych danych osiągnie określony limit.
Można też aktywować funkcję oszczędzania danych, aby uniemożliwić niektórym aplikacjom działającym w tle wysyłanie lub odbieranie danych. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Oszczędzanie danych](#).
- **Menedżer kart SIM:** aktywowanie kart SIM lub USIM oraz zmiana ustawień karty SIM. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Menedżer kart SIM](#).
- **Router Wi-Fi i udost. internetu:** używanie urządzenia jako routera Wi-Fi, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom, gdy połączenie sieciowe nie jest dostępne. Połączenia można nawiązywać za pomocą Wi-Fi, USB lub Bluetooth. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Router Wi-Fi i udost. internetu](#).
- **Więcej ustawień połączenia:** dostosowanie ustawień umożliwia sterowanie innymi funkcjami. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Więcej ustawień połączenia](#).

Wi-Fi

Aktywacja funkcji Wi-Fi umożliwia połączenie z punktem dostępu sieci Wi-Fi, zapewniając dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych.

Podłączanie do sieci Wi-Fi

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć.

2 Wybierz sieć z listy sieci Wi-Fi.

Sieci, w których jest wymagane podanie hasła, są wyświetlane z ikoną kłódki. Wprowadź hasło i dotknij **Połącz**.



- Gdy urządzenie raz połączy się z pewną siecią Wi-Fi, będzie łączyło się z nią ponownie za każdym razem, gdy ta sieć będzie dostępna, bez konieczności podawania hasła. Aby uniemożliwić automatyczne łączenie urządzenia z siecią, wybierz sieć z listy sieci i dotknij **Zapomnij**.
- Jeśli nie można połączyć się z siecią Wi-Fi, uruchom ponownie funkcję Wi-Fi urządzenia lub ruter Wi-Fi.

Wi-Fi Direct

Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia bezpośrednie połączenie urządzeń przez sieć Wi-Fi bez konieczności stosowania punktu dostępu.

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Wi-Fi**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć.

2 Dotknij **Wi-Fi Direct**.

Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.

Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, zażądaj włączenia na nim funkcji Wi-Fi Direct.

3 Wybierz urządzenie do połączenia.

Urządzenia zostaną podłączone, gdy drugie urządzenie zaakceptuje połączenie przez Wi-Fi Direct.

Wysyłanie i odbieranie danych

Istnieje możliwość udostępniania danych, takich kontakty lub pliki multimedialne, innym urządzeniom. Następujące działania stanowią przykład wysyłania obrazu do innego urządzenia.

1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.

2 Dotknij  → **Wi-Fi Direct**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.

3 Zaakceptuj żądanie połączenia funkcji Wi-Fi Direct na drugim urządzeniu.

Jeśli urządzenia są już połączone, obraz zostanie przesłany do innego urządzenia bez przechodzenia przez procedurę żądania połączenia.

Kończenie połączenia z urządzeniem

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Wi-Fi**.

2 Dotknij **Wi-Fi Direct**.

Na urządzeniu w formie listy wyświetlane zostaną połączone urządzenia.

3 Dotknij nazwę urządzenia, aby rozłączyć urządzenia.

Bluetooth

Funkcji Bluetooth można użyć do wymiany danych lub plików multimedialnych z innymi urządzeniami z włączoną funkcją Bluetooth.



- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę, przechwycenie ani nieprawidłowe użycie danych wysyłanych lub odbieranych za pośrednictwem łączności 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 należy 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.

Łączenie z innymi urządzeniami Bluetooth

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Bluetooth**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć.

Wyszczególnione zostaną wykryte urządzenia.

2 Wybierz urządzenie do połączenia.

Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, ustaw urządzenie tak, żeby weszło w tryb parowania Bluetooth. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi innego urządzenia.



Twoje urządzenie jest widoczne dla innych urządzeń w momencie otwarcia ekranu ustawień Bluetooth.

3 Zaakceptuj połączenie Bluetooth na swoim urządzeniu, aby potwierdzić.

Urządzenia zostaną podłączone, gdy drugie urządzenie zaakceptuje połączenie Bluetooth.

Wysyłanie i odbieranie danych

W wielu aplikacjach jest obsługiwane przesyłanie danych za pomocą funkcji Bluetooth. Istnieje możliwość udostępniania danych, takich kontakty lub pliki multimedialne, innym urządzeniom Bluetooth. Następujące działania stanowią przykład wysyłania obrazu do innego urządzenia.

1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.

2 Dotknij → **Bluetooth**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.

Jeżeli urządzenie, z którym chcesz się połączyć nie znajduje się na liście, zażądaj włączenia opcji widoczności na urządzeniu.

3 Zaakceptuj żądanie połączenia Bluetooth na drugim urządzeniu.

Anulowanie połączenia urządzeń Bluetooth

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Bluetooth**.

Na urządzeniu w formie listy wyświetlane są połączone urządzenia.

2 Dotknij obok nazwy urządzenia, aby anulować połączenie.

3 Dotknij **Anuluj powiązanie**.

NFC i płatności

To urządzenie umożliwia odczyt znaczników komunikacji o krótkim zasięgu (NFC, Near Field Communication), które zawierają informacje o produkcie. Ta funkcja może również służyć do dokonywania płatności, np. kupowania biletów w środkach komunikacji lub na imprezy, po pobraniu właściwej aplikacji.

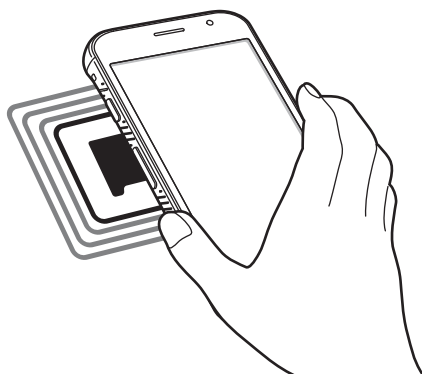


Antena NFC jest wbudowana w baterię. Z baterią należy obchodzić się ostrożnie, aby nie uszkodzić anteny NFC.

Odczytywanie informacji z tagów NFC

Skorzystaj z funkcji NFC do odczytywania informacji o produktach z tagów NFC.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia**, a następnie dotknij przełącznika **NFC i płatności**, aby go włączyć.
- 2 Umieść obszar anteny NFC znajdujący się z tyłu urządzenia w pobliżu tagu NFC.
Pojawią się informacje z tagu.



Upewnij się, że ekran urządzenia jest odblokowany. W przeciwnym razie urządzenie nie będzie odczytywało tagów NFC ani odbierało danych.

Dokonywanie płatności przy użyciu funkcji NFC

Aby można było używać funkcji NFC podczas zakupów, należy zarejestrować się w usłudze mobilnych płatności. Aby się zarejestrować lub uzyskać szczegółowe informacje na temat usługi, skontaktuj się z operatorem sieci.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia**, a następnie dotknij przełącznika **NFC i płatności**, aby go włączyć.
- 2 Dotknij obszarem anteny NFC z tyłu urządzenia czytnika kard NFC.

Aby określić domyślną aplikację do obsługi płatności, otwórz ekran ustawień i dotknij **Połączenia** → **NFC i płatności** → **Dotknij i zapłać** → **PŁATNOŚĆ**, a następnie wybierz aplikację.



Lista usług płatności może nie zawierać wszystkich dostępnych aplikacji płatniczych.

Wysyłanie danych za pomocą funkcji NFC

Przesyłaj dane, takie jak obrazy czy kontakty do innych urządzeń poprzez przyłożenie anteny NFC do anteny NFC innego urządzenia.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **NFC i płatności**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć.
- 2 Wybierz element i dotknij anteny NFC drugiego urządzenia anteną NFC swojego urządzenia.
- 3 Gdy na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Dotknij, aby przesłać.**, dotknij ekranu urządzenia, aby wysłać element.



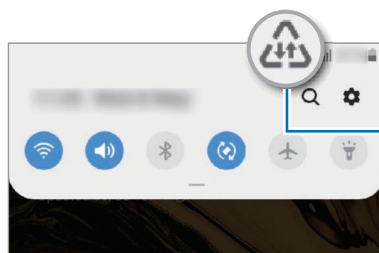
Jeśli oba urządzenia podejmą próbę jednoczesnego wysyłania danych, przesyłanie może się nie powieść.

Oszczędzanie danych

Użycie danych można obniżyć, uniemożliwiając niektórym aplikacjom działającym w tle wysyłanie lub odbieranie danych.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Licznik danych** → **Oszczędzanie danych** i dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję.

Po włączeniu funkcji oszczędzania danych na pasku stanu wyświetlana będzie ikona .



Aktywowano funkcję oszczędzania danych



Aby wybrać aplikacje, które będą mogły używać danych bez ograniczeń, dotknij **Zezw. apl. przy wł. Oszcz. dan.**

Apl. używające tylko dan. kom.

Wybierz aplikacje, aby zawsze wykorzystywać dane mobilne, nawet jeśli urządzenie jest podłączone do sieci Wi-Fi.

Na przykład istnieje możliwość ustawienia urządzenia tak, aby wykorzystywało dane mobilne do aplikacji, które chcesz chronić, lub aplikacji streamingowych, które można odłączać. Nawet jeśli nie wyłączysz funkcji Wi-Fi, aplikacje rozpoczną korzystanie z danych mobilnych.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Licznik danych** → **Apl. używające tylko dan. kom.**, dotknij przełącznika, aby włączyć tę funkcję, a następnie dotknij przełączników koło żądanych aplikacji.



Za korzystanie z tej funkcji mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

Menedżer kart SIM

Służy do aktywowania kart SIM lub USIM oraz zmieniania ustawień karty SIM. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Korzystanie z dwóch kart SIM lub USIM](#).

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM**.

- **Połączenia:** wybór karty SIM lub USIM do połączeń głosowych.
- **SMS:** wybór karty SIM lub USIM do wiadomości.
- **Dane komórkowe:** wybór karty SIM lub USIM, która będzie używana przez usługi transmisji danych.
- **Potwierdź kartę SIM do połączeń:** ustawianie urządzenia, aby pytało, której użyć karty SIM lub USIM dla kolejnego połączenia wykonywanego bez korzystania z preferowanej karty SIM lub USIM do połączeń.
- **Dwie karty SIM zawsze włączone:** to ustawienie zezwala urządzeniu na wykrywanie połączeń przychodzących z drugiej karty SIM lub USIM w trakcie połączenia.



Kiedy ta funkcja jest włączona, mogą zostać naliczone dodatkowe opłaty za przekazywanie połączeń w zależności od kraju lub operatora sieci.

Router Wi-Fi i udost. internetu

Urządzenie może pełnić funkcję routera Wi-Fi, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom, jeśli dostępne jest połączenie sieciowe. Połączenia można nawiązywać za pomocą Wi-Fi, USB lub Bluetooth.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Router Wi-Fi i udost. internetu**.



Za korzystanie z tej funkcji mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

- **Router Wi-Fi:** router Wi-Fi umożliwia udostępnianie połączenia transmisji danych komputerom lub innym urządzeniom.
- **Router Bluetooth:** po włączeniu funkcji udostępniania transmisji danych sieci komórkowych przez Bluetooth można udostępniać transmisję danych innym urządzeniom za pomocą funkcji Bluetooth.
- **Router USB:** po włączeniu funkcji udostępniania transmisji danych przez USB można udostępniać transmisję danych sieci komórkowych komputerom za pomocą funkcji USB. Po podłączeniu do komputera urządzenie pełni dla komputera funkcję bezprzewodowego modemu.

Korzystanie z routera Wi-Fi

Urządzenie może pełnić funkcję routera Wi-Fi, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom.

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Router Wi-Fi i udost. internetu** → **Router Wi-Fi**.

2 Dotknij przełącznik, aby go włączyć.

Ikona  zostanie wyświetlone na pasku stanu. Twoje urządzenie będzie wyświetlane na liście sieci Wi-Fi w innych urządzeniach.

Aby ustawić hasło do routera Wi-Fi, dotknij  → **Konfiguracja Routera Wi-Fi** i wybierz poziom zabezpieczeń. Następnie wpisz hasło i dotknij **Zapisz**.

3 Na ekranie drugiego urządzenia wyszukaj i wybierz swoje urządzenie na liście sieci Wi-Fi.



- Jeśli router Wi-Fi nie został odnaleziony, na urządzeniu dotknij  → **Konfiguracja Routera Wi-Fi**, zaznacz **Pokaż opcje zaawansowane**, a następnie odznacz **Ukryj urządzenie**.
- Jeśli inne urządzenie nie może się połączyć z routerem Wi-Fi, na urządzeniu dotknij  → **Dozwolone urządzenia** i dotknij przełącznik **Tylko dozwolone urządzenia**, aby je wyłączyć.

4 Podłączone urządzenie zostanie połączone z Internetem za pośrednictwem transmisji danych sieci komórkowych.

Więcej ustawień połączenia

Dostosowanie ustawień umożliwia sterowanie innymi funkcjami połączenia.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Więcej ustawień połączenia**.

- **Skanow. urządz. w pobliżu:** ustawianie urządzenia tak, aby znalazło w pobliżu urządzenia, z którymi będzie mogło się połączyć.
- **Drukowanie:** konfiguracja ustawień dla wtyczek drukarki zainstalowanych na urządzeniu. Aby drukować pliki, możesz wyszukiwać dostępne drukarki lub dodać drukarkę ręcznie. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Drukowanie](#).

- **MirrorLink:** ta funkcja służy do sterowania aplikacjami standardu MirrorLink na monitorze centralnym samochodu. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [MirrorLink](#).
- **VPN:** konfiguracja sieci wirtualnych (VPN) w urządzeniu w celu podłączenia się do prywatnej sieci szkoły lub firmy.
- **Prywatny DNS:** ustawienie urządzenia, aby korzystało z zabezpieczonego prywatnego DNS.
- **Ethernet:** po podłączeniu adaptera Ethernet możesz korzystać z sieci przewodowej i konfigurować jej ustawienia.

Drukowanie

Skonfiguruj ustawienia dla wtyczek drukarki zainstalowanych na urządzeniu. Możesz połączyć urządzenie z drukarką za pomocą połączenia Wi-Fi lub Wi-Fi Direct w celu drukowania obrazów lub dokumentów.



Niektóre drukarki mogą nie być zgodne z urządzeniem.

Dodawanie dodatków plug-in drukarki

W celu połączenia drukarek z urządzeniem należy dodać dodatki plug-in dla drukarek.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Więcej ustawień połączenia** → **Drukowanie** → **Pobierz dodatek plug-in**.
- 2 Wyszukaj dodatek plug-in drukarki w **Sklep Play**.
- 3 Wybierz dodatek plug-in drukarki.
- 4 Wybierz wtyczkę drukarki i dotknij przełącznik, aby go włączyć.
Urządzenie automatycznie wyszuka drukarki podłączone do tej samej sieci Wi-Fi co urządzenie.

5 Wybierz drukarkę do dodania.



Aby dodać drukarki ręcznie, dotknij  → **Dodaj drukarkę**.

Drukowanie zawartości

Podczas przeglądania zawartości, np. obrazów lub dokumentów, otwórz listę opcji, dotknij **Drukuj** → ▼ → **Wszystkie drukarki**, a następnie wybierz drukarkę.



Metody drukowania mogą różnić się w zależności od typu zawartości.

MirrorLink

Ekran urządzenia można wyświetlić na monitorze jednostki głównej pojazdu.

Ta funkcja służy do połączenia urządzenia z pojazdem w celu sterowania aplikacjami standardu MirrorLink na monitorze centralnym samochodu.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Więcej ustawień połączenia** → **MirrorLink**.



Twoje urządzenie jest zgodne z samochodami, które obsługują wersję 1.1 standardu MirrorLink lub nowsze.

Łączenie urządzenia z samochodem za pomocą standardu MirrorLink

W przypadku korzystania z tej funkcji po raz pierwszy połącz urządzenie z siecią Wi-Fi lub siecią telefonii komórkowej.

1

Połącz swoje urządzenie z samochodem za pomocą funkcji Bluetooth.

Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Łączenie z innymi urządzeniami Bluetooth](#).

2

Połącz urządzenie z samochodem za pomocą kabla USB.

Po podłączeniu możesz uzyskiwać dostęp do aplikacji obsługujących standard MirrorLink na swoim urządzeniu za pomocą monitora centralnego samochodu.

Kończenie połączenia MirrorLink

Odłącz kabel USB od urządzenia i samochodu.

Dźwięki i wibracja

Opcje

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Dźwięki i wibracja**.

- **Tryb dźwięku:** ustawienie korzystania z trybu dźwięku, trybu wibracji lub trybu cichego.
- **Wibr. podczas dzwonienia:** ustawianie sygnalizacji połączeń przychodzących wibracjami i odtworzeniem dźwięku dzwonka.
- **Dzwonek:** zmiana dzwonka połączenia.
- **Wzór wibracji:** wybieranie wzoru wibracji.
- **Dźwięki powiadomień:** zmiana dźwięku powiadomienia.
- **Głośność:** zmiana poziomu głośności dzwonków, muzyki i filmów, dźwięków systemowych i powiadomień.
- **Użyj klaw. głośn. dla multimed.:** włączenie regulacji poziomu głośności multimediiów po naciśnięciu klawisza głośności.
- **Dźwięki systemowe:** ustawienie emitowania dźwięku w przypadku wystąpienia zdarzeń, takich jak włączenie lub wyłączenie ekranu albo sterowanie ekranem dotykowym.
- **Zaawansowane ustawienia dźwięku:** optymalizowanie ustawień stosowanych podczas odtwarzania multimediiów. Więcej informacji można znaleźć w sekcji [Dolby Atmos \(dźwięk przestrzenny\)](#) lub [Osobny dźwięk aplikacji](#).

Dolby Atmos (dźwięk przestrzenny)

Wybierz tryb dźwięku surround zoptymalizowany do różnych typów dźwięku, takich jak filmów, muzyki i głosu. Dzięki Dolby Atmos możesz doświadczyć dźwięku przepływającego dokoła Ciebie.

Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięki i wibracja** → **Zaawansowane ustawienia dźwięku** → **Jakość dźwięku i efekty** → **Dolby Atmos**, dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję, a następnie wybierz tryb.



Aby móc używać tej funkcji, należy podłączyć słuchawki.

Osobny dźwięk aplikacji

Ustawianie odtwarzania dźwięku multimedialnych z konkretnej aplikacji na podłączonym głośniku Bluetooth lub osobnym zestawie słuchawkowym, niezależnie od dźwięku z innych aplikacji.

Na przykład można słuchać aplikacji Nawigacja za pośrednictwem głośnika urządzenia, a słuchać dźwięku z aplikacji Muzyka na głośniku Bluetooth pojazdu.

- 1 Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięki i wibracja** → **Zaawansowane ustawienia dźwięku** → **Osobny dźwięk aplikacji**, dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję.
- 2 Wybierz aplikację do osobnego odtwarzania dźwięków multimedialnych i naciśnij klawisz wstecz.
- 3 Wybierz urządzenie do odtwarzania dźwięku multimedialnych z wybranej aplikacji.

Powiadomienia

Zmień ustawienia powiadomień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Powiadomienia**.

- **Wskaźniki ikon aplikacji:** zmiana ustawień odznak ikon aplikacji.
- **Nie przeszkadzać:** ustawienie urządzenia tak, aby wyciszane były połączenia przychodzące, dźwięki powiadomień oraz multimedialnych, z uwzględnieniem określonych wyjątków.
- **Pasek stanu:** ustawienie wyświetlania na pasku stanu tylko trzech najnowszych powiadomień i pokazywania pozostałego poziomu naładowania baterii w procentach.
- **Ostatnio wysłane:** wyświetlanie aplikacji, które ostatnio otrzymały powiadomienia, i zmiana ustawień powiadomień. Aby dostosować ustawienia powiadomień dla wielu aplikacji, dotknij **Zobacz wszystkie** → ▼ → **Wszystkie** i z listy aplikacji wybierz aplikację.

Wyświetlacz

Opcje

Istnieje możliwość zmiany ustawień wyświetlacza i ekranu startowego.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz**.

- **Jasność:** regulowanie jasności wyświetlacza.
- **Jasność adaptacyjna:** włączanie śledzenia zmian jasności i stosowania ich automatycznie w podobnych warunkach oświetleniowych.
- **Filtr światła niebiesk.:** możliwość włączenia filtra niebieskiego światła i zmiany jego ustawień. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Filtr światła niebiesk.](#)
- **Tryb nocny:** obniżanie zmęczenia oczu przez zastosowanie ciemnego motywu podczas korzystania z urządzenia w nocy lub ciemnych miejscach. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Tryb nocny](#).
- **Rozmiar i styl czcionki:** zmiana rozmiaru i stylu czcionki.
- **Powiększenie ekranu:** zmiana ustawienia powiększenia ekranu.
- **Wygaszenie ekranu:** ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Ekran startowy:** konfiguracja ustawień dla ekranu startowego np. siatki lub układu ekranu.
- **Tryb ułatwienia:** przełączenie na prostszy wygląd z możliwością wyświetlenia większych ikon i prostszego układu na ekranie startowym.
- **Ochrona przed przypadkowym dotknięciem:** zabezpieczenie ekranu urządzenia przed wykrywaniem dotyknięcia, kiedy znajduje się w zaciemnionym miejscu np. kieszeni lub torbie.
- **Czułość dotyku:** zwiększanie czułości dotyku ekranu do stosowania z foliami ochronnymi na ekran.
- **Wygaszacz ekranu:** ustawienie urządzenia, tak aby podczas ładowania wyświetlany był wygaszacz ekranu. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Wygaszacz ekranu](#).

Filtr światła niebiesk.

Zmniejsz zmęczenie oczu redukując ilość błękitnego światła emitowanego przez ekran.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Filtr światła niebiesk.** i dotknij przełącznika **Włącz teraz**, aby włączyć funkcję.
- 2 Przeciągnij suwak, aby dostosować przezroczystość filtra.
- 3 Aby ustawić harmonogram stosowania filtra błękitnego światła, dotknij przełącznika **Włączanie według planu**, aby go aktywować i wybierz opcję.
 - **Od zachodu do wschodu słońca:** stosowanie filtra niebieskiego światła w nocy i wyłączenie go nad ranem, w zależności od bieżącej lokalizacji.
 - **Harmonogram niestandardowy:** ustawienie określonych godzin stosowania filtra niebieskiego światła.

Tryb nocny

Obniżanie zmęczenia oczu przez zastosowanie ciemnego motywu podczas korzystania z urządzenia w nocy lub ciemnych miejscach.



- Ciemny motyw może być stosowany w niektórych aplikacjach.
- Tryb nocny na panelu powiadomień można szybko włączać lub wyłączać. Otwórz panel powiadomień, przeciągnij po nim w dół, a następnie dotknij polecenia  (**Tryb nocny**).

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Tryb nocny** i dotknij przełącznika **Włącz teraz**, aby włączyć funkcję.
- 2 Aby ustawić harmonogram stosowania trybu nocnego, dotknij przełącznika **Włączanie według planu**, aby go aktywować i wybierz opcję.
 - **Od zachodu do wschodu słońca:** ustawianie urządzenia, aby przechodziło w tryb nocny w nocy i wyłączało go rano w zależności od bieżącej lokalizacji.
 - **Harmonogram niestandardowy:** ustawianie konkretnej godziny włączania i wyłączania trybu nocnego.

Wygaszacz ekranu

Możliwe jest skonfigurowanie wyświetlania obrazów jako wygaszacza ekranu, gdy ekran wyłączy się automatycznie. Wygaszacz ekranu będzie wyświetlany podczas ładowania urządzenia.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Wygaszacz ekranu** i dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję.
- 2 Wybierz opcję.
Po wybraniu **Ramka do zdjęć** lub **Zdjęcia** rozpocznie się pokaz slajdów z wybranymi obrazami. Jeżeli zostanie wybrana **Tablica ze zdjęciami**, wybrane obrazy będą wyświetlane jako małe karty nakładające się na siebie.
- 3 Dotknij , aby wybrać albumy do wyświetlania obrazów.
- 4 Po zakończeniu naciśnij klawisz wstecz.
Aby wyświetlić podgląd opcji, dotknij **Podgląd**.



Po dotknięciu ekranu, gdy wyświetlany jest wygaszacz ekranu, ekran się włączy.

Tapety i motywy

Istnieje możliwość zmiany ustawień tapety ekranu startowego i ekranu blokady, jak również zastosowania różnych motywów w urządzeniu.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Tapety i motywy**.

- **Tapety:** zmiana ustawień tapety ekranu startowego oraz ekranu blokady.
- **Motywy:** zmiana tematu w urządzeniu.
- **Ikony:** zmiana stylu ikon.

Ekran blokady

Opcje

Ustawienia ekranu blokady można zmieniać.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Ekran blokady**.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranej metody blokady ekranu.

- **Typ blokady ekranu:** zmiana metody blokowania ekranu.
- **Smart Lock:** ustawianie urządzenia, aby się odblokowywało po wykryciu zaufanych lokalizacji lub urządzeń. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Smart Lock](#).
- **Ustawienia bezpiecznej blokady:** zmień ustawienia blokady ekranu dla wybranej metody blokowania.
- **Styl zegara:** zmiana typu i koloru zegara na ekranie blokady.
- **Zegar dla roamingu:** zmień zegar, aby wyświetlić lokalną i macierzystą strefę czasową na zablokowanym ekranie podczas korzystania z roamingu.
- **Elementy FaceWidget:** zmiana ustawień dla elementów wyświetlanych na ekranie blokady.
- **Informacje kontaktowe:** włączenie pokazywania na ekranie blokady informacji kontaktowych, takich jak adres e-mail.
- **Powiadomienia:** ustawianie sposobu wyświetlania powiadomień na ekranie blokady.
- **Skróty aplikacji:** wybór aplikacji, których skróty mają być wyświetlane na ekranie blokady.
- **Ekran blokady — informacje:** wyświetlanie wersji ekranu blokady oraz informacji prawnych.

Smart Lock

Urządzenie można skonfigurować tak, aby odblokowywało się automatycznie i pozostawało odblokowane po wykryciu zaufanych lokalizacji lub urządzeń.

Przykładowo, jeżeli dom zostanie ustawiony jako zaufana lokalizacja, po przybyciu do domu urządzenie wykryje lokalizację i odblokuje się automatycznie.



- Ta funkcja będzie dostępna po ustawieniu metody blokowania ekranu.
- Jeżeli urządzenie nie było używane przez cztery godziny lub po włączeniu urządzenia, musisz odblokować ekran, używając wzoru, kodu PIN lub hasła.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Ekran blokady** → **Smart Lock**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Wybierz opcję i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację.

Bezpieczeństwo

Opcje

Zmiana ustawień zabezpieczania urządzenia.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo**.

- **Google Play Protect:** włączenie sprawdzania pod kątem złośliwych aplikacji i zachowania oraz ostrzegania o potencjalnych zagrożeniach i ich usuwania.
- **Znajdź mój telefon:** włączenie lub wyłączenie funkcji Znajdź mój telefon. Wejdź na stronę Znajdź mój telefon (findmymobile.samsung.com), aby śledzić i kontrolować swoje skradzione urządzenie.

Możesz także włączyć usługę lokalizacji Google, aby podać bardziej dokładne informacje o lokalizacji urządzenia.

- **Aktualizacja zabezpieczeń:** wyświetlanie wersji oprogramowania urządzenia i sprawdzanie dostępności aktualizacji.
- **Zainstaluj nieznane aplikacje:** zezwolenie urządzeniu na instalowanie aplikacji z nieznanych źródeł.
- **Mój sejf:** możliwość utworzenia folderu zabezpieczonego chroniącego prywatne treści i aplikacje przed osobami postronnymi. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Mój sejf](#).
- **Szyfrowanie karty pamięci:** włączenie w urządzeniu szyfrowania wszystkich plików na karcie pamięci.



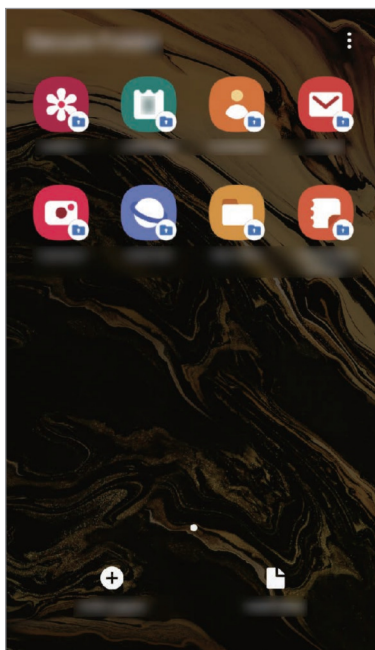
Po przywróceniu ustawień fabrycznych urządzenia przy włączonym tym ustawieniu, urządzenie nie odczyta zaszyfrowanych plików. Wyłącz to ustawienie przed przywróceniem ustawień fabrycznych urządzenia.

- **Inne ustawienia zabezpieczeń:** konfiguracja dodatkowych ustawień bezpieczeństwa.

- **Lokalizacja:** zmiana ustawienia uprawnień związanych z informacjami o lokalizacji.
- **Uprawnienia aplikacji:** wyświetlanie listy funkcji i aplikacji, które mają zezwolenie na ich używanie. Można także zmienić ustawienia zezwoleń.
- **Wyślij dane diagnostyczne:** ustawienie urządzenia, aby automatycznie przysyłało raport z diagnostyki i użytkowania urządzenia do firmy Samsung.
- **Otrzymuj inform. marketingowe:** określanie, czy firma Samsung ma przysyłać informacje marketingowe, takie jak oferty specjalne, informacje o korzyściach dla członków społeczności i biuletyny.

Mój sejf

Folder zabezpieczony chroni prywatne treści i aplikacje użytkownika, takie jak zdjęcia i kontakty, przed dostępem osób postronnych. Treści i aplikacje prywatne są chronione nawet po odblokowaniu urządzenia.



Folder zabezpieczony jest osobnym, chronionym obszarem pamięci. Danych znajdujących się w folderze zabezpieczonym nie można przenosić na inne urządzenia za pośrednictwem niezatwierdzonych metod udostępniania, takich jak USB lub Wi-Fi Direct. Próba dostosowania systemu operacyjnego lub zmodyfikowania oprogramowania spowoduje automatyczne zablokowanie folderu zabezpieczonego i uniemożliwienie dostępu do niego. Przed zapisaniem danych w folderze zabezpieczonym pamiętaj o wykonaniu kopii zapasowej w innej bezpiecznej lokalizacji.



Aby korzystać z folderu zabezpieczonego, konieczne jest zalogowanie się do swojego konta Samsung.

Ustawianie folderu zabezpieczonego

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Bezpieczeństwo** → **Mój sejf**.
- 2 Zaakceptuj warunki użytkowania usługi folderu zabezpieczonego.
- 3 Wpisz identyfikator i hasło do konta Samsung i dotknij **Zaloguj**.
- 4 Wybierz metodę blokowania folderu zabezpieczonego i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację.

Aby zmienić nazwę lub kolor ikony aplikacji Folder zabezpieczony, dotknij  → **Dostosuj ikonę**.



- Po uruchomieniu aplikacji **Mój sejf** musisz odblokować aplikację przy użyciu ustawionej metody odblokowania.
- Jeśli nie pamiętasz kodu odblokowania swojego folderu zabezpieczonego, możesz go zresetować przy użyciu swojego konta Samsung. Dotnij przycisku na dole ekranu blokady, a następnie wprowadź hasło do konta Samsung.

Ustawianie blokady automatycznej folderu zabezpieczonego

Istnieje możliwość ustawienia automatycznej blokady folderu zabezpieczonego, gdy nie jest on używany.

- 1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij  → **Ustawienia** → **Automatycznie blokuj Mój sejf**.
- 2 Wybierz opcję blokady.



Aby ręcznie zablokować Folder zabezpieczony, dotknij  → **Zabezpiecz**.

Przenoszenie zawartości do Folderu zabezpieczonego

Do folderu zabezpieczonego można przenosić taką zawartość, jak zdjęcia i kontakty. Poniżej opisano przykładowe czynności podczas przenoszenia obrazu z pamięci domyślnej do folderu zabezpieczonego.

- 1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij **Dodaj pliki**.

2 Dotknij **Obrazy**, zaznacz obrazy do przeniesienia, a następnie dotknij **Gotowe**.

3 Dotknij **Przenieś**.

Wybrane elementy zostaną usunięte z oryginalnego foldera i przeniesione do Foldera zabezpieczonego. Aby skopiować elementy, dotknij **Kopiuj**.



Metody przenoszenia zawartości może się różnić w zależności od typu zawartości.

Przenoszenie zawartości z Folderu zabezpieczonego

Treści z Folderu zabezpieczonego można przenieść do odpowiedniej aplikacji w pamięci domyślnej. Poniżej opisano przykładowe czynności podczas przenoszenia obrazu z Folderu zabezpieczonego do pamięci domyślnej.

1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij **Galeria**.

2 Wybierz obraz, a następnie dotknij **⋮** → **Przenieś z funkcji Mój sejf**.

Wybrane elementy zostaną przeniesione do folderu **Galeria** w pamięci domyślnej.

Dodawanie aplikacji

Do folderu zabezpieczonego można dodać aplikację w celu używania go.

1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij **Dodaj aplikacje**.

2 Zaznacz co najmniej jedną aplikację zainstalowaną w urządzeniu i dotknij **Dodaj**.

Aby zainstalować aplikacje ze **Sklep Play** lub **Galaxy Store**, dotknij **Pobierz ze Sklepu Play** lub **Pobierz z Galaxy Store**.

Usuwanie aplikacji z folderu zabezpieczonego

Dotknij aplikacji do usunięcia i przytrzymaj ją, a następnie dotknij **Odinstaluj**.

Dodawanie kont

Ta funkcja umożliwia dodanie swojego konta Samsung, Google lub innego w celu synchronizacji z aplikacjami w folderze zabezpieczonym.

- 1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij  → **Ustawienia** → **Konta** → **Dodaj konto**.
- 2 Wybierz usługę konta.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację konta.

Ukrywanie folderu zabezpieczonego

Skrót do folderu zabezpieczonego można ukryć na ekranie aplikacji.

Uruchom aplikację **Mój sejf**, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż Mój sejf**, aby wyłączyć tę funkcję.

Możesz też przeciągnąć pasek stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień. Następnie przeciągnij palcem w dół na panelu powiadomień i dotknij  (**Mój sejf**), aby wyłączyć funkcję.

Tworzenie kopii zapasowej i przywracanie aplikacji Folder zabezpieczony

Za pomocą konta Samsung można tworzyć kopię zapasową zawartości oraz aplikacji w aplikacji Folder zabezpieczony w Samsung Cloud, w celu ich późniejszego przywrócenia.

Tworzenie kopii zapasowej danych

- 1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij  → **Ustawienia** → **Kopia zap. i odzyskiwanie**.
- 2 Dotknij **Dodaj konto** i zaloguj się na swoje konto Samsung.
- 3 Zapoznaj się z warunkami użytkowania i zaakceptuj je, a następnie dotknij **Dalej**.
- 4 Dotknij **Kopia zapasowa danych aplik. Mój sejf**.

5 Zaznacz elementy, dla których chcesz utworzyć kopię zapasową, i dotknij **Utwórz kopię zapasową**.

Kopia zapasowa danych zostanie utworzona w Samsung Cloud.

Przywracanie danych

1 Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij  → **Ustawienia** → **Kopia zap. i odzyskiwanie**.

2 Dotknij **Przywracanie**.

3 Dotknij , aby wybrać urządzenie do przywrócenia danych.

4 Zaznacz elementy do przywrócenia i dotknij **Przywróć**.

W urządzeniu zostaną przywrócone dane, dla których utworzono kopię zapasową.

Odinstalowywanie folderu zabezpieczonego

Folder zabezpieczony można odinstalować wraz z całą jego zawartością i aplikacjami.

Uruchom aplikację **Mój sejf** i dotknij  → **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **Odinstaluj**.

Aby utworzyć kopię zapasową dla zawartości przed odinstalowaniem aplikacji Folder zabezpieczony, zaznacz **Przenieś pliki multimedialne na zewnątrz Mojego sejfu** i dotknij **Odinstaluj**. Aby uzyskać dostęp do danych, dla których utworzono kopię zapasową z Folderu zabezpieczonego, uruchom aplikację **Moje pliki** i dotknij **Pamięć wewnętrzna** → **Secure Folder**.



Kopia zapasowa notatek zapisanych w **Samsung Notes** nie zostanie utworzona.

Konta i kopia zapasowa

Opcje

Synchronizuj dane urządzenia, twórz ich kopię bezpieczeństwa lub przywróć je przy użyciu Samsung Cloud. Możesz także zalogować się na konta i zarządzać nimi (np. konto Samsung czy Google) lub przenosić dane z innych urządzeń, wykorzystując Smart Switch.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa**.

- **Konta:** ta funkcja umożliwia dodanie swojego konta Samsung, Google lub innego w celu synchronizacji.

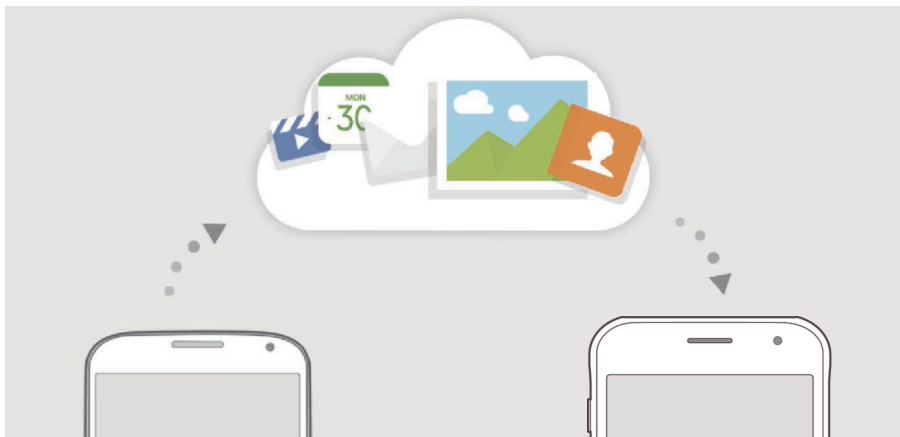
- **Kopia zap. i odzyskiwanie:** ta funkcja umożliwia ochronę informacji osobistych, danych aplikacji i ustawień w urządzeniu. Istnieje możliwość utworzenia kopii zapasowej poufnych danych i uzyskania do nich dostępu w późniejszym czasie. W celu wykonania kopii zapasowej danych lub ich przywrócenia musisz zalogować się do konta Google lub Samsung.
- **Samsung Cloud:** zarządzanie zawartością, którą chcesz bezpiecznie zapisać w Samsung Cloud. Możesz sprawdzić stan wykorzystania pamięci w Samsung Cloud oraz synchronizować z nią dane, tworzyć kopie zapasowe i przywracać je. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Samsung Cloud](#).
- **Smart Switch:** uruchom Smart Switch i przenieś dane ze swojego poprzedniego urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Przenoszenie danych z poprzednio używanego urządzenia \(Smart Switch\)](#).



Regularnie twórz kopie zapasowe swoich danych w bezpiecznej lokalizacji, na przykład w Samsung Cloud lub na komputerze, dzięki czemu będziesz w stanie odtworzyć dane w przypadku ich awarii lub utraty w wyniku niezamierzonego przywrócenia danych fabrycznych.

Samsung Cloud

Synchronizuj dane zapisane w urządzeniu, takie jak zdjęcia i filmy z Samsung Cloud oraz wyświetlaj je. Istnieje także możliwość wykonania danych zapasowych urządzenia w Samsung Cloud i przywrócenia ich później.



Aby korzystać z Samsung Cloud, konieczne jest zalogowanie się do swojego konta Samsung.

Synchronizowanie danych

Możesz synchronizować dane zapisane na urządzeniu, takie jak obrazy, filmy i zdarzenia z Samsung Cloud i uzyskiwać do nich dostęp z innych urządzeń.

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Samsung Cloud**.

2 Dotknij **:** → **Ustawienia** → **Ust. synchr. i aut. kopii zap.** → **Synchronizuj**.

3 Dotknij przełączników obok elementów, które chcesz zsynchronizować.



Zapisane dane można sprawdzić lub zmienić ustawienia, dotykając **Galeria**, **Inne zsynchronizowane dane** lub **Dysk Samsung Cloud**.

Tworzenie kopii zapasowej danych

Istnieje możliwość wykonania danych zapasowych urządzenia w Samsung Cloud.

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Samsung Cloud** → **Kopia zapasowa tego telefonu**.

2 Zaznacz elementy, dla których chcesz utworzyć kopię zapasową, i dotknij **Utwórz kopię zapasową**.

3 Dotknij **Gotowe**.



- Dla niektórych danych kopia zapasowa nie zostanie utworzona. Aby sprawdzić, dla jakich danych kopia zapasowa zostanie utworzona, na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Samsung Cloud** → **Kopia zapasowa tego telefonu**.
- Aby przejrzeć dane kopii zapasowej innych urządzeń w usłudze Samsung Cloud, na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Samsung Cloud** → **Przywróć dane** → ▼, a następnie wybierz żądane urządzenie.

Przywracanie danych

Istnieje możliwość przywrócenia danych kopii zapasowej z Samsung Cloud na urządzenie.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Samsung Cloud**.
- 2 Dotknij **Przywróć dane** → ▼ i wybierz żądane urządzenie.
- 3 Zaznacz elementy do przywrócenia i dotknij **Przywróć**.

Google

Ta aplikacja umożliwia konfigurację ustawień niektórych funkcji udostępnianych przez firmę Google.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Google**.

Zaawansowane funkcje

Opcje

Włączanie opcji zaawansowanych i zmiana kontrolujących je ustawień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje**.



Nadmierne potrząsanie urządzeniem lub uderzanie w nie może sprawić, że w niektórych funkcjach wykorzystujących czujniki pojawią się niezamierzone treści.

- **Klawisz XCover:** po naciśnięciu klawisza XCover można wyświetlać i edytować uruchomione aplikacje.
- **Widok intelig. wyskakując. okna:** wybór aplikacji, których powiadomienia mają być wyświetlane w oknach wyskakujących. W przypadku korzystania z tej funkcji można szybko przeglądać zawartość za pośrednictwem okien wyskakujących przez dotknięcie ikony na ekranie.



Funkcja ta jest dostępna wyłącznie przy aplikacjach obsługujących funkcję Wiele okien.

- **Udostępnianie bezpośrednie:** urządzenie może wyświetlać na panelu opcji udostępniania osoby, z którymi się kontaktowano, dzięki czemu treści można udostępniać bezpośrednio.
- **Ogranicz animacje:** ustawianie urządzenia, aby wyłączyć efekty animowane na ekranie dla pewnych działań, takich jak otwieranie czy zamykanie aplikacji.
- **Ruchy i gesty:** włączenie funkcji ruchu i konfigurowanie ustawień. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Ruchy i gesty](#).
- **Game Launcher:** uruchomienie Game Launcher. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Game Launcher](#).
- **Game Tools:** aktywowanie panelu Game Tools z opcjami i funkcjami przydatnymi w trakcie grania w gry.
- **Podwójny komunikator:** instalowanie drugiej aplikacji i używanie dwóch osobnych kont w tej samej aplikacji komunikatora. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Podwójny komunikator](#).
- **Wysyłanie wiadomości SOS:** ustawienie w urządzeniu wysyłania wiadomości z prośbą o pomoc, po trzykrotnym naciśnięciu klawisza zasilania.

Ruchy i gesty

Włączenie funkcji ruchu i konfigurowanie ustawień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Ruchy i gesty**.

- **Smart stay:** uniemożliwianie wyłączenia ekranu podczas patrzenia na niego.
- **Inteligentne powiadomienie:** powiadamianie o nieodebranych połączeniach lub nowych wiadomościach po podniesieniu urządzenia.



Ta funkcja może nie działać, jeśli ekran jest włączony lub urządzenie nie znajduje się na płaskiej powierzchni.

- **Łatwe wyciszenie:** ustawienie urządzenia, aby wyciszało połączenia przychodzące lub alarmy poprzez skierowanie ekranu urządzenia w dół.

- **Tryb obsługi jedną ręką:** dla wygody użytkownika można uaktywnić tryb obsługi urządzenia jedną ręką.



Dostępność tej funkcji zależy od regionu i operatora sieci.

- **Przeciągnij, aby zadz./wys.wiad.:** ustawienie urządzenia pozwalające wykonywać połączenia lub wysyłać wiadomości po przeciągnięciu palcem w lewo lub w prawo na liście kontaktów lub numerze telefonu w aplikacji **Telefon** lub **Kontakty**.

