

HUAWEI P40

Podręcznik użytkownika



HUAWEI

Spis treści

Funkcje podstawowe

Podstawowe gesty	1
Nawigacja w systemie	4
Phone Clone	5
Blokowanie i odblokowywanie ekranu	7
Poznanie ekranu głównego	9
Ikony powiadomień i stanu	9
Przełączniki skrótów	11
Widżety na ekranie głównym	12
Ustawianie tapety	13
Zrzuty ekranu i nagrywanie zawartości ekranu	14
Wyświetlanie i czyszczenie powiadomień	20
Dostosowywanie ustawień dźwięku	21
Wprowadzanie tekstu	22
Tryb podzielonego ekranu i okno przestawne	23
Wyświetlanie daty i godziny przy wyłączonym ekranie	26
Włączanie i wyłączanie lub ponowne uruchamianie urządzenia	27
Ładowanie	28

Inteligentne funkcje

Obiektyw AI	30
HiTouch	33
Łatwa projekcja	34
Współpraca w trybie multiekranu	39
Huawei Share	46
Przełączanie kanałów dźwięku między urządzeniami	50

Aparat i Galeria

Uruchamianie aparatu	51
Robienie zdjęć	52
Fotografowanie w trybie portretu, nocnym i niskiej przystony	54
Mistrz fotografii AI	58
Robienie zdjęć z powiększeniem	60
Supermakro	61
Robienie zdjęć panoramicznych	62
Wykonywanie czarno-białych zdjęć	63
Obiektyw AR	63
Malowanie światłem	65
Robienie zdjęć HDR	67
Ruchome zdjęcia	67

Umieszczanie naklejek na zdjęciach	68
Tryb Dokumenty	68
Tryb Pod wodą	69
Robienie zdjęć w wysokiej rozdzielczości	69
Tryb pro	70
Nagrywanie filmów	73
Efekty filmowe AI	73
Filmy HD 4K	74
Nagrywanie w zwolnionym tempie	75
Zdjęcia w trybie poklatkowym	76
Tryb Widok podwójny	77
Barwy Leica	78
Filtry	78
Używanie aparatu z innymi urządzeniami	79
Dostosowywanie ustawień aparatu	80
Zarządzanie aplikacją Galeria	81
Inteligentna kategoryzacja zdjęć	91
Edytor vlogów Huawei	91
Vlogi Huawei	94
Chwile	95

Aplikacje

Aplikacje	98
Kontakty	99
Telefon	103
Wiadomości	116
Kalendarz	119
Zegar	122
Notatnik	124
Dyktafon	126
E-mail	128
Kalkulator	132
Latarka	133
Kompas	133
Lustro	134
Aplikacja bliźniacza	134
Szybki dostęp do często używanych funkcji aplikacji	135
Optymalizator	136
Phone Clone	141
HiSuite	143
Porady	144

Ustawienia

Wyszukiwanie elementów w ustawieniach	146
---------------------------------------	-----

Wi-Fi	146
Bluetooth	148
Komórkowa transmisja danych	149
Więcej połączeń	157
Ekran główny i tapeta	169
Wyświetlacz i jasność	171
Dźwięk i wibracje	174
Powiadomienia	178
Zabezpieczenia	180
Aplikacje	185
Bateria	186
Pamięć masowa	188
Bezpieczeństwo	188
Prywatność	194
Funkcje ułatwień dostępu	198
Użytkownicy i konta	201
System i aktualizacje	202
Informacje o telefonie	209


Funkcje podstawowe

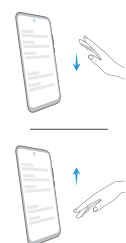
Podstawowe gesty

Podstawowe gesty



Gesty w powietrzu

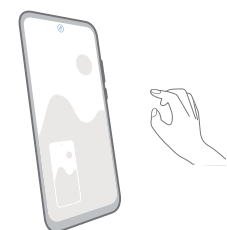
Przy użyciu gestów bez dotykania ekranu możesz wykonywać jego zrzuty i przewijać go.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty** > **Gesty w powietrzu** i upewnij się, że są włączone funkcje **Przewijanie w powietrzu** i **Zrzut gestem pięści**.




Przewijanie w powietrzu

Umieść dłoń lub tył dłoni w odległości od 20 do 40 cm od ekranu i przytrzymaj ją, aż u góry ekranu zostanie wyświetlona ikona  lub . Następnie porusz ręką w górę lub w dół, by przewijać ekran w górę lub w dół.

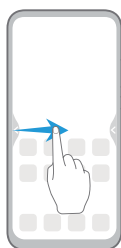


Wykonywanie zrzutu ekranu

Umieść dłoń w odległości od 20 do 40 cm od ekranu i przytrzymaj ją, aż u góry ekranu zostanie wyświetlona ikona . Zamknij pięść, by wykonać zrzut ekranu.

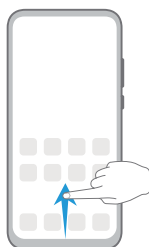
Gesty nawigacyjne w systemie

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Nawigacja systemowa** i upewnij się, że włączona jest funkcja **Gesty**.



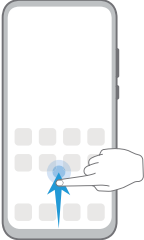
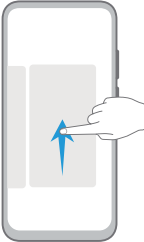
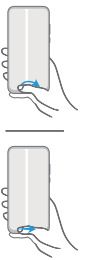
Przechodzenie wstecz

Przeciągnij palcem od lewej lub prawej krawędzi, aby powrócić do poprzedniego ekranu.






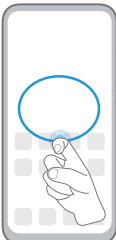
Powrót do ekranu głównego

Przeciągnij palcem od dołu, aby powrócić do ekranu głównego.

	<p>Wyświetlanie ostatnich zadań Przeciagnij palcem od dołu ekranu i przytrzymaj, aby wyświetlić ostatnie zadania.</p>
	<p>Zamykanie aplikacji Na ekranie ostatnich zadań przeciagnij palcem w górę na podglądzie aplikacji, aby ją zamknąć.</p>
	<p>Przetaczanie aplikacji</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przeciagnij palcem po łuku wzdłuż dolnej krawędzi ekranu. • Włącz funkcję Przeciagnij wzdłuż dołu, aby przetoczyć pomiędzy aplikacjami i przeciagaj palcem poziomo wzdłuż dolnej krawędzi ekranu.

Gesty knykciami

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty**, aby włączyć funkcje **Zrób zrzut ekranu** i **Nagraj ekran**.

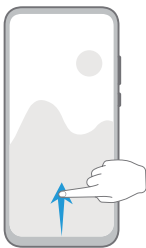
	<p>Wykonywanie zrzutu ekranu Stuknij dwukrotnie ekran knykiem, aby wykonać zrzut ekranu.</p>
	<p>Wykonywanie zrzutu ekranu z przewijaniem Stuknij ekran knykiem i narysuj literę „S”, aby wykonać przewijany zrzut ekranu.</p>
	<p>Wykonywanie zrzutu części ekranu Stuknij ekran knykiem i obrysuj odpowiedni obszar, aby wykonać zrzut części ekranu.</p>

**Nagrywanie zawartości ekranu**

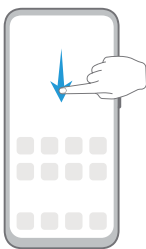
Stuknij dwukrotnie ekran dwoma knykciami, aby rozpocząć lub zakończyć nagrywanie zawartości ekranu.

Więcej gestów**Przejdźcie do trybu edycji ekranu głównego**

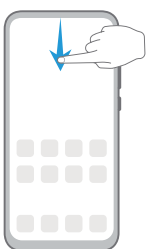
Uszczypnij ekran główny dwoma palcami.

**Wyświetlenie panelu skrótów na ekranie blokady**

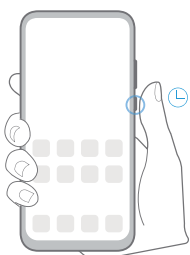
Przeciągnij palcem z dołu do góry na ekranie blokady.

**Wyświetlenie paska wyszukiwania**

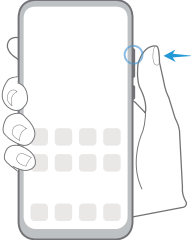
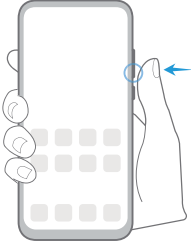
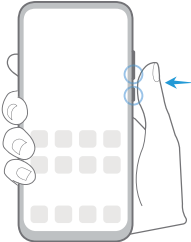
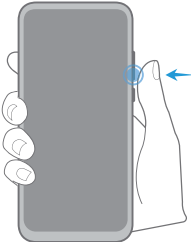
Przeciągnij palcem w dół na ekranie głównym.

**Otwarcie panelu powiadomień**

Przeciągnij palcem w dół od paska stanu.


Przyciski skrótów**Wyłączanie i ponowne uruchamianie**

Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż zostaną wyświetlone opcje **Wyłącz** i **Ponownie uruchom**.


	<p>Zwiększanie głośności Naciśnij przycisk zwiększania głośności.</p>
	<p>Zmniejszanie głośności Naciśnij przycisk zmniejszania głośności.</p>
	<p>Wykonywanie rzutu ekranu Naciśnij równocześnie przyciski zmniejszania głośności i zasilania.</p>
	<p>Ultramigawka Naciśnij dwukrotnie przycisk zmniejszania głośności przy wyłączonym lub zablokowanym ekranie, aby zrobić zdjęcie.</p>

Nawigacja w systemie

Zmiana trybu nawigacji

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Nawigacja systemowa**, aby wybrać tryb nawigacji zgodnie z preferencjami.

Nawigacja gestami


Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Nawigacja systemowa**, a następnie włącz lub wyłącz opcję **Gesty**.

Funkcja **Gesty** zapewnia następujące możliwości:

- Powrót do poprzedniego ekranu: przeciągnij palcem od lewej lub prawej krawędzi do środka.
- Powrót do ekranu głównego: przeciągnij palcem od dołu ekranu w górę.
- Otwarcie ekranu ostatnich zadań: przeciągnij palcem z dołu do góry ekranu i przytrzymaj.
- Zamknięcie aplikacji na ekranie ostatnich zadań: przeciągnij podgląd aplikacji w górę.





- Przelączenie aplikacji: przeciągnij palcem po łuku wzdłuż dolnej krawędzi ekranu lub (jeśli włączona jest funkcja **Przeciągnij wzdłuż dołu, aby przelączyć pomiędzy aplikacjami**) przeciągnij palcem poziomo wzdłuż dolnej krawędzi ekranu.

Nawigacja trzema klawiszami

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Nawigacja systemowa**, a następnie wybierz opcję **Nawigacja trzema klawiszami**.

Dotknij opcji **Ustawienia**, aby wybrać preferowaną kombinację klawiszy nawigacyjnych.

Na pasku nawigacji widoczne są następujące ikony:

- : Klawisz Wstecz — umożliwia powrót do poprzedniego ekranu, zamknięcie aplikacji lub zamknięcie klawiatury ekranowej.
- : Klawisz Ekran główny — umożliwia powrót do ekranu głównego.
- : Klawisz Ostatnie — umożliwia wyświetlenie ekranu ostatnich zadań.
- : Klawisz powiadomień — umożliwia otwarcie panelu powiadomień.

Dostosowywanie połączenia przycisków klawiszy nawigacyjnych

Wybierz kolejno **Nawigacja trzema klawiszami** > **Ustawienia**. Możesz wykonywać następujące czynności:

- Wybierz połączenie przycisków nawigacyjnych.
- Włącz opcję **Ukrywaj klawisze nawigacyjne**, aby ukrywać pasek nawigacyjny, kiedy nie będzie używany.

Przycisk wiszący

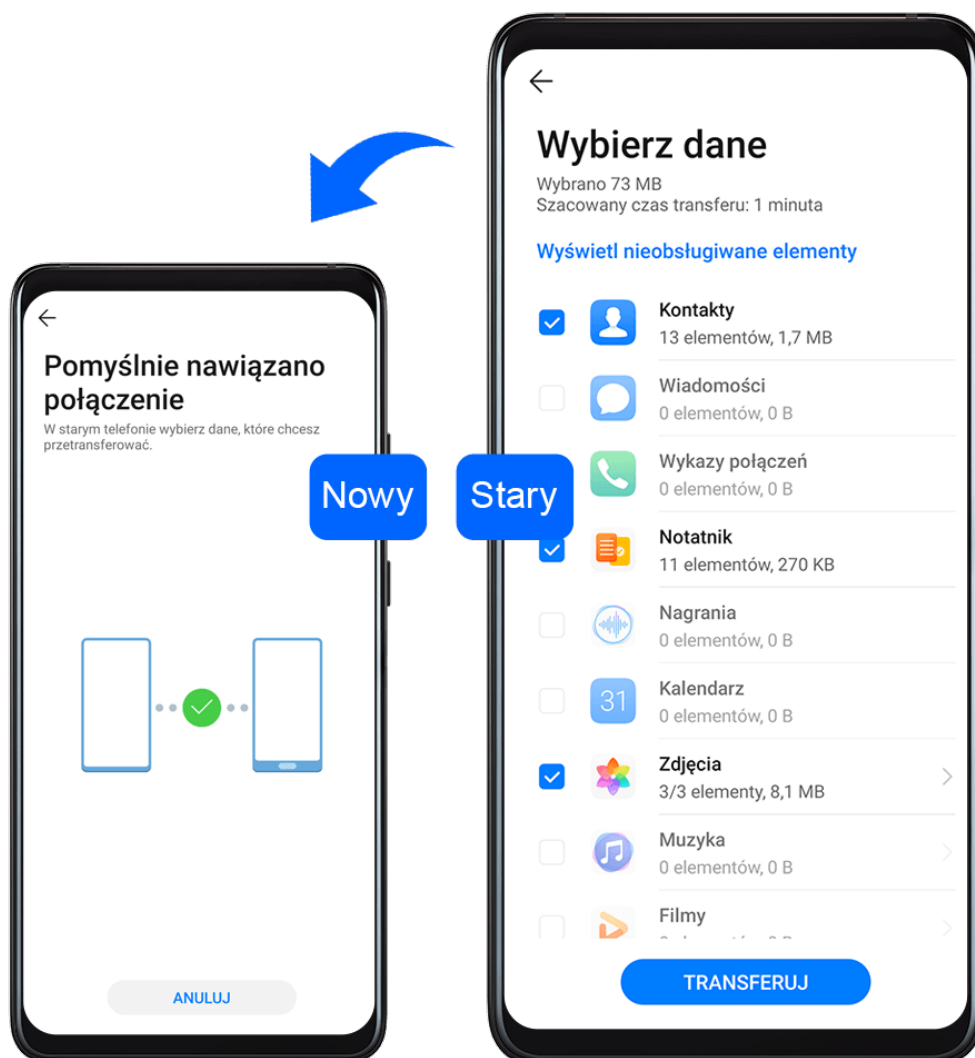
Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Nawigacja systemowa** > **Więcej** i włącz funkcję **Przycisk wiszący**.

Po wyświetleniu przycisku wiszącego możesz wykonywać następujące czynności:




- Możesz przeciągnąć przycisk w wybrane położenie.
- Dotknij przycisku, aby przejść wstecz.
- Dotknij dwukrotnie przycisku, aby przejść wstecz o dwa kroki.
- Dotknij przycisku i przytrzymaj go, a następnie podnieś palec, aby powrócić do ekranu głównego.
- Dotknij przycisku i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby wyświetlić ostatnie zadania.


Phone Clone

Aplikacja **Phone Clone** umożliwia szybkie i bezproblemowe przenoszenie podstawowych danych (między innymi kontaktów, kalendarza, obrazów i filmów) ze starego urządzenia na nowe.







Klonowanie danych z urządzenia z systemem Android

- 1 Na nowym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone**. Możesz również wybrać kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Phone Clone**, dotknąć opcji **To nowy telefon**, następnie dotknąć opcji **Huawei** lub opcji **Telefon Android innej marki**.
- 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby pobrać i zainstalować aplikację **Phone Clone** na starym urządzeniu.
- 3 Na starym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone** i dotknij opcji **To stary telefon**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby połączyć stare urządzenie z nowym przez zeskanowanie kodu lub ręczne nawiązanie połączenia.
- 4 Na starym urządzeniu wybierz dane, które chcesz sklonować, a następnie dotknij kolejno **Transferuj**, aby rozpocząć klonowanie.

-  Aplikacja Phone Clone jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem Android 4.4 lub nowszym.

Klonowanie danych z telefonu iPhone lub urządzenia iPad

- 1 Na nowym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone**. Możesz też wybrać kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Phone Clone**, dotknąć opcji **To nowy telefon**, a następnie dotknąć opcji **iPhone/iPad**.
 - 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby pobrać i zainstalować aplikację **Phone Clone** na starym urządzeniu.
 - 3 Na starym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone** i dotknij opcji **To stary telefon**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby połączyć stare urządzenie z nowym przez zeskanowanie kodu lub ręczne nawiązanie połączenia.
 - 4 Na starym urządzeniu wybierz dane, które chcesz sklonować, i postępuj według instrukcji ekranowych, aby ukończyć klonowanie danych.
-  Aplikacja Phone Clone jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem iOS 8.0 lub nowszym.

Blokowanie i odblokowywanie ekranu

Blokowanie i odblokowywanie ekranu

Blokowanie ekranu

Jeśli urządzenie pozostanie nieaktywne przez określony czas, ekran zostanie automatycznie zablokowany, a urządzenie przejdzie do trybu uśpienia w celu oszczędzania energii.

Możesz również blokować ekran ręcznie, używając jednej z poniższych metod:


- Naciśnij przycisk zasilania.
- Uszczyplnij dwoma palcami ekran główny, aby przejść do trybu edycji ekranu. Dotknij pozycji **Widżety**, a następnie przeciągnij ikonę **Blokada ekranu** na ekran główny. Możesz teraz dotykać ikony **Blokada ekranu**, aby blokować ekran.

Ustawianie opóźnienia wygaszania ekranu

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Uśpij po** i wybierz opóźnienie wygaszania ekranu.


Funkcja Nie wyłączaj ekranu, gdy patrzę

Możesz włączyć opcję niewyłączania ekranu, gdy na niego patrzysz, na przykład podczas czytania.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia biometryczne i hasło** > **Rozpoznawanie twarzy**, wykonaj instrukcje ekranowe w celu przejścia do ekranu ustawień funkcji **Rozpoznawanie twarzy**, a następnie włącz opcję **Nie wyłączaj ekranu, gdy patrzę**.

Wybudzanie ekranu

Możesz włączyć ekran, używając jednej z poniższych metod:

- Naciśnij przycisk zasilania.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty** > **Wybudź ekranu**. a następnie włącz opcję **Podnieś, aby wybudzić** lub **Dotknij dwukrotnie, aby wybudzić**.
 - Po aktywowaniu opcji **Podnieś, aby wybudzić** możesz podnosić urządzenie w celu włączenia ekranu.
 - Po aktywowaniu opcji **Dotknij dwukrotnie, aby wybudzić** możesz dotykać dwukrotnie ekranu w celu jego włączenia.

Odblokowywanie ekranu hasłem

Po włączeniu ekranu przeciągnij palcem od środka ekranu w górę, aby wyświetlić panel wprowadzania hasła. Następnie wprowadź hasło ekranu blokady.

Korzystanie z funkcji odblokowywania za pomocą twarzy

Włącz ekran i umieść go przed twarzą. Urządzenie zostanie odblokowane po rozpoznaniu twarzy.

Korzystanie z funkcji odblokowywania odciskiem palca

Po włączeniu ekranu zostanie na nim wyświetlona ikona odcisku palca. Dotknij ikony palcem, którego odcisk zarejestrowano, aby odblokować ekran.

Zmiana wyglądu ekranu blokady

Podczas korzystania z oficjalnego motywu można włączyć wyświetlanie liczby kroków i podpisu na ekranie blokady.


Wyświetlanie podpisu na ekranie blokady

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Ekran główny i tapeta**, dotknij opcji **Podpis na ekranie blokady**, a następnie wprowadź tekst do wyświetlania na ekranie blokady.

Aby usunąć podpis, dotknij opcji **Podpis na ekranie blokady** i usuń tekst.

Dostęp do aplikacji z ekranu blokady

Z poziomu ekranu blokady można uzyskiwać dostęp do często używanych aplikacji, takich jak Aparat, Dyktafon i Kalkulator.

- Włącz ekran, dotknij pozycji  i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij palcem w górę, aby otworzyć aplikację **Aparat**.
- Włącz ekran, a następnie przeciągnij palcem z dołu do góry ekranu blokady, aby otworzyć panel skrótów. Zostaną wyświetlone skróty do aplikacji **Dyktafon**, **Latarka**, **Kalkulator** i **Minutnik**.

Poznawanie ekranu głównego

Poznawanie ekranu głównego


Na ekranie głównym możesz wykonywać następujące czynności:

- Sprawdzanie stanu urządzenia i powiadomień na pasku stanu znajdującym się w górnej części ekranu.
- Przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby wyświetlać aplikacje i widżety na ekranie głównym.















Ikony powiadomień i stanu

Ikony powiadomień i stanu

 Ikony stanu sieci mogą się różnić w zależności od regionu i usługodawcy sieci. Obsługiwane funkcje zależą od modelu urządzenia. Niektóre z przedstawionych ikon mogą nie dotyczyć danego urządzenia.

	Połączono z siecią 5G		Połączono z siecią LTE
	Połączono z siecią 3G		Połączono z siecią 2G
	Pełna siła sygnału		Roaming
	Włączono oszczędzanie transmisji danych		Nie znaleziono karty SIM
	Włączono hotspot		Połączono z hotspotem
	Nawiązywanie połączenia		VoLTE włączone
	Połączono z siecią Wi-Fi		Usługa SkyTone w użyciu
	Przerwano połączenie z hotspotem		Przetaczanie sieci przez Wi-Fi+
	Włączono tryb samolotowy		Ustawiono alarmy
	Bateria jest rozładowana		Niski poziom naładowania baterii
	Ładowanie		Szybkie ładowanie
	Superszybkie ładowanie		Tryb oszczędzania energii włączony
	Włączono Bluetooth		Bateria urządzenia Bluetooth
	Podłączono urządzenie Bluetooth		Połączono z siecią VPN
	Tryb kierowcy		Podłączono ekran zewnętrzny
	Włączono usługę lokalizacyjną		Włączono tryb Ochrona wzroku
	Podłączono zestaw słuchawkowy		Podłączono zestaw słuchawkowy z mikrofonem
	Połączenie nieodebrane		Nieprzeczytany SMS

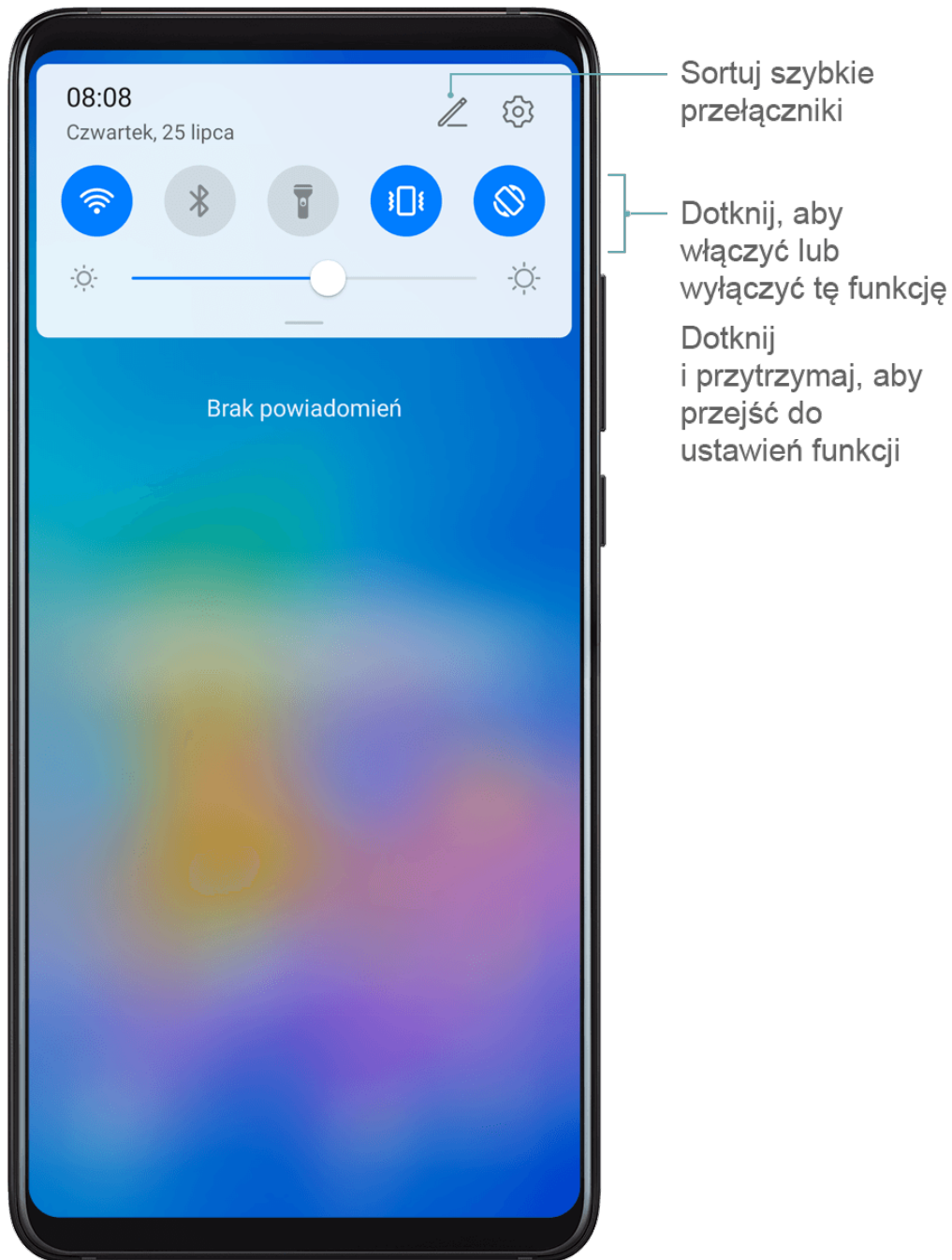
	Wyłączono mikrofon		Wyciszenie
	Więcej powiadomień		Tylko wibracja
	Włączono NFC		Włączono tryb Nie przeszkadzać
	Synchronizacja danych		Niepowodzenie synchronizacji danych
	Włączono tryb wydajności		Nowe wiadomości e-mail
	Przypomnienia o zdarzeniach		Włączono tryb Higiena cyfrowa


Przełączniki skrótów

Przełączniki skrótów


Włączanie przełącznika skrótu

Przeciagnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciagnij palcem ponownie w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty.



- Dotknij przełącznika skrót, aby włączyć lub wyłączyć powiązaną funkcję.
- Dotknij przełącznika skrót i przytrzymaj go, aby przejść do ekranu ustawień danej funkcji.
- Dotknij ikony , aby otworzyć aplikację Ustawienia.

Dostosowywanie przełączników skrót

Dotknij ikony , dotknij i przytrzymaj odpowiednią ikonę, a następnie przeciągnij ją na odpowiednie miejsce.

Widżety na ekranie głównym

Widżety na ekranie głównym

Możesz dodawać, przenosić lub usuwać widżety na ekranie głównym, takie jak Blokada ekranu, Pogoda, Notatnik, Zegar, Kontakty i Kalendarz, według własnych wymagań.

Dodawanie widżetu do ekranu głównego



- 1 Zsuń dwa palce na ekranie głównym, aby przejść do trybu ustawień ekranu głównego.
- 2 Dotknij pozycji **Widżety**, a następnie przeciągnij palcem w lewo, aby wyświetlić wszystkie widżety.
- 3 Niektóre widżety, np. **Pogoda**, są dostępne w różnych formatach. Dotknij widżetu, aby zobaczyć wszystkie jego formaty, a następnie wróć, przeciągając palcem w prawo.
- 4 Dotknij widżetu, aby dodać go do ekranu głównego. Jeśli na bieżącej stronie ekranu nie ma miejsca, dotknij widżetu i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij na inną stronę ekranu.



Przenoszenie lub usuwanie widżetu

Dotknij i przytrzymaj widżet na ekranie głównym, aż urządzenie zawibruje, a następnie przeciągnij widżet w odpowiednie miejsce lub dotknij opcji **Usuń**.



Ustawianie tapety

Ustawianie tapety

Używanie tapety zainstalowanej fabrycznie

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Ekran główny i tapeta** > **Tapeta**.
- 2 Dotknij obrazu, który chcesz ustawić jako tapetę.
- 3 Ustaw następujące opcje zgodnie z preferencjami:
 - **Rozmyj**: powoduje zastosowanie efektu rozmycia, który można dostosować, przeciągając suwak.
 - **Przewijalna**: powoduje, że tapetę można przewijać na ekranie głównym.
- 4 Dotknij pozycji , a następnie wybierz dla obrazu opcję **Ekran blokady** lub **Ekran główny** (albo obie te opcje).

Ustawianie obrazu z aplikacji Galeria jako tapety



- 1 Otwórz aplikację  **Galeria**, a następnie otwórz obraz, który chcesz ustawić jako tapetę.
- 2 Wybierz kolejno  > **Ustaw jako** > **Tapeta**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć konfigurację.

Zrzuty ekranu i nagrywanie zawartości ekranu


Wykonywanie zrzutu ekranu

Wykonywanie zrzutu ekranu za pomocą gestu chwytu



- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty** > **Gesty w powietrzu** i upewnij się, że funkcja **Zrzut gestem pięści** jest włączona.
- 2 Umieść dłoń w odległości od 20 do 40 cm od ekranu i poczekaj na wyświetlenie ikony  . Następnie zamknij pięść, by wykonać zrzut ekranu.


Wykonywanie zrzutu ekranu przy użyciu knykcia

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty** > **Zrób zrzut ekranu** i upewnij się, że funkcja **Zrzuty ekranu robione knykciem** jest włączona.
- 2 Aby wykonać zrzut ekranu, szybko stuknij dwukrotnie ekran knykciem.

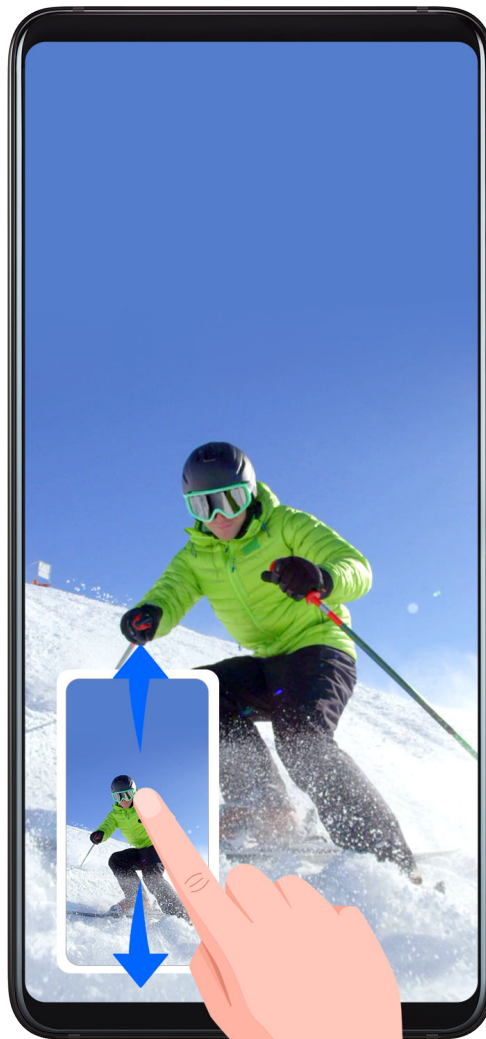
Wykonywanie zrzutu ekranu przy użyciu kombinacji przycisków

Aby wykonać zrzut ekranu, naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski zasilania i zmniejszania głośności.

Wykonywanie zrzutu ekranu przy użyciu skrót

Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem ponownie w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty. Dotknij ikony  , aby wykonać zrzut ekranu.

Udostępnianie i edytowanie zrzutu ekranu lub przełączanie do trybu zrzutu ekranu z przewijaniem



Po wykonaniu zrzutu ekranu w lewym dolnym rogu ekranu zostanie wyświetlona miniatura. Teraz możesz wykonywać następujące czynności:

- Przeciągnij palcem po miniaturze, aby wykonać przewijany zrzut ekranu.
- Przeciągnij palcem po miniaturze, aby wybrać tryb udostępniania i udostępnić zrzut ekranu znajomym.
- Dotknij miniatury, aby ją edytować lub usunąć.

Domyślnie zrzuty ekranu są zapisywane w aplikacji **Galeria**.


Wykonywanie przewijanego zrzutu ekranu przy użyciu knykcia



- 1 Stuknij ekran knykiem i przytrzymaj go, rysując literę „S”. Ekran zostanie automatycznie przewinięty do dołu strony, a następnie zostanie zapisany zrzut ekranu całej strony.
- 2 Podczas przewijania ekranu możesz w dowolnym momencie go dotknąć, aby zatrzymać wykonywanie zrzutu ekranu.

Wykonywanie zrzutu fragmentu ekranu



- 1 Stuknij ekran knykciem i przytrzymaj go, obrysowując fragment ekranu, którego zrzut chcesz wykonać. Upewnij się, że knykieć cały czas przylega do ekranu.
- 2 Na ekranie zostanie wyświetlona linia ruchu knykcia, po czym zostanie zarejestrowany zrzut zaznaczonego obszaru. Następnie możesz wykonywać następujące czynności:
 - Przeciągnij ramkę, aby dopasować jej położenie lub rozmiar.
 - Dotknij ikony kształtu, aby określić kształt zrzutu fragmentu ekranu.
- 3 Dotknij ikony , aby zapisać zrzut ekranu.

Środki ostrożności podczas wykonywania zrzutów ekranu knykciami

- Stukaj dwukrotnie ekran w tym samym miejscu, z odpowiednią szybkością.
- Trzymaj knykcie prostopadle do ekranu.
- Jeśli chcesz wykonać więcej niż jeden zrzut ekranu, poczekaj 2 sekundy przed następnym stuknięciem.
- Jeśli na ekranie umieszczono powłokę zabezpieczającą, stukaj mocniej lub zdejmij powłokę zabezpieczającą i spróbuj ponownie.

Nagrywanie zawartości ekranu

Możesz nagrywać działania wykonywane na ekranie, aby tworzyć i udostępniać filmy na potrzeby samouczków, chwalenia się osiągnięciami w grach i nie tylko.




Rozpoczynanie nagrywania zawartości ekranu za pomocą kombinacji przycisków

Aby rozpocząć nagrywanie, naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski zasilania i zwiększania głośności. Aby zatrzymać nagrywanie, ponownie naciśnij i przytrzymaj oba przyciski.

Rozpoczynanie nagrywania zawartości ekranu za pomocą skrótów


- 1 Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem ponownie w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty.
- 2 Dotknij opcji **Nagrywanie ekranu**, aby rozpocząć nagrywanie ekranu.
- 3 Aby zatrzymać nagrywanie, dotknij licznika czasu w górnej części ekranu.
- 4 Nagranie zostanie zapisane w aplikacji **Galeria**.



Rozpoczynanie nagrywania zawartości ekranu za pomocą gestu dwoma knykciami

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty** > **Nagraj ekran** i upewnij się, że funkcja **Nagraj ekran** jest włączona.
- 2 Aby rozpocząć nagrywanie zawartości ekranu, szybko dwukrotnie stuknij ekran dwoma knykciami. Aby zatrzymać nagrywanie, ponownie dwukrotnie stuknij ekran.

Nagrywanie głosu podczas nagrywania zawartości ekranu

Możesz włączyć mikrofon, aby podczas nagrywania zawartości ekranu rejestrować również swój głos.

Po rozpoczęciu nagrywania zawartości ekranu dotknij ikony mikrofonu i upewnij się, że jest wyświetlana jako . Teraz możesz nagrywać głos.

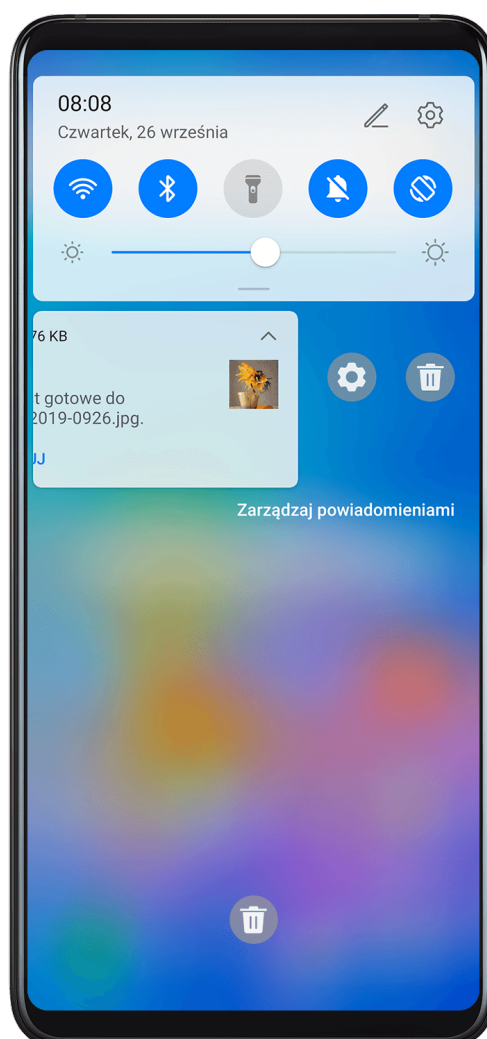
 Jeśli mikrofon jest wyłączony (jego ikona to ) , możliwe będzie nagrywanie tylko dźwięków systemowych (np. muzyki). Jeśli chcesz nagrywać zawartość ekranu bez dźwięków systemowych, wycisz urządzenie i wyłącz muzykę oraz inne multimedia przed rozpoczęciem nagrywania.

Wyświetlanie i czyszczenie powiadomień


Wyświetlanie i czyszczenie powiadomień

Wyświetlanie powiadomień


Kiedy zostanie wyświetlone przypomnienie, możesz włączyć ekran i przeciągnąć palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień i wyświetlić powiadomienie.




Czyszczenie powiadomień

- Przeciągnij palcem przypomnienie w prawo, aby wyczyścić powiadomienie.
- Dotknij ikony  w dolnej części panelu powiadomień, aby wyczyścić wszystkie powiadomienia.

Blokowanie, wyciszenie lub opóźnianie powiadomień

Przeciągnij palcem w lewo na powiadomieniu, a następnie dotknij ikony , aby zablokować, wyciszyć lub opóźnić powiadomienia z danego źródła.

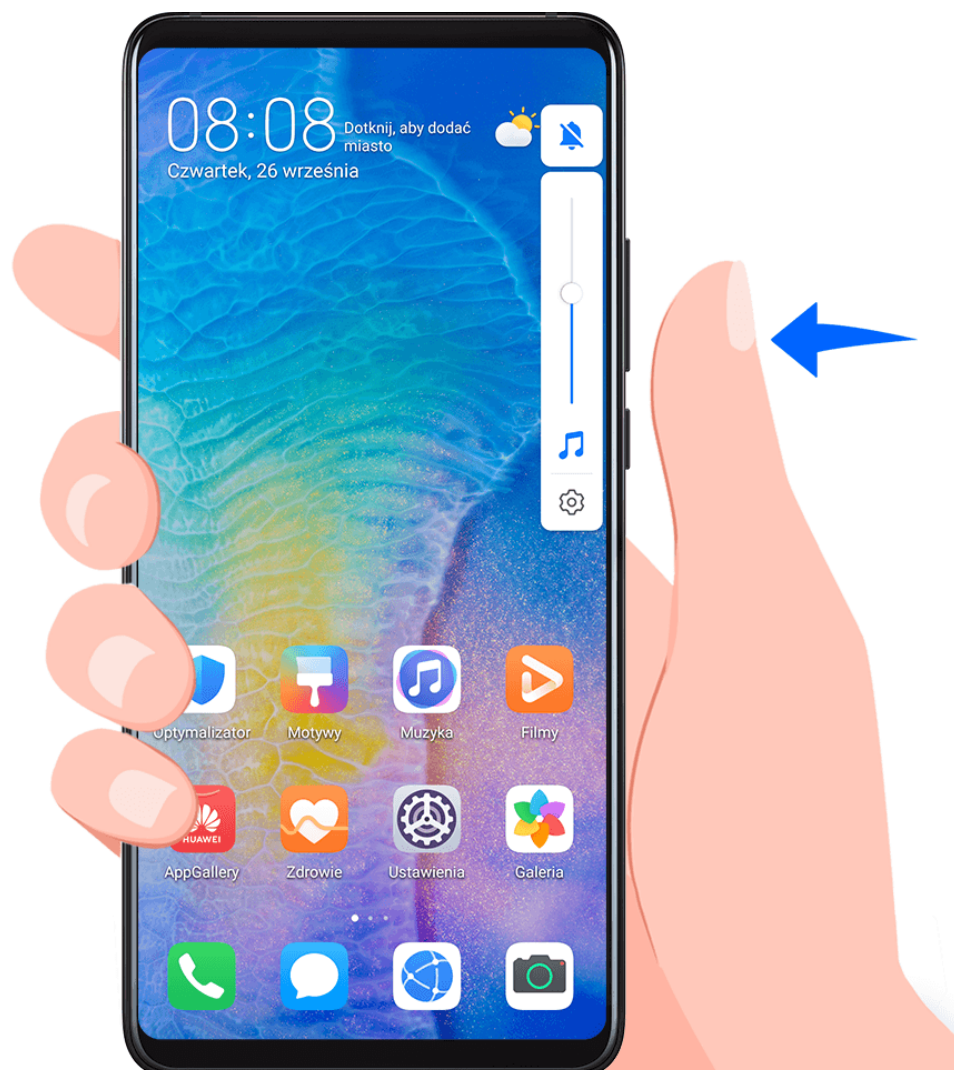
 Niektórych powiadomień systemowych nie można blokować, czyścić ani wyłączać.

Dostosowywanie ustawień dźwięku

Dostosowywanie ustawień dźwięku

Regulowanie głośności za pomocą przycisku głośności

Naciśnij przycisk zmniejszania lub zwiększania głośności, aby dostosować głośność.




Naciśnij przycisk zasilania, aby wyciszyć dzwoniące urządzenie


Gdy urządzenie dzwoni, sygnalizując połączenie przychodzące lub alarm, naciśnij przycisk zasilania, aby je wyciszyć.

Odwracanie w celu wyciszenia i podnoszenie w celu zmniejszenia głośności dzwonka

Po nadejściu połączenia przychodzącego możesz odwrócić urządzenie w celu jego wyciszenia lub podnieść je, aby zmniejszyć głośność dzwonka.




Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Skróty i gesty** > **Wycisz dzwonek/zmniejsz głośność**, a następnie włącz opcje **Odwróć, aby wyciszyć dzwonek** i **Podnieś, aby zmniejszyć głośność**.

Ustawianie domyślnego poziomu głośności

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje**, a następnie ustaw poziom głośności dla następujących elementów:

- Multimedia (filmy, gry, muzyka itp.)
- Dzwonki
- Alarmy
- Połączenia





Używanie skrótów do przelączania się między trybami dzwonka, wibracji i wyciszenia

- 1 Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem ponownie w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty.
- 2 Dotknij ikony  **Dźwięk**,  **Cichy** lub  **Wibracje** aby przelączać się pomiędzy różnymi trybami.

Wprowadzanie tekstu

Edytowanie tekstu

Możesz zaznaczyć tekst wyświetlany na ekranie, wyciąć go lub skopiować do schowka, a następnie wkleić w innym miejscu. Możesz również udostępnić tekst na wiele sposobów.

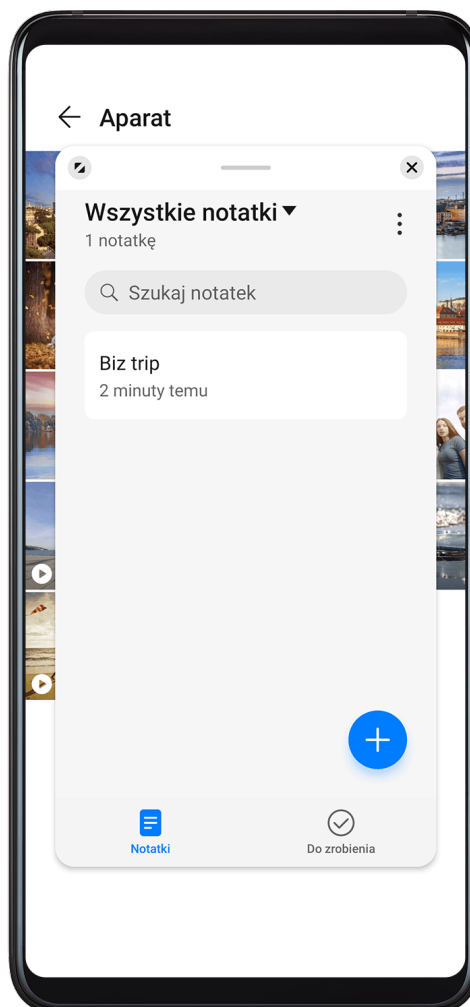
- 1 Dotknij tekstu i przytrzymaj go, aż zostanie wyświetlony symbol . W niektórych aplikacjach reakcja na dotknięcie i przytrzymanie tekstu może być inna. Na przykład w przypadku dotknięcia i przytrzymania wysłanej lub odebranej wiadomości zostanie wyświetlone menu opcji, a symbol  pojawi się dopiero po dotknięciu opcji **Zaznacz tekst**.
- 2 Przeciągnij symbole  i , aby zaznaczyć odpowiedni fragment tekstu, lub dotknij opcji **Zaznacz wszystko**, aby zaznaczyć cały tekst.

- Dotknij opcji **Kopiuj** lub **Wytnij** (odpowiednio do potrzeb).
- Dotknij miejsca, w którym chcesz wkleić tekst, przytrzymaj je, aż zostanie wyświetlona opcja **Wklej**, a następnie dotknij opcji **Wklej**.

Tryb podzielonego ekranu i okno przestawne

Wiele okien

Tryb Wiele okien umożliwia otwieranie aplikacji na podzielonym ekranie lub w oknie przestawnym, co pozwala wykonywać wiele zadań.








Włączanie trybu podzielonego ekranu za pomocą doku trybu Wiele okien

- Włączanie trybu podzielonego ekranu:
 - Otwórz aplikację i przeciągnij palcem od lewej lub prawej krawędzi do środka i przytrzymaj, aby wyświetlić dok trybu Wiele okien.



2 Przeciągnij ikonę aplikacji na zewnątrz doku trybu Wiele okien.

- Przetwarzanie paneli na podzielonym ekranie: Dotknij ikony  lub  widocznej u góry panelu na podzielonym ekranie i przytrzymaj ją, aż panel zostanie zmniejszony. Następnie przeciągnij panel na drugą stronę ekranu, aby przetoczyć się z panelu na panel.
- Zamykanie trybu podzielonego ekranu: Przeciągnij ikonę  lub  widoczną na środku linii rozdzielającej ekrany poziomo lub pionowo, aż jeden z paneli zniknie.
-  • Obsługa trybu podzielonego ekranu zależy od aplikacji.
 - Ekranu pojedynczej aplikacji nie można podzielić na dwa panele.
 - Tryb podzielonego ekranu ma zastosowanie tylko do dwóch jednocześnie uruchomionych aplikacji.




Wyświetlanie okna przestawnego za pomocą doku trybu Wiele okien

Podczas grania w gry można też rozmawiać ze znajomym na czacie w oknie przestawnym bez konieczności opuszczania gry.

- Wyświetlanie okna przestawnego:

1 Przeciągnij palcem od lewej lub prawej krawędzi do środka i przytrzymaj, aby wyświetlić dok trybu Wiele okien.




- 2** Dotknij ikony aplikacji w doku trybu Wiele okien, aby otworzyć ją w oknie przestawnym.
- Zmiana położenia okna przestawnego: Przeciągnij okno przestawne w wybrane położenie.
 - Wyświetlanie na pełnym ekranie: Dotknij ikony  w oknie przestawnym, aby wyświetlić zawartość okna na pełnym ekranie.
 - Zamykanie okna przestawnego: Dotknij ikony  w oknie przestawnym, aby je zamknąć.
 -  Rozmiaru okna przestawnego nie można dostosowywać.

Przełączanie pomiędzy podzielonym ekranem a oknem przestawnym





- Przełączanie z trybu podzielonego ekranu na okno przestawne: Dotknij panelu na podzielonym ekranie i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij w lewo lub w prawo, jeśli używany jest tryb orientacji pionowej, albo w dół, jeśli używany jest tryb orientacji poziomej.
- Przełączanie z okna przestawnego do trybu podzielonego ekranu: Dotknij paska u góry okna przestawnego i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij na górną/dolną część ekranu, jeśli używany jest tryb orientacji pionowej, albo na lewą/prawą stronę ekranu, jeśli używany jest tryb orientacji poziomej.

Przeciąganie i upuszczanie między aplikacjami za pomocą funkcji Wiele okien


Funkcja Wiele okien umożliwia łatwe przeciąganie i upuszczanie zdjęć, tekstu i dokumentów między aplikacjami.

- Przeciąganie i upuszczanie zdjęcia: Robiąc notatki w aplikacji **Notatnik**, otwórz aplikację **Pliki**, wybierz zdjęcie, które chcesz dodać, a następnie przeciągnij je do edytora **Notatnik**.
 - Przeciąganie i upuszczanie tekstu: Pisząc wiadomość w aplikacji WeChat, otwórz aplikację **Notatnik**, dotknij tekstu, który chcesz wysłać, przytrzymaj go, a następnie przeciągnij do pola wprowadzania tekstu w aplikacji WeChat.
 - Przeciąganie i upuszczanie dokumentu: Pisząc wiadomość e-mail, otwórz aplikację **Pliki**, wybierz dokument, który chcesz dołączyć, a następnie przeciągnij go do edytora wiadomości e-mail.
-  Nie wszystkie aplikacje zapewniają pełną obsługę przeciągania i upuszczania za pomocą funkcji Wiele okien.

Dodawanie, przenoszenie lub usuwanie aplikacji w doku trybu Wiele okien

- Dodawanie aplikacji: W doku trybu Wiele okien dotknij ikony , dotknij aplikacji, którą chcesz dodać, w obszarze **Sugerowane** lub **Więcej aplikacji**, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
- Przenoszenie aplikacji: W doku trybu Wiele okien dotknij ikony , przeciągnij odpowiednią aplikację w dowolne miejsce w doku, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.
- Usuwanie aplikacji: W doku trybu Wiele okien dotknij ikony , dotknij ikony  w prawym górnym rogu ikony aplikacji, którą chcesz usunąć, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.

Wyłączanie trybu Wiele okien


Tryb Wiele okien jest domyślnie włączony. Aby go wyłączyć, wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Wiele okien**, a następnie wyłącz opcję **Dok trybu Wiele okien**.

Wyświetlanie daty i godziny przy wyłączonym ekranie

Zawsze na ekranie

Po włączeniu opcji **Zawsze na ekranie** na ekranie blokady będzie zawsze wyświetlana data, godzina i inne informacje, gdy ekran zostanie wyłączony.

Włączanie funkcji Zawsze na ekranie

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Ekran główny i tapeta** > **Zawsze na ekranie** i włącz opcję **Zawsze na ekranie**.
- 2 Skonfiguruj wartości w polach **Godzina rozpoczęcia** i **Godzina zakończenia** według preferencji.

Ustawianie stylu zegara funkcji Zawsze na ekranie

Styl zegara funkcji **Zawsze na ekranie** możesz dostosować zgodnie z preferencjami.



- 1 Na ekranie **Zawsze na ekranie** dotknij pozycji **Styl zegara** i przeciągnij palcem, aby wyświetlić dostępne style zegara.
- 2 Wybierz preferowany styl zegara i dotknij pozycji ✓.

Włączanie i wyłączanie lub ponowne uruchamianie urządzenia

Włączanie i wyłączanie lub ponowne uruchamianie urządzenia

Włączanie i wyłączanie urządzenia

Aby wyłączyć urządzenie, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez kilka sekund, a następnie dotknij opcji **Wyłącz** i **Dotknij, by wyłączyć**.

Aby włączyć urządzenie, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez kilka sekund, aż urządzenie zawibruje i zostanie wyświetlone logo.

Ponowne uruchamianie urządzenia

Urządzenie powinno być regularnie uruchamiane ponownie, aby wyczyścić jego pamięć podręczną i zapewnić optymalne działanie. Ponowne uruchomienie może czasem pomóc w rozwiązaniu problemu występującego w urządzeniu.

Wystarczy nacisnąć przycisk zasilania i przytrzymać go przez kilka sekund, a następnie dotknąć opcji **Uruchom ponownie** i **Dotknij, by uruchomić ponownie**.

Wymuszanie ponownego uruchomienia urządzenia

Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo lub nie da się go normalnie wyłączyć, możesz wymusić jego ponowne uruchomienie.

Wystarczy nacisnąć przycisk zasilania i przytrzymać go przez co najmniej 10 sekund.

Ładowanie

Ładowanie urządzenia

Na urządzeniu zostanie wyświetlone powiadomienie o niskim poziomie naładowania baterii. Pamiętaj, aby w porę naładować urządzenie, jeśli chcesz uniknąć jego automatycznego wyłączenia, gdy bateria się wyczerpie.

Zalecenia dotyczące ładowania

- Do ładowania baterii użyj standardowego zasilacza i kabla USB, które zostały dostarczone z urządzeniem. Korzystanie z ładowarek i kabli USB innych producentów może powodować wielokrotne ponowne uruchamianie, powolne ładowanie, przegrzewanie się urządzenia albo prowadzić do innych nieoczekiwanych skutków.
- Po podłączeniu ładowarki lub innego urządzenia do portu USB automatycznie wykonany zostanie test bezpieczeństwa. W przypadku wykrycia wilgoci w porcie USB w urządzeniu zostaną automatycznie aktywowane mechanizmy zabezpieczające, a ładowanie zostanie przerwane. Odłącz kabel USB od urządzenia i poczekaj na wysuszenie portu USB.
- Czas potrzebny do całkowitego naładowania baterii zależy od temperatury otoczenia i stopnia zużycia baterii.
- Baterie mają ograniczoną liczbę cykli ładowania. Gdy czas pracy baterii w zauważalny sposób ulegnie skróceniu, poproś o jej wymianę w autoryzowanym punkcie serwisowym firmy Huawei.
- Podczas ładowania nie przykrywaj urządzenia ani ładowarki.
- Urządzenie użytkowane przez dłuższy czas, szczególnie w wysokiej temperaturze, może się przegrzewać. W takim przypadku zatrzymaj ładowanie, wyłącz niektóre funkcje i przenieś urządzenie w chłodniejsze miejsce.
- Nie korzystaj z urządzenia podczas ładowania.
- Jeśli urządzenie nie reaguje na naciśnięcie i przytrzymanie przycisku zasilania, bateria mogła zostać rozładowana. Ładuj urządzenie przez 10 minut, a następnie je włącz.

Używanie ładowarki dostarczonej z urządzeniem





- 1 Połącz urządzenie z zasilaczem za pomocą kabla USB dostarczonego z urządzeniem.
- 2 Podłącz zasilacz do gniazda elektrycznego.

Ładowanie urządzenia za pomocą komputera

- 1 Połącz urządzenie z komputerem lub innym urządzeniem za pomocą kabla USB.
- 2 Po wyświetleniu okna dialogowego **Użyj USB do** dotknij opcji **Tylko ładowanie**. Jeśli wcześniej ustawiono inną opcję, okno dialogowe nie zostanie wyświetlone. Przeciągnij pasek stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, dotknij opcji **Ustawienia**, a następnie wybierz opcję **Tylko ładowania**.

Przegląd ikon baterii

Poziom naładowania baterii można sprawdzić, patrząc na ikonę baterii na ekranie urządzenia.

Ikona baterii	Poziom naładowania baterii
	Poniżej 4% poziomu naładowania baterii
	Ładowanie, poniżej 10% poziomu naładowania baterii
	Ładowanie, od 10% do 90% poziomu naładowania baterii
	Ładowanie, przynajmniej 90% poziomu naładowania baterii Jeśli obok ikony baterii widać napis 100% lub na ekranie blokady zostanie wyświetlony komunikat o zakończeniu ładowania, oznacza to, że bateria została w pełni naładowana.

Ładowanie zwrotne za pomocą kabla OTG

On-The-Go (OTG) to technologia transmisji za pośrednictwem złącza USB umożliwiająca urządzeniu bezpośredni dostęp do plików na dysku flash USB lub w aparacie cyfrowym oraz podłączanie urządzeń zewnętrznych, takich jak klawiatury i myszy, za pomocą zgodnego kabla.

Możesz używać urządzenia do ładowania innych urządzeń za pomocą kabla OTG.

- 1 Podłącz urządzenie do urządzenia, które chcesz naładować przy użyciu kabla OTG.
- 2 Po wyświetleniu okna dialogowego **Użyj USB do** na urządzeniu dotknij opcji **Udostępniania zasilania**. Jeśli wcześniej ustawiono inną opcję, okno dialogowe nie zostanie wyświetlone. Przeciągnij palcem od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, dotknij pozycji **Ustawienia**, a następnie wybierz opcję **Udostępniania zasilania**.
- 3 Postępuj według instrukcji ekranowych na urządzeniu do naładowania, aby rozpocząć ładowanie.


Inteligentne funkcje

Obiektyw AI

Uzyskiwanie dostępu do AI Lens


Aplikację Obiektyw AI można otworzyć na kilka sposobów.

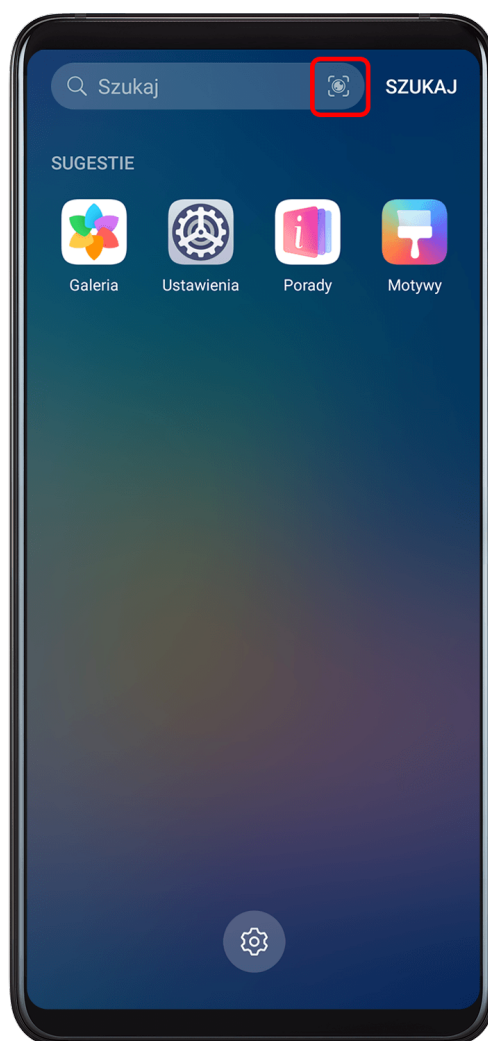
Z poziomu aparatu

Otwórz aparat i wybierz tryb Zdjęcie. Dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do aplikacji Obiektyw AI.



Z poziomu paska wyszukiwania

Gdy urządzenie jest odblokowane, przeciągnij palcem w dół ekranu, aby wyświetlić pasek wyszukiwania. Następnie dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do aplikacji Obiektyw AI.



Z poziomego ekranu blokady

Gdy urządzenie jest zablokowane, przeciągnij palcem z dołu do góry ekranu. Dotknij ikony



, a następnie odblokuj urządzenie, aby uzyskać dostęp do aplikacji Obiektyw AI.





Skanowanie kodów

Aplikacja Obiektyw AI umożliwia odczytywanie kodów QR i szybkie przekierowywanie do odpowiedniej aplikacji.

- 1 Otwórz aparat, dotknij ikony , a następnie dotknij ikony .
- 2 Umieść kod QR w ramce skanowania i zaczekaj na jego rozpoznanie.

Tłumaczenie poprzez skanowanie


Aplikacja Obiektyw AI jest wyposażona w funkcję Natychmiastowe tłumaczenie, która pozwala szybko tłumaczyć tekst w językach obcych.

- 1 Otwórz aparat, dotknij ikony , a następnie dotknij ikony .
- 2 Wybierz język źródłowy i język docelowy z listy języków.
- 3 Umieść w wizjerze tekst, który chcesz przetłumaczyć, i zaczekaj na jego przetłumaczenie.

Zakupy poprzez skanowanie

Aplikacja Obiektyw AI jest wyposażona w funkcję Zakupy, która pozwala skanować produkty i otrzymywać propozycje zakupu podobnych produktów w Internecie.

- 1 Otwórz aparat, dotknij ikony , a następnie dotknij ikony .

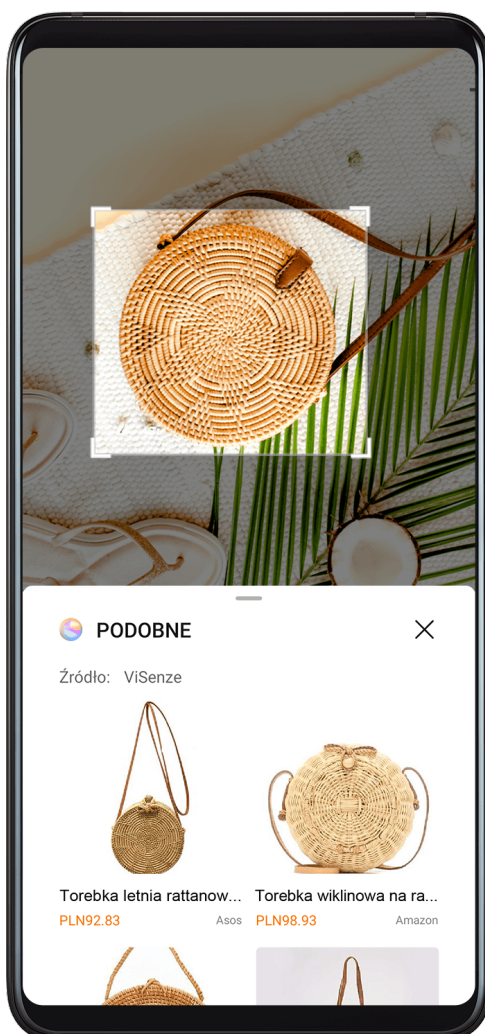
- 2 Umieść obiekt docelowy w wizjerze. Gdy obiekt zostanie rozpoznany, pojawią się propozycje zakupów. Możesz również dotknąć ikony , aby zrobić zdjęcie, które zostanie automatycznie rozpoznane.


HiTouch

Wygodne zakupy

Gdy zobaczysz na ekranie urządzenia przedmiot, który zechcesz kupić, możesz za pomocą funkcji **HiTouch** szybko wyszukać ten przedmiot i porównać jego ceny na różnych platformach handlowych, zanim dokonasz zakupu.

Wygodne zakupy przez dotknięcie i przytrzymanie dwoma palcami



- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Funkcje ułatwień dostępu > HiTouch** i włącz opcję **HiTouch**.
- 2 Gdy zobaczysz na ekranie urządzenia przedmiot, który zechcesz kupić, dotknij ekranu i przytrzymaj go dwoma lekko rozsuniętymi palcami.
- 3 Dostosuj położenie i rozmiar w ramce identyfikacji.

- 4 Po zidentyfikowaniu przedmiotu pojawią się łącza do niego na różnych platformach handlowych.
- 5 Dotknięcie łącza umożliwia wyświetlenie dodatkowych informacji o produkcie i dokonanie zakupu.

Łatwa projekcja



Projekcja bezprzewodowa

Urządzenie można połączyć bezprzewodowo z ekranem zewnętrznym (np. telewizorem).



- 1 W zależności od modelu i funkcji ekranu zewnętrznego wykonaj następujące czynności:
 - Jeśli ekran zewnętrzny obsługuje technologię Miracast, włącz projekcję bezprzewodową w ramach tej funkcji.
 - W przeciwnym razie podłącz urządzenie do ekranu zewnętrznego za pośrednictwem bezprzewodowego adaptera HDMI. Upewnij się, że bezprzewodowy adapter HDMI jest podłączony do zasilania.

Aby dowiedzieć się, czy ekran zewnętrzny obsługuje technologię Miracast i jak włączyć projekcję bezprzewodową w ramach tej funkcji, zajrzyj do instrukcji obsługi lub skontaktuj się z działem obsługi klienta producenta ekranu.

- 2 Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć funkcję **Wi-Fi**.
- 3 Przeciągnij panel powiadomień dalej w dół i włącz opcję **Projekcja bezprzewodowa**. Urządzenie zacznie szukać ekranu zewnętrznego lub bezprzewodowego adaptera HDMI.
Możesz też wybrać kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń** > **Łatwa projekcja** i włączyć opcję **Projekcja bezprzewodowa**.
- 4 Aby rozpocząć projekcję, dotknij nazwy ekranu zewnętrznego lub bezprzewodowego adaptera HDMI na liście wyników wyszukiwania.

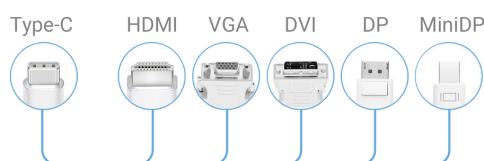
Projekcja przewodowa

Urządzenie można połączyć z ekranem zewnętrznym (np. telewizorem) przy użyciu połączenia przewodowego.

Zalecamy zakup akcesoriów rekomendowanych lub określonych przez firmę Huawei z oficjalnych źródeł.

Projekcja przy użyciu kabla typu C

- 1 Przygotuj kabel USB ze złączem typu C.
W zależności od ekranu zewnętrznego użyj kabla USB-C>HDMI, USB-C>DP lub USB-C>MiniDP.



- 2 Podłącz złącze USB-C kabla do urządzenia, a drugie złącze do ekranu zewnętrznego.



- 3** W ustawieniach ekranu zewnętrznego ustaw odpowiednie wejście HDMI, DP lub MiniDP jako źródło sygnału.

Projekcja przy użyciu stacji dokującej

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do ekranu zewnętrznego i używać myszy i klawiatury przewodowej, skorzystaj ze stacji dokującej z portem USB.

- 1** Przygotuj stację dokującą.
Stacja dokująca jest wyposażona w różne rodzaje portów. Jeśli ekran zewnętrzny obsługuje technologię HDMI i chcesz używać myszy i klawiatury przewodowej, skorzystaj ze stacji dokującej z co najmniej jednym portem HDMI i dwoma portami USB.



- 2** Podłącz urządzenie do ekranu zewnętrznego za pośrednictwem stacji dokującej, a następnie podłącz mysz i klawiaturę przewodową do stacji.



- 3** W ustawieniach ekranu zewnętrznego ustaw odpowiednie wejście HDMI, DP lub MiniDP jako źródło sygnału.

Tryb pulpitu

Aby pracować wydajniej, możesz wyświetlić zawartość ekranu urządzenia na ekranie zewnętrznym. W tym celu otwórz panel powiadomień, przeciągając pasek stanu w dół, a następnie włącz opcję **TRYB PULPITU**.

Po włączeniu funkcji **TRYB PULPITU** ekran urządzenia zostanie wyświetlony w układzie pulpitu, a operacje wykonywane na urządzeniu nie będą miały wpływu na ekran zewnętrzny. Dzięki temu możesz na przykład edytować dokument na ekranie zewnętrznym i jednocześnie rozmawiać na czacie na urządzeniu. Nie musisz się martwić, że przeoczysz jakieś powiadomienia, połączenia lub wiadomości, ponieważ będzie Cię o nich informować czerwona kropka w panelu powiadomień.

Używanie urządzenia jako płytki dotykowej

Przeciągnij w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji **PŁYTKA DOTYKOWA**. Możesz teraz wykonać następujące czynności:

- Wykonuj gesty przedstawione w instrukcjach, aby symulować sterowanie myszą.



- Jeśli do urządzenia nie jest podłączona klawiatura zewnętrzna, kliknij pole wprowadzania tekstu na ekranie zewnętrznym, aby wyświetlić klawiaturę ekranową umożliwiającą wpisywanie tekstu.

Jeśli do urządzenia jest podłączona klawiatura zewnętrzna, funkcja klawiatury ekranowej nie będzie dostępna. W takim przypadku należy wprowadzać tekst przy użyciu klawiatury zewnętrznej.

Projekcja z urządzenia na ekranie zewnętrznym w celu usprawnienia pracy

Po włączeniu opcji **TRYB PULPITU** można używać następujących funkcji:

- Wiele okien: Możesz otworzyć więcej niż jedno okno jednocześnie, aby wykonywać wiele zadań naraz.
- Zarządzanie plikami: Zapisuj pliki na pulpicie, twórz nowe pliki i foldery, zmieniaj nazwy plików i usuwaj je.
- Szybkie wyszukiwanie: Wyszukuj dokumenty, pliki multimedialne i aplikacje na pasku wyszukiwania w menu Start.
- Tworzenie skrótów do aplikacji: W menu Start dotknij ikony aplikacji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij ją na pulpit, aby utworzyć do niej skrót. Możesz także kliknąć ikonę aplikacji prawym przyciskiem myszy i wybrać opcję utworzenia skrót do aplikacji na pulpicie.

- Wyjście audio: Dotknij ikony wyjścia audio na pasku stanu, a następnie wybierz ekran zewnętrzny lub urządzenie jako wyjściowe urządzenie audio.
- Projekcja aplikacji: Dotknij ikony aplikacji na urządzeniu i przytrzymaj ją, aby wyświetlić opcje projekcji. Możesz teraz wyświetlać i otwierać aplikację na ekranie zewnętrznym.
- Marker: Funkcja markera umożliwia zakreślanie zawartości ekranu zewnętrznego przy użyciu płytki dotykowej.

Wychodzenie z trybu pulpitu





Przeciągnij w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji **TRYB TELEFONU**.

Współpraca w trybie multiekranu


Podłączanie urządzenia do komputera

Gdy podłączysz urządzenie do laptopa Huawei/Honor, ekran urządzenia będzie wyświetlany w oknie na ekranie laptopa, pozwalając łatwo obsługiwać urządzenie z poziomu laptopa.




Podłączanie urządzenia do komputera przez przyłożenie

- 1 Sprawdź, czy komputer jest oznaczony ikoną funkcji Huawei Share  lub Magic-link .
- 2 Na komputerze włącz funkcję Wi-Fi. Otwórz aplikację Menedżer PC i zaakceptuj Umowę licencyjną użytkownika końcowego.
 - Aby można było korzystać z funkcji połączenia przez przyłożenie, wymagana jest aplikacja Menedżer PC w wersji 9.0 lub nowszej. Aby nawiązać połączenie w celu pracy w trybie multiekranu, wymagana jest aplikacja Menedżer PC w wersji 10.0 lub nowszej.
 - Aby sprawdzić wersję aplikacji Menedżer PC, wybierz kolejno  > **Informacje**.
Aby ją zaktualizować, wybierz kolejno  > **Sprawdź aktualizacje**.
- 3 Na urządzeniu przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, przeciągnij palcem dalej w dół, aby wyświetlić wszystkie przełączniki skrótów, a następnie włącz opcje **NFC**, **Wi-Fi** oraz **Bluetooth**.
- 4 Przyłóż obszar NFC z tyłu urządzenia do ikony Huawei Share lub Magic-link na komputerze i przytrzymaj, aż urządzenie zawibruje lub wyemituje dźwięk powiadomienia.
- 5 Nawiąż połączenie, wykonując instrukcje ekranowe na urządzeniu i komputerze.

Podłączanie urządzenia do komputera przez Bluetooth

- 1 Na urządzeniu przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij ikony , aby włączyć funkcję **Bluetooth**.




- 2 Na komputerze otwórz aplikację Menedżer PC (w wersji 10.0 lub nowszej), wybierz opcję **Mój telefon** i wybierz kolejno **Połącz** > **Wyszukaj**. Komputer rozpocznie wyszukiwanie urządzenia. Upewnij się, że urządzenie znajduje się w pobliżu komputera.

 Aby sprawdzić wersję aplikacji Menedżer PC, wybierz kolejno  > **Informacje**. Aby ją zaktualizować, wybierz kolejno  > **Sprawdź aktualizacje**.

- 3 Nawiąż połączenie, wykonując instrukcje ekranowe na urządzeniu i komputerze.

Podłączanie urządzenia do komputera przez zeskanowanie kodu QR

- 1 Na komputerze otwórz aplikację Menedżer PC (w wersji 10.0 lub nowszej), wybierz opcję **Mój telefon** i wybierz kolejno **Połącz** > **Skanuj**.

 Aby sprawdzić wersję aplikacji Menedżer PC, wybierz kolejno  > **Informacje**. Aby ją zaktualizować, wybierz kolejno  > **Sprawdź aktualizacje**.

- 2 Upewnij się, że urządzenie jest połączone z Internetem, a następnie zeskanuj nim kod QR wyświetlany na ekranie komputera.

- 3 Nawiąż połączenie, wykonując instrukcje ekranowe na urządzeniu i komputerze.




Podłączanie urządzenia do komputera za pomocą kabla w celu pracy w trybie multiekranu

Gdy podłączysz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB, ekran urządzenia będzie wyświetlany w oknie na ekranie komputera.


- 1 Połącz swoje urządzenie z komputerem za pomocą kabla USB.

- 2 Na urządzeniu dotknij opcji **POŁĄCZ** w oknie dialogowym **Użyj USB do**.

- 3 Na komputerze otwórz aplikację Menedżer PC (w wersji 10.1 lub nowszej).

 Aby sprawdzić wersję aplikacji Menedżer PC, wybierz kolejno  > **Informacje**. Aby ją zaktualizować, wybierz kolejno  > **Sprawdź aktualizacje**.

- 4 Zaakceptuj monit o nawiązanie połączenia na urządzeniu.

 Jeśli chcesz ponownie nawiązać połączenie po jego anulowaniu, wybierz kolejno **Połącz** > **Połączenie przewodowe** w aplikacji Menedżer PC.

Odłączanie urządzenia od komputera

Urządzenie można odłączyć od komputera, korzystając z jednej z poniższych metod:

- Na komputerze otwórz aplikację Menedżer PC i wybierz kolejno **Mój telefon** > **Rozłącz**.
- Na urządzeniu przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, i dotknij opcji **ROZŁĄCZ**.
- Aby odłączyć urządzenie od komputera w przypadku połączenia za pomocą kabla USB, po prostu odłącz kabel.


Transferowanie plików między urządzeniem a komputerem


Po podłączeniu urządzenia do komputera Huawei/Honor można transferować pliki między urządzeniami, aby zwiększyć wygodę i wydajność pracy.

Transferowanie plików między telefonem a komputerem przez przeciągnięcie

Po połączeniu telefonu z komputerem możesz transferować pliki (np. obrazy, filmy, pliki audio, tekst, dokumenty aplikacji Office i skompresowane pakiety) między telefonem a komputerem, przeciągając je myszą.


• Transferowanie plików z telefonu na komputer:


Otwórz aplikację  **Galeria** w oknie telefonu na komputerze, kliknij i przytrzymaj zdjęcie lub film, zaznacz co najmniej jeden plik, ponownie kliknij i przytrzymaj zaznaczone pliki, poczekaj na pojawienie się ikony przeciągania plików, a następnie przeciągnij je do odpowiedniego folderu na komputerze.

Otwórz aplikację  **Pliki** w oknie telefonu na komputerze, a następnie przeciągnij pliki do odpowiedniego folderu na komputerze zgodnie z powyższym opisem.

Możesz też przeciągać zdjęcia lub tekst do dokumentów otwartych na komputerze. Na przykład możesz przeciągnąć zdjęcie lub tekst z aplikacji Notatnik w oknie telefonu do dokumentu aplikacji Office otwartego na komputerze, a następnie dalej edytować dokument na komputerze.

• Transferowanie plików z komputera na telefon:

Wybierz kolejno  **Galeria** > **Albumy** w oknie telefonu na komputerze, zaznacz grupę zdjęć lub filmów w folderze lokalnym na komputerze, a następnie przeciągnij je do okna **Albumy**.

Otwórz aplikację  **Pliki** w oknie telefonu na komputerze, zaznacz grupę plików w folderze lokalnym na komputerze, a następnie przeciągnij je do okna **Pliki**. Domyślnie pliki przetransferowane z komputera są zapisywane w folderze Huawei Share w aplikacji **Pliki**. Jeśli otwarto konkretny folder w aplikacji **Pliki**, pliki zostaną zapisane w tym folderze. Możesz też przeciągać zdjęcia lub tekst do dokumentów otwartych na telefonie. Na przykład możesz przeciągnąć zdjęcie z komputera do dokumentu aplikacji Notatnik otwartego na telefonie, a następnie dalej edytować dokument na telefonie.

Transferowanie plików między urządzeniem a komputerem Honor przez przyłożenie

Możesz szybko transferować pliki między urządzeniem a komputerem bez konieczności stosowania kabli ani aplikacji innych producentów — wystarczy raz przyłożyć do siebie oba urządzenia.

Obecnie ta funkcja jest obsługiwana tylko przez laptopy Huawei/Honor oznaczone ikoną

funkcji Huawei Share  lub Magic-link  z zainstalowaną aplikacją Menedżer PC.

Udostępnianie zdjęć i filmów jednym przyłożeniem



• Udostępnianie zdjęć i filmów z urządzenia na komputer:

- 1 Wybierz co najmniej jeden element (zdjęcie lub film) w aplikacji Galeria na urządzeniu.
- 2 Przyłóż obszar NFC z tyłu urządzenia do ikony Huawei Share lub Magic-link na komputerze i przytrzymaj, aż urządzenie zawibruje lub wyemituje dźwięk powiadomienia. Wybrane zdjęcia lub filmy zostaną przetransferowane do komputera.

Jeśli chcesz zidentyfikować, skopiować lub zapisać tekst z odebranego zdjęcia na komputerze, kliknij zdjęcie, aby wyświetlić je w przeglądarce zdjęć, a następnie kliknij ikonę



w celu zidentyfikowania tekstu i wygenerowania pliku tekstowego.

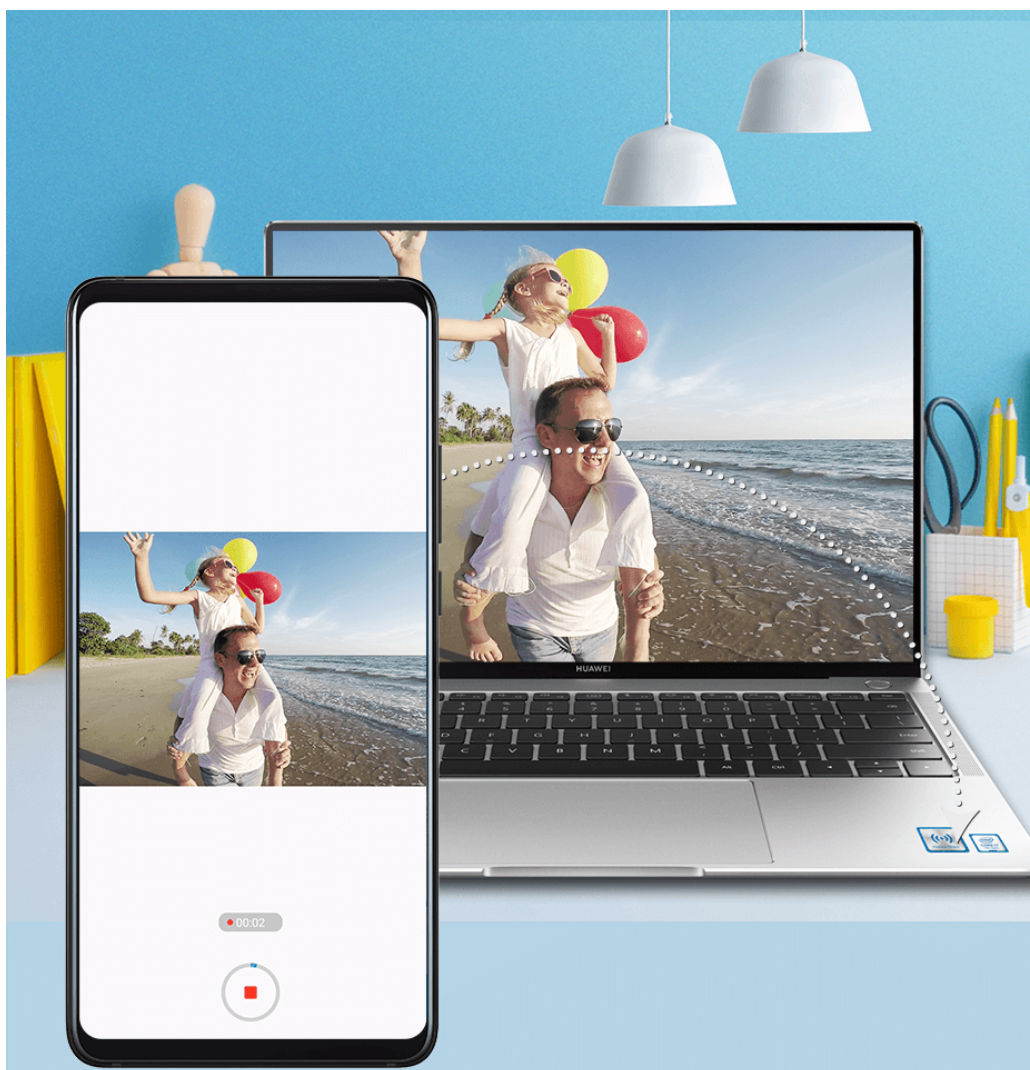
• Udostępnianie zdjęć z komputera na urządzenie:



- 1 Kliknij prawym przyciskiem myszy plik zdjęcia na komputerze i otwórz je w aplikacji Przeglądarka zdjęć Huawei.
- 2 Zamknij aplikację Galeria lub wróć do ekranu głównego na urządzeniu i przyłóż je do komputera (zgodnie z powyższymi instrukcjami). Zdjęcie otwarte na komputerze zostanie przetransferowane na urządzenie.

i Wymagana jest aplikacja Menedżer PC w wersji 9.0 lub nowszej.

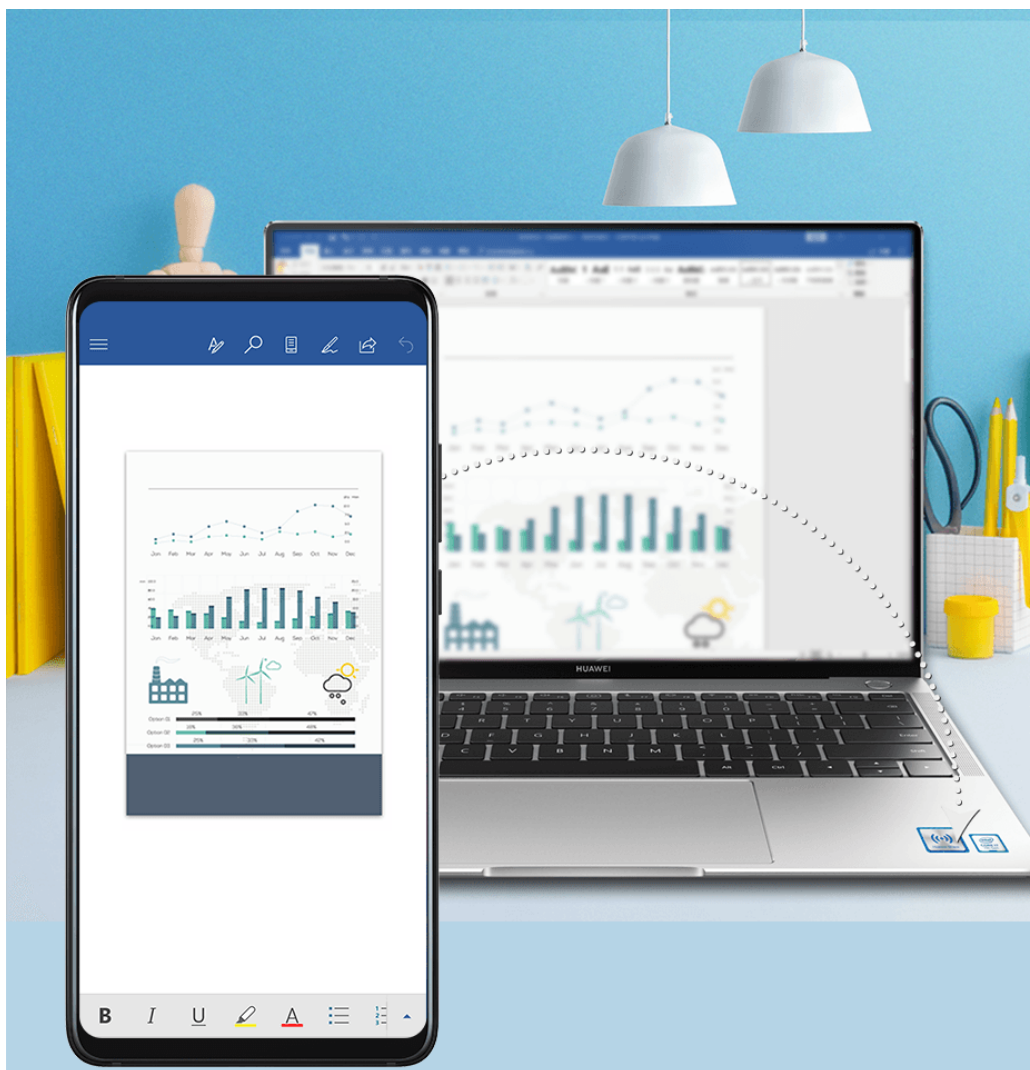
Nagrywanie zawartości ekranu komputera jednym przyłożeniem

Chcesz pochwalić się umiejętnościami w grze lub udostępnić filmy z komputera, ale nie znasz wygodnego sposobu, aby to zrobić? Dzięki funkcji potrząśnięcia i przyłożenia zawartość ekranu komputera zostanie przestana na urządzenie i zsynchronizowana z nim w celu nagrania.



- 1 Potrząśnij urządzeniem, a następnie natychmiast przyłóż jego obszar NFC do ikony Huawei Share lub Magic-link na komputerze i przytrzymaj, aż urządzenie zawibruje lub odtworzy dźwięk powiadomienia. Ekran komputera zostanie wyświetlony na urządzeniu i rozpocznie się nagrywanie. Limit długości nagrania wynosi 60 sekund.
- 2 Dotknij ikony  na urządzeniu, aby zatrzymać nagrywanie. Nagranie zawartości ekranu zostanie zapisane w aplikacji Galeria.
 -  • Ta funkcja jest obecnie obsługiwana tylko w przypadku laptopów z procesorami Intel.
 - Ta funkcja wymaga aplikacji Menedżer PC w wersji 9.1 lub nowszej.

Udostępnianie plików jednym przyłożeniem



- **Z urządzenia na komputer:**

- 1 Na urządzeniu otwórz plik, który chcesz udostępnić, w aplikacji Microsoft Office.
- 2 Przyłóż obszar NFC z tyłu urządzenia do ikony Huawei Share lub Magic-link na komputerze i przytrzymaj, aż urządzenie zawibruje lub wyemituje dźwięk powiadomienia. Plik otwarty na urządzeniu zostanie przetransferowany do komputera.

- **Z komputera na urządzenie:**

- 1 Na komputerze otwórz plik, który chcesz udostępnić, w aplikacji Microsoft Office.
- 2 Po zamknięciu aplikacji Microsoft Office lub powrocie do ekranu głównego na urządzeniu przyłóż je do komputera (zgodnie z powyższymi instrukcjami). Plik otwarty na komputerze zostanie przetransferowany na urządzenie.

 Ta funkcja wymaga aplikacji Menedżer PC w wersji 9.1 lub nowszej.

Otwieranie aplikacji i plików z urządzenia na komputerze

Po połączeniu urządzenia z komputerem Huawei/Honor możesz uzyskiwać dostęp do aplikacji i plików na urządzeniu za pomocą komputera bez potrzeby ciągłego przełączania się między tymi dwoma urządzeniami.

Nawigacja w oknie urządzenia na komputerze


Otwieranie/zamykanie aplikacji i przeglądanie stron internetowych w oknie

- Otwieranie aplikacji: Kliknij aplikację w oknie, aby ją otworzyć.
- Przeglądanie stron: Użyj kółka myszy, aby przeglądać strony internetowe lub przetaczać ekrany urządzenia wyświetlane w oknie.
- Zamykanie aplikacji: Naciśnij klawisz ESC na klawiaturze komputera, aby zamknąć aplikację otwartą w oknie.

Korzystanie z klawiatury w celu szybkiej obsługi wiadomości na urządzeniu

- Wprowadzanie tekstu: Użyj metody wprowadzania z komputera, aby wprowadzić tekst w oknie, np. podczas tworzenia wiadomości SMS oraz e-mail.
- Kopiowanie i wklejanie tekstu: Naciśnij klawisze Ctrl+C na klawiaturze komputera, aby skopiować tekst, i klawisze Ctrl+V, aby wkleić go w oknie.
- Szybkie wysyłanie wiadomości: Naciśnij klawisze Ctrl+Enter, aby szybko wysłać wiadomość edytowaną w oknie, np. w serwisie Facebook lub Twitter.

Wyświetlanie okna urządzenia na pierwszym planie

Kliknij ikonę  w górnej części okna, aby je przypiąć na pierwszym planie na ekranie komputera. Kliknij ikonę ponownie, aby odpiąć okno od pierwszego planu.

Udostępnianie zawartości schowka między urządzeniem a komputerem

1 Na komputerze otwórz aplikację Menedżer PC (w wersji 9.1 lub nowszej), wybierz kolejno **Mój telefon > Włącz**, a następnie zezwól komputerowi na dostęp do danych na urządzeniu, wykonując instrukcje ekranowe. Jeśli na ekranie widoczna jest informacja **Włączone**, oznacza to, że ta funkcja jest już włączona domyślnie.

2 Teraz możesz wklejać tekst skopiowany z urządzenia na komputer i odwrotnie.

Dotknij ikony aplikacji Menedżer PC w prawym dolnym rogu ekranu komputera i wybierz pozycję **Schówek**, aby wyświetlić skopiowany tekst.

Odbieranie połączeń głosowych lub połączeń wideo na urządzeniu za pomocą komputera

Po połączeniu urządzenia z komputerem w celu współdziałania w trybie multiekranu można bezpośrednio odbierać połączenia głosowe i połączenia wideo za pomocą komputera, bez potrzeby ciągłego przetaczania się między tymi dwoma urządzeniami.

Po odebraniu połączenia w aplikacjach, takich jak WhatsApp i Skype, w oknie urządzenia na komputerze głos będzie odtwarzany z komputera lub za pomocą podłączonego do niego urządzenia wyjściowego audio (takiego jak zestaw słuchawkowy lub głośnik).

Korzystanie z aplikacji na komputerze w celu otwierania plików zapisanych na urządzeniu

Po połączeniu urządzenia z komputerem w celu pracy w trybie multiekranu można korzystać z aplikacji na komputerze, aby bezpośrednio otwierać i edytować pliki zapisane na urządzeniu.

- Dokumenty: Można użyć aplikacji biurowej na komputerze, takiej jak Microsoft Office.

- Zdjęcia: Można użyć aplikacji do wyświetlania lub edytowania zdjęć na komputerze, takiej jak Photoshop.
- Pliki dźwiękowe i filmy: Można użyć odtwarzacza multimedialnego na komputerze, takiego jak Windows Media Player.
- Strony internetowe: Można użyć przeglądarki na komputerze, takiej jak Internet Explorer.
- Pliki skompresowane: Można użyć aplikacji do dekompresji na komputerze, takiej jak WinRAR.

Wyświetlanie powiadomień z urządzenia na komputerach

Po podłączeniu urządzenia do komputera w celu pracy w trybie multiekranu powiadomienia odbierane na urządzeniu będą wyświetlane w **Centrum wiadomości** aplikacji Menedżer PC, gdzie można je przeglądać i zarządzać nimi.

- 1 Dotknij ikony aplikacji Menedżer PC w prawym dolnym rogu ekranu komputera.
- 2 Otwórz powiadomienia z urządzenia widoczne w obszarze **Wiadomość** i wyświetl je w oknie urządzenia na ekranie komputera.



Huawei Share

Huawei Share

Huawei Share to technologia bezprzewodowego udostępniania danych, która umożliwia szybkie transferowanie obrazów, filmów, dokumentów i innych rodzajów plików między urządzeniami. Technologia ta korzysta z połączenia Bluetooth do wykrywania pobliskich urządzeń obsługujących funkcje Huawei Share i Wi-Fi Direct w celu transferowania plików bez używania komórkowej transmisji danych.

Włączanie i wyłączenie funkcji Huawei Share

Funkcję Huawei Share możesz włączyć lub wyłączyć za pomocą jednej z poniższych metod:



- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Huawei Share**. Dotknij przelącznika i przytrzymaj go, aby przejść do ekranu ustawień funkcji **Huawei Share**.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń** > **Huawei Share** i włącz lub wyłącz funkcję **Huawei Share**.


Włączenie funkcji Huawei Share spowoduje automatyczne włączenie łączności Wi-Fi i Bluetooth.

Szybkie udostępnianie plików między urządzeniami za pomocą funkcji Huawei Share

Funkcja Huawei Share umożliwia szybkie udostępnianie plików między urządzeniami Huawei. Odbiorca może wyświetlić podgląd plików przed ich wysłaniem, a następnie wyświetlić całą zawartość po ich odebraniu. Na przykład odbiorca może wyświetlać odebrane zdjęcia lub filmy w aplikacji Galeria.

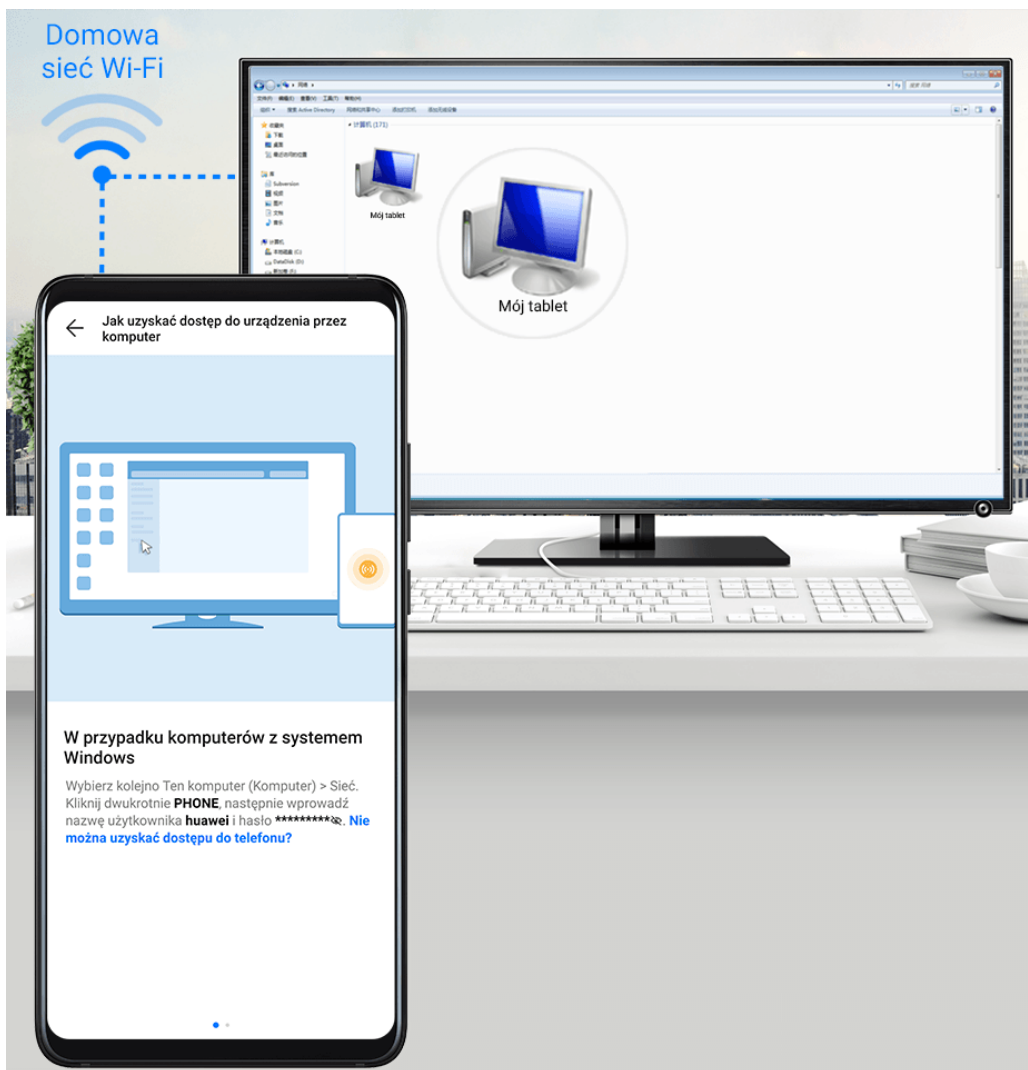


- 1 Na urządzeniu odbierającym włącz funkcję **Huawei Share**.
- 2 Na urządzeniu wysyłającym wybierz pliki, które chcesz udostępnić (poprzez dotknięcie i przytrzymanie), a następnie dotknij ikony . Dotknij opcji **Huawei Share**, a następnie dotknij nazwy urządzenia odbierającego, aby wysłać pliki.
 -  Te czynności mogą się różnić, jeśli udostępniasz pliki bezpośrednio z aplikacji.
- 3 Na urządzeniu odbierającym dotknij przycisku **Zaakceptuj**, aby zaakceptować transfer. Aby wyświetlić odebrane pliki, wybierz kolejno **Pliki**, a następnie wybierz kolejno **Pamięć wewnętrzna** > **Huawei Share** na karcie **Kategorie**.

Odebrane zdjęcia lub filmy znajdują się również w obszarze  **Galeria** > **Albumy** > **Huawei Share**.

Udostępnianie plików między urządzeniem a komputerem przy użyciu funkcji Huawei Share

Funkcja Huawei Share umożliwia szybkie i łatwe bezprzewodowe udostępnianie plików między urządzeniem a komputerem (z systemem Windows lub macOS).



- 1 Upewnij się, że urządzenie i komputer podłączono do tej samej sieci Wi-Fi.
- 2 Na urządzeniu przejdź do ekranu ustawień funkcji **Huawei Share** i włącz opcje **Huawei Share** i **Udostępnianie komputerom**.
- 3 Zapisz nazwę widoczną obok pozycji **Nazwa wyświetlana na komputerach** oraz nazwę użytkownika i hasło widoczne w sekcji **Weryfikacja**.
- 4 Na komputerze wybierz kolejno:
 - Windows: **This PC (Computer) > Network**.
 - macOS: **Finder > Go to > Network**.

i Ta funkcja jest obecnie dostępna tylko na komputerach z systemem macOS w wersjach od 10.8 do 10.14.
- 5 Na komputerze kliknij dwukrotnie nazwę urządzenia, a następnie wprowadź nazwę użytkownika i hasło zanotowane wcześniej.
- 6 Na urządzeniu otwórz folder udostępniony, np. Pamięć wewnętrzna lub Album, a następnie wyświetl, zmodyfikuj lub skopiuj pliki z urządzenia na komputer albo odwrotnie.
Zmiany w plikach w folderach udostępnionych na komputerze zostaną automatycznie zsynchronizowane z urządzeniem i na odwrót.

Drukowanie jednym dotknięciem za pomocą funkcji Huawei Share

Jeśli w pobliżu znajduje się drukarka obsługująca funkcję Huawei Share, można użyć funkcji Huawei Share do znalezienia tej drukarki, a następnie wydrukowania zdjęć lub plików PDF z urządzenia.




- 1 W zależności od typu drukarki zadбай o spełnienie następujących warunków:
 - Drukarki z obsługą sieci Wi-Fi: Drukarka musi być włączona i podłączona do tej samej sieci co urządzenie.
 - Drukarki z obsługą funkcji Wi-Fi Direct: Drukarka musi być włączona z aktywowaną funkcją Wi-Fi Direct.
 - Drukarki z obsługą funkcji Bluetooth: Drukarka musi być włączona i możliwa do wykrycia przez połączenie Bluetooth.
- 2 Na urządzeniu wyświetl podgląd pliku przeznaczonego do wydrukowania, a następnie wybierz kolejno **Udostępnij** > **Huawei Share**.
- 3 Po wykryciu drukarki dotknij jej nazwy na urządzeniu i dostosuj ustawienia na ekranie podglądu. Następnie dotknij przycisku **DRUKUJ**, aby wydrukować zawartość. Jeśli pierwszy raz podłączasz do urządzenia drukarkę Bluetooth, znajdź drukarkę za pomocą urządzenia, dotknij jej nazwy, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania drukarki przez około 1 sekundę, aby potwierdzić połączenie.

- i** Aby uzyskać listę obsługiwanych drukarek, dotknij pozycji **Pomoc** na ekranie udostępniania funkcji Huawei Share, wybierz opcję **Drukarki**, a następnie dotknij pozycji **Jakie drukarki są obsługiwane?**

Przełączanie kanałów dźwięku między urządzeniami

Przełączanie kanałów dźwięku między urządzeniami

Odtwarzając muzykę lub filmy przez słuchawki, można szybko przełączać odtwarzanie na inne urządzenie bez konieczności odłączania słuchawek przewodowych lub słuchawek Bluetooth.

- 1 Podłącz do urządzenia słuchawki przewodowe lub urządzenia audio Bluetooth (np. słuchawki, głośnik lub zestaw samochodowy Bluetooth).
 - 2 Po sparowaniu urządzeń podczas przeciągnięcia palcem w dół od panelu powiadomień będzie widoczna karta **Bieżące urządzenie wyjściowe audio**. Dotknij ikony  na tej karcie, aby wyświetlić obecnie dostępne urządzenia wyjściowe audio. Wybierz urządzenie, do którego chcesz przełączyć dźwięk.
- i** W przypadku podłączenia do urządzenia słuchawek przewodowych ze złączem innym niż typu C kanał wyjściowy audio **To urządzenie** zostanie przełączony na słuchawki przewodowe.

Aparat i Galeria

Uruchamianie aparatu

Uruchamianie aparatu

Aplikację Aparat można otworzyć, korzystając z kilku różnych metod.

Z ekranu głównego

Na ekranie głównym otwórz aplikację  **Aparat**.



Z ekranu blokady

Po zablokowaniu ekranu włącz go, a następnie przeciągnij palcem w górę na ikonie aparatu w prawym dolnym rogu, aby otworzyć aparat.

Korzystanie z funkcji Ultramigawka

Po włączeniu tej funkcji po prostu naciśnij dwukrotnie przycisk zmniejszania głośności, aby otworzyć aparat przy wyłączonym ekranie.




- 1 Otwórz aplikację  **Aparat**.
- 2 Wybierz kolejno  > **Szybkie wywoływanie**, a następnie wybierz opcję **Otwórz aplikację Aparat** lub **Zrób szybkie zdjęcie**.
- 3 Teraz możesz otwierać aparat lub korzystać z funkcji migawki bez odblokowywania ekranu.








Robienie zdjęć

Robienie zdjęć



- 1 Otwórz aplikację  **Aparat**.

2 Następnie możesz wykonywać następujące czynności:

- Dostosowywanie ostrości: Dotknij miejsca, na którym chcesz ustawić ostrość. Aby oddzielnie dostosować ostrość i pomiar ekspozycji, dotknij wizjera i przytrzymaj go, a następnie przeciągnij odpowiednią ramkę lub pierścień we właściwe położenie.
 - Dostosowywanie jasności: Dotknij wizjera. Po wyświetleniu symbolu  obok ramki ostrości przeciągnij ją w górę lub w dół.
 - Przybliżanie lub oddalanie: Zsuń lub rozsuń palce w wizjerze albo przeciągnij suwak powiększenia.
 - Wybieranie trybu aparatu: Przeciągnij palcem w górę, w dół, w lewo lub w prawo przez opcje trybu działania aparatu.
 - Włączanie i wyłączenie lampy błyskowej: Dotknij ikony  i wybierz tryb  (automatycznie),  (włączona),  (wyłączona) lub  (zawsze włączona).
-  Te funkcje mogą być niedostępne w niektórych trybach aparatu.

3 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.

Robienie serii zdjęć

Tryb serii zdjęć umożliwia szybkie robienie zdjęć w sekwencji, aby można było później wybrać najlepsze z nich.

Tryb serii zdjęć jest dostępny wyłącznie podczas korzystania z aparatu tylnego.

1 Otwórz aplikację **Aparat** i wybierz tryb **Zdjęcie**.

2 Dotknij ikony i przytrzymaj ją lub naciśnij i przytrzymaj jeden z przycisków głośności, aby zrobić serię zdjęć. Podczas fotografowania będzie wyświetlany licznik wskazujący liczbę zrobionych zdjęć.

3 Aby zakończyć fotografowanie, podnieś palec.

Po ukończeniu czynności wybierz zdjęcie z serii, które chcesz zachować.

1 Otwórz aplikację **Galeria**.



2 Dotknij zdjęcia seryjnego (oznaczonego ikoną , a następnie dotknij ikony .

3 Przeciągnij palcem, aby wyświetlić zdjęcia z serii, wybierz te, które chcesz zachować, a następnie dotknij ikony i postępuj według instrukcji ekranowych.

4 Aby usunąć wszystkie zdjęcia z serii, dotknij zdjęcia i przytrzymaj je, a następnie dotknij ikony .



Robienie zdjęć z samowyzwalaczem

Samowyzwalacz aparatu umożliwia ustawienie opóźnienia czasowego, aby można było przyjąć odpowiednią pozycję po dotknięciu przycisku migawki.

- 1 Otwórz aplikację  **Aparat**.
- 2 Wybierz kolejno  > **Samowyzwalacz** i wybierz odpowiednią opcję opóźnienia.
- 3 Wróć do ekranu wizjera i dotknij przycisku migawki. Urządzenie zrobi zdjęcie po zakończeniu odliczania.

Robienie zdjęć przy użyciu poleceń głosowych

Korzystając z poleceń głosowych, możesz robić zdjęcia bez dotykania przycisku migawki.

- 1 Otwórz aplikację  **Aparat**.
- 2 Wybierz kolejno  > **Sterowanie dźwiękiem**, włącz opcję **Sterowanie dźwiękiem**, a następnie wybierz opcję sterowania dźwiękiem.
- 3 Wróć do wizjera i wypowiedz polecenie, aby zrobić zdjęcie.







Fotografowanie w trybie portretu, nocnym i niskiej przysłony

Fotografowanie w trybie portretu, nocnym i niskiej przysłony

Wykonywanie portretów w trybie portretowym

Tryb portretowy umożliwia stosowanie efektów upiększających i świetlnych, które pozwalają na wykonywanie oszałamiających portretów.





- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Portret**.
- 2 Wykadruj obiekt w wizjerze.
Aby zrobić selfie, dotknij ikony .
- 3 Następnie możesz wykonywać następujące czynności:
 - Włączenie efektu upiększania: Dotknij ikony  i przeciągnij suwak, aby dostosować efekt. Większa wartość bardziej uwydatni efekt upiększania.
Aby wyłączyć efekt upiększania, przeciągnij ustawienie do minimalnej wartości lub dotknij ikony .
 - Ustawianie efektu świetlnego: Dotknij ikony  i wybierz odpowiedni efekt.
- 4 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.

Robienie zdjęć nocą

Tryb nocny pozwala pokonać ograniczenia związane ze słabym oświetleniem i warunkami nocnymi, aby zdjęcia miały ostre szczegóły i jaśniejsze kolory.

W trybie nocnym możesz też robić zdjęcia obiektów podświetlonych od tyłu oraz płynącej wody (np. wodospadów), ponieważ pozwala on uzyskać lepszy kontrast i efekt jedwabistej wody.










- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Nocne**.
- 2 Jeśli używasz aparatu tylnego, dotknij opcji **ISO** w wizjerze, by dostosować czułość ISO, lub opcji **S**, by dostosować czas otwarcia migawki.
- 3 Trzymając urządzenie nieruchomo, dotknij opcji .
- 4 Czas ekspozycji zostanie ustawiony na podstawie jasności otoczenia. Nie ruszaj urządzeniem.
Nie przestawaj fotografować do chwili zakończenia odliczania — w przeciwnym razie zdjęcia mogą być rozmyte.

Wykonywanie portretów w trybie nocnym aparatem przednim

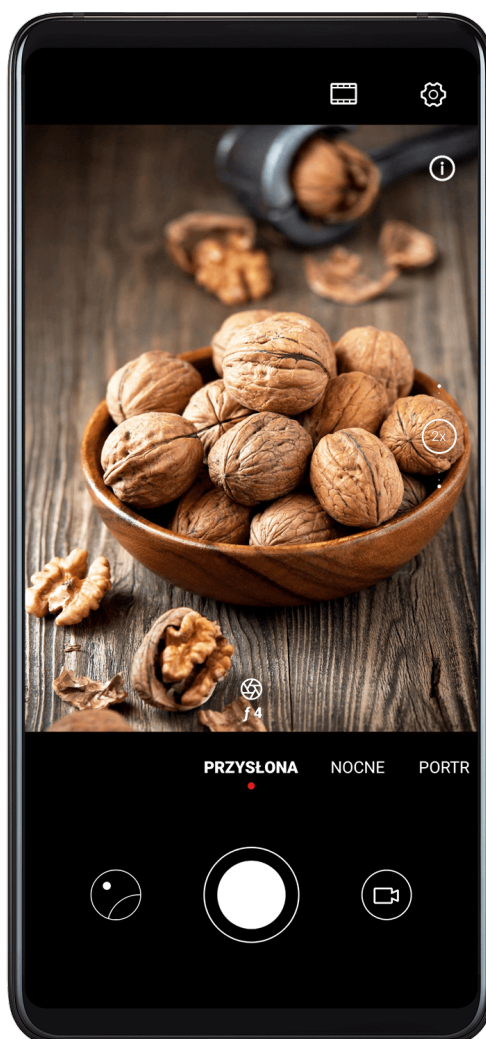
Aby zrobić selfie w nocy lub w warunkach niewystarczającego oświetlenia, możesz użyć aparatu przedniego w trybie nocnym.


W ciemnym otoczeniu możesz włączyć lampę błyskową, aby zrobić zdjęcie oświetlonej twarzy.


- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Nocne**.
- 2 Dotknij ikony , aby przełączyć się na aparat przedni. Następnie możesz wykonywać poniższe czynności:
 - Dotknij ikony lampy błyskowej u góry.
Pozwoli to na wybranie opcji  (automatycznie),  (wyłączona) lub  (zawsze włączona).
 - Dotknij ikony  i dostosuj poziom upiększania.
- 3 Trzymając urządzenie nieruchomo, dotknij ikony .

Robienie zdjęć i nagrywanie filmów w trybie niskiej przysłony

Tryb niskiej przysłony umożliwia robienie zdjęć i nagrywanie filmów o rozmytym tle z zachowaniem ostrości rejestrowanego obiektu.







- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Przysłona**.
- 2 Dotknij obiektu, na którym chcesz ustawić ostrość. W celu uzyskania najlepszych wyników urządzenie powinno znajdować się maksymalnie 2 m od fotografowanego obiektu.

- 3 Dotknij ikony  w wizjerze i przeciągnij suwak, aby dostosować ustawienia przysłony. Mniejsza wartość przysłony zwiększa efekt rozmycia tła.
- 4 Naciśnij przycisk migawki, aby zrobić zdjęcie lub nagrać film. Podczas nagrywania dotknij wizjera, aby dostosować ostrość.

Edytowanie rozmycia tła w trybie niskiej przysłony

Po zrobieniu zdjęcia w trybie niskiej przysłony możesz dostosować ostrość i rozmycie tła.

- 1 Wybierz kolejno  **Galeria > Albumy > Aparat**.
- 2 Dotknij zdjęcia oznaczonego symbolem , a następnie dotknij ikony  w górnej części zdjęcia.
- 3 Wykonaj instrukcje, aby odpowiednio dotknąć zdjęcia i ponownie ustawić ostrość. Przeciągnij suwak na dole ekranu, aby dostosować przysłonę.
- 4 Dotknij ikony , aby zapisać ustawienia.





Mistrz fotografii AI

Mistrz fotografii AI

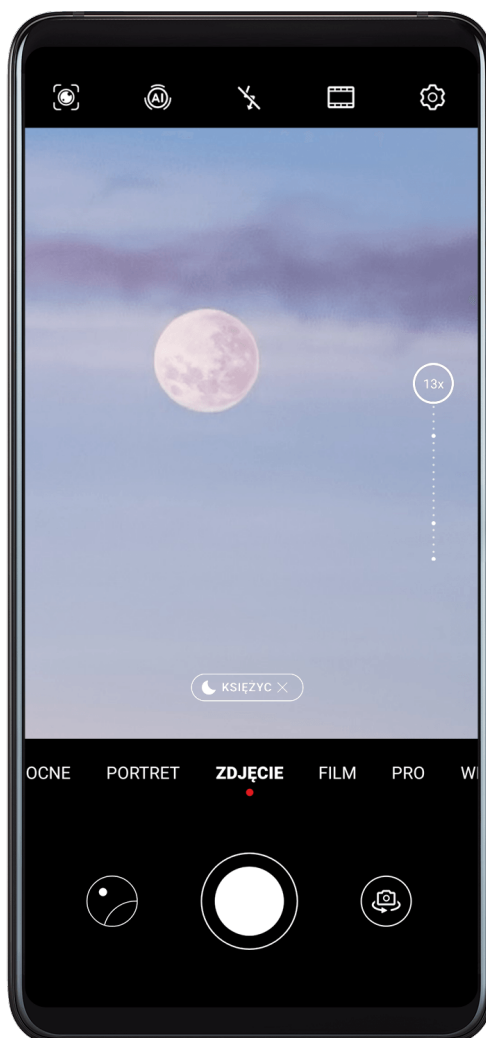
Zainstalowana fabrycznie funkcja Mistrz fotografii AI umożliwia inteligentne rozpoznawanie obiektów i scen oraz pozwala odpowiednio optymalizować ustawienia aparatu, dzięki czemu można robić lepsze zdjęcia.





Funkcja Mistrz fotografii AI umożliwia rozpoznawanie wielu różnych scen, takich jak estrada, plaża, błękitne niebo, zieleń i tekst. Działa ona tylko w przypadku aparatu tylnego.



- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Zdjęcie**.
- 2 Dotknij ikony , aby upewnić się, że funkcja Mistrz fotografii AI jest włączona.
- 3 Wykadruj obiekt w wizjerze. Gdy funkcja Mistrz fotografii AI rozpozna fotografowany obiekt, automatycznie zarekomenduje tryb (np. portret, zieleń lub tekst).
- 4 Aby wyłączyć rekomendowany tryb, dotknij ikony  obok etykiety trybu. Aby wyłączyć funkcję Mistrz fotografii AI, dotknij ikony .

Korzystanie z trybu Księżyc



- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Zdjęcie**.
 - 2 Dotknij ikony , aby upewnić się, że funkcja Mistrz fotografii AI jest włączona.
 - 3 Skieruj aparat na Księżyc i rozsuń palce na wizjerze, aby ustawić powiększenie 10x lub większe.
Gdy urządzenie wykryje Księżyc, automatycznie zostanie włączony tryb **Księżyc**.
 - 4 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.
-  Tryb **Księżyc** pozwala wykryć Księżyc tylko wtedy, gdy widać co najmniej połowę jego tarczy. Trybu **Księżyc** nie można aktywować, jeśli Księżyc jest przestonięty chmurami.




Robienie zdjęć z powiększeniem

Robienie zdjęć z różnymi ustawieniami powiększenia



Funkcje powiększenia w aparacie urządzenia umożliwiają robienie zdjęć szerokich scen lub odległych punktów.

Robienie zdjęć szerokokątnych



- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Zdjęcie**.
- 2 Dotknij ikony , aby upewnić się, że funkcja Mistrz fotografii AI jest włączona.
- 3 Skieruj obiektyw aparatu na obiekt, który chcesz uchwycić na zdjęciu. W przypadku wykrycia budynku aparat automatycznie zasugeruje użycie trybu **Szeroki kąt**. Dotknij pozycji **Szeroki kąt**, aby uzyskać szerszy kąt widzenia. Możesz również przeciągnąć suwak powiększenia w wizjerze, uszczypnąć ekran palcami lub rozszerzyć je, aby dostosować poziom przybliżenia. Mniejsza wartość spowoduje poszerzenie kąta widzenia.
- 4 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.

Robienie zdjęć z daleka


- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Zdjęcie**.
- 2 Skieruj obiektyw aparatu na odległy obiekt, który chcesz uchwycić na zdjęciu. Przeciągnij suwak powiększenia, uszczypnij ekran palcami lub rozszerz je, aby dostosować poziom przybliżenia.
- 3 W wizjerze dotknij miejsca, na które chcesz ustawić ostrość. Po wyregulowaniu ostrości w obiektywie aparatu dotknij ikony .


Supermakro

Supermakro

Tryb Supermakro ułatwia wykonywanie zbliżeń małych obiektów, takich jak liście i krople rosy oraz inne powszechnie występujące obiekty, co pozwala uwydatnić szczegóły, które trudno dostrzec gołym okiem.



1 Otwórz aplikację  **Aparat**, a następnie uruchom tryb Supermakro za pomocą jednej z poniższych metod:

- Automatycznie: zbliżaj aparat do fotografowanego obiektu i stabilnie trzymaj urządzenie. Kiedy aparat znajdzie się w odpowiedniej odległości, ostrość zostanie ustawiona automatycznie. Jeśli funkcja  jest włączona, na ekranie zostanie wyświetlony komunikat **Supermakro**. Jeśli komunikat nie jest wyświetlany, zachowaj odległość 2,5–10,0 cm od fotografowanego obiektu.
- Ręcznie: w wizjerze przeciągnij suwak powiększania do wartości mniejszej niż 1x lub wybierz kolejno **Aparat** > **Więcej**, aby przetączyć w tryb **Supermakro**.





2 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.

Robienie zdjęć panoramicznych



Robienie zdjęć panoramicznych

Funkcja Panorama pozwala dodatkowo poszerzyć zdjęcia w orientacji poziomej i zdjęcia grupowe. Aparat robi wiele zdjęć obiektów w polu widzenia, po czym łączy je w jedno zdjęcie panoramiczne.

Robienie zdjęć panoramicznych aparatem tylnym

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej** i wybierz tryb **Panorama**.
- 2 U dołu wizjera dotknij pozycji , aby ustalić kierunek przesuwania.
- 3 Skieruj aparat na punkt początkowy, a następnie dotknij pozycji , aby zacząć robienie zdjęcia.
- 4 Powoli przesuwaj aparat w kierunku wskazywanym przez strzałkę na ekranie. Trzymaj urządzenie stabilnie i staraj się, aby strzałka przez cały czas była na linii środkowej.
- 5 Po zakończeniu dotknij pozycji .



Robienie panoramicznych selfie aparatem przednim

- 1 W trybie **Panorama** dotknij pozycji , aby przełączyć się na aparat przedni.
 - 2 Skieruj aparat na środkowy punkt ujęcia i dotknij pozycji , aby zrobić pierwsze zdjęcie.
 - 3 Następnie wolno obracaj aparatem w lewo i w prawo zgodnie z instrukcjami. Gdy dwie ramki w wizjerze nałożą się na siebie, aparat automatycznie zrobi drugie i trzecie zdjęcie.
- Po zrobieniu trzech zdjęć telefon automatycznie połączy je w zdjęcie panoramiczne.

Wykonywanie czarno-białych zdjęć

Wykonywanie czarno-białych zdjęć

Czarno-biała fotografia pozwala pozbyć się kolorów rozpraszających uwagę, co ułatwia skupienie się na formie, kształcie i fakturze.




- 1 Otwórz aplikację  **Aparat**.
- 2 Wybierz kolejno **Więcej** > **Czarno-białe** i wybierz jeden z następujących trybów w zależności od sceny i fotografowanego obiektu:
 - **Normalny**: Ten tryb pasuje do wszystkich obiektów.
 - **Przysłona**: Ten tryb umożliwia rozmycie tła i wyróżnienie fotografowanego obiektu.
 - **Portret**: Ten tryb umożliwia rozmycie tła i dostosowanie efektu upiększania.
 - **Pro**: Ten tryb umożliwia dostosowanie ustawień aparatu, takich jak tryb pomiaru, czułość i szybkość migawki.
- 3 Dotknij pozycji , aby zrobić zdjęcie.

Obiektyw AR

Obiektyw AR

Użyj opcji Obiektyw AR, aby robić zabawne i wyróżniające się zdjęcia.





Używanie funkcji Qmoji 3D w celu tworzenia własnych Qmoji

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie wybierz opcję **Obiektyw AR**.
- 2 Dotknij opcji **3D Qmoji** i wybierz animowane Qmoji. Qmoji będzie następnie naśladować Twoje miny.
- 3 Dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć tło.
- 4 Dotknij ikony **GIF**, aby włączyć Qmoji, a następnie spójrz prosto w aparat przedni.
- 5 Dotknij i przytrzymaj ikonę , aby rozpocząć nagrywanie.
- 6 Po ukończeniu nagrywania dodaj tekst lub bezpośrednio zapisz Qmoji. Qmoji zostanie zapisane w aplikacji Galeria w formacie GIF.

Nagrywanie filmów przy użyciu funkcji Qmoji 3D



- 1 Dotknij opcji **3D Qmoji** i wybierz animowane Qmoji. Qmoji będzie następnie naśladować Twoje miny.

- 2 Dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć tło.
- 3 Dotknij ikony , aby wyłączyć Qmoji, a następnie spójrz prosto w aparat przedni.
- 4 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.
- 5 Dotknij ikony , aby zakończyć nagrywanie.

Malowanie światłem

Malowanie światłem




Tryb malowania światłem umożliwia dłuższe otwarcie migawki, co ułatwia rejestrowanie smug światła. Ręczna regulacja przysłony i migawki nie jest wymagana.

Wystarczy wybrać jedną z dostępnych opcji w zależności od rodzaju fotografowanych obiektów i warunków oświetleniowych. Aby ograniczyć występowanie wstrząsów podczas fotografowania, zaleca się użycie statywu, który pozwala ustabilizować urządzenie.






Zdjęcia smug świateł z użyciem trybu smug świateł samochodów

Tryb smug świateł umożliwia tworzenie artystycznych zdjęć tylnych świateł samochodów w nocy.

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat > Więcej > Malowanie światłem > Światła samochodów.**
- 2 Znajdź miejsce, w którym widać smugi świateł samochodów jadących daleko. Upewnij się, że przednie światła samochodów nie świecą bezpośrednio na aparat, ponieważ może to spowodować nadmierną ekspozycję zdjęcia.
- 3 Dotknij opcji , aby rozpocząć robienie zdjęć. Obserwuj zdjęcie w wizjerze. Gdy uda się osiągnąć odpowiednią ekspozycję, dotknij opcji , aby zakończyć robienie zdjęć.




Świetlne rysunki z użyciem trybu Świetlne graffiti

Tryb Świetlne graffiti umożliwia tworzenie wzorów i pisanie słów przez poruszanie źródłem światła przed aparatem.

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat > Więcej > Malowanie światłem > Świetlne graffiti.**
- 2 W ciemnym otoczeniu, w którym nie przeszkadzają inne źródła światła, przesuвай przed aparatem wystarczająco jasnym źródłem światła o odpowiednim kolorze, takim jak mała latarka lub pałeczka fluorescencyjna. Nie poruszaj się zbyt mocno, ponieważ może to mieć negatywny wpływ na efekty fotograficzne.
- 3 Dotknij opcji , aby rozpocząć robienie zdjęć. Obserwuj zdjęcie w wizjerze. Gdy uda się osiągnąć odpowiednią ekspozycję, dotknij opcji , aby zakończyć robienie zdjęć.


Zdjęcia rzek i wodospadów z użyciem trybu Jedwabista woda



Tryb Jedwabista woda umożliwia wykonywanie jedwabistych zdjęć wodospadów i rzek.

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat > Więcej > Malowanie światłem > Jedwabista woda.**
- 2 Funkcja ta działa najlepiej w przypadku zdjęć strumieni lub wodospadów z dużym przepływem wody.
- 3 Dotknij opcji , aby rozpocząć robienie zdjęć. Obserwuj zdjęcie w wizjerze. Gdy uda się osiągnąć odpowiednią ekspozycję, dotknij opcji , aby zakończyć robienie zdjęć.

Piękne zdjęcia gwiazd z użyciem trybu Tory gwiazd

Tryb Tory gwiazd pozwala fotografować ruch gwiazd na nocnym niebie.

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat > Więcej > Malowanie światłem > Tory gwiazd.**
- 2 Aby uzyskać najlepsze efekty, wybierz bezchmurną noc i miejsce bez widocznych świateł z dobrą widocznością nieba.



- 3 Dotknij opcji , aby rozpocząć robienie zdjęć. Obserwuj zdjęcie w wizjerze. Gdy uda się osiągnąć odpowiednią ekspozycję, dotknij opcji , aby zakończyć robienie zdjęć.

Robienie zdjęć HDR

Robienie zdjęć HDR

Podczas robienia zdjęć z podświetleniem lub wysokim kontrastem oświetlenia tryb szerokiego zakresu dynamiki (HDR) pomaga poprawić efekty światła i cienia na zdjęciach, dzięki czemu szczegóły są wyraźniejsze.

Korzystanie z trybu HDR w aparacie tylnym

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej** i wybierz opcję **HDR**.
- 2 Ustabilizuj urządzenie, w razie potrzeby korzystając ze statywu.
- 3 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie.

Ruchome zdjęcia

Ruchome zdjęcia



Ruchome zdjęcia pozwalają utrwalić krótkotrwały dźwięk i ruch — rejestrowanie rozpoczyna się na sekundę przed dotknięciem przycisku migawki i kończy się po sekundzie od jego dotknięcia.

Wykonywanie ruchomych zdjęć

Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej** > **Ruchome zdjęcie** i dotknij opcji , aby zrobić zdjęcie.

Odtwarzanie ruchomych zdjęć



Ruchome zdjęcia są zapisywane w formacie JPG w aplikacji **Galeria**.

Wybierz kolejno  **Galeria** > **Albumy** > **Aparat**, dotknij ruchomego zdjęcia, a następnie dotknij opcji  u góry, aby je wyświetlić.

Ruchome zdjęcie zostanie automatycznie zatrzymane po ukończeniu odtwarzania. Możesz także dotknąć ekranu, aby zatrzymać odtwarzanie.

Udostępnianie ruchomych zdjęć





Ruchome zdjęcia można udostępniać za pomocą urządzeń Huawei lub Honor przy użyciu różnych metod, takich jak Wi-Fi Direct, Bluetooth lub Huawei Share.

Wybierz kolejno  **Galeria** > **Albumy** > **Aparat**, wybierz ruchome zdjęcia, które chcesz udostępnić, dotykając ich i przytrzymując je, a następnie dotknij opcji , aby je udostępnić. Ruchome zdjęcia wysłane do aplikacji innych producentów lub niezgodnych urządzeń będą wyświetlane jako zdjęcia statyczne.

Umieszczanie naklejek na zdjęciach

Umieszczanie naklejek na zdjęciach

Ozdabiaj swoje zdjęcia, dodając znaki wodne, takie jak godzina, lokalizacja, pogoda lub nastrój.

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej** > **Naklejki**.
Jeśli nie widać tego trybu, dotknij ikony  i pobierz **Naklejki**.
- 2 Dotknij ikony  i wybierz znak wodny. Wybrany znak wodny zostanie wyświetlony w wizjerze.
- 3 Przeciągnij znak wodny, aby zmienić jego położenie. Możesz również edytować tekst niektórych typów znaków wodnych.
- 4 Dotknij pozycji , aby zrobić zdjęcie.




Tryb Dokumenty

Tryb Dokumenty

W przypadku zdjęć zrobionych pod kątem zawsze występuje problem z perspektywą. Jeśli nie możesz ustawić aparatu bezpośrednio przed fotografowanym dokumentem, skorzystaj z trybu Dokumenty.

Przekrzywione obrazy zarejestrowane w trybie Dokumenty są automatycznie korygowane przez aparat.




Robienie zdjęć w trybie Dokumenty

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie dotknij pozycji **Dokumenty**.
Jeśli ta opcja nie jest widoczna, dotknij ikony , a następnie pobierz funkcję **Dokumenty**.
- 2 Wykadruj fotografowany dokument w wizjerze, a następnie dotknij ikony .
- 3 Aparat automatycznie rozpozna obszar tekstu w wizjerze i przetworzy obraz w celu wyprostowania go.

Dostosowywanie obszaru tekstu


Jeśli korekta krzywego obrazu zastosowana w trybie Dokumenty okaże się niewystarczająca, możesz ręcznie dostosować obszar tekstu.


Opcja ta jest dostępna tylko w przypadku zdjęć zrobionych w trybie **Dokumenty**.

- 1 Wybierz kolejno  **Galeria** > **Albumy** > **Aparat**, a następnie dotknij zdjęcia, które chcesz dostosować.
- 2 Dotknij opcji  widocznej nad zdjęciem.
- 3 Przeciągając cztery narożniki, ustaw obszar korekty. Następnie dotknij opcji  .

Tryb Pod wodą

Tryb Pod wodą

-  • Zanim zanurzysz urządzenie w wodzie, włóż je do wodoodpornego pokrowca i szczelnie zamknij pokrowiec.
- Nie trzymaj urządzenia pod wodą przez długi czas.



- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej** i włącz funkcję **Pod wodą**.
- 2 Teraz możesz wykonać poniższe czynności:
 - Zrób zdjęcie, naciskając przycisk zwiększania głośności.
 - Naciśnij i przytrzymaj przycisk zwiększania głośności, aby zrobić zdjęcia seryjne.
 - Naciśnij przycisk zmniejszania głośności, aby nagrać film. Podczas nagrywania możesz nacisnąć przycisk zwiększania głośności, aby zrobić pauzę, lub nacisnąć przycisk zmniejszania głośności, aby przerwać nagrywanie.
 - Naciśnij przycisk zasilania, aby wyłączyć ekran, a następnie naciśnij go ponownie, aby aktywować aparat.
- 3 Po zakończeniu zamknij aparat, wykonując instrukcje ekranowe.

Robienie zdjęć w wysokiej rozdzielczości

Robienie zdjęć w wysokiej rozdzielczości

Możesz robić zdjęcia w wysokiej rozdzielczości, aby je później drukować lub wyświetlać na dużym ekranie.





- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie dotknij opcji **Wysoka rozdzielczość**.
- 2 Wykadruj obiekt w wizjerze, a następnie dotknij miejsca, w którym chcesz ustawić ostrość. Opcja **Wysoka rozdzielczość** nie umożliwia powiększania i pomniejszania ani dostosowywania współczynnika proporcji.
- 3 Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie. Zrobienie zdjęcia w trybie **Wysoka rozdzielczość** może potrwać dłużej. Podczas robienia zdjęcia trzymaj urządzenie nieruchomo.



Tryb pro


Tryb pro

Tryb Pro zapewnia pełną kontrolę nad ostrością, pomiarami i kompensacją ekspozycji oraz innymi parametrami, co pozwala robić zdjęcia i nagrywać filmy wyglądające profesjonalnie. Podczas nagrywania filmów w trybie Pro niektóre z powyższych ustawień nie są dostępne.



- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Pro**.
- 2 Dostosuj ustawienia aparatu, aby robić niepowtarzalne i profesjonalnie wyglądające zdjęcia. Możesz też nagrywać wysokiej jakości filmy, dotykając ikony  .
 - Dostosowywanie trybu pomiaru ekspozycji: Dotknij opcji **M** i wybierz tryb pomiaru ekspozycji.



Tryb pomiaru ekspozycji	Opis
 Matrycowy	Mierzy oświetlenie w całym kadrze. Przydatny podczas fotografowania krajobrazów.
 Wyśrodkowany	Skoncentrowany bardziej na poziomach oświetlenia na środku ekranu. Przydatny podczas fotografowania portretów.

Tryb pomiaru ekspozycji	Opis
 Punktowy	Skoncentrowany na oświetleniu na małym obszarze ekranu (np. na oczach obiektu).





- Dostosowywanie czułości ISO: Dotknij opcji **ISO** i przeciągnij suwak. Przy słabym oświetleniu zwiększ czułość ISO. Przy dobrym oświetleniu obniż czułość ISO, aby uniknąć szumów na zdjęciu.
- Dostosowywanie czasu otwarcia migawki: Dotknij opcji **S** i przeciągnij suwak. Czas otwarcia migawki steruje ilością światła, które dociera do obiektywu aparatu. W przypadku fotografowania scen nieruchomych lub portretów wydłuż czas otwarcia migawki. W przypadku fotografowania scen ruchomych skróć czas otwarcia migawki.
- Dostosowywanie kompensacji ekspozycji EV: Dotknij opcji **EV** i przeciągnij suwak. Wartość EV powinna być większa przy słabym oświetleniu i mniejsza przy dobrym oświetleniu.
- Dostosowywanie ostrości: Dotknij opcji **AF** i wybierz tryb ostrości.

Tryb ustawiania ostrości	Odpowiednie sytuacje
AF-S (pojedyncze)	Obiekty nieruchome
AF-C (ciągłe)	Obiekty ruchome
MF (ręczne)	Dotknij obiektu, na którym chcesz skupić ostrość.

- Dostosowywanie odbarwień: Dotknij opcji **WB** i wybierz tryb.

W przypadku fotografowania w świetle słonecznym wybierz ikonę . Przy słabym oświetleniu wybierz ikonę .

Dotknij ikony , aby wyregulować temperaturę barwową.

- Korzystanie z wysokiej rozdzielczości: Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie o najwyższej możliwej rozdzielczości.
 -  Włączenie tej funkcji uniemożliwia powiększanie i pomniejszanie obrazu.
- Zapisywanie zdjęć w formacie RAW: Format RAW pozwala zarejestrować więcej szczegółów i udostępnia więcej opcji obróbki końcowej. Na ekranie trybu Pro dotknij ikony , aby włączyć opcję RAW. Zrobione zdjęcia będą teraz zapisywane w formacie RAW oraz w formacie standardowym. Zdjęcia w formacie RAW będą zapisywane w albumie RAW w aplikacji **Galeria**. Zdjęcia w formacie RAW zajmują więcej miejsca w pamięci niż zdjęcia w formacie standardowym. Upewnij się, że urządzenie ma odpowiednią ilość miejsca w pamięci.
- Włączanie lampy wspomagającej AF: Aby uzyskać lepszą ostrość przy słabym oświetleniu, dotknij ikony , aby włączyć lampę wspomagającą AF.







3 Naciśnij przycisk migawki, aby zrobić zdjęcie lub nagrać film.


Nagrywanie filmów



Nagrywanie filmów

1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Film**.


2 Dostosuj następujące ustawienia:

- Powiększanie i pomniejszanie: Zsuń lub rozsuń dwa palce w wizjerze albo przeciągnij suwak powiększenia.
- Ostrość: Dotknij miejsca, na którym chcesz ustawić ostrość. Dotknij wizjera i przytrzymaj go, aby zablokować bieżące ustawienia ekspozycji i ostrości.
- Włączanie i wyłączanie lampy błyskowej: Dotknij ikony , a następnie dotknij ikony , aby lampa błyskowa była nadal włączona, lub ikony , aby ją wyłączyć.
- Dostosowywanie efektu upiększenia: Dotknij ikony  i przeciągnij suwak, aby dostosować efekt.
- Dostosowywanie rozdzielczości i szybkości klatek filmu: Wybierz kolejno  > **Rozdzielczość wideo** i wybierz odpowiednią rozdzielczość. Wyższa rozdzielczość pozwoli uzyskać lepszą jakość filmu i spowoduje, że rozmiar pliku będzie większy. Dotknij opcji **Szybkości klatek** i wybierz szybkość klatek.
- Wybieranie formatu wideo, który pozwala oszczędzać miejsce w pamięci: Dotknij ikony  i włącz opcję **Wydajny format wideo**.
Włączenie tej funkcji powoduje, że będzie używany format wideo, który zajmuje mniej miejsca w pamięci. Może to jednak uniemożliwić odtwarzanie filmu na innych urządzeniach. Wybierając tę opcję, zachowaj ostrożność.

3 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.

Podczas nagrywania dotknij ikony  lub  i przytrzymaj ją, aby płynnie powiększać lub pomniejszać obraz.

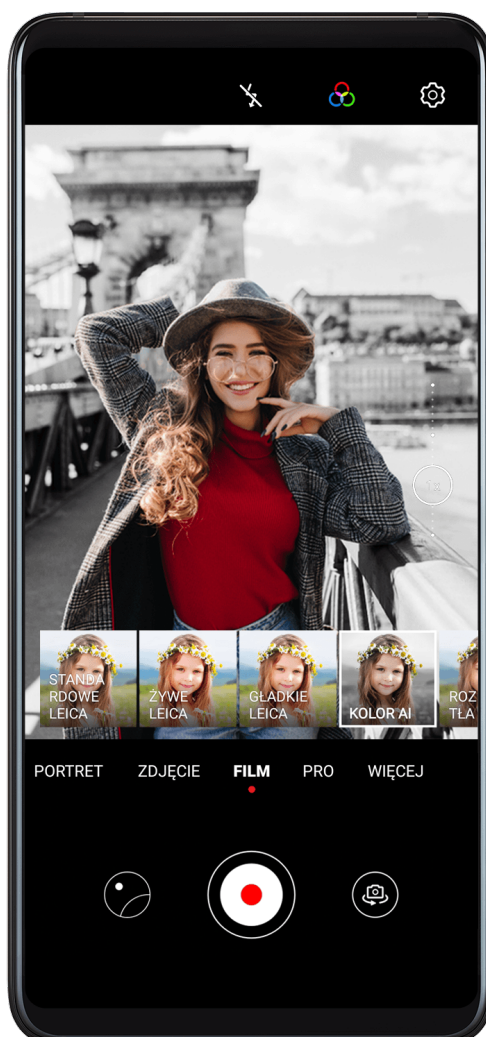
Dotknij ikony , aby zrobić zdjęcie podczas nagrywania.







4 Dotknij ikony , aby wstrzymać nagrywanie, lub ikony , aby je zakończyć.

Efekty filmowe AI

Efekty filmowe AI

Możesz używać funkcji efektów filmowych AI, aby dodawać wyjątkowe efekty artystyczne do filmów bez konieczności stosowania przetwarzania końcowego.







- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Film**.
- 2 Przełącz urządzenie na aparat tylny, dotknij ikony  i wybierz efekt specjalny.
- 3 Wybierz kolejno  > **Rozdzielczość wideo**, a następnie wybierz ustawienie 21:9, aby nadać filmowi kinowy charakter.
- 4 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.
Podczas nagrywania możesz dotknąć ikony , aby zrobić zdjęcie z wybranym efektem specjalnym.
- 5 Dotknij ikony , aby zakończyć nagrywanie.

Filmy HD 4K

Filmy HD 4K

Zarówno przedni, jak i tylny aparat w urządzeniu obsługuje nagrywanie filmów w rozdzielczości 4K Ultra HD.

- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Film**.
- 2 Wybierz kolejno  > **Rozdzielczość wideo** i wybierz opcję [16:9] 4K.
Nagrywanie w rozdzielczości 4K nie jest obsługiwane w przypadku opcji Tryb upiększania i filtrów innych niż Leica. Opcje te zostaną automatycznie wyłączone w przypadku wybrania rozdzielczości 4K.
- 3 Wróć do ekranu **Film** i dotknij ikony , aby nagrać film.
 -  Wyższa rozdzielczość pozwoli uzyskać lepszą jakość filmu, ale spowoduje również, że będzie on zajmował więcej miejsca w pamięci.

Nagrywanie w zwolnionym tempie


Nagrywanie w zwolnionym tempie



Tryb zwolnionego tempa pozwala utrwalić ulotne chwile w szczegółach. Dostosuj prędkość trybu zwolnionego tempa, aby uzyskać odpowiednie tempo filmu.



- Super zwolnione tempo 32x: Gdy aparat wykryje poruszający się obiekt w wizjerze, aplikacja rozpocznie nagrywanie filmu w niesamowitym, super zwolnionym tempie. Ten tryb pozwala uchwycić bardzo szybkie ruchy np. pęknięcie bańki lub rozbryzg wody.
- Zwolnione tempo 4x lub 8x: Możesz dostosować całkowitą długość nagrywanego filmu i długość fragmentu odtwarzanego w zwolnionym tempie. Ten tryb umożliwia szczegółowe nagrywanie szybkich ruchów, takich jak skok do wody czy kopnięcie piłki nożnej.







Nagrywanie filmów w zwolnionym tempie (32x)

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie dotknij opcji **Zwolnione tempo**.

- 2 Upewnij się, że wybrano szybkość **32X** i włączono funkcję wykrywania ruchu (w górnej części ekranu powinna być wyświetlana ikona ).
- 3 Wykadruj obiekt w wizjerze, a następnie dotknij pozycji , aby rozpocząć nagrywanie. Gdy aparat wykryje poruszający się obiekt w wizjerze, aplikacja rozpocznie rejestrowanie filmu w niesamowitym superzwolnionym tempie.


Aby ręcznie nagrać film, dotknij ikony , aby wyłączyć wykrywanie ruchu, a następnie dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.





Nagrywanie filmów w zwolnionym tempie

- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie dotknij pozycji **Zwolnione tempo**.
- 2 Dotknij ikony  i wybierz szybkość.
- 3 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie.
- 4 Dotknij ikony , aby zakończyć nagrywanie.

Dostosowywanie długości fragmentu filmu w zwolnionym tempie

Długość fragmentu filmu w zwolnionym tempie można dostosowywać.

-  Funkcja ta jest dostępna tylko w przypadku filmów nagrywanych w zwolnionym tempie 4x lub 8x.






- 1 Wybierz kolejno  **Galeria** > **Albumy** > **Aparat** i wybierz film w zwolnionym tempie.
- 2 Dotknij ikony , aby odtworzyć film. Podczas odtwarzania dotknij filmu, aby wyświetlić obszar edycji.
- 3 Przeciągnij suwak, aby dostosować fragment filmu, który ma być odtwarzany w zwolnionym tempie.
- 4 Przycisk  pozwala regulować głośność podkładu muzycznego i jasność.
- 5 Po wprowadzeniu zmian wybierz kolejno  > **Zapisz plik w zwoln. tempie**, aby je zapisać.

Zdjęcia w trybie poklatkowym

Zdjęcia poklatkowe

Za pomocą trybu poklatkowego możesz powoli uwiecznić obrazy przez wiele minut lub godzin, a następnie połączyć je, tworząc krótki film. Pozwala to na uchwycenie piękna zmiany — kwitnących kwiatów, wędrujących po niebie chmur i nie tylko.



- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie dotknij opcji **Film poklatkowy**.
- 2 Ustaw urządzenie. Aby ograniczyć występowanie wstrząsów podczas fotografowania, użyj statywu, który pozwala ustabilizować urządzenie.
- 3 Trybem domyślnym jest automatyczny. Aby ręcznie skonfigurować ustawienia aparatu, dotknij pozycji **Auto**. Następnie możesz wykonywać następujące czynności:
 - Dotknij pozycji , aby dostosować szybkość nagrywania. Na przykład światła samochodów należy nagrywać z szybkością 15x, a kwitnące kwiaty — 1800x. Film nagrywany z większą szybkością będzie odtwarzany szybciej.
 - Dotknij pozycji , aby dostosować czas nagrywania.
 - Dotknij pozycji **PRO**, aby dostosować tryb pomiaru, szybkość migawki, ISO itp.
- 4 Dotknij ikony , aby rozpocząć nagrywanie. Jeśli nie ustawiono czasu nagrywania, dotknij pozycji , aby zakończyć nagrywanie.




Nagranie zostanie automatycznie zapisane w aplikacji Galeria.

Tryb Widok podwójny

Tryb Widok podwójny




Funkcja Widok podwójny pozwala podzielić ekran nagrywania na dwa widoki, umożliwiając wyświetlanie obok siebie widoku normalnego i powiększonego.



- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > **Więcej**, a następnie dotknij opcji **Widok podwójny**.
- 2 Wykadruj obiekt w wizjerze, a następnie dotknij pozycji , aby rozpocząć nagrywanie. Na ekranie zostaną wyświetlone obok siebie widok normalny i widok powiększony. (Obszar powiększony znajduje się na środku widoku normalnego). Możesz dostosować poziom powiększenia, zsuwając lub rozsuwając palce w widoku powiększonym.
- 3 Dotknij pozycji , aby zakończyć nagrywanie.






Barwy Leica

Barwy Leica

- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i przetłącz urządzenie na aparat tylny.
- 2 Dotknij ikony  w górnej części wizjera, a następnie wybierz tryb **Standardowe Leica**, **Żywe Leica** lub **Gładkie Leica**.
- 3 Dotknij przycisku migawki, aby zrobić zdjęcie lub nagrać film.
 -  Nie wszystkie tryby aparatu obsługują funkcję barw Leica.

Filtry

Filtry


- 1 Otwórz aplikację  **Aparat** i wybierz tryb **Zdjęcie** lub **Film**.
- 2 Dotknij ikony  lub  i wybierz filtr.
 -  W przypadku niektórych urządzeń ikona  jest niedostępna.
- 3 Naciśnij przycisk migawki, aby zrobić zdjęcie lub nagrać film.

Używanie aparatu z innymi urządzeniami

Robienie zdjęć pod wodą przy użyciu etui do nurkowania Bluetooth

Korzystając z dedykowanego etui do nurkowania Bluetooth, można szybko uruchamiać aparat podczas pływania lub nurkowania oraz łatwo robić zdjęcia, powiększać i pomniejszać obraz oraz przetaczać tryby.



- ⚠ • Kup dedykowane etui do nurkowania Bluetooth z oficjalnego źródła.
 - Przed skorzystaniem z urządzenia pod wodą zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika etui do nurkowania, aby prawidłowo je zamknąć.
 - Zapoznaj się z limitami głębokości i czasu zanurzenia etui do nurkowania. Nie korzystaj z urządzenia w głębokiej wodzie przez dłuższy czas.
- 1 Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij ikony , aby włączyć funkcję Bluetooth na urządzeniu.
 - 2 Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika etui do nurkowania, aby włączyć w nim funkcję Bluetooth, a następnie umieść etui w pobliżu urządzenia.
 - 3 Urządzenie automatycznie wykryje etui do nurkowania, wyświetlając monit o nawiązanie z nim połączenia.
 - 4 Po skonfigurowaniu połączenia załóż etui do nurkowania zgodnie z instrukcjami i upewnij się, że jest szczelne. Naciśnij dwukrotnie przycisk zasilania, aby przejść do trybu Pod wodą. Następnie możesz wykonywać poniższe czynności:
 - Robienie zdjęcia: naciśnij przycisk migawki.
 - Robienie serii zdjęć: naciśnij i przytrzymaj przycisk migawki.
 - Powiększenie: poruszaj joystickiem powiększenia.
 - Przetaczanie między trybem zdjęć a filmów: naciśnij dwukrotnie przycisk zasilania.

- Wstrzymywanie/wznawianie nagrywania: naciśnij przycisk migawki podczas nagrywania.
 - Kończenie nagrywania: naciśnij dwukrotnie przycisk zasilania.
 - Przelącznie między aparatem przednim a tylnym: naciśnij trzykrotnie przycisk zasilania.
 - Włączanie i wyłączenie ekranu: naciśnij przycisk zasilania.
 - Wyłączenie funkcji Bluetooth etui do nurkowania: naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez 2 sekundy.
- 5** Po zakończeniu robienia zdjęć lub nagrywania filmów wyjmij urządzenie z wody i postępuj według instrukcji ekranowych, aby zamknąć tryb Pod wodą.



Dostosowywanie ustawień aparatu

Dostosowywanie ustawień aparatu

Możesz dostosować ustawienia aparatu, aby szybciej robić zdjęcia i nagrywać filmy.

 Poniższe funkcje mogą być niedostępne w niektórych trybach aparatu.

Dostosowywanie współczynnika proporcji

- 1** Otwórz aplikację  **Aparat** i dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do ekranu **Ustawienia**.
- 2** Dotknij opcji **Współczynnik proporcji**, aby wybrać współczynnik proporcji (na przykład 1:1 lub 4:3).

 Ta funkcja jest niedostępna w niektórych trybach.

Włączanie znacznika lokalizacji

Włącz opcję **Znacznik lokalizacji** aby oznaczać swoją lokalizację na zdjęciach i filmach.

Przeciagnij palcem w górę po zdjęciu lub filmie w aplikacji Galeria, aby wyświetlić miejsce jego wykonania.



Dodawanie znaków wodnych urządzenia do zdjęć

Włącz opcję **Dodawaj znak wodny**. Do zdjęć i filmów rejestrowanych aparatem tylnym będą teraz dodawane znaki wodne urządzenia.


Używanie linii siatki do komponowania zdjęć

Korzystając z linii siatki, możesz ustawić idealne ujęcie.



- 1 Wybierz kolejno  **Aparat** > .
- 2 Włącz opcję **Linie siatki**.
- 3 W wizjerze zostaną wyświetlone linie siatki. Umieść fotografowany obiekt w jednym z punktów przecięcia, a następnie dotknij przycisku migawki.

Włączanie odbicia lustrzanego

Podczas korzystania z aparatu przedniego dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Odbicie lustrzane**.


Wyciszanie dźwięku migawki

Włącz opcję **Wycisz** zgodnie z potrzebami.

Fotografowanie uśmiechu

Włącz opcję **Wykrywaj uśmiech**. Aparat będzie automatycznie wykonywać zdjęcia po wykryciu uśmiechu w wizjerze.

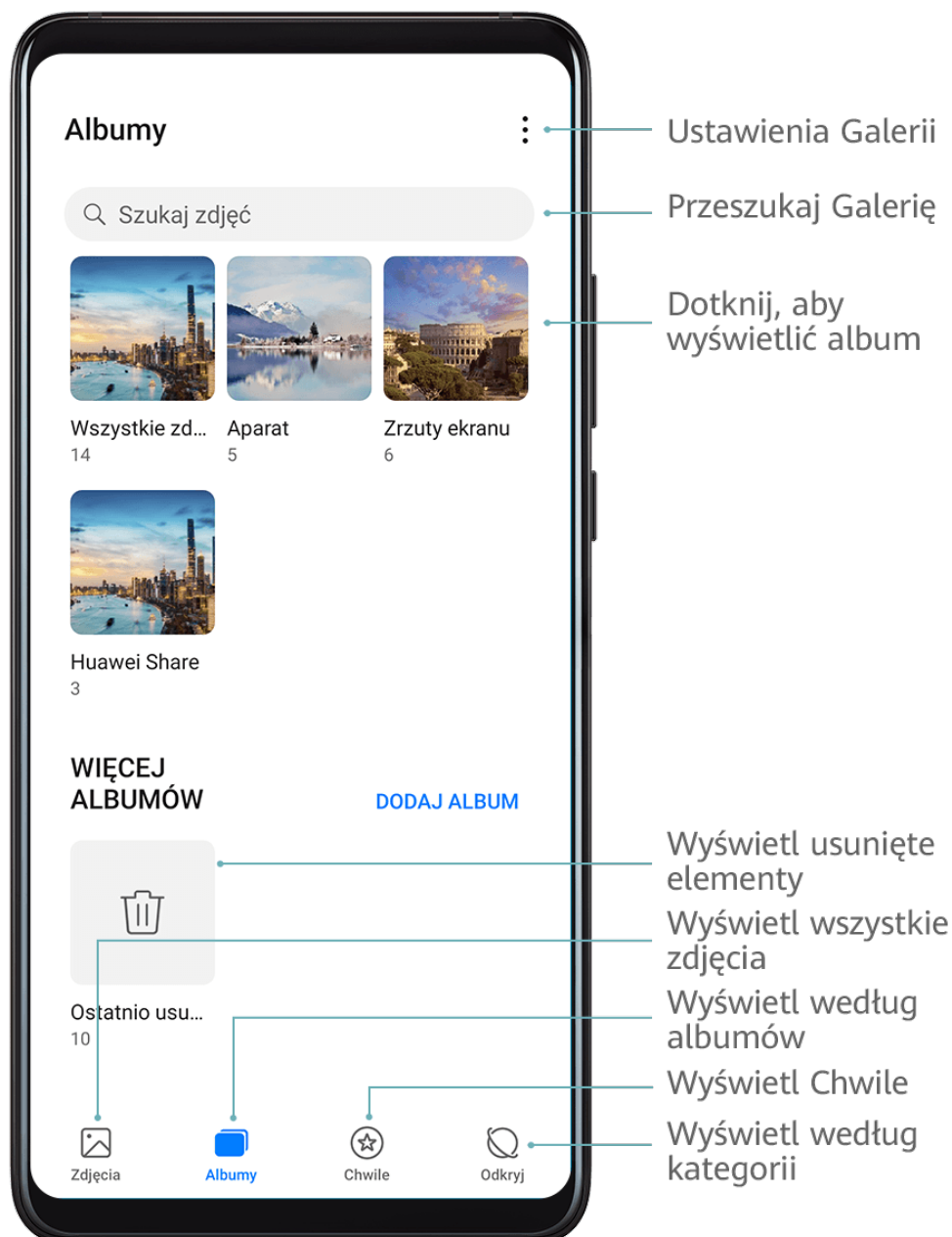
Korzystanie z funkcji Poziomowanie w celu uzyskiwania lepszej kompozycji

- 1 Dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do ekranu **Ustawienia**.
- 2 Włącz opcję **Poziomowanie**, aby wyświetlić poziomą linię prowadnicę w wizjerze. Gdy linia kropkowana pokrywa się z linią ciągłą, aparat jest w pozycji równoległej do poziomemu.

Zarządzanie aplikacją Galeria

Wyświetlanie zdjęć i filmów

W aplikacji Galeria możesz wyświetlać, edytować i udostępniać zdjęcia i filmy, a także przeglądać klipy wygenerowane automatycznie na podstawie zdjęć i filmów.



Wyświetlanie według czasu wykonania

Zdjęcia i filmy są przechowywane w aplikacji  **Galeria** i można je wyświetlać według czasu, lokalizacji, kategorii lub albumu.

Na karcie **Zdjęcia** wykonaj gest uszczyplenia dwoma palcami, aby przejść do widoku miesięcznego, lub rozsuń palce, aby otworzyć widok codzienny.

Wyświetlanie według albumów

Na karcie **Albumy** możesz wyświetlać zdjęcia i filmy według albumów.


Niektóre zdjęcia i filmy są przechowywane w domyślnych albumach. Na przykład filmy nagrywane przy użyciu aparatu są zapisywane w albumie **Aparat**. Zrzuty ekranu i nagrania zawartości ekranu są zapisywane w albumie **Zrzuty ekranu**.

Wyświetlanie według kategorii

Galeria inteligentnie sortuje zdjęcia w kategorie, umożliwiając szybkie przeszukiwanie dużych albumów według kategorii.

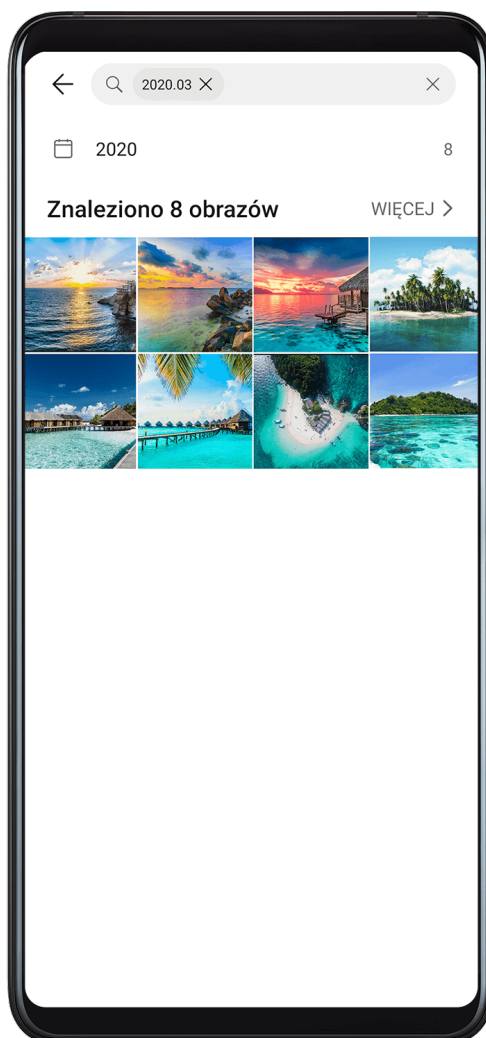
Na karcie **Odkryj** dotknij albumu kategorii (na przykład sceneria, zdjęcia portretowe lub zdjęcia żywności), aby wyświetlić zdjęcia z tego albumu.


Wyświetlanie informacji szczegółowych dotyczących zdjęć i filmów

- 1 Dotknij zdjęcia lub filmu, aby wyświetlić element w trybie pełnoekranowym. Dotknij ponownie ekranu, aby ukryć menu.
- 2 W trybie pełnoekranowym możesz wykonywać następujące czynności:
 - Informacje podstawowe: Przeciągnij palcem w górę po zdjęciu lub filmie, aby wyświetlić informacje podstawowe.
 - Informacje szczegółowe dotyczące wykonania: Dotknij ikony , aby wyświetlić informacje szczegółowe dotyczące wykonania, między innymi ścieżkę w pamięci, rozdzielczość i rozmiar.

Wyszukiwanie zdjęć

Możesz szybko znajdować zdjęcia, wyszukując je przy użyciu słów kluczowych w aplikacji Galeria.




- 1 Otwórz aplikację  **Galeria**, a następnie dotknij pola wyszukiwania.
- 2 Wprowadź słowo kluczowe (takie jak „żywność”, „sceneria” lub „kwiat”).
- 3 Zostaną wyświetlone zdjęcia związane z danym słowem kluczowym. Dotknij sugerowanych słów kluczowych lub wprowadź kolejne słowa, aby uzyskać dokładniejsze wyniki.








Edytowanie zdjęć i filmów

Aplikacja Galeria zapewnia szeroką gamę funkcji umożliwiających edytowanie zdjęć i filmów.




Podstawowe czynności edycji

- 1 Otwórz aplikację  **Galeria**, dotknij miniatury zdjęcia, które chcesz edytować, a następnie dotknij opcji **Edytuj**, aby uzyskać dostęp do funkcji edycji.






- Prycinanie: Dotknij ikony , a następnie przeciągnij siatkę lub jej narożniki, aby wybrać obszar do zachowania.
Możesz również wybrać stały współczynnik i przeciągnąć narożniki siatki, aby przyciąć zdjęcie.
 - Obracanie: Dotknij ikony  i przeciągnij kółko regulacji kąta do odpowiedniej orientacji.
Możesz również dotknąć opcji **Obróć**, aby obrócić zdjęcie, lub dotknąć opcji **Odbicie**, aby je odwrócić.
 - Dodawanie efektów filtrów: Dotknij ikony , aby wybrać filtr.
 - Dostosowanie efektów fotograficznych: Dotknij ikony , aby dostosować jasność, kontrast, nasycenie i inne parametry zdjęcia.
 - Inne: Dotknij ikony , aby wykonać inne czynności edycji, takie jak dodanie efektu rozbryzgu kolorów lub rozmycia, rysowanie czy dodanie elementu tekstowego.
- 2** Dotknij ikony , aby zapisać wprowadzone zmiany. Dotknij ikony , aby zapisać zdjęcie.


Umieszczanie naklejek na zdjęciach

- 1 Dotknij zdjęcia, a następnie wybierz kolejno **Edytuj** >  > **Naklejki**.
- 2 Wybierz typ naklejki — **Czas**, **Lokalizacja**, **Pogoda** lub **Nastrój**.
- 3 Wybierz naklejkę i przeciągnij ją, aby zmienić jej położenie. Możesz również edytować tekst niektórych typów naklejek.
- 4 Dotknij ikony , aby zapisać wprowadzone zmiany. Dotknij ikony , aby zapisać zdjęcie.

Pikselizacja zdjęć










- 1 Dotknij zdjęcia, a następnie wybierz kolejno **Edytuj** >  > **Mozaika**.
- 2 Wybierz styl i rozmiar mozaiki w celu zakrycia fragmentów zdjęcia.
- 3 Aby usunąć mozaikę, dotknij opcji **Gumka** i wytrzyj mozaikę ze zdjęcia.
- 4 Dotknij ikony , aby zapisać wprowadzone zmiany. Dotknij ikony , aby zapisać zdjęcie.




Zmiana nazw zdjęć

- 1 W aplikacji **Galeria** dotknij miniatury zdjęcia, którego nazwę chcesz zmienić.
- 2 Wybierz kolejno  > **Zmień nazwę** i wprowadź nową nazwę.
- 3 Dotknij opcji **OK**.

Edytowanie filmów






- 1 Wybierz kolejno  **Galeria** > **Albumy** > **Filmy** i dotknij filmu, który chcesz edytować.
 - 2 Dotknij opcji . Następnie możesz wykonywać poniższe czynności:
 - Wybieranie szablonu filmu: Dotknij ikony .
 - Przycinanie filmu: Dotknij ikony , a następnie przeciągnij suwaki na początku i na końcu klipu wideo, aby wybrać część do zachowania. Dotknij ikony , aby wyświetlić podgląd przyciętego filmu.
 - Dostosowywanie rozdzielczości klatki i filmu: Dotknij ikony , a następnie dotknij opcji **Kadr**, aby wybrać klatkę i opcji **Rozdzielczość**, aby wybrać rozdzielczość filmu.
 -  Wyższa rozdzielczość pozwoli uzyskać lepszą jakość filmu, ale spowoduje również, że będzie on zajmował więcej miejsca w pamięci.
 - Edytowanie podkładu muzycznego: Dotknij ikony  i wybierz ustawiony wstępnie podkład muzyczny lub utwór zapisany lokalnie.
- Aby wyłączyć oryginalne dźwięki filmu, dotknij ikony .

- Dodawanie efektów filtrów: Dotknij ikony , aby wybrać filtr. Przeciągnij suwak, aby dostosować efekt filtru.
 - Edytowanie wstępu i zakończenia: Dotknij ikony , aby wybrać wstęp i zakończenie. Po wyświetleniu podglądu dotknij ekranu, aby edytować tekst i styl wstępu.
- 3** Po ukończeniu czynności dotknij ikony , aby wyeksportować film. Edytowane filmy są zapisywane w albumie **Video Editor**, a oryginalny film pozostaje niezmieniony.

Udostępnianie zdjęć i filmów


Pliki i zdjęcia z aplikacji Galeria można udostępniać na kilka sposobów.

- 1 Otwórz aplikację  **Galeria**.
- 2 Użyj jednej z poniższych metod:
 - Udostępnianie pojedynczego zdjęcia lub filmu: Dotknij zdjęcia lub filmu, a następnie dotknij ikony .
 - Udostępnianie wielu zdjęć lub filmów: W albumie wybierz wiele zdjęć lub filmów, dotykając ich i przytrzymując je, a następnie dotknij ikony .



Zarządzanie aplikacją Galeria

Można porządkować zdjęcia i filmy w albumach, aby łatwiej je przeglądać.


Dodawanie albumów

- 1 Otwórz ekran  **Galeria**, a następnie dotknij opcji **Albumy**.
- 2 Dotknij polecenia **Dodaj album**, a następnie nadaj nazwę albumowi.
- 3 Dotknij opcji **OK**.
- 4 Wybierz zdjęcia lub filmy, które chcesz dodać.

Przenoszenie zdjęć i filmów


- 1 Otwórz album, a następnie dotknij zdjęć i filmów, które chcesz przenieść, i przytrzymaj je.
 - 2 Dotknij ikony  > **Przenieś**, aby wybrać odpowiedni album.
 - 3 Przeniesione elementy nie będą już dostępne w oryginalnym albumie.
-  W albumach **Wszystkie zdjęcia** i **Filmy** są wyświetlane wszystkie zdjęcia i filmy zapisane na urządzeniu.
- Przenoszenie elementów między albumami nie ma wpływu na ich widok w powyższych albumach.

Usuwanie zdjęć i filmów

Dotknij elementów przeznaczonych do usunięcia i przytrzymaj je w celu ich zaznaczenia, a następnie wybierz kolejno  > **Usuń**.

 Albumów **Wszystkie zdjęcia**, **Filmy** i **Aparat** nie można usuwać.

Usunięte zdjęcia i filmy zostaną tymczasowo przeniesione do albumu **Ostatnio usunięte**, a następnie po 30 dniach zostaną one trwale usunięte.

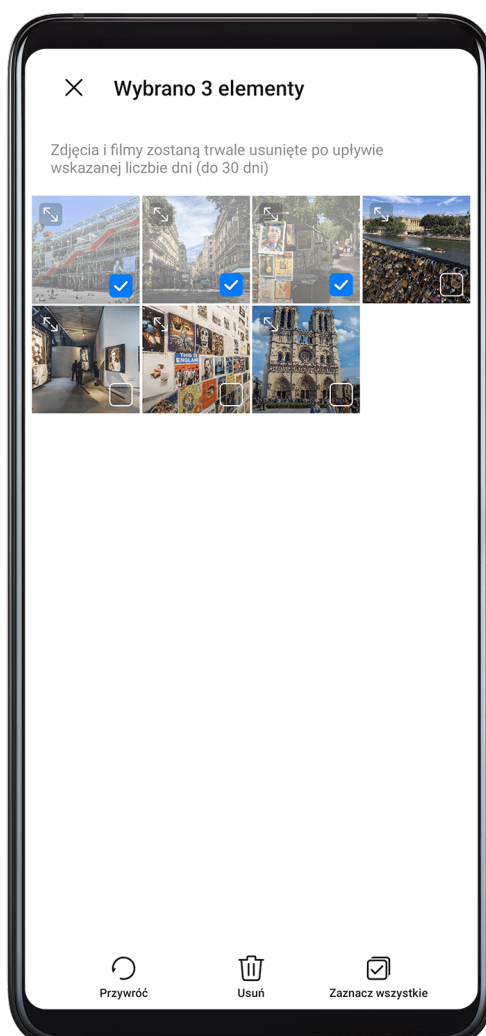
Aby ręcznie trwale usunąć zdjęcie lub film, dotknij jego miniatury w albumie **Ostatnio usunięte** i przytrzymaj ją, a następnie wybierz kolejno  > **Usuń**.

Odzyskiwanie usuniętych zdjęć i filmów


W albumie **Ostatnio usunięte** dotknij elementów przeznaczonych do odzyskania

i przytrzymaj je w celu ich zaznaczenia, a następnie dotknij ikony , aby przywrócić je do oryginalnych albumów.

Jeśli oryginalny album został usunięty, zostanie utworzony nowy album.



Dodawanie zdjęć i filmów do Ulubionych

Dotknij zdjęcia lub filmu, a następnie dotknij ikony .

Element zostanie wyświetlony zarówno w albumie oryginalnym, jak i albumie **Moje ulubione**.

Ukrywanie albumów

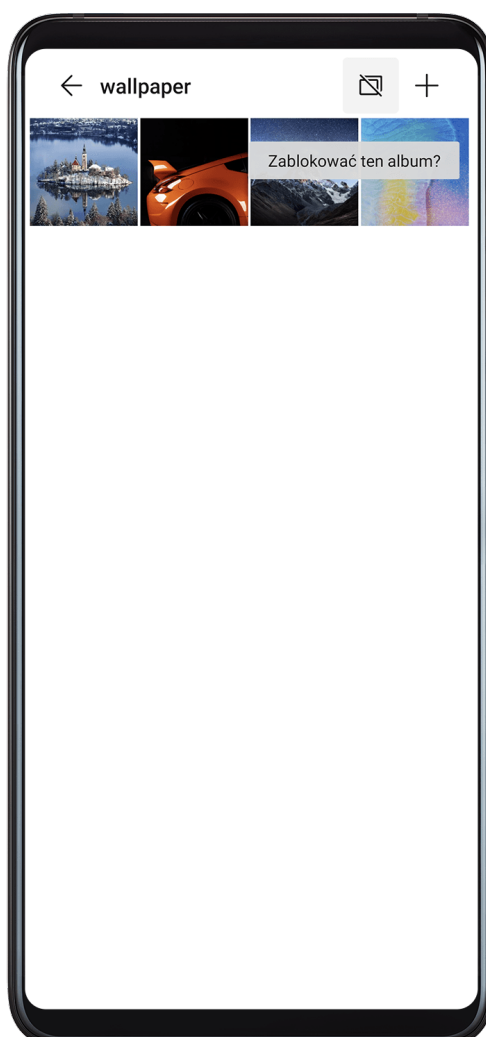
-  Albumów systemowych, takich jak **Aparat**, **Filmy**, **Moje ulubione** i **Zrzuty ekranu**, nie można ukryć.

Na karcie **Albumy** wybierz kolejno  > **Ukryj albumy** i ustaw przełączniki albumów, które chcesz ukryć.




Ukryte albumy oraz znajdujące się w nich zdjęcia i filmy zostaną usunięte z widoku w aplikacji Galeria.

Blokowanie albumów

Aby zapobiec wyświetlaniu albumów aplikacji innych firm w aplikacji Galeria, możesz je zablokować.




1 Na karcie **Albumy** dotknij pozycji **Inne**.



- 2** Dotknij albumu, a jeśli w górnej części ekranu jest wyświetlana ikona , wybierz kolejno  > **Zablokuj**.
Przenieś zdjęcia i filmy, które chcesz zablokować, do zablokowanych albumów. Zablokowanych albumów nie można wyświetlać w aplikacjach innych niż Pliki.
- 3** Aby odblokować album, wybierz pozycję **Inne**, dotknij opcji **Wyświetl zablokowane albumy**, a następnie dotknij polecenia **Odblokuj** obok albumu.
-  Można blokować tylko niektóre albumy w obszarze **Inne**.

Inteligentna kategoryzacja zdjęć

Inteligentna kategoryzacja zdjęć

W aplikacji Galeria zdjęcia są automatycznie sortowane według kategorii, takich jak portrety, miejsca, krajobrazy czy żywność, aby można było szybko znajdować wyszukiwanie fotografie.

Otwórz aplikację  **Galeria**, a następnie dotknij karty **Odkryj**, aby wyświetlić zdjęcia uporządkowane według kategorii.

Aby usunąć zdjęcie z albumu, dotknij zdjęcia i przytrzymaj je w celu jego zaznaczenia, a następnie dotknij ikony  (lub ikony  w przypadku portretów).



 Nie wszystkie zdjęcia można usuwać z poziomu albumów kategorii.

Wyświetlanie i oznaczanie albumów osób

Gdy zgromadzisz wystarczającą liczbę zdjęć, aplikacja Galeria automatycznie utworzy albumy osób i grup, identyfikując twarze na zdjęciach. Ta operacja zostanie przeprowadzona podczas ładowania urządzenia, przy wyłączonym ekranie.

Możesz nadawać nazwy poszczególnym albumom osób i określać swoje relacje z tymi osobami.

Albumy zdjęć grupowych wymagają określonej liczby zdjęć zawierających twarze osób (od 2 do 10), które już zostały zidentyfikowane i nazwane w albumach osób.

- Wybierz kolejno  **Galeria** > **Odkryj** i wyświetl wygenerowane albumy osób.
- Dotknij albumu, wybierz kolejno  > **Edytuj** > **Dodaj nazwę**, a następnie podaj imię i nazwisko osoby oraz relację, która Cię z nią łączy (np. „Dziecko” lub „Mama”).
Teraz wystarczy, że wpiszesz imię i nazwisko lub relację na pasku wyszukiwania, aby znaleźć album danej osoby.

Edytor vlogów Huawei

Edytor vlogów Huawei

Edytor vlogów Huawei umożliwia automatyczne tworzenie vlogów Huawei, w tym Opowieści bohaterów, filmów tworzonych przez funkcję Chwile oraz albumów Ludzie, z wykorzystaniem muzyki w tle oraz Twoich zdjęć i filmów.


Możesz również wybrać dowolne zdjęcia i filmy, aby utworzyć własny vlog Huawei.



Każda z tych funkcji umożliwia proste edytowanie i udostępnianie vlogów Huawei.


Tworzenie klipu wideo ze zdjęć i filmów







1 Wybierz kolejno  **Galeria > Zdjęcia**.

2 Dotknij zdjęć i filmów, a następnie przytrzymaj je, aby je zaznaczyć, po czym wybierz kolejno  **> Film** w celu utworzenia klipu wideo. Następnie możesz wykonywać następujące czynności:

- Wybieranie szablonu filmu: Dotknij ikony .
- Edytowanie materiałów wideo: Dotknij ikony , aby dostosować kadr lub długość filmu albo dodać lub usunąć materiały wideo.

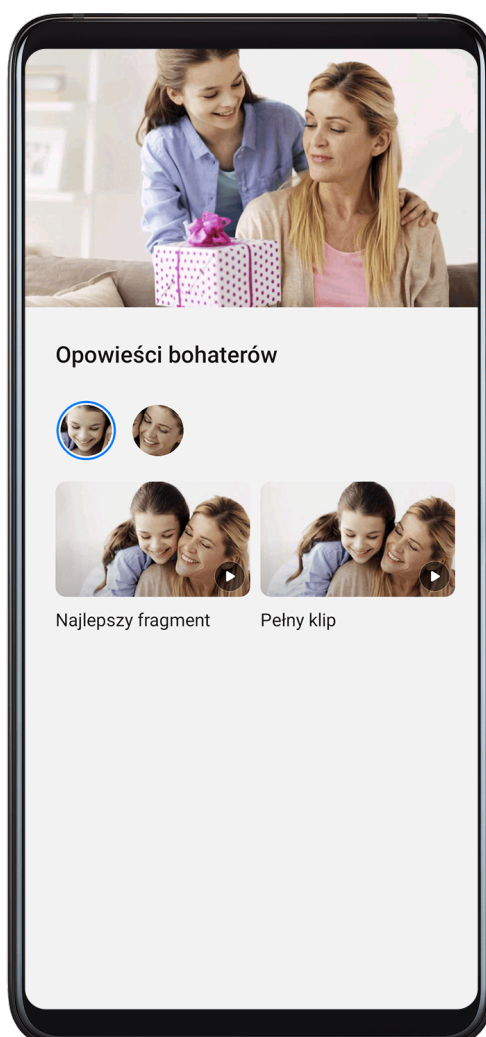
Jeśli wybrano film, możesz też dotknąć ikony  na osi czasu filmu, a następnie przyciąć film, przeciągając suwaki na obu końcach.



- Edytowanie podkładu muzycznego: Dotknij ikony  i wybierz ustawiony wstępnie podkład muzyczny lub pliki muzyczne zapisane na urządzeniu.
- Dodawanie efektów filtrów: Dotknij ikony , aby wybrać filtr. Przeciągnij suwak, aby dostosować efekt filtru.
- Edytowanie wstępu i zakończenia: Dotknij ikony , aby wybrać wstęp i zakończenie. Gdy skończysz wyświetlać podgląd, dotknij tekstu wstępnego, aby edytować jego treść i styl.

3 Po zakończeniu dotknij ikony , aby zapisać film. Następnie wyeksportuj go, wykonując instrukcje ekranowe.


Wyświetlanie klipu funkcji **Opowieści bohaterów**

Funkcja **Opowieści bohaterów** analizuje Twoje filmy, aby utworzyć krótkie klipy przedstawiające konkretne osoby lub obiekty, z dodanym podkładem muzycznym.



- 1 Wybierz kolejno  **Galeria > Albumy > Filmy**.
 - 2 Dotknij filmu, a następnie przeciągnij po nim palcem w górę. Dotknij twarzy osoby lub opcji **Najlepszy fragment**, aby wyświetlić utworzony klip funkcji Opowieści bohaterów. Jeśli klip nie został jeszcze wygenerowany, dotknij opcji **ROZPOCZNIJ**, aby go utworzyć.
 - 3 Podczas odtwarzania dotknij filmu, aby edytować szablon, podkład muzyczny, filtr, wstęp, zakończenie itd.
-  Funkcja ta uruchamia się automatycznie, gdy urządzenie jest podłączone do ładowarki, a ekran jest wyłączony. Uwzględnia ona tylko filmy zapisane lokalnie o długości od 10 sekund do 3 minut.

Udostępnianie klipu funkcji Opowieści bohaterów

- 1 Wybierz kolejno **Galeria > Albumy > Video Editor** i wyświetl wszystkie wyeksportowane filmy.
- 2 Dotknij filmów przeznaczonych do udostępnienia i przytrzymaj je w celu ich zaznaczenia, a następnie dotknij pozycji .



Vlogi Huawei

Filmy z albumu Ludzie

W aplikacji Galeria są automatycznie tworzone albumy ze zdjęciami osób przez identyfikację ich twarzy.





Możesz wyświetlać, edytować i udostępniać filmy wygenerowane w takich albumach Ludzie.



Wyświetlanie Vlogów Huawei


- 1 Wybierz kolejno  **Galeria > Odkryj** i dotknij albumu ze zdjęciami osób.
- 2 Dotknij ikony  na okładce albumu.

Edytowanie filmów z albumów Ludzie

Aby wyróżnić swoje filmy, możesz stosować efekty specjalne, filtry i podkłady muzyczne.

- 1 Dotknij ikony , aby odtworzyć film. W trakcie odtwarzania możesz wykonywać następujące czynności:
 - Wybieranie szablonu filmu: Dotknij opcji .
 - Edytowanie klipów wideo: Dotknij ikony , aby dostosować kadr lub długość filmu albo dodać lub usunąć klipy wideo.
 - Edytowanie podkładu muzycznego: Dotknij ikony  i wybierz ustawiony wstępnie podkład muzyczny lub utwór zapisany lokalnie.

- Dodawanie efektów filtrów: Dotknij ikony , aby wybrać filtr. Przeciągnij suwak, aby dostosować efekt filtru.
- Edytowanie wstępu i zakończenia: Dotknij ikony , aby wybrać wstęp i zakończenie. Gdy skończysz wyświetlać podgląd, dotknij tekstu wstępu, aby edytować jego treść i styl.

2 Po zakończeniu dotknij ikony , aby zapisać film. Następnie wyeksportuj go, wykonując instrukcje ekranowe.

Udostępnianie filmów z albumów Ludzie

Wyeksportowane filmy są zapisywane w lokalizacji **Galeria > Albumy > Video Editor**.

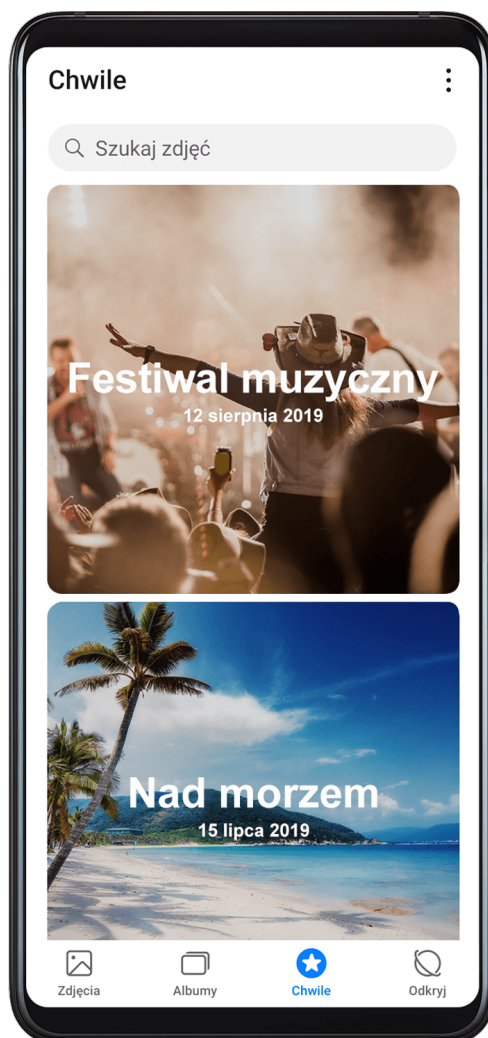
Dotknij filmów przeznaczonych do udostępnienia i przytrzymaj je w celu ich zaznaczenia,


a następnie dotknij ikony .

Chwile



Chwile

Aplikacja Galeria automatycznie tworzy albumy w ramach funkcji Chwile z Twoimi najlepszymi zdjęciami i filmami na podstawie informacji o czasie, lokalizacji i obszarze tematycznym, a nawet generuje krótki klip wideo, który pozwala błyskawicznie przeżyć ponownie miłe wspomnienia.









- Aby rozpocząć korzystanie z funkcji Chwile, wybierz kolejno **Aparat** >  i włącz opcję **Znacznik lokalizacji**.
- Albumy Chwile są tworzone automatycznie, gdy urządzenie jest ładowane, ekran jest wyłączony, a bateria naładowana jest co najmniej w 50%. Ten proces może trochę potrwać. Albumy Chwile nie są tworzone, jeśli w Galerii jest mniej niż 10 zdjęć lub filmów.

Wyświetlanie filmów funkcji Chwile


- 1 Wybierz kolejno  **Galeria** > **Chwile** i dotknij albumu.
- 2 Dotknij pozycji , aby odtworzyć film.

Edytowanie filmów funkcji Chwile




- 1 Podczas odtwarzania filmu funkcji Chwile dotknij filmu, aby wybrać wstępnie zdefiniowany szablon w dolnej części ekranu.
- 2 Możesz dostosować jeszcze więcej ustawień, korzystając z następujących opcji:
 - Wybieranie szablonu filmu: Dotknij opcji .
 - Edytowanie klipów wideo: Dotknij ikony , aby dostosować kadr lub długość filmu albo dodać lub usunąć klipy wideo.

- Edytowanie podkładu muzycznego: Dotknij ikony  i wybierz ustawiony wstępnie podkład muzyczny lub utwór zapisany lokalnie.
 - Dodawanie efektów filtrów: Dotknij ikony , aby wybrać filtr. Przeciągnij suwak, aby dostosować efekt filtru.
 - Edytowanie wstępu i zakończenia: Dotknij ikony , aby wybrać wstęp i zakończenie. Gdy skończysz wyświetlać podgląd, dotknij tekstu wstępu, aby edytować jego treść i styl.
- 3** Po zakończeniu dotknij ikony , aby zapisać film. Następnie wyeksportuj go, wykonując instrukcje ekranowe.


Udostępnianie filmów funkcji Chwile

- 1** Wybierz kolejno **Galeria > Albumy > Edytor wideo** i wyświetl wszystkie wyeksportowane filmy.
- 2** Dotknij filmów przeznaczonych do udostępnienia i przytrzymaj je w celu ich zaznaczenia, a następnie dotknij pozycji .


Dodawanie i usuwanie zdjęć i filmów w albumach Chwile

- 1** Na karcie **Chwile** dotknij albumu.
- 2** Następnie możesz wykonać następujące czynności:
 - Dodawanie zdjęć lub filmów: Dotknij pozycji , wybierz elementy, które chcesz dodać, a następnie dotknij pozycji .
 - Usuwanie zdjęć lub filmów: Dotknij zdjęć lub filmów, które chcesz usunąć, i przytrzymaj je w celu ich zaznaczenia, po czym dotknij pozycji , a następnie **Przenieś**.

Zmianianie nazw albumów Chwile

- 1** Na karcie **Chwile** dotknij albumu.
- 2** Wybierz kolejno  > **Zmień nazwę** i wprowadź nową nazwę.

Usuwanie albumów Chwile


- 1** Na karcie **Chwile** dotknij albumu.
- 2** Wybierz kolejno  > **Usuń** i dotknij pozycji **Usuń**.

Aplikacje

Aplikacje



Aplikacje

Znajdowanie zainstalowanej aplikacji






Przeciagnij palcem w dół od środka ekranu głównego, aby wyświetlić pasek wyszukiwania, a następnie wprowadź nazwę aplikacji. Po znalezieniu aplikacji dotknij ikony  obok jej nazwy.

Odinstalowywanie aplikacji

Aby odinstalować aplikację, możesz skorzystać z dowolnej z poniższych metod:


- Dotknij ikony aplikacji, którą chcesz odinstalować, i przytrzymaj ją, aż urządzenie zawibruje, dotknij pozycji **Odinstaluj**, a następnie odinstaluj aplikację, wykonując instrukcje ekranowe.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacje**, dotknij aplikacji, którą chcesz odinstalować, a następnie dotknij pozycji **Odinstaluj**.
-  Niektórych aplikacji zainstalowanych fabrycznie nie można odinstalować, ponieważ odinstalowanie ich mogłoby spowodować błędy systemu.

Zarządzanie aplikacjami w tle

- 1 Otwórz ekran ostatnich zadań, korzystając z dowolnej z poniższych metod, w zależności od używanej metody nawigacji:
 - **Gesty:** Przeciagnij palcem w górę od dołu ekranu i przytrzymaj.
 - **Nawigacja trzema klawiszami:** Dotknij pozycji .
- 2 Na ekranie ostatnich zadań możesz wykonywać następujące czynności:
 - Przeciagnij palcem po ekranie, aby wyświetlić miniatury podglądu aplikacji.
 - Dotknij podglądu aplikacji, aby ją otworzyć.
 - Przeciagnij podgląd aplikacji w górę, aby zamknąć aplikację.
 - Przeciagnij podgląd aplikacji w dół, aby zablokować aplikację. U góry podglądu aplikacji pojawi się ikona . Dotknięcie ikony  nie spowoduje zamknięcia aplikacji.
 - Przeciagnij ponownie palcem w dół, aby ją odblokować. Ikona  zniknie.
 - Dotknij pozycji , aby zamknąć wszystkie aplikacje (oprócz tych zablokowanych).

Czyszczenie pamięci podręcznej aplikacji

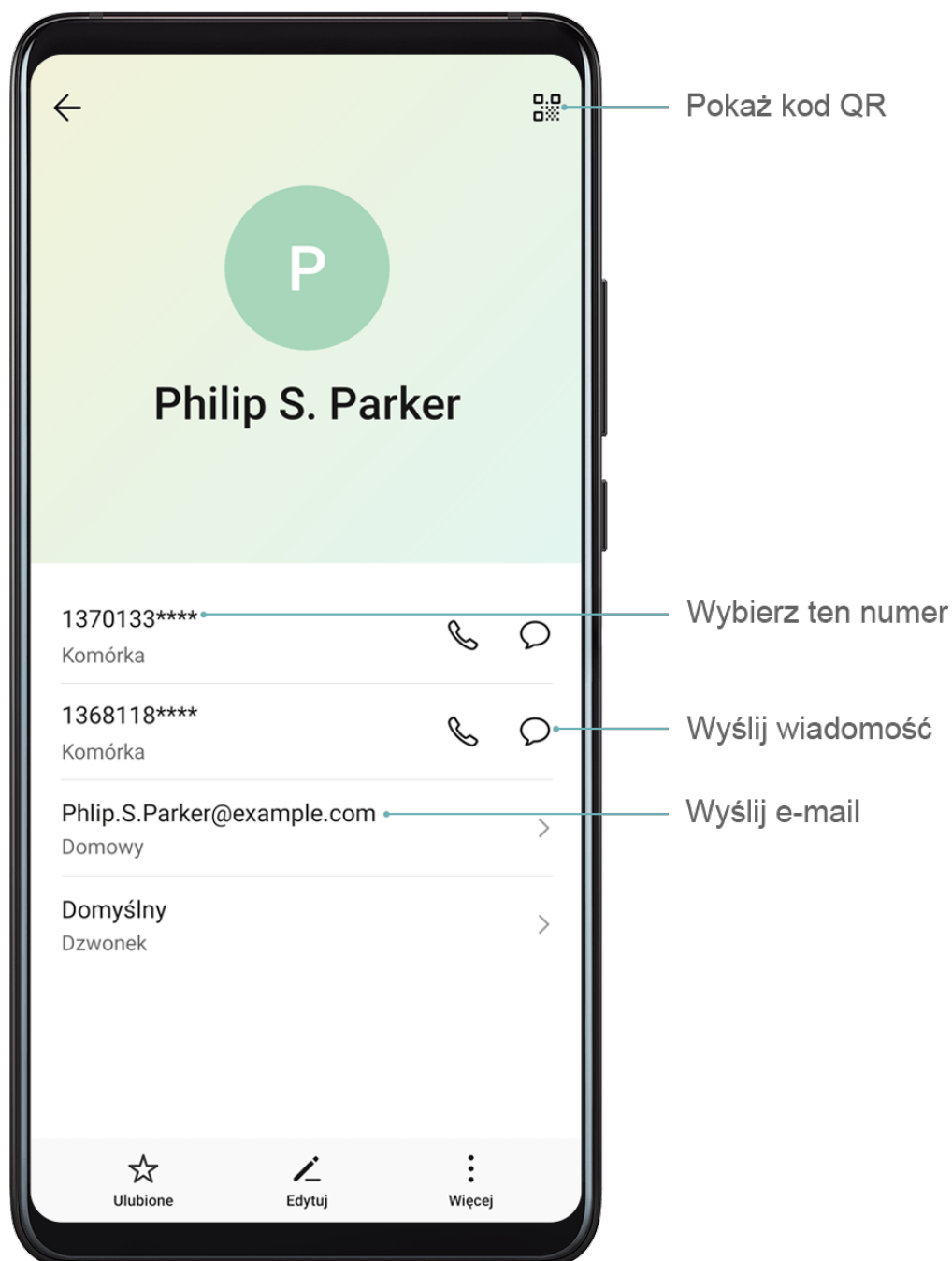
Możesz usuwać pliki pamięci podręcznej aplikacji, aby zwolnić miejsce w pamięci.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacje**, wybierz aplikację, której pamięć podręczną chcesz wyczyścić, a następnie wybierz kolejno **Pamięć** > **Wyczyść pamięć podręczną**.




Kontakty

Tworzenie i edytowanie informacji kontaktowych


Możesz tworzyć kontakty na różne sposoby, a także wyświetlać listę kontaktów i nią zarządzać.






Tworzenie kontaktów

- 1 Otwórz ekran  **Telefon**, wybierz kartę **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie dotknij opcji  .
Jeśli tworzysz kontakt po raz pierwszy, dotknij opcji **Utwórz nowy kontakt**, aby go dodać.
- 2 Dotknij obrazu aparatu, aby ustawić zdjęcie profilowe kontaktu, wprowadź informacje, takie jak imię i nazwisko, nazwa organizacji oraz numer telefonu, a następnie dotknij opcji  .

Importowanie kontaktów

- 1 Na ekranie **Kontakty** wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Importowanie/eksportowanie**.
- 2 Wybierz opcję **Importuj przez Bluetooth**, **Importuj przez Wi-Fi Direct** lub **Importuj z pamięci**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zaimportować kontakty.


Skanowanie wizytówek i dodawanie ich do kontaktów

- 1 Na ekranie **Kontakty** wybierz kolejno  > **Skanuj** lub **Wizytówki** > **Skanuj**.
- 2 Umieść wizytówkę na płaskiej powierzchni, dostosuj ustawienia aparatu, tak aby wizytówka była wyraźnie widoczna w wizjerze, a następnie dotknij opcji  w celu zrobienia zdjęcia jednej lub kilku wizytówek.
- 3 Po zrobieniu zdjęć urządzenie automatycznie rozpozna informacje kontaktowe. Dotknij opcji  , aby zapisać kontakt.


Zeskanowane wizytówki można wyświetlić w obszarze **Wizytówki**.

Skanowanie kodu QR i dodawanie go do kontaktów

Jeśli kod QR zawiera informacje kontaktowe, można go zeskanować, aby szybko dodać kontakt.

- 1 Na ekranie **Kontakty** wybierz kolejno  > **Skanuj** lub **Wizytówki** > **Skanuj**.
- 2 Zrób zdjęcie kodu QR lub wybierz zdjęcie wizytówki z kodem QR z Galerii. Informacje kontaktowe zawarte w kodzie QR zostaną rozpoznane i dodane.


Wyszukiwanie kontaktów

- 1 Z poziomu ekranu **Kontakty** wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Preferencje wyświetlania** i dotknij opcji **Wszystkie kontakty**, aby wyświetlić wszystkie kontakty.
- 2 Wyszukaj kontakty za pomocą dowolnej z poniższych metod:
 - Przeciągnij palcem w dół od środka ekranu głównego i w polu wyszukiwania wprowadź słowo kluczowe odpowiadające kontaktowi, który chcesz znaleźć (na przykład imię, inicjały lub adres e-mail).


Aby szybko znaleźć pasujące kontakty, możesz też wprowadzić wiele słów kluczowych, np. „Jan Nowak”.

- Wprowadź słowa kluczowe odpowiadające szukanemu kontaktowi w polu wyszukiwania nad listą kontaktów. Pasujące wyniki zostaną wyświetlone pod polem wyszukiwania.

Udostępnianie kontaktów

- 1 Na ekranie **Kontakty** wybierz kontakt, który chcesz udostępnić, a następnie wybierz kolejno  > **Udostępnij kontakt**.
- 2 Wybierz metodę udostępniania, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby udostępnić kontakt.



Eksportowanie kontaktów



- 1 Na ekranie **Kontakty** wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Importowanie/eksportowanie**.
- 2 Dotknij opcji **Eksportuj na nośnik** i postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby wyeksportować kontakty.

Domyślnie wyeksportowane pliki **.vcf** są zapisywane w katalogu głównym pamięci wewnętrznej urządzenia. Pliki wyeksportowane do pamięci wewnętrznej można wyświetlić w widoku **Pliki**.



Usuwanie kontaktów

Możesz usuwać kontakty, używając dowolnej z poniższych metod:

- Dotknij i przytrzymaj wpis, który chcesz usunąć, a następnie dotknij opcji **Usuń**.
- Na ekranie **Kontakty** wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Organizuj kontakty** > **Usuń wiele kontaktów**, wybierz wpisy, które chcesz usunąć, a następnie dotknij ikony .

Aby przywrócić usunięte kontakty, wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Organizuj kontakty** > **Ostatnio usunięte**, dotknij i przytrzymaj kontakt, który chcesz przywrócić, zaznacz pola wyboru innych kontaktów do przywrócenia, a następnie dotknij ikony .




Scalanie powielonych kontaktów

- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, wybierz kartę **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie dotknij opcji  > **Ustawienia** > **Organizuj kontakty** > **Scal powielone kontakty**.
- 2 Wybierz powielone kontakty, które chcesz scalić, a następnie dotknij opcji **Scal**.



Zarządzanie grupami kontaktów

Utworzenie grup kontaktów i zarządzanie nimi pozwala wygodnie wysyłać wiadomości e-mail i SMS do wielu kontaktów. Urządzenie automatycznie grupuje kontakty według firmy, miasta i daty ostatniego kontaktu, ale możesz też tworzyć nowe grupy dopasowane do swoich preferencji.



Tworzenie grupy kontaktów

- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, wybierz kartę **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie dotknij opcji **Grupy**.
- 2 Dotknij opcji , wprowadź nazwę grupy, taką jak „Rodzina” lub „Znajomi”, a następnie dotknij opcji **OK**.
- 3 Wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać kontakty do grupy, a następnie dotknij opcji .

Edytowanie grupy kontaktów

- 1 Na ekranie **Grupy** wybierz grupę, którą chcesz edytować, a następnie dotknij opcji , aby dodać nowy kontakt.
- 2 Dotknij opcji  i wybierz opcję **Usuń członków**, **Dzwonek dla grupy**, **Usuń grupę** lub **Zmień nazwę**.

Wysyłanie wiadomości tekstowych lub wiadomości e-mail do grupy

Na ekranie **Grupy** otwórz grupę, a następnie dotknij opcji , aby wysłać wiadomość tekstową, lub opcji , aby wysłać wiadomość e-mail.



Usuwanie grup kontaktów

Na ekranie **Grupy** dotknij grupy, która ma zostać usunięta, i przytrzymaj ją, a następnie dotknij opcji **Usuń**.

Tworzenie danych osobowych

Możesz utworzyć wizytówkę zawierającą dane osobowe i udostępniać ją innym osobom. Można też wprowadzić do urządzenia informacje umożliwiające szybkie wezwanie pomocy w nagłym wypadku.

Tworzenie własnej wizytówki

- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, wybierz kartę **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie dotknij opcji **Moja wizytówka**.
- 2 Ustaw zdjęcie profilowe i wprowadź dane osobowe, takie jak imię i nazwisko, służbowy adres i numer telefonu.
- 3 Dotknij opcji , aby utworzyć wizytówkę w postaci kodu QR.



Korzystając z kodu QR, możesz udostępniać swoją wizytówkę.

Dodawanie informacji do użycia w nagłych wypadkach

- 1 Na ekranie **Kontakty** wybierz kolejno **Moja wizytówka** > **Informacje w nagłych wypadkach**.
- 2 Dotknij opcji **DODAJ**, a następnie wprowadź dane osobowe i medyczne oraz dane osób kontaktowych w nagłych wypadkach.

Po dodaniu osób kontaktowych w nagłych wypadkach, jeśli wystąpi taka sytuacja, możesz uzyskać dostęp do ekranu blokady, wprowadzając hasło, a następnie wybrać kolejno **Połączenie alarmowe** > **Informacje w nagłych wypadkach** > **Osoby kontaktowe w nagłych wypadkach** i wybrać osobę kontaktową w nagłych wypadkach do nawiązania połączenia.

Wymazywanie śladów komunikacji


- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij karty **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie dotknij kontaktu, dla którego chcesz wymazać ślady komunikacji.
- 2 Wybierz kolejno  > **Wymaż historię** > **Wymaż**, aby usunąć wszystkie rekordy połączeń i wiadomości powiązane z danym kontaktem.

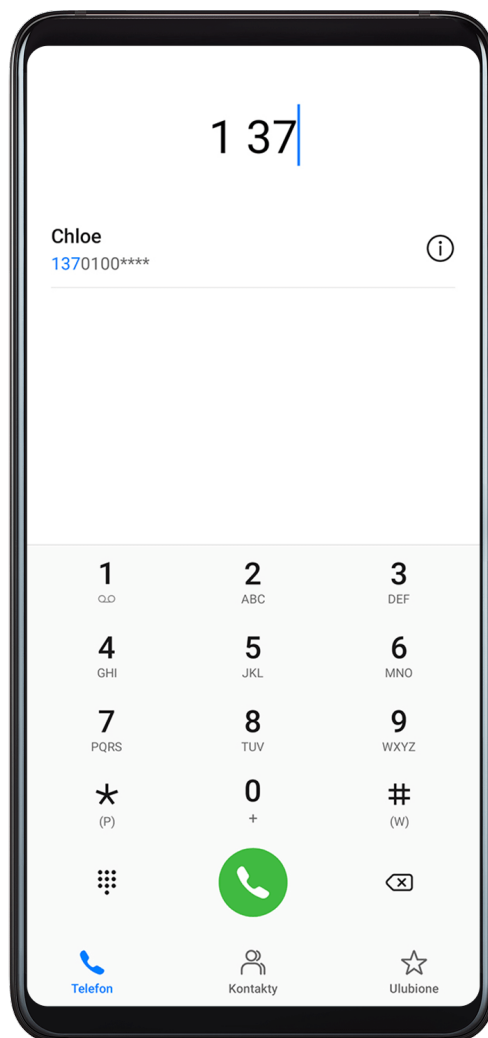
Telefon

Wykonywanie połączenia

Wybieranie numeru lub kontaktu w celu nawiązania połączenia

Aby nawiązać połączenie, użyj dowolnej z poniższych metod:

- Otwórz aplikację  **Telefon** i wprowadź część numeru telefonu, pierwsze litery nazwy kontaktu lub inicjały kontaktu, aby znaleźć kontakt.





- W dolnej części ekranu **Telefon** dotknij karty **Kontakty**, a następnie wybierz kontakt w celu nawiązania połączenia.

Dotknij ikony , aby zakończyć połączenie.

Używanie funkcji Szybkie połączenie

Po ustawieniu funkcji szybkiego połączenia dla kontaktu możesz szybko zadzwonić do danego kontaktu, naciskając przypisany do niego klawisz.

Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Szybkie połączenie**, wybierz klawisz numeryczny, a następnie ustaw dla niego kontakt szybkiego połączenia.


Kończenie połączenia za pomocą przycisku zasilania

Podczas trwającego połączenia naciśnij przycisk zasilania, aby zakończyć połączenie.

Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Więcej** i włącz opcję **Przycisk zasilania kończy połączenie**.

Ustawianie tła połączenia



Możesz ustawić tapetę jako tło połączenia.

1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Ekran główny i tapeta** > **Tapeta**.

2 Wybierz obraz i ustaw go jako tapetę.


Możesz również ustawić zdjęcie profilowe kontaktu do wyświetlania w tle połączenia.

1 Na ekranie **Telefon** dotknij znajdującej się na dole karty **Kontakty**, a następnie wybierz kontakt, dla którego chcesz ustawić zdjęcie profilowe.

2 Dotknij ikony , a następnie dotknij ikony , aby ustawić zdjęcie profilowe dla kontaktu.

Nawiązywanie połączeń międzynarodowych

1 Aby uzyskać informacje na temat usług połączeń międzynarodowych i aktywować je, skontaktuj się z operatorem sieci komórkowej.

2 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij karty **Kontakty** w dolnej części ekranu, a następnie wybierz kontakt w celu nawiązania połączenia.


W przypadku numerów niezapisanych na liście kontaktów na ekranie **Telefon** dotknij i przytrzymaj klawisz 0 w celu wyświetlenia znaku „+”, wprowadź kod kraju i numer

telefonu, a następnie dotknij ikony , aby nawiązać połączenie międzynarodowe.

Zarządzanie rejestrami połączeń


Możesz scalać rejestry połączeń danego kontaktu lub numeru, aby zapewnić lepszą organizację i prostszy interfejs, a także w razie potrzeby usuwać rejestry połączeń.

Scalanie rejestrów połączeń


1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Scal rejestr połączeń**.

2 Wybierz opcję **Wg kontaktu**, aby automatycznie scalić rejestry połączeń dla tych samych numerów lub kontaktów.

Wyświetlanie połączeń nieodebranych

1 Aby wyświetlić wszystkie połączenia nieodebrane, otwórz aplikację  **Telefon**, przeciągnij palcem w dół na ekranie rejestru połączeń, a następnie dotknij karty **Nieodebrane**.



Wszystkie połączenia nieodebrane są wyświetlane w rejestrze połączeń na czerwono, co umożliwia ich szybkie znajdowanie na ekranie **Wszystkie**.

2 Dotknij ikony  obok wpisu połączenia, aby nawiązać połączenie lub wysłać wiadomość.

Usuwanie rejestrów połączeń

Aby usunąć rejestry połączeń, możesz użyć dowolnej z poniższych metod:

- Na ekranie **Telefon** dotknij rejestru połączeń i przytrzymaj go, a następnie dotknij opcji **Usuń element**.




- Na ekranie **Telefon** wybierz kolejno  > **Usuń wiele wpisów**. Zaznacz wiele rejestrów połączeń, a następnie dotknij opcji , aby je usunąć.

Ustawianie dzwonka połączeń przychodzących

Możesz ustawić ulubiony utwór lub film jako dzwonek połączeń przychodzących.

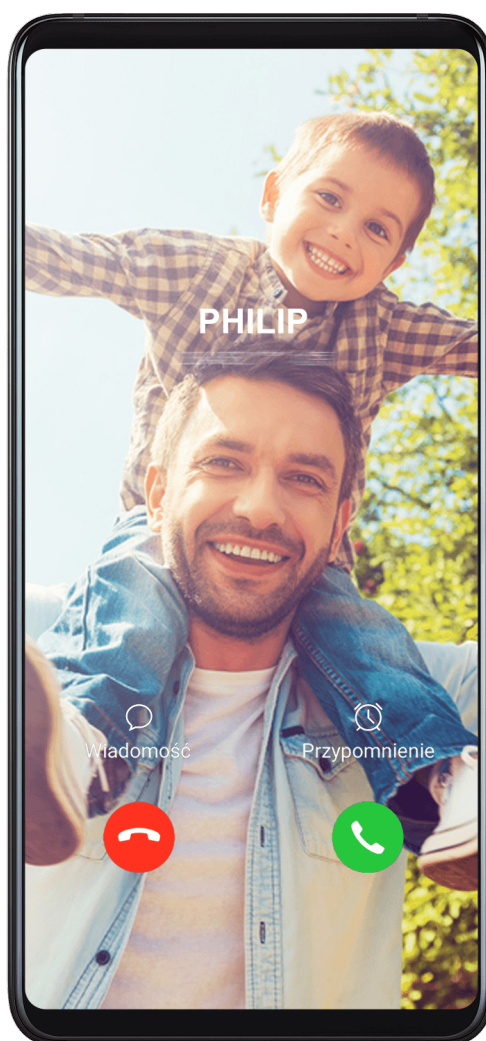
Jeśli w urządzeniu znajdują się dwie karty SIM, skonfiguruj dzwonek osobno dla karty SIM 1 oraz SIM 2.




Ustawianie dzwonka muzycznego

- 1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Dzwonek** lub  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Dzwonek telefonu**.
- 2 Wybierz dzwonek systemowy lub dotknij opcji **Muzyka na urządzeniu**, aby ustawić utwór z pamięci lokalnej jako dzwonek.


Ustawianie wideodzwonka

Możesz ustawić film jako dzwonek połączenia przychodzącego.



- 1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Dzwonek** lub  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Dzwonek telefonu**.
- 2 Dotknij opcji **Wideodzwonki** i wybierz film, aby zobaczyć podgląd efektu połączenia przychodzącego.
- 3 Dotknij ikony **Zastosuj**, aby ustawić film jako dzwonek.


Ustawianie dzwonka kontaktu

- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij karty **Kontakty** w dolnej części ekranu, a następnie wybierz kontakt, dla którego chcesz ustawić dzwonek.
- 2 Na ekranie szczegółów kontaktu dotknij opcji **Dzwonek** i wybierz dzwonek.



MeeTime

Funkcja MeeTime umożliwia nawiązywanie połączeń audio lub wideo HD z osobami, które korzystają z urządzeń Huawei/Honor, takich jak telefony, tablety i urządzenia HUAWEI/HONOR Vision, oraz udostępnianie zawartości ekranu podczas połączeń.

Technologia GPU Turbo umożliwia automatyczną poprawę jakości obrazu wideo w przypadku słabego sygnału sieciowego. Dzięki inteligentnym algorytmom twarze rozmówców są wyraźnie widoczne, nawet jeśli rozmowa wideo odbywa się w nocy lub w słabo oświetlonym otoczeniu. Podczas połączenia wideo można dostosować efekty upiększania.

-  Na telefonie lub tablecie musi być zainstalowany system EMUI 10.0 lub nowszy. Urządzenia HUAWEI/HONOR Vision domyślnie obsługują tę funkcję. Upewnij się, że urządzenie zostało zaktualizowane do najnowszej wersji. Ta funkcja jest dostępna tylko w niektórych krajach i regionach.

Włączanie funkcji MeeTime









- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij opcji **MEETime** u dołu ekranu, a następnie dotknij opcji **Włącz**.
 - 2 Zaloguj się do konta ID HUAWEI i skojarz numer telefonu.
 - 3 Aby wyłączyć funkcję MeeTime, dotknij konta, aby uzyskać dostęp do ekranu **Ustawienia**, a następnie wyłącz przełącznik **MEETime**.
-  Skojarzony numer telefonu jest domyślnie używany do nawiązywania i odbierania połączeń w ramach funkcji MeeTime. Inne urządzenia mogą zweryfikować włączenie tej funkcji przez sprawdzenie tego numeru.

Opłaty za korzystanie z funkcji MeeTime

- Do połączeń MeeTime jest używana wyłącznie sieć Wi-Fi lub komórkowa transmisja danych. Za połączenia MeeTime nie są naliczane opłaty operatora. Zalecamy korzystanie z tej funkcji za pośrednictwem sieci Wi-Fi.
- W przypadku nawiązywania połączeń wideo przy użyciu komórkowej transmisji danych można zmniejszyć ich zużycie, wykonując następujące czynności: Na ekranie **MEETime** dotknij konta, aby uzyskać dostęp do ekranu **Ustawienia**, a następnie włącz przełącznik **Oszczędzanie transmisji danych**.




Inicjowanie połączenia wideo lub połączenia głosowego HD

Po włączeniu funkcji MeeTime na karcie **MEETime** można wyświetlić użytkowników zapisanych w kontaktach, którzy również włączyli tę funkcję. Z funkcji tej można korzystać, gdy urządzenie jest połączone z Internetem.

- 1 Na ekranie aplikacji **MEETime** wybierz kontakt lub urządzenie używane przez kontakt, z którym chcesz nawiązać połączenie, a następnie dotknij ikony  lub ikony  po prawej stronie.
- 2 W trakcie połączenia wideo dotknij ekranu, a następnie dotknij ikony .
 - Dostosowywanie efektów upiększania: Dotknij karty **Wygładzenie** i przeciągnij suwak w lewo lub w prawo, aby dostosować efekt.
 - Ustawianie efektów tła: Dotknij karty **Tło** i wybierz tło, aby zmienić tło połączenia w czasie rzeczywistym. Możesz również pobierać nowe tła.
 -  Aby uzyskać optymalny efekt tła, trzymaj urządzenie w odległości nieprzekraczającej jednego metra i upewnij się, że przebywasz w dobrze oświetlonym otoczeniu.
- 3 Po dotknięciu opcji **Więcej** możesz wykonywać następujące czynności:
 - Dotknij ikony , aby wyciszyć połączenie.
 - Dotknij ikony , aby włączyć głośnik.
 - Dotknij ikony , aby przełączyć się na połączenie głosowe.
 -  Aby nawiązać połączenie za pomocą urządzenia HUAWEI/HONOR Vision, najpierw pobierz aplikację **Huawei Vision** ze sklepu **AppGallery**, a następnie dodaj do niej kontakty.

Udostępnianie ekranu podczas połączenia MeeTime



Podczas połączenia możesz rysować na udostępnionym ekranie, aby jeszcze bardziej zwiększyć skuteczność komunikacji między rozmówcami. Na przykład możesz pokazać rodzicom, jak korzystać z telefonu, rozmawiając z nimi i obsługując swoje urządzenie w tym samym czasie. Podczas rozmów ze współpracownikami i klientami możesz przedstawiać swoje pomysły, robiąc notatki na ekranie.

- 1 Podczas połączenia wideo dotknij ekranu i wybierz kolejno **Więcej** > , aby udostępnić ekran rozmówcy.
 - Przy udostępnionym ekranie rozmówcy mogą włączać i wyłączać funkcję rysowania, dotykając ikony  w górnej części ekranu.
 - Aby zakończyć udostępnianie ekranu, dowolna osoba może dotknąć ikony .

- i** Rozmówca może robić zrzuty udostępnionego ekranu, ale nie może nagrywać jego zawartości. Elementy narysowane jednocześnie przez obu rozmówców mają różne kolory, co ułatwia ich odróżnienie.


Ustawianie numerów telefonów

Funkcji MeeTime można używać z kilkoma numerami telefonów.

- 1** Na ekranie **MEETime** dotknij konta, aby uzyskać dostęp do ekranu **Ustawienia**.
- 2** Otwórz ekran **Ustawienia numeru**, dotknij ikony  i wykonaj instrukcje ekranowe w celu dodania numeru telefonu.
- 3** Po dodaniu numeru możesz wykonywać następujące czynności:
 - Wybieranie i ustawianie numeru do odbierania połączeń.
 - Wybieranie i ustawianie numeru do nawiązywania połączeń.
 - Zarządzanie numerami: Dotknij ikony , aby dodać lub usunąć numer.

Transferowanie połączenia na urządzenie HUAWEI/HONOR Vision

Połączenie wideo na urządzeniu możesz przetransferować na pobliskie urządzenie HUAWEI/HONOR Vision.

- 1** Upewnij się, że zarówno na Twoim urządzeniu, jak i na urządzeniu HUAWEI/HONOR Vision zalogowano się do tego samego konta ID HUAWEI.
- 2** Podczas połączenia wideo dotknij ikony  — urządzenie automatycznie wyszuka pobliskie urządzenia.
- 3** Na ekranie dotknij wykrytego urządzenia HUAWEI/HONOR Vision i postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi.

Nawiązywanie połączeń VoLTE


VoLTE (Voice over LTE) to oparta na protokole IP technologia transmisji danych umożliwiająca świadczenie usług połączeń i transmisji danych za pośrednictwem sieci LTE.


Po włączeniu usługi VoLTE możesz nawiązywać połączenia głosowe, gdy masz dostęp do Internetu. Jeśli urządzenie obsługuje usługę VoLTE z użyciem dwóch kart SIM, możesz odbierać połączenia za pomocą jednej karty SIM, równocześnie używając drugiej karty SIM do obsługi innego połączenia.

Technologia VoLTE zapewnia również szybsze zestawianie połączeń oraz wyższą jakość połączeń głosowych i wideo.

Włączanie funkcji VoLTE


- 1** Aby aktywować funkcje LTE i VoLTE dla danej karty SIM, skontaktuj się z operatorem sieci komórkowej. Jeśli zarówno podstawowy, jak i pomocniczy uchwyt na kartę SIM w urządzeniu z obsługą dwóch kart SIM obsługują funkcje LTE i VoLTE, obie usługi można włączyć w odniesieniu do obu kart SIM.


2 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Komórkowa transmisja danych**.
W obszarze ustawień sieci karty SIM 1 i SIM 2 włącz przełącznik **Rozmowy VoLTE**.


-  • Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.
 - Sieć LTE posłużyła tu za przykład. Jeśli urządzenie obsługuje sieć 5G, procedura będzie identyczna.
 - Sieć 5G jest dostępna tylko w niektórych krajach i regionach.

Nawiązywanie połączenia wideo

Połączenia wideo można nawiązywać, jeśli rozmówcy korzystają z urządzeń z aktywowaną funkcją VoLTE.

1 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij karty **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie wybierz kontakt, z którym chcesz nawiązać połączenie.

2 Dotknij ikony , aby nawiązać połączenie wideo.

Podczas połączenia głosowego możesz także dotknąć ikony , aby przełączyć urządzenie na połączenie wideo.

Nawiązywanie połączeń VoWiFi

Funkcja VoWiFi umożliwia nawiązywanie połączeń w sieci Wi-Fi. Połączenia VoWiFi można nawiązywać nawet w trybie samolotowym.

1 Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora sieci komórkowej. W celu aktywowania funkcji VoWiFi skontaktuj się z operatorem.




2 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **WiFi Calling**, a następnie włącz opcję **WiFi Calling**.

Zarządzanie połączeniami przychodzącymi

Możesz ustawić funkcję połączeń oczekujących tak, aby połączenia przychodzące były odbierane, gdy poprzednie połączenie jeszcze trwa. Jeśli nie możesz odebrać połączenia ze względu na awarię urządzenia lub słaby sygnał sieci, możesz użyć funkcji przekazywania połączeń, aby przekazywać połączenia na inny numer lub urządzenie.





Odbieranie lub odrzucanie połączenia przychodzącego

Po nadejściu połączenia przy zablokowanym ekranie:

- Przeciągnij ikonę  w prawo, aby odebrać połączenie.
- Przeciągnij ikonę  w lewo, aby odrzucić połączenie.
- Dotknij pozycji , aby odrzucić połączenie i wysłać wiadomość SMS.


- Dotknij pozycji , aby utworzyć przypomnienie o oddzwonieniu.



Po nadejściu połączenia przy odblokowanym ekranie:


- Dotknij pozycji , aby odebrać połączenie.
- Dotknij pozycji , aby odrzucić połączenie.
- Dotknij pozycji , aby odrzucić połączenie i wysłać wiadomość SMS.
- Dotknij pozycji , aby utworzyć przypomnienie o oddzwonieniu.

Włączanie funkcji połączeń oczekujących


Połączenia oczekujące to funkcja, dzięki której podczas prowadzenia jednej rozmowy można odebrać kolejne połączenie przychodzące i zawiesić pierwszą rozmowę.

-  Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora sieci komórkowej. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.


Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia**. Pod kartą SIM, w przypadku której chcesz włączyć funkcję połączeń oczekujących, wybierz kolejno **Więcej** > **Połączenia oczekujące**.

-  Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.

Odbieranie nowego połączenia przychodzącego podczas trwającego połączenia


- 1 Gdy podczas trwania jednego połączenia otrzymasz kolejne połączenie przychodzące, dotknij ikony , aby je odebrać.





- 2 Dotknij ikony  lub zawieszonoego połączenia na liście połączeń, aby przetaczać się między połączeniami.

Włączanie funkcji przekazywania połączeń


Po włączeniu funkcji przekazywania połączeń, połączenia spełniające ustawione warunki będą automatycznie przekazywane na wybrany numer telefonu.

-  Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora sieci komórkowej. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.


- 1 Na ekranie **Telefon** wybierz kolejno  > **Ustawienia**, a następnie dotknij elementu **Przekierowanie połączeń** pod kartą SIM, w przypadku której chcesz włączyć funkcję przekazywania połączeń.
- 2 Wybierz i włącz metodę przekazywania, a następnie wprowadź i zatwierdź docelowy numer.

-  Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.

Wyłączanie przekazywania połączeń

- 1 Na ekranie **Telefon** wybierz kolejno  > **Ustawienia**, a następnie dotknij elementu **Przekierowanie połączeń** pod kartą SIM, w przypadku której chcesz wyłączyć funkcję przekazywania połączeń.

2 Wybierz tryb przekazywania, który chcesz wyłączyć, a następnie go wyłącz.

 Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.

Filtrowanie i blokowanie niechcianych połączeń

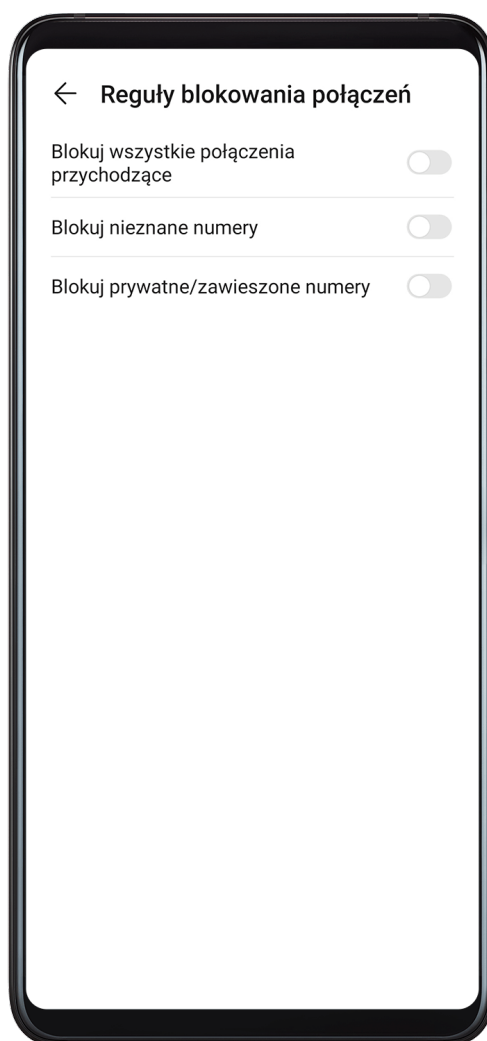
Możesz ustawić różne reguły blokowania połączeń marketingowych, oszukańczych i innych niechcianych połączeń.

Filtrowanie niechcianych połączeń

1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Blokowanie** >  i ustaw reguły blokowania.






Możesz także wybrać kolejno  **Optymalizator** > **Zablokowane** >  i ustawić reguły blokowania.

2 Dotknij opcji **Reguły blokowania połączeń** i aktywuj przełączniki odpowiednich reguł blokowania.






Blokowanie połączeń przychodzących od określonych numerów

Możesz blokować połączenia przychodzące od określonych numerów, używając dowolnej z poniższych metod:

- Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Blokowanie** >  > **Czarna lista**, dotknij ikony ,
- W dolnej części ekranu **Telefon** dotknij karty **Kontakty**, dotknij kontaktu, który chcesz zablokować, a następnie wybierz kolejno  > **Dodaj do czarnej listy**.


Konfigurowanie otrzymywania powiadomień o zablokowanych połączeniach

Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Blokowanie** >  > **Otrzymuj powiadomienia** i określ, czy chcesz otrzymywać powiadomienia o zablokowanych połączeniach.

Wzywanie pomocy w nagłym wypadku i połączenia awaryjne

Korzystanie z funkcji Wzywanie pomocy w nagłym wypadku

W nagłym wypadku można szybko i poufnie wysłać wiadomość SOS do wybranych osób kontaktowych.


- 1 Włącz funkcję GPS i udziel funkcji Wzywanie pomocy w nagłym wypadku uprawnień dostępu do lokalizacji.
- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia** > **Wzywanie pomocy w nagłym wypadku**, włącz opcję **Wyślij także wiadomość SOS**, a następnie skonfiguruj osoby kontaktowe w nagłych wypadkach.


Jeśli po włączeniu funkcji Wzywanie pomocy w nagłym wypadku wystąpi nagły wypadek, naciśnij pięć razy z rzędu przycisk zasilania, aby automatycznie wysłać wiadomości z Twoją bieżącą lokalizacją do osób kontaktowych w nagłych wypadkach.

Po wysłaniu wiadomości na urządzeniu zostanie wyświetlony ekran połączeń alarmowych, z którego można szybko zadzwonić do służb ratunkowych lub do jednej z osób kontaktowych w nagłych wypadkach.

Nawiązywanie połączeń alarmowych

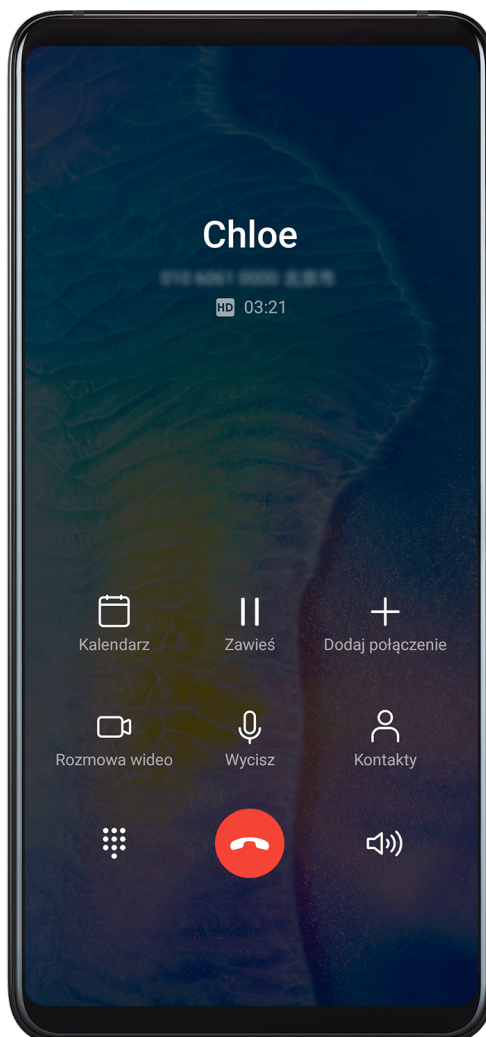
W nagłych wypadkach można nawiązywać połączenia alarmowe bezpośrednio z ekranu blokady urządzenia, nawet jeśli nie ma chwilowo sygnału.





 Funkcja połączeń alarmowych podlega lokalnym przepisom i zasadom świadczenia usług przez operatorów sieci komórkowych. Problemy z siecią lub inne zakłócenia mogą uniemożliwiać nawiązywanie połączeń alarmowych.

- 1 Na ekranie blokady uzyskaj dostęp do ekranu, wprowadzając hasło, a następnie dotknij opcji **Połączenie alarmowe**. Jeśli urządzenie znajduje się w miejscu o silnym sygnale sieci i nawiązano połączenie internetowe, dane lokalizacji zostaną automatycznie pobrane i wyświetlone na ekranie.
- 2 Wprowadź lokalny numer alarmowy i dotknij ikony , aby nawiązać z nim połączenie. Możesz również dotknąć opcji **Informacje w nagłych wypadkach** i wybrać osobę kontaktową w nagłych wypadkach, do której chcesz zadzwonić.

Wykonywanie czynności podczas połączenia

Podczas połączenia zostanie wyświetlone odpowiednie menu.





- Dotknij ikony , aby włączyć tryb obsługi bezdotykowej.
- Dotknij ikony , aby nawiązać następne połączenie (funkcja jest dostępna po aktywacji połączeń trójstronnych). Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora sieci komórkowej. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.
- Dotknij ikony , aby skorzystać z aplikacji Telefon.
- Podczas połączenia można ukryć ekran połączenia i uzyskać dostęp do innych aplikacji, powracając do poprzedniego ekranu lub ekranu głównego zgodnie z bieżącym trybem nawigacji.
Aby powrócić do ekranu połączenia, dotknij zielonego paska po lewej stronie paska stanu.
- Dotknij ikony , aby zakończyć połączenie.

Korzystanie z poczty głosowej

Gdy urządzenie jest wyłączone lub znajduje się poza zasięgiem sieci komórkowej, połączenia można przekazywać na pocztę głosową. Osoba dzwoniąca zostawia na niej wiadomość głosową, którą później można odsłuchać.

Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora komórkowego. Aby uzyskać pomoc, skontaktuj się z operatorem sieci komórkowej.

Włączanie poczty głosowej

- 1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Więcej**.
Jeśli w urządzeniu znajdują się dwie karty SIM, dotknij opcji **Więcej** dla pozycji SIM 1 lub SIM 2.
- 2 Wybierz kolejno **Poczta głosowa** > **Numer poczty głosowej**, wprowadź numer poczty głosowej uzyskany od operatora, a następnie dotknij opcji **OK**.

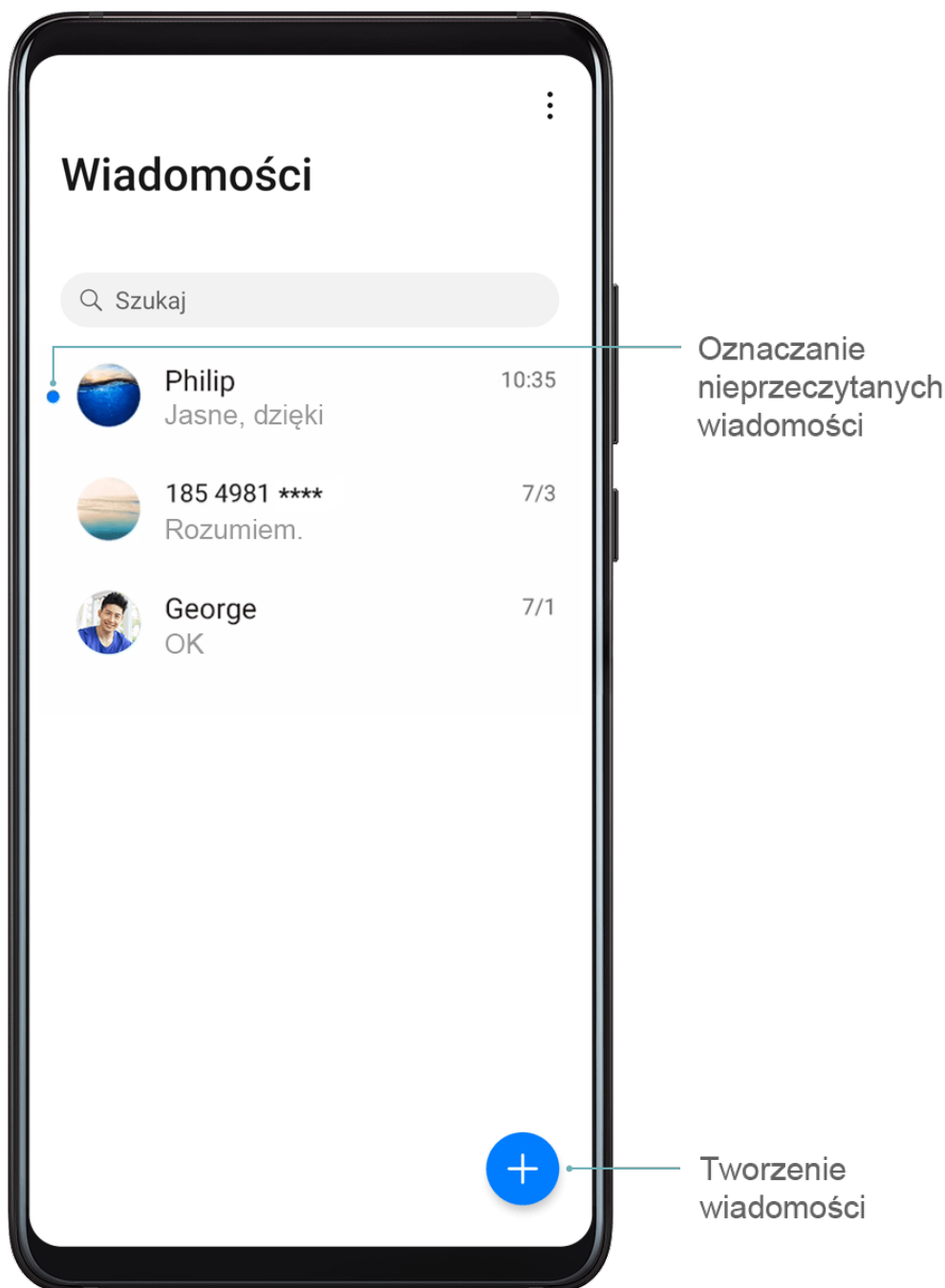
Odsłuchiwanie wiadomości głosowej

Dotknij przycisku 1 na ekranie wprowadzania numeru i przytrzymaj go, a następnie wprowadź numer poczty głosowej.







Wiadomości

Wysyłanie wiadomości i zarządzanie nimi


Możesz wysyłać i odbierać wiadomości zawierające m.in. tekst, obrazy, emotikony i pliki dźwiękowe. Możesz też zarządzać wiadomościami z listy.



Wysyłanie wiadomości

- 1 Otwórz aplikację  **Wiadomości** i dotknij ikony .
- 2 Na ekranie **Nowa wiadomość** wprowadź treść wiadomości. Dotknij ikony , aby dodać inne typy zawartości, takie jak obrazy i pliki dźwiękowe.
- 3 W polu odbiorcy dotknij ikony , wybierz kontakty lub grupy kontaktów, a następnie dotknij ikony . Aby wysłać wiadomość grupową do osób spoza listy kontaktów, dotknij pustego miejsca w polu odbiorcy i wprowadź numery telefonu odbiorców. Po wprowadzeniu każdego numeru dotknij klawisza powrotu na klawiaturze.
- 4 Po ukończeniu edycji dotknij ikony , aby wysłać wiadomość.

Zapisywanie wersji roboczej wiadomości


Na ekranie **Nowa wiadomość** dotknij opcji , aby zapisać wersję roboczą wiadomości.

Anulowanie wysłania wiadomości

Na ekranie **Wiadomości** wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Zaawansowane** i włącz opcję **Cofnij wysłanie**.

Aby anulować wysłanie wiadomości, dotknij jej dwukrotnie w ciągu sześciu sekund od jej wysłania.



Wyświetlanie wiadomości i odpowiadanie na nie

- 1 Na ekranie **Wiadomości** wybierz kontakt, aby wyświetlić rozmowę z daną osobą.
- 2 Aby odpowiedzieć na wiadomość, wprowadź treść w polu tekstowym, a następnie dotknij ikony .

Nowe wiadomości są wyświetlane na panelu powiadomień w formie banerów, których możesz dotknąć, aby odpowiedzieć.



Oznaczanie wiadomości jako przeczytanych

Aby oznaczyć wiadomości jako przeczytane, możesz użyć dowolnej z poniższych metod:

- Nowe wiadomości są wyświetlane na panelu powiadomień w formie banera, gdzie możesz oznaczyć je jako przeczytane.
- Na ekranie **Wiadomości** przeciągnij palcem w lewo po wiadomości, którą chcesz oznaczyć jako przeczytaną i dotknij ikony .
- Na ekranie **Wiadomości** wybierz kolejno  > **Oznacz wszystko jako przeczytane**.

Usuwanie wiadomości

Wiadomości można usuwać za pomocą dowolnej z poniższych metod:



- Na ekranie **Wiadomości** przeciągnij w lewo wiadomość, która ma zostać usunięta, a następnie dotknij opcji .
- Dotknij wiadomości i przytrzymaj ją, wybierz wiadomości, które mają zostać usunięte, a następnie dotknij opcji . Usuniętych wiadomości nie można odzyskać.

Filtrowanie i blokowanie wiadomości ze spamem





Możesz ustawić różne reguły blokowania, na przykład zdefiniować listę zablokowanych, aby blokować wiadomości marketingowe, oszukańcze i inne wiadomości ze spamem.

Blokowanie wiadomości ze spamem





Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  i ustaw reguły blokowania.

Aby ustawić reguły blokowania, możesz też wybrać kolejno  **Optymalizator** > **Zablokowane** > .




Blokowanie wiadomości od określonych numerów

- 1 Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  > **Czarna lista**.
- 2 Dotknij opcji  i dodaj numery, które chcesz zablokować. Wszystkie wiadomości SMS i MMS od tych numerów będą blokowane.

Blokowanie wiadomości zawierających określone słowa kluczowe

- 1 Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  > **Czarna lista słów kluczowych**.
- 2 Dotknij opcji  i dodaj słowa kluczowe, które mają być filtrowane. Wszystkie wiadomości zawierające te słowa kluczowe będą blokowane.

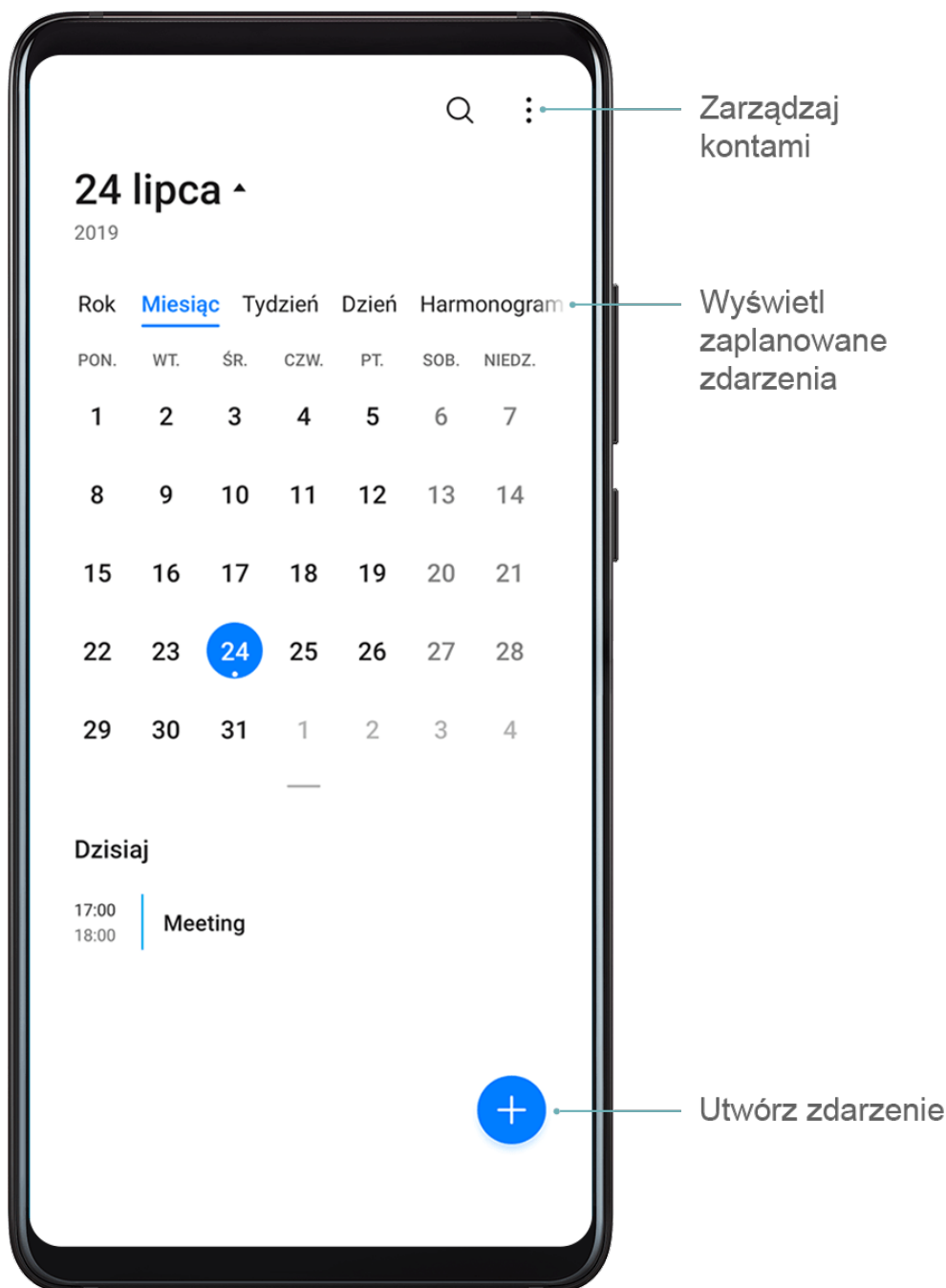
Konfigurowanie otrzymywania powiadomień o zablokowanych wiadomościach

Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  > **Otrzymuj powiadomienia** i określ, czy chcesz otrzymywać powiadomienia o zablokowanych wiadomościach.




Kalendarz

Dodawanie zdarzeń i zarządzanie nimi



Zdarzