

SAMSUNG

INSTRUKCJA OBSŁUGI

SM-A105FN/DS

Polish. 08/2021. Rev.1.1

www.samsung.pl
www.samsung.com

Spis treści

Podstawowe informacje

- 5 Przeczytaj najpierw
- 7 Przypadki przegrzewania się urządzenia i rozwiązania tego problemu
- 10 Układ i funkcje w urządzeniu
- 14 Ładowanie baterii
- 16 Karta SIM lub USIM (karta nano-SIM)
- 18 Karta pamięci (karta microSD)
- 20 Włączanie i wyłączanie urządzenia
- 21 Konfiguracja wstępna
- 22 Rozpoznawanie twarzy
- 24 Aparat

Aplikacje i funkcje

- 32 Wstęp
- 33 Konto Samsung
- 34 Przenoszenie danych z poprzednio używanego urządzenia (Smart Switch)
- 36 Informacje o działaniu ekranu
- 44 Panel powiadomień
- 46 Wprowadzanie tekstu
- 48 Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji

- 50 Telefon
- 53 Kontakty
- 55 Wiadomości
- 57 Internet
- 58 Galeria
- 62 Wiele okien
- 65 Notatki Samsung
- 66 Samsung Members
- 66 Galaxy Shop
- 66 Galaxy Wearable
- 67 Kalendarz
- 68 Reminder
- 69 Dyktafon
- 69 Moje pliki
- 69 Zegar
- 69 Kalkulator
- 70 Game Launcher
- 71 Game Booster
- 72 Smart View
- 72 Udostępnianie zawartości
- 74 Aplikacje Google
- 75 Radio
- 75 Zrzut z ekranu

Ustawienia

- 76 Wstęp
- 77 Samsung account
- 77 Połączenia
 - 78 Wi-Fi
 - 79 Bluetooth
 - 80 NFC i płatności bezdotykowe
 - 81 Oszczędzanie danych
 - 82 Apl. używające tylko dan. kom.
 - 82 Router Wi-Fi
 - 83 Więcej ustawień połączenia
- 84 Dźwięki i wibracja
 - 84 Jakość dźwięku i efekty
 - 85 Osobny dźwięk aplikacji
- 85 Powiadomienia
- 86 Wyświetlacz
- 87 Tapeta
- 87 Motywy
- 87 Ekran startowy
- 88 Ekran blokady
 - 88 Smart Lock
- 89 Biometria i zabezpieczenia
 - 90 Mój sejf
- 93 Prywatność
- 93 Lokalizacja
- 93 Google
- 94 Konta i kopia zapasowa
 - 94 Samsung Cloud

- 95 Zaawansowane funkcje
 - 96 Ruchy i gesty
 - 97 Podwójny komunikator
- 98 Cyfrowy dobrostan i kontrola rodzicielska
- 98 Pielęgn. baterii i urządzenia
 - 98 Optymalizacja pracy urządzenia
 - 99 Bateria
 - 99 Domyślna pamięć
 - 100 Pamięć RAM
 - 100 Ochrona urządzenia
- 100 Aplikacje
- 101 Zarządzanie ogólne
- 102 Dostępność
- 102 Aktualizacja oprogramowania
- 103 Telefon — informacje

Załącznik

- 105 Rozwiązywanie problemów
- 110 Wyjmowanie baterii

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.
- Podczas korzystania z niektórych aplikacji lub funkcji urządzenie może wymagać połączenia z siecią Wi-Fi lub komórkową.
- 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 aplikacje.
- 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** → **Wygaszenie 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.
- W zależności od regionu lub modelu niektóre urządzenia wymagają homologacji Federalnej Komisji Łączności (FCC).

Jeśli urządzenie posiada homologację FCC, można wyświetlić jego identyfikator FCC. Aby wyświetlić identyfikator FCC, uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Telefon — informacje** → **Informacje o stanie**. Urządzenia, które nie mają identyfikatora FCC, nie można sprzedawać na terenie i terytoriach Stanów Zjednoczonych, a na te obszary można urządzenie sprowadzać wyłącznie na własny użytek.
- Korzystanie z urządzeń przenośnych w samolotach i na statkach może podlegać lokalnym przepisom i ograniczeniom. Skontaktuj się z odpowiednimi władzami i zawsze postępuj zgodnie z instrukcjami załogi odnośnie do tego kiedy i w jaki sposób można używać urządzenia.
- Urządzenie jest wyposażone w magnesy. Zachowaj bezpieczną odległość między urządzeniem a przedmiotami, takimi jak karty kredytowe lub wszczepiane urządzenia medyczne, na które mogą oddziaływać magnesy. Użytkownik, który ma wszczepione urządzenie medyczne, powinien przed skorzystaniem z urządzenia skonsultować się z lekarzem.

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 nagrzeje się zbyt mocno, szybkość ładowania może się obniżyć lub ładowarka może przerwać ładowanie.

Kiedy urządzenie się nagrzeje, trzeba wykonać następujące czynności:

- Odłączyć ładowarkę od urządzenia i zamknąć wszystkie pracujące aplikacje. Poczekać, 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
 - Grame 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 ciecze, pył, proszek metalowy i grafit z ołówka
- Korzystanie z roamingu

Kiedy urządzenie się nagrzej, 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.
- Nie używać kabla z łuszczącą się lub uszkodzoną warstwą zewnętrzną, oraz nie używać uszkodzonych czy źle działających ładowarek lub baterii.

Układ i funkcje w urządzeniu

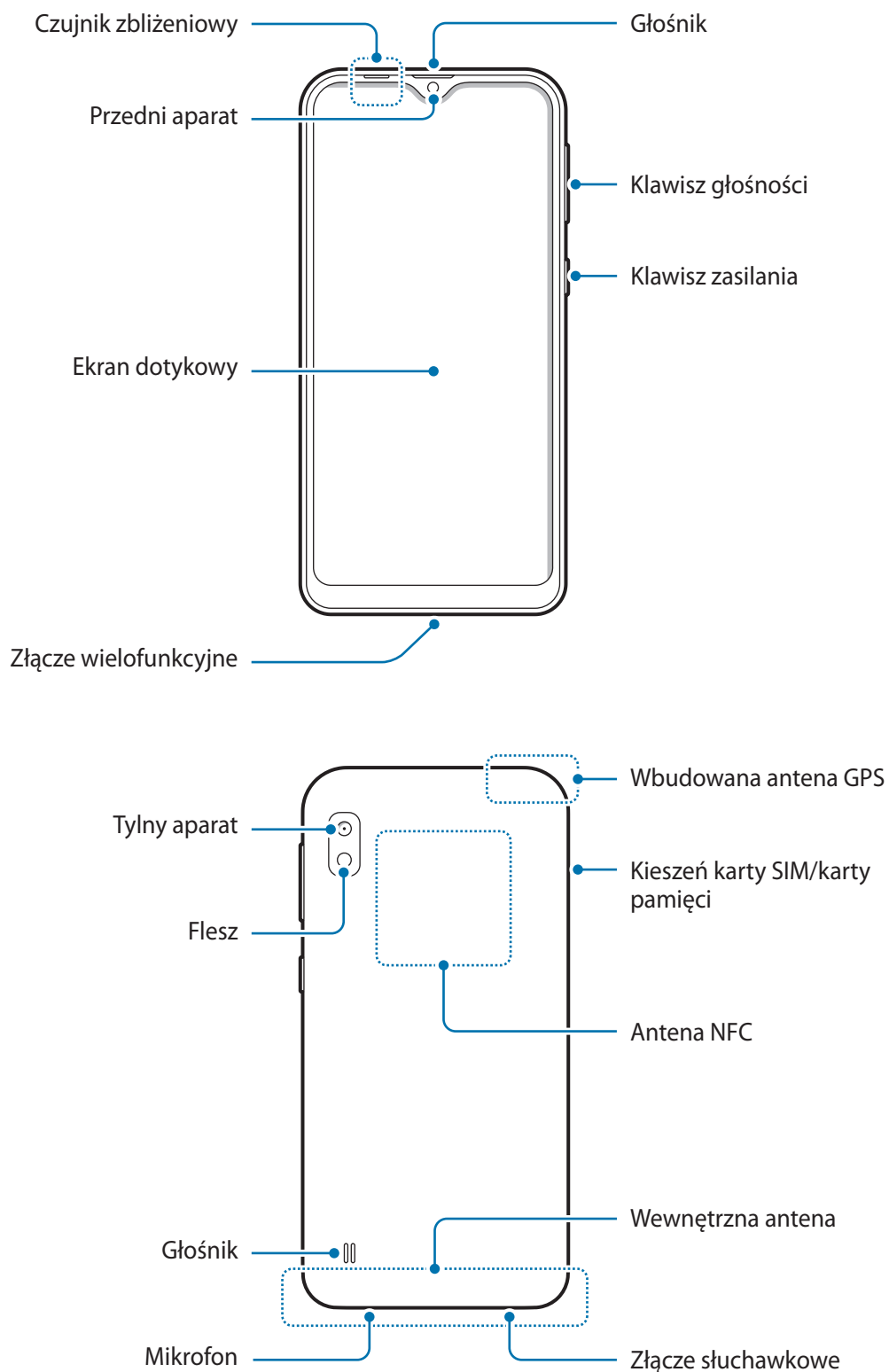
Zawartość opakowania

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 bezpośrednio światło słoneczne. W przypadku wystawienia obiektywu aparatu na działanie silnego źródła światła, takiego jak bezpośrednio 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.
- Jeśli do wnętrza mikrofonu, głośnika lub odbiornika dostanie się pył lub ciała obce, dźwięki urządzenia mogą być przyciszone lub niektóre funkcje mogą nie działać. Próba usunięcia pyłu lub ciała obcego ostrym przedmiotem może spowodować uszkodzenie urządzenia i jego powierzchni zewnętrznych.

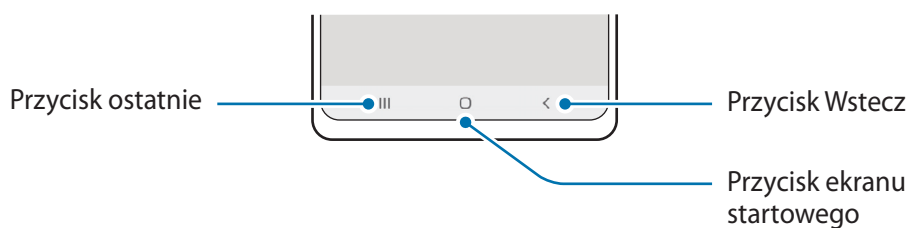


- Przypadki problemów z połączeniem i rozładowaniem się baterii mogą zdarzyć się w następujących sytuacjach:
 - Umieszczenie metalicznych naklejek w okolicach anteny urządzenia
 - Założenie na urządzenie pokrywy wykonanej z materiału metalicznego
 - Zakrycie obszaru anteny rękoma lub innymi przedmiotami 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.
- Nie należy dopuścić do kontaktu ekranu dotykowego z wodą. Ekran dotykowy może działać nieprawidłowo po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.

Przyciski stałe

Klawisz	Funkcja
Klawisz zasilania	<ul style="list-style-type: none">• Naciśnij i przytrzymaj, aby włączyć lub wyłączyć urządzenie.• Naciśnij, aby włączyć lub zablokować ekran.
Klawisz zasilania + klawisz Ciszej	<ul style="list-style-type: none">• Naciśnij jednocześnie, aby zrobić zrzut ekranu.

Przyciski



Po włączeniu ekranu przyciski zostaną wyświetlone na dole ekranu. Więcej informacji można znaleźć w części [Pasek nawigacji \(przyciski\)](#).

Ładowanie baterii

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



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



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

- 3400 mAh (typowo)*

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

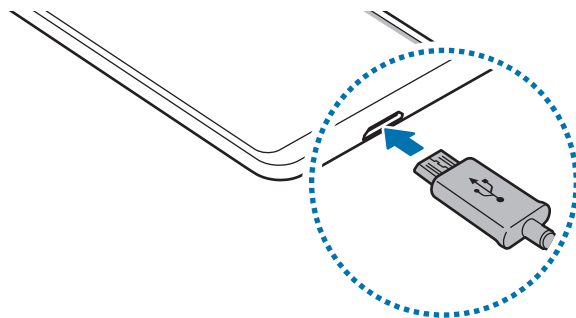
Typowa pojemność to szacowana średnia wartość uwzględniająca odchylenia w pojemnościach poszczególnych baterii z próby testowanej zgodnie z normą IEC 61960. Znamionowa (minimalna) pojemność to 3300 mAh. Rzeczywisty czas eksploatacji baterii może różnić się w zależności od otoczenia sieciowego, sposobu 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.

Ładowanie przewodowe

Podłącz kabel USB do zasilacza USB, a następnie podłącz kabel do złącza wielofunkcyjnego urządzenia, aby naładować baterię. Po pełnym naładowaniu baterii odłącz ładowarkę od urządzenia.



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


- 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 nagrzej się bardziej niż zwykle, ładowarka może przerwać ładowanie.
- 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.

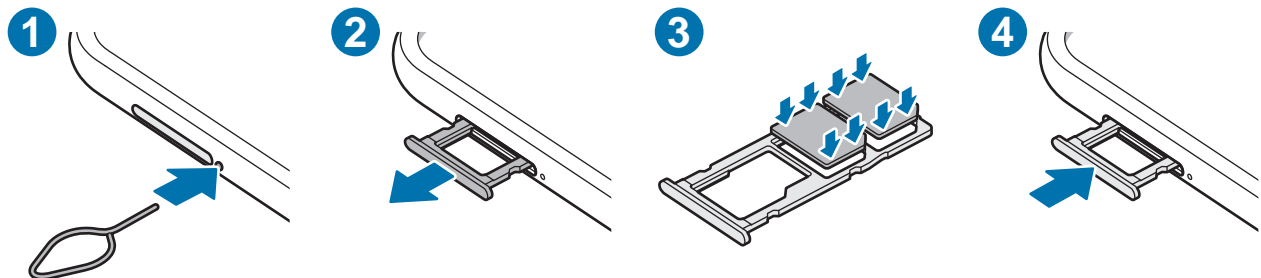
Karta SIM lub USIM (karta nano-SIM)

Włóż dostarczoną przez operatora sieci kartę SIM lub USIM.

Możesz włożyć dwie karty SIM lub USIM, by 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.

 Niektóre usługi wymagające połączenia sieciowego mogą nie być dostępne w zależności od operatora sieci.

Instalowanie karty SIM lub USIM



- 1 Włóż szpilkę do wyjmowania karty SIM do otworu obok kieszeni karty, aby poluzować kieszeń.
- 2 Ostrożnie wyjmij kieszeń z gniazda kieszeni.

3 Umieść kartę SIM lub USIM w kieszeni ze złotymi stykami skierowanymi w dół i delikatnie dociśnij kartę SIM lub USIM, aby ją zabezpieczyć.

4 Włóż kieszeń z powrotem do gniazda kieszeni.



- Używaj wyłącznie kart nano-SIM.
- 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.
- Upewnij się, że szpilka do wyjmowania karty SIM jest ustawiona prostopadłe do otworu. W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia.
- Jeśli karta SIM nie jest zablokowana w kieszeni, może wypaść z niej wypaść lub się wysunąć.
- Jeżeli umieścisz w swoim urządzeniu mokrą kieszeń, może ono zostać uszkodzone. Koniecznie sprawdzaj, czy kieszeń jest sucha.
- Wsuń dokładnie kieszeń do przeznaczonego dla niej gniazda, żeby woda nie dostawała się do urządzenia.

Menedżer kart SIM

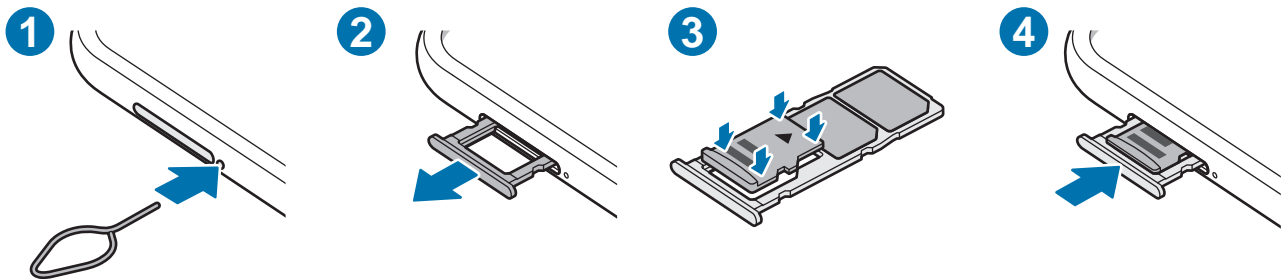
Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM**.

- **Karty SIM:** aktywowanie karty SIM i dostosowywanie ustawień karty SIM.
- **Preferowana karta SIM:** wybór konkretnej karty SIM do niektórych funkcji, takich jak połączenia głosowe, gdy aktywne są dwie karty.
- **Więcej ustawień karty SIM:** modyfikacja ustawień połączenia.

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.




- 1 Włóż szpilkę do wyjmowania karty SIM do otworu obok kieszeni karty, aby poluzować kieszeń.
 - 2 Ostrożnie wyjmij kieszeń z gniazda kieszeni.
 - 3 Umieść kartę pamięci w kieszeni ze złotymi stykami skierowanymi w dół i delikatnie dociśnij kartę pamięci, aby ją zabezpieczyć.
 - 4 Włóż kieszeń z powrotem do gniazda kieszeni.
- ! 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.
 - Upewnij się, że szpilka do wyjmowania karty SIM jest ustawiona prostopadłe do otworu. W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia.
 - Usunięcie kieszeni z urządzenia spowoduje przerwanie połączenia danych mobilnych.
 - Jeżeli karta pamięci nie jest zablokowana w kieszeni, może wypaść z niej wypaść lub się wysunąć.
 - Jeżeli umieścisz w swoim urządzeniu mokrą kieszeń, może ono zostać uszkodzone. Koniecznie sprawdzaj, czy kieszeń jest sucha.
 - Wsuń dokładnie kieszeń do przeznaczonego dla niej gniazda, żeby woda nie dostawała się do urządzenia.



- 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**.

Wymywanie karty pamięci

W celu bezpiecznego wyjęcia karty pamięci należy ją najpierw odinstalować.


Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Domyślna pamięć** →  → **Zaawansowane** → **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.

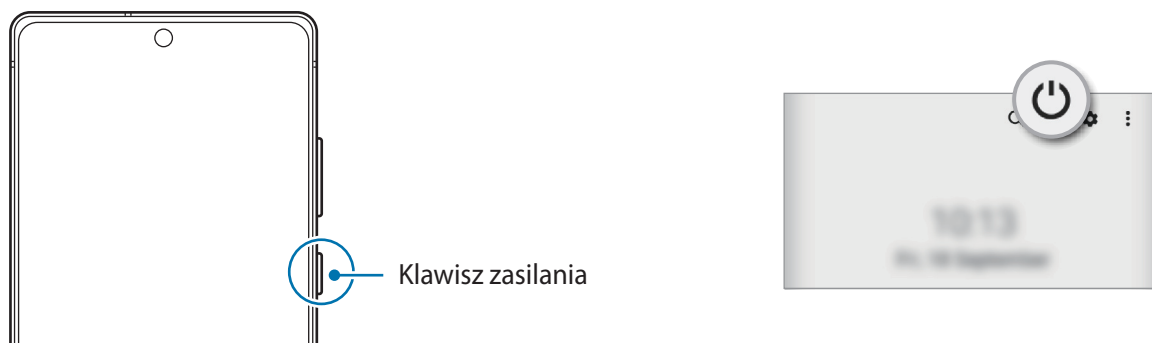
Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Domyślna pamięć** →  → **Zaawansowane** → **Karta pamięci** → **Formatuj**.



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.

Włączanie i wyłączanie urządzenia


-  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.



Włączanie urządzenia

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

Wyłączanie urządzenia


- 1 Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania. Ewentualnie otwórz panel powiadomień, przesuwając palec w dół, a następnie dotknij .
- 2 Dotknij **Wyłączanie zasilania**.
Aby ponownie uruchomić urządzenie, dotknij **Uruchom 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.

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.

Aby włączyć tryb awaryjny, naciśnij i przytrzymaj klawisz zasilania, a następnie dotknij **Tryb awaryjny**. Ewentualnie otwórz panel powiadomień, przesun palcem w dół, a następnie dotknij  → **Tryb awaryjny**.

Aby wyłączyć tryb awaryjny, dotknij  → **Wyłącz Tryb awaryjny**.



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

Konfiguracja wstępna

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



W przypadku braku połączenia z siecią Wi-Fi ustawienie niektórych funkcji urządzenia może być niemożliwe podczas konfiguracji wstępnej.

Rozpoznawanie twarzy

Istnieje możliwość ustawienia urządzenia tak, aby ekran był odblokowywany po rozpoznaniu twarzy.



- Jeśli metoda blokowania ekranu jest ustawiona na twarz, nie można użyć twarzy do odblokowania ekranu po pierwszym włączeniu urządzenia. Aby użyć urządzenia, należy je odblokować przy użyciu wzoru, kodu PIN lub hasła ustalonego podczas rejestrowania twarzy. Dobrze zapamiętaj swój wzór, kod PIN lub hasło.
- Jeśli metoda blokowania ekranu zostanie zmieniona na **Przeciągnij** lub **Brak**, które nie są bezpieczne, wszystkie dane biometryczne zostaną usunięte. Aby móc używać danych biometrycznych w aplikacjach lub funkcjach, musisz ponownie zarejestrować dane biometryczne.

Środki ostrożności dotyczące rozpoznawania twarzy

Przed użyciem rozpoznawania twarzy do odblokowania urządzenia weź pod uwagę następujące środki ostrożności.

- Urządzenie może być odblokowane przez osobę lub przedmiot podobny do użytkownika.
- Funkcja rozpoznawania twarzy jest mniej bezpieczna od wzoru, kodu PIN lub hasła.

Jak zapewnić lepsze rozpoznawanie twarzy?

W przypadku korzystania z funkcji rozpoznawania twarzy pamiętaj o następujących kwestiach:

- Podczas rejestrowania zwróć uwagę na okulary, nakrycie głowy, maskę, brodę lub intensywny makijaż.
- Upewnij się, że jesteś w dobrze oświetlonym miejscu i że obiektyw aparatu jest czysty podczas rejestrowania.
- W celu uzyskania lepszych rezultatów upewnij się, że obraz nie jest zamazany.

Rejestracja twarzy

Aby lepiej zarejestrować obraz twarzy, należy to wykonać w pomieszczeniu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Biometria i zabezpieczenia** → **Rozpoznawanie twarzy**.
- 2 Przeczytaj instrukcje podane na ekranie i dotknij **Kontynuuj**.
- 3 Ustaw metodę blokowania ekranu.
- 4 Wybierz, czy nosisz okulary i dotknij **Kontynuuj**.
- 5 Umieść twarz wewnątrz ramki na ekranie.

Aparat zeskanuje Twoją twarz.



- Jeśli odblokowywanie za pomocą rysów twarzy nie działa prawidłowo, dotknij **Usuń dane twarzy**, aby usunąć zarejestrowaną twarz, i zarejestruj twarz ponownie.
- Aby poprawić funkcjonalność rozpoznawania twarzy, dotknij **Dodaj inny wygląd** i dodać alternatywny wygląd.

Odblokowywanie ekranu za pomocą rozpoznawania twarzy

Możesz odblokować ekran za pomocą swoich rysów twarzy, zamiast używać wzoru, kodu PIN lub hasła.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Biometria i zabezpieczenia** → **Rozpoznawanie twarzy**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij przełącznika **Odblokuj za pomocą twarzy**, aby włączyć funkcję.
- 4 Spójrz na zablokowany ekran.
Po rozpoznaniu twarzy można odblokować ekran bez korzystania z żadnych innych metod blokowania ekranu. Jeśli twarz nie zostanie rozpoznana, użyj wcześniej ustawionej metody blokowania ekranu.

Usuwanie zarejestrowanych danych twarzy

Istnieje możliwość usunięcia zarejestrowanych danych twarzy.

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Biometria i zabezpieczenia** → **Rozpoznawanie twarzy**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij **Usuń dane twarzy** → **Usuń**.
Po usunięciu zarejestrowanej twarzy wszystkie związane z nią funkcje zostaną również wyłączone.

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.

Robienie zdjęć

1 Uruchom aplikację **Aparat**.


Można też uruchomić aplikację, naciskając klawisz zasilania dwa razy lub przeciągając  w lewą stronę na ekranie blokady.



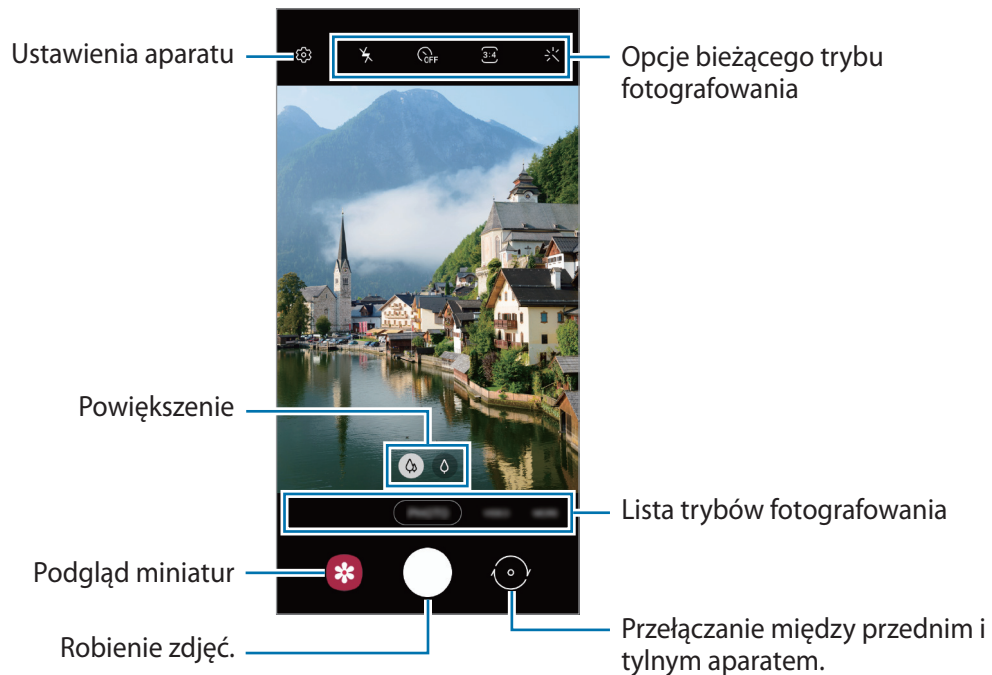
- Niektóre funkcje aparatu są niedostępne po uruchomieniu aplikacji **Aparat** z poziomego ekranu blokady, gdy ustawiona jest metoda blokowania ekranu.
- Aparat wyłącza się automatycznie, gdy nie jest używany.
- Niektóre metody mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

2 Dotknij obrazu na ekranie podglądu w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość.

Aby dostosować jasność zdjęć, dotknij ekranu. Kiedy pojawia się pasek dostosowania, przeciągnij go.



3 Dotknij , aby zrobić zdjęcie.



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



- Ekran podglądu może się różnić w zależności od trybu fotografowania i aparatu, który jest używany.
- Jeśli wykonywane zdjęcia wydają się rozmazane, wyczyść obiektyw aparatu i spróbuj ponownie.
- Upewnij się, że obiektyw nie jest uszkodzony ani zabrudzony. W przeciwnym razie urządzenie może nie działać poprawnie w niektórych trybach wymagających wysokiej rozdzielczości.
- Aparat tego urządzenia jest wyposażony w obiektyw szerokokątny. Na zdjęciach szerokokątnych lub filmie mogą pojawić się drobne zniekształcenia i nie są one oznaką nieprawidłowego działania urządzenia.
- Maksymalna długość nagrywanego filmu zależy od jego rozdzielczości.
- Aparat może zaparować, jeżeli urządzenie zostanie narażone na nagłe zmiany temperatury powietrza wynikające z różnicy temperatury na zewnątrz a wewnątrz pokrywy aparatu. Unikać takich warunków w razie zamiaru użycia aparatu. Jeżeli aparat zaparuje, przed przystąpieniem do robienia zdjęć lub nagrywania filmów należy poczekać, aż aparat wyschnie naturalnie w temperaturze pokojowej. W przeciwnym razie obraz może być rozmazany.

Korzystanie z funkcji powiększenia


Wybierz  /  lub przeciągnij w lewo lub w prawo, aby powiększyć lub pomniejszyć. Ewentualnie odsuń od siebie dwa palce na ekranie, aby powiększyć jego część, lub zsuń je, aby ją pomniejszyć.

-  : robienie podstawowych zdjęć lub nagrywanie zwykłych filmów.
-  : robienie zdjęć lub nagrywanie filmów poprzez powiększenie obiektu.













Funkcje powiększenia są dostępne tylko podczas posługiwania się tylnym aparatem.

Korzystanie z przycisku aparatu

- Dotknij i przytrzymaj przycisk aparatu, aby wykonać zdjęcia seryjne.
- Jeżeli zostanie dodany kolejny przycisk aparatu, można przenieść go w dowolne miejsce na ekranie, aby ułatwić robienie zdjęć. Na ekranie podglądu dotknij  → **Metody fotografowania** i dotknij przełącznika **Pływający przycisk Migawka**, aby go włączyć.

Opcje bieżącego trybu fotografowania

Na ekranie podglądu użyj poniższych opcji.

-  : włączenie lub wyłączenie flesza.
-  : wybór długości opóźnienia przed automatycznym wykonaniem zdjęcia przez aparat.
-  : wybór współczynnika obrazu zdjęć.
-  : wybór współczynnika obrazu filmów.
-  : wybór rozdzielczości filmów.
-  : zastosowanie efektu filtra lub efekty upiększania.
-  : 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 umożliwia uśrednienie wartości dla całej sceny.



Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od modelu lub trybu fotografowania.



Tryb Zdjęcie

Aparat ustawia opcje fotografowania automatycznie w zależności od otoczenia, aby w łatwy sposób wykonywać zdjęcia.

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


Wykonywanie autoportretów

Można wykonywać autoportrety przy użyciu przedniego aparatu.

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

Stosowanie efektów filtra

Istnieje możliwość zastosowania efektu filtra przed wykonaniem zdjęcia.

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





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.


Tryb Film

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




- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIDEO** i dotknij , aby nagrać film.
 - Aby zrobić zdjęcie podczas nagrywania filmu, dotknij .
 - Aby zmienić ustawienie ostrości w trakcie nagrywania filmu, dotknij ekranu i przytrzymaj go w miejscu, w którym ma być ustawiona ostrość. Aby skorzystać z trybu automatycznego ustawiania ostrości, dotknij , aby anulować ręcznie ustawioną ostrość.
- 2 Dotknij , aby zakończyć nagrywanie filmu.

Tryb profesjonalny

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

Na liście trybów nagrywania dotknij **WIĘCEJ** → **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.

Oddzielanie obszaru ustawiania ostrości od obszaru ekspozycji



Można oddzielać obszar ustawiania ostrości od obszaru ekspozycji.

Dotknij i zablokuj ekran podglądu. Na ekranie pojawi się ramka AF/AE. Przeciągnij ramkę na obszar, w którym chcesz oddzielić obszar ostrości od obszaru ekspozycji.



Tryb panoramy

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

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** → **PANORAMA**.
- 2 Dotknij  i powoli przesunij urządzenie 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.
- 3 Dotknij , aby przestać robić zdjęcia.


 Unikaj fotografowania niewyróżniającego się tła, na przykład czystego nieba lub jednolitej ściany.

Tryb DECO PIC

Robienie zdjęć i nagrywanie filmów z wykorzystaniem różnych naklejek.

Na liście trybów nagrywania dotknij **WIĘCEJ** → **DECO PIC**.

Dostosowywanie ustawień aparatu

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


Zdjęcia

- **Obrazy HEIF:** robienie zdjęć w formacie High Efficiency Image Format (HEIF).


Autoportrety

- **Zapisuj autoportr. jako podgląd:** ustawienie urządzenia tak, aby zapisywało zdjęcia zrobione przednim aparatem w postaci, w jakiej są wyświetlane na ekranie podglądu, bez obracania.

Filmy

- **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.
 - Filmów w spowolnieniu nie można nagrywać w formacie HEVC.

Przydatne funkcje

- **HDR:** 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.
- **Metody fotografowania:** wybór dodatkowych metod fotografowania stosowanych podczas robienia zdjęć lub nagrywania filmów.
- **Ustawienia do zachowania:** podczas uruchamiania aparatu należy zachować ostatnio używane ustawienia, takie jak tryb fotografowania.

- **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.
- **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.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

Aplikacje i funkcje

Wstęp

Korzystaj z aplikacji i różnych funkcji urządzenia.

W tym rozdziale opisano podstawowe informacje o aplikacjach i funkcjach udostępnianych przez urządzenia Samsung.

W zależności od modelu niektóre treści mogą się różnić. Rozdział może też zawierać opisy aplikacji lub funkcji, które są niedostępne na posiadanym urządzeniu.



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.

1 Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Zarządzanie kontami** → **Dodaj konto** → **Samsung account**.

Możesz też uruchomić **Ustawienia** → **Samsung account**.

2 Jeżeli masz już konto Samsung, zaloguj się na nie.

- Aby się zalogować na konto Google, dotknij **Kontynuuj przez Google**.
- Jeżeli nie masz konta Samsung, dotknij **Utwórz konto**.

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.

Wylogowywanie z konta Samsung

Po wylogowaniu z konta Samsung dane, takie jak kontakty lub zdarzenia, zostaną usunięte z urządzenia.

1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Zarządzanie kontami**.

2 Dotknij **Samsung account** → **Mój profil** i dotknij **Wyloguj** na dole ekranu.

3 Dotknij **Wyloguj**, 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** → **Weź dane ze starego urządzenia**.



- 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** → **Weź dane ze starego urządzenia**.
- 3 Umieść urządzenia obok siebie.
- 4 Na poprzednio używanym urządzeniu dotknij **Wyślij dane** → **Bezprzewodowo**.
- 5 Na poprzednim urządzeniu dotknij **Zezwól**.
- 6 Na używanym urządzeniu wybierz element do przeniesienia i dotknij **Prześlij**.


Wykonywanie kopii zapasowych i przywracanie danych z wykorzystaniem pamięci zewnętrznej

Przesyłaj dane przy użyciu pamięci zewnętrznej np. karty microSD.

- 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** → **Prześlij pamięć zewn.**
- 4 Wybierz datę kopii zapasowej pod **Przywracanie z karty pamięci** i dotknij **Przywróć**.
- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby przenieść dane pamięci zewnętrznej.

Przesyłanie danych kopii zapasowych z komputera

Przenoszenie danych między urządzeniem a komputerem. Musisz pobrać komputerową wersję aplikacji Smart Switch ze strony www.samsung.com/smartswitch. Zapisz na komputerze kopię zapasową danych z poprzednio używanego urządzenia i importuj je do swojego urządzenia.

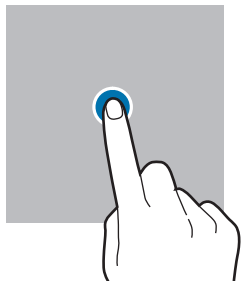
- 1 W komputerze odwiedź stronę www.samsung.com/smartswitch w celu pobrania aplikacji Smart Switch.
- 2 W komputerze uruchom aplikację Smart Switch.
 Jeśli poprzednio używane urządzenie nie było urządzeniem Samsung, zapisz kopię zapasową danych na komputerze przy użyciu programu dostarczonego przez producenta urządzenia. Następnie przejdź do piątego kroku.
- 3 Podłącz poprzednio używane urządzenie do komputera kablem USB urządzenia.
- 4 Na komputerze postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby wykonać kopię zapasową danych z urządzenia.
Następnie odłącz poprzednio używane urządzenie od komputera.
- 5 Podłącz swoje urządzenie do komputera kablem USB.
- 6 Na komputerze postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby przesłać dane do swojego urządzenia.

Informacje o działaniu ekranu

Sterowanie ekranem dotykowym

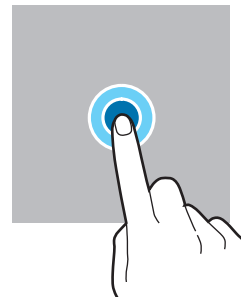
Dotknięcie

Dotknij ekranu.



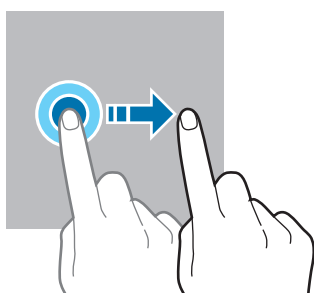
Dotknięcie i przytrzymanie

Dotknij ekranu i przytrzymaj go przez około dwie sekundy.



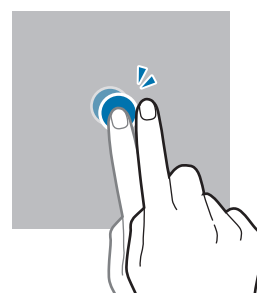
Przeciąganie

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



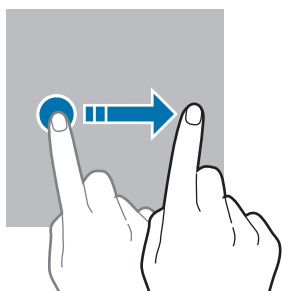
Dwukrotne dotknięcie

Dotknij dwukrotnie ekranu.



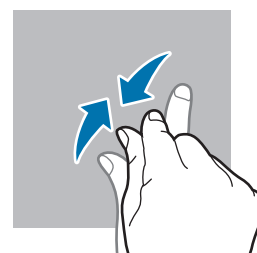
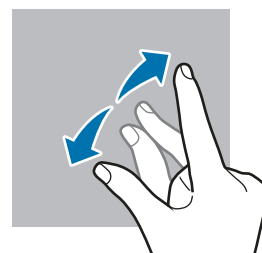
Przesuwanie

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



Rozsuwanie i zsuwanie palców

Rozsuń lub zsuń dwa palce na ekranie.



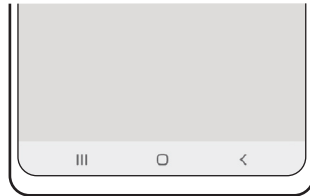
- Nie należy dopuszczać do zetknięcia się ekranu dotykowego z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu dotykowego.
- Aby uniknąć uszkodzenia ekranu dotykowego, nie należy go dotykać ostrymi przedmiotami ani zbyt mocno naciskać palcami.
- 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.

Pasek nawigacji (przyciski)

Po włączeniu ekranu przyciski zostaną wyświetlone na pasku nawigacyjnym na dole ekranu. Przyciski są domyślnie ustawione jako przycisk ostatnie, przycisk ekranu startowego oraz przycisk Wstecz. Funkcje przycisków mogą się zmieniać w zależności od aktualnie używanej aplikacji lub środowiska.



Przycisk	Funkcja
	<p>Ostatnie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dotknij, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.
○	<p>Ekran startowy</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dotknij, aby powrócić do ekranu startowego. • Dotknij i przytrzymaj, aby uruchomić aplikację Asystent Google.
<	<p>Wstecz</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dotknij, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Ukrywanie paska nawigacji

Można zwiększyć ilość miejsca na ekranie na przeglądanie plików lub używanie aplikacji, ukrywając pasek nawigacji.

Uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Wyświetlacz** → **Pasek nawigacji**, a następnie w **Typ nawigacji** dotknij **Gesty przeciągania**. Pasek nawigacji zostanie ukryty, a zostaną pokazane podpowiedzi gestów. Dotknij **Więcej opcji** i wybierz żadaną opcję.



Przeciągnięcie od dołu



Przeciągnięcie od boków i dołu

Aby ukryć podpowiedzi gestów na dole ekranu, dotknij przełącznika **Podpowiedzi gestów** w celu wyłączenia tej funkcji.

Ekran startowy oraz ekran aplikacji

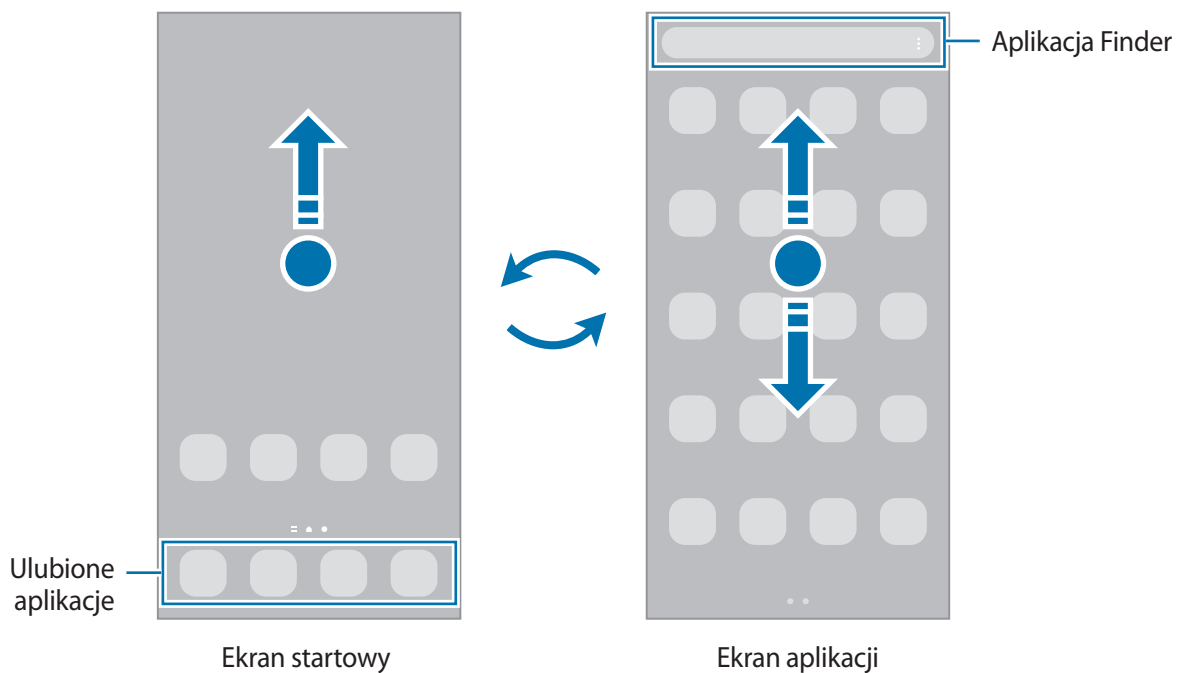
Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich funkcji urządzenia. Są na nim wyświetlane widgety, skróty do aplikacji i inne elementy.

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

Przełączanie pomiędzy ekranem startowym i ekranem aplikacji

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

Aby powrócić na ekran startowy, przeciągnij palcem w górę lub w dół na ekranie aplikacji. Możesz także dotknąć przycisku ekranu startowego lub przycisku Wstecz.




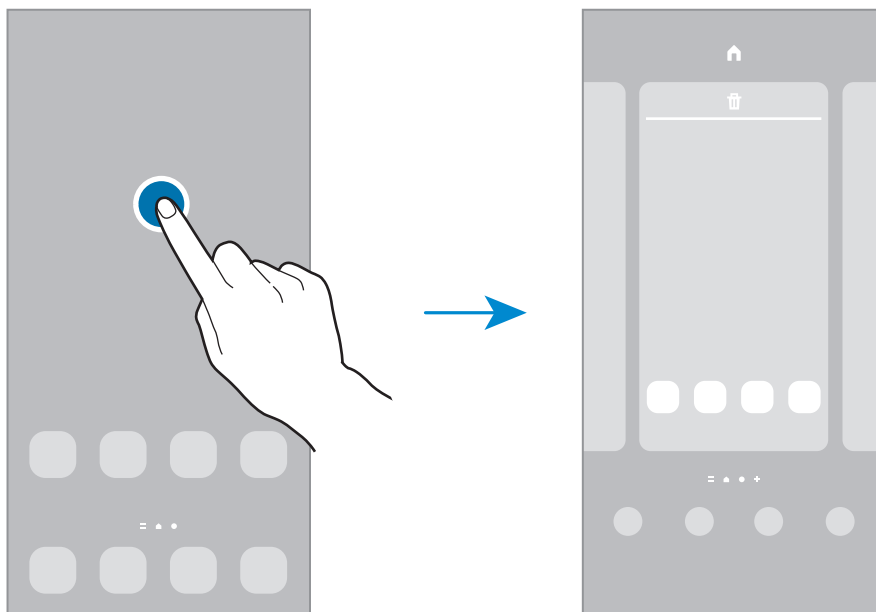
Po dodaniu przycisku Aplikacje na ekranie startowym można otwierać ekran aplikacji, dotykając tego przycisku. Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go, dotknij **Ustawien.**, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż przycisk ekranu Aplikacje na ekranie startowym**, aby włączyć tę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



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 widżety 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.
- **Widżety:** widżety to małe aplikacje, które wyświetlają informacje z aplikacji i umożliwiają dostęp do niektórych ich funkcji w wygodny sposób na ekranie startowym. Wybierz widżet i dotknij **Dodaj**. Widżet zostanie dodany do ekranu startowego.
- **Ustawien.:** konfiguracja ustawień dla ekranu startowego np. 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 **Ustawien.** → **Układ ekranu startowego** → **Tylko ekran startowy** → **Zastosuj**.

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

Włączanie aplikacji Finder

Umożliwia szybkie wyszukiwanie zawartości na urządzeniu.

- 1 Na ekranie aplikacji dotknij **Wyszukaj**. Ewentualnie otwórz panel powiadomień, przesuń palcem w dół, a następnie dotknij **Q**.
- 2 Wprowadź słowo kluczowe.
Zostanie wykonane wyszukiwanie aplikacji i zawartości na urządzeniu.
Dotykając **Q** na klawiaturze, można wyszukać więcej zawartości.

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.

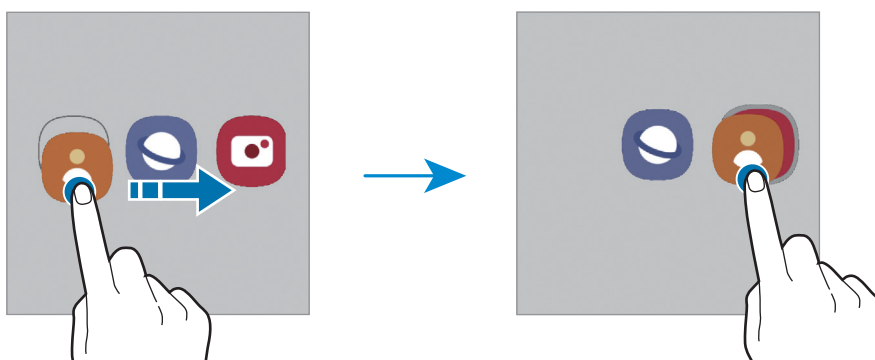
Często używane aplikacje można przenieść do obszaru skrótów znajdującego się na dole ekranu startowego.

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 **Nazwa katalogu** i wprowadź nazwę folderu.



- **Dodawanie większej liczby aplikacji**

Dotknij **+** w folderze. Zaznacz aplikacje do dodania i dotknij **Gotowe**. 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**

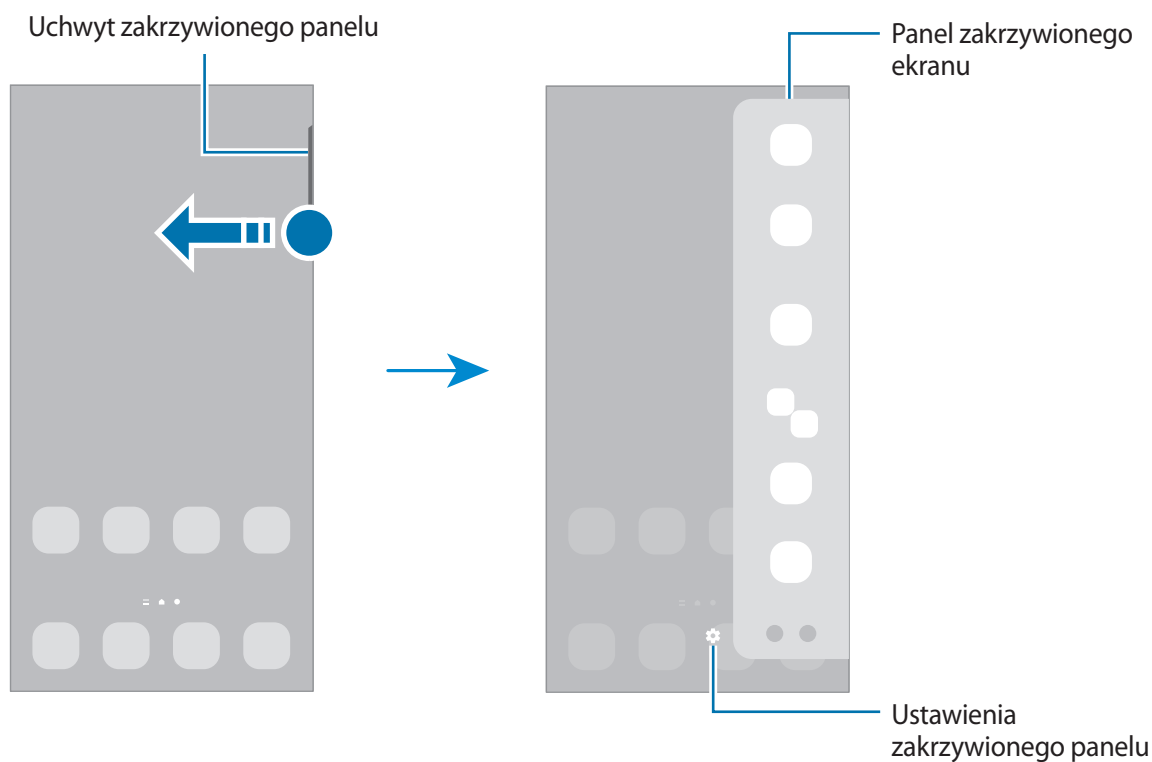
Dotknij folderu i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Usuń katalog**. Usunięty zostanie tylko folder. Aplikacje z folderu zostaną przeniesione do ekranu aplikacji.

Panel zakrzywionego ekranu

Dostęp do ulubionych aplikacji i funkcji można szybko uzyskać z różnych paneli zakrzywionego ekranu.

Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu.

Jeżeli nie jest widoczny uchwyt panelu zakrzywionego ekranu, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Wyświetlacz**, a następnie dotknij przełącznika **Panele przy krawędzi**, aby włączyć funkcję.



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.

Aby włączyć wyłączony ekran, naciśnij klawisz zasilania. Możesz też dwukrotnie dotknąć ekranu.

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, hasło lub dane biometryczne 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.

















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.

Ikony wskaźników

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

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+

Ikona	Znaczenie
	Połączono z siecią LTE
	Połączono z siecią 5G
	Połączono z siecią LTE, w której dostępna jest sieć 5G
	Połączenie z siecią Wi-Fi
	Aktywna funkcja Bluetooth
	Używane usługi lokalizacji
	Trwa połączenie
	Połączenie nieodebrane
	Nowa wiadomość SMS lub MMS
	Alarm włączony
	Tryb cichy / tryb wibracji
	Włączony tryb offline
	Wystąpił błąd lub należy zachować ostrożność
	Ładowanie baterii / poziom naładowania baterii



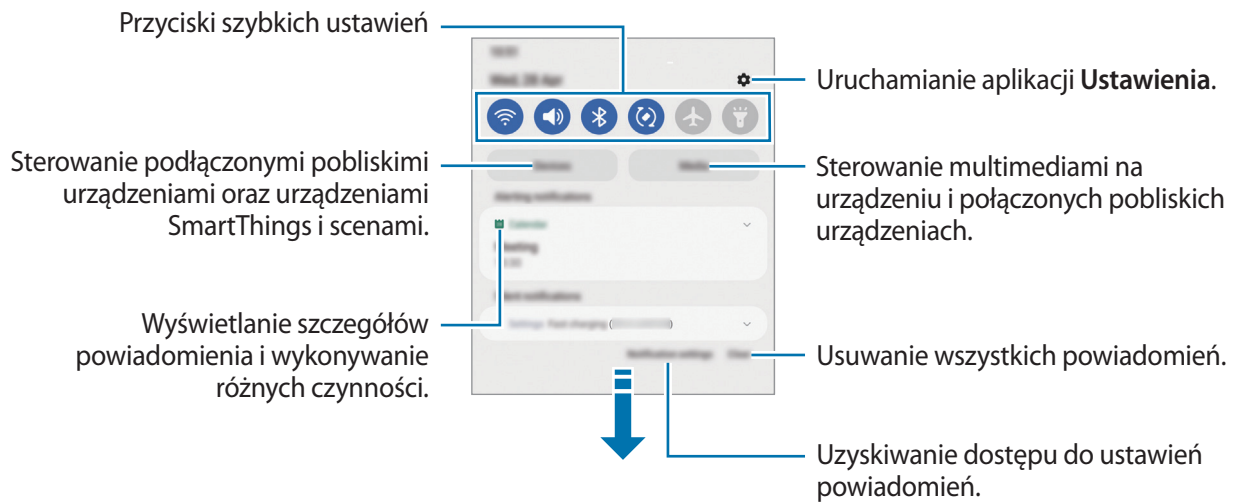
- W niektórych aplikacjach u góry ekranu nie jest wyświetlany pasek stanu. Aby pasek stanu został wyświetlony, przeciągnij palcem w dół od górnej krawędzi ekranu.
- Niektóre ikony pojawiają się tylko po otwarciu panelu powiadomień.
- Ikony wskaźników mogą wyglądać inaczej w zależności od operatora sieci lub modelu.

Panel powiadomień

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

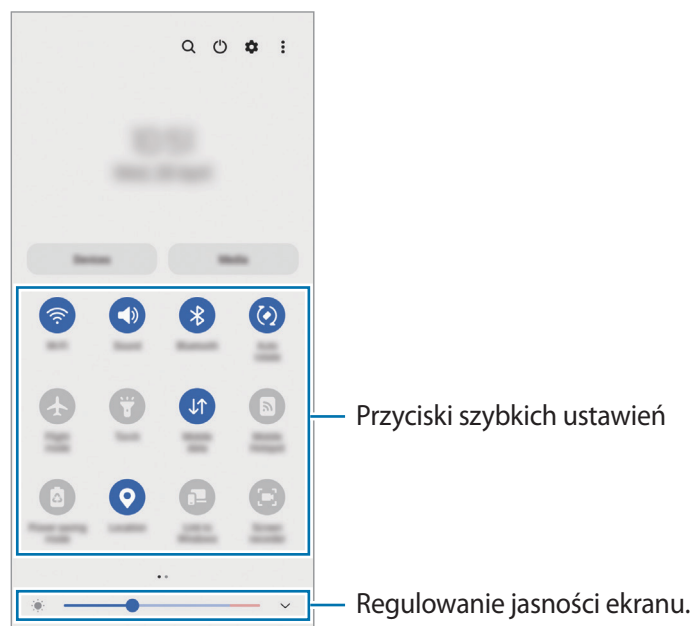
Aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij pasek stanu w dół. Aby zamknąć panel powiadomień, przeciągnij w górę palcem po ekranie.

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. By dodać więcej przycisków, dotknij (+).



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

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

Sterowanie odtwarzaniem multimedialnym

Funkcja Multimedia umożliwia łatwe sterowanie odtwarzaniem muzyki lub filmów. Można też kontynuować odtwarzanie z innego urządzenia.

- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Multimedia**.
- 2 Dotknij ikon na panelu sterowania, aby sterować odtwarzaniem.
Aby wznowić odtwarzanie z innego urządzenia, dotknij **Smart View** i wybierz żądane urządzenie.

Kontrolowanie pobliskich urządzeń

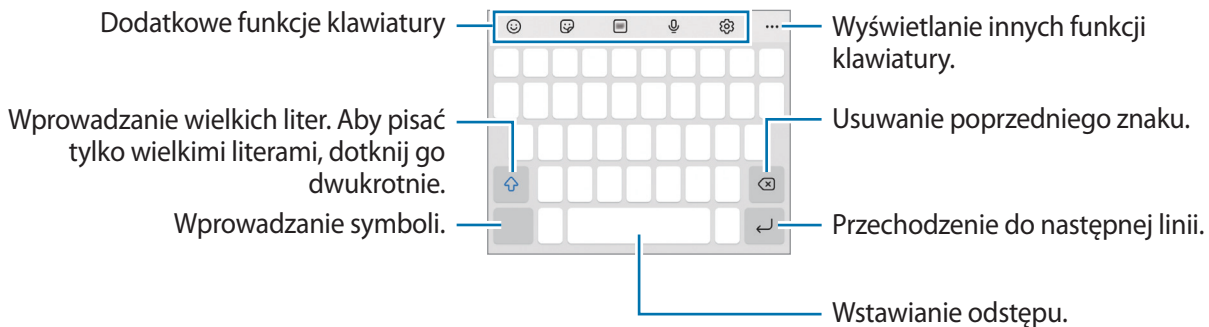
Szybko uruchamiaj i kontroluj pobliskie podłączone urządzenia i często używane urządzenia i sceny SmartThings na panelu powiadomień.


- 1 Otwórz panel powiadomień, a następnie dotknij **Urządzenia**.
Pojawią się pobliskie podłączone urządzenia oraz urządzenia i sceny SmartThings.
- 2 Wybierz pobliskie urządzenie lub urządzenie SmartThings, aby je kontrolować, lub wybierz scenę w celu uruchomienia.

Wprowadzanie tekstu


Wygląd klawiatury

Klawiatura jest automatycznie wyświetlana podczas wprowadzania tekstu.




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



Zmianianie języka wprowadzania

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






Zmiana klawiatury

Na pasku nawigacji dotknij , aby zmienić klawiaturę.











Żeby zmienić typ klawiatury, dotknij  → **Języki i typy**, wybierz język, a następnie wybierz pożądany typ klawiatury.

-  • Jeśli na pasku nawigacji nie pojawi się przycisk klawiatury () , uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Lista klawiatur i kl. domyślna**, a następnie dotknij przełącznika **Przycisk klawiatury na pasku nawigacji**, aby go włączyć.
- Na Klawiatura 3 x 4 do klawisza są przypisane trzy lub cztery znaki. Aby wprowadzić znak, dotknij odpowiedni klawisz aż do momentu pojawienia się żądanego znaku.

Dodatkowe funkcje klawiatury



-  : wprowadzanie emotikon.
-  : wprowadź naklejki. Istnieje także możliwość wprowadzenia naklejek emoji wyglądających tak samo jak użytkownik.
-  : dołączaj animowane obrazki GIF.
-  : głosowe wprowadzanie tekstu.
-  : zmiana ustawień klawiatury.

Dotknij ●●●, aby użyć innych funkcji klawiatury.

-  : wyszukaj zawartość i wprowadź ją.
-  : przetłumacz tekst i go wprowadź.
-  : wprowadź swoje dane osobowe zarejestrowane w usłudze Samsung Pass.
-  : udostępniaj łącza do muzyki.
-  : udostępniaj łącza do filmów.
-  : dodawanie elementu ze schowka.
-  : otwórz panel edycji tekstu.
-  : zmień tryb klawiatury.
-  : zmień rozmiar klawiatury.
-  : wprowadź naklejki.

 Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

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.

Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji

Galaxy Store

Kupuj i pobieraj aplikacje. Możesz pobierać aplikacje dedykowane dla urządzeń Samsung Galaxy.


Uruchom aplikację **Galaxy Store**. Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć **Q**, aby wyszukiwać słowo kluczowe.

-  • Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.
- Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij  →  → **Automatyczne aktualizowanie aplikacji**, a następnie wybierz opcję.

Sklep Play

Kupuj i pobieraj aplikacje.

Uruchom aplikację **Sklep Play**. Przeglądaj aplikacje według kategorii lub wyszukuj je przy użyciu słów kluczowych.

-  Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij ikony swojego konta, dotknij **Ustawienia** → **Ogólne** → **Aktualizuj aplikacje automatycznie**, a następnie wybierz opcję.

Zarządzanie aplikacjami


Odinstalowywanie lub wyłączenie 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** → **OK**, 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.

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** →  → **Menedżer uprawnień**. Wybierz element i wybierz aplikację.



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




Telefon

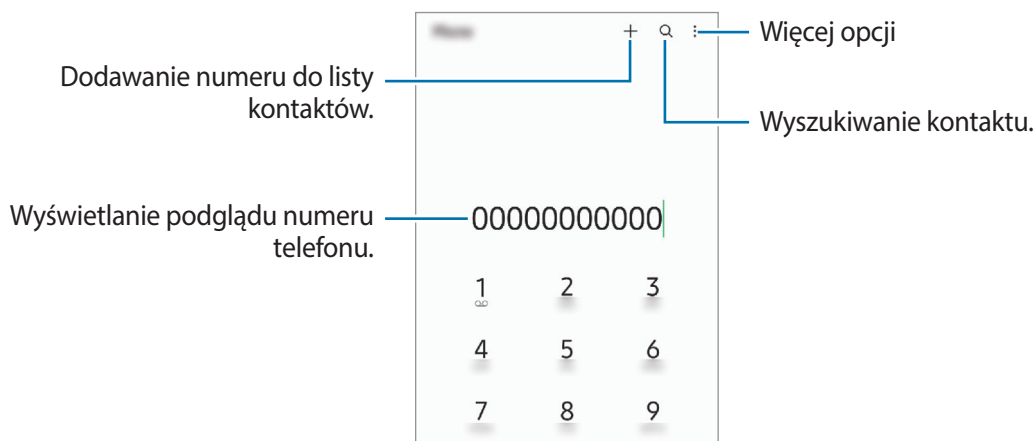
Wstęp

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

- 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.


Nawiązywanie połączeń

- Uruchom aplikację **Telefon** i dotknij **Klawiat**.
- Wprowadź numer telefonu.
- Dotknij , aby nawiązać połączenie głosowe, albo dotknij  lub , 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 funkcję wyłączono, dotknij  → **Ustawienia** → **Inne ustawienia połączeń**, a następnie dotknij przełącznika **Przeciąg., aby poł./wysłać SMS**, aby ją włączyć.