Podwójny komunikator

Można zainstalować drugą aplikację i używać dwóch osobnych kont w tej samej aplikacji komunikatora.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Podwójny komunikator**.

Zostaną wyświetlone obsługiwane aplikacje.

- 2 Dotknij przełącznika aplikacji, aby zainstalować drugą aplikację.

Druga aplikacja zostanie zainstalowana. Ikona drugiej aplikacji będzie wyświetlana z

Powiadomienia otrzymywane z drugiej aplikacji będą wyświetlane z , aby odróżnić je od powiadomień pierwszej aplikacji.



Druga aplikacja



- Funkcja Dwa komunikatory jest dostępna tylko w przypadku wybranych aplikacji.
- Niektóre funkcje aplikacji mogą być ograniczone w przypadku drugiej aplikacji.

Odinstalowywanie drugiej aplikacji

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Podwójny komunikator**.
- 2 Dotknij przełącznika aplikacji, która ma być odinstalowana, i dotknij **Wyłącz** lub **Odinstaluj**.
Wszystkie dane powiązane z drugą aplikacją zostaną usunięte.

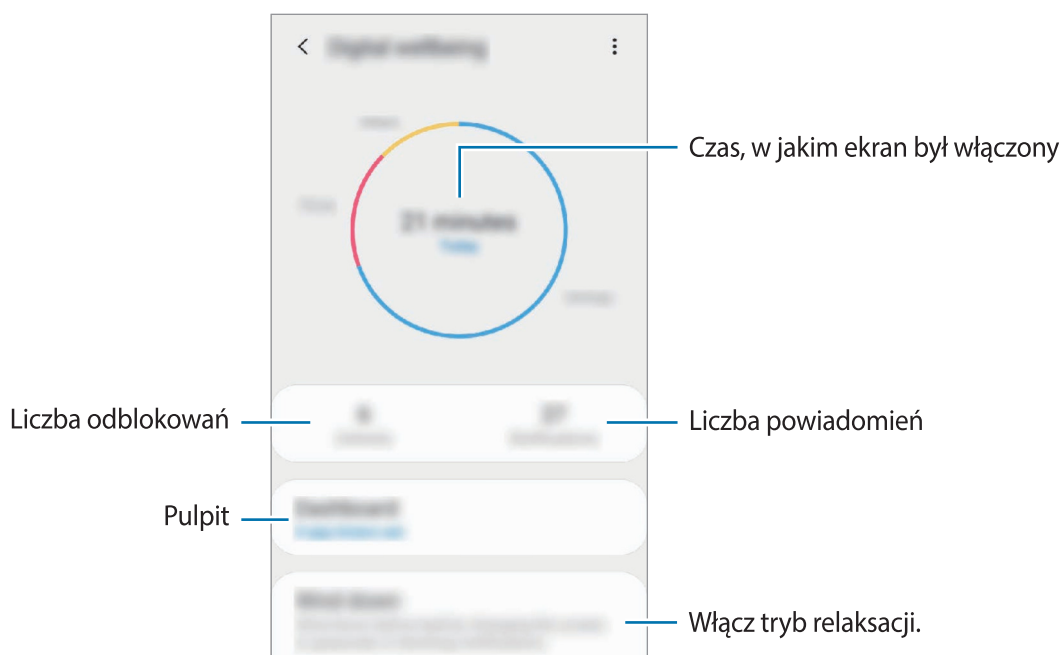


Odinstalowanie pierwszej aplikacji spowoduje też usunięcie drugiej aplikacji.

Cyfrowy dobrostan

Istnieje możliwość wyświetlania historii codziennego wykorzystywania urządzenia. Istnieje możliwość wyświetlenia informacji o długości czasu włączenia ekranu i liczbie otwierania aplikacji czy wykorzystywania pewnych funkcji. Istnieje również możliwość skrócenia czasu wykorzystania lub zmiany ustawień powiadomień dla każdej aplikacji.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Cyfrowy dobrostan**.



Ustawianie liczników dla aplikacji

Istnieje możliwość skrócenia czasu codziennego wykorzystywania każdej aplikacji poprzez ustawienia licznika. Kiedy limit zostanie osiągnięty, aplikacja zostanie wyłączona i nie można już z niej korzystać.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Cyfrowy dobrostan** → **Pulpit**.
- 2 Dotknij **Brak czasomierza** obok żądanej aplikacji i ustaw czas.

Włączanie trybu relaksacji

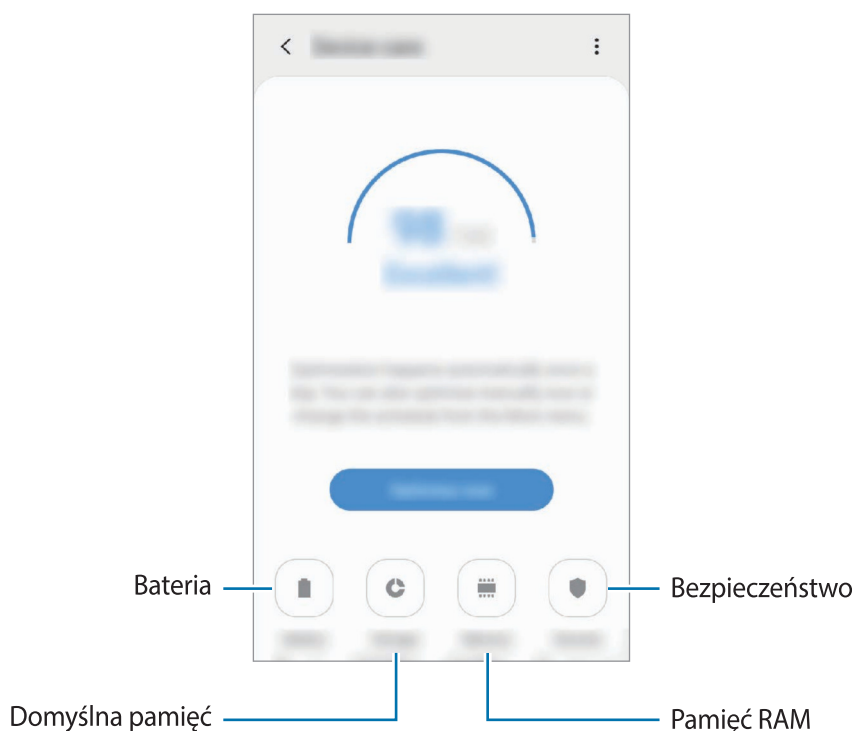
Istnieje możliwość włączenia trybu relaksacji w celu odciążenia wzroku przed snem i zapobieżenia jego zakłóceniom.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Cyfrowy dobrostan** → **Koniec dnia** i dotknij przełącznika **Włącz teraz**, aby włączyć funkcję.
- 2 Włącz przełącznik, aby włączyć żadaną funkcję.
 - **Skala szarości:** wyświetlanie kolorów na ekranie jako odcienie szarości.
 - **Nie przeszkadz.:** ustawienie urządzenia tak, aby przychodzące połączenia i dźwięki powiadomień były wyciszone, z uwzględnieniem określonych wyjątków.
- 3 Aby ustawić harmonogram włączania trybu relaksu, dotknij przełącznika **Włączanie według planu**, aby go włączyć, i dotknij **Ustawianie harmonogramu**, a następnie ustaw godzinę.

Pielęgnacja urządzenia

Wstęp

Funkcja obsługi urządzenia zapewnia informacje o stanie baterii, pamięci masowej, pamięci oraz bezpieczeństwie urządzenia. Możesz również optymalizować urządzenie ręcznie za jednym dotknięciem palca.



Optymalizacja pracy urządzenia

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Optymalizuj teraz**.

Funkcja szybkiej optymalizacji usprawnia pracę urządzenia poprzez wykonanie poniższych działań.

- Czyszczenie części pamięci.
- Usunięcie niepotrzebnych plików i zamknięcie aplikacji uruchomionych w tle.
- Korygowanie problemów z nadmiernym wykorzystaniem baterii.
- Skanowanie aplikacji, które uległy awarii oraz złośliwego oprogramowania.

Korzystanie z funkcji automatycznej optymalizacji

Istnieje możliwość ustawienia urządzenia, aby automatycznie przeprowadzał optymalizację, kiedy urządzenie nie będzie używane. Dotknij  → **Automatyczna optymalizacja**, a następnie dotknij przełącznika, aby go włączyć. Jeśli chcesz ustawić godzinę przeprowadzania automatycznej optymalizacji, dotknij **Godzina**.

Bateria

Sprawdzanie stanu naładowania baterii i pozostałego czasu użytkowania urządzenia. W przypadku urządzeń z niskim poziomem naładowania baterii oszczędzaj jej energię poprzez włączenie funkcji oszczędzania baterii.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Bateria**.



- Pozostały czas zużycia wyświetla czas, jaki pozostał do wyładowania baterii. Czas zużycia może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.
- Nie można otrzymywać powiadomień z niektórych aplikacji, które korzystają z trybu oszczędzania energii.

Tryb zasilania

Wybierz tryb zasilania dopasowany do wzorca użycia urządzenia.

Dotknij **Tryb zasilania** i wybierz opcję.

- **Optymalizacja**: równowaga między wydajnością urządzenia a zużyciem energii baterii.
- **Śr. oszczędz. energii**: włączenie trybu oszczędzania energii umożliwia ograniczenie zużycia energii baterii.
- **Maks.oszczędz.energii**: w trybie maksymalnego oszczędzania energii urządzenie ogranicza zużycie energii baterii, stosując tryb nocny i ograniczając liczbę dostępnych aplikacji i funkcji. Połączenia sieciowe, z wyjątkiem sieci komórkowej, są wyłączane.

Możesz również ustawić urządzenie tak, aby bateria ładowała się szybciej. Dotknij  → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Szybkie ładowanie przew.**, aby włączyć funkcję.

Zarządzanie zużyciem energii baterii na poziomie aplikacji

Możesz oszczędzać energię uniemożliwiając aplikacjom działającym w tle korzystania z baterii, jeśli nie są one używane. Z listy aplikacji wybierz aplikacje i dotknij przełącznika **Uśpij aplikację**, aby włączyć tę funkcję.

Domyślna pamięć

Sprawdź stan używanej i dostępnej pamięci.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Domyślna pamięć**.



- Rzeczywista, dostępna pojemność pamięci wewnętrznej jest mniejsza niż podana wartość, ponieważ system operacyjny i domyślne aplikacje zajmują część pamięci. Dostępna pojemność może ulec zmianie po zaktualizowaniu urządzenia.
- Dostępną pojemność pamięci wewnętrznej urządzenia można sprawdzić w obszarze Dane techniczne w witrynie firmy Samsung.

Zarządzanie pamięcią

Aby usunąć pozostałe pliki, takie jak pliki z pamięci cache, dotknij **Czyść teraz**. Aby wykasować pliki lub odinstalować aplikacje, z których już nie korzystasz, wybierz kategorię w **Dane aplikacji** lub **Dane użytkownika**. Następnie zaznacz elementy i dotknij **USUŃ** lub **ODINSTALUJ**.

Pamięć RAM

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Pamięć RAM**.

Aby przyspieszyć działanie urządzenia poprzez wstrzymanie uruchomionych w tle aplikacji, zaznacz aplikacje na liście aplikacji, a następnie dotknij **Czyść teraz**.

Zabezpieczenia

Sprawdź stan bezpieczeństwa urządzenia. Ta funkcja służy do skanowania urządzenia w poszukiwaniu szkodliwego oprogramowania.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Zabezpieczenia** → **Skanuj telefon**.

Aplikacje

Zarządzanie aplikacjami urządzenia i zmiana ich ustawień. Możesz wyświetlić informacje dotyczące wykorzystania aplikacji, zmienić ustawienia dotyczące ich powiadomień lub uprawnień, jak również odinstalować lub wyłączyć zbędne aplikacje.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Aplikacje**.

Zarządzanie ogólne

Dostosuj ustawienia systemowe urządzenia lub zresetuj urządzenie.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zarządzanie ogólne**.

- **Język i wprowadzanie:** możliwość wyboru języka urządzenia i zmiany ustawień, takich jak rodzaj klawiatury lub wprowadzania głosowego. Niektóre opcje mogą nie być dostępne w zależności od wybranego języka. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Dodawanie języków urządzenia](#).
- **Data i godzina:** dostęp do ustawień i zmiana sposobu wyświetlania przez urządzenie daty i godziny.



Jeśli bateria zostanie całkowicie rozładowana, ustawienia godziny i daty są resetowane.

- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub wyświetlenia często zadawanych pytań. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Samsung Members](#).
- **Resetowanie:** zresetuj ustawienia urządzenia lub wykonaj reset danych fabrycznych. Istnieje możliwość zresetowania wszystkich ustawień, tylko ustawień sieciowych lub ustawień ułatwień dostępu. Można również ustawić urządzenie tak, aby było ponownie uruchamiane o ustalonej godzinie w celu optymalizacji pracy urządzenia.

Dodawanie języków urządzenia

Istnieje możliwość dodania języków używanych na urządzeniu.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Język i wprowadzanie** → **Język** → **Dodaj język**.

Aby wyświetlić wszystkie języki, które można dodać, dotknij  → **Wszystkie języki**.

2 Wybierz język do dodania.

3 Aby ustawić wybrany język jako domyślny, dotknij **Ustaw domyślny**. Aby zachować bieżące ustawienie języka, dotknij **Nie zmieniaj**.

Wybrany język zostanie dodany do listy języków. W przypadku zmiany domyślnego języka wybrany język zostanie dodany na początek listy.

Aby zmienić domyślny język na liście języków, przesun ikonę  obok języka na początek listy. Następnie dotknij **Zastosuj**. Jeśli dana aplikacja nie obsługuje danego języka, zostanie użyty następny obsługiwany język z listy.

Dostępność

Możesz skonfigurować wiele ustawień, aby zwiększyć dostępność urządzenia.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Dostępność**.

- **Czytnik ekranu:** włączanie funkcji Voice Assistant zapewniającej głosowe informacje zwrotne. Aby wyświetlić informacje pomocy i nauczyć się korzystania z tej funkcji, dotknij **Samouczek**.
- **Ulepszenia widoczności:** dostosowanie ustawień tak, aby ułatwić korzystanie z urządzenia użytkownikom niedowidzącym.
- **Rozszerzenia słuchu:** dostosowanie ustawień, aby ułatwić korzystanie z urządzenia użytkownikom niedosłyszącym.
- **Interakcja i możliwości manualne:** dostosowanie ustawień, aby ułatwić korzystanie z urządzenia użytkownikom z ograniczoną sprawnością.
- **Ustawienia zaawansowane:** konfigurowanie ustawień bezpośredniego dostępu i powiadomień.
- **Zainstalowane usługi:** wyświetlanie usług dostępności zainstalowanych na urządzeniu.

Aktualizacja oprogramow.

Oprogramowanie urządzenia można zaktualizować za pośrednictwem usługi firmware over-the-air (FOTA). Można również zaplanować aktualizacje oprogramowania.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Aktualizacja oprogramow.**



Jeśli zostaną wydana awaryjne aktualizacje oprogramowania mające na celu chronienie bezpieczeństwa urządzenia oraz zablokowanie zagrożeń bezpieczeństwa nowego typu, zostaną one zainstalowane automatycznie, bez zgody użytkownika.

- **Pobierz i zainstaluj:** ręczne sprawdzanie dostępności aktualizacji i ich instalowanie.
- **Automat. pobieraj przez Wi-Fi:** ustawienie urządzenia, tak aby pobierało aktualizacje automatycznie po nawiązaniu połączenia z siecią Wi-Fi.
- **Ostatnia aktualizacja:** wyświetlanie informacji o ostatniej aktualizacji oprogramowania.

Informacje o aktualizacjach zabezpieczeń

Aktualizacje zabezpieczeń mają na celu poprawienie bezpieczeństwa urządzenia i chronienie Twoich danych osobistych. Aktualizacje zabezpieczeń dla Twojego modelu urządzenia znajdują się na stronie internetowej security.samsungmobile.com.



Ta strona internetowa działa tylko w wybranych językach.

Instrukcja obsługi

Wyświetlanie informacji na temat sposobu używania urządzenia, aplikacji, a także na temat konfigurowania ważnych ustawień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Instrukcja obsługi**.

Telefon — informacje

Uzyskaj dostęp do informacji o urządzeniu.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Telefon — informacje**.

Aby zmienić nazwę urządzenia, dotknij **Edytuj**.

- **Stan:** wyświetlanie różnych informacji o urządzeniu, takich jak status karty SIM, adres MAC sieci Wi-Fi oraz numer seryjny.
- **Informacje prawne:** wyświetlanie informacji prawnych związanych z urządzeniem, takich jak informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz licencja typu Open Source.
- **Informacje o oprogramowaniu:** wyświetlanie informacji o oprogramowaniu urządzenia, takich jak wersja systemu operacyjnego i wersja oprogramowania wbudowanego.
- **Informacje o baterii:** wyświetlanie stanu baterii urządzenia i informacji o niej.

Załącznik

Rozwiązywanie problemów

Zanim skontaktujesz się z centrum serwisowym firmy Samsung, wypróbuj następujące rozwiązania. Niektóre sytuacje mogą nie dotyczyć danego urządzenia.

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

- 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 PIN dołączony do karty SIM lub USIM. Aby wyłączyć tę funkcję, skorzystaj z menu Zablokuj kartę SIM.
- PUK: karta SIM lub USIM jest zablokowana, zazwyczaj wskutek kilkukrotnego błędnego wprowadzenia kodu PIN. Należy wprowadzić kod PUK dostarczony przez dostawcę usług.
- PIN2: jeśli w celu uzyskania dostępu do menu wymagane jest podanie kodu PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 dostarczony z kartą SIM lub USIM. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z operatorem sieci.

Na urządzeniu są wyświetlane komunikaty o błędzie usługi lub sieci

- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę. Podczas przemieszczania się mogą być wyświetlane wielokrotnie komunikaty o błędzie.
- Dostęp do niektórych opcji nie jest możliwy bez ich subskrypcji. W celu uzyskania dalszych informacji należy skontaktować się z operatorem sieci.

Nie można włączyć urządzenia

- Jeśli bateria jest całkowicie rozładowana, włączenie urządzenia nie jest możliwe. Przed włączeniem urządzenia należy w pełni naładować baterię.
- Być może bateria jest niepoprawnie włożona. Włóż ponownie baterię.
- Przetrzyj połączane styki i włóż ponownie baterię.

Ekran dotykowy reaguje wolno lub nieprawidłowo

- Jeśli ekran dotykowy został przykryty folią ochronną lub są na nim przymocowane inne opcjonalne akcesoria, może on nie działać poprawnie.
- Ekran dotykowy może też działać wadliwie, jeśli dotykasz go przez rękawiczki, brudnymi palcami, ostrym przedmiotem albo paznokciami.
- Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.
- Uruchom urządzenie ponownie, aby usunąć tymczasowe błędy oprogramowania.
- Sprawdź, czy oprogramowanie urządzenia zostało zaktualizowane do najnowszej wersji.
- Jeśli ekran dotykowy jest porysowany lub uszkodzony, odwiedź centrum serwisowe firmy Samsung.

Urządzenie zawiesza się lub występują błędy krytyczne

Spróbuj następujących rozwiązań. Jeśli problem nadal występuje, zwróć się do centrum serwisowego firmy Samsung.

Ponowne uruchamianie urządzenia

Jeżeli urządzenie nie reaguje na polecenia lub zawiesza się, konieczne może być zamknięcie aplikacji lub wyłączenie urządzenia i włączenie go ponownie.

Wymuszanie ponownego uruchomienia

Jeśli urządzenie zawiesi się i nie reaguje, zrestartuj je, naciskając klawisz zasilania oraz klawisz Ciszey i przytrzymując te przyciski przez ponad 7 sekund.

Resetowanie urządzenia

Jeżeli problem nie zostanie rozwiązany przy użyciu powyższych metod, przywróć ustawienia fabryczne.

Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Resetowanie** → **Ustawienia fabryczne** → **Resetuj** → **Usuń wszystko**. Zanim przywrócisz ustawienia fabryczne, wykonaj kopię zapasową wszystkich ważnych danych zapisanych na urządzeniu.

Połączenia nie dochodzą do skutku

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

Inne osoby nie słyszą Cię podczas połączenia

- Upewnij się, że wbudowany mikrofon nie jest zasłonięty.
- Upewnij się, że mikrofon jest blisko ust.
- Jeśli używasz słuchawek, upewnij się, że zostały one prawidłowo podłączone.

Podczas połączenia rozlega się echo

Dostosuj głośność, naciskając klawisz głośności lub przechodząc do innego miejsca.

Połączenie z siecią komórkową lub Internetem jest często zrywane lub jakość dźwięku jest niska

- Upewnij się, że wewnętrzna antena urządzenia nie jest blokowana.
- W obszarach o słabym sygnale lub utrudnionym odbiorze sygnału możliwa jest utrata połączenia. Być może problemy z połączeniem wynikają z awarii stacji bazowej operatora sieci. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Jeśli używasz urządzenia i równocześnie się przemieszczasz, usługi sieci komórkowej mogą być nieaktywne ze względu na problemy występujące w sieci operatora sieci.

Nie można naładować baterii (dotyczy ładowarek zatwierdzonych przez firmę Samsung)

- Upewnij się, że ładowarka jest poprawnie podłączona.
- Jeśli styki są brudne, bateria może nie być ładowana lub urządzenie może się nie włączać. Przetrzyj połączane styki i ponownie spróbuj naładować baterię.

Bateria wyczerpuje się szybciej niż początkowo

- W bardzo niskich lub bardzo wysokich temperaturach czas działania baterii w urządzeniu może być krótszy.
- Bateria wyczerpuje się szybciej, gdy korzystasz z niektórych aplikacji, jak GPS, gry lub Internet.
- Bateria podlega zużyciu i po pewnym czasie może działać krócej.

Komunikaty o błędach przy uruchamianiu aparatu

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

- Naładuj baterię.
- Zwolnij część pamięci, przenosząc pliki na komputer 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.

Jakość zdjęcia jest gorsza niż na podglądzie

- Jakość zdjęć może być różna, zależnie od warunków i techniki fotografowania.
- Jeśli zdjęcia są robione w ciemności, np. w nocy, lub w pomieszczeniach, mogą być nieostre lub mogą wystąpić na nich szумы.

Komunikaty o błędzie podczas otwierania plików multimedialnych

Jeśli podczas otwierania plików multimedialnych w urządzeniu wyświetlane są komunikaty o błędzie lub pliki nie są odtwarzane, wypróbuj następujące rozwiązania:

- Zwolnij część pamięci, przenosząc pliki na komputer 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.
- Upewnij się, że formaty plików są obsługiwane przez urządzenie. Jeśli dany format pliku nie jest obsługiwany, na przykład DivX lub AC3, zainstaluj aplikację z jego obsługą. Aby sprawdzić, jakie formaty pliki obsługuje urządzenie, odwiedź stronę www.samsung.pl.
- W tym urządzeniu można odtwarzać zdjęcia i filmy, które zostały zarejestrowane za jego pomocą. Zdjęcia i filmy zarejestrowane za pomocą innych urządzeń mogą nie być poprawnie odtwarzane.
- To urządzenie obsługuje pliki multimedialne, które zostały dozwolone przez operatora sieci lub dostawców usług dodatkowych. Niektóre pliki dostępne w Internecie, jak dzwonki, filmy lub tapety, mogą nie działać poprawnie.

Bluetooth nie działa dobrze

Jeśli nie zostanie zlokalizowane inne urządzenie Bluetooth lub wystąpią problemy z połączeniem lub działaniem, wypróbuj:

- Sprawdź, czy urządzenie, które chcesz podłączyć, jest gotowe do przeskanowania lub podłączenia.
- Sprawdź, czy Twoje urządzenie i drugie urządzenie Bluetooth znajdują się w obrębie maksymalnego zasięgu Bluetooth (10 m).
- W urządzeniu uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Połączenia**, a następnie dotknij wtyczki **Bluetooth** w celu jej ponownego włączenia.
- Na urządzeniu uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Resetowanie** → **Resetowanie ustawień sieciowych** → **Zeruj ustawienia** → **Resetuj** w celu zresetowania urządzeń sieciowych. Podczas resetowania możesz utracić zarejestrowane informacje.

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

Brak połączenia przy podłączeniu urządzenia do komputera

- Upewnij się, że używany kabel USB jest zgodny z urządzeniem.
- Sprawdź, czy w komputerze jest zainstalowany właściwy i aktualny sterownik.
- W przypadku korzystania z systemu Windows XP należy upewnić się, że na komputerze został zainstalowany dodatek serwisowy Service Pack 3 lub nowszy.

Urządzenie nie może ustalić położenia

W niektórych miejscach, np. w budynkach, mogą występować zakłócenia w odbiorze sygnałów GPS. W takich sytuacjach należy przestawić urządzenie na ustalanie położenia za pomocą sieci Wi-Fi lub sieci komórkowej.

Utrata danych zapisanych w urządzeniu

Należy regularnie wykonywać kopię zapasową wszystkich ważnych danych przechowywanych w urządzeniu. W przeciwnym razie nie będzie możliwe ich odtworzenie w przypadku utraty lub zniszczenia. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych przechowywanych w urządzeniu.

Widać niewielką szczelinę dokoła zewnętrznej obudowy urządzenia

- Szczelina ta jest związana z procesem produkcyjnym i jest niezbędna ze względu na nieznaczne przemieszczenia lub drgania komponentów.
- W miarę upływu czasu tarcie pomiędzy częściami może doprowadzić do nieznacznego zwiększenia tej szczeliny.

Brak wystarczającej ilości miejsca w pamięci urządzenia

Usuń niepotrzebne dane, takie jak zawartość pamięci podręcznej, korzystając z funkcji obsługi urządzenia lub ręcznie usuń nieużywane aplikacje lub pliki, aby zwolnić miejsce.

Pasek dostosowania jasności ekranu nie jest wyświetlany na panelu powiadomień

Otwórz panel powiadomień, przeciągając pasek stanu w dół, a następnie przeciągnij panel powiadomień w dół. Dotknij  przy pasku dostosowania jasności, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż kontrolkę na wierzchu**, aby włączyć tę funkcję.

W zależności od kraju i operatora, karty SIM, urządzenie i akcesoria mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

Prawa autorskie

Copyright © 2019 Samsung Electronics

Niniejsza instrukcja jest chroniona międzynarodowymi przepisami o prawie autorskim.

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

Znaki towarowe

- SAMSUNG i logo SAMSUNG są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Samsung Electronics.
- Bluetooth® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ i logo Wi-Fi są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Wi-Fi Alliance.
- Wyprodukowano na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos i symbol z podwójnym D są znakami towarowymi firmy Dolby Laboratories.
- Wszelkie inne znaki towarowe i prawa autorskie należą do ich właścicieli.