

SAMSUNG

PODREČZNIK UŻYTKOWNIKA

SM-X730
SM-X736B
SM-X930
SM-X936B

Polish. 08/2025. Rev.1.0

www.samsung.pl
www.samsung.com

Spis treści

Wprowadzenie

5	Układ i funkcje urządzenia
9	Ładowanie baterii
12	Karta nano-SIM i eSIM (modele z obsługą sieci komórkowych)
14	Karta microSD
16	Włączanie i wyłączanie urządzenia
17	Konfiguracja wstępna
18	Korzystanie z sieci
18	Konto Samsung
19	Przenoszenie danych z poprzednio używanego urządzenia (Smart Switch)
19	Informacje o działaniu ekranu
27	Panel powiadomień
28	Panel szybkich ustawień
30	Zrzut z ekranu i nagrywanie ekranu
32	Wprowadzanie tekstu
34	Wyodrębnianie tekstu

Aplikacje i funkcje

35	Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji
36	Galaxy AI
43	Rysik S Pen
49	Telefon
53	Kontakty
56	Aparat
68	Galeria
73	Bixby

74	Bixby Vision
75	Wiele okien (Korzystanie z wielu aplikacji jednocześnie)
76	Samsung Internet
77	Samsung Health
77	Samsung Notes
82	Samsung Members
82	Samsung Kids
83	Samsung Global Goals
83	Samsung TV Plus
83	Samsung Find
83	Samsung Shop
84	PENUP
84	Kalendarz
85	Reminder
85	Dyktafon
86	Moje pliki (Sprawdzanie i zarządzanie plikami)
86	Zegar
86	Kalkulator
87	Gaming Hub
87	Game Booster (Konfiguracja środowiska gry)
89	SmartThings
90	Udostępnianie zawartości
91	Music Share
92	Smart View (Powielenie na ekranie telewizora)
93	Samsung Flow

94	Tablica codzienna
96	Samsung DeX
98	Aplikacje Google

Ustawienia

99	Wstęp
99	Zaloguj się do Galaxy
99	Połączenia
101	Wi-Fi
102	Bluetooth
103	Oszczędzanie danych (modele z obsługą sieci komórkowych)
104	Sieci dozwolone dla aplikacji (modele z obsługą sieci komórkowych)
104	Router Wi-Fi (modele z obsługą sieci komórkowych)
105	Więcej ustawień połączenia
106	Połączone urządzenia
107	Galaxy AI
107	Tryby i procedury
107	Używanie trybów
108	Wykorzystywanie rutyn
109	Dźwięk
110	Jakość dźwięku i efekty
110	Osobny dźwięk aplikacji
111	Powiadomienia
111	Wyświetlacz
112	Płynność ruchu
113	Zmiana trybu ekranu lub dostosowywania koloru wyświetlacza

114	Bateria
114	Tapeta i styl
115	Ekran startowy
115	Ekran blokady
116	Rozszerzone odblokowanie
116	Bezpieczeństwo i prywatność
117	Rozpoznawanie twarzy
119	Rozpoznawanie odcisków palców
121	Bezpieczne połączenie Wi-Fi
122	Mój sejf
125	Samsung Pass
126	Lokalizacja
127	Bezpieczeństwo i syt. awaryjne
128	Konta i kopia zapasowa
129	Użytkownicy
130	Samsung Cloud
131	Google
131	Zaawansowane funkcje
132	Ruchy i gesty
133	Efekty wideo
133	Awatar Galaxy
134	Podwójny komunikator
135	Cyfrowy dobrostan i kontrola rodzicielska
135	Pielęgnacja urządzenia
136	Aplikacje
137	Zarządzanie ogólne
138	Dostępność
139	Aktualizacja oprogramowania
140	Tablet — informacje

Uwagi dotyczące użytkowania

- 141 Środki ostrożności przy korzystaniu z urządzenia
- 143 Uwagi dotyczące zawartości opakowania i akcesoriów
- 144 Utrzymanie wodo- i pyłoszczelności
- 145 Przypadki przegrzewania się urządzenia i rozwiązania tego problemu
- 148 Jak znaleźć informacje o zużyciu energii w trybie gotowości dla tego produktu

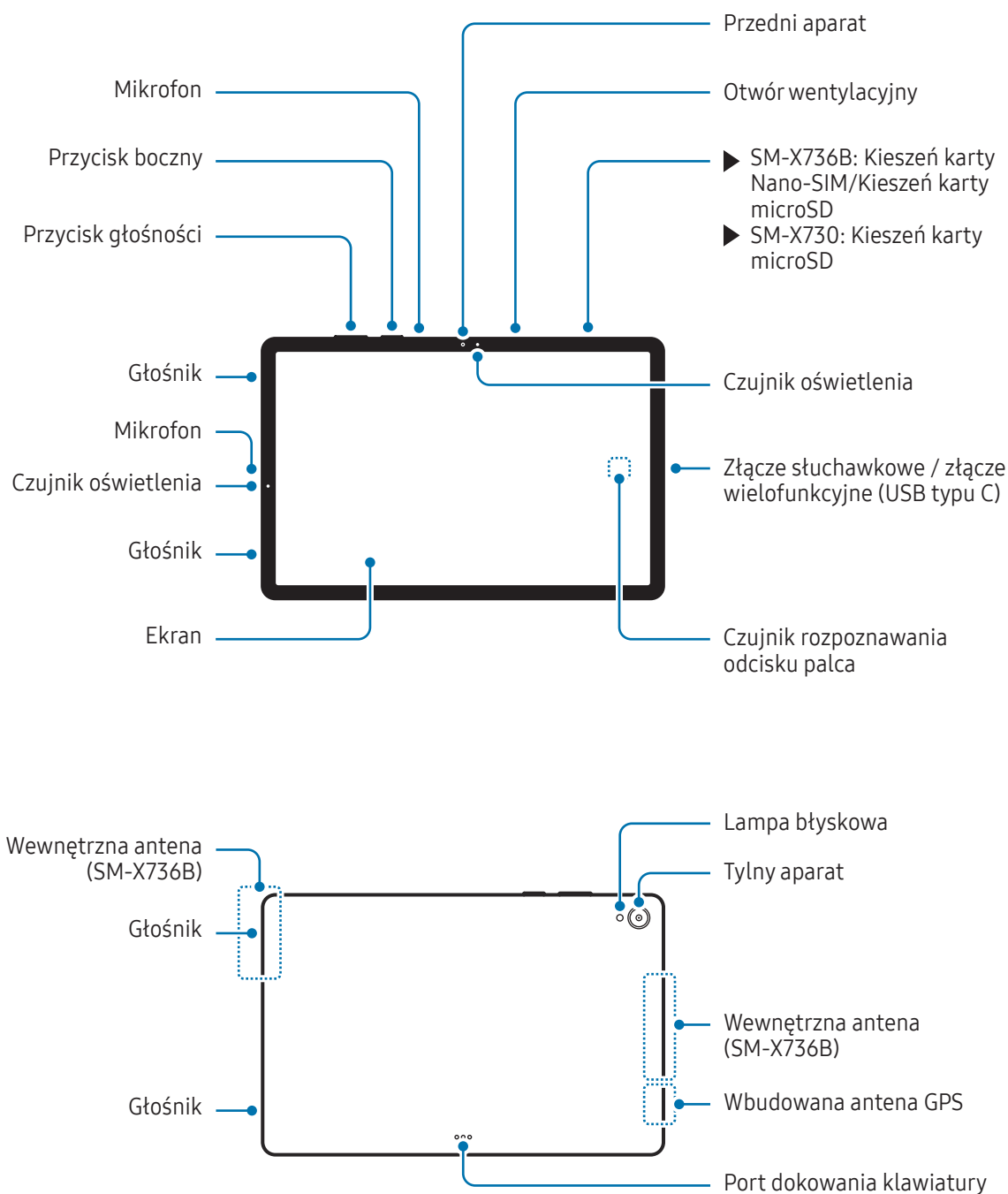
Załącznik

- 149 Rozwiązywanie problemów
- 154 Wyjmowanie baterii

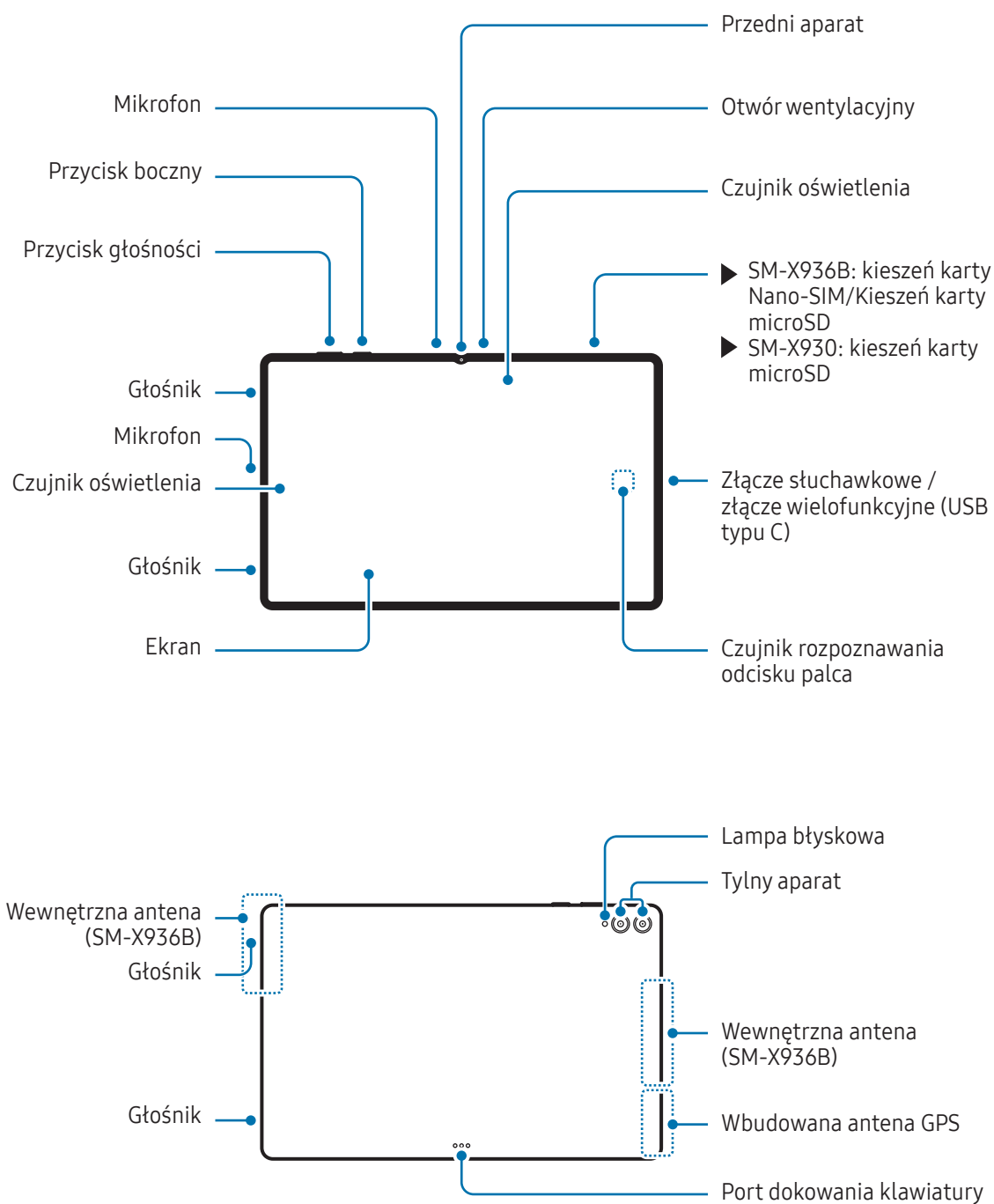
Wprowadzenie

Układ i funkcje urządzenia

► SM-X730, SM-X736B:



► SM-X930, SM-X936B:





- Aby zapewnić poprawną pracę urządzenia, należy używać go w miejscu nienarażonym na zakłócenia magnetyczne.
- Użytkowane urządzenie i niektóre akcesoria (sprzedawane osobno) zawierają magnesy. Należy trzymać je z dala od kart kredytowych, implantów medycznych oraz innych urządzeń, których działanie może zostać zakłócone przez magnesy. W przypadku urządzeń medycznych należy zachować odległość od urządzenia większą niż 15 cm. W przypadku podejrzenia powstawania zakłóceń w pracy urządzenia medycznego należy zaprzestać korzystania z urządzenia i skonsultować się ze swoim lekarzem lub producentem urządzenia medycznego.
- Należy zachować bezpieczną odległość między przedmiotami, na które oddziałują magnesy, a urządzeniem i niektórymi akcesoriami (sprzedawanymi oddzielnie) zawierającymi magnesy. Przedmioty takie jak karty kredytowe, książeczki bankowe, karty dostępowe, karty pokładowe czy przepustki parkingowe mogą ulec uszkodzeniu lub zostać wyłączone przez magnesy obecne w urządzeniu.



- W przypadku korzystania z głośników, np. podczas odtwarzania plików multimedialnych lub używania zestawu głośnomówiącego, nie wolno umieszczać urządzenia blisko uszu.
- Należy uważać, aby nie naświetlić obiektywu aparatu silnym źródłem światła, takim jak bezpośrednie światło słoneczne. W przypadku wystawienia obiektywu aparatu na działanie silnego źródła światła, takiego jak bezpośrednie światło słoneczne, może dojść do uszkodzenia matrycy aparatu. Uszkodzenie matrycy jest nieodwracalne i powoduje kropki lub plamy na zdjęciach.
- W przypadku korzystania z urządzenia z pękniętym szkłem lub akrylem, może pojawić się ryzyko odniesienia obrażeń. Urządzenia można używać tylko po naprawie w Centrum serwisowym firmy Samsung lub w autoryzowanym centrum serwisowym.
- Jeśli do wnętrza mikrofonu, głośnika lub odbiornika dostanie się pył lub ciała obce albo te części zostaną zakryte, 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 obszarze anteny urządzenia
 - Założenie na urządzenie pokrywki wykonanej z materiału metalicznego
 - Zakrycie obszaru anteny rękoma lub innymi przedmiotami podczas korzystania z pewnych funkcji, takich jak połączenia telefoniczne lub połączenia danych mobilnych.
- Jeśli otwór wentylacyjny lub obszar wokół tylnego aparatu jest zasłonięty przez któreś z akcesoriów, takie jak folia ochronna lub naklejka, podczas rozmowy lub odtwarzania multimedialnych treści mogą wystąpić niechciane dźwięki.
- Nie zakrywaj obszaru czujnika oświetlenia dodatkowymi akcesoriami, takimi jak naklejki lub etui. Może to doprowadzić do wadliwego działania czujnika.

Przyciski fizyczne

Przycisk	Funkcja
Przycisk boczny	• Gdy urządzenie jest wyłączone, naciśnij i przytrzymaj, aby je włączyć. • Naciśnij, aby włączyć lub zablokować ekran. • Naciśnij dwa razy lub naciśnij i przytrzymaj, aby otworzyć ustawioną aplikację lub funkcję.
Przycisk boczny + przycisk Ciszej	• Naciśnij jednocześnie, aby zrobić zrzut ekranu. • Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie, aby wyłączyć urządzenie.

Ustawianie przycisku bocznego

Wybierz aplikację lub funkcję w celu jej uruchomienia, naciskając przycisk boczny dwa razy lub naciskając i przytrzymując go.

Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Przycisk boczny**, a następnie wybierz żądaną opcję.

Przyciski

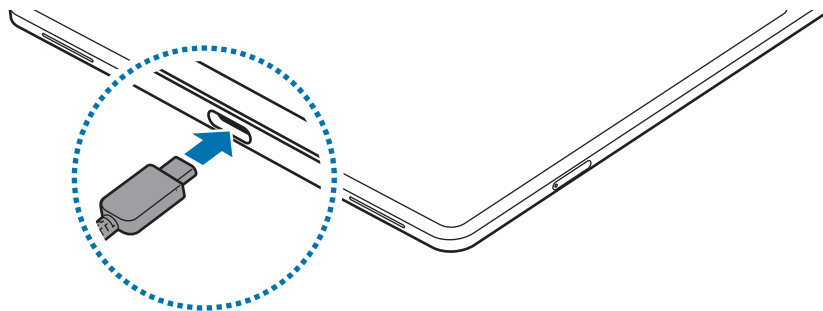
Po włączeniu ekranu przyciski zostaną wyświetlone na dole ekranu. Więcej informacji można znaleźć w części [Pasek nawigacji \(przyciski\)](#).

Ładowanie baterii

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

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.



Szybkie ładowanie

Użyj bardzo szybkiej ładowarki lub szybkiej ładowarki.

Stan połączenia ładowarki można sprawdzić po otwarciu **Ustawienia**, a następnie dotknięciu **Bateria**.



- Jeśli szybkie ładowanie nie działa, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Bateria** → **Ustawienia ładowania**, a następnie sprawdź, czy żądana funkcja jest włączona. Sprawdź też, czy kabel USB i zasilacz USB są podłączone prawidłowo.
- Proces ładowania baterii jest szybszy, gdy urządzenie lub jego ekran jest wyłączone.

Ładowanie innych urządzeń

Kabla USB można użyć do ładowania innych urządzeń mobilnych z baterii tabletu.

Połącz tablet z innym urządzeniem za pomocą kabla USB tabletu. Złącze USB może nie być wymagane w zależności od innego urządzenia.

Po rozpoczęciu ładowania na ekranie innego urządzenia wyświetlona zostanie ikona ładowania baterii.



Wyskakujące okno wyboru aplikacji wyświetlane na tablecie umożliwia transfer danych. Nie wybieraj aplikacji w wyskakującym oknie.

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 przycisk boczny.
- 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 dotyczące ładowania baterii



- Należy korzystać tylko z baterii zatwierdzonej przez firmę Samsung i przeznaczonej dla danego urządzenia. Niekompatybilne baterie mogą spowodować poważne obrażenia lub uszkodzenie urządzenia.
- Zalecamy korzystanie z zatwierdzonych przez firmę Samsung ładowarek i kabli zaprojektowanych specjalnie dla danego urządzenia. Korzystanie z niekompatybilnych ładowarek lub kabli może spowodować obrażenia lub uszkodzenie urządzenia.



- Nieprawidłowe podłączenie ładowarki może spowodować poważne uszkodzenie urządzenia. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.
- Zalecamy stosowanie kabla USB typu C dostarczonego z urządzeniem. Korzystanie z kabla Micro USB może spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Jeżeli podczas ładowania urządzenia złącze wielofunkcyjne jest mokre, urządzenie może ulec uszkodzeniu. Przed naładowaniem urządzenia dokładnie wytrzyj złącze wielofunkcyjne.
- 11600 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 pojemność to 11374 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.
- Zalecamy korzystanie z ładowarki zatwierdzonej przez firmę Samsung, która gwarantuje wydajność ładowania.
- 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 z powodu niższego natężenia prądu.
- Z urządzenia można korzystać podczas ładowania, jednak powoduje to wydłużenie czasu ładowania baterii do pełna.
- Jeżeli podczas ładowania zaopatrzenie urządzenia w zasilanie będzie niestabilne, ekran może nie działać. W takim przypadku należy odłączyć ładowarkę od urządzenia.
- Podczas ładowania urządzenie i ładowarka mogą się nagrzewać. Jest to normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia. Jeśli bateria nagrzeje się bardziej niż zwykle, ładowarka może przerwać ładowanie.
- Jeżeli ładowanie urządzenia nie przebiega prawidłowo, należy je zanieść wraz z ładowarką do centrum serwisowego firmy Samsung lub autoryzowanego centrum serwisowego.

Karta nano-SIM i eSIM (modele z obsługą sieci komórkowych)

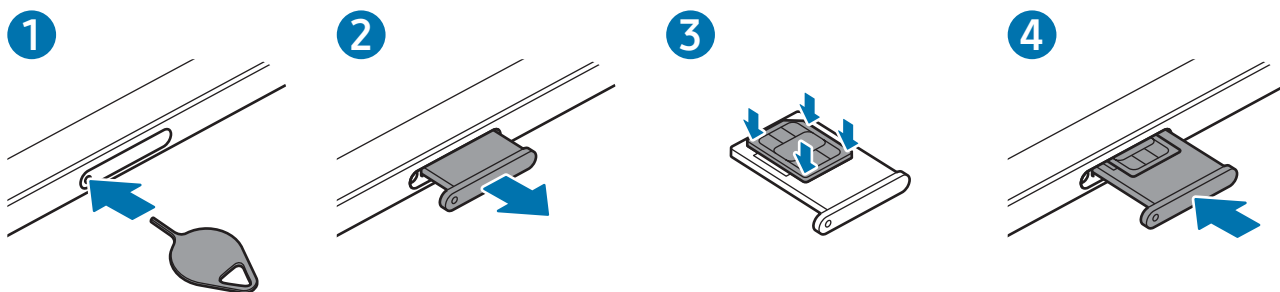
Włóż dostarczoną przez operatora sieci kartę nano-SIM albo pobierz kartę eSIM.

eSIM różni się od fizycznej karty nano-SIM, ponieważ jest wbudowaną kartą cyfrową SIM. Aby korzystać z dwóch numerów telefonu lub dwóch operatorów na jednym urządzeniu, pobierz kolejną kartę eSIM.



- Karta eSIM może nie być dostępna w zależności od regionu, operatora lub modelu urządzenia.
- Niektóre usługi wymagające połączenia sieciowego mogą nie być dostępne w zależności od operatora.
- Stosowanie zarówno karty nano-SIM, jak i eSIM lub dwóch kart eSIM może na niektórych obszarach spowolnić przesyłanie danych.

Wkładanie karty nano-SIM



- 1 Włóż szpilkę do wyjmowania karty SIM do kieszeni karty, aby poluzować kieszeń.
- 2 Ostrożnie wyjmij kieszeń z gniazda kieszeni.
- 3 Umieść kartę nano-SIM w kieszeni, złotymi stykami do góry i delikatnie naciśnij na nią, aby ją zabezpieczyć.

4 Włóż kieszeń z powrotem do gniazda kieszeni.



- Używaj wyłącznie kart nano-SIM.
- Uważaj, aby nie zgubić karty nano-SIM, ani nie pozwalaj innym jej używać. 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 prostopadle do otworu. W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia.
- Jeśli karta nano-SIM nie jest zablokowana w kieszeni, może 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.

Pobieranie karty eSIM

Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM** → **Dodaj kartę eSIM**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby pobrać kartę eSIM.

Jeśli masz kod QR od operatora, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM** → **Dodaj kartę eSIM** → **Skanowanie kodu QR**, a następnie zeskanuj kod QR.

Menedżer kart SIM

Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Połączenia** → **Menedżer kart SIM**.

- **Karty SIM:** aktywowanie karty nano-SIM i dostosowywanie ustawień karty SIM.
- **Karty eSIM:** pobieranie lub aktywowanie karty eSIM.
- **Preferowane karty SIM:** wybór konkretnej karty SIM do niektórych funkcji, takich jak połączenia głosowe, gdy aktywne są dwie karty.
- **Przełączanie danych:** ustaw urządzenie na korzystanie z innej karty SIM dla usług danych, jeśli preferowana karta SIM nie jest w stanie połączyć się z siecią.



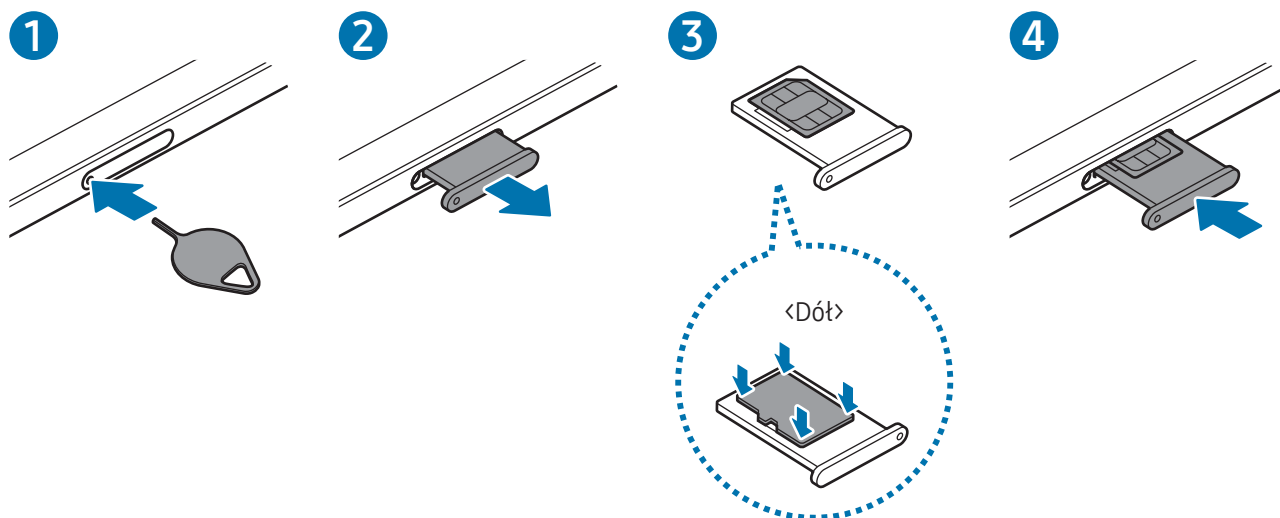
Za korzystanie z tej funkcji mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

- **Więcej ustawień karty SIM:** dostosowanie dodatkowych ustawień.

Karta microSD

Wkładanie karty SD

Pojemności kart SD obsługiwane przez urządzenie mogą się różnić w zależności od modelu. Niektóre karty SD mogą być niezgodne z posiadanym urządzeniem. Jest to oczywiście uzależnione od producenta karty SD i jej typu. Aby sprawdzić maksymalną pojemność karty SD obsługiwanej przez urządzenie, poszukaj odpowiednich informacji na stronie internetowej firmy Samsung.



- 1 Włóż szpilkę do wyjmowania karty SIM do kieszeni karty, aby poluzować kieszeń.
- 2 Ostrożnie wyjmij kieszeń z gniazda kieszeni.
- 3 Umieść kartę SD w kieszeni ze złotymi stykami skierowanymi w górę i delikatnie dociśnij kartę SD, aby ją zabezpieczyć.
- 4 Włóż kieszeń z powrotem do gniazda kieszeni.



- Używaj tylko kart microSD.
- Niektóre karty SD mogą nie być zgodne z urządzeniem. Użycie niezgodnej karty może spowodować uszkodzenie urządzenia, karty SD lub przechowywanych na niej danych.
- Wkładając kartę SD, zwróć uwagę czy jest skierowana właściwą stroną w górę.
- Upewnij się, że szpilka do wyjmowania karty SIM jest ustawiona prostopadle do otworu. W przeciwnym wypadku może dojść do uszkodzenia urządzenia.
- Usunięcie kieszeni z urządzenia spowoduje przerwanie połączenia danych mobilnych. (Modele z obsługą sieci komórkowych)
- Jeśli karta SD nie jest zablokowana w kieszeni, może 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 SD z systemem plików FAT i exFAT. Po włożeniu karty sformatowanej z innym systemem plików urządzenie wyświetli monit o sformatowanie karty. W przeciwnym razie karta nie będzie rozpoznawana. Aby móc korzystać z karty SD, trzeba ją sformatować. Jeżeli urządzenie nie może sformatować karty SD lub jej nie rozpoznaje, należy skontaktować się z producentem karty SD, serwisem firmy Samsung lub autoryzowanym centrum serwisowym.
- Częste zapisywanie i wymazywanie danych skraca okres eksploatacji kart SD.
- Po włożeniu karty SD do urządzenia lista katalogów i plików z karty SD zostanie wyświetlona w folderze **Moje pliki** → **Karta pamięci**.

Wyjmowanie karty SD

Przed wyjęciem karty SD trzeba ją najpierw usunąć bezpiecznie z systemu.

- 1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Pamięć**.
- 2 Przeciągnij w lewo, aby uzyskać dostęp do strony **Karta pamięci**.
- 3 Dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Odłącz**.



Nie odłączaj zewnętrznego urządzenia pamięci, takiego jak karta SD lub dysk USB, podczas przesyłania danych lub uzyskiwania dostępu do informacji ani bezpośrednio po przesłaniu danych. Może to spowodować uszkodzenie danych lub ich utratę, a nawet uszkodzenie zewnętrznego urządzenia pamięci lub tableta. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za straty, w tym utratę danych, wynikające z niewłaściwego użycia zewnętrznych urządzeń pamięci.

Formatowanie karty SD

Karty SD sformatowane na komputerze mogą nie być obsługiwane przez to urządzenie. Sformatuj kartę SD na urządzeniu.

- 1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Pielęgnacja urządzenia** → **Pamięć**.
- 2 Przeciągnij w lewo, aby uzyskać dostęp do strony **Karta pamięci**.
- 3 Dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Formatuj**.



Przed sformatowaniem karty SD utwórz kopię zapasową wszystkich ważnych danych przechowywanych na karcie SD. 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 przycisk boczny przez kilka sekund, aby włączyć urządzenie.

Wyłączanie urządzenia

- 1 Aby wyłączyć urządzenie, jednocześnie naciśnij przycisk boczny i przycisk zmniejszania głośności oraz przytrzymaj je. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij ikonę Wyłączanie zasilania (🔌).
 - 2 Dotknij **Wyłączanie zasilania** → **Wyłączanie zasilania**.
Aby ponownie uruchomić urządzenie, dotknij **Uruchom ponownie** → **Uruchom ponownie**.
-  Jeśli chcesz, aby urządzenie wyłączało się po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku bocznego, dotknij **Ustawienia przycisku bocznego** → **Długie naciśnięcie** → **Menu wyłączania**.

Wymuszanie ponownego uruchomienia

Jeśli urządzenie zawiesi się i nie reaguje, zrestartuj je, jednocześnie naciskając przycisk boczny oraz przycisk zmniejszania głośności i przytrzymując je przez ponad 7 sekund.

Połączenia alarmowe i informacje medyczne (modele z obsługą sieci komórkowych)

Możesz wykonać połączenie alarmowe lub sprawdzić zapisane informacje medyczne.

Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przycisk boczny i przycisk zmniejszania głośności, a następnie dotknij **Połączenie alarmowe** lub **Inf. medyczne**. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij ikonę Wyłączanie zasilania (🔌) → **Połączenie alarmowe** lub **Inf. medyczne**.

-  Aby zarządzać informacjami medycznymi i kontaktami alarmowymi, otwórz **Ustawienia** i dotknij **Bezpieczeństwo i syt. awaryjne**.

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.

Korzystanie z sieci

Można korzystać z sieci, takich jak Wi-Fi, Bluetooth lub sieć komórkowa.

Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Połączenia**, a następnie dotknij przełącznika żądanej sieci, aby ją włączyć.

W przypadku sieci komórkowej dotknij **Wykorzystanie danych** i dotknij przełącznika **Sieć komórkowa**, aby go włączyć.

Gdy sieć nie jest używana, dotknij przełącznika, aby ją wyłączyć.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

Konto Samsung

Korzystając z konta Samsung, można korzystać z wielu usług firmy Samsung, które są świadczone za pośrednictwem urządzeń mobilnych, telewizorów i strony internetowej firmy Samsung.

Lista usług dostępnych dla konta Samsung znajduje się na stronie account.samsung.com.

- 1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Zaloguj się do Galaxy**.

Możesz też otworzyć **Ustawienia** i dotknąć **Konta i kopia zapasowa** → **Zarządzanie kontami** → **Dodaj konto** → **Konto Samsung**.

- 2 Zaloguj się do swojego konta Samsung. Jeśli nie masz konta Samsung, dotknij **Nie pamiętasz hasła lub nie masz konta?** → **Utwórz konto**.