Korzystanie z szybkiego wybierania

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 lub równych 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 poprzez wyszukiwanie pobliskich miejsc

Uruchom aplikację **Telefon**, dotknij **Miejsca**, a następnie wybierz kategorię lub dotknij  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.



Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

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.


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

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 nieznane/prywatne numery**, aby włączyć tę funkcję.

Opcje dostępne w trakcie połączeń

- **Dodaj połączenie:** nawiązywanie drugiego połączenia. Pierwsze połączenie zostanie wstrzymane. Po zakończeniu drugiego połączenia pierwsze połączenie zostanie przywrócone.
- **Zawieś połączenie:** zawieszanie połączenia.
- **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 słyszonym przez rozmówcę.
- **Klawiatura / Ukryj:** otwarcie lub zamknięcie klawiatury.
-  : zakończenie bieżącego połączenia.
- **Aparat:** wyłączanie aparatu w trakcie połączenia wideo, aby nie być widzianym przez rozmówcę.
- **Przeł.:** przełączanie między przednim a tylnym aparatem w trakcie połączenia wideo.

 Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

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 Wybór pamięci.
- 3 Wprowadź informacje o kontakcie i dotknij **Zapisz**.

Importowanie kontaktów

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

- 1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij **≡** → **Zarządzanie kontaktami** → **Importuj lub eksportuj kontakty** → **Importuj**.
- 2 Aby zaimportować kontakty, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

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** → **Zarządzanie kontami** i wybierz konto do synchronizacji.
- 2 Dotknij **Synchronizuj konto** i dotknij przełącznika **Kontakty**, aby włączyć tę funkcję.

Wyszukiwanie kontaktów

Uruchom aplikację **Kontakty**. Dotknij **Q** na górze listy kontaktów i wprowadź kryteria wyszukiwania.

Dotknij kontaktu. Następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:

-  : nawiązywanie połączenia głosowego.
-  /  : nawiązywanie połączenia wideo.
-  : tworzenie wiadomości.
-  : tworzenie wiadomości e-mail.

Usuwanie kontaktów

1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Usuń kontakty**.

2 Wybierz kontakty i dotknij **Usuń**.

Aby usunąć kontakty jeden po drugim, dotknij kontaktu na liście kontaktów i dotknij **Więcej** → **Usuń**.

Udostępnianie kontaktów

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

1 Uruchom aplikację **Kontakty** i dotknij  → **Udost. kontaktów**.

2 Wybierz kontakty i dotknij **Udostępni**.

3 Wybierz metodę udostępniania.

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 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby utworzyć grupę.

Scalanie powielonych kontaktów

Jeżeli na liście kontaktów są powielone kontakty, połącz je, aby uporządkować listę kontaktów.

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

2 Zaznacz kontakty i dotknij **Scal**.

Wiadomości

Wstęp

Możesz wysyłać i przeglądać wiadomości pogrupowane według rozmów.

Za wysyłanie lub odbieranie wiadomości w roamingu mogą być naliczane dodatkowe opłaty.


Wysyłanie wiadomości



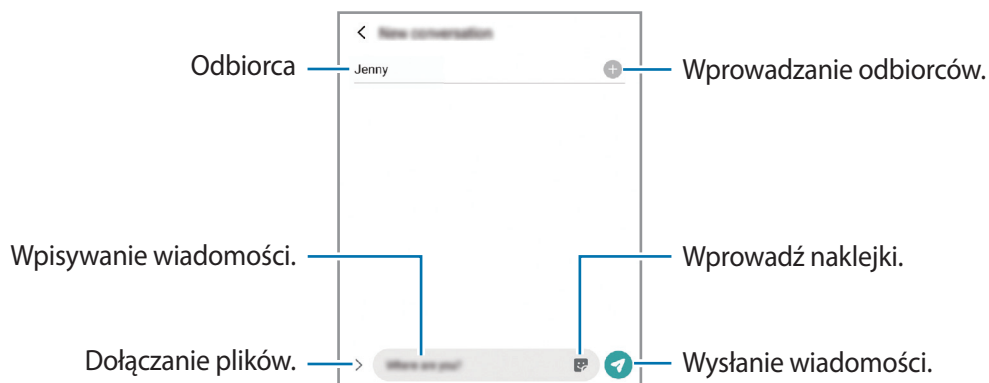
- Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, urządzenie ją podzieli.
- Możesz wybrać rodzaj alfabetu dla nowych wiadomości SMS w Ustawieniach. Po wybraniu opcji Automatyczny, urządzenie zmieni kodowanie z alfabetu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

1 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 jest wyświetlana tylko, gdy pole wprowadzania wiadomości jest puste.

3 Dotknij , aby wysłać wiadomość.



Przeglądanie wiadomości

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

Sortowanie wiadomości

Możesz sortować wiadomości według kategorii i łatwo nimi zarządzać.

Uruchom aplikację **Wiadomości** i dotknij **Wątki** → **Dodaj kategorię**.

Jeśli opcja kategorii nie zostanie wyświetlona, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie przełącznik **Kategorie rozmów**, aby ją włączyć.

Usuwanie wiadomości


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

Zmiana ustawień wiadomości

Uruchom aplikację **Wiadomości** i dotknij  → **Ustawienia**. Można blokować niepożądane wiadomości, zmieniać ustawienia powiadomień i nie tylko.

Internet

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

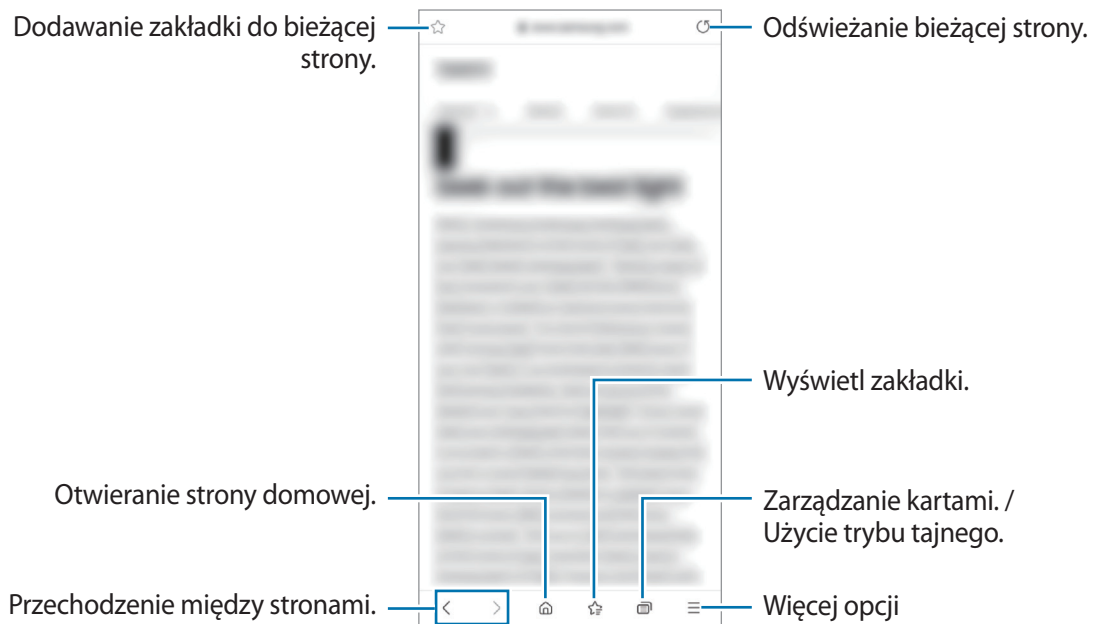
 Zalecamy korzystanie z dedykowanych taryf lub pakietów danych, które umożliwiają korzystanie z transmisji danych i pozwolą uniknąć dodatkowych kosztów z tym związanych. Włączone urządzenie, może być na stałe podłączone do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.

1 Uruchom aplikację **Internet**.

2 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.




Korzystanie z trybu prywatnego

Jeżeli zostanie ustawione hasło do trybu prywatnego, można uniemożliwić innym osobom przeglądanie historii wyszukiwania, historii przeglądania, zakładek i zapisanych stron.

1 Dotknij  → **Włącz tryb chroniony**.

2 Dotknij przełącznika **Zablokuj Tryb chroniony**, aby włączyć tę funkcję, dotknij **Początek**, a następnie ustaw hasło do trybu prywatnego.

W trybie prywatnym urządzenie zmieni kolor pasków narzędzi. Aby wyłączyć tryb prywatny, dotknij  → **Wyłącz tryb chroniony**.

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

Galeria

Wstęp

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

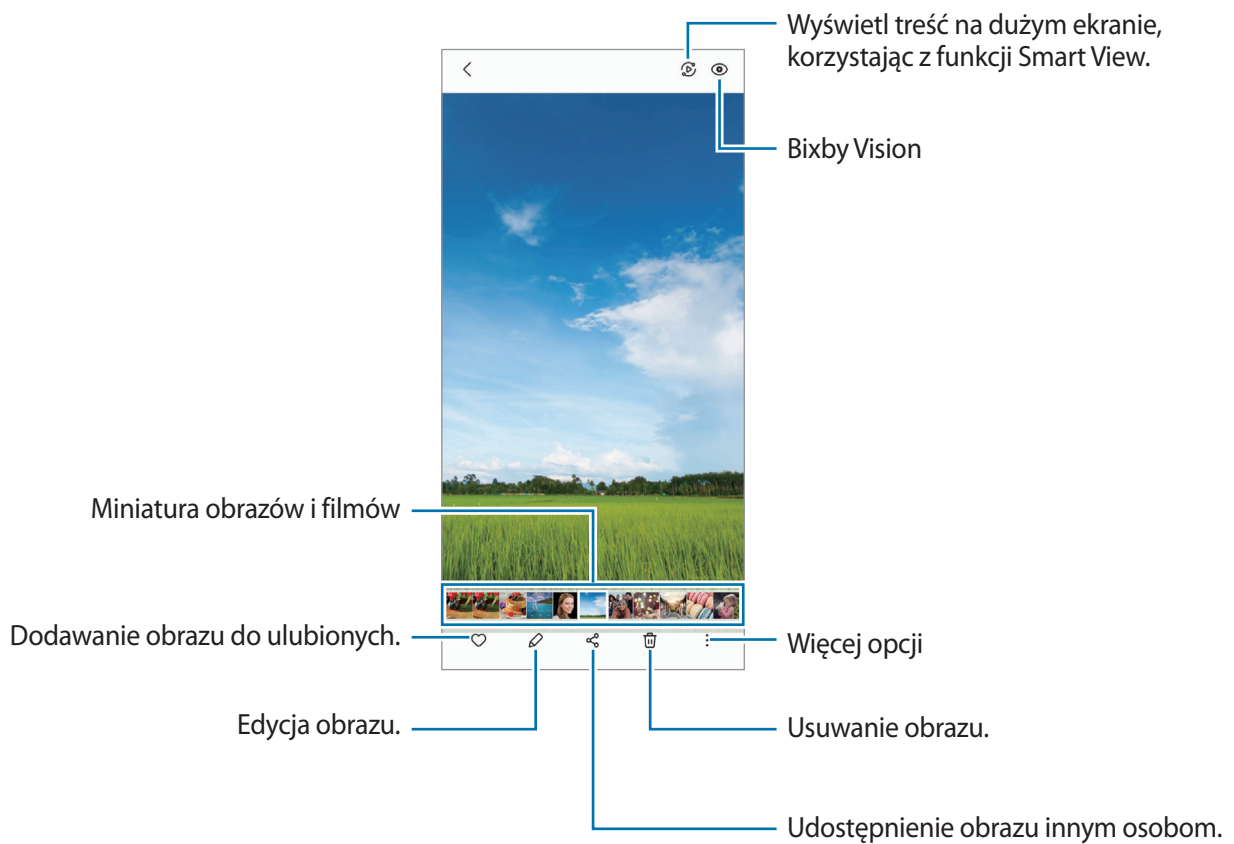
Korzystanie z aplikacji Galeria

Uruchom aplikację **Galeria**.




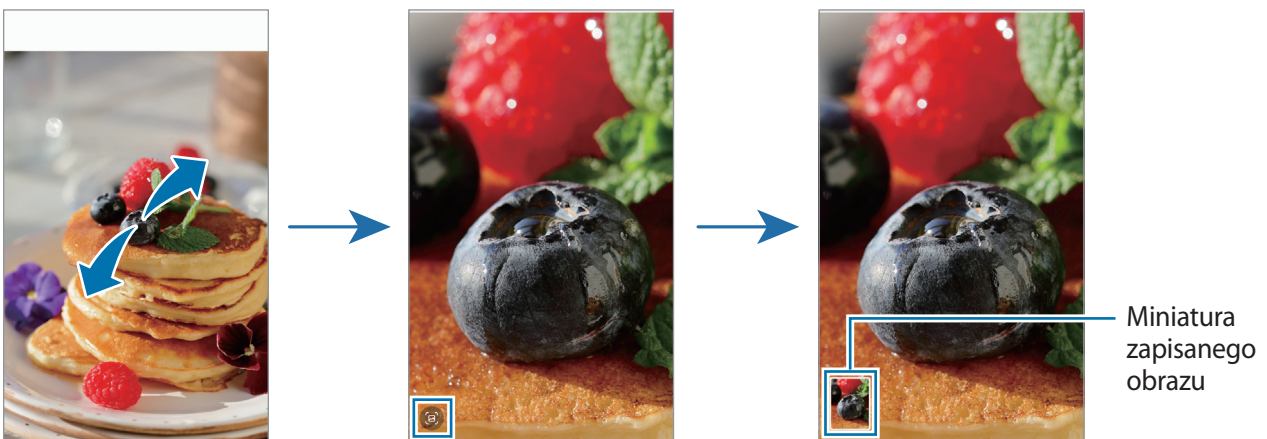
Przeglądanie obrazów

Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz. Aby wyświetlić inne pliki, przesun w lewo lub w prawo na ekranie.




Kadrowanie powiększonych obrazów

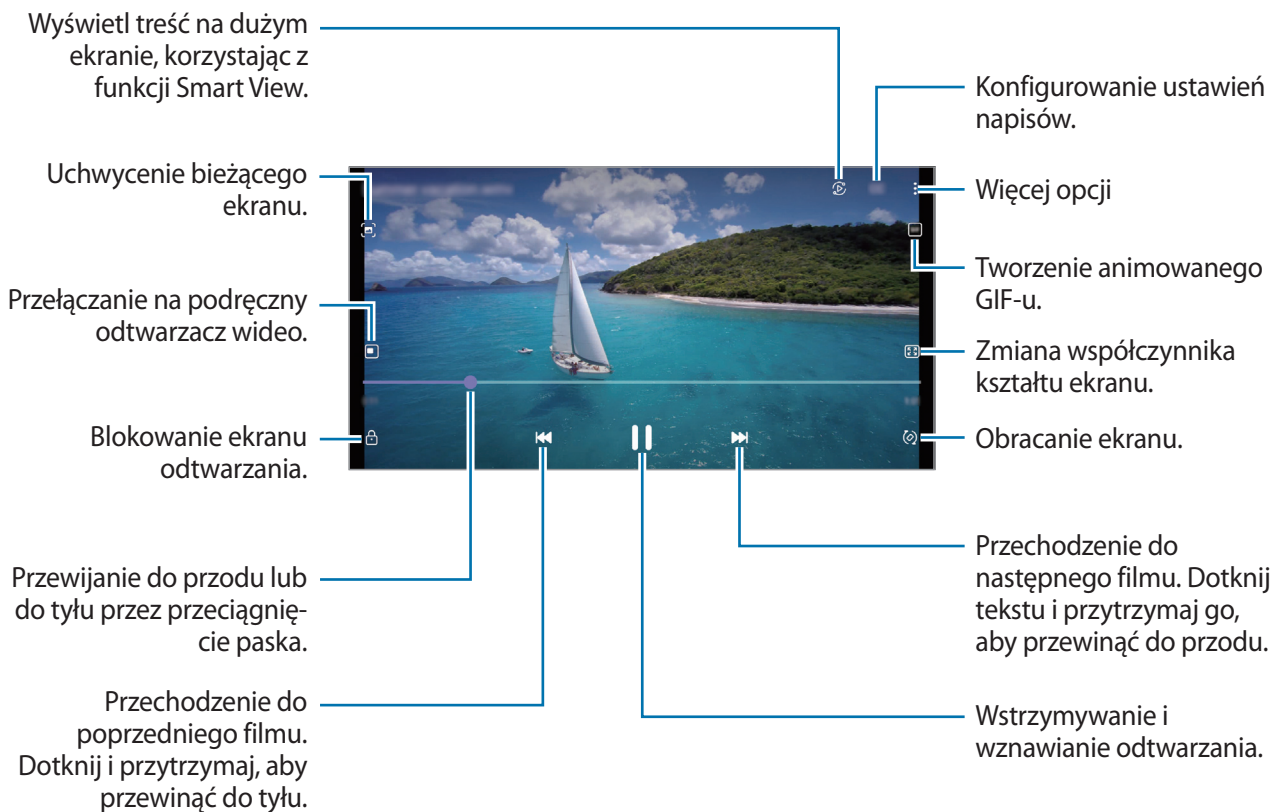
- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Rozsuń dwa palce na obszarze, który ma być zapisany, i dotknij . Skadrowany obszar zostanie zapisany w pliku.



Oglądanie filmów

Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz film do odtworzenia. Aby wyświetlić inne pliki, przesun w lewo lub w prawo na ekranie.

Aby użyć innych opcji podczas odtwarzania, dotknij  → **Otw. w Odtwarzaczu wideo**.




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.

Albumy

Możliwe jest tworzenie albumów oraz sortowanie zdjęć i filmów.

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Albumy** →  → **Utwórz album**, aby utworzyć album.
- 2 Wybierz album, dotknij **Dod.elem.**, a następnie skopiuj lub przenieś żądane obrazy lub filmy.


Historie

Po uchwyceniu lub zapisaniu obrazów i filmów urządzenie odczyta ich etykiety daty i lokalizacji, posortuje obrazy i filmy, a następnie utworzy historie.

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

Aby dodać lub usunąć obrazy lub filmy, wybierz historię i dotknij  → **Dodaj** lub **Edytuj**.

Synchronizacja obrazów i filmów

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij  → **Ustawienia** → **Synchronizuj z chmurą** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć synchronizację. Aplikacja **Galeria** i chmura zostaną zsynchronizowane.

Podczas synchronizacji aplikacji **Galeria** z chmurą zdjęcia i filmy również zostaną zapisane w chmurze. Obrazy i filmy zapisane w chmurze można wyświetlać w aplikacji **Galeria** oraz na innych urządzeniach.




W przypadku połączenia konta Samsung oraz konta Microsoft możliwe jest ustawienie usługi Microsoft OneDrive jako miejsca przechowywania danych w chmurze.


Usuwanie obrazów lub filmów

Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij i przytrzymaj obrazu, filmu lub historii do usunięcia, a następnie dotknij **Usuń**.

Korzystanie z funkcji kosza

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

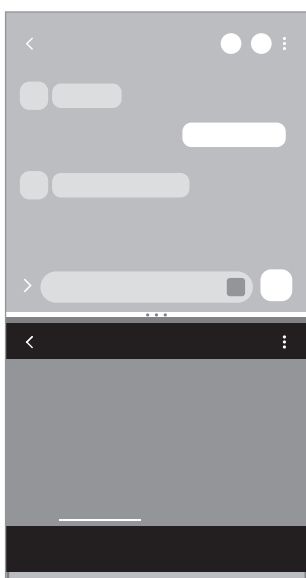
Uruchom aplikację **Galeria**, dotknij  → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Kosz**, aby włączyć tę funkcję.

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

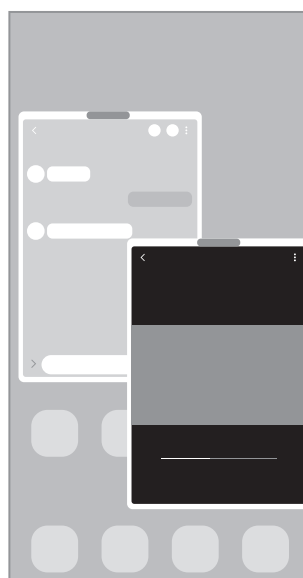
Wiele okien

Wstęp

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



Widok podzielonego ekranu



Widok wyskakującego okna

 Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Widok podzielonego ekranu



- 1 Dotknij przycisk ostatnie, 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**.
- 3 Na liście aplikacji wybierz inną aplikację do uruchomienia.

Uruchamianie aplikacji z panelu zakrzywionego ekranu

- 1 Podczas korzystania z aplikacji przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu.
- 2 Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, przeciągnij w lewo, a następnie upuść w miejscu, w którym pojawi się **Upuść tutaj, aby otworzyć**.


Wybrana aplikacja zostanie uruchomiona w widoku dzielonego ekranu.



Można też włączyć uruchamianie aplikacji w widoku podzielonego ekranu, dotykając jej dwa razy. Dotknij  →  i dotknij **Dotknięcie** w obszarze **Otwieranie w widoku podzielonego ekranu**. Po dotknięciu przełącznika **Pokaż ostatnie aplikacje** w celu jego włączenia można uruchamiać ostatnio używane aplikacje w widoku podzielonego ekranu z poziomu panelu zakrzywionego ekranu.

Dodawanie par aplikacji

Można dodać dwie często używane aplikacje do panelu zakrzywionego ekranu, aby uruchamiać je jednym dotknięciem w widoku dzielonego ekranu.

- 1 W widoku podzielonego ekranu dotknij okręgów pomiędzy oknami aplikacji.
 - 2 Dotknij .
- Dwie aplikacje używane w widoku podzielonego ekranu zostaną zapisane na panelu zakrzywionego ekranu jako para aplikacji.

Dostosowywanie rozmiaru okna

Przeciągając okręgi dzielące okna aplikacji w górę i w dół, można regulować wielkość okien.

Przeciągnięcie okręgów między oknami aplikacji do górnej lub dolnej krawędzi ekranu spowoduje zmaksymalizowanie okna.

Widok wyskakującego okna

- 1 Dotknij przycisk ostatnie, 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.

Jeżeli przycisk ekranu startowego zostanie dotknięty podczas korzystania z okienka podręcznego, okno zostanie zminimalizowane i wyświetlone jako ikona aplikacji. Aby ponownie używać okienka podręcznego, dotknij ikony aplikacji.

Uruchamianie aplikacji z panelu zakrzywionego ekranu

- 1 Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu.
- 2 Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, przeciągnij w lewo, a następnie upuść w miejscu, w którym pojawi się **Upuść tutaj, aby uzyskać widok wyskakującego okna**.

Wybrana aplikacja zostanie uruchomiona w wyskakującym oknie.

Przesuwanie wyskakujących okien


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

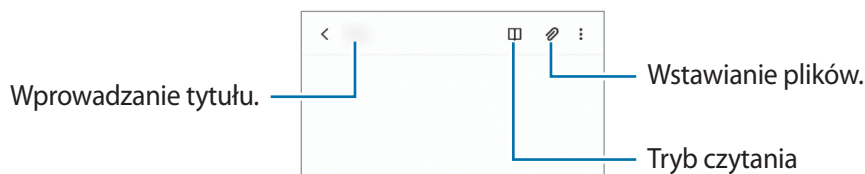
Notatki Samsung

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 **Notatki Samsung**, dotknij , a następnie utwórz notatkę.

Można zmienić metodę wprowadzania, dotykając  lub .



- 2 Po zakończeniu redagowania notatki dotknij przycisk **Wstecz**, aby ją zapisać.

Aby zapisać notatkę w innym formacie pliku, dotknij  → **Zapisz jako plik**.

Usuwanie notatek

Dotknij notatki do usunięcia i przytrzymaj ją, a następnie dotknij **Usuń**.

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. Aplikacja **Samsung Members** może pomóc w rozwiązywaniu problemów, które mogą wystąpić podczas korzystania z urządzenia.

Galaxy Shop

Można uzyskiwać dostęp do witryny Samsung i wyświetlać różne informacje związane z produktami. Uruchom aplikację **Galaxy Shop**.

Galaxy Wearable

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



Uruchom aplikację **Galaxy Wearable**.

Dotknij **Rozpocznij**, 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.

Kalendarz



Ta aplikacja umożliwia zarządzanie harmonogramem przez wprowadzanie nadchodzących zdarzeń 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 i dotknij **Zapisz**.


Synchronizowanie zdarzeń z kontami

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



Aby dodać konta do synchronizacji, uruchom aplikację **Kalendarz** i dotknij  →  → **Dodaj 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.

Reminder


Możliwe jest rejestrowanie czynności do wykonania jako przypomnień. Po spełnieniu określonych warunków będą wyświetlane powiadomienia.

-  Aby otrzymywać bardziej precyzyjne powiadomienia, połącz urządzenie z siecią Wi-Fi lub siecią telefonii komórkowej.
- Aby użyć lokalnych przypomnień, funkcja GPS musi być włączona. Funkcja przypomnień o lokalizacji może nie być dostępna w zależności od modelu.

Uruchamianie aplikacji Reminder

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

Tworzenie przypomnień


- Uruchom aplikację **Reminder**.
- Dotknij , wprowadź szczegóły i dotknij **Zapisz**.

Zakańczanie przypomnień

Na liście przypomnień dotknij lub wybierz przypomnienie i dotknij **Ukończ**.

Przywracanie przypomnień

Zakończone przypomnienia można przywracać.




- Na liście przypomnień dotknij  → **Ukończono**.
- Wybierz kategorię i dotknij **Edytuj**.
- Zaznacz elementy do przywrócenia i dotknij **Przywróć**.
Przypomnienia zostaną dodane do listy przypomnień i otrzymasz przypomnienie ponownie.

Usuwanie przypomnień

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

Dyktafon

Możliwe jest nagrywanie głosu lub jego odtwarzanie.

- 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 zakończyć nagrywanie.
- 4 Wprowadź nazwę pliku i dotknij **Zapisz**.

Moje pliki

Uzyskaj dostęp i zarządzaj różnymi plikami zapisanymi w urządzeniu.

Uruchom aplikację **Moje pliki**.

Aby wyszukać niepotrzebne dane i zwolnić miejsce w pamięci urządzenia, dotknij **Analizuj pamięć**.

Aby wyszukać pliki lub foldery, dotknij .

Zegar





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

Uruchom aplikację **Zegar**.

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.
-  : wyświetlanie kalkulatora w wersji naukowej.

Game Launcher

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

Uruchom aplikację **Game Launcher** i wybierz żadaną grę.

-  • Jeżeli aplikacja **Game Launcher** nie pojawia się, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje**, a następnie dotknij przełącznika **Game Launcher**, aby włączyć tę funkcję.
- Gry pobrane ze **Sklep Play** i **Galaxy Store** zostaną automatycznie wyświetlone na ekranie Game Launcher. Jeżeli nie widać gier, przeciągnij panel Biblioteka w górę i dotknij  → **Dodaj aplikacje**.

Usuwanie gry z Game Launcher


Przeciągnij panel Biblioteka w górę, dotknij i przytrzymaj grę, a następnie dotknij **Usuń z Game Launcher**.

Zmiana trybu wydajności

Istnieje możliwość zmiany trybu wydajności gry.


Uruchom aplikację **Game Launcher** dotknij  → **Wydajność gry** → **Wydajność gry**, a następnie wybierz żądany tryb.




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



-  Wydajność baterii może się różnić w zależności od gry.

Game Booster

Funkcja Przyspieszenie gier umożliwia granie w gry w lepszym środowisku. Można jej używać w trakcie grania w gry.

Aby otworzyć panel Przyspieszenia gier podczas grania, dotknij  na pasku nawigacyjnym. Jeśli pasek nawigacyjny jest ukryty, przeciągnij palcem z dołu ekranu w górę, aby go wyświetlić. Jeżeli zostało ustawione używanie przez pasek nawigacyjny **Gesty przeciągania**, otwórz panel powiadomień i dotknij **Dotknij**, aby otworzyć **Game Booster**.

-  : konfigurowanie ustawień funkcji Przyspieszenie gier.
- **Tryb priorytetowy**: włączenie blokowania połączeń przychodzących i wszystkich powiadomień z wyjątkiem alarmów, aby wyeliminować zakłócenia podczas gry.
- **Monitorowanie temperatury/Monitorowanie pamięci**: włączenie automatycznego dostosowywania ustawień w celu zapobiegania przegrzaniu urządzenia i zatrzymywania aplikacji pracujących w tle w celu lepszego zarządzania pamięcią.
- **Blok. przycisku nawigacji**: ukrywanie przycisków na pasku nawigacji. Aby wyświetlić przyciski, dotknij  na pasku nawigacji.
- **Blokada dotyku**: 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, dotknij .

-  Możesz ustawić otwieranie panelu Przyspieszenia gier z paska nawigacyjnego, podczas gdy pasek nawigacyjny jest ustawiony na **Gesty przeciągania**. Na panelu Przyspieszenia gier, dotknij  → **Blokuj podczas gry** i dotknij przełącznik **Gesty nawigacyjne**, aby je aktywować.
- Dostępność opcji może się różnić w zależności od gry.


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.

Smart View


Wyświetlanie zawartości z urządzenia na dużym ekranie po podłączeniu urządzenia do telewizora lub monitora obsługującego funkcję Screen Mirroring.


- 1 Otwórz panel powiadomień, przeciągnij po nim w dół, a następnie dotknij polecenia  (**Smart View**).
- 2 Wybierz urządzenie, aby powielić ekran lub wyświetlić treści urządzenia.

 W przypadku odtwarzania filmu za pomocą funkcji Smart View rozdzielczość może się różnić w zależności od modelu telewizora.

Udostępnianie zawartości

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



- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij  i wybierz żadaną metodę udostępniania.


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

Quick Share

Udostępnianie zawartości pobliskim urządzeniom

Udostępniaj zawartość urządzeniom znajdującym się w pobliżu przy użyciu technologii Wi-Fi Direct lub Bluetooth lub urządzeń obsługujących SmartThings.




- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Na drugim urządzeniu otwórz panel powiadomień, przeciągnij w dół, a następnie dotknij  (**Quick Share**), aby włączyć tę funkcję.
- 3 Dotknij  → **Quick Share**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.
- 4 Zaakceptuj żądanie przesłania pliku na drugim urządzeniu.

 Ta funkcja nie obsługuje udostępniania filmów telewizorom ani obsługiwanym urządzeniom SmartThings. Aby oglądać filmy na telewizorze, użyj funkcji Smart View.

Udostępnianie przez wskazywanie

Zawartość można udostępniać, wskazując urządzeniem na inne pobliskie urządzenie.



Ta funkcja jest dostępna wyłącznie na urządzeniach Galaxy obsługujących funkcję Ultra-Wideband (UWB). Ponadto ekran drugiego urządzenia odbierającego pliki musi być włączony.

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Na drugim urządzeniu otwórz panel powiadomień, przeciągnij w dół, a następnie dotknij  (**Quick Share**), aby włączyć tę funkcję.
- 3 W drugim urządzeniu dotknij i przytrzymaj  (**Quick Share**) oraz dotknij przełącznika **Pokazuj moją lokalizację** w celu włączenia funkcji.
- 4 Dotknij  → **Quick Share** i wskaż urządzeniem inne urządzenie.
- 5 Dotknij drugiego urządzenia, gdy zostanie wyświetlone na górze ekranu.
- 6 Zaakceptuj żądanie przesłania pliku na drugim urządzeniu.

 Funkcja Ultra-Wideband (UWB) może nie być dostępna w zależności od regionu.


Określanie osób, które mogą wyszukiwać Twoje urządzenie

Można określić osoby, które mogą wyszukiwać Twoje urządzenie i wysyłać do niego treści.

- 1 Otwórz panel powiadomień, przesunij palcem w dół, a następnie dotknij polecenia  (**Quick Share**), aby je aktywować.
- 2 Dotknij i przytrzymaj  (**Quick Share**).
Wyświetlone zostanie okno ustawień funkcji Szybkie udostępnianie.
- 3 Wybierz opcję.
 - **Tylko kontakty:** zezwolenie na udostępnianie treści na urządzeniu tylko przez osoby z kontaktów.
 - **Wszyscy:** zezwolenie na udostępnianie treści z wszystkich urządzeń w pobliżu.

Udostępnian. łącza

Udostępniaj duże pliki. Wczytaj pliki na serwer do przechowywania danych firmy Samsung i udostępniaj je innym za pomocą łącza.

- 1 Uruchom aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij  → **Udostępnij jako łącze**.
Zostanie utworzone łącze obrazu.
- 3 Wybierz opcję udostępniania.

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.

- **Chrome:** wyszukiwanie informacji i przeglądanie stron internetowych.
- **Gmail:** wysyłanie i odbieranie wiadomości e-mail za pośrednictwem usługi Google Mail.
- **Mapy:** znajdowanie własnej lokalizacji na mapie świata i wyświetlanie informacji o lokalizacji dla różnych miejsc wokół użytkownika.
- **YT Music:** aplikacja umożliwia słuchanie muzyki i oglądanie filmów dostępnych w serwisie YouTube Music. Można też przeglądać kolekcje muzyki przechowywane na urządzeniu i odtwarzać je.
- **Filmy i TV Google Play:** kupowanie lub wypożyczanie filmów, na przykład filmów fabularnych i programów telewizyjnych, w **Sklep Play**.
- **Dysk:** przechowywanie zawartości w chmurze, uzyskiwanie do niej dostępu z dowolnego miejsca i udostępnianie jej innym.
- **YouTube:** oglądanie oraz tworzenie filmów, a także udostępnianie ich innym.
- **Zdjęcia:** zarządzanie zdjęciami i filmami z różnych źródeł, a także wyszukiwanie ich i edytowanie.
- **Google:** szybkie wyszukiwanie elementów w Internecie lub na urządzeniu.
- **Duo:** nawiązywanie prostych połączeń wideo.



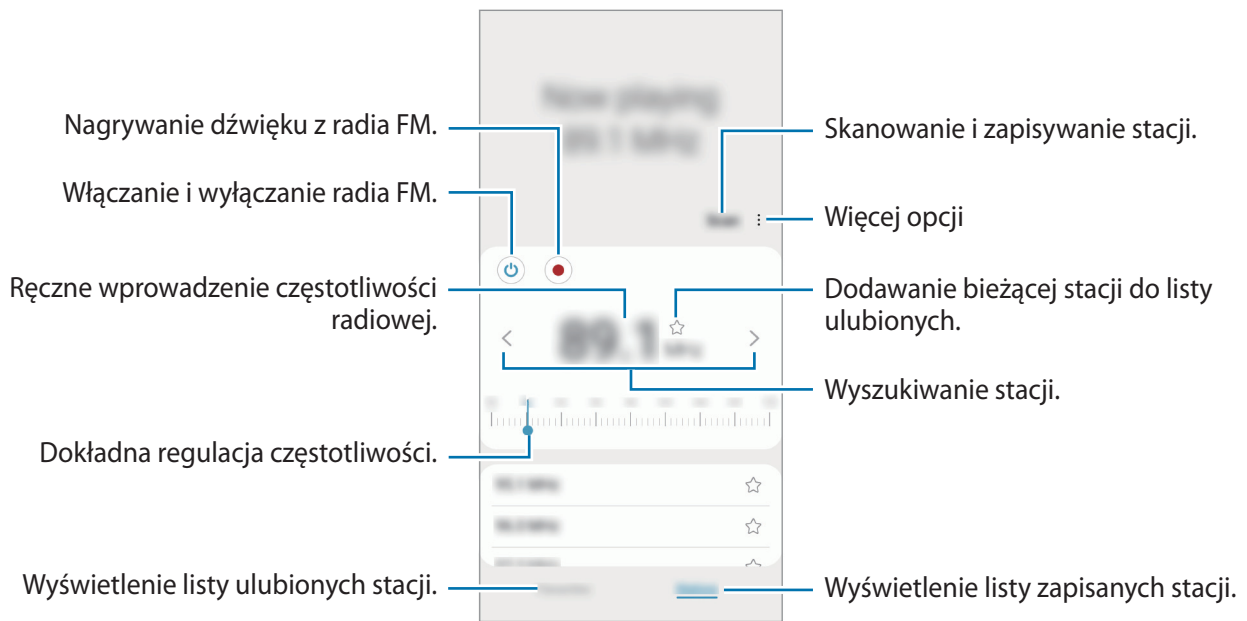
Niektóre aplikacje mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

Radio

Uruchom aplikację **Radio**.

Przed użyciem tej aplikacji podłącz słuchawkę, która służy jako antena radiowa.

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



 Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

Odtwarzanie dźwięku przez głośnik

Zamiast słuchać radia przez słuchawki, możesz go słuchać przez głośnik.

Dotknij  → **Odtwórz przez głośnik.**

Zrzut z ekranu

Podczas korzystania z urządzenia można zapisać zrzut ekranu. Nacisnąć jednocześnie klawisz zasilania i klawisz zmniejszania głośności. Zapisane zrzuty ekranu możesz przeglądać w sekcji **Galeria**.

 W niektórych aplikacjach i funkcjach nie można zapisać zrzutu ekranu.

Ustawienia

Wstęp

Dostosuj ustawienia urządzenia.

Uruchom aplikację Ustawienia.

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

W tym rozdziale opisano podstawowe informacje o ustawieniach i funkcjach udostępnianych przez urządzenia Samsung.

W zależności od modelu niektóre treści mogą się różnić. Rozdział może też zawierać opisy opcji lub funkcji, które są niedostępne na posiadanym urządzeniu.



Samsung account

Zaloguj się do swojego konta Samsung i zarządzaj nim.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Samsung account**.

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](#).
- **NFC i płatności bezdotykowe:** 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 bezdotykowe](#).
- **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 aktywować funkcję oszczędzania danych, aby uniemożliwić niektórym aplikacjom działającym w tle wysyłanie lub odbieranie danych. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Oszczędzanie danych](#).

Można również wybrać aplikacje, aby zawsze wykorzystywać dane mobilne, nawet jeśli urządzenie jest podłączone do sieci Wi-Fi. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Apl. używające tylko dan. kom.](#)



- **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:** urządzenie może pełnić funkcję router Wi-Fi, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom. Więcej informacji na temat routera Wi-Fi można znaleźć w rozdziale [Router Wi-Fi](#).
 -  Za korzystanie z tej funkcji mogą być naliczane dodatkowe opłaty.
- **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 z ikoną kłódki wymagają podania hasła.

-  • 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 urządzeniu automatyczne łączenie się z siecią, dotknij  obok sieci i dotknij przełącznika **Automatyczne ponowne łączenie**, aby wyłączyć tę funkcję.
- Jeśli nie można połączyć się z siecią Wi-Fi, uruchom ponownie funkcję Wi-Fi urządzenia lub bezprzewodowy ruter.

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.

Aby zakończyć połączenie z urządzeniem, z listy wybierz urządzenie, którego połączenie ma być rozłączone.

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.

Aby anulować parowanie urządzeń, dotknij  obok nazwy urządzenia i dotknij pozycji **Anuluj powiązanie**.


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.

NFC i płatności bezdotykowe

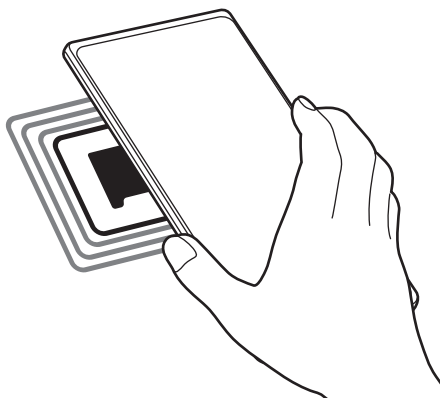
To urządzenie umożliwia odczyt znaczników komunikacji o krótkim zasięgu (NFC, Near Field Communication), które zawierają informacje o produkcie. Ta funkcja może również służyć do dokonywania płatności, np. kupowania biletów w środkach komunikacji lub na imprezy, po pobraniu właściwej aplikacji.


-  Urządzenie zawiera wbudowaną antenę NFC. Z urządzeniem 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 bezdotykowe**, 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 włączony i 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 bezdotykowe**, 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 bezdotykowe** → **Płatności bezkontaktowe** → **Płatność**, a następnie wybierz aplikację.

 Lista usług płatności może nie zawierać wszystkich dostępnych aplikacji płatniczych.

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 .



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

Apl. używające tylko dan. kom.

Wybierz aplikację, 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.

Router Wi-Fi

Urządzenie może pełnić funkcję routera Wi-Fi, co umożliwi 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.

Można zmienić poziom zabezpieczeń i hasło, dotykając **Konfiguruj**.

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

Ewentualnie dotknij **Kod QR** na ekranie routera Wi-Fi i zeskanuj kod QR na innym urządzeniu.



- Jeśli nie znaleziono routera Wi-Fi, w urządzeniu dotknij **Konfiguruj** i ustaw **Pasma** na **2,4 GHz**, dotknij **Zaawansowane**, a następnie dotknij przełącznika **Ukryta sieć** w celu wyłączenia.
- Po włączeniu funkcji **Automatyczny router Wi-Fi** można udostępniać połączenie transmisji danych urządzenia innym urządzeniom, na których użytkownik jest zalogowany na swoje konto Samsung.

Więcej ustawień połączenia


Dostosowanie ustawień umożliwia sterowanie innymi funkcjami połączenia.

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

- **Skanow. urząd. 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](#).
- **VPN:** konfiguracja prywatnych sieci wirtualnych (VPN) na urządzeniu w celu połączenia się z prywatną siecią 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 Wybierz dodatek plug-in drukarki.
- 3 Wybierz zainstalowany dodatek drukarki.
Urządzenie automatycznie wyszuka drukarki podłączone do tej samej sieci Wi-Fi co urządzenie.
- 4 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.

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.
- **Wycisz tymczasowo:** włączenie trybu cichego na pewien czas.
- **Dzwonek:** zmiana dzwonka połączenia.
- **Dźwięk powiadomienia:** zmiana dźwięku powiadomienia.
- **Dźwięk systemowy:** zmiana dźwięków używanych w przypadku niektórych działań, np. ładowania urządzenia.
- **Głośność:** regulowanie poziomu głośności urządzenia.
- **Wzór wibracji połączenia:** zmiana schematu wibracji przy odbieraniu połączenia.
- **Wzór wibracji powiadomienia:** zmiana schematu wibracji przy odbieraniu powiadomienia.
- **Intensywność wibracji:** dostosowanie intensywności wibracji.
- **Sterow. dźwiękiem/wibr. systemu:** ustawienie emitowania dźwięku i wibracji w przypadku wystąpienia zdarzeń, takich jak sterowanie ekranem dotykowym.
- **Jakość dźwięku i efekty:** dostosowanie ustawień jakości dźwięku i efektów. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Jakość dźwięku i efekty](#).
- **Osobny dźwięk aplikacji:** odtwarzanie dźwięku z konkretnej aplikacji niezależnie na innym urządzeniu dźwiękowym. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Osobny dźwięk aplikacji](#).



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

Jakość dźwięku i efekty

Możliwe jest dostosowanie ustawień jakości dźwięku i efektów.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Dźwięki i wibracja** → **Jakość dźwięku i efekty**.

- **Dolby Atmos:** wybór trybu dźwięku przestrzennego zoptymalizowanego do różnych typów dźwięku, takich jak filmów, muzyki i głosu. Dzięki Dolby Atmos możesz doświadczyć dźwięku przepływającego dokoła Ciebie.
- **Dolby Atmos w grach:** korzystanie z dźwięku Dolby Atmos zoptymalizowanego pod kątem gier.

- **Korektor:** wybór dźwięku przeznaczony do konkretnego gatunku muzyki.
- **Adapt Sound:** ustawianie najbardziej pożądanym parametrów dźwięku.



W zależności od modelu może być konieczne podłączenie słuchawki, by korzystać z niektórych funkcji.

Osobny dźwięk aplikacji

Ustawianie odtwarzania dźwięku multimediów z konkretnej aplikacji na podłączonym głośniku Bluetooth lub osobnym zestawie słuchawkowym.

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** → **Osobny dźwięk aplikacji**, dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję.
- 2 Wybierz aplikację do osobnego odtwarzania dźwięków multimediów i dotknij przycisku Wstecz.
- 3 Wybierz urządzenie do odtwarzania dźwięku multimediów z wybranej aplikacji.

Powiadomienia

Zmień ustawienia powiadomień.


Na ekranie Ustawienia dotknij **Powiadomienia**.

- **Styl wyskakujących powiadomień:** wybór stylu wyskakujących okien powiadomień i zmiana ustawień.
- **Ostatnio wysłane:** wyświetlanie aplikacji, które ostatnio otrzymały powiadomienia, i zmiana ustawień powiadomień. Aby dostosować ustawienia powiadomień dla wielu aplikacji, dotknij **Więcej** → ▼ → **Wszystkie** i z listy aplikacji wybierz aplikację.
- **Nie przeszkadzać:** ustawienie urządzenia, tak aby dźwięki powiadomień były wyciszane, z uwzględnieniem określonych wyjątków.
- **Ustawienia zaawansowane:** konfigurowanie zaawansowanych ustawień w celu otrzymywania powiadomień.

Wyświetlacz

Istnieje możliwość zmiany ustawień wyświetlacza i ekranu startowego.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz**.

- **Jasny/Ciemny:** włączanie i wyłączanie trybu ciemnego.
- **Ustawienia trybu ciemnego:** obniżanie zmęczenia oczu przez zastosowanie ciemnego motywu podczas korzystania z urządzenia w nocy lub ciemnych miejscach. Można ustawić harmonogram stosowania trybu ciemnego.
 Ciemny motyw może być stosowany w niektórych aplikacjach.
- **Jasność:** regulowanie jasności wyświetlacza.
- **Jasność adaptacyjna:** włączanie śledzenia zmian jasności i stosowania ich automatycznie w podobnych warunkach oświetleniowych.
- **Ochrona wzroku:** zmniejszenie zmęczenia oczu przez redukcję ilości niebieskiego światła emitowanego przez ekran. Można ustawić harmonogram włączania tej funkcji.
- **Tryb ekranu:** zmiana trybu ekranu, aby dostosować kolor i kontrast wyświetlacza.
- **Rozmiar i styl czcionki:** zmiana rozmiaru i stylu czcionki.
- **Powiększenie ekranu:** powiększanie lub pomniejszanie elementów na ekranie.
- **Rozdzielczość ekranu:** zmiana rozdzielczości ekranu. Wyższe rozdzielczości powodują, że odwzorowanie na wyświetlaczu jest bardziej żywe, ale przyczyniają się również do większego zużycia energii baterii. Po zmianie rozdzielczości niektóre z działających aplikacji mogą zostać zamknięte.
- **Aplikacje na pełnym ekranie:** wybór aplikacji, które używane będą na pełnym ekranie.
- **Wygaszenie ekranu:** ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Tryb ułatwienia:** przełączenie na prostszy wygląd z możliwością wyświetlenia większych ikon i prostszego układu na ekranie startowym.
- **Panele przy krawędzi:** zmiana ustawień panelu zakrzywionego ekranu.
- **Pasek nawigacji:** zmiana ustawień paska nawigacyjnego. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Pasek nawigacji \(przyciski\)](#).

- **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.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

Tapeta

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień tapety ekranu startowego oraz ekranu blokady.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Tapeta**.

Motywy

Możesz zastosować różne tematy w urządzeniu, aby zmienić elementy wizualne ekranu startowego, zablokowanego ekranu i ikon.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Motywy**.

Ekran startowy

Konfiguracja ustawień dla ekranu startowego np. układu ekranu.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Ekran startowy**.

Ekran blokady

Opcje

Ustawienia ekranu blokady można zmieniać.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Ekran blokady**.

- **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.
- **Usługi tapety:** włączenie używania usług tapety, takich jak Dynamiczna blokada ekranu.
- **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.
- **Widżety:** 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:** wybór aplikacji, których skróty mają być wyświetlane na ekranie blokady.
- **Ekran blokady — informacje:** wyświetlanie wersji ekranu blokady oraz informacji prawnych.



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

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.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Ekran blokady** → **Smart Lock**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację.



- 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.


Biometria i zabezpieczenia

Opcje

Zmiana ustawień zabezpieczania urządzenia.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Biometria i zabezpieczenia**.

- **Rozpoznawanie twarzy:** ustawienie urządzenia tak, aby ekran był odblokowywany po rozpoznaniu twarzy. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Rozpoznawanie twarzy](#).
- **Więcej ustawień biometrii:** zmiana ustawień danych biometrycznych. Możliwe jest także wyświetlanie wersji łątki zabezpieczeń biometrycznych i sprawdzanie dostępności aktualizacji.
- **Google Play Protect:** włączenie sprawdzania pod kątem złośliwych aplikacji i zachowania oraz ostrzeżenia o potencjalnych zagrożeniach i ich usuwania.
- **Aktualizacja zabezpieczeń:** wyświetlanie wersji oprogramowania urządzenia i sprawdzanie dostępności aktualizacji.
- **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.
- **Mój sejf:** możliwość utworzenia folderu zabezpieczonego chroniącego prywatne treści i aplikacje przed osobami postronnymi. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Mój sejf](#).
- **Private Share:** bezpieczne udostępnianie plików innym osobom za pomocą technologii łańcucha bloków.
- **Zainstaluj nieznaną aplikację:** zezwolenie urządzeniu na instalowanie aplikacji z nieznanymi źródłami.



- **Szyfrowanie karty pamięci:** włączenie na 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.
-  Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.


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.

Ustawianie folderu zabezpieczonego

- 1 Uruchom aplikację **Ustawienia** i dotknij **Biometria i zabezpieczenia** → **Mój sejf**.
- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfiguracji. Zostanie wyświetlony ekran Folder zabezpieczony, a ikona aplikacji Folder zabezpieczony () zostanie dodana do ekranu aplikacji.
Aby zmienić nazwę lub ikonę aplikacji Folder zabezpieczony, dotknij  → **Dostosuj**.

-  • 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 warunków blokady automatycznej folderu zabezpieczonego


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



Aby ręcznie zablokować Folder zabezpieczony, dotknij  → **Zablokuj i wyjdź**.

Przenoszenie zawartości do Folderu zabezpieczonego

Do folderu zabezpieczonego można przenosić taką zawartość, jak zdjęcia i wideo. 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 **Kopiuuj**.



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

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** → **Zarządzanie kontami** → **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 ikonę na ekran. Aplikacje**, aby wyłączyć tę funkcję.

Alternatywnie otwórz panel powiadomień, przesunij palcem w dół, a następnie dotknij polecenia  (**Mój sejf**), aby je aktywować.

Aby ponownie pokazać folder zabezpieczony, uruchom aplikację **Ustawienia**, dotknij **Biometria i zabezpieczenia** → **Mój sejf**, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż ikonę na ekran. Aplikacje**, aby włączyć tę funkcję.

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 **Notatki Samsung** nie zostanie utworzona.

Prywatność

Możliwa jest zmiana ustawień prywatności.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Prywatność**.

- **Menedżer uprawnień:** wyświetlanie listy funkcji i aplikacji, które mają zezwolenie na ich używanie. Można także zmienić ustawienia zezwoleń.
- **Samsung:** zarządzanie danymi osobowymi powiązаныmi z kontem Samsung i zmiana ustawień usługi dostosowywania.
- **Google:** konfigurowanie zaawansowanych ustawień prywatności.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

Lokalizacja

Zmień ustawienia uprawnień związanych z informacjami o lokalizacji.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Lokalizacja**.

- **Uprawnienia aplikacji:** wyświetlanie listy aplikacji, które mają uprawnienia dostępu do lokalizacji urządzenia i edytowanie ustawień uprawnień.
- **Zwiększ dokładność:** urządzenie może korzystać z sieci Wi-Fi lub funkcji Bluetooth w celu poprawy dokładności informacji o lokalizacji, nawet przy wyłączonych tych funkcjach.
- **Ostatnie żądania dostępu do lokalizacji:** wyświetlenie aplikacji, które ostatnio żądały informacji o bieżącej lokalizacji.
- **Usługi lokalizacji:** wyświetlenie usług lokalizacji używanych przez urządzenie.

Google

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

Na ekranie Ustawienia dotknij **Google**.

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**.

- **Zarządzanie kontami:** ta funkcja umożliwi dodanie swojego konta Samsung, Google lub innego w celu synchronizacji.
- **Samsung Cloud:** synchronizuj i wykonuj kopie zapasowe swoich danych i ustawień oraz przywracaj dane i ustawienia wcześniej obecne na urządzeniu, nawet bez użycia samego urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Samsung Cloud](#).
- **Dysk Google:** ta funkcja umożliwi ochronę informacji osobistych, danych aplikacji i ustawień w urządzeniu. Istnieje możliwość utworzenia kopii zapasowej poufnych danych. Aby utworzyć kopię zapasową danych należy zalogować się na konto Google.
- **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

Możesz też wykonać kopie zapasowe danych w Samsung Cloud i przywrócić je później.

Tworzenie kopii zapasowej danych

Istnieje możliwość wykonania danych zapasowych urządzenia w Samsung Cloud.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** i dotknij **Dane z utworzonym backupem w Samsung Cloud**.
- 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** i dotknij **Dane z utworzonym backupem w Samsung Cloud**.
- Aby przejrzeć dane kopii zapasowej innych urządzeń w usłudze Samsung Cloud, na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Przywracanie danych** → ▼, 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**.
- 2 Dotknij **Przywracanie danych** → ▼ i wybierz żądane urządzenie.
- 3 Zaznacz elementy do przywrócenia i dotknij **Przywróć**.

Zaawansowane funkcje

Opcje

Włączanie opcji zaawansowanych i zmiana kontrolujących je ustawień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje**.

- **Android Auto**: połączenie urządzenia z pojazdem i kontrolowanie niektórych funkcji urządzenia na wyświetlaczu w pojeździe.
- **Quick Share**: zmień ustawienia funkcji Quick Share. Więcej informacji można znaleźć w części [Quick Share](#).

- **Ruchy i gesty:** włączenie funkcji ruchu i konfigurowanie ustawień. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Ruchy i gesty](#).
- **Tryb obsługi jedną ręką:** dla wygody użytkownika można uaktywnić tryb obsługi urządzenia jedną ręką.
- **Pokaż kontakty przy udostępnianiu zawartości:** urządzenie może wyświetlać na panelu opcji udostępniania osoby, z którymi się kontaktowano, dzięki czemu treści można udostępniać bezpośrednio.
- **Game Launcher:** uruchomienie Game Launcher. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Game Launcher](#).
- **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 / Tryb paniki:** ustawienie w urządzeniu wysyłania wiadomości z prośbą o pomoc po kilkukrotnym naciśnięciu klawisza zasilania.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od dostawcy usługi lub modelu urządzenia.

Ruchy i gesty

Włączenie funkcji ruchu i konfigurowanie ustawień.

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

- **Dotknij 2x, aby wyłączyć ekran:** ustawienie urządzenia, aby wyłączyć ekran poprzez dwukrotne dotknięcie pustego obszaru na ekranie startowym lub zablokowanym ekranie.
- **Utrzym. wł. ekr. podczas ogląd.:** uniemożliwianie wyłączenia ekranu podczas patrzenia na niego.
- **Alert po odebraniu telefonu:** 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.


- **Odwróć, aby wyciszyć:** włączenie wyciszania pewnych dźwięków ruchami dłoni lub gestami.

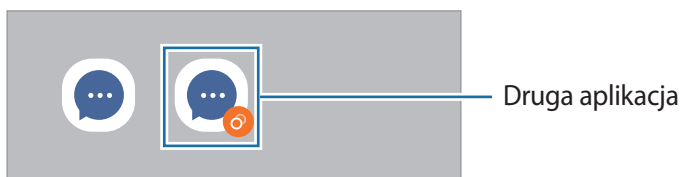



Nadmierne potrząsanie urządzeniem lub uderzanie w nie może sprawić, że w niektórych funkcjach wykorzystujących czujniki pojawią się niezamierzone treści.

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 .



-  • 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 **Odinstaluj**.
Wszystkie dane powiązane z drugą aplikacją zostaną usunięte.
-  Odinstalowanie pierwszej aplikacji spowoduje też usunięcie drugiej aplikacji.

Cyfrowy dobrostan i kontrola rodzicielska

Możliwe jest przeglądanie historii użycia urządzenia i funkcji, aby zapobiec zakłócaniu życia przez nadmierne korzystanie z urządzenia. Można też skonfigurować funkcję kontroli rodzicielskiej na urządzeniach dzieci i zarządzać ich czasem korzystania z urządzenia.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Cyfrowy dobrostan i kontrola rodzicielska**.

- **Czas włączenia ekranu:** ustawienie celów dotyczących codziennego czasu korzystania z urządzenia.
- **Czasomierze aplikacji:** skracanie czasu codziennego korzystania z każdej aplikacji przez ustawienie licznika. Kiedy limit zostanie osiągnięty, aplikacja zostanie wyłączona i nie można już z niej korzystać.
- **Tryb skupienia:** aktywowanie trybu skupienia umożliwiającego wyeliminowanie zakłóceń z urządzenia i skoncentrowanie się na potrzebnych rzeczach. Można korzystać z aplikacji, których używanie w trybie skupienia zostało dopuszczone.
- **Tryb zasypiania:** włączenie trybu pory snu w celu odciążenia wzroku przed snem i zapobieżenia jego zakłóceniom.
- **Kontrola rodzicielska:** zarządzanie czasem korzystania z urządzenia przez dzieci.

Pielęgn. baterii i 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 **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Optymalizuj teraz**.

Funkcja szybkiej optymalizacji usprawnia pracę urządzenia poprzez wykonanie poniższych działań.

- Zamykanie aplikacji pracujących 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  → **Automatyzacja** → **Automat. optymaliz. codziennie**, 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 **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Bateria**.

- **Tryb oszczędzania energii:** włączenie trybu oszczędzania energii umożliwia ograniczenie zużycia energii baterii.
- **Limity użycia w tle:** ograniczanie zużycia baterii przez aplikacje, które nie są używane często.
- **Więcej ustawień baterii:** konfiguracja zaawansowanych ustawień baterii.



- 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.

Domyślna pamięć

Sprawdź stan używanej i dostępnej pamięci.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Domyślna pamięć**. Aby wykasować pliki lub odinstalować aplikacje, z których już nie korzystasz, wybierz kategorię. Następnie dotknij i przytrzymaj lub wybierz element i dotknij **Usuń** lub **Odinstaluj**.



- 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.

Pamięć RAM

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Pamięć RAM**.

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

Ochrona urządzenia

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

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgn. baterii i urządzenia** → **Ochrona urządzenia** → **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:** wybór języków urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w rozdziale [Dodawanie języków urządzenia](#).
- **Syntezytor mowy:** zmiana ustawień funkcji zamiany tekstu na mowę używanych przy włączonej funkcji TalkBack, takich jak języki, szybkość i inne.
- **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.

- **Klawiatura Samsung – ustawienia:** zmiana ustawień klawiatury Samsung.
- **Lista klawiatur i kl. domyślna:** wybór klawiatury, która ma być używana domyślnie, oraz zmiana ustawień klawiatury.
- **Klawiatura fizyczna:** zmiana ustawień klawiatury zewnętrznej.
- **Mysz i panel dotykowy:** zmiana ustawień zewnętrznej myszy, w tym optycznej.
- **Usługa automat. wypełniania:** wybór usługi automatycznego uzupełniania do korzystania.
- **Resetowanie:** zresetuj ustawienia urządzenia lub wykonaj reset danych fabrycznych.
- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub wyświetlenia często zadawanych pytań.

Dodawanie języków urządzenia

Istnieje możliwość dodania języków używanych na urządzeniu.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Zarządzanie ogólne** → **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 inny z listy języków, wybierz żądany język i 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**.

- **Polecane dla Ciebie:** sprawdź jakich funkcji ułatwień dostępu aktualnie używasz i zobacz inne zalecane funkcje.
- **TalkBack:** włączenie aplikacji TalkBack, która powiadamia użytkownika głosowo. Aby wyświetlić informacje pomocy i nauczyć się korzystania z tej funkcji, dotknij **Ustawienia** → **Samouczek i pomoc**.
- **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.
- **Informacje o dostępności:** wyświetlanie informacji o ułatwieniach dostępu.
- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub wyświetlenia często zadawanych pytań.

Aktualizacja oprogramowania

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

Na ekranie Ustawienia dotknij **Aktualizacja oprogramowania**.

- **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.



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.

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.

Telefon — informacje

Uzyskaj dostęp do informacji o urządzeniu.

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

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

- **Informacje o stanie:** 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.

Można też używać aplikacji Samsung Members, aby rozwiązywać problemy występujące podczas korzystania z 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 kilkakrotnego 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.

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 Ciszej 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 wybieranego 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.
- Odwiedź centrum serwisowe firmy Samsung w celu wymiany baterii.

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 witrynę Samsung.
- 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.

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  → **Układ Szybkiego panelu** i dotknij przełącznika **Pokaż sterowanie jasnością nad powiadomieniami**, aby włączyć tę funkcję.

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.

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 nieznaczące 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.

Przycisk ekranu startowego nie jest wyświetlany

Pasek nawigacji z przyciskiem ekranu startowego może nie być wyświetlany podczas korzystania z pewnych aplikacji lub funkcji. Aby wyświetlić pasek nawigacyjny, przeciągnij palcem w górę od dołu ekranu.

Wymywanie baterii

- **Aby wyjąć baterię, należy skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym. Aby uzyskać informacje o usuwaniu baterii, odwiedź stronę www.samsung.com/global/ecodesign_energy.**
- Z uwagi na bezpieczeństwo **nie należy próbować wyjmować** baterii samodzielnie. Wyjęcie baterii w nieprawidłowy sposób może doprowadzić do uszkodzenia baterii i urządzenia, skutkować obrażeniami i/lub spowodować, że korzystanie z urządzenia nie będzie bezpieczne.
- Firma Samsung nie bierze odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody (wynikające z odpowiedzialności umownej lub deliktowej, włączając zaniechania), które mogą być skutkiem nieprzestrzegania ostrzeżeń i instrukcji, z wyjątkiem śmierci lub obrażeń spowodowanych zaniechaniami firmy Samsung.

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

Prawa autorskie

Copyright © 2021 Samsung Electronics Co., Ltd.

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.

Znaki towarowe

- SAMSUNG i logo SAMSUNG są zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy Samsung Electronics Co. Ltd.
- Bluetooth® jest zarejestrowanym znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc. na całym świecie.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ oraz logo Wi-Fi są zarejestrowanymi znakami towarowymi stowarzyszenia 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.