Odnajdowanie identyfikatora i resetowanie hasła

Jeśli zapomnisz identyfikatora lub hasła konta Samsung, dotknij **Nie pamiętasz hasła lub nie masz konta?** → **Nie pamiętam ID** lub **Nie pamiętam hasła** 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 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Zarządzanie kontami**.
- 2 Dotknij **Konto Samsung** → **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)

Dane z poprzedniego urządzenia możesz przenieść przy użyciu kabla USB lub bezprzewodowo. Możesz także przenosić dane z pamięci zewnętrznej lub komputera.

Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Prześlij dane do konf. urząd.**, a następnie postępuj zgodnie ze wskazówkami na ekranie, aby przestać dane.

Szczegółowe informacje i ograniczenia można znaleźć na stronie www.samsung.com/smartswitch.

- Aby przestać dane przy użyciu pamięci zewnętrznej, dotknij ikony pamięci zewnętrznej (📁).
 - Aby sprawdzić, czy dane zostały przestane, dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) → **Wynik transferu**.
-  • Funkcja ta może nie być obsługiwana na niektórych urządzeniach lub komputerach.
- Firma Samsung podchodzi poważnie do kwestii praw autorskich. Kopiuj wyłącznie zawartości będące Twoją własnością lub do których kopiowania masz prawo.

Informacje o działaniu ekranu

Sterowanie ekranem

- 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 z innymi urządzeniami elektrycznymi. Wyładowania elektrostatyczne mogą spowodować nieprawidłowe działanie ekranu.
- Aby uniknąć uszkodzenia ekranu, nie należy go dotykać ostrymi przedmiotami ani zbyt mocno naciskać palcami.
- Zaleca się powstrzymanie od wyświetlania nieruchomych obrazów na części lub całości ekranu 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
Ostatnie ()	Dotknij, aby otworzyć listę ostatnio używanych aplikacji.
Ekran startowy (○)	• Dotknij, aby powrócić do ekranu startowego. • Dotknij i przytrzymaj, aby uruchomić funkcję Zakreśl, aby wyszukać. Dotknij lub narysuj okrąg wokół obrazu lub tekstu.
Wstecz (<)	Dotknij, aby powrócić do poprzedniego ekranu.

Ukrywanie paska nawigacji

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

Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Wyświetlacz** → **Pasek nawigacji** → **Gesty przeciągania**.

Ekran startowy oraz ekran aplikacji

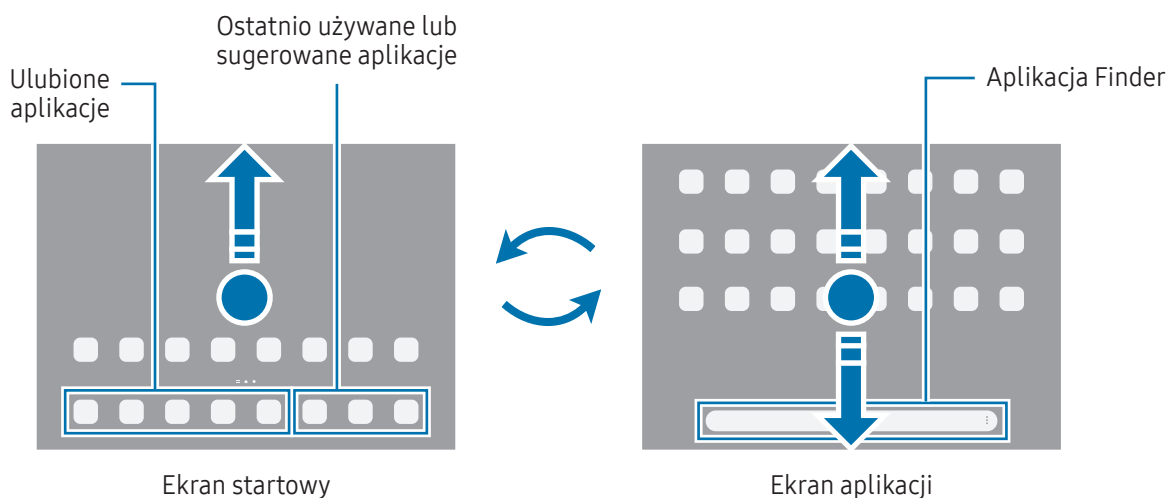
Ekran startowy jest punktem wyjściowym, z którego można uzyskać dostęp do wszystkich funkcji urządzenia. Są na nim wyświetlane widżety, skróty do aplikacji i inne elementy.

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 Aplikacje, dotykając tego przycisku. Na ekranie startowym dotknij pustego obszaru i przytrzymaj go, dotknij **Ustawienia**, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż przycisk ekranu Aplikacje na ekranie startowym**, aby włączyć tę funkcję. Przycisk Aplikacje (⋮) zostanie dodany na dole ekranu startowego.

Edytowanie 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.

- **Tapeta i styl:** ta funkcja umożliwia zmianę ustawień tapety ekranu startowego oraz ekranu blokady.
- **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.
- **Ustawienia:** konfiguracja ustawień dla ekranu startowego np. układu ekranu.

Można również dodawać i usuwać panele ekranu startowego, a także zmieniać ich ułożenie.

- Dodawanie paneli: przeciągnij w lewo, a następnie dotknij ikony Dodaj stronę (+).
- Przenoszenie paneli: przeciągnij podgląd panelu do nowej lokalizacji.
- Usuwanie paneli: dotknij ikony Usuń (🗑️) na panelu.

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 **Ustawienia** → **Układ ekranu startowego** → **Tylko ekran startowy** → **Zastosuj**.

Włączanie aplikacji Finder

Wyszukiwanie zawartości na urządzeniu.

1 Na ekranie aplikacji dotknij **Wyszukaj**.

2 Wprowadź słowo kluczowe.

Zostanie wykonane wyszukiwanie aplikacji i zawartości na urządzeniu.

Dotykając ikony Wyszukaj (🔍) na klawiaturze, można wyszukać więcej zawartości.

Przenoszenie elementów

Przeciągnij element do nowej lokalizacji. Jeśli chcesz przenieść element do innego panelu, przeciągnij go na bok ekranu. Po dotknięciu i przytrzymaniu elementu, a następnie dotknięciu **Wybierz**, można wybrać więcej elementów i przenieść je wspólnie.

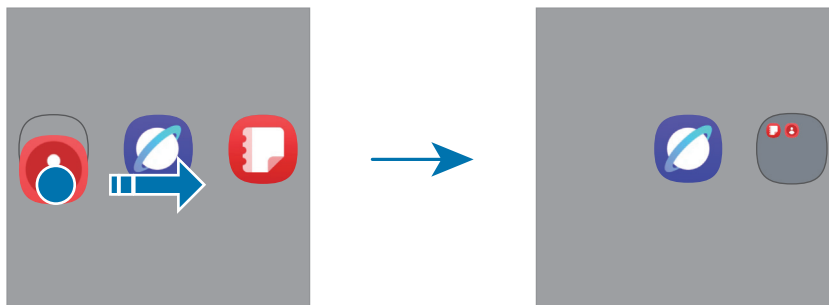
Aby dodać skrót do aplikacji na ekranie startowym, dotknij elementu na ekranie aplikacji i przytrzymaj go, a następnie dotknij **Dodaj do ekr. st.** Skrót do aplikacji zostanie dodany na ekranie startowym.

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

Tworzenie folderów

Na ekranie startowym lub ekranie Aplikacji przeciągnij aplikację nad inną.

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



- **Dodawanie większej liczby aplikacji**

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

- **Przenoszenie aplikacji z folderu**

Przeciągnij aplikację do nowej lokalizacji.

- **Usuwanie folderu**

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

Pasek zadań

Pasek zadań jest wyświetlany na dole ekranu podczas korzystania z aplikacji. Na pasku zadań wyświetlane będą ulubione aplikacje z dolnej części ekranu startowego, ostatnio używane lub sugerowane aplikacje i przycisk wszystkich aplikacji. Wybierając aplikację na pasku zadań, można przełączać się między żądanymi aplikacjami.

Istnieje również możliwość uruchomienia kilku aplikacji jednocześnie. W trakcie korzystania z aplikacji przeciągnij aplikację z paska zadań w górę, a następnie upuść ją w żądanym miejscu.



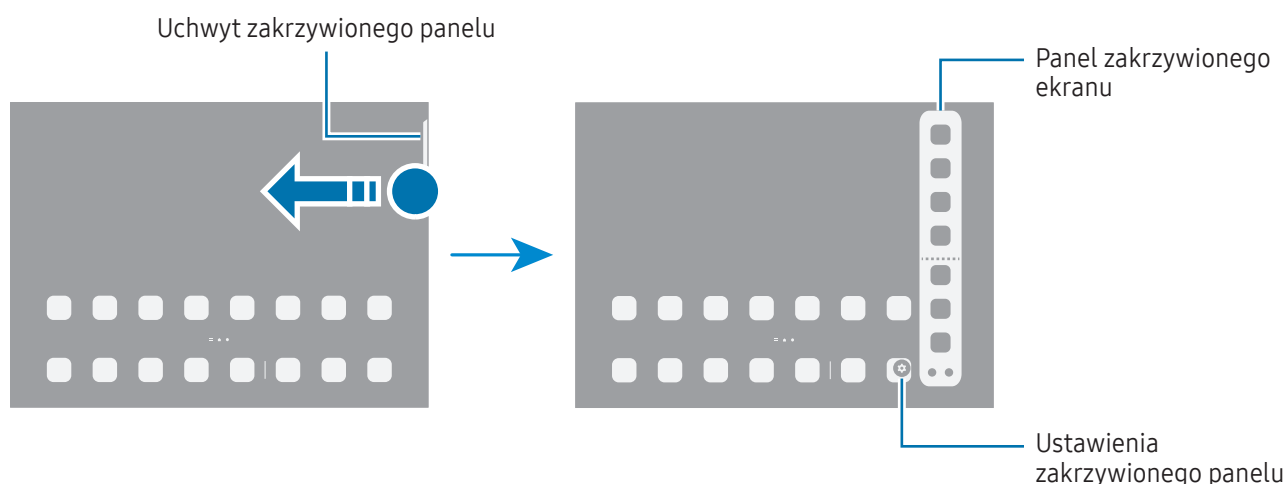
Aby ukryć pasek zadań, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Wyświetlacz**, a następnie dotknij przełącznika **Pasek zadań**, aby wyłączyć funkcję.

Panel zakrzywionego ekranu

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

Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu.

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



Ekran blokady

Naciśnięcie bocznego przycisku 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, oprócz ruchu w dół, po włączeniu ekranu.

Jeśli ekran jest wyłączony, naciśnij boczny przycisk, aby włączyć ekran. Możesz też dwukrotnie dotknąć ekranu.

Edytowanie skrótów

Możesz zmieniać skróty wyświetlane na dole ekranu blokady, tak aby móc otwierać inne aplikacje lub funkcje.

Dotknij i przytrzymaj ekranu blokady, dotknij ikony skrótu, wybierz żadaną aplikację lub funkcję, a następnie dotknij **Gotowe**.

Zmiana metody blokowania ekranu

Aby zmienić metodę blokowania ekranu, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Ekran blokady** → **Ekran blokady i biometria**, 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 błędnie wprowadzisz kod odblokowania i wyczerpiesz limit prób, możesz ustawić urządzenie tak, żeby zostały w nim przywrócone dane fabryczne. Otwórz **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 tabeli przedstawiono najczęściej spotykane ikony.

Ikona	Znaczenie
•	Nowe powiadomienia
⊘	Brak sygnału
▬▬▬	Moc sygnału
⌂▬▬▬	Roaming (poza zwykłym obszarem usług operatora)
G ↓↑	Połączenie z siecią GPRS
E ↓↑	Połączenie z siecią EDGE
3G ↓↑	Połączenie z siecią UMTS
H ↓↑	Połączenie z siecią HSDPA
H+ ↓↑	Połączenie z siecią HSPA+
LTE ↓↑	Połączenie z siecią LTE

Ikona	Znaczenie
	Połączono z siecią 5G
	Połączono z siecią LTE, w której dostępna jest sieć 5G
	Połączenie z siecią Wi-Fi
	Funkcja Bluetooth włączona
	Używane usługi lokalizacji
	Trwa połączenie
	Połączenie nieodebrane
	Alarm włączony
	Tryb cichy
	Tryb samolotowy włączony
	Wystąpił błąd lub należy zachować ostrożność
	Ładowanie baterii / poziom naładowania baterii

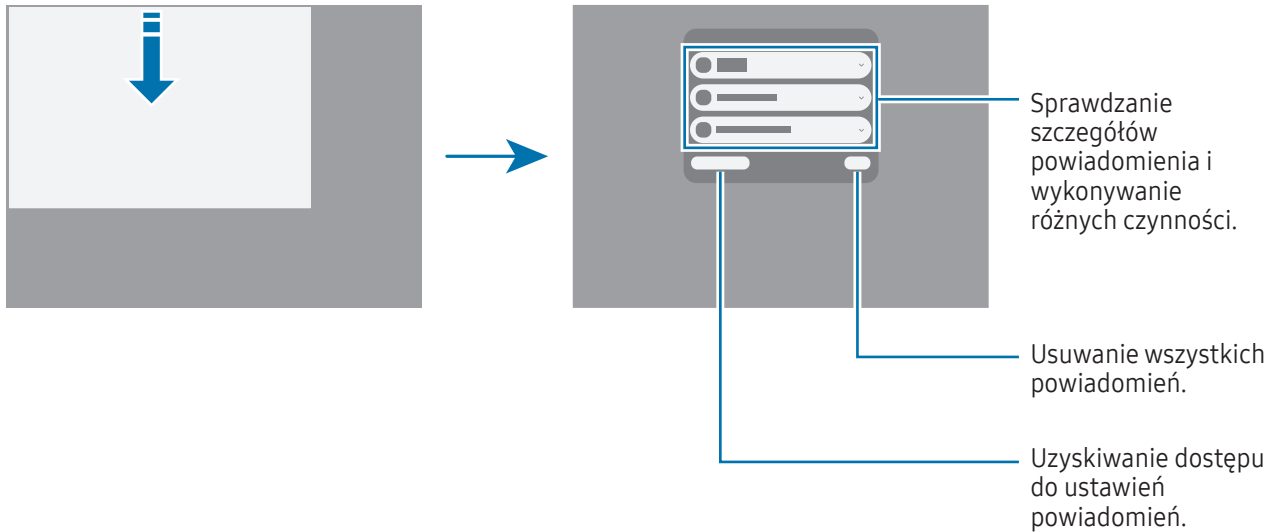


- W niektórych aplikacjach u góry ekranu nie jest wyświetlany pasek stanu. Aby pasek stanu został wyświetlony, przeciągnij palcem w dół od górnej krawędzi ekranu.
- Niektóre ikony pojawiają się tylko po otwarciu panelu powiadomień.
- Niektóre powiadomienia będą wyświetlane w postaci kropki.
- Ikony wskaźników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

Panel powiadomień

Informacje o otrzymaniu nowych powiadomień są wyświetlane w postaci ikon wskaźników na pasku stanu. Otwórz panel powiadomień, aby sprawdzić szczegóły.

Aby otworzyć panel powiadomień, przesunąć palcem w dół od góry ekranu, z wyjątkiem prawej strony. Aby zamknąć panel powiadomień, przeciągnij w górę palcem po ekranie.

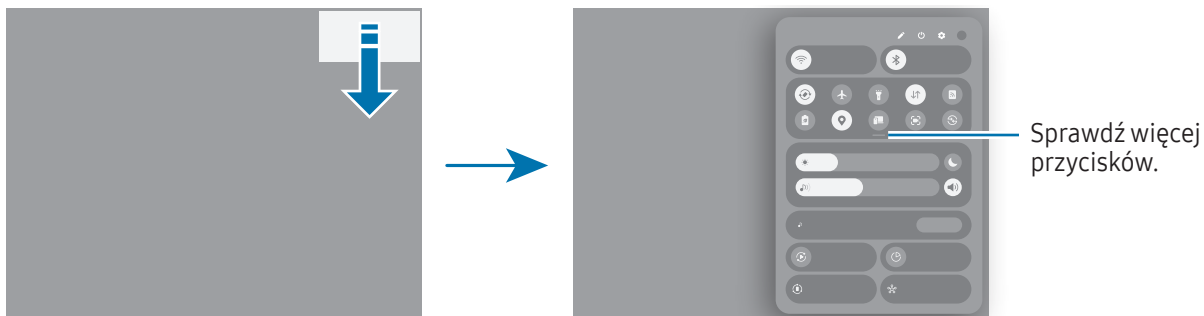


Panel szybkich ustawień

Możesz włączyć lub wyłączyć określone funkcje, takie jak Wi-Fi lub Bluetooth, dotykając poszczególnych przycisków.

Aby otworzyć panel szybkich ustawień, przesunąć palcem w dół od prawego górnego rogu ekranu. Aby zamknąć panel szybkich ustawień, przesunąć palcem w górę po ekranie.

Dostęp do bardziej szczegółowych ustawień jest możliwy po dotknięciu i przytrzymaniu przycisku. Aby edytować przyciski, dotknij ikony Edytuj (✎) → **Edytuj**.



Ilustracja może się różnić w zależności od regionu lub modelu.

Sterowanie odtwarzaniem multimedialnych

Sterowanie multimediami na tablecie i połączonych pobliskich urządzeniach za pośrednictwem panelu szybkich ustawień.

- 1 Otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Wyjście multimed.**
- 2 Dotknij ikon na panelu sterowania, aby sterować odtwarzaniem.

Kontrolowanie pobliskich urządzeń

Steruj podłączonymi urządzeniami lub podłącz inne pobliskie urządzenia na panelu szybkich ustawień.

- 1 Otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Urządzenia w pobliżu**.
Podłączone pobliskie urządzenia zostaną wyświetlone z linią łączącą je z okręgiem wokół tabletu.
- 2 Wybierz pobliskie urządzenie, aby nim sterować.
 - Aby połączyć inne pobliskie urządzenia, przeciągnij urządzenie z panelu u dołu ekranu do okręgu.
 - Aby zakończyć połączenie, przeciągnij urządzenie do panelu u dołu ekranu.

Sterowanie często używanymi urządzeniami

Sterowanie urządzeniami połączonymi z aplikacjami do sterowania urządzeniami, takimi jak SmartThings oraz procedury ręczne na panelu szybkich ustawień.

- 1 Otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **SmartThings**.
- 2 Dotknij przełącznika obok aplikacji, która ma być włączona i dotknij **Rozpocznij**.
Pojawią się podłączone urządzenia i procedury ręczne.
- 3 Wybierz urządzenie, aby je kontrolować, lub wybierz procedurę ręczną w celu uruchomienia.

Zrzut z ekranu i nagrywanie ekranu

Zrzut z ekranu

Podczas korzystania z urządzenia można zapisać zrzut ekranu, a następnie umieścić na nim tekst lub rysunek, przyciąć go lub udostępnić. Możesz przechwycić bieżący ekran i obszar przesuwalny.

Robienie zrzutu ekranu

Poniżej przedstawiono metody zapisywania zrzutu ekranu. Zapisane zrzuty ekranu możesz sprawdzić w sekcji **Galeria**.

- Zrzut ekranu za pomocą przycisku

Naciśnij jednocześnie przycisk boczny i przycisk zmniejszania głośności.

- Zrzut ekranu za pomocą przeciągnięcia

Przeciągnij krawędzią dłoni w lewo lub w prawo po ekranie.

Jeśli funkcja zapisywania zrzutu ekranu przez przeciągnięcie nie jest włączona, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Ruchy i gesty**, a następnie dotknij przełącznika **Przeciągnij dłonią, aby przechwycić** w celu włączenia tej funkcji.



W niektórych aplikacjach i funkcjach nie można zapisać zrzutu ekranu.

Po zapisaniu zrzutu ekranu użyj następujących opcji, znajdujących się na pasku narzędzi w dolnej części ekranu:

-  : możliwość uchwycenia bieżącej i ukrytej zawartości na wydłużonej stronie, takiej jak strona internetowa. Po dotknięciu ikony przewijania i przechwytywania () ekran automatycznie przewinie się w dół i zostanie przechwycone więcej treści.
-  : pisanie lub rysowanie na zrzucie ekranu albo wycinanie części zrzutu ekranu. Wycięty obszar można sprawdzić w aplikacji **Galeria**.
- **#** : dodawanie znaczników do zrzutu ekranu. Aby wyszukać zrzuty ekranu według tagu, otwórz aplikację **Galeria** i dotknij ikony () . Można przeglądać listę znaczników i dzięki temu znaleźć potrzebny zrzut ekranu. Jeśli lista tagów nie jest wyświetlana, dotknij ikony Więcej opcji () → **Ustawienia wyszukiwania** → **Przeszukaj kategorie** i dotknij przełącznik **Moje etykiety**, aby go włączyć.

-  : udostępnianie zrzutu ekranu innym osobom.
-  : zaznaczenie obszaru i wykonanie czynności, na przykład udostępnienie lub zapisanie pliku. Dotknij lub narysuj okrąg wokół treści, którą chcesz zaznaczyć. Następnie wybierz opcję do użycia z zaznaczonym obszarem.



Jeśli opcje nie są widoczne na zapisanym zrzucie ekranu, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Zrzuty ekranu i nagrania ekranu**, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż pasek narz. po przechwyc.**, aby włączyć tę funkcję.

Nagrywanie ekranu

Istnieje możliwość nagrywania ekranu podczas korzystania z urządzenia.

- 1 Otwórz panel szybkich ustawień, dotknij ikonę Rozwiń () , a następnie dotknij **Rejestr. ekranu** ().
 - 2 Wybierz ustawienie dźwięku i dotknij **Zacznij nagrywać**.
Po zakończeniu odliczania zostanie uruchomione nagrywanie ekranu.
 - Aby pisać lub rysować po ekranie, dotknij ikony Rysuj ().
 - Aby pokazać wskaźnik rysika S Pen na ekranie, dotknij ikony Wskaźnik ().
 - Aby nagrywać ekran z nakładką wideo przedstawiającą siebie, dotknij ikony Selfie wideo ().
 - 3 Po zakończeniu nagrywania filmu dotknij ikony Stop ().
- Film możesz sprawdzić w sekcji **Galeria**.

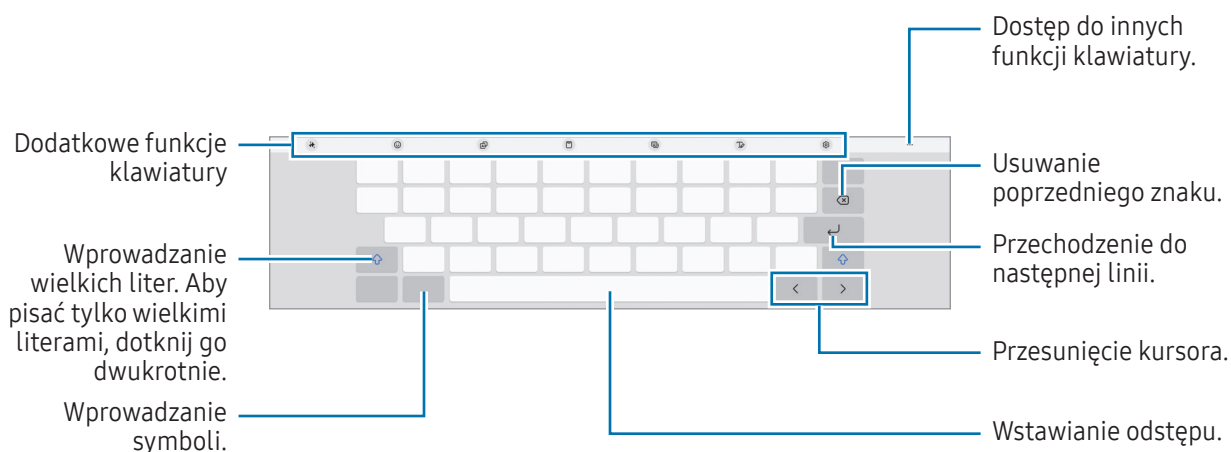


Aby zmienić ustawienia rejestratora ekranu, otwórz **Ustawienia** i dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Zrzuty ekranu i nagrania ekranu**.

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.

Zmienianie języka wprowadzania

Dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Języki i typy** → **Zarządzaj językami wprow.** i wybierz żądane języki. Jeśli wybierzesz więcej niż jeden język, możesz przełączać języki wpisywania, dotykając ikony Zmień język (🌐).

Aby zmienić typ klawiatury, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Języki i typy**, wybierz język, a następnie wybierz pożądany typ klawiatury.

Korzystanie z przycisku klawiatury

Można zmienić metodę wprowadzania tekstu, dotykając przycisku klawiatury na pasku nawigacji.

Aby zmienić przycisk klawiatury na pasku nawigacji, dotknij i przytrzymaj przycisku klawiatury i wybierz żądaną opcję.

- 🗣️ : głosowe wprowadzanie tekstu.
- ⌨️ : zmiana klawiatury.



Jeśli na pasku nawigacji nie pojawi się przycisk klawiatury, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Klawiatura**, a następnie dotknij przełącznika **Przycisk klawiatury na pasku nawigacji**, aby go włączyć.

Dodatkowe funkcje klawiatury

- ✨ : zmień styl pisania, otrzymuj sugestie dotyczące pisowni i gramatyki, automatycznie generuj tekst na opisany temat i nie tylko.
- 😊 : wprowadzanie awatarów, naklejek i nie tylko. Istnieje także możliwość wprowadzenia naklejek awatarów wyglądających tak samo jak użytkownik. Więcej informacji zawiera część [Korzystanie z naklejek awatarów Galaxy](#).
- 🗨️ : umożliwia tłumaczenie tekstu i jego wstawienie.
- 📄 : dodawanie elementu ze schowka.
- ⌨️ : umożliwia zmianę trybu klawiatury.
- ✍️ : przejście do trybu pisma ręcznego.
- ⚙️ : zmiana ustawień klawiatury.

Na pasku narzędzi dotknij ikony Rozwiń (●●●), aby użyć pozostałych funkcji klawiatury.

- 🗨️ : rozpoznawanie tekstu z dokumentów lub obrazów i wprowadzanie ich.
- + : edytowanie listy funkcji klawiatury.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu lub operatora.

Kopiowanie i wklejanie

- 1 Dotknij tekstu i przytrzymaj na nim palec.
- 2 Przeciągnij ikonę zaznaczania tekstu w lewo (👈) lub ikonę zaznaczania tekstu w prawo (👉), aby zaznaczyć żądany tekst, 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**.

Wyodrębnianie tekstu

Podczas korzystania z niektórych aplikacji, takich jak **Galeria** lub **Aparat**, można wyodrębniać tekst ze zdjęć oraz używać opcji, takich jak jego kopiowanie i udostępnianie. Poniższe działania to przykłady wykorzystywania wyodrębniania tekstu w aplikacji **Galeria**.

- 1 Podczas przeglądania zdjęcia w aplikacji **Galeria** dotknij ikony Wyodrębnianie tekstu ().
Ikona Wyodrębnianie tekstu () pojawia się tylko, gdy na zdjęciu jest tekst, który można wyodrębnić.
- 2 Zaznacz obszar, z którego chcesz wyodrębnić tekst.
- 3 Wybierz żądaną opcję.

Aplikacje i funkcje

Instalowanie lub odinstalowywanie aplikacji

Galaxy Store

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

Otwórz aplikację **Store**. Można przeglądać aplikacje według kategorii lub dotknąć ikony Wyszukaj (Q), aby wyszukiwać słowo kluczowe.



- Ta aplikacja może nie być dostępna w zależności od operatora lub modelu urządzenia.
- Aby zmienić ustawienia automatycznej aktualizacji, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Automat. aktualizuj aplikacje**, a następnie wybierz opcję.

Sklep Play

Kupuj i pobieraj aplikacje.

Otwórz 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** → **Ustawienia sieci** → **Aktualizuj aplikacje automatycznie**, a następnie wybierz opcję.

Zarządzanie aplikacjami

Odinstalowywanie lub wyłączanie aplikacji

Dotknij aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie wybierz opcję.

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



- Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Włączanie aplikacji

Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Aplikacje** → i ikonkę Sortuj (≡) → **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 uzyskać dostęp do ustawienia zezwoleń w aplikacjach, otwórz **Ustawienia** i dotknij **Aplikacje**. Wybierz aplikację i dotknij **Uprawnienia**. Możesz sprawdzić listę zezwoleń aplikacji i zmienić je.

Aby sprawdzić lub zmienić ustawienia zezwoleń aplikacji według kategorii zezwolenia, otwórz **Ustawienia** i dotknij **Aplikacje** → i ikonę Więcej opcji (⋮) → **Menedżer uprawnień**. Wybierz element i wybierz aplikację.



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

Galaxy AI

Wstęp

Skorzystaj z zaawansowanych funkcji sztucznej inteligencji, aby ułatwić obsługę urządzenia.



- Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od regionu, modelu lub operatora.
- Jeśli chcesz, aby dane były przetwarzane tylko na Twoim urządzeniu w celu zwiększenia poziomu ochrony Twoich danych osobowych, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Galaxy AI**, a następnie dotknij przełącznika **Przetwarzaj dane na urządzeniu**, aby go włączyć. Niektóre funkcje wymagają przetwarzania online w celu uzyskania lepszych wyników i przetwarzania danych.

Usprawnienie komunikacji

Tłumaczenie rozmów telefonicznych w czasie rzeczywistym (Asystent połączeń)

Uzyskiwanie w czasie rzeczywistym tłumaczenia na wybrany język podczas połączeń głosowych.

Aby użyć tej funkcji, otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Tłumaczenie na żywo**, dotknij przełącznika, aby go włączyć i wybierz używane języki.

Podczas nawiązywania lub odbierania połączenia dotknij **Asystent połączeń** → **Tłumaczenie na żywo**. Aby zatrzymać tłumaczenie, dotknij ikony Zatrzymaj tłumaczenie (⏏️).

Aby zmienić dodatkowe ustawienia, otwórz aplikację **Telefon** i dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Tłumaczenie na żywo**.

Tłumaczenie wiadomości w komunikatorach (Asystent pisania)

Możesz tłumaczyć wiadomości tekstowe w komunikatorach.

- 1 Podczas sprawdzania lub tworzenia wiadomości dotknij ikony Asystent (✎) na klawiaturze Samsung i dotknij **Tłumaczenie czatu**.
- 2 Wybierz języki na panelu tłumacza u góry ekranu.
Tłumaczenia będą wyświetlać się pod każdą wiadomością.

Korzystanie z narzędzi do pisania (Asystent pisania)

Możesz zmienić styl pisania, otrzymywać sugestie dotyczące pisowni i gramatyki, automatycznie generować tekst na opisany temat i nie tylko.

Podczas pisania wiadomości dotknij ikony Asystent (✎) na Klawiaturze Samsung i wybierz odpowiednią opcję.

- **Pisownia i gramatyka:** wyświetlanie sugestii dotyczących pisowni i gramatyki.
- **Styl pisania:** zmiana stylu pisania.
- **Tworzenie:** po wprowadzeniu tematu, o którym urządzenie ma pisać, urządzenie skomponuje zdania w wybranym stylu.

Tłumaczenie rozmów (Tłumacz)

Tłumaczenie rozmów na żywo i przekształcanie ich w mowę lub tekst.

- 1 Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu i dotknij **Tłumacz**.
- 2 Wybierz swój język i język rozmówcy.
Jeżeli danego języka nie ma na liście, dotknij **Dodaj języki** i pobierz pakiet językowy.
- 3 Dotknij ikony Mikrofon () i rozpocznij rozmowę.

Korzystanie z tłumaczenia głosowego (Tłumacz)

Tłumaczenie na żywo wykładów, podczas spotkań i nie tylko.

- 1 Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu i dotknij **Tłumacz**.
- 2 Dotknij ikony Tryb słuchania ()
- 3 Wybierz języki na panelu tłumacza u góry ekranu.
- 4 Dotknij ikony Mikrofon () i rozpocznij tłumaczenie.

Uwolnij swoją wydajność

Korzystanie z funkcji pomocniczych aplikacji Notes (Samsung Notes)

Możesz automatycznie formatować notatki, robić ich streszczenia, poprawiać błędy pisowni, a nawet tłumaczyć ich zawartość. Za pomocą funkcji Zamień szkic na obraz możesz także wygenerować nową grafikę na podstawie rysunku.

Otwórz aplikację **Notes**, utwórz notatkę, dotknij ikony Asystent (✎) na pasku narzędzi, a następnie wybierz żadaną opcję.

Konwertowanie nagrań głosowych na tekst (Samsung Notes)

Możesz skonwertować nagrania głosowe wstawione do notatek w aplikacji **Samsung Notes** na tekst.

Otwórz aplikację **Notes**, wybierz notatkę zawierającą nagranie głosowe, dotknij ikony Asystent (✎) na pasku narzędzi, a następnie dotknij **Transkrypcja**.

Podsumowywanie i tłumaczenie nagrań głosowych (Dyktafon)

Konwertuj nagrania głosowe na tekst wyświetlany na ekranie i sprawdzaj podsumowania. Można też tłumaczyć skonwertowany tekst na inne języki.

- 1 Otwórz aplikację **Dyktafon**.
- 2 Wybierz nagranie głosowe.
- 3 Dotknij **Transkrypcja**, wybierz folder, a następnie dotknij **Transkrypcja**.
 - Aby sprawdzić słowa kluczowe i podsumowanie, dotknij ikony Asystent (✎) → **Podsumuj**.
 - Aby przetłumaczyć skonwertowany tekst, dotknij ikony Asystent (✎) → **Tłumacz**, wybierz język, a następnie dotknij **Tłumacz**.
 - Aby edytować skonwertowany tekst, dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Edytuj tekst transkrypcji**.

Podsumowywanie i przekształcanie nagrań rozmów w tekst (Asystent transkrypcji)

Możesz nagrać rozmowę i przekształcić nagrań rozmowę w transkrypcję tekstową, a następnie ją podsumować.

- 1 Otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Nagraj połączenia** → **Asystent transkrypcji**, a następnie dotknij przełącznik **Automat. transkrybuj nagrania połączeń**, aby go włączyć.
- 2 Dotknij **Język transkrypcji** i wybierz język.
- 3 Podczas połączenia głosowego dotknij ikony Nagraj (🎙️), aby nagrać rozmowę.
- 4 Otwórz aplikację **Telefon**, dotknij **Ostatnie**, a następnie wybierz nagrań rozmowę do transkrybowania. Obok połączeń z nagraniami wyświetlana jest ikona Nagrywanie rozmowy (🎙️).
- 5 Kliknij przekonwertowane transkrypty.
Aby podsumować transkrypcję, dotknij **Podsumuj**.

Tłumaczenie lub skracanie stron internetowych (Asystent przeglądania)

Pobierz proste streszczenia tekstu ze stron internetowych wraz z pełnymi tłumaczeniami. Możesz także ustawić urządzenie tak, aby odczytywało na głos najważniejsze informacje ze strony internetowej.

Otwórz aplikację **Internet**, dotknij ikony Asystent (🔮), a następnie wybierz żadaną opcję.

Tłumaczenie tekstu przy użyciu aparatu (Aparat)

Możesz tłumaczyć tekst za pomocą aparatu.

- 1 Otwórz aplikację **Aparat** i dotknij **ZDJĘCIE** na liście trybów fotografowania.
- 2 Ustaw aparat tak, aby żądany przedmiot był w kadrze, a następnie dotknij ikony Skanuj dokumenty i tekst (📄).
Ikona Skanuj dokumenty i tekst (📄) jest wyświetlana tylko po wykryciu dokumentu lub tekstu.
- 3 Dotknij **Tłumacz**.
Tekst zostanie przetłumaczony na aktualny język urządzenia.

Zakreśl, aby wyszukać

Wyszukaj informacje o żądanej części obrazu lub tekstu na ekranie.

Dotknij i przytrzymaj przycisk ekranu startowego (○) i dotknij lub narysuj okrąg wokół obrazu lub tekstu.

Tworzenie niesamowitych obrazów i filmów

Edytuj obrazy za pomocą asystenta aparatu (Galeria)

Możesz edytować zdjęcia, przenosząc i usuwając osoby lub przedmioty bądź zmieniając ich rozmiar, a następnie generując nowe tło wypełniające miejsca, z których te osoby lub przedmioty zostały wycięte.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij ikony Asystent ()
- 3 Dotknij miejsca lub zakresł obszar, który chcesz usunąć lub przenieść.
Aby dostosować pochylenie danego przedmiotu lub osoby, przeciągnij suwak regulacji pochylenia.
- 4 Dotknij i przytrzymaj wybrany obszar i przesun go w wybrane miejsce lub dotknij ikony Usuń () aby go usunąć.
- 5 Dotknij **Generuj**.
- 6 Dotknij **Zapisz kopię**, aby zapisać obraz.

Dodawanie obiektów do obrazu przez rysowanie (Galeria)

Możesz dodawać obiekty do obrazów, rysując je.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij ikony Asystent () → **Szkic na obraz**.
- 3 Narysuj obiekty na obrazie.
Aby zmienić kolor lub grubość pędzla, dotknij ikony Podstawowe pędzle ()
- 4 Dotknij **Generuj**.
- 5 Dotknij **Zapisz kopię**, aby zapisać obraz.

Generowanie nowych portretów (Galeria)

Możesz tworzyć różne nowe portrety, takie jak portrety 3D z kreskówek, na podstawie obrazów.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij ikony Asystent () → **Studio portretu**.
- 3 Wybierz żądany styl i dotknij **Generuj**.
- 4 Dotknij **Zapisz kopię**, aby zapisać obraz.

Tworzenie obrazów stereoskopowych (Galeria)

Możesz zastosować efekt stereoskopowy do obrazów ludzi lub zwierząt domowych (kotów i psów).

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Przeciągnij palcem w górę na ekranie i dotknij **Efekt „na żywo”**.
- 3 Dotknij ikony Zapisz () aby zapisać plik.

Korzystanie z funkcji natychmiastowego zwolnionego ruchu (Galeria)

Możesz odtworzyć wybraną część filmu w zwolnionym tempie i sprawdzić czy zawiera więcej szczegółów, dotykając i przytrzymując tę część.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz film do odtworzenia.
 - 2 Podczas odtwarzania filmu dotknij i przytrzymaj ekran.
-  Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od pliku.

Używanie funkcji asystenta rysowania

Generowanie nowej grafiki na podstawie rysunku, opisu tekstowego lub zaznaczonego obrazu.

- 1 Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu i dotknij **Asystent rysowania**.
Możesz też dotknąć **Asystent rysowania** na panelu poleceń wskazywanych.
- 2 Wybierz żądaną opcję.
 -  : rysowanie na ekranie.
 -  : wybierz żądany obraz.
 - **Tekst na obraz**: opisz, co chcesz utworzyć w tekście.
- 3 Wybierz styl obrazu i dotknij **Generuj**.
- 4 Dotknij ikony Zapisz () aby zapisać obraz. Aby zapisać obraz jako naklejkę, dotknij ikony Zapisz jako naklejkę (). Możesz używać naklejek na klawiaturze Samsung.

Korzystanie z funkcji wyboru AI

Wybierz obszar na ekranie i korzystaj z różnych inteligentnych funkcji.

- 1 Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu i dotknij **Wybór AI**.
Możesz też dotknąć **Wybór AI** na panelu poleceń wskazywanych.
- 2 Dotknij lub narysuj okrąg wokół treści, którą chcesz zaznaczyć.
- 3 Wybierz opcję do użycia z wybranym obszarem.

Edytowanie dźwięków w wideo (Usuwanie dźwięku)

Wyeliminuj rozpraszające dźwięki w filmach, ustawiając głośność głosów, wiatru i innych dźwięków.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz film do edytowania.
- 2 Dotknij ikony Edytuj () → ikona audio () → **Usuwanie dźwięku**.
- 3 Wybierz rodzaj dźwięku i dotknij **Wycisz**, aby wyciszyć dźwięk, lub przeciągnij pasek ustawień, aby dostosować głośność.
- 4 Dotknij **Zastosuj zmiany** → **Zapisz kopię**, aby zapisać film.

Tworzenie własnych tapet

Twórz tapety, wybierając kategorie i słowa kluczowe, lub automatycznie zmieniaj tapetę ekranu blokady w zależności od godziny i pogody.

- 1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Tapeta i styl**.
- 2 Dotknij **Zmień tapety** → **Twórz z pomocą SI** i wybierz żadaną opcję.
 - **Generatywna**: generuj nowe tapety za pomocą wybranych kategorii i słów kluczowych.
 - **Otoczenie zdjęcia**: zmieniaj tapetę ekranu blokady automatycznie w zależności od pogody i godziny.

Generowanie nowej karty profilu (Kontakty)

Możesz zmienić swoją kartę profilu, generując nowe portrety.

- 1 Otwórz aplikację **Kontakty** i dotknij swojego profilu.
- 2 Dotknij swojej karty profilowej → ikona Edytuj () na karcie profilowej → **Zmień obraz**.
- 3 Wybierz żądany obraz portretu i dotknij **Studio portretu**.
- 4 Wybierz żądany styl i dotknij **Generuj**.
- 5 Dotknij **Zastosuj** → **OK**.

Uzyskiwanie spersonalizowanych informacji

Now brief

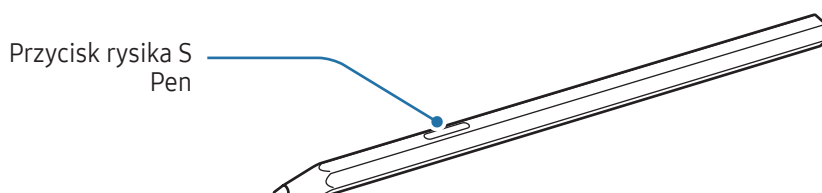
Otrzymuj podsumowania generowane przez AI na podstawie Twoich zainteresowań.

Przeciągnij uchwyt panelu zakrzywionego ekranu w stronę środka ekranu i dotknij **Now brief**.

Aby dostosować ustawienia Now Brief, dotknij ikony Ustawienia (⚙️).

Rysik S Pen

Korzystanie z rysika S Pen



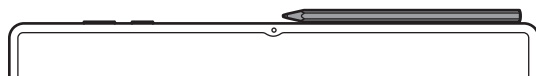
- Nie należy zginać ani naciskać zbyt mocno rysika S Pen podczas korzystania z niego. Rysik S Pen może ulec uszkodzeniu lub końcówka może zostać zniekształcona.
- Nie należy naciskać mocno ekranu rysikiem S Pen. Końcówka rysika może być zniekształcona.



- Możesz wymienić końcówkę rysika S Pen, wyciągając ją paznokciem i wkładając nową końcówkę.
- Końcówki rysika S Pen do Galaxy Tab S11 i Galaxy Tab S11 Ultra nie są kompatybilne ze końcówkami wcześniejszego rysika S Pen. Zaleca się korzystanie z końcówek S Pen (sprzedawanych oddzielnie), które są kompatybilne z tabletami Galaxy Tab S11 i Galaxy Tab S11 Ultra.
- Jeżeli w pobliżu urządzenia jest magnes, niektóre działania rysika S Pen, takie jak dotykanie ekranu, mogą nie działać.
- Jeśli korzystasz z rysika S Pen na ekranie pod ostrymi kątami, działania rysika S Pen mogą nie zostać rozpoznane na urządzeniu.
- Jeśli rysik S Pen nie działa prawidłowo, należy go zanieść do centrum serwisowego firmy Samsung lub autoryzowanego centrum serwisowego.

Mocowanie rysika S Pen

Jeśli nie używasz rysika S Pen, przymocuj S-Pen w prawym górnym rogu urządzenia. Jeśli przymocujesz rysik S Pen inną stroną niż szara, mocowanie może być słabe, a rysik S Pen może spaść z urządzenia.



Polecenie wskazywane

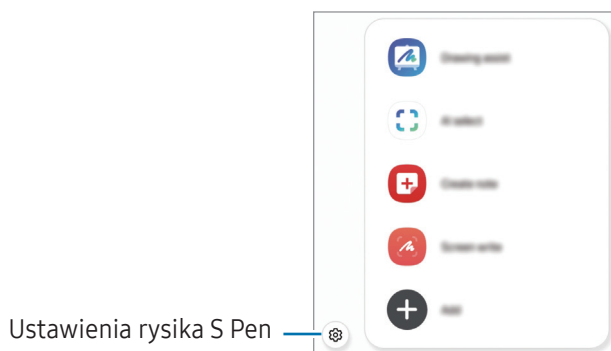
(Bezpośrednie uruchamianie funkcji rysika S Pen i aplikacji)

Polecenie wskazywane to menu zawierające funkcje rysika S Pen i dające bezpośredni dostęp do często używanych aplikacji.

Umieść końcówkę rysika S Pen nad ekranem i dotknij ikony poleceń wskazywanych (🖋️) rysikiem S Pen. Wybierz funkcję lub aplikację na panelu poleceń wskazywanych.



Jeśli ikona poleceń wskazywanych nie jest widoczna na ekranie, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Rysik S Pen** → **Polecenie wskazywane**, a następnie dotknij przełącznika **Pokaż ikonę Polec. wskazywanych**, aby włączyć funkcję. Po włączeniu przełącznika **Otw. polec. wskaz. przyc. rysika** możesz otwierać panel poleceń wskazywanych, unosząc rysik S Pen nad ekranem i naciskając przycisk rysika S Pen.



- **Asystent rysowania:** generowanie nowej grafiki na podstawie rysunku, opisu tekstowego lub zaznaczonego obrazu. Więcej informacji można znaleźć w części [Używanie funkcji asystenta rysowania](#).
- **Wybór AI:** rysik S Pen umożliwia zaznaczenie obszaru i wykonanie czynności, na przykład udostępnienie lub zapisanie pliku. Więcej informacji można znaleźć w części [Wybór AI](#).
- **Utwórz notatkę:** tworzenie notatek w okienku podręcznym. Funkcję tę można też uruchomić, dotykając dwukrotnie ekranu podczas przytrzymywania przycisku rysika S Pen. Więcej informacji można znaleźć w części [Samsung Notes](#).

- **Pisanie po ekranie:** istnieje możliwość zapisywania zrzutów ekranu i umieszczania na nich tekstu lub rysunków, jak również wycinania obszaru z zapisanego zrzutu ekranu. Możesz także uchwycić bieżącą i ukrytą zawartość na wydłużonej stronie, takiej jak strona internetowa. Więcej informacji można znaleźć w części [Pisanie po ekranie](#).
- **Wyświetl wsz. notatki:** dostęp do wszystkich notatek z aplikacji **Samsung Notes**.
- **Tłumacz:** istnieje możliwość przetłumaczenia słowa poprzez umieszczenie nad nim rysika S Pen. Więcej informacji można znaleźć w części [Tłumacz](#).
- **Powiększanie:** istnieje możliwość powiększenia obszaru ekranu poprzez umieszczenie nad nim rysika S Pen.
- **PENUP:** umożliwia przesyłanie obrazów, oglądanie obrazów innych użytkowników oraz dostęp do przydatnych wskazówek artystycznych.
- **Pisz w kalendarzu:** uruchamia aplikację **Kalendarz** i umożliwia pisanie/rysowanie na ekranie. Więcej informacji można znaleźć w części [Pisz w kalendarzu](#).
- **Dodaj:** umożliwia dodanie do panelu Air command skrótów do często używanych aplikacji.

Wybór AI

Rysik S Pen umożliwia zaznaczenie obszaru i wykonanie czynności, na przykład udostępnienie lub zapisanie pliku. Możesz również wybrać obszar filmu i zapisać go jako GIF.

- 1 Gdy wyświetlona jest zawartość, którą chcesz zapisać, np. część obrazu, otwórz panel poleceń wskazywanych i dotknij **Wybór AI**.
- 2 Dotknij lub narysuj okrąg wokół treści, którą chcesz zaznaczyć.
- 3 Wybierz opcję do użycia z wybranym obszarem.

Pisanie po ekranie

Istnieje możliwość zapisywania zrzutów ekranu i umieszczania na nich tekstu lub rysunków, jak również wycinania obszaru z zapisanego zrzutu ekranu.

- 1 Gdy wyświetlana jest zawartość, którą chcesz przechwycić, otwórz panel poleceń wskazywanych i dotknij **Pisanie po ekranie**.
Aktualnie wyświetlany ekran zostanie automatycznie przechwycony, a na ekranie zostanie wyświetlony pasek narzędzi edycji.
- 2 Napisz notatkę na ekranie.
- 3 Udostępnij lub zapisz zrzut ekranu.
Zapisane zrzuty ekranu możesz sprawdzić w sekcji **Galeria**.

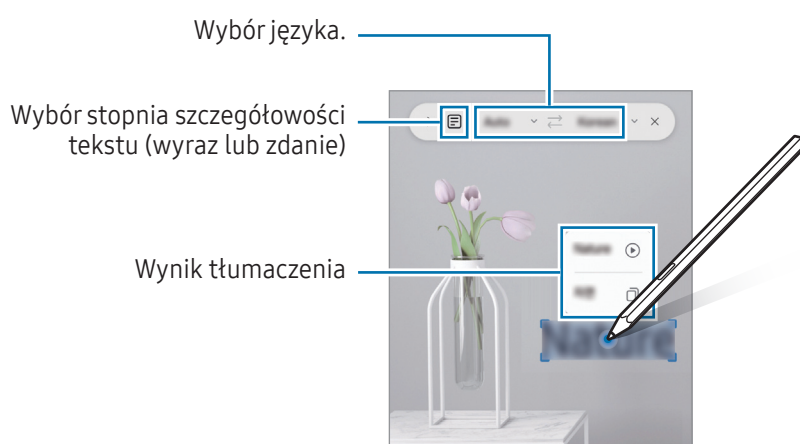


W niektórych aplikacjach nie można zapisać zrzutu ekranu.

Tłumacz

Umieść rysik S Pen nad tekstem, który chcesz przetłumaczyć. Skonwertowane zostaną też jednostki miary zawarte w tekście.

- 1 Aby przetłumaczyć jakiś tekst, otwórz panel poleceń wskazywanych i dotknij **Tłumacz**.
- 2 Wybierz języki na panelu tłumacza u góry ekranu.
Można zmienić tekst między słowami i zdaniami, dotykając ikonę Zdanie (☰) lub ikonę Słowo (T).
- 3 Umieść rysik S Pen nad tekstem, który chcesz przetłumaczyć, lub nad jednostką miary, którą chcesz przekonwertować.
Pojawi się przetłumaczony tekst. Aby wysłuchać wymowy oryginalnego tekstu, dotknij ikonę Odtwarzaj (▶). Ikona Odtwarzaj (▶) może nie być wyświetlana w zależności od wybranego języka.



- Ta funkcja nie obsługuje niektórych języków.
- Ta funkcja jest dostępna tylko, kiedy na ekranie widoczny jest wykrywalny tekst.

Pisz w kalendarzu

Możliwe jest tworzenie planów przez pisanie lub rysowanie po ekranie kalendarza.

Otwórz panel poleceń wskazywanych, dotknij **Pisz w kalendarzu**, a następnie napisz swoje plany w kalendarzu. Po zakończeniu dotknij **Zapisz**. Aby ją edytować, dotknij ikonę Pisz (✎).

Rysik S Pen na tekst

Wszystko, co napiszesz rysikiem S Pen, można zamienić na tekst.

- 1 Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Rysik S Pen** → **Rysik S Pen na tekst**, a następnie dotknij przełącznika w celu włączenia tej funkcji.



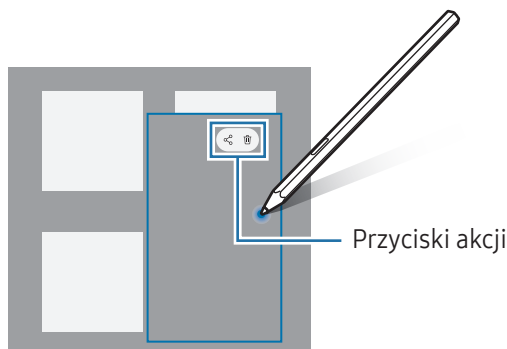
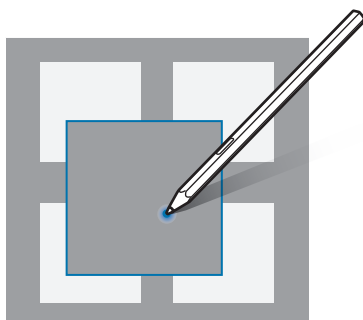
Aby dowiedzieć się, jak edytować tekst za pomocą rysika S Pen, dotknij **Jak edytować**.

- 2 W polu wprowadzania tekstu, takim jak pole wyszukiwania lub pasek adresu, zacznij pisać, korzystając z rysika S Pen.
Odręczne pismo zostanie zamienione w tekst.

Air view

Umieść rysik S Pen nad elementem na ekranie, aby wyświetlić podgląd zawartości lub uzyskać dostęp do informacji w wyskakującym oknie.

W niektórych aplikacjach w oknie podglądu wyświetlane będą przyciski akcji.

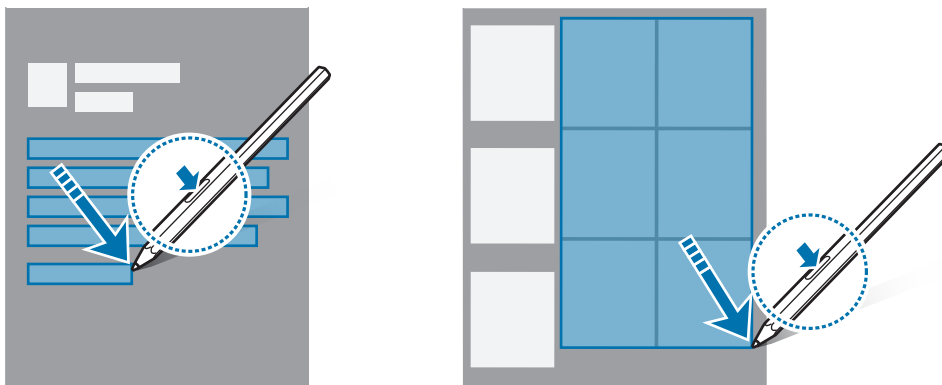


Jeśli ta funkcja nie jest włączona, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Rysik S Pen**, a następnie dotknij przełącznika **Air view**, aby włączyć funkcję.

Wybór rysika

(Szybkie wybieranie elementów za pomocą rysika S Pen)

Naciskając i przytrzymując przycisk rysika S Pen, przeciągnij rysikiem S Pen nad tekstem lub listami elementów, aby wybrać wiele elementów lub tekst. Ta funkcja umożliwia także kopiowanie i wklejanie wybranych elementów lub tekstu do innej aplikacji lub udostępnianie ich innym.

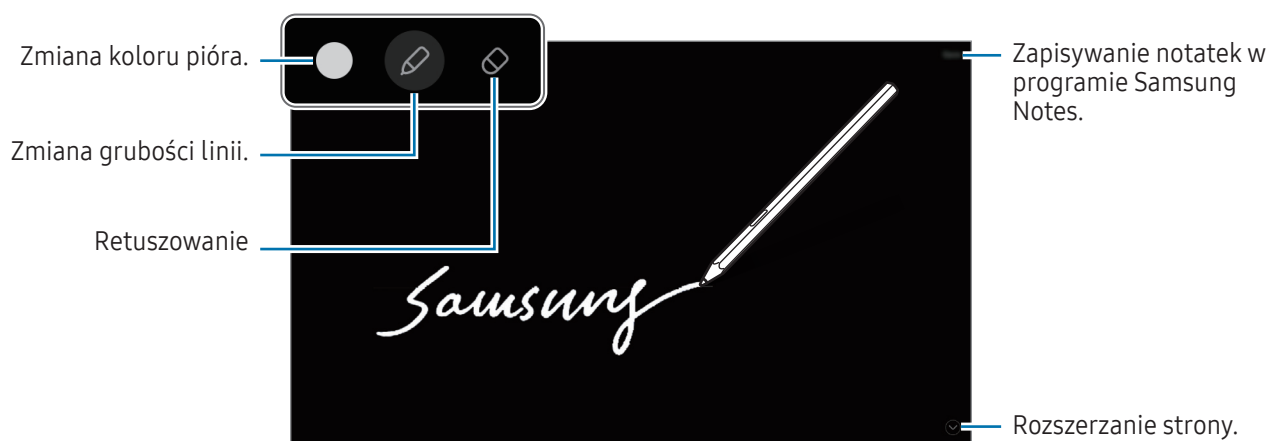


Notatki z wyłączonego ekranu

Notatki można tworzyć, pisząc na ekranie bez konieczności włączania go.

Gdy ekran jest wyłączony, dwukrotnie dotknij ekranu, naciskając i przytrzymując przycisk rysika S Pen.

Po dotknięciu **Zapisz** po napisaniu notatki zostanie ona zapisana w aplikacji **Samsung Notes**.



Jeśli ta funkcja nie jest włączona, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Rysik S Pen**, a następnie dotknij przełącznika **Notatki z wyłączonego ekranu**, aby włączyć funkcję.

Telefon

Wstęp

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



Funkcja **Połączenia i SMS-y na innych urządzeniach** umożliwia wykonywanie połączeń i wysyłanie wiadomości z tabletu, korzystając z numeru Twojego telefonu. Na tablecie i telefonie otwórz aplikację **Ustawienia**, dotknij **Połączone urządzenia** → **Połączenia i SMS-y na innych urządzeniach**, a następnie dotknij przełącznika, aby aktywować funkcję. Musisz zalogować się na to samo konto Samsung na tablecie i telefonie. Niektóre funkcje wykonywania połączeń i wysyłania wiadomości mogą nie być dostępne.

Nawiązywanie połączeń

- 1 Otwórz aplikację **Telefon** i dotknij **Klawiat**.
- 2 Wprowadź numer telefonu.
- 3 Dotknij ikony Połączenia głosowe () , aby nawiązać połączenie głosowe, lub dotknij ikony Połączenie wideo () lub ikony Spotkanie wideo () , aby nawiązać połączenie wideo.

Wykonywanie połączeń z dzienników połączeń lub listy kontaktów

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

Jeśli funkcję wyłączono, dotknij ikony 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, otwórz aplikację **Telefon**, dotknij **Klawiat**. → i ikony Więcej opcji () → **Numery szybkiego 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.

Nawiązywanie połączenia międzynarodowego

- 1 Otwórz 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 ikony **Zadzwoń** (.

Odbieranie połączeń

Odbieranie połączenia

Podczas sygnału połączenia przychodzącego przeciągnij ikonę **Odbierz** () poza duży okrąg.

Odrzucanie połączenia

Podczas sygnału połączenia przychodzącego przeciągnij ikonę **Odrzuć** () poza duży okrąg.

Aby wysłać wiadomość po odrzuceniu połączenia przychodzącego, przeciągnij pasek **Wyślij wiadomość** w górę i wybierz wiadomość, którą chcesz wysłać. Jeśli dotkniesz ikony () i wyślesz wiadomość, możesz otrzymać przypomnienie godzinę później.

Aby utworzyć różne wiadomości o odrzucaniu połączeń, otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony **Ustawienia** () → **Wiadomości szybkiego odrzucania**. Dotknij ikony **Dodaj** () i wprowadź wiadomość, a następnie dotknij **Zapisz**.

Blokowanie numerów telefonu

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

Otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony **Ustawienia** () → **Blokuj numery**, a następnie wybierz kontakty lub numery telefonów do zapisania na liście zablokowanych numerów.

W przypadku próby kontaktu z zablokowanych numerów 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 łącz. z nieznanymi numerami**, aby włączyć tę funkcję.

Opcje dostępne w trakcie połączeń

- **Asystent połączeń** → **Połączenie tekstowe**: komunikacja z rozmówcą za pomocą tekstu. Więcej informacji można znaleźć w części [Połączenie tekstowe](#).
- **Asystent połączeń** → **Tłumaczenie na żywo**: uzyskiwanie w czasie rzeczywistym tłumaczenia na wybrany język podczas połączeń głosowych. Aby użyć tej funkcji, otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Tłumaczenie na żywo**, a następnie dotknij przełącznika, aby włączyć tę funkcję. Więcej informacji znajdziesz w artykule [Tłumaczenie rozmów telefonicznych w czasie rzeczywistym \(Asystent połączeń\)](#).
-  : nagrywanie rozmowy. Po nagraniu rozmowy plik zostanie zapisany w folderze **Moje pliki** → **Pamięć wewnętrzna** → **Recordings** → **Call**. Więcej informacji na temat transkrypcji i podsumowań rozmów można znaleźć w rozdziale [Podsumowywanie i przekształcanie nagrań rozmów w tekst \(Asystent transkrypcji\)](#).
-  : wyświetlaj swoje konwersacje jako tekst na ekranie. Aby użyć tej funkcji, otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Napisy połączeń**, a następnie dotknij przełącznika, aby włączyć tę funkcję.
- **Dodaj połączenie**: nawiązywanie drugiego połączenia. Pierwsze połączenie zostanie wstrzymane. Po zakończeniu drugiego połączenia pierwsze połączenie zostanie przywrócone.
- **Poł. wideo**: przełączenie na połączenie wideo.
- **Bluetooth**: przełączanie na zestaw słuchawkowy Bluetooth, jeśli jest połączony z urządzeniem.
- **Zawieś połączenie**: zawieszenie połączenia.
- **Wył. mikrofon**: wyłączanie mikrofonu, aby nie być słyszany przez rozmówcę.
- **Klawiatura / Ukryj**: otwarcie lub zamknięcie klawiatury.
-  : zakończenie bieżącego połączenia.
-  : przełączenie na połączenie głosowe w trakcie połączenia wideo.
-  : zablokowanie ekranu w trakcie połączenia wideo.
- **Efekty**: stosowanie różnych efektów podczas połączenia wideo.
-  : ustawienie urządzenia w taki sposób, aby automatycznie zmieniało kąt i przybliżenie, rozpoznając i śledząc osoby w trakcie połączeń wideo.
-  : zmiana współczynnika kształtu ekranu w trakcie połączenia wideo.
- **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 modelu lub operatora.

Asystent połączeń

Połączenie tekstowe

Komunikacja z rozmówcą za pomocą tekstu.

Aby użyć tej funkcji, otwórz aplikację **Telefon**, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Połączenie tekstowe**, a następnie dotknij przełącznika, aby włączyć tę funkcję. Podczas nawiązywania lub odbierania połączenia dotknij **Asystent połączeń** → **Połączenie tekstowe**.

Po nawiązaniu połączenia powitanie głosowe zostanie automatycznie wysłane do rozmówcy, a to, co mówi rozmówca, wyświetlane jest na ekranie w formie tekstu.

Po wybraniu odpowiedzi z listy szybkich odpowiedzi lub wpisaniu tekstu odpowiedź zostanie przekazana rozmówcy w formie głosowej.

Aby przełączyć się na połączenie głosowe, dotknij ikony Przełącz na połączenie głosowe (🔊).

Aby zmienić ustawienia, otwórz aplikację **Telefon** i dotknij ikony Ustawienia (⚙️) → **Połączenie tekstowe**.

Tłumaczenie na żywo

Uzyskiwanie w czasie rzeczywistym tłumaczenia na wybrany język podczas połączeń głosowych. Więcej informacji znajdziesz w artykule [Tłumaczenie rozmów telefonicznych w czasie rzeczywistym \(Asystent połączeń\)](#).

Kontakty

Wstęp

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

Dodawanie kontaktów

Tworzenie nowego kontaktu

- 1 Otwórz aplikację **Kontakty** i dotknij ikony Utwórz (+).
- 2 Wybierz lokalizację pamięci.
Gdy korzystasz z tej funkcji po raz pierwszy, możesz ustawić domyślną lokalizację przechowywania. Aby zmienić domyślną lokalizację przechowywania, dotknij ikony Więcej opcji (⋮) na górze elisty kontaktów, dotknij **Ustawienia** → **Domyślna lokalizacja pamięci** i wybierz żadaną lokalizację.
- 3 Wprowadź informacje o kontakcie i dotknij **Zapisz**.

Importowanie kontaktów

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

- 1 Otwórz aplikację **Kontakty**, dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) na górze listy kontaktów, a następnie dotknij **Ustawienia** → **Importow. kontaktów**.
- 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 Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Zarządzanie kontami**, a następnie wybierz konto do synchronizacji.
- 2 Dotknij **Synchronizuj konto** i dotknij przełącznika **Kontakty**, aby włączyć tę funkcję.

Wyszukiwanie kontaktów

Otwórz aplikację **Kontakty**. Dotknij ikony Wyszukaj () na górze listy kontaktów i wprowadź kryteria wyszukiwania.

Dotknij kontaktu. Następnie wykonaj jedną z poniższych czynności:

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

Usuwanie kontaktów

1 Otwórz aplikację **Kontakty**, dotknij ikonę Więcej opcji () na górze listy kontaktów, a następnie dotknij **Wybór**.

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 Otwórz aplikację **Kontakty**, dotknij ikonę Więcej opcji () na górze listy kontaktów, a następnie dotknij **Wybór**.

2 Wybierz kontakty i dotknij **Udostępnij**.

3 Wybierz informacje kontaktowe do udostępnienia i dotknij **OK**.

4 Wybierz metodę udostępniania.

Tworzenie grup

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

1 Otwórz aplikację **Kontakty** i dotknij **Grupy** → ikona Utwórz ()

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 Otwórz aplikację **Kontakty**, dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) na górze listy kontaktów, a następnie dotknij **Ustawienia** → **Scal zduplikowane kontakty**.
- 2 Zaznacz kontakty i dotknij **Scal**.

Konfigurowanie profilu

Możesz ustawić zdjęcie profilowe i kartę profilu.

- 1 Otwórz aplikację **Kontakty** i dotknij swojego profilu.
- 2 Dotknij **Utwórz wizytówkę profilu**.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować kartę profilu.
Zaznacz opcję **Użyj też jako zdjęcia profilowego**, a obraz wybrany dla karty profilu zostanie również zastosowany jako zdjęcie profilowe.
- 4 Aby zmienić zdjęcie profilowe, dotknij zdjęcia profilowego i dotknij ikony Edytuj (✎) na zdjęciu profilowym.
- 5 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować zdjęcie profilowe.

Udostępnianie profilu

Inne osoby mogą zobaczyć Twój profil, gdy do nich zadzwonisz lub gdy sprawdzą Twoje dane kontaktowe.

- 1 Otwórz aplikację **Kontakty** i dotknij swojego profilu.
- 2 Dotknij **Wizytówka i zdjęcie**, a następnie dotknij przełącznika **Udostępnij wizytówkę i zdjęcie**, aby go włączyć.

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 Otwórz aplikację **Aparat**.

Można też otworzyć aplikację, naciskając przycisk boczny dwa razy lub przeciągając ikonę Aparat () w lewą stronę na ekranie blokady.



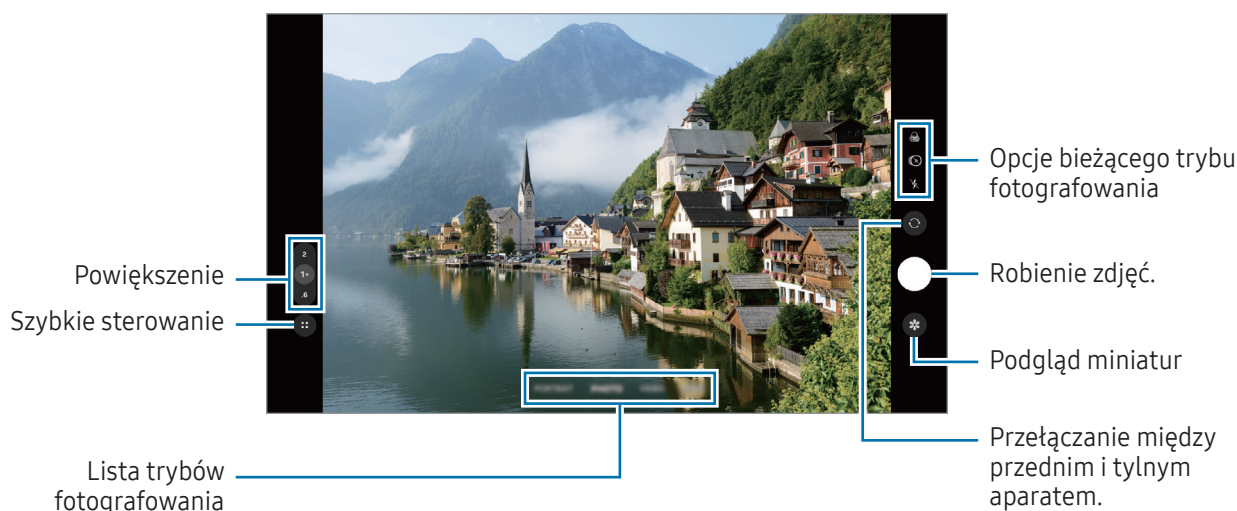
- Niektóre funkcje aparatu są niedostępne po otwarciu aplikacji **Aparat** z poziomego ekranu blokady lub wyłączonego ekranu, gdy ustawiona jest metoda blokowania ekranu.
- Aparat wyłącza się automatycznie, gdy nie jest używany.
- Niektóre metody mogą nie być dostępne w zależności od modelu lub operatora.

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

Aby zmienić jasność zdjęć, przeciągnij pasek dostosowania pojawiający się powyżej lub poniżej okrągłej ramki.

3 Dotknij ikony Zrób zdjęcie (📷), aby zrobić zdjęcie.

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



- Ekran podglądu może się różnić w zależności od trybu fotografowania i aparatu, który jest używany.
- Obraz może być niewyraźny, jeśli obiekt znajduje się blisko. Zdjęcia i filmy wideo należy wykonywać z odpowiedniej odległości.
- Jeśli wykonywane zdjęcia wydają się rozmyte, 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.
- Aparat może zaparować, jeżeli urządzenie zostanie narażone na nagłe zmiany temperatury powietrza spowodowane różnicą 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 rozmyty.
- Ilustracja może się różnić w zależności od modelu.

Korzystanie z przycisku aparatu

- Dotknij i przytrzymaj przycisk aparatu, aby nagrać film.
- Przeciągając przycisk aparatu na ikonę Zablokuj (🔒), możesz nagrać film bez przytrzymywania przycisku.
- Aby robić zdjęcia seriami, przesunij przycisk aparatu do krawędzi ekranu i przytrzymaj. Dotykając ikony Szybkie sterowanie (⋮) → ikona Ustawienia (⚙️) na ekranie podglądu, a następnie dotykając **Przesuń przycisk Migawka aby** → **Utwórz plik GIF**, można tworzyć pliki GIF.
- Jeżeli zostanie dodany kolejny przycisk aparatu, można przenieść go w dowolne miejsce na ekranie, aby ułatwić robienie zdjęć. Na ekranie podglądu dotknij ikony Szybkie sterowanie (⋮) → ikona Ustawienia (⚙️) → **Metody fotografowania** i dotknij przełącznika **Pływający przycisk Migawka**, aby go włączyć.

Edytowanie listy trybów fotografowania

Aby edytować listę trybów fotografowania, na liście dotknij **WIĘCEJ**, dotknij **Edytuj**, a następnie przeciągnij tryby w żądane miejsce.

Korzystanie z funkcji powiększenia

Aby wykonać zbliżenie lub oddalenie za pomocą tylnego aparatu, wybierz ikonę żądanego powiększenia na ekranie podglądu.

Możesz też wybrać żądany poziom powiększenia z listy poziomów powiększenia. Wyświetla się ją, dotykając ikony powiększenia.

Aby bardziej precyzyjnie dostosowywać powiększenie, przeciągnij ikonę powiększenia, a następnie zsuń lub rozsuń dwa palce na ekranie podglądu.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

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.



Funkcja może nie być dostępna w zależności od trybu fotografowania.

Opcje bieżącego trybu fotografowania

Na ekranie podglądu użyj poniższych opcji. Aby skorzystać z większej liczby opcji, dotknij ikony Szybkie sterowanie (⋮).

- ✖ : włączanie lub wyłączenie flesza.
- 📷 : włączanie lub wyłączenie funkcji zdjęć w ruchu. Jeśli go włączysz tę funkcję, zostanie również nagrany krótki klip obejmujący kilka sekund przed dotknięciem przycisku aparatu.
- 🌫️ : zastosowanie efektu filtra.
- 😊 : stosowanie upiększania.
- AUTO : wybór liczby klatek na sekundę w przypadku filmów poklatkowych.
- FHD 30 : wybór rozdzielczości filmów.
- ☉ : wybór opcji pomiaru. Ten parametr określa sposób obliczania wartości oświetlenia. **Pomiar centralny ważony** (☉) do obliczenia ekspozycji wykorzystuje światło w centralnej części kadru. **Pomiar matrycowy** (☼) uśrednia wartości dla całej sceny. **Pomiar punktowy** (⦿) do obliczenia ekspozycji używane jest światło w wąskim centralnym obszarze kadru.
- 💧 : w trybie **JEDZENIE** ustawianie ostrości na temacie ujęcia wewnątrz ramki i rozmycie obrazu poza ramką.



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

Tryb Zdjęcie

Aparat ustawia opcje fotografowania automatycznie w zależności od otoczenia.

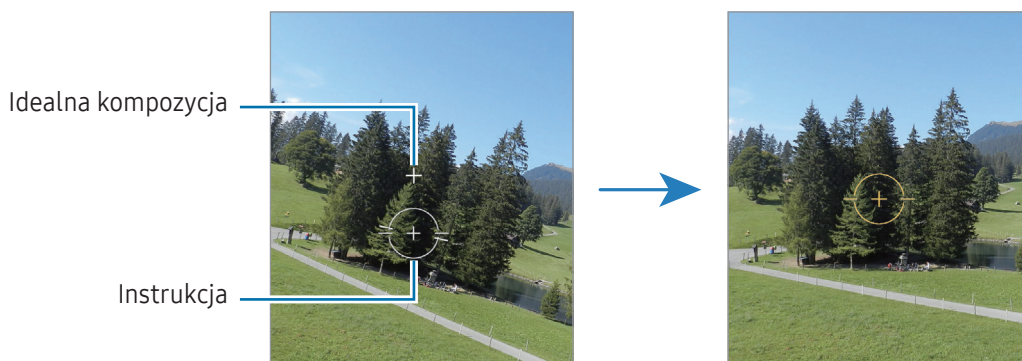
Na liście trybów fotografowania dotknij **ZDJĘCIE** i dotknij ikony Zrób zdjęcie (○), aby zrobić zdjęcie.

Sugestie dotyczące ujęcia

Aparat sugeruje idealną kompozycję zdjęcia po rozpoznaniu umiejscowienia i kąta obiektu.

Na ekranie podglądu dotknij ikony Szybkie sterowanie (⋮) → ikona Ustawienia (⚙️) i dotknij przełącznika **Sugestie dotyczące ujęcia**, aby go włączyć.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **ZDJĘCIE**.
Na zakrzywionym ekranie pojawi się linia pomagająca w zachowaniu pionu ujęcia.
- 2 Umieść linię pomagającą na obiekcie.
Aparat rozpoznaje kompozycję, a proponowana kompozycja pojawia się na ekranie podglądu.
- 3 Przesuń urządzenie, tak aby linia była dopasowana do proponowanej kompozycji.
Kiedy uzyskasz idealną kompozycję, kolor linii pomagającej w zachowaniu pionu ujęcia zmieni się na żółty.
- 4 Dotknij ikony Zrób zdjęcie (○), aby zrobić zdjęcie.



Wykonywanie autoportretów

Można wykonywać autoportrety przy użyciu przedniego aparatu.

- 1 Na ekranie podglądu przeciągnij palcem w górę lub w dół lub dotknij ikony Przełącz na przedni aparat () aby przełączyć na przedni aparat w celu wykonania autoportretu.
- 2 Zwróć twarz w kierunku przedniego obiektywu aparatu.
Aby zrobić autoportret w ujęciu szerokokątnym krajobrazu lub ludzi, dotknij ikony Przełącz na obiektyw szerokokątny ()
- 3 Dotknij ikony Zrób zdjęcie () aby zrobić zdjęcie.

Skanowanie dokumentów lub tekstów

Możliwe jest skanowanie dokumentów lub tekstów.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **ZDJĘCIE**.
- 2 Ustaw aparat tak, aby żądany przedmiot był w kadrze, a następnie dotknij ikony Skanuj dokumenty i tekst ()
Ikona Skanuj dokumenty i tekst () jest wyświetlana tylko po wykryciu dokumentu lub tekstu.
- 3 Dotknij **Skanuj**, wybierz żądany obszar, a następnie dotknij **Zapisz**.

Tryb Film

Aparat ustawia opcje fotografowania automatycznie w zależności od otoczenia.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIDEO** i dotknij ikony Rozpocznij nagrywanie () aby nagrać film.
 - Aby przełączyć między przednim a tylnym aparatem podczas nagrywania, przeciągnij w górę lub w dół na ekranie podglądu lub dotknij ikony Przełącz na przedni aparat ()
 - Aby zrobić zdjęcie podczas nagrywania filmu, dotknij ikony Przechwytywanie ()
- 2 Dotknij ikony Zatrzymaj nagrywanie () aby przerwać nagrywanie wideo.



Powiększenie optyczne może nie działać w przypadku słabego oświetlenia.

Tryb Jedno ujęcie

Można robić różne zdjęcia i nagrywać filmy w jednym ujęciu.

Urządzenie automatycznie wybiera najlepsze ujęcie oraz tworzy zdjęcia z filtrami lub filmy z powtórzonymi pewnymi częściami.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** → **JEDNO UJĘCIE**.
- 2 Dotknij ikony Rozpocznij nagrywanie () , aby zarejestrować wybraną scenę.
- 3 Dotknij miniatury podglądu na ekranie podglądu lub otwórz aplikację **Galeria** i wybierz plik.
Aby sprawdzić inne wyniki, dotknij ikony Jedno ujęcie (). Aby zapisać wyniki osobno, dotknij i przytrzymaj pozycję, zaznacz żądane pozycje, a następnie dotknij ikony Zapisz ().

Tryb Portret/Film portretowy

Korzystając z trybu Portret lub Film portretowy, można rejestrować zdjęcia lub filmy, w których tło jest rozmyte, temat zdjęcia/filmu jest wyraźnie widoczny. Istnieje także możliwość zastosowania efektu tła i jego edycji po zrobieniu zdjęcia.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **TRYB PORTRETOWY** lub **WIĘCEJ** → **WIDEO PORTRETOWE**.
- 2 Dotknij ikony Portret () i wybierz żądany efekt tła.
Aby dostosować intensywność efektu tła, przeciągnij pasek regulacji.
- 3 Kiedy na ekranie podglądu zostanie wyświetlony komunikat **Gotowe**, dotknij ikony () , aby zrobić zdjęcie, lub dotknij ikony Rozpocznij nagrywanie () , aby nagrać film.



- Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od trybu fotografowania.
- Tej funkcji należy używać w miejscach o wystarczającej ilości światła.
- Rozmycie tła może nie zostać poprawnie zastosowane w następujących warunkach:
 - Urządzenie lub obiekt porusza się.
 - Fotografowany obiekt jest wąski lub przezroczysty.
 - Fotografowany obiekt ma podobny do tła kolor.
 - Fotografowany obiekt lub tło są jednolite.

Tryb profesjonalny/Profesjonalny tryb wideo

Można robić zdjęcia i nagrywać filmy, ręcznie dostosowując różne opcje fotografowania, takie jak wartość ekspozycji oraz czułość ISO.

Na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** → **PRO** lub **VIDEO PRO**. Wybierz opcje i dostosuj ustawienia, a następnie dotknij ikony Zrób zdjęcie () , aby zrobić zdjęcie, lub dotknij ikony Rozpocznij nagrywanie () , aby nagrać film.

Dostępne opcje

Po dotknięciu opcji wyświetlona zostanie lista opcji. Na liście możesz wybrać opcje i dostosować ustawienia.

- **WB**: można wybrać właściwy balans bieli, aby obrazy miały realistyczny zakres kolorów. Istnieje możliwość ustawienia temperatury kolorów.
- **EV**: 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.
- **ISO**: 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 lub filmach.
-  : resetowanie ustawień.

Oddzielanie obszaru ustawiania ostrości od obszaru ekspozycji

Można oddzielać obszar ustawiania ostrości od obszaru ekspozycji.

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

Tryb nocny

Rób zdjęcia w warunkach słabego oświetlenia bez korzystania z flesza. Używając statywu, można uzyskać jaśniejsze i stabilniejsze zdjęcia.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** → **NOC**.
- 2 Dotknij ikony Zrób zdjęcie () i trzymaj urządzenie nieruchomo aż do zakończenia fotografowania.

Tryb Jedzenie

Fotografowanie potraw w żywszych kolorach.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** → **JEDZENIE**.
Na ekranie pojawi się ramka, a obszar poza nią zostanie rozmyty.
- 2 Aby zmienić rozmiar ramki, przeciągnij jej krawędź.
Dotknij danego obszaru albo przeciągnij ramkę, aby ją przesunąć.
- 3 Dotknij ikony Szybkie sterowanie (⋮) → ikona Temperatura barwowa (🌡️) i przeciągnij pasek ustawień, aby ustawić temperaturę barwową.
- 4 Dotknij ikony Zrób zdjęcie (📷), aby zrobić zdjęcie.

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 ikony Zrób zdjęcie (📷) i powoli przesuń 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 ikony Gotowe (■), aby przestać robić zdjęcia.



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

Tryb Hyperlapse

Nagrywanie scenek, takich jak przechodzący ludzie czy mijane samochody, i wyświetlanie ich jako filmy w przyspieszonym tempie.

- 1 Na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** → **HYPERLAPSE**.
- 2 Dotknij ikony Prędkość () i wybierz opcję klatek na sekundę. Jeśli ustawisz opcję klatek na sekundę na **AUTO**, urządzenie automatycznie dostosuje liczbę klatek na sekundę wraz ze zmieniającym się tempem scenki.
- 3 Dotknij ikony Rozpocznij nagrywanie () aby rozpocząć nagrywanie.
- 4 Dotknij ikony Zatrzymaj nagrywanie () aby zakończyć nagrywanie.



Możesz użyć funkcji hyperlapse nocą, dotykając ikony Prędkość () → ikona Noc piętnaście razy szybciej () lub Noc czterdzieści pięć razy szybciej () w opcjach nagrywania. Przydaje się ona do robienia zdjęć nocnych przedstawiających poruszające się samochody ze smugami światła.

Dostosowywanie ustawień aparatu

Na ekranie podglądu dotknij ikony Szybkie sterowanie () → ikona Ustawienia (). Niektóre opcje mogą nie być dostępne w zależności od trybu fotografowania.

Funkcje inteligentne

- **Optymalizator scenarii:** ustawianie urządzenia tak, aby automatycznie dostosowywało ustawienia kolorów i zastosowało zoptymalizowany efekt w zależności od obiektu lub sceny.
- **Skanuj dokumenty i tekst:** po wykryciu przez tylny aparat dokumentu lub tekstu zostanie wyświetlona ikona Skanowanie dokumentu i tekstu ()
- **Skanuj kody QR:** włączenie skanowania kodów QR na ekranie podglądu.
- **Sugestie dotyczące ujęcia:** urządzenie sugeruje idealną kompozycję zdjęcia na podstawie rozpoznanej pozycji i ustawienia obiektu.

Zdjęcia

- **HDR:** robienie zdjęć w bogatych barwach i z wieloma szczegółami nawet w jasnych i ciemnych miejscach.
- **Przesuń przycisk Migawka aby:** wybór działania do wykonania po przeciągnięciu przycisku aparatu do krawędzi ekranu i przytrzymaniu.
- **Znak wodny:** dodawanie znaku wodnego podczas robienia zdjęć.
- **Obrazy o wysokiej wydajności:** robienie zdjęć w formacie High Efficiency Image Format (HEIF).

Autoportrety

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

Filmy

- **Stabilizacja wideo:** włączenie funkcji stabilizacji powoduje ograniczenie lub wyeliminowanie rozmytych zdjęć na skutek poruszenia aparatem podczas nagrywania wideo.
 - **Zaawansowane opcje wideo**
 - **Wysoka wydajność wideo:** rejestrowanie filmów w formacie High Efficiency Video Codec (HEVC). Filmy HEVC będą zapisywane jako pliki skompresowane, zmniejszając wykorzystanie pamięci urządzenia.
 - **Nagranie audio 360:** możesz nagrywać bogatsze filmy 3D z dźwiękiem przy użyciu słuchawek Bluetooth obsługujących funkcję nagrywania dźwięku 360.
 - **Odtwarzanie dźwięku:** podczas nagrywania wideo można odtwarzać multimedia bez przerywania. Odtwarzanie multimedii zostanie wstrzymane, gdy włączona jest funkcja nagrywania dźwięku 360.
-  • Może nie być możliwości odtwarzania filmów HEVC na innych urządzeniach lub udostępniania ich w sieci.
- W niektórych trybach fotografowania nie można nagrywać filmów w formacie HEVC.

Ogólne

- **Linie pomocnicze układu:** 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.
- **Prz. pal. pod. w górę/w dół, aby:** wybierz akcję, która ma zostać wykonana po przesunięciu palcem w górę lub w dół na ekranie podglądu.

- **Metody fotografowania**

- **Naciśnij przycis. głośności, by:** robienie zdjęć lub nagrywanie filmów, powiększanie lub pomniejszanie albo sterowanie głośnością za pomocą przycisków głośności.
- **Pływający przycisk Migawka:** dodanie kolejnego przestawnego przycisku do robienia zdjęć w dowolnym miejscu ekranu.
- **Pokaż dłonie:** umożliwia robienie portretów lub nagrywanie filmów przez umieszczenie dłoni przed przednim aparatem.
- **Ustawienia do zachowania:** zachowanie ostatnio używanych ustawień, takich jak tryb fotografowania, po uruchomieniu aparatu.
- **Położenie pamięci:** wybierz lokalizację pamięci. Ta funkcja jest wyświetlana po włożeniu karty pamięci SD.

Prywatność

- **Uprawnienia:** dostęp do uprawnień potrzebnych do korzystania z aplikacji Aparat.
- **Zeruj ustawienia:** resetowanie ustawień aparatu.
- **Aparat — informacje:** sprawdzenie wersji aplikacji aparatu oraz informacji prawnych.
- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub sprawdzenia często zadawanych pytań.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

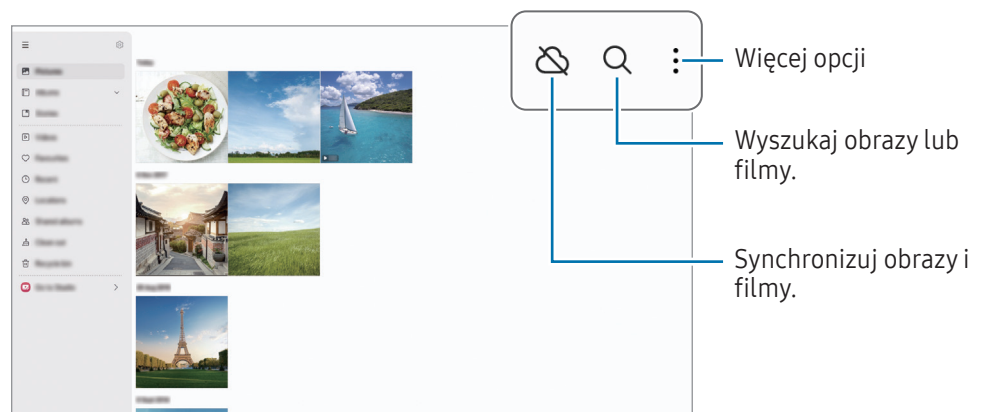
Galeria

Wstęp

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

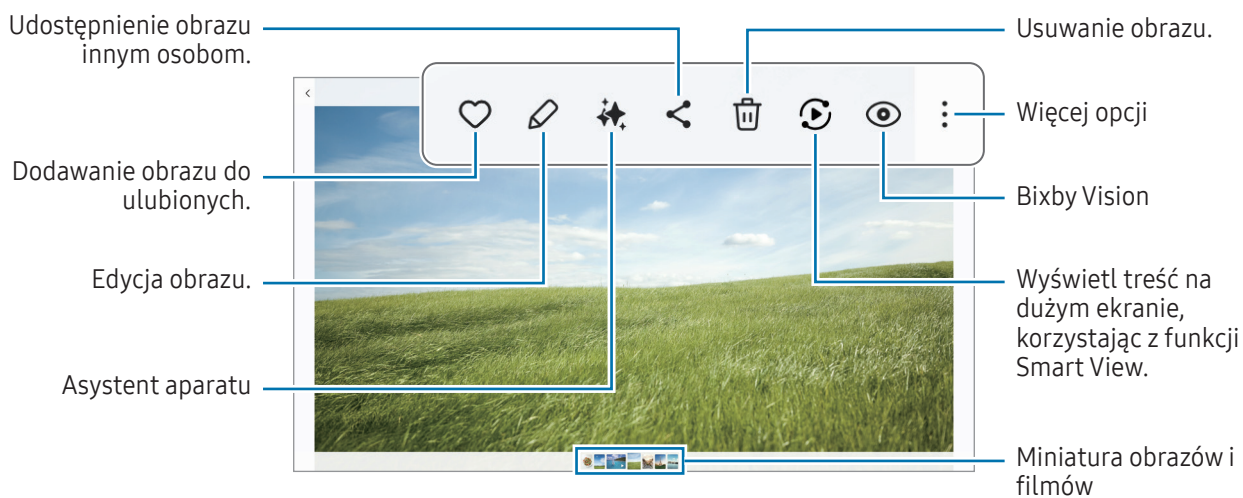
Korzystanie z aplikacji Galeria

Otwórz aplikację **Galeria**.



Przeglądanie obrazów

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



Retuszowanie zdjęć

Istnieje możliwość retuszowania ciemnych, nieostrych i niskiej rozdzielczości zdjęć.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Przeciągnij palcem w górę na ekranie i dotknij **Przetwórz**.
Na ekranie wyświetlane jest zdjęcie przed i po wprowadzeniu zmian.
- 3 Dotknij ikony Zapisz (↓), aby zremasterowany obraz.

Wyodrębnianie przedmiotów ze zdjęć

Możliwe jest zaznaczanie przedmiotów widocznych w tle i ich wyodrębnianie. Takie przedmioty można potem skopiować lub używać w różny sposób, np. jako naklejki lub obrazu.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz lub wideo.
- 2 Dotknij i przytrzymaj przedmiotu, który chcesz wyodrębnić, a następnie wybierz opcję.
Po wybraniu zdjęcia wykonanego za pomocą funkcji zdjęcia w ruchu pojawi się **Zapisz jako GIF**. Jeśli chcesz zapisać wyodrębniony obraz jako plik .gif, dotknij **Zapisz jako GIF**.



W przypadku wideo funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, gdy jest ono wstrzymane.

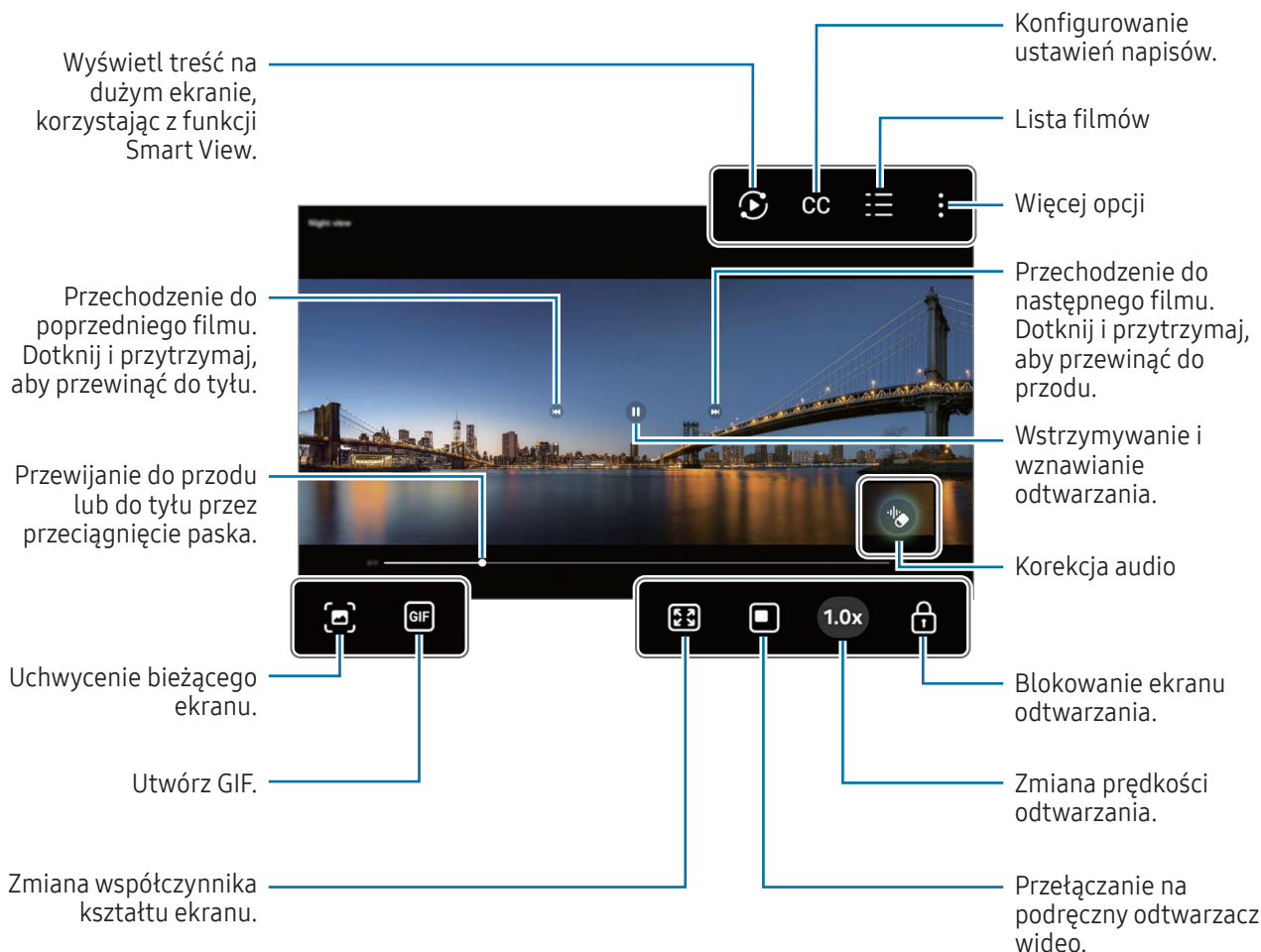
Kadrowanie powiększonych obrazów

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
 - 2 Rozsuń dwa palce na obszarze, który ma być zapisany, i dotknij ikony Szybkie przycinanie ().
- Skadrowany obszar zostanie zapisany w pliku.

Oglądanie filmów

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

Aby użyć dodatkowych opcji podczas odtwarzania, dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Otw. w Odtwarzaczu wideo**.



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

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

Wyświetlanie jaśniejszych i wyraźniejszych filmów

Możliwe jest zwiększanie jasności ekranu oraz dopasowanie barwy i nasycenia obrazu podczas odtwarzania filmów. Otwórz **Ustawienia**, a następnie dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Jasność wideo** → **Jasno**.



- Ta funkcja dostępna jest tylko w niektórych aplikacjach.
- Korzystanie z tej funkcji zwiększa zużycie baterii.

Albumy

Otwórz aplikację **Galeria**, dotknij **Albumy** → ikona Utwórz (+), a następnie wybierz typ albumu.

- **Album:** tworzenie nowych albumów oraz ręczne dodawanie do nich zdjęć i filmów.
- **Automatyczne aktualizowanie albumu:** tworzenie albumów, które automatycznie gromadzą zdjęcia wybranych osób.
- **Grupy:** tworzenie grupy powiązanych albumów.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od regionu lub modelu.

Historie

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

Otwórz aplikację **Galeria**, dotknij **Historie**, a następnie wybierz historię. Jeśli dotkniesz ikony Więcej opcji (⋮), możesz skorzystać z różnych opcji, takich jak zmiana tytułu historii.

Jeśli na liście historii dotkniesz więcej opcji (⋮) → **Utwórz historię ręcznie**, możesz tworzyć historie ręcznie.

Synchronizacja obrazów i filmów

Otwórz aplikację **Galeria**, dotknij ikony Synchr. z OneDrive (☁) i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć synchronizację. Jeśli aplikacja **Galeria** i chmura są zsynchronizowane, ikona zmieni się na Zsynchronizowano z OneDrive (☁).

Podczas synchronizowania zrobione zdjęcia i nagrane filmy również będą zapisywane w chmurze. Dostęp do obrazów i filmów zapisanych w chmurze można uzyskać 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

Otwórz aplikację **Galeria**, dotknij i przytrzymaj obraz, film lub album do usunięcia, a następnie dotknij **Usuń**.

Korzystanie z funkcji kosza

Usunięte obrazy i filmy będą tymczasowo przechowywane w koszu. Pliki zostaną usunięte dopiero po pewnym czasie.

Aby uzyskać dostęp do plików z kosza, uruchom aplikację **Galeria** i dotknij **Kosz**. Aby przywrócić pliki, dotknij **Wybierz**, wybierz pliki, a następnie dotknij **Przywróć**.

Bixby

Bixby to interfejs użytkownika, który pomaga w wygodniejszy sposób korzystać z urządzenia. Możesz powiedzieć Bixby, co chcesz zrobić. Bixby uruchomi żadaną funkcję lub wyświetli potrzebne informacje.

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę www.samsung.com/bixby.



Bixby jest dostępny tylko w niektórych językach i może nie działać w zależności od regionu.

Aktywowanie Bixby

Naciskając i przytrzymując przycisk boczny, powiedz swoje polecenie do Bixby. Aby skorzystać z tej funkcji, otwórz **Ustawienia** i dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Przycisk boczny** → **Długie naciśnięcie** → **Bixby**.

Ewentualnie wypowiedz frazę aktywującą, taką jak „Hi, Bixby” lub „Bixby”, a następnie wypowiedz polecenie.

Ustawianie frazy aktywującej

1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Bixby** → **Rejestracja głosu**.

2 Frazę aktywującą aplikację możesz wybrać w pozycji **Budzenie głosowe**.



W przypadku pierwszego uruchomienia tej aplikacji lub jej ponownego uruchomienia po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie w celu ukończenia pierwszej konfiguracji.

Bixby Vision

Bixby Vision to usługa z wieloma funkcjami opartymi na rozpoznawaniu obrazów. Bixby Vision może służyć do wyszukiwania informacji poprzez rozpoznawanie obiektów. Korzystaj z różnorodnych przydatnych funkcji Bixby Vision.



- W zależności od rozmiaru, formatu i rozdzielczości obrazu funkcja może nie być dostępna lub zapewniane przez nią wyniki wyszukiwania mogą nie być właściwe.
- Samsung nie ponosi odpowiedzialności za informacje o produkcie dostarczane przez funkcję Bixby Vision.

Uruchamianie funkcji Bixby Vision

Uruchom Bixby Vision jedną z podanych dalej metod.

- W aplikacji **Aparat** na liście trybów fotografowania dotknij **WIĘCEJ** i dotknij ikony Bixby Vision (👁️).
- W aplikacji **Galeria** wybierz obraz i dotknij ikony Bixby Vision (👁️).
- Jeśli do ekranu startowego dodano ikonę aplikacji Bixby Vision, otwórz aplikację **Bixby Vision**.

Korzystanie z Bixby Vision

1 Uruchom Bixby Vision.

2 Wybierz funkcję, której chcesz użyć.

- **TŁUMACZ**: rozpoznawanie tekstu z dokumentów lub obrazów i tłumaczenie ich.
- **TEKST**: rozpoznawanie tekstu z dokumentów lub obrazów i wyodrębnianie ich.
- **ODKRYJ**: wyszukaj obrazy podobne do rozpoznanego obiektu online i powiązane informacje.
- **OPIS SCENY**: przeanalizuj przechwyconą scenę i opisz ją głosowo.
- **IDENTYFIKATOR OBIEKTU**: rozpoznaj obiekty i opisz je głosowo.
- **CZYTNIK TEKSTU**: rozpoznaj tekst i odczytaj go na głos.
- **WYKRYWACZ KOLORÓW**: wykryj kolor obiektu i powiedz go na głos.



- Dostępne funkcje i wyniki wyszukiwania mogą się różnić w zależności od regionu lub operatora.
- Jeśli niektóre funkcje nie są wyświetlane, uruchom aplikację Bixby Vision, dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Ustawienia**, a następnie dotknij przełączników obok funkcji, które chcesz włączyć.

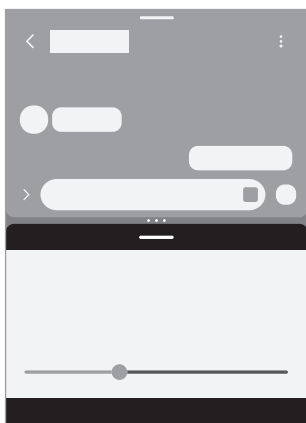
Wiele okien

(Korzystanie z wielu aplikacji jednocześnie)

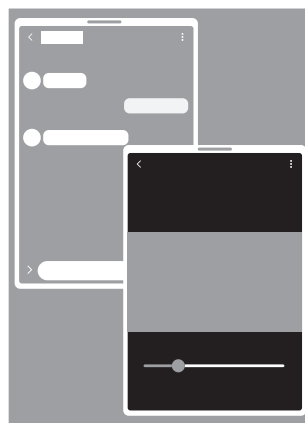
Uruchamiaj aplikacje jednocześnie w widoku podzielonego ekranu lub wiele aplikacji w postaci okien wyskakujących.



Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.



Widok podzielonego ekranu



Widok wyskakującego okna

Uruchamianie trybu Wiele okien

- Przycisk ostatnie

Dotknij przycisku Ostatnie (|||), dotknij ikony aplikacji, a następnie dotknij **Otwórz w widoku podzielonego ekranu** lub **Otwórz w wyskakującym widoku**.

- Przesuwanie palcem po ekranie

Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Wiele okien**, a następnie dotknij przełącznika **Przeciągnij, aby uzyskać podz. ekr.** lub **Przeciągnij, aby uzyskać widok wyskak. okna** w celu włączenia tej funkcji.

- Pasek zadań

W trakcie korzystania z aplikacji przeciągnij aplikację z paska zadań w górę i upuść ją w żądanym miejscu.



- Przeciągając okręgi (• • •) między oknami aplikacji, można regulować wielkość okien.
- Dotknij kółka (• • •) między oknami aplikacji i dotknij ikony Dodaj parę aplikacji (☆). Aplikacje używane w widoku podzielonego ekranu zostaną zapisane jako para aplikacji.
- Przeciągnij uchwyt widoku Wiele okien (—) w nowe miejsce, aby przesunąć okno aplikacji.
- Po dotknięciu uchwytu widoku Wiele okien (—) zostaną wyświetlone dostępne menu.

Samsung Internet

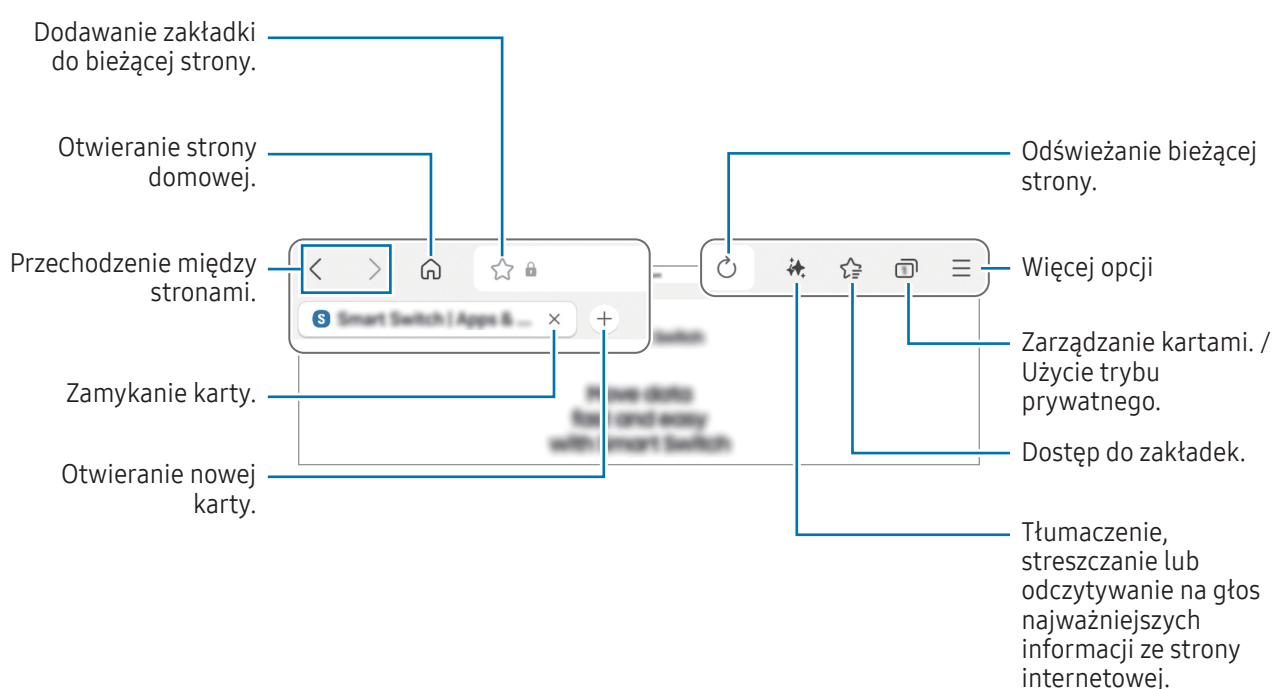
Wyszukuj informacje w Internecie i oznaczaj ulubione strony, aby móc potem uzyskać do nich łatwiejszy dostęp.



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 połączone do Internetu i automatycznie synchronizować się z usługami opartymi na transmisji danych.

- 1 Otwórz aplikację **Internet**.
- 2 Wprowadź adres strony WWW lub słowo kluczowe, a następnie dotknij **Idź**.

Jeśli pasek narzędzi nie pojawia się, przesunąć palcem lekko w dół po ekranie.



Korzystanie z trybu prywatnego

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

- 1 Dotknij ikony Zakładki (🔖) → **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 ikony Zakładki (🔖) → **Wyłącz tryb chroniony**.

Samsung Health

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

Otwórz aplikację **Health**. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę www.samsung.com/samsung-health.

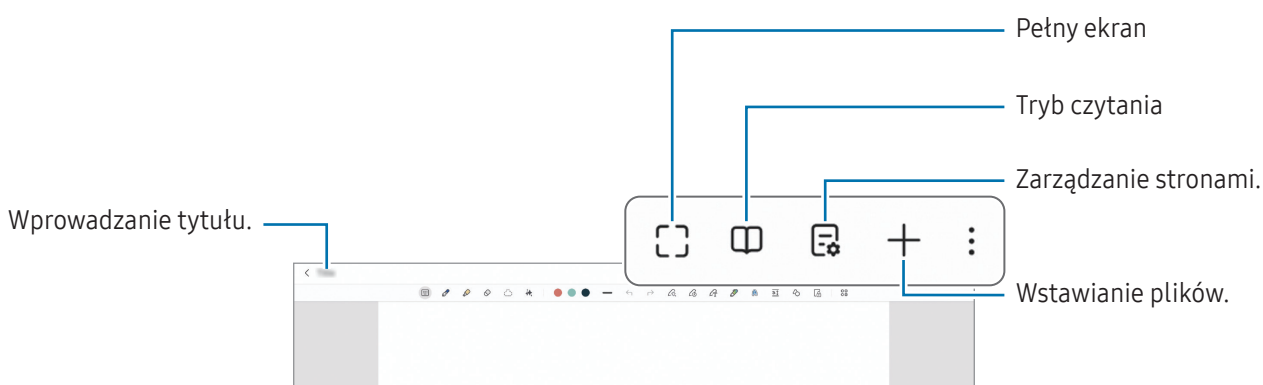
Samsung Notes

Wstęp

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 Otwórz aplikację **Notes**, dotknij ikony Utwórz (📝), a następnie utwórz notatkę.



- 2 Po zakończeniu redagowania notatki dotknij przycisku Wstecz (←), aby ją zapisać.
Aby zapisać notatkę w innym formacie pliku, dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Zapisz jako plik**.

Usuwanie notatek

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

Synchronizowanie notatek

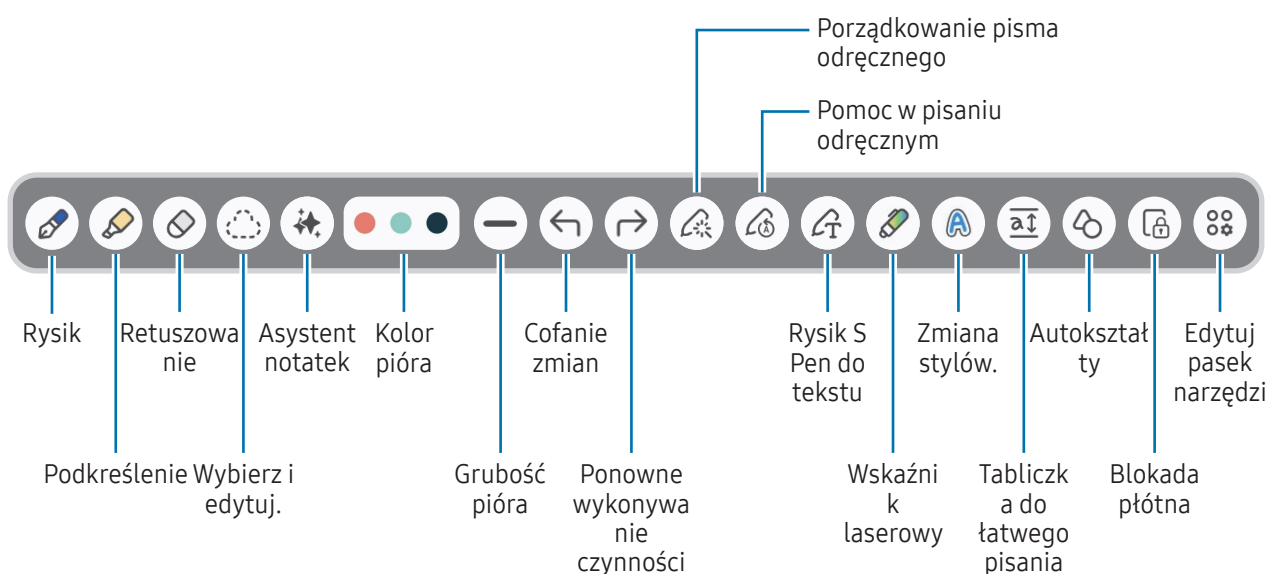
Możesz sprawdzać i edytować notatki na wszystkich urządzeniach zalogowanych do tego samego konta Samsung.

Otwórz aplikację **Notes**, dotknij ikony szuflady Nawigacja (≡) → ikony Ustawienia (⚙️), a następnie dotknij przełącznika **Synchronizuj z Samsung Cloud**, aby go włączyć.

Tworzenie notatek pisanych odręcznie

Na ekranie redagowania notatek narysuj lub napisz coś odręcznie.

Wprowadzane pismo odręczne może być większe — wystarczy powiększyć ekran, rozsuwając na nim dwa palce.



Jeżeli wprowadzanie palcem nie działa, dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) → **Włącz rysowanie palcem**.

Korzystanie z ulubionych piór

Urządzenie umożliwia dodanie często używanych piór do listy ulubionych i przetaczanie się między nimi za pomocą przycisku rysika S Pen.

Aby zarejestrować ulubione pióra, dotknij ikonę Tryb pióra () → ikonę Ulubione () → ikonę Dodaj (+), zmień ustawienia pióra, np. typ lub kolor, a następnie dotknij **Gotowe**.

Na ekranie tworzenia notatek naciśnij przycisk rysika S Pen, dotknij ikony Ulubione () , a następnie dotknij zarejestrowanego rysika, aby zmienić go na żądany.

Korzystanie z gumki

Aby z notatki usunąć pismo odręczne, dotknij ikonę Tryb gumki () i wybierz obszar do wymazania. Ewentualnie wybierz obszar, jednocześnie trzymając naciśnięty przycisk rysika S Pen.

Aby zmienić typ gumki, ponownie dotknij ikonę Tryb gumki () .

- **Gumka kresek:** wymazywanie wybranych linii.
- **Gumka do usuwania obszarów:** wymazywanie wybranego obszaru. Rozmiar gumki można dostosować poprzez przeciągnięcie paska dostosowania rozmiaru.



Nawet przy użyciu małej gumki dokładne wymazanie wybranego obszaru może nie być możliwe.

Edytowanie notatek napisanych ręcznie

Notatki napisane ręcznie można edytować za pomocą różnych opcji edytowania, takich jak wycinanie, przenoszenie lub zmiana rozmiaru.

- 1 Jeśli w notatce znajduje się tekst napisany ręcznie, dotknij ikonę Tryb wyboru () .
Aby zmienić kształt wybranego elementu, ponownie dotknij ikonę Tryb wyboru () .
- 2 Dotknij wprowadzanej zawartości lub narysuj linię dookoła niej, aby ją wybrać.
 - Aby przenieść wprowadzoną zawartość do innego miejsca, wybierz ją i przeciągnij do nowej lokalizacji.
 - Aby zmienić rozmiar wybranego elementu, dotknij go i przeciągnij róg wyświetlonej ramki.
- 3 Wprowadzaną zawartość można edytować przy użyciu dostępnych opcji.

Wyrównywanie pisma odręcznego lub konwertowanie go na tekst

Aby wyrównać pismo odręczne lub rysunki poziomo, dotknij ikonę Porządkowanie pisma odręcznego () → **Wyrównaj pismo odręczne**.

Aby zastąpić pismo odręczne skonwertowanym tekstem, dotknij ikonę Porządkowanie pisma odręcznego () → **Konwertuj na tekst**. Po wyświetleniu ekranu podglądu dotknij **Dodaj do**.

Jeżeli chcesz natychmiast zastąpić pismo odręczne tekstem, dotknij ikonę Rysik S Pen do tekstu (), a następnie pisz na ekranie rysikiem S Pen.

Zmiana stylów

Można zmieniać styl pisma odręcznego i rysunków.

Po pisaniu lub rysowaniu na ekranie dotknij ikonę Zmiana stylów () dwa razy i wybierz żądany kolor lub grubość linii. Potem dotknij miejsca, w którym chcesz zmienić styl.

Korzystanie z tabliczki do łatwego pisania

Na ekranie tworzenia notatki dotknij ikonę Tabliczka do łatwego pisania (). Pole wprowadzania zostanie powiększone i wyświetlone jako tabliczka do łatwego pisania.

Automatyczne ustalanie kształtów

Dotknij ikonę Autokształty () i narysuj kształt. Kształt zostanie ustalony.

Nagrywanie notatek głosowych

Można nagrać głos podczas tworzenia notatki. Zawartość zostanie zsynchronizowana z nagraniem.

Na ekranie tworzenia notatki dotknij ikonę Wstaw (✚) → **Nagrywanie głosu** i utwórz notatkę.

Wybierz notatkę z listy i dotknij ikonę Uruchom dyktafon (🎙️) → ikona Odtwarzanie (▶️), aby odtworzyć nagranie. Potem zawartość utworzona podczas nagrywania zostanie wyświetlona na ekranie wraz z nagraniem.

Dodawanie notatek do plików PDF

Otwórz aplikację **Notes**, dotknij ikony Importuj pliki PDF (📎), wybierz plik PDF, a następnie dotknij **Gotowe**.
Notatki można dodawać do pliku PDF.

Przypinanie notatek do ekranu startowego

Notatkę można przypiąć do ekranu startowego, aby ją sprawdzić lub otworzyć i edytować.

- 1 Otwórz aplikację **Notes**.
- 2 Wybierz notatkę i dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) → **Dodaj do** → **Ekran startowy** → **Dodaj**.
Notatka zostanie dodana do ekranu startowego.

Dodawanie zawartości

Do notatki można dodać treść jak np. link do strony internetowej lub obraz.

- 1 Jeśli podczas korzystania z aplikacji **Samsung Internet** lub **Galeria** chcesz dołączyć daną zawartość, otwórz aplikację **Notes** w widoku dzielonego ekranu lub w wyskakującym oknie. Więcej informacji o widoku dzielonego ekranu lub o wyskakującym oknie można znaleźć w rozdziale [Wiele okien](#).
Możesz też dwukrotnie dotknąć ekranu podczas przytrzymywania przycisku rysika S Pen lub otworzyć panel poleceń wskazywanych i dotknąć **Utwórz notatkę**.
Opcje, z których można korzystać, zostaną wyświetlone na dole ekranu edytora notatki.
- 2 Wybierz żądaną opcję.

Samsung Members

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 sprawdzać najnowsze wiadomości i wskazówki. **Samsung Members** może pomóc w rozwiązywaniu problemów, które mogą wystąpić podczas korzystania z urządzenia.

Samsung Kids

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

Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Aplikacje** → **Samsung Kids** → **Otwórz**. W przypadku pierwszego uruchomienia Samsung Kids lub jego ponownym uruchomieniu po resecie danych postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie w celu ukończenia konfiguracji.

Na ekranie Samsung Kids wybierz żadaną aplikację.



Wcześniej ustalona metoda blokowania ekranu lub utworzony PIN będą używane podczas włączania funkcji **Kontrola rodzicielska** lub zamykania ekranu Samsung Kids.

Wykorzystywanie funkcji kontroli rodzicielskiej

Można konfigurować ustawienia trybu Samsung Kids i sprawdzać historię korzystania.

Na ekranie Samsung Kids dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Kontrola rodzicielska** i wprowadź kod odblokowania.

Zamykanie trybu Samsung Kids

Aby zamknąć tryb Samsung Kids, dotknij przycisku Wstecz (◀) lub dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Zamknij Samsung Kids**, a następnie wprowadź kod odblokowania.

Samsung Global Goals

Inicjatywa Cele globalne, która została powołana przez Ogólne Zgromadzenie Organizacji Narodów Zjednoczonych w 2015 r., obejmuje cele promujące zrównoważony rozwój społeczeństwa. Cele te mogą przyczynić się do zwalczania ubóstwa, zmniejszania nierówności społecznych i zapobiegania zmianom klimatu.

Dzięki aplikacji Samsung Global Goals dowiesz się więcej o celach globalnych i możesz dołączyć do tej inicjatywy, aby walczyć o lepszą przyszłość.

Samsung TV Plus

Wybierz kanały takie jak w telewizorze i za darmo oglądaj różne treści wideo.

Otwórz aplikację **TV**.



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

Samsung Find

Możesz znaleźć swoje urządzenie, nawet jeśli nie jest połączone z siecią. Możesz również udostępniać swoją lokalizację wcześniej ustawionym osobom.

Otwórz aplikację **Find**.

Samsung Shop

Samsung Shop to świadczona przez firmę Samsung usługa umożliwiająca dokonywanie zakupów mobilnych. Otrzymuj oferty lub informacje o produktach i usługach firmy Samsung i jej partnerów.

Otwórz aplikację **Samsung Shop**.



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

PENUP

PENUP to portal społecznościowy umożliwiający udostępnianie obrazów namalowanych przy użyciu rysika S Pen. Umożliwia przysyłanie obrazów, oglądanie obrazów innych użytkowników oraz dostęp do przydatnych wskazówek artystycznych.

Otwórz aplikację **PENUP**.

Kalendarz

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

Otwórz aplikację **Kalendarz** i dotknij Dodaj wydarzenie (+) lub dotknij dwukrotnie daty. Jeśli dla daty zapisano już zdarzenia lub zadania, dotknij daty i dotknij ikony Dodaj wydarzenie (+).

Synchronizowanie zdarzeń z kontami

- 1 Otwórz **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, otwórz aplikację **Kalendarz** i dotknij **Zarządz. kalendarzami** → ikona Więcej opcji (⋮) → **Dodaj konto**. Następnie wybierz konto do synchronizacji i zaloguj się.

Reminder

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

Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Aplikacje** → **Reminder** → **Otwórz**. Zostanie wyświetlony ekran Reminder, a ikona aplikacji Reminder (✓) zostanie dodana do ekranu aplikacji.



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

Korzystanie z aplikacji Reminder

Otwórz aplikację **Reminder**.

- Aby utworzyć przypomnienia, dotknij **Dodaj przypomnienie**.
- Aby zakończyć przypomnienia, dotknij ikony Pole zaznaczenia (○) lub wybierz przypomnienie i dotknij **Ukończ**.
- Aby przywrócić przypomnienia, dotknij **Ukończono**, wybierz przypomnienie do przywrócenia, a następnie dotknij **Przywróć**.
- Aby usunąć przypomnienie, wybierz je i dotknij opcji **Usuń**.

Dyktafon

Możliwe jest nagrywanie głosu lub jego odtwarzanie.

- 1 Otwórz aplikację **Dyktafon**.
- 2 Dotknij ikony Nagrywaj (🎤), aby rozpocząć nagrywanie. Powiedz coś do mikrofonu.
 - Dotknij ikony Wstrzymaj nagrywanie (⏸), aby wstrzymać nagrywanie.
 - Podczas nagrywania głosu możesz wstawić zakładkę, dotykając ikony Dodaj zakładkę (📌+).
- 3 Dotknij ikony Zatrzymaj (■), aby zakończyć nagrywanie.
- 4 Wprowadź nazwę pliku i dotknij **Zapisz**.

Moje pliki

(Sprawdzanie i zarządzanie plikami)

Uzyskaj dostęp i zarządzaj różnymi plikami zapisanymi w urządzeniu.

Otwórz aplikację **Moje pliki**.

Aby wyszukać niepotrzebne dane i zwolnić miejsce w pamięci urządzenia, dotknij **Zarządzaj pamięcią**.

Aby wyszukać pliki lub foldery, dotknij ikony Wyszukaj (Q).

Zegar

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

Otwórz aplikację **Zegar**.

Kalkulator

Wykonaj podstawowe obliczenia arytmetyczne lub naukowe.

Otwórz aplikację **Kalkulator**.

-  : wyświetlanie historii obliczania. Aby wyczyścić historię, dotknij **Wyczyść historię**. Aby zamknąć panel historii obliczeń, dotknij ikonę Historia obliczeń ().
-  : wykorzystywanie narzędzia do konwersji jednostek. Różne wartości, takie jak powierzchnia, długość lub temperatura, można konwertować na inne jednostki.

Gaming Hub

Aplikacja Gaming Hub zapewnia wspólne miejsce na gry pobrane ze **Sklep Play** i **Galaxy Store**.

Otwórz aplikację **Gaming Hub** i wybierz żadaną grę.



Gry pobrane ze **Sklep Play** i **Galaxy Store** zostaną automatycznie wyświetlone na ekranie Gaming Hub. Jeśli nie ma tam gier, dotknij ikony Rozwiń (☰) → ikona Więcej opcji (⋮) → **Dodaj gry**.

Usuwanie gry z Gaming Hub

Dotknij ikony Rozwiń (☰), dotknij i przytrzymaj grę, a następnie dotknij **Usuń z aplikacji Gaming Hub**.

Game Booster

(Konfiguracja środowiska gry)

Dzięki Przyspieszeniu gier możesz grać w gry w lepszym środowisku. Można jej używać w trakcie grania w gry.

Aby otworzyć panel Przyspieszenia gier podczas grania, dotknij ikony Przyspieszenie gier (+⚙️) na dole ekranu. Jeśli ikona jest ukryta, przeciągnij palcem z dołu ekranu w górę, aby ją wyświetlić.

- : konfigurowanie ustawień dla każdej gry, takich jak zmiana trybu wydajności.
- ⚙️ : konfigurowanie ustawień funkcji Przyspieszenie gier.
- Blokada dotyku**: blokowanie ekranu podczas grania w grę. Aby odblokować ekran, przeciągnij ikonę blokady w dowolnym kierunku.
- Zrzut ekranu**: przechwytywanie zrzutów ekranu.
- Nagraj**: nagrywanie sesji gry. Aby zatrzymać nagrywanie, dotknij ikony Zatrzymaj (■).
- Blokuj przyciski nawigacyjne**: ukrywanie przycisków na pasku nawigacji. Aby wyświetlić przyciski, dotknij ikony Blokuj przyciski nawigacyjne (📵) na pasku nawigacji.
- Blokuj panel przy krawędzi**: ukrywanie uchwytu panelu krawędzi podczas grania w gry.
- Blokuj funkcję Autom. jasn.**: wyłączanie automatycznego dostosowywania jasności ekranu podczas grania w gry.
- Blokuj Bixby**: wyłączanie Bixby podczas grania w gry.

- **Edytuj:** edycja listy opcji.
- **Optymalizacja gry:** sprawdzanie aktualnego trybu wydajności.
- **RAM:** sprawdzanie dostępnej pamięci RAM.



- Dostępność opcji może się różnić w zależności od gry.
- Wydajność gry można ograniczyć, aby kontrolować temperaturę urządzenia, jeśli temperatura wzrośnie powyżej pewnego poziomu.

Zmiana trybu wydajności

Istnieje możliwość zmiany trybu wydajności gry.

Dotknij ikony Przyspieszanie gier (⚡) → ikona Ustawienia (⚙️) → **Optymalizacja gry** i wybierz żądany tryb.

- **Wydajność:** zapewnienie najlepszej możliwej wydajności podczas grania w gry. W przypadku korzystania z tego trybu urządzenie może się nagrzewać z powodu zwiększonego zużycia baterii.
- **Równowaga:** równoważy wydajność i czas pracy baterii.
- **Oszczędzanie baterii:** pozwala oszczędzać energię baterii podczas grania w gry.



Wydajność baterii może się różnić w zależności od gry.

Otwieranie aplikacji w wyskakujących oknach podczas odtwarzania gier

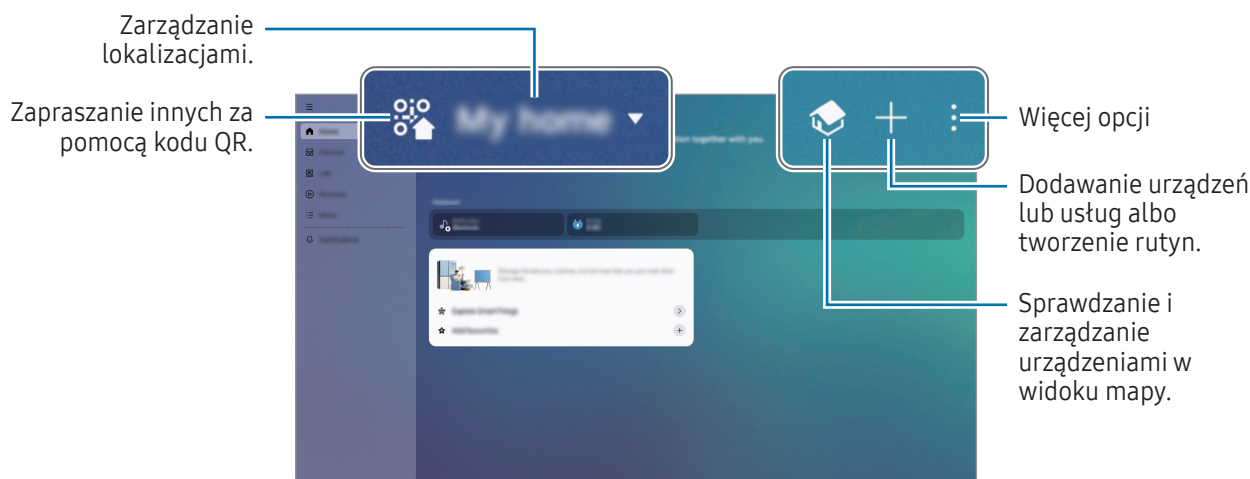
Istnieje możliwość otwierania aplikacji w wyskakujących oknach podczas odtwarzania gry.

Dotknij ikony Przyspieszanie gier (⚡) → **Wysk. apl.** i wybierz aplikację z listy aplikacji.

SmartThings

Można sterować i zarządzać urządzeniami inteligentnymi lub produktami Internet rzeczy (IoT).

Otwórz aplikację **SmartThings**. Aby uzyskać więcej informacji, dotknij **Menu** → **Sposób użycia**.



- **Strona gł.:** dodawanie często używanych urządzeń, rutyn lub usług i zarządzanie nimi.
- **Urządzenia:** dodawanie urządzeń lub zarządzanie nimi.
- **Życie:** używanie różnych usług, takich jak sprawdzanie stanu urządzenia lub zużycia energii, a także oszczędzanie energii przez włączenie trybu oszczędzania energii AI.
- **Procedury:** dodawanie rutyn lub zarządzanie nimi.
- **Menu:** sprawdzanie obsługiwanych urządzeń, wyświetlanie informacji o korzystaniu z pewnych funkcji i nie tylko.
- **Powiadomienia:** sprawdzanie powiadomień dotyczących podłączonych urządzeń i usług.



- Urządzenia, z którymi możesz się połączyć, mogą się różnić w zależności od regionu. Dostępne funkcje mogą się różnić w zależności od podłączonego urządzenia.
- Problemy lub usterki podłączonych urządzeń nie są objęte gwarancją firmy Samsung. W przypadku wystąpienia problemów lub usterek na podłączonych urządzeniach należy skontaktować się z producentem urządzenia.

Udostępnianie zawartości

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

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij ikony Udostępnianie (🔗) i wybierz żadaną metodę udostępniania.



Za udostępnianie plików pobieranych za pośrednictwem sieci telefonii komórkowej mogą zostać naliczone dodatkowe opłaty.

Quick Share

Udostępnianie treści pobliskim urządzeniom lub osobom z listy kontaktów.

- 1 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Na drugim urządzeniu otwórz **Ustawienia** i dotknij **Połączone urządzenia** → **Quick Share** → **Kto może Ci udostępniać** → **Tylko kontakty** lub **Wszyscy** → **Gotowe**.
- 3 Dotknij ikony Udostępnianie (🔗) → **Quick Share**, a następnie wybierz urządzenie, na które chcesz przesłać obraz.
 - Aby udostępnić łącze z kodem QR, dotknij **Kod QR lub łącze** i zeskanuj kod QR.
 - Aby udostępnić kontaktom, dotknij **Wyświetl kontakt**. (Modele z obsługą sieci komórkowych)
 - Aby udostępnić zaszyfrowaną zawartość, dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Włącz udostępnianie prywatne**. Odbiorca nie może zapisywać, kopiować ani przysyłać udostępnionej zawartości.
- 4 Zaakceptuj żądanie przesłania pliku na drugim urządzeniu.

Określanie osób, które mogą wyszukiwać Twój tablet

Można określić osoby, które mogą wyszukiwać Twój tablet i wysyłać na nie treści.

- 1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Połączone urządzenia** → **Quick Share** → **Kto może Ci udostępniać**.
- 2 Wybierz opcję.
 - **Nikt**: inni nie mogą odnaleźć Twojego tabletu. Tylko inne urządzenia, na których zalogowano się na to samo konto Samsung, mogą znajdować tablet.
 - **Tylko kontakty**: udostępnianie osobom dodanym do listy kontaktów.
 - **Wszyscy**: zezwolenie na udostępnianie treści z wszystkich urządzeń w pobliżu tabletu.

Music Share

Dzięki funkcji Udostępnianie muzyki można udostępniać połączony głośnik Bluetooth innym osobom połączonym już z Twoim tabletem. Teraz można słuchać tej samej muzyki na obu zestawach słuchawek Galaxy Buds.

Ta funkcja jest dostępna wyłącznie na urządzeniach obsługujących funkcję udostępniania muzyki.

Udostępnianie głośnika Bluetooth

Na tablecie otwórz aplikację **Ustawienia**, dotknij **Połączone urządzenia** → **Music Share**, a następnie dotknij przełącznika, aby aktywować funkcję.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby udostępnić głośnik Bluetooth.

Wspólne słuchanie muzyki na słuchawkach Galaxy Buds

Można wspólnie słuchać muzyki na tablecie na swoich słuchawkach Buds i słuchawkach Buds znajomego.

Funkcja jest obsługiwana tylko przez słuchawki serii Galaxy Buds.

- 1 Zadbaj o to, by Twój tablet, telefon znajomego oraz para słuchawek były ze sobą połączone.
Więcej informacji o sposobie łączenia można znaleźć w rozdziale [Łączenie z innymi urządzeniami Bluetooth](#).
- 2 Na telefonie znajomego uruchom **Ustawienia**, dotknij **Połączone urządzenia**, a następnie dotknij przełącznika **Music Share** w celu włączenia tej funkcji.
Można używać dodatkowych funkcji, takich jak ustawianie komu można udostępniać urządzenie, dotycząc **Music Share**.
- 3 Na tablecie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Wyjście multimed.**
- 4 Wybierz słuchawki Buds znajomego z listy wykrytych urządzeń.
- 5 Na telefonie znajomego zaakceptuj żądanie połączenia.
Podczas odtwarzania muzyki na tablecie będzie można jej słuchać wspólnie na obu słuchawkach Buds.

Smart View

(Powielenie na ekranie telewizora)

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

1 Otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Smart View**.

2 Wybierz urządzenie, aby powielić ekran tabletu.



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

Przesyłanie aplikacji na ekran

Możesz jednocześnie wyświetlać filmy na połączonym urządzeniu wyświetlającym w trakcie przeglądania prywatnych wiadomości lub używania innych funkcji na tablecie.

Otwórz aplikację, której ekran ma być wyświetlany na połączonym urządzeniu wyświetlającym, a następnie dotknij ikony Smart View (📺) → ikona Emisja ekranu aplikacji (📡).



Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Samsung Flow

Podłącz tablet do telefonu lub komputera i korzystaj z nich razem, wykonując takie czynności, jak sprawdzanie powiadomień i udostępnianie treści.

Aplikacja Samsung Flow musi być zainstalowana na obu urządzeniach, które zostaną ze sobą połączone. Jeśli nie masz tej aplikacji, pobierz ją z serwisu **Galaxy Store** lub **Sklep Play**. W przypadku komputerów można ją pobrać ze sklepu Microsoft Store.



Ta funkcja dostępna jest tylko w niektórych urządzeniach Samsung Android i komputerach z systemem Windows 10 lub wyższym.

Łączenie z telefonem

- 1 Na telefonie otwórz aplikację Samsung Flow.
- 2 Na tablecie otwórz aplikację **Flow** i dotknij **Połącz z telefonem**.
Jeśli tablet jest podłączony do komputera, dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) → **Połącz z telefonem**.
- 3 Wybierz telefon z listy wykrytych urządzeń.
Jeśli zostanie wyświetlone okno podręczne wyboru metody połączenia, wybierz żadaną metodę.
- 4 Zaakceptuj żądanie połączenia na obu urządzeniach.
Urządzenia automatycznie nawiążą połączenie.

Łączenie z komputerem

- 1 Na tablecie otwórz aplikację **Flow** i dotknij **Połącz z komputerem**.
Jeśli tablet jest połączony z telefonem, dotknij ikonę Więcej opcji (⋮) → **Połącz z komputerem**.
- 2 Na komputerze otwórz aplikację Samsung Flow i dotknij **Rozpocznij**.
- 3 Wybierz tablet z listy wykrytych urządzeń.
Jeśli zostanie wyświetlone okno podręczne wyboru metody połączenia, wybierz żadaną metodę.
- 4 Zaakceptuj żądanie połączenia na obu urządzeniach.
Urządzenia automatycznie nawiążą połączenie.

Tablica codzienna

Wstęp

Tabletu można używać jako ramki na zdjęcia lub tablicy informacyjnej, gdy jest ładowany przy użyciu kabla USB lub stacji ładowania. Może się tam wyświetlać pokaz slajdów z ulubionymi obrazami oraz takie informacje, jak godzina, pogoda lub kalendarz. Można również tym czasie pisać notatkę lub sterować muzyką.

Uruchamianie Tablicy codziennej

- 1 Rozpocząć ładowanie urządzenia za pomocą kabla USB lub stacji ładowania.



Aby naładować urządzenie przy użyciu stacji ładowania, należy wsunąć do niej urządzenie w taki sposób, by styki urządzenia i stacji się dotykały.

- 2 Dotknij przycisku Tablica codzienna () na pasku nawigacyjnym.

Wyświetli się ekran główny Tablica codzienna, umożliwiając sprawdzenie godziny, pogody lub kalendarza.

Korzystanie z Tablicy codziennej

Uruchamianie pokazu slajdów

Można używać urządzenia jako ramki na zdjęcia. Wybrane zdjęcia będą wyświetlane w postaci pokazu slajdów na Tablicy codziennej.

Na głównym ekranie Tablicy codziennej należy przesunąć palcem w prawo, by włączyć pokaz slajdów.



Aby dodać ulubione obrazy do pokazu slajdów, otwórz **Ustawienia**, dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Tablica codzienna** → **Pokaz slajdów** → ikona Ustawienia () obok elementu **Albumy**, a następnie wybierz album.

Tworzenie notatki na Tablicy codziennej

Wstawiając notatki na Tablicy codziennej można utworzyć tablicę informacyjną.

- 1 Na głównym ekranie Tablicy codziennej przesunąć palcem w lewo i dotknij ikonę Szuflada ()

- 2 Dotknąć ikonę pióra i pisać lub rysować na ekranie.

- 3 Dotknij **Gotowe**.

Utworzona notatka będzie przypięta do Tablicy codziennej.

Sterowanie muzyką

W widoku Tablicy codziennej można sterować odtwarzaniem muzyki.

Dotknij ikonę Odtwarzanie muzyki () i wybierz aplikację, aby sterować odtwarzaniem.

Konfigurowanie ustawień Tablicy codziennej

Można zmieniać różne ustawienia Tablicy codziennej, by bardziej pasowała do indywidualnych potrzeb.

Otwórz aplikację **Ustawienia** i dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Tablica codzienna**.

- **Godzina, pogoda i kalendarz:** pozwala zmieniać ustawienia głównego ekranu Tablicy codziennej.
- **Notatka:** powoduje włączenie/wyłączenie wyświetlania notatek na Tablicy codziennej.
- **SmartThings:** ustaw urządzenie tak, aby pokazywało sceny i urządzenia SmartThings na Tablicy codziennej.
- **Pokaz slajdów:** należy wybrać obrazy, które będą dodane do pokazu slajdów i zmienić jego ustawienia, takie jak kolejność zdjęć, szybkość przejścia i styl. Można także skonfigurować godzinę i informacje o pogodzie wyświetlane na pokazie slajdów.
- **Muzyka:** powoduje włączenie/wyłączenie wyświetlania przycisków sterowania muzyką na Tablicy codziennej.
- **Naładuj baterię lub dotknij ikony:** podczas ładowania do paska nawigacji zostanie dodany przycisk Codzienna tablica ().
 - **Dodaj Tablica codz.do Aplikacje:** ikona aplikacji Codzienna tablica () zostanie dodana do ekranu aplikacji.
 - **Autom. uruchamianie podczas poł. z ładowarką USB:** codzienna tablica uruchomi się automatycznie podczas ładowania urządzenia kablem USB.
- **Tak samo jak wygaszacz ekranu:** tablica codzienna będzie używana jako wygaszacz ekranu.
- **Tryb ciemny:** zastosuj tryb ciemny dla Tablicy codziennej. Możesz także ustawić harmonogram dla stosowania trybu ciemnego.
- **Wyłącz według harmonogramu:** pozwala ustawić harmonogram wyłączenia Tablicy codziennej. Po włączeniu tej funkcji należy dotknąć **Ust. godz.**, by określić godzinę wyłączenia Tablicy codziennej.
- **Tablica codzienna — informacje:** sprawdzenie wersji Tablicy codziennej oraz informacji prawnych.
- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub sprawdzenia często zadawanych pytań.

Zamykanie Tablicy

Aby wyłączyć Tablicę codzienną, należy dotknąć przycisku ekranu startowego () lub przycisku Wstecz (.

Samsung DeX

Korzystając z Samsung DeX, można używać urządzenia mobilnego jak komputera, podłączając je do zewnętrznego wyświetlacza, takiego jak telewizor lub monitor albo do etui z klawiaturą. Korzystając z Samsung DeX, możesz jednocześnie korzystać ze swojego urządzenia mobilnego.

Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź witrynę www.samsung.com/samsung-dex.



- Należy używać wyłącznie oficjalnych akcesoriów dostarczonych przez firmę Samsung, które są obsługiwane przez Samsung DeX. Problemy z wydajnością lub awarie spowodowane używaniem oficjalnie nieobsługiwanych akcesoriów nie są objęte gwarancją.
- Podczas uruchamiania lub zamykania aplikacji Samsung DeX mogą zostać zamknięte uruchomione aplikacje.
- Niektóre aplikacje lub funkcje mogą być niedostępne podczas korzystania z aplikacji Samsung DeX.

Połączenia bezprzewodowe z zewnętrznymi wyświetlaczami

Na urządzeniu mobilnym otwórz **Ustawienia** i dotknij **Połączone urządzenia** → **Samsung DeX** → **Połączenie bezprzewodowe**. Należy postępować zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć połączenie. Niektóre telewizory lub monitory można wykryć dopiero po włączeniu na nich funkcji Screen Mirroring.

Połączenia przewodowe z zewnętrznymi wyświetlaczami

Urządzenie mobilne można podłączyć do zewnętrznego wyświetlacza za pomocą adaptera HDMI (USB typu C na HDMI).

Łączenie z etui z klawiaturą

Używając etui z klawiaturą, można uruchamiać Samsung DeX za pomocą prostej kombinacji klawiszy (**Fn + DeX**).

Kontrolowanie ekranu Samsung DeX

Poniższe metody umożliwiają sterowanie ekranem Samsung DeX na zewnętrznym wyświetlaczu.

- Sterowanie za pomocą zewnętrznej klawiatury i myszy
Możesz użyć klawiatury/myszy bezprzewodowej.
- Używanie urządzenia mobilnego jako panelu dotykowego
Na swoim urządzeniu mobilnym dotknij ikony Panel dotykowy () na pasku nawigacji. Jeżeli zostało ustawione używanie przez pasek nawigacyjny **Gesty przeciągania**, otwórz panel powiadomień i dotknij **Użyj tabletu jako touchpada**.
- Korzystanie z klawiatury ekranu
Kiedy wpisujesz tekst, aby wysłać wiadomości, tworzyć notatki lub wykonywać inne zadania, klawiatura ekranowa pojawi się automatycznie na ekranie urządzenia mobilnego bez podłączania zewnętrznej klawiatury.

Korzystanie z trybu pulpitu

Aby używać urządzenia mobilnego jak komputera, skorzystaj z poniższych metod.

- Uruchamianie trybu pulpitu
Dotknij przycisk Ostatnie () → Dodaj ikonę pulpitu (). Aby uruchomić tryb pulpitu podczas korzystania z aplikacji, przeciągnij uchwyt pulpitu () i upuść okno aplikacji w dowolnym miejscu.
- Zamykanie trybu pulpitu
Dotknij przycisk Ostatnie () i dotknij puste miejsce na liście aplikacji. Aby zamknąć tryb pulpitu podczas korzystania z aplikacji w widoku wyskakujących okien, przeciągnij górny pasek okna wyskakującego do górnej środkowej części ekranu i upuść go.
- Dodawanie strony pulpitu
Dotknij przycisk Ostatnie () → Dodaj ikonę pulpitu (). Aby usunąć stronę Pulpit, dotknij ikony Zamknij pulpit ()
- Korzystanie z urządzenia mobilnego z wyświetlaczem zewnętrznym
Podczas korzystania z aplikacji dotknij ikony Więcej opcji () → **Wyślij na inny wyświetlacz**. Aby nadal korzystać z aplikacji, możesz przenosić ją pomiędzy urządzeniem mobilnym a zewnętrznym wyświetlaczem.

Aplikacje Google

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

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

- **Chrome:** ta aplikacja umożliwia 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 uzyskiwanie informacji o lokalizacji dla różnych miejsc wokół użytkownika.
- **YT Music:** aplikacja umożliwia słuchanie muzyki i oglądanie filmów dostępnych w serwisie YouTube Music. Można też uzyskać dostęp do kolekcji muzyki przechowywanych na urządzeniu i odtwarzać je.
- **Google TV:** kupuj lub wypożyczaj filmy, na przykład filmy fabularne i programy telewizyjne, w sklepie **Sklep Play**.
- **Dysk:** ta aplikacja umożliwia przechowywanie zawartości w chmurze, uzyskiwanie do niej dostępu z dowolnego miejsca i udostępnianie jej innym.
- **YouTube:** ta aplikacja umożliwia oglądanie oraz tworzenie filmów, a także udostępnianie ich innym.
- **Zdjęcia:** z jednego miejsca możesz zarządzać zdjęciami i filmami z różnych źródeł, a także wyszukiwać je i edytować.
- **Google:** szybkie wyszukiwanie elementów w Internecie lub na urządzeniu.
- **Meet:** wykonuj proste połączenia wideo lub twórz i dołączaj do spotkań wideo.
- **Wiadomości:** wysyłaj i odbieraj wiadomości na swoim urządzeniu lub komputerze oraz udostępniaj różne treści, takie jak obrazy i filmy.
- **Gemini:** czat z Gemini umożliwia korzystanie z różnych funkcji, takich jak wyszukiwanie informacji, tworzenie niestandardowych obrazów lub pisanie treści.



Niektóre aplikacje mogą nie być dostępne w zależności od operatora sieci lub modelu.

Ustawienia

Wstęp

Dostosuj ustawienia urządzenia.

Na ekranie aplikacji dotknij **Ustawienia**. Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień i dotknij ikonę Ustawienia (⚙️).

Aby wyszukiwać ustawienia poprzez wpisywanie słów kluczowych, dotknij ikony Wyszukaj (🔍). Ustawienia można również wyszukiwać, wybierając zalecaną funkcję lub temat.

Zaloguj się do Galaxy

Zaloguj się do swojego konta Samsung i zarządzaj nim.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaloguj się do Galaxy**.

Połączenia

Opcje

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

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia**.

- **Wi-Fi:** włącz funkcję Wi-Fi, co umożliwi połączenie z punktem dostępu sieci Wi-Fi, zapewniając dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych. Więcej informacji można znaleźć w części [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 części [Bluetooth](#).
- **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.

- **Menedżer kart SIM:** aktywowanie kart SIM oraz zmiana ustawień karty SIM. Więcej informacji można znaleźć w części [Menedżer kart SIM](#).
- **Sieci komórkowe:** konfigurowanie ustawień sieci komórkowej.
- **Wykorzystanie 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 włączyć funkcję oszczędzania danych, aby uniemożliwić niektórym aplikacjom działającym w tle wysyłanie lub odbieranie danych. Więcej informacji można znaleźć w części [Oszczędzanie danych \(modele z obsługą sieci komórkowych\)](#).

Można także ustawić aplikacje tak, aby korzystały tylko z połączenia Wi-Fi lub transmisji danych mobilnych, albo z obu tych metod. Więcej informacji można znaleźć w części [Sieci dozwolone dla aplikacji \(modele z obsługą sieci komórkowych\)](#).

- **Router Wi-Fi i udost. internetu:** tablet może pełnić funkcję routera, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom. Więcej informacji na temat routera Wi-Fi można znaleźć w rozdziale [Router Wi-Fi \(modele z obsługą sieci komórkowych\)](#).



Za korzystanie z tej funkcji mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

- **Udost. poł. internetowego:** użyj funkcji udostępniania połączenia internetowego, aby udostępnić połączenie internetowe innym urządzeniom.
- **Więcej ustawień połączenia:** dostosowanie ustawień umożliwia sterowanie innymi funkcjami. Więcej informacji można znaleźć w części [Więcej ustawień połączenia](#).



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

Wi-Fi

Włącz funkcję Wi-Fi, co umożliwi połączenie z punktem dostępu sieci Wi-Fi, zapewniając dostęp do Internetu i innych urządzeń sieciowych.

Łączenie z siecią 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 ikony Ustawienia (⚙️) 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.

Udostępnianie haseł sieci Wi-Fi

Wysyłając prośbę do osoby połączonej z zabezpieczoną siecią Wi-Fi o udostępnienie hasła, można połączyć się z tą siecią bez wprowadzania hasła. Ta funkcja jest dostępna na urządzeniach osób, które mają siebie w kontaktach, i tylko, gdy ekran drugiego urządzenia jest włączony.

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

2 Wybierz sieć z listy sieci Wi-Fi.

3 Dotknij **Zażądaj hasła**.

4 Zaakceptuj prośbę o udostępnienie na drugim urządzeniu.

Hasło sieci Wi-Fi zostanie wprowadzone na urządzeniu użytkownika i zostanie ono połączone z daną siecią.

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 ikony Więcej opcji (⋮) → **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 przerwane.

Bluetooth

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

Środki ostrożności dotyczące korzystania z funkcji 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 podręczniku użytkownika drugiego urządzenia.
-  Twój tablet jest widoczny dla innych urządzeń w momencie otwarcia ekranu ustawień Bluetooth.
- 3 Zaakceptuj połączenie Bluetooth na tablecie, aby potwierdzić.
Urządzenia zostaną podłączone, gdy drugie urządzenie zaakceptuje połączenie Bluetooth.
Aby anulować parowanie urządzeń, dotknij ikony Ustawienia (⚙️) obok nazwy urządzenia i dotknij pozycji **Anuluj powiązanie**.

Wysyłanie i odbieranie danych

W wielu aplikacjach obsługiwane jest 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 Otwórz aplikację **Galeria** i wybierz obraz.
- 2 Dotknij ikony Udostępnianie (🔗) → **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.

Oszczędzanie danych (modele z obsługą sieci komórkowych)

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

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

Po włączeniu funkcji oszczędzania danych na pasku stanu wyświetlana będzie ikona Oszczędzanie danych (🔒).

-  Aby wybrać aplikacje, które będą mogły używać danych bez ograniczeń, dotknij **Aplikacje zawsze używające dane** i wybierz aplikacje.

Sieci dozwolone dla aplikacji (modele z obsługą sieci komórkowych)

Ustaw aplikacje tak, aby korzystały tylko z połączenia Wi-Fi lub transmisji danych mobilnych, albo z obu tych metod.

Na przykład istnieje możliwość ustawienia urządzenia tak, aby korzystało tylko z danych mobilnych w przypadku aplikacji, które chcesz chronić, lub aplikacji streamingowych, które można odłączać. Nawet jeśli nie wyłączysz funkcji Wi-Fi, aplikacje po otwarciu rozpoczną korzystanie z danych mobilnych.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączenia** → **Wykorzystanie danych** → **Sieci dozwolone dla aplikacji**. Dotknij żądanej aplikacji na liście aplikacji i wybierz opcję dozwolonych sieci.



Za korzystanie z połączenia danych sieci komórkowej mogą być naliczane dodatkowe opłaty.

Router Wi-Fi (modele z obsługą sieci komórkowych)

Tablet może pełnić funkcję routera, co umożliwia udostępnianie transmisji danych sieci komórkowych innym urządzeniom.

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

2 Dotknij przełącznika, aby go włączyć.

Możliwa jest zmiana nazwy sieci, jej hasła i nie tylko.

Ikona Hotspot (📶) zostanie wyświetlona na pasku stanu.

3 Na ekranie drugiego urządzenia wyszukaj i wybierz swój tablet 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, na tablecie ustaw **Pasmo** na **2,4 GHz**, dotknij **Zaawansowane**, a następnie dotknij przełącznika **Ukryta sieć** w celu wyłączenia tej funkcji.
- Po włączeniu funkcji **Automatyczny router Wi-Fi** można udostępniać połączenie transmisji danych tabletu 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**.

- **Skanowanie urządzeń w pobliżu:** ustawianie tabletu tak, aby znalazło w pobliżu urządzenia, z którymi będzie mógł się połączyć.
- **Drukowanie:** skonfiguruj ustawienia dla wtyczek drukarki zainstalowanych na urządzeniu. Aby drukować pliki, możesz wyszukiwać dostępne drukarki lub dodać drukarkę ręcznie. Więcej informacji można znaleźć w części [Drukowanie](#).
- **VPN:** aby połączyć się z prywatną siecią szkoły lub firmy, należy skonfigurować sieci wirtualne (VPN).
- **Prywatny DNS:** ustawienie urządzenia, aby korzystało z zabezpieczonego prywatnego DNS.
- **Ethernet:** po podłączeniu adaptera Ethernet możesz korzystać z sieci przewodowej i konfigurować jej ustawienia.
- **Automatyczna aktualizacja konfiguracji systemu:** zezwalaj na automatyczne zmiany konfiguracji, aby mieć pewność, że funkcje połączenia sieciowego działają zgodnie z oczekiwaniami.

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 ikony Więcej opcji (⋮) → **Dodaj drukarkę**.

Drukowanie zawartości

Podczas uzyskiwania dostępu do zawartości, np. obrazów lub dokumentów, otwórz listę opcji, dotknij **Drukuj** → ikona rozwijana (▼) → **Wszystkie drukarki...**, a następnie wybierz drukarkę.



Metody drukowania mogą różnić się w zależności od typu zawartości.

Połączone urządzenia

Można zmieniać ustawienia połączeń urządzeń.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Połączone urządzenia**.

- **Quick Share:** zmień ustawienia funkcji Quick Share. Więcej informacji można znaleźć w części [Quick Share](#).
- **Music Share:** zmień ustawienia funkcji Udostępnianie muzyki. Więcej informacji można znaleźć w części [Music Share](#).
- **Automatyczne przełączanie słuchawek:** ustawienie przełączania słuchawek Galaxy Buds z innego urządzenia na tablet podczas wykonywania lub odbierania połączenia, odtwarzania multimediiów i nie tylko. Funkcji tej można używać tylko po zalogowaniu na to samo konto Samsung na drugim urządzeniu i założeniu słuchawek Galaxy Buds.
- **Połączenia i SMS-y na innych urządzeniach:** połącz tablet i telefon, aby wykonywać połączenia i wysyłać wiadomości z tabletu, korzystając z numeru Twojego telefonu. Musisz zalogować się na to samo konto Samsung na tablecie i telefonie. Niektóre funkcje wykonywania połączeń i wysyłania wiadomości mogą nie być dostępne.
- **Kontyn. na innych urządzeniach:** korzystanie z aplikacji i funkcji tabletu na innych urządzeniach zalogowanych do konta Samsung.
- **Udostępnianie aparatu:** używanie aparatu swojego telefonu jako kamery internetowej dla swojego tabletu. Aby użyć tej funkcji, na obu urządzeniach należy zalogować się na to samo konto Samsung oraz oba urządzenia muszą mieć włączone Wi-Fi, Bluetooth i funkcję Udostępnianie aparatu.
- **Udostępnianie pamięci:** udostępnianie plików tabletu telewizorowi Samsung TV lub Galaxy Book. Aby użyć tej funkcji, na obu urządzeniach należy zalogować się na to samo konto Samsung oraz oba urządzenia muszą mieć włączone Wi-Fi, Bluetooth i funkcję Udostępnianie pamięci.
- **Łącze do Windows:** korzystaj z aplikacji i sprawdzaj powiadomienia z urządzenia mobilnego na komputerze z systemem Windows. Do korzystania z tej funkcji wymagane jest konto Microsoft. Więcej szczegółów można znaleźć w witrynie <https://aka.ms/setuptw>.

- **Multi Control:** użyj myszy i klawiatury podłączonej do komputera Samsung, który obsługuje tę funkcję na tablecie.
- **Drugi ekran:** podłącz tablet i komputer, aby używać tabletu jako dodatkowego wyświetlacza dla komputera. Na komputerze musi być zainstalowany system Windows 10 lub nowszy.
- **Samsung DeX:** korzystaj z funkcji urządzenia mobilnego w środowisku interfejsu podobnym do komputera. Więcej informacji można znaleźć w części [Samsung DeX](#).
- **Smart View:** wyświetlanie zawartości z tabletu na dużym ekranie po podłączeniu tabletu do telewizora lub monitora obsługującego funkcję Screen Mirroring. Więcej informacji można znaleźć w części [Smart View](#).
- **SmartThings:** można sterować i zarządzać urządzeniami inteligentnymi lub produktami Internet rzeczy (IoT). Więcej informacji zawiera część [SmartThings](#).
- **Android Auto:** połączenie urządzenia z pojazdem i kontrolowanie niektórych funkcji urządzenia na wyświetlaczu w pojeździe.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.

Galaxy AI

Skorzystaj z zaawansowanych funkcji sztucznej inteligencji, aby ułatwić obsługę urządzenia.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Galaxy AI**. Więcej informacji można znaleźć w części [Galaxy AI](#).

Tryby i procedury

Używanie trybów

Dodaj tryb na podstawie bieżącej aktywności lub lokalizacji. Ustawienia urządzenia będą się zmieniać w zależności od aktywności lub sytuacji. Tryb można włączyć lub wyłączyć w panelu szybkich ustawień.

Dodawanie trybów

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Tryby i procedury** → **Tryby**.
- 2 Wybierz żądany tryb lub dotknij **Dodaj tryb**, aby dodać własne tryby.

Włączanie trybów

Tryby zostaną włączone automatycznie, kiedy zostaną wykryte ich warunki. Możesz włączać je też ręcznie przez dotknięcie przycisku w dowolnej chwili.

Aby ręcznie włączyć tryb, wybierz żądany tryb i dotknij **Włącz**.

Aby wyłączyć aktywny tryb, dotknij trybu, a następnie dotknij **Wyłącz**.

Ewentualnie otwórz panel szybkich ustawień, dotknij **Tryby**, a następnie wybierz tryb, aby go włączyć. Aby wyłączyć tryb, dotknij przycisku trybu na panelu szybkich ustawień.

Wykorzystywanie rutyn

Zautomatyzuj powtarzalne codzienne zadania. Możesz na przykład automatycznie zmieniać ustawienia dźwięku w zależności od miejsca pobytu, optymalizować ustawienia urządzenia pod kątem gier i nie tylko.

Dodawanie rutyn

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Tryby i procedury** → **Procedury**.
- 2 Dotknij ikony Utwórz (+) i dodaj własne rutyny lub dotknij **Odkrywanie** i wybierz żadaną rutynę. Jeśli chcesz ustawić warunek uruchamiania rutyny jako ręczny, dotknij **Uruchom ręcznie**. Opcja ta pojawi się tylko w przypadku nieustawienia żadnych warunków uruchamiania.

Włączanie rutyn

Rutyny zostaną włączone automatycznie, kiedy zostaną wykryte ich warunki. W przypadku rutyn, jeśli warunek uruchamiania zostanie wprowadzony jako **Uruchom ręcznie**, możesz uruchamiać je ręcznie poprzez dotknięcie przycisku w dowolnej chwili.

Aby ręcznie włączyć rutynę, dotknij ikony Rozpocznij (▶) obok rutyny, którą chcesz włączyć. Aby użyć widżetu, dotknij rutyny w **Ręczne procedury** i dotknij **Więcej** → **Ustaw jako widżet** → **Dodaj**. Rutyna zostanie dodana do ekranu startowego jako widżet i będzie można ją uruchomić, dotykając widżetu.

Aby przerwać wykonywanie rutyn, dotknij ikony Lista rutyn (>), dotknij rutynę w sekcji **Dział** i dotknij **Zatrzymaj** lub dotknij widżetu rutyny na ekranie startowym.

Dźwięk

Opcje

W urządzeniu można zmieniać ustawienia różnych dźwięków.

Na ekranie ustawień dotknij **Dźwięk**.

- **Dźwięk / Wycisz**: ustawienie korzystania z trybu dźwięku lub trybu cichego.
- **Wycisz tymczasowo**: ustawienie urządzenia tak, aby przez określony czas pracowało w trybie cichym.
- **Dzwonek**: zmiana dzwonka połączenia.
- **Dźwięk powiadomienia**: zmiana dźwięku powiadomienia.
- **Dźwięk systemowy**: umożliwia ustawienie dźwięku występującego przy wybranej czynności – na przykład ładowaniu urządzenia.
- **Głośność**: wyregulować poziom głośności urządzenia.
- **Jakość dźwięku i efekty**: możliwe jest dostosowanie ustawień jakości dźwięku i efektów. Więcej informacji można znaleźć w części [Jakość dźwięku i efekty](#).
- **Osobny dźwięk aplikacji**: ustawienie urządzenia tak, aby odtwarzało dźwięk multimedialny z określonej aplikacji oddzielnie na innym urządzeniu audio. Więcej informacji można znaleźć w części [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 **Dźwięk** → **Jakość dźwięku i efekty**.

- **Dolby Atmos:** wybierz tryb dźwięku surround zoptymalizowany do różnych typów dźwięku, takich jak filmów, muzyki i głosu. Dzięki Dolby Atmos możesz doświadczyć dźwięku przepływającego dokoła Ciebie.
- **Korektor:** zmiana profilu dźwięku i korzystanie ze zoptymalizowanego dźwięku.
- **Zwiększ głośność dialogów:** zwiększenie głośności głosu w treści audio.



Ta funkcja nie jest dostępna dla wielokanałowej treści audio.

- **Normalizacja głośności:** zmniejszenie różnic w głośności pomiędzy różnymi treściami. Urządzenie automatycznie zwiększy głośność treści o niskim poziomie głośności.
- **Ustawienia dźwięku aplikacji:** sprawdzanie i zarządzanie zoptymalizowanymi ustawieniami dźwięku zapisanymi dla każdej aplikacji multimedialnej. Aby dostosować ustawienia dźwięku dla każdej aplikacji, otwórz panel szybkich ustawień podczas odtwarzania w aplikacji, dotknij i przytrzymaj pasek regulacji głośności, a następnie zmień ustawienia. Te same ustawienia zostaną zastosowane przy kolejnym uruchomieniu aplikacji.
- **Adapt sound:** ustawianie najbardziej pożądaných parametrów dźwięku.
- **Skaler UHQ:** poprawianie rozdzielczości dźwięku muzyki i filmów w przypadku noszenia słuchawek przewodowych lub słuchawek Bluetooth obsługujących funkcję UHQ.



W zależności od modelu używanie niektórych funkcji może wymagać podłączenia słuchawek.

Osobny dźwięk aplikacji

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

Na przykład można słuchać poleceń z aplikacji Nawigacja za pośrednictwem głośnika urządzenia, jednocześnie słuchając dźwięku z aplikacji Muzyka odtwarzanego na głośniku Bluetooth pojazdu.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Dźwięk** → **Osobny dźwięk aplikacji** i dotknij przełącznika, aby włączyć funkcję.
- 2 Wybierz aplikację do osobnego odtwarzania dźwięków multimedialnych i dotknij przycisku Wstecz (<).
- 3 Wybierz urządzenie do odtwarzania dźwięku multimedialnych z wybranej aplikacji.

Powiadomienia

Zmień ustawienia powiadomień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Powiadomienia**.

- **Powiadomienia aplikacji:** wybór aplikacji, z których mają być odbierane powiadomienia.
- **Styl wyskakujących powiadomień:** wybór stylu wyskakujących okien powiadomień i zmiana ustawień.
- **Ukryj zawartość po zablokowaniu:** skonfiguruj, czy ukryć treść powiadomień na zablokowanym ekranie.
- **Sortuj i filtruj powiadomienia:** wybierz metodę sortowania lub filtrowania powiadomień.
- **Pasek stanu:** ustawianie sposobu wyświetlania ikon powiadomień i wyświetlania procentowego poziomu naładowania baterii na pasku stanu.
- **Ekran blokady:** ustawianie sposobu wyświetlania powiadomień na ekranie blokady.
- **Nie przeszkadzać:** ustawienie wyciszenia wszystkich dźwięków urządzenia oprócz dozwolonych wyjątków.
- **Ustawienia zaawansowane:** konfigurowanie zaawansowanych ustawień w celu otrzymywania powiadomień.

Wyświetlacz

Opcje

Istnieje możliwość zmiany ustawień wyświetlacza i ekranu startowego.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz**.

- **Jasny / Ciemny:** włączanie lub 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 ekranu.
- **Jasność adaptacyjna:** włączanie śledzenia zmian jasności i stosowania ich automatycznie w podobnych warunkach oświetleniowych.
- **Płynność ruchu:** zmiana częstotliwości odświeżania ekranu. Po ustawieniu wysokiej częstotliwości odświeżania obraz na ekranie będzie bardziej płynny. Więcej informacji można znaleźć w części [Płynność ruchu](#).
- **Ochrona wzroku:** zmniejsz zmęczenie oczu redukując ilość błękitnego światła emitowanego przez ekran. Można ustawić harmonogram włączania tej funkcji.

- **Tryb ekranu:** zmiana trybu ekranu, aby dostosować kolor i kontrast wyświetlacza. Więcej informacji można znaleźć w części [Zmiana trybu ekranu lub dostosowywania koloru wyświetlacza](#).
- **Rozmiar i styl czcionki:** można zmieniać rozmiar i styl czcionki.
- **Powiększenie ekranu:** możliwe jest powiększanie lub pomniejszanie elementów na ekranie.
- **Proporcje:** wybór współczynnika obrazu każdej uruchamianej aplikacji.
- **Wcięcie aparatu:** ustawianie urządzenia, aby ukryć przedni aparat umieszczony na ekranie.
- **Wygaszenie ekranu:** ustawianie czasu oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem podświetlenia wyświetlacza.
- **Panele przy krawędzi:** zmiana ustawień panelu zakrzywionego ekranu.
- **Pasek zadań:** zmiana ustawień paska zadań. Więcej informacji zawiera część [Pasek zadań](#).
- **Pasek nawigacji:** zmiana ustawień paska nawigacyjnego. Więcej informacji można znaleźć w części [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.

Płynność ruchu

Częstotliwość odświeżania oznacza częstotliwość, z jaką ekran jest odświeżany w ciągu sekundy. Użyj wysokiej częstotliwości odświeżania, aby zapobiec migotaniu ekranu podczas przełączania się między ekranami. Obraz na ekranie będzie bardziej płynny. Standardowa częstotliwość odświeżania zapewnia dłuższy czas pracy na baterii.

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Płynność ruchu**.

2 Wybierz częstotliwość odświeżania.

- **Adaptacyjna:** płynniejsze animacje i przewijanie dzięki automatycznemu dostosowaniu częstotliwości odświeżania na wyższą wartość.
- **Standardowa:** użyj standardowej częstotliwości odświeżania, aby oszczędzać energię baterii.

Zmiana trybu ekranu lub dostosowywania koloru wyświetlacza

Możesz zmieniać tryb ekranu lub dostosować kolor wyświetlacza zgodnie ze swoimi preferencjami.

Zmiana trybu ekranu

Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Tryb ekranu** i wybierz żądany tryb.

- **Żywy:** optymalizacja zakresu kolorów, nasycenia i ostrości wyświetlacza. Balans kolorów wyświetlacza można też dostosowywać przy użyciu wartości kolorów.
- **Naturalny:** ustawianie ekranu do naturalnego odcienia.



- Kolory wyświetlacza można dostosowywać wyłącznie w trybie **Żywy**.
- Tryb **Żywy** może być niezgodny z aplikacjami innych firm.

Optymalizowanie balansu kolorów trybu pełnoekranowego

Możliwe jest zoptymalizowanie kolorów wyświetlacza przez regulację odcieni kolorów zgodnie z preferencjami.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Tryb ekranu** → **Żywy** i dopasuj pasek dopasowywania koloru w **Balans bieli**.

Po przeciągnięciu paska regulacji kolorów w kierunku wartości **Zimny** zwiększy się odcień koloru niebieskiego. Po przeciągnięciu paska w kierunku **Ciepły** zwiększy się odcień koloru czerwonego.

Regulowanie odcienia ekranu według wartości koloru

Zwiększ lub obniż określone odcienie kolorów, regulując osobno wartości Czerwony, Zielony lub Niebieski.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Wyświetlacz** → **Tryb ekranu** → **Żywy**.
- 2 Dotknij **Ustawienia zaawansowane**.
- 3 Dostosuj pasek koloru **R** (czerwony), **G** (zielony) lub **B** (niebieski) do swoich preferencji. Odcień ekranu zostanie wyregulowany.
Aby dostosować poziom wyrazistości, przeciągnij pasek dostosowania **Nasycenie**.

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 **Bateria**.

- **Oszczędzanie energii:** włączanie trybu oszczędzania energii umożliwia ograniczenie zużycia energii baterii.
- **Limity użycia w tle:** ograniczanie zużycia baterii przez aplikacje, które nie są używane często.
- **Ochrona baterii:** ustawianie zatrzymania ładowania, gdy bateria będzie w pełni załadowana lub ograniczanie maksymalnego poziomu załadowania do wstępnie ustawionej wartości.
- **Dzisiaj:** sprawdź poziom naładowania baterii i historię użytkowania.
- **Ustawienia ładowania:** konfigurowanie ustawień ładowania.
- **Auto przyciemnianie ekranu:** przyciemnienie ekranu, gdy poziom naładowania baterii spadnie poniżej określonego poziomu.
- **Pokaż naład. baterii w %:** wyświetl procent pozostałej baterii na pasku stanu.
- **Informacje o baterii:** sprawdzanie informacji o baterii.



- Pozostały czas użycia wyświetla czas, jaki pozostał do wyładowania baterii. Czas użycia może być inny zależnie od ustawień urządzenia i warunków obsługi.
- Nie można otrzymywać powiadomień z niektórych aplikacji, które korzystają z trybu oszczędzania energii.
- Poniższe informacje dotyczące baterii możesz sprawdzić tutaj. Dostępne informacje mogą się różnić w zależności od regionu lub dostawcy usług.
 - Data produkcji baterii
 - Data pierwszego użycia
 - Liczba pełnych cykli ładowania/rozładowania (w oparciu o pojemność znamionową)
 - Zmierzony stan sprawności

Tapeta i styl

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

Na ekranie Ustawienia dotknij **Tapeta i styl**.

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**.

- **Ekran blokady i biometria:** zmiana metody blokowania ekranu.
- **Rozszerzone odblokowanie:** ustawianie urządzenia, aby się odblokowywało po wykryciu zaufanych lokalizacji lub urządzeń. Więcej informacji zawiera część [Rozszerzone odblokowanie](#).
- **Ustawienia bezpiecznej blokady:** zmień ustawienia blokady ekranu dla wybranej metody blokowania.
- **Now bar:** wybór kart do wyświetlenia na zablokowanym ekranie.
- **Dotknij i przytrzym., aby edyt.:** włączenie wyświetlania opcji edycji po dotknięciu i przytrzymaniu ekranu blokady.
- **Zegar dla roamingu:** konfiguruje zegar tak, by pokazywał zarówno czas lokalny jak i czas innego miejsca.
- **Informacje kontaktowe:** konfiguruje urządzenia tak, aby wyświetlało informacje o kontakcie, na przykład adres e-mail na ekranie blokady.
- **Pok. efekt przejś. przy odblok.:** ustawienie wyświetlania efektu przejścia odblokowania po odblokowaniu ekranu za pomocą danych biometrycznych.
- **Ekran blokady — informacje:** sprawdzanie wersji ekranu blokady oraz informacji prawnych.



- Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu lub operatora.
- Dostępne opcje mogą się różnić w zależności od wybranej metody blokady ekranu.

Rozszerzone odblokowanie

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** → **Rozszerzone odblokowanie**, 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.

Bezpieczeństwo i prywatność

Opcje

Możliwe jest sprawdzanie stanu zabezpieczeń i prywatności urządzenia oraz zmiana ich ustawień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność**.

- **Ekran blokady:** ustawienia ekranu blokady można zmieniać.
- **Bezpieczeństwo konta:** zmiana ustawień kont użytkownika.
- **Ochrona utraconego urządzenia:** włączenie lub wyłączenie funkcji Znajdź mój telefon. Otwórz stronę smartthingsfind.samsung.com, aby śledzić i kontrolować zagubiony lub skradziony tablet. Można również sprawdzić lokalizację urządzeń do noszenia podłączonych do tego tabletu.
- **Bezpieczeństwo aplikacji:** skanowanie aplikacji i zabezpieczanie urządzenia przed złośliwym oprogramowaniem.
- **Aktualizacje:** sprawdzanie wersji oprogramowania urządzenia i sprawdzanie dostępności aktualizacji.
- **Ekran blokady i biometria:** zmiana ustawień blokady ekranu i danych biometrycznych. Więcej informacji zawierają rozdziały [Rozpoznawanie twarzy](#) i [Rozpoznawanie odcisków palców](#).
- **Automatyczna blokada:** chroń swoje urządzenie poprzez blokowanie zagrożeń i innych podejrzanych działań.
- **Stan zabezpieczeń urządzeń:** sprawdzanie stanu zabezpieczeń urządzeń zalogowanych do konta Samsung.
- **Więcej ustawień bezpieczeństwa:** konfiguracja dodatkowych ustawień bezpieczeństwa. Więcej informacji można znaleźć w części [Bezpieczne połączenie Wi-Fi](#), [Mój sejf](#) i [Samsung Pass](#).
- **Uprawnienia wykorzystywane przez ostatnie 24 godziny:** sprawdź historię użycia uprawnień do aplikacji lub funkcji.

- **Ochrona prywatn. w Internecie:** sprawdzanie historii ochrony prywatności w Internecie i zmiana ustawień. Ta funkcja zostanie dodana podczas korzystania z aplikacji **Samsung Internet**.
- **Funkcje sterowania i alerty:** kontrolowanie dostępu do takich funkcji, jak mikrofon i schowek.
- **Więcej ustawień prywatności:** konfigurowanie dodatkowych ustawień dźwięku.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu lub operatora.

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.

! 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 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria** → **Rozpoznawanie twarzy**.
- 2 Ustaw metodę blokowania ekranu.
- 3 Przeczytaj instrukcje wyświetlane na ekranie i dotknij **Kontynuuj**.
- 4 Dotknij **Zarejestruj** i 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 rozpoznawanie twarzy, dotknij **Dodaj inny wygląd, aby poszerzyć rozpoznawanie** i dodaj zdjęcie wyglądu alternatywnego.

Odblokowywanie ekranu za pomocą rozpoznawania twarzy

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

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij **Rozpoznawanie twarzy** i dotknij przełącznika **Odblokuj za pomocą twarzy**, aby włączyć tę 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 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij **Rozpoznawanie twarzy** → **Usuń dane twarzy** → **Usuń**.
Po usunięciu zarejestrowanej twarzy wszystkie związane z nią funkcje zostaną również wyłączone.

Rozpoznawanie odcisków palców

Aby rozpoznawanie odcisków palców działało, należy zapisać informacje o odcisku palca w urządzeniu.



- Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od modelu lub operatora.
- Do rozpoznawania odcisków palców wykorzystywane są unikatowe cechy każdego odcisku palca w celu zwiększenia bezpieczeństwa urządzenia. Prawdopodobieństwo pomylenia przez skaner odcisków dwóch różnych palców jest bardzo małe. Jednak w rzadkich przypadkach odciski różnych palców mogą być do siebie na tyle podobne, że zostaną rozpoznane jako identyczne.
- Gruba lub barwiona folia ochronna może wpływać na wydajność. W przypadku używania folii ochronnej na ekran należy na podstawie jej etykiety sprawdzić, czy folia zapewnia możliwość korzystania ze zintegrowanego z ekranem czytnika odcisków palców. (folie ochronne sprzedawane przez firmę Samsung mają taką cechę).
- Jeśli metoda blokowania ekranu jest ustawiona na odcisk palca, nie można użyć odcisku palca do odblokowania ekranu po pierwszym włączeniu urządzenia. Aby użyć urządzenia, należy je odblokować przy użyciu wzoru, kodu PIN lub hasła ustalonego podczas rejestrowania odcisku palca. Dobrze zapamiętaj swój wzór, kod PIN lub hasło.
- Jeśli urządzenie nie rozpozna twojego odcisku palca, odblokuj urządzenie przy użyciu wzoru, kodu PIN lub hasła ustawionego podczas rejestrowania odcisku palca, a następnie ponownie zarejestruj odcisk palca. Jeśli nie pamiętasz wzoru, kodu PIN lub hasła, z urządzenia można będzie skorzystać dopiero po jego zresetowaniu. Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę jakichkolwiek danych lub problemy wynikające z zapomnienia kodów odblokowania.
- Jeśli metoda blokowania ekranu zostanie zmieniona na **Przeciągnij** lub **Brak**, które nie są bezpieczne, wszystkie dane biometryczne zostaną usunięte.

Jak zapewnić lepsze rozpoznanie odcisków palców

Podczas skanowania odcisków palców na urządzeniu pamiętaj o następujących kwestiach, które mogą wpłynąć na wydajność funkcji:

- Na urządzeniu mogą nie być rozpoznawane odciski palców, na których są zmarszczki lub blizny.
- Na urządzeniu mogą nie być rozpoznawane odciski małych lub wąskich palców.
- Aby rozpoznawanie działało lepiej, zarejestruj odciski palców, którymi najczęściej obsługujesz urządzenie.

- Urządzenie jest wyposażone we wbudowany czujnik rozpoznawania odcisku palca umieszczony na ekranie. Zadbaj o to, aby folia ochronna lub sam ekran w obszarze czujnika rozpoznawania odcisku palca nie zostały zarysowane lub uszkodzone przedmiotami, takimi jak monety, klucze, długopisy czy naszyjniki.
- Upewnij się, że obszar czujnika rozpoznawania odcisku palca i Twoje palce są czyste oraz suche.
- Jeśli zegniesz palec lub dotkniesz ekranu tylko czubkiem palca, odciski palców mogą nie zostać rozpoznane na urządzeniu. Naciśnij ekran tak, aby koniuszek palca znajdował się na szerokim obszarze obszaru rozpoznawania odcisków palców.

Rejestrowanie odcisków palców

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria** → **Odciski palców** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zarejestrować odcisk palca. Po zarejestrowaniu można sprawdzić, czy odcisk palca jest zarejestrowany i jego nazwę, dotykając **Sprawdź dodane odciski palców**.

Odblokowanie ekranu odciskami palców

Możesz odblokować ekran za pomocą odcisku palca, zamiast używać wzoru, PIN-u, czy hasła.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij **Odciski palców** i dotknij przełącznika **Odblokow. odciskiem palca**, aby włączyć tę funkcję.
- 4 Gdy ekran jest zablokowany, umieść palec na czujniku rozpoznawania odcisku palca i przeskanuj swój odcisk palca.

Rozpoznawanie odcisków palca przy wyłączonym ekranie

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij **Odciski palców** i dotknij przełącznik **Odcisk palca zawsze włączony**, aby włączyć tę funkcję. Jeśli dotkniesz opcji **Naciśnij, aby wyświetlać ikonę przy wyłączonym ekranie**, aby go włączyć, możesz skonfigurować urządzenie tak, aby wyświetlało ikonę rozpoznawania odcisku palca po dotknięciu ekranu, gdy ekran jest wyłączony.

Usuwanie zarejestrowanych odcisków palców

Istnieje możliwość usunięcia zarejestrowanych odcisków palców.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Ekran blokady i biometria**.
- 2 Odblokuj ekran, używając ustawionej wcześniej metody.
- 3 Dotknij **Odciski palców**, wybierz odcisk palca do usunięcia i dotknij **Usuń**.

Bezpieczne połączenie Wi-Fi

Bezpieczna sieć Wi-Fi jest usługą, która umożliwia zabezpieczenie połączenia sieciowego Wi-Fi. Umożliwia ona szyfrowanie danych przesyłanych przez sieć Wi-Fi oraz blokowanie aplikacji i witryn śledzących, tak aby umożliwić bezpieczne korzystanie z sieci Wi-Fi. Przykładowo w przypadku korzystania z niezabezpieczonej sieci Wi-Fi w miejscach publicznych, takich jak kawiarnie lub lotniska, automatycznie włączana jest usługa Bezpieczna sieć Wi-Fi, aby uniemożliwić przechwycenie danych logowania lub monitorowanie aktywności aplikacji i przeglądanych witryn.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Więcej ustawień bezpieczeństwa** → **Bezpieczne połączenie Wi-Fi** i przestrzegaj instrukcji pojawiających się na ekranie w celu dokończenia konfiguracji.

Po dotknięciu **Działanie ochronne** możesz sprawdzić historię zdarzeń ochrony sieci przez funkcję Bezpieczna sieć Wi-Fi. Wyświetlane są informacje, takie jak rodzaj podjętych działań i ich godzina.

Po włączeniu funkcji Bezpieczna sieć Wi-Fi na pasku stanu wyświetlana będzie ikona VPN (🔒).



- Użycie tej funkcji może spowodować obniżenie prędkości sieci Wi-Fi.
- Funkcja może nie być dostępna w zależności od sieci Wi-Fi, operatora lub modelu urządzenia.

Wybór aplikacji chronionych za pomocą usługi Bezpieczna sieć Wi-Fi

Wybierz aplikacje, które mają być chronione za pomocą usługi Bezpieczna sieć Wi-Fi, aby umożliwić ochronę danych, takich jak hasła lub aktywność aplikacji, przed nieupoważnionym dostępem.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Więcej ustawień bezpieczeństwa** → **Bezpieczne połączenie Wi-Fi** → ikona Więcej opcji (⋮) → **Ustawienia** → **Chronione aplikacje** i dotknij przełączników obok aplikacji, które mają być chronione za pomocą usługi Bezpieczna sieć Wi-Fi.



Niektóre aplikacje mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Kupowanie planu ochrony

Możliwe jest korzystanie z comiesięcznego bezpłatnego planu ochrony sieci Wi-Fi. Można też wykupić płatne plany ochrony, aby zapewnić nieograniczoną ochronę sieci przez ograniczony czas.

1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Więcej ustawień bezpieczeństwa** → **Bezpieczne połączenie Wi-Fi**.

2 Dotknij **Plan ochrony** → **Uaktualnij** i wybierz żądany plan.



W przypadku niektórych planów ochrony można przenieść plan ochrony na inne urządzenie zalogowane na koncie Samsung.

3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces zakupu.

Mój sejf

Mój sejf 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.



Mój sejf jest osobnym, chronionym obszarem przechowywania danych. Danych znajdujących się w folderze Mój sejf 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 Mojego sejfu i uniemożliwienie dostępu do niego. Przed zapisaniem danych w Moim sejfie pamiętaj o wykonaniu kopii zapasowej w innej bezpiecznej lokalizacji.

Ustawianie funkcji Mój sejf

1 Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Więcej ustawień bezpieczeństwa** → **Mój sejf**.

- 2 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfiguracji.
Kiedy pojawi się okno z pytaniem, czy chcesz zresetować rodzaj blokady Mojego sejfu przy pomocy konta Samsung, dotknij **Zezwól**. Jeśli nie pamiętasz rodzaju blokady, możesz zresetować go przy użyciu swojego konta Samsung. Jeśli nie włączysz tej funkcji, nie możesz zresetować rodzaju blokady, kiedy go zapomnisz.
Po ukończeniu konfiguracji zostanie wyświetlony ekran Folder zabezpieczony, a ikona aplikacji Folder zabezpieczony () zostanie dodana do ekranu aplikacji.
-  • Gdy aplikacja **Mój sejf** jest zablokowana, musisz odblokować aplikację przy użyciu ustawionej metody odblokowania.
 - Aby zmienić nazwę lub ikonę Mój Sejf, dotknij ikony Więcej opcji () → **Dostosuj**.

Ustawianie warunków blokady automatycznej funkcji Mój sejf

- 1 Otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij ikony Więcej opcji () → **Ustawienia** → **Automatycznie blokuj Mój sejf**.
- 2 Wybierz opcję blokady.

-  Aby ręcznie zablokować Mój Sejf, dotknij ikony Więcej opcji () → **Zablokuj i wyjdź**.

Przenoszenie zawartości do Mojego sejfu

Do Mojego sejfu można przenosić taką zawartość, jak zdjęcia i wideo. Poniżej opisano przykładowe czynności podczas przenoszenia obrazu z pamięci domyślnej do Mojego sejfu.

- 1 Otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij ikony Więcej opcji () → **Dodaj pliki**.
- 2 Dotknij **Obrazy**, zaznacz obrazy do przeniesienia, a następnie dotknij **Gotowe**.
- 3 Dotknij **Przenieś**.
Wybrane elementy zostaną usunięte z oryginalnego folderu i przeniesione do Mojego sejfu. Aby skopiować elementy, dotknij **Kopiuj**.

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

Przenoszenie zawartości z Mojego sejfu

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

- 1 Otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij **Galeria**.
- 2 Wybierz obraz, a następnie dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Przenieś z funkcji Mój sejf**.
Wybrane elementy zostaną przeniesione do folderu **Galeria** w pamięci domyślnej.

Dodawanie aplikacji

Do Mojego sejfu można dodać aplikację w celu używania jej.

- 1 Otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij ikony Dodaj aplikację (+).
- 2 Zaznacz co najmniej jedną aplikację zainstalowaną w urządzeniu i dotknij **Dodaj**.

Usuwanie aplikacji z Mojego sejfu

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 Moim sejfie.

- 1 Otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Ustawienia** → **Zarządzanie kontami** → **Dodaj konto**.
- 2 Wybierz usługę konta.
- 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć konfigurację konta.

Ukrywanie Mojego sejfu

Skrót do Mojego sejfu można ukryć na ekranie aplikacji.

Otwórz panel szybkich ustawień i dotknij ikony Rozwiń (—) → **Mój sejf** (🔒) → **Ukryj**. Ewentualnie otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Ukryj Mój sejf** → **Ukryj Mój sejf**.

Jeśli chcesz ponownie wyświetlić i otworzyć Bezpieczny folder, otwórz panel szybkich ustawień i dotknij ikony Rozwiń (—) → **Mój sejf** (🔒), a następnie odblokuj Bezpieczny Folder, korzystając z wstępnie ustawionej metody blokowania Bezpiecznego Folderu.

Odinstalowywanie aplikacji Mój sejf

Aplikację Mój sejf można odinstalować wraz z całą jego zawartością i aplikacjami.

Otwórz aplikację **Mój sejf** i dotknij ikony Więcej opcji (⋮) → **Ustawienia** → **Więcej ustawień** → **Odinstaluj**.

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



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

Samsung Pass

Zweryfikuj swoją tożsamość za pomocą usługi Samsung Pass podczas korzystania z usług wymagających danych logowania lub danych osobowych.

Rejestrowanie Samsung Pass

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i prywatność** → **Więcej ustawień bezpieczeństwa** → **Hasła, klucze dostępu i automatyczne wypełnianie** → **Samsung Pass**. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zakończyć proces konfiguracji.

Zapisywanie informacji w usłudze Samsung Pass

Po zapisaniu danych logowania lub danych osobowych aplikacji lub witryn internetowych w usłudze Samsung Pass informacje te można wprowadzać automatycznie.



Można zapisać swoje dane ręcznie lub sprawdzić zapisane dane w Samsung Pass i zarządzać nimi.

Zapisywanie danych logowania

Na stronie logowania witryny lub aplikacji wprowadź swój identyfikator i hasło, a następnie dotknij przycisku logowania witryny. Po wyświetleniu wyskakującego okna z pytaniem o zapisanie danych logowania, dotknij **Zapisz**.

Zapisywanie danych osobowych

Na ekranie głównym usługi Samsung Pass wybierz opcję w sekcji **Informacje prywatne**, wprowadź informacje, a następnie dotknij **Zapisz**.

Automatyczne wprowadzanie danych

Dane logowania lub dane osobowe, takie jak adres lub informacje o karcie płatniczej, zapisane w usłudze Samsung Pass można wprowadzać automatycznie.



- Ta funkcja może być niedostępna w niektórych aplikacjach lub na niektórych witrynach.
- Funkcja automatycznego wypełniania w witrynie internetowej jest dostępna tylko w przypadku witryn internetowych, do których dostęp uzyskano za pośrednictwem aplikacji **Samsung Internet**.

Logowanie z użyciem kluczy kryptograficznych

W aplikacjach lub witrynach obsługujących logowanie za pomocą klucza dostępu można zalogować się za pomocą klucza dostępu zapisanego w usłudze Samsung Pass zamiast danych logowania.

- 1 W aplikacji lub na stronie internetowej, z której korzystasz, utwórz klucz kryptograficzny.
Sposób jego tworzenia może się różnić zależnie od aplikacji i strony internetowej.
- 2 Po wyświetleniu wyskakującego okna z pytaniem o zapisanie klucza dostępu, wybierz opcję Samsung Pass, a następnie zapisz klucz, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
Teraz możesz się zalogować kluczem dostępu zapisanym w Samsung Pass.

Lokalizacja

Zmień ustawienia uprawnień związanych z informacjami o lokalizacji.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Lokalizacja**.

- **Uprawnienia aplikacji:** sprawdzanie listy aplikacji, które mają uprawnienia dostępu do lokalizacji urządzenia i edytowanie ustawień uprawnień.
- **Usługi lokalizacji:** urządzenie może korzystać z sieci Wi-Fi lub funkcji Bluetooth w celu poprawy dokładności informacji o lokalizacji, nawet wtedy, gdy te funkcje są wyłączone. Można też sprawdzić usługi lokalizacji używane przez urządzenie.
- **Niedawny dostęp:** sprawdzanie aplikacji, które ostatnio żądały informacji o bieżącej lokalizacji.

Bezpieczeństwo i syt. awaryjne

Zarządzaj swoimi informacjami medycznymi i kontaktami alarmowymi. Możesz też zmienić ustawienia funkcji alarmowych, takich jak bezprzewodowe powiadomienia alarmowe.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Bezpieczeństwo i syt. awaryjne**.

- **Inf. medyczne:** wprowadź swoje informacje medyczne.
- **Kontakty alarmowe:** wprowadź swoje kontakty alarmowe.
- **Alarm SOS:** wykonywanie połączenia alarmowego na wstępnie ustawiony numer po kilkakrotnym naciśnięciu przycisku bocznego, zgodnie z ustawieniami skonfigurowanymi na ekranie ustawień tej funkcji.
- **Udostępnianie awaryjne:** wysyłanie do kontaktów alarmowych przez pewien okres informacji, takich jak lokalizacja lub powiadomienie o niskim poziomie baterii urządzenia.
- **Usługa lokalizacji dla połączeń alarmowych:** włączenie funkcji usługi lokalizacji w sytuacji awaryjnej (ELS).
- **Bezprzewodowe alarmy awaryjne:** zmień ustawienia bezprzewodowych powiadomień alarmowych.
- **Ostrzeżenia o trzęsieniu ziemi:** uruchomienie funkcji ostrzeżeń o trzęsieniu ziemi.



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od regionu lub modelu.

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 umożliwia dodanie swojego konta Samsung, Google lub innego w celu synchronizacji.
- **Użytkownicy:** istnieje możliwość skonfigurowania dodatkowych kont użytkowników, aby inni użytkownicy mogli z nich korzystać ze spersonalizowanymi ustawieniami dotyczącymi na przykład kont e-mail, preferencji tapet i innych. Więcej informacji można znaleźć w części [Użytkownicy](#).
- **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 części [Samsung Cloud](#).
- **Dysk Google:** ta funkcja umożliwia ochronę informacji osobistych, danych aplikacji i ustawień w urządzeniu. Istnieje możliwość utworzenia kopii zapasowej poufnych danych. W celu wykonania kopii zapasowej danych musisz zalogować się na konto Google.
- **Smart Switch:** uruchom Smart Switch i przenieś dane ze swojego poprzedniego urządzenia. Więcej informacji zawiera część [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 uszkodzenia lub utraty w wyniku niezamierzonego przywrócenia danych fabrycznych.

Użytkownicy

Istnieje możliwość skonfigurowania dodatkowych kont użytkowników, aby inni użytkownicy mogli z nich korzystać ze spersonalizowanymi ustawieniami dotyczącymi na przykład kont e-mail, preferencji tapet i innych.

Dostępne są następujące rodzaje kont użytkowników:

- **Właściciel:** konto właściciela tworzone jest tylko w przypadku konfigurowania urządzenia po raz pierwszy i nie można utworzyć więcej niż jednego takiego konta. Użytkownik tego konta ma pełną kontrolę nad urządzeniem łącznie z zarządzaniem kontami użytkowników. Konta użytkowników można dodawać i usuwać tylko z poziomu konta o takich uprawnieniach.
- **Gość:** konto gościa nie ma dostępu do urządzenia, ale informacje i dane wykorzystywane w trakcie sesji gościa są tymczasowo zapisywane. Za każdym razem, gdy używasz tego konta, wyświetla się monit z zapytaniem o kontynuowanie wcześniejszej sesji gościa lub jej zresetowanie.
- **Nowy użytkownik:** konto użytkownika ma dostęp do jego aplikacji i zawartości oraz dostosowywania ustawień urządzenia, które mają wpływ na wszystkie konta.
- **Nowe ograniczone konto:** z zastrzeżonego konta można uzyskać dostęp tylko do aplikacji i treści, które udostępnił właściciel konta i nie można z niego korzystać z usług, które wymagają zalogowania. (Modele Wi-Fi)

Dodawanie użytkowników

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Użytkownicy**.
- 2 Dotknij **Dodaj użytkownika** / **Dodaj użytkownika lub profil** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować konto użytkownika.

Dodawanie zastrzeżonych profili (modele Wi-Fi)

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Konta i kopia zapasowa** → **Użytkownicy**.
- 2 Dotknij **Dodaj użytkownika lub profil** → **Użytkownik (ogr. profil)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby skonfigurować konto użytkownika.

Przełączanie użytkowników

Otwórz panel szybkich ustawień, dotknij ikonę Użytkownicy () , a następnie wybierz konto, aby je przełączyć

Zarządzanie użytkownikami

Podczas korzystania z konta właściciela można usuwać konta lub zmieniać ustawienia konta.

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

Aby usunąć konto użytkownika, dotknij konta użytkownika, które chcesz usunąć, i dotknij **Usuń**.

Aby zmienić ustawienia konta, dotknij konta użytkownika i zmień ustawienia.

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 **Tworzenie backupu danych w Samsung Cloud**.
- 2 Dotknij przełączników obok elementów, których kopię zapasową chcesz utworzyć, a następnie dotknij **Wykonaj kopię zapasową teraz**.
- 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 **Tworzenie backupu danych w Samsung Cloud**.
- Aby sprawdzić 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 urządzeniu.

- 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**.

Google

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

Na ekranie Ustawienia dotknij **Google**.

Zaawansowane funkcje

Opcje

Włączanie opcji zaawansowanych i zmiana kontrolujących je ustawień.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje**.

- **Bixby:** Bixby to interfejs użytkownika, który pomaga w wygodniejszy sposób korzystać z urządzenia. Więcej informacji można znaleźć w części [Bixby](#).
- **Labs:** korzystaj z nowych funkcji urządzenia.
- **Rysik S Pen:** zmiana ustawień korzystania z rysika S Pen. Więcej informacji można znaleźć w części [Rysik S Pen](#).
- **Przycisk boczny:** wybór aplikacji lub funkcji do uruchamiania za pomocą bocznego przycisku. Więcej informacji można znaleźć w części [Ustawianie przycisku bocznego](#).
- **Wiele okien:** ustawienie sposobu uruchamiania funkcji Wiele okien. Można też skonfigurować ustawienia tego widoku. Więcej informacji można znaleźć w części [Wiele okien](#).
- **Ruchy i gesty:** włączanie funkcji ruchu i konfigurowanie ustawień. Więcej informacji można znaleźć w części [Ruchy i gesty](#).
- **Zrzuty ekranu i nagrania ekranu:** zmiana ustawień zrzutów ekranu i rejestratora ekranu.
- **Tablica codzienna:** ustawienie funkcji wyświetlania pokazu slajdów z wybranego źródła podczas ładowania. Więcej informacji znajduje się w części [Tablica codzienna](#).
- **Akcesoria:** zmiana ustawień akcesoriów.
- **Efekty wideo:** ustawienie korzystania z różnych efektów, takich jak zmiana tła podczas korzystania z aparatu w niektórych aplikacjach. Więcej informacji można znaleźć w części [Efekty wideo](#).



Ta funkcja dostępna jest tylko w niektórych aplikacjach.

- **Jasność wideo:** możliwe jest zwiększanie jasności ekranu oraz dopasowanie barwy i nasycenia obrazu podczas odtwarzania filmów.



Ta funkcja może być niedostępna w niektórych aplikacjach.

- **Super HDR:** ustawienie umożliwiające dostosowanie wyświetlacza do wyświetlania pełnego zakresu barw i kontrastu na zdjęciach wykonanych urządzeniami Galaxy.
- **Ustawienia aplikacji Game Booster:** konfigurowanie ustawień funkcji Przyspieszenie gier.
- **Awatar Galaxy:** twórz dowolne awatary i baw się nimi, używając różnych funkcji. Więcej informacji można znaleźć w części [Awatar Galaxy](#).
- **Podwójny komunikator:** można zainstalować drugą aplikację i używać dwóch osobnych kont w tej samej aplikacji komunikatora. Więcej informacji można znaleźć w części [Podwójny komunikator](#).



Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu lub operatora.

Ruchy i gesty

Włączanie funkcji ruchu i konfigurowanie ustawień.

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

- **Dotknij 2x, aby włączyć:** można ustawić funkcję włączenia ekranu poprzez dwukrotne dotknięcie jakiegokolwiek miejsca na ekranie, gdy ekran jest wyłączony.
- **Dotknij 2x, aby wyłączyć ekran:** ustawienie urządzenia, aby wyłączyć ekran przez dwukrotne dotknięcie pustego obszaru na ekranie startowym lub zablokowanym ekranie.
- **Zakryj ekran, aby wyciszyć:** włączenie wyciszania pewnych dźwięków ruchami dłoni lub gestami.
- **Przeciągnij dłonią, aby przechylić:** ustawianie rejestrowania zrzutu ekranu po przeciągnięciu dłonią po ekranie w lewo lub w prawo. Zapisane zrzuty możesz sprawdzić w sekcji **Galeria**. W niektórych aplikacjach i funkcjach nie można zapisać zrzutu ekranu.



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

Efekty wideo

Możesz korzystać z różnych funkcji, takich jak zmiana tła podczas korzystania z aparatu w niektórych aplikacjach. Podczas korzystania z aparatu w aplikacjach obsługujących tę funkcję otwórz panel szybkich ustawień i dotknij **Efekty wideo**.

-  : resetowanie ustawień.
-  : wybór lub dodawanie kolorów lub obrazów tła do wykorzystania.
- **Tło**: zmiana lub rozmycie tła.
- **Twarz**: nałóż na twarz efekty upiększające.
- **Ton koloru**: dostosuj tonację kolorów i jasność ekranu.
- **Automatyczne ramki**: włączanie lub wyłączenie funkcji automatycznego kadrowania. Po włączeniu tej funkcji urządzenie będzie automatycznie zmieniać kąt filmowania i przybliżać przez rozpoznawanie i śledzenie osób.



- Niektóre funkcje mogą nie być dostępne w zależności od modelu.
- Niektóre funkcje są dostępne tylko podczas posługiwania się przednim aparatem.

Awatar Galaxy

Twórz dowolne awatary i baw się nimi, używając różnych funkcji.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Zaawansowane funkcje** → **Awatar Galaxy**. Jeśli do ekranu aplikacji dodano ikonę aplikacji, otwórz aplikację **Awatar Galaxy**.

Tworzenie Awatara Galaxy

Uruchom Awatar Galaxy, dotknij ikony Utwórz () , a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby utworzyć awatar.

Korzystanie z naklejek awatarów Galaxy

Gdy utworzysz awatary, automatycznie utworzone zostaną także naklejki z wyrazem twarzy i czynnościami pokazywanymi przez awatar. Możesz wykorzystać swoje naklejki awatarów podczas wysyłania wiadomości lub w serwisie społecznościowym.

Uruchom Awatar Galaxy i dotknij **Naklejki awatarów**. Aby utworzyć własne naklejki, dotknij ikony Utwórz własne naklejki () u góry listy naklejek.

Korzystanie z aparatu Awataru Galaxy

Twórz zabawne zdjęcia lub filmy przy użyciu awatarów z wykorzystaniem różnych trybów robienia zdjęć i nagrywania filmów.

Uruchom Awatar Galaxy i dotknij **Aparat awatara**. Wybierz awatar i tryb, którego chcesz użyć, a następnie zrób zdjęcie lub nagraj film.

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 ikoną Druga aplikacja ()



- Funkcja Podwójny komunikator 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 sprawdzanie 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**.

- **Najczęściej używane kategorie aplikacji:** sprawdzenie listy najczęściej używanych aplikacji w ciągu dnia.
- **Cel wygaszenia 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.
- **Monitorowanie jazdy:** włączanie monitora jazdy, aby monitorować ilość czasu korzystania z urządzenia podczas jazdy.
- **Monitor chodzenia:** włączanie monitora chodzenia, aby monitorować czas korzystania z urządzenia podczas chodzenia.
- **Monitor głośności:** włączenie monitora głośności umożliwiającego ochronę słuchu.
- **Ograniczenia treści:** ogranicz dostęp do stron internetowych lub ustaw ograniczenia wiekowe dla aplikacji i gier. Ta funkcja jest dostępna wyłącznie w aplikacji **Samsung Internet** i **Galaxy Store**.
- **Kontrola rodzicielska:** zarządzanie sposobem, w jaki dziecko korzysta z urządzenia.

Pielęgnacja urządzenia

Funkcja obsługi urządzenia zapewnia informacje o stanie baterii, pamięci masowej, pamięci RAM oraz bezpieczeństwie urządzenia. Możesz również zoptymalizować urządzenie.

Na ekranie Ustawienia dotknij **Pielęgnacja urządzenia**.

- **Optymalizuj teraz:** zamykanie aplikacji działających w tle lub zużywających nadmierną ilość baterii oraz skanowanie pod kątem uszkodzonych aplikacji lub złośliwego oprogramowania w celu optymalizacji urządzenia.
- **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. Więcej informacji zawiera część [Bateria](#).

- **Pamięć:** sprawdzanie statusu wykorzystanej i dostępnej pamięci oraz zwalnianie pamięci poprzez usuwanie niepotrzebnych plików, takich jak pliki w koszu, niewykorzystywane pliki oraz pliki zdublowane.
- 
 - Rzeczywista, dostępna pojemność pamięci wewnętrznej jest mniejsza niż podana wartość, ponieważ system operacyjny i domyślne aplikacje zajmują część tej pamięci. Dostępna pojemność może ulec zmianie po zaktualizowaniu urządzenia.
 - Dostępną pojemność pamięci wewnętrznej urządzenia można sprawdzić w sekcji Dane techniczne na stronie internetowej firmy Samsung.
- **RAM:** sprawdzanie zużycia RAM lub zwalnianie RAM poprzez zatrzymywanie aplikacji działających w tle, dotykając **Czyść teraz**.
- **Ochrona aplikacji:** skanowanie urządzenia pod kątem złośliwego oprogramowania i innych podejrzanych aktywności, aby zapewnić bezpieczeństwo.
- **Automatyczna optymalizacja:** aby utrzymać urządzenie w jak najlepszym stanie, wykonaj automatyczną optymalizację, zamykając aplikacje działające w tle lub czyszcząc pamięć.
Dotknij **Automatyczne restartowanie**, aby włączyć automatyczne ponowne uruchamianie urządzenia po wykryciu problemów z wydajnością lub po ustawionym czasie.
- **Aktualizacja oprogramowania:** oprogramowanie urządzenia można zaktualizować za pośrednictwem usługi firmware over-the-air (FOTA). Można również zaplanować aktualizacje oprogramowania.
- **Diagnostyka:** aplikacja Samsung Members umożliwia testowanie urządzenia.
- **Tryb konserwacji:** tryb konserwacji włącza się, aby móc chronić swoją prywatność, gdy inna osoba korzysta z urządzenia, np. po wysłaniu go do naprawy do serwisu.

Aplikacje

Zarządzanie aplikacjami urządzenia i zmiana ich ustawień. Możesz sprawdzić 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 części [Dodawanie języków urządzenia](#).
- **Języki aplikacji:** wybór języka, w którym powinny być używane poszczególne aplikacje.
- **Pakiety językowe:** pobieranie pakietów językowych do wprowadzania głosowego, zamiany tekstu na mowę i tłumaczenia oraz zarządzanie nimi.
- **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.

- **Ustawienia Klawiatury Samsung:** zmiana ustawień klawiatury Samsung.
- **Klawiatura:** 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.
- **Resetowanie:** zresetuj ustawienia urządzenia lub wykonaj reset danych fabrycznych.
- **Usługa niestandardowa:** wybierz usługę spersonalizowaną w zależności od Twoich zainteresowań i sposobu korzystania z urządzenia.
- **Kontakt z nami:** możliwość zadania pytania lub sprawdzenia często zadawanych pytań.

Dodawanie języków urządzenia

Istnieje możliwość dodania języków używanych na urządzeniu.

- 1 Na ekranie Ustawienia dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Język** → **Dodaj język**.
- 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 inne zalecane funkcje.
- **Ułatwienia dostępu - wzrok**: dostosowywanie ustawień w celu ułatwienia obsługi urządzenia osobom z wadami wzroku.
- **TalkBack**: włączenie aplikacji TalkBack, która powiadamia użytkownika głosowo. Aby sprawdzić informacje pomocy i nauczyć się korzystania z tej funkcji, dotknij **Ustawienia** → **Samouczek TalkBack**.
- **Rozszerzenia słuchu**: dostosowywanie ustawień w celu ułatwienia obsługi urządzenia osobom z wadami słuchu.
- **Interakcja i możliwości manualne**: dostosowywanie ustawień w celu ułatwienia obsługi urządzenia osobom z ograniczeniami sprawności.
- **Ustawienia zaawansowane**: konfigurowanie ustawień dostępu bezpośredniego i funkcji powiadamiania.
- **Zainstalowane aplikacje**: usługi dostępności zainstalowane na urządzeniu można sprawdzić.
- **Informacje o dostępności**: sprawdzenie informacji dotyczących ułatwień dostępu.
- **Kontakt z nami**: możliwość zadania pytania lub sprawdzenia 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.
- **Automatyczne pobieranie / Automat. pobieraj przez Wi-Fi:** ustaw urządzenie, aby automatycznie pobierało aktualizacje.
- **Ostatnia aktualizacja:** sprawdzanie informacji o ostatniej aktualizacji oprogramowania.



Jeśli zostaną wydane 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.

Tablet — informacje

Uzyskaj dostęp do informacji o urządzeniu.

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

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

- **Informacje o stanie:** sprawdzanie różnych informacji o urządzeniu, takich jak adres MAC sieci Wi-Fi oraz numer seryjny.
- **Informacje prawne:** dostęp do informacji prawnych związanych z urządzeniem, takich jak informacje dotyczące bezpieczeństwa oraz licencja typu Open Source.
- **Informacje o oprogramowaniu:** dostęp do informacji o oprogramowaniu urządzenia, takich jak wersja systemu operacyjnego i wersja oprogramowania wbudowanego.
- **Informacje o baterii:** sprawdzanie informacji o baterii.



Poniższe informacje dotyczące baterii możesz sprawdzić tutaj. Dostępne informacje mogą się różnić w zależności od regionu lub dostawcy usług.

- Data produkcji baterii
- Data pierwszego użycia
- Liczba pełnych cykli ładowania/rozładowania (w oparciu o pojemność znamionową)
- Zmierzony stan sprawności

Uwagi dotyczące użytkowania

Środki ostrożności przy korzystaniu z urządzenia

Aby bezpiecznie i prawidłowo korzystać z tego urządzenia, należy uważnie przeczytać ten podręcznik.

- 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.
- Modyfikowanie systemu operacyjnego urządzenia lub instalowanie oprogramowania z nieoficjalnych źródeł może być przyczyną uszkodzenia urządzenia oraz uszkodzenia lub utraty danych. Te czynności są naruszeniem umowy licencyjnej firmy Samsung i powodują unieważnienie gwarancji.

- Obraz na ekranie jest wyraźny nawet przy silnym świetle słonecznym dzięki funkcji automatycznej regulacji zakresu kontrastu na podstawie warunków otoczenia. Z powodu charakterystyki 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 przez długi okres oraz wyłączenie ekranu, gdy urządzenie nie jest używane.
 - Możliwe jest skonfigurowanie automatycznego wyłączenia ekranu, gdy ekran nie jest używany. Otwórz **Ustawienia**, dotknij **Wyświetlacz** → **Wygazzenie ekranu**, a następnie wybierz okres, po którym urządzenie ma wyłączyć ekran.
 - Aby włączyć automatyczne dostosowywanie jasności ekranu na podstawie warunków otoczenia, otwórz **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 sprawdzić jego identyfikator FCC. Aby uzyskać dostęp do identyfikatora FCC, otwórz **Ustawienia** i dotknij **Tablet — informacje** → **Informacje o stanie**. Jeśli urządzenie nie posiada identyfikatora FCC, oznacza to, że urządzenie nie zostało dopuszczone do sprzedaży w Stanach Zjednoczonych lub na ich terytorium i może być przywiezione do Stanów Zjednoczonych wyłącznie do użytku osobistego właściciela.
- Pasma obsługiwane przez urządzenie mogą się różnić w zależności od regionu lub operatora.
- Dostępność sieci 5G może różnić się w zależności od modelu, kraju, operatora sieci i otoczenia użytkownika.
- Urządzenie jest wyposażone w magnesy. Należy trzymać je z dala od kart kredytowych, implantów medycznych oraz innych urządzeń, których działanie może zostać zakłócone przez magnesy. W przypadku urządzeń medycznych należy zachować odległość od urządzenia większą niż 15 cm. W przypadku podejrzenia powstawania zakłóceń w pracy urządzenia medycznego należy zaprzestać korzystania z urządzenia i skonsultować się ze swoim lekarzem lub producentem urządzenia medycznego.
- 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.

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

Uwagi dotyczące zawartości opakowania i akcesoriów

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.
- 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.
- Zalecamy korzystanie z akcesoriów zatwierdzonych przez firmę Samsung. Korzystanie z niezatwierdzonych akcesoriów może spowodować problemy z wydajnością lub usterki, które mogą nie być objęte 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.
- W przypadku korzystania z urządzenia z zamocowanym etui (sprzedawaną oddzielnie) i w pobliżu obiektów magnetycznych lub zewnętrznych płyt metalowych, etui może nie działać prawidłowo z powodu zakłóceń magnetycznych.
- Z urządzeniem można stosować słuchawki (USB typu C) obsługujące wyjście cyfrowe. Jednak urządzenie może nie współpracować ze słuchawkami obsługującymi inne wyjście audio lub wytworzonymi przez innego producenta.
- Załączony kabel USB umożliwia ładowanie do 3A. Ładowarka nie znajduje się w zestawie. Aby uzyskać optymalną wydajność ładowania, zaleca się korzystanie z oficjalnej ładowarki Samsung o mocy 45 W i kabla kompatybilnego z urządzeniem, sprzedawanych oddzielnie.
- Przez wzgląd na ochronę środowiska to opakowanie nie zawiera ładowarki. To urządzenie może być zasilane za pomocą większości zasilaczy USB i przewodu z wtyczką USB typu C.

Utrzymanie wodo- i pyłoszczelności

Twoje urządzenie jest wodoszczelne i pyłoszczelne oraz spełnia następujące międzynarodowe normy.

- Certyfikat wodoszczelności IP68: zgodnie z wymogami normy IEC 60529 urządzenie zostało przetestowane w temp. 15–35°C, 86–106 kPa, 1,5 m w słodkiej wodzie przez 30 minut bez poruszania.

Aby utrzymać wodoszczelność i pyłoszczelność urządzenia, należy przestrzegać podanych wskazówek.

- Nie należy narażać urządzenia na działanie wody z basenu ani wody słonej.
- Jeśli urządzenie jest narażone na kontakt z brudną wodą lub innymi płynami, takimi jak woda z mydłem, olej, perfumy, krem do opalania, środek do czyszczenia rąk, produkty chemiczne, takie jak kosmetyki, lub płyny zawierające alkohol, należy wyczyścić urządzenie świeżą wodą, nie pod kranem, wytrzeć miękką i czystą szmatką, a następnie dokładnie wysuszyć przed użyciem, aby zachować wodoszczelność.
- Nie należy wystawiać urządzenia na działanie wody poruszającej się z dużą siłą. Nagłe zwiększenie ciśnienia wody może spowodować przekroczenie gwarantowanego poziomu wodoszczelności.
- W miejscach, takich jak sauna lub łaźnia parowa, wodoszczelność może zostać naruszona z powodu nagłych zmian temperatury.
- Jeśli urządzenie zostanie poddane zewnętrznemu uderzeniu lub zostanie uszkodzone, jego wodoszczelność może się zmniejszyć.

Jeśli urządzenie będzie miało kontakt z wodą lub zanieczyszczeniami, należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami:

- Przetrzeć urządzenie miękką i czystą szmatką, dokładnie je osuszając.
- Jeśli mikrofon lub głośnik nie będą całkowicie suche, może wpłynąć to na dźwięk podczas rozmowy.
- Ekran i inne funkcje mogą nie działać prawidłowo, jeśli urządzenie jest używane w wodzie.
- Nie należy podłączać ładowarki ani żadnych akcesoriów, dopóki urządzenie nie będzie całkowicie suche. Urządzenie może ulec uszkodzeniu, jeśli do mokrego złącza wielofunkcyjnego zostaną podłączone akcesoria lub ładowarka.

Odporność używanego urządzenia Samsung Galaxy na wodę i kurz nie jest trwała. Może z czasem ulec zmniejszeniu z powodu typowego zużycia.

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.
- Jeśli dolna część urządzenia przegrzewa się, przyczyną może być uszkodzony kabel USB. Wymień kabel USB na nowy. Zalecamy używanie kabla USB zatwierdzonego 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 z powodu większego zużycia energii baterii. Zamknąć wszystkie uruchomione aplikacje i nie używać urządzenia przez pewien czas.

Poniżej przedstawiono przykładowe sytuacje, w których urządzenie może się przegrzewać.

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

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

Kiedy urządzenie się nagrzeje, trzeba wykonać następujące czynności:

- Dbać o stałą aktualizację oprogramowania urządzenia.
- Konflikty między aplikacjami mogą powodować nagrzewanie się urządzenia. Ponownie uruchom urządzenie.
- Wyłączyć 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, nie używaj go przez jakiś czas. Jeśli urządzenie nadal się przegrzewa, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung lub autoryzowanym centrum serwisowym.

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 się przegrzewa, jasność ekranu, częstotliwość odświeżania ekranu i szybkość działania zostaną ograniczone, aby obniżyć temperaturę urządzenia. Nawet jeśli pojawi się ikona wskaźnika ładowania baterii, ładowanie może przebiegać powoli. Gdy ładowanie zostanie przerwane z powodu wzrostu temperatury urządzenia, ikona wskaźnika baterii będzie migać.
- Jeśli urządzenie osiągnie określoną temperaturę, pojawi się komunikat ostrzegawczy, aby zapobiec awarii urządzenia, podrażnieniu i uszkodzeniu skóry oraz wyciekowi 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 się wyłączy. Nie korzystać z urządzenia, dopóki jego temperatura nie spadnie do poziomu mieszczącego się w zakresie temperatury roboczej. Jeśli drugi komunikat pojawi się podczas połączenia awaryjnego, nie zostanie ono rozłączone poprzez wymuszone zakończenie.



Zalecany zakres temperatury roboczej

Zalecana temperatura robocza urządzenia mieści się w przedziale od 0°C do 35°C. Korzystanie z urządzenia poza zalecanym zakresem temperatury może spowodować uszkodzenie urządzenia lub ograniczyć żywotność baterii.

Środki ostrożności dotyczące środowiska pracy

Urządzenie może się nagrzewać z powodu warunków 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 nastonecznienie.
- 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.

Jak znaleźć informacje o zużyciu energii w trybie gotowości dla tego produktu

- Wejdź na stronę www.samsung.com/global/ecodesign_energy.
- Wyszukiwanie przy użyciu numeru modelu produktu.



Ta funkcja może nie być dostępna w zależności od regionu, modelu lub operatora.

Załącznik

Rozwiązywanie problemów

Zanim skontaktujesz się z centrum serwisowym firmy Samsung lub autoryzowanym centrum serwisowym, 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 nano-SIM. Aby wyłączyć tę funkcję, skorzystaj z menu Zablokuj kartę SIM.
- PUK: karta nano-SIM jest zablokowana. W większości przypadków jest to skutek kilkukrotnego błędnego wprowadzenia kodu PIN. Należy wprowadzić kod PUK dostarczony przez operatora.
- PIN2: jeśli w celu uzyskania dostępu do menu wymagane jest podanie kodu PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 dostarczony z kartą nano-SIM. 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.

Rozpoznawanie dotyku działa powoli lub nieprawidłowo

- Rozpoznawanie dotyku może nie działać prawidłowo w następujących sytuacjach:
 - w przypadku umieszczenia folii ochronnej lub opcjonalnych akcesoriów na ekranie;
 - jeśli dotykasz ekranu przez rękawiczki, brudnymi palcami, ostrym przedmiotem albo paznokciami;
 - po zetknięciu z wodą lub w warunkach wysokiej wilgotności.
- Uruchom urządzenie ponownie, aby usunąć tymczasowe problemy oprogramowania.
- Sprawdź, czy oprogramowanie urządzenia zostało zaktualizowane do najnowszej wersji.
- Jeśli ekran jest porysowany lub uszkodzony, odwiedź centrum serwisowe firmy Samsung lub autoryzowane centrum serwisowe.

Urządzenie zawiesza się lub występują problemy krytyczne

Spróbuj następujących rozwiązań. Jeśli problem nadal nie został rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung lub autoryzowanym centrum serwisowym.

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, jednocześnie naciskając przycisk boczny oraz przycisk zmniejszania głośności i przytrzymując je przez ponad 7 sekund.

Resetowanie urządzenia

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

Otwórz **Ustawienia** i dotknij **Zarządzanie ogólne** → **Resetowanie** → **Resetowanie danych fabrycznych** → **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 są one prawidłowo podłączone.

Podczas połączenia rozlega się echo

Dostosuj głośność, naciskając przycisk 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. Należy przejść w inne miejsce i ponowić próbę.
- Jeśli używasz urządzenia i równocześnie się przemieszczasz, usługi sieci komórkowej mogą być nieaktywne z powodu problemów występujących w sieci operatora.

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

- Upewnij się, że ładowarka jest poprawnie podłączona.
- Odwiedź centrum serwisowe firmy Samsung lub autoryzowane centrum serwisowe i zleć wymianę baterii. Aby zapewnić lepszą obsługę serwisową, należy zabrać ze sobą używaną ładowarkę i kabel USB.

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 otwieraniu aparatu

Aby możliwa była praca aplikacji aparatu fotograficznego, urządzenie musi dysponować wystarczającą dostępnością pamięci i poziomem naładowania baterii. W przypadku wystąpienia komunikatu o błędzie przy otwieraniu 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 lub autoryzowanym centrum serwisowym.

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 plików obsługuje urządzenie, odwiedź witrynę Samsung.
- Na 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 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, spróbuj wykonać następujące działania:

- Sprawdź, czy urządzenie, które chcesz podłączyć, jest gotowe do przeskanowania lub podłączenia.
- Sprawdź, czy Twój tablet i drugie urządzenie Bluetooth znajdują się w obrębie maksymalnego zasięgu Bluetooth (10 m).
- Na tablecie otwórz aplikację **Ustawienia**, dotknij **Połączenia**, a następnie dotknij **Bluetooth** w celu ponownego włączenia tej funkcji.
- Na tablecie otwórz aplikację **Ustawienia**, tap **Zarządzanie ogólne** → **Resetowanie** → **Resetuj ustawienia sieci Wi-Fi i Bluetooth** → **Zeruj ustawienia** w celu zresetowania urządzeń sieciowych. Podczas resetowania możesz utracić zarejestrowane informacje.

Jeśli te wskazówki nie rozwiążą problemu, skontaktuj się z centrum serwisowym firmy Samsung lub autoryzowanym centrum serwisowym.

Brak połączenia przy podłączeniu urządzenia do komputera

- Upewnij się, że używany kabel USB jest zgodny z urządzeniem.
- Sprawdź, czy na 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 uszkodzenia. Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych przechowywanych w urządzeniu.

Widać niewielką szczelinę dokoła zewnętrznej obudowy urządzenia

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

Brak wystarczającej ilości miejsca w pamięci urządzenia

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

Przycisk ekranu startowego nie jest wyświetlany

Pasek nawigacji z przyciskiem ekranu startowego może nie być wyświetlany podczas korzystania z pewnych aplikacji lub funkcji. Aby uzyskać dostęp do paska nawigacji, przeciągnij palcem w górę od dołu ekranu.

Podczas potrząśnięcia urządzeniem może być słyszalny dźwięk grzechotania

W przypadku urządzeń z aparatami wyposażonymi w funkcję optycznej stabilizacji obrazu (OIS) lub funkcję automatycznego ustawiania ostrości (AF) dźwięk ten może wystąpić, gdy elementy wewnętrzne urządzenia zetkną się ze sobą. Jest to normalne zjawisko ze względu na charakterystykę urządzenia.

Wyjmowanie 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 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 zaniedbania), które mogą być skutkiem nieprzestrzegania ostrzeżeń i instrukcji, z wyjątkiem śmierci lub obrażeń spowodowanych zaniedbaniami 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 © 2025 Samsung Electronics Co., Ltd.

Niniejszy podręcznik jest chroniony międzynarodowymi przepisami o prawie autorskim.

Żadna część niniejszego podręcznika 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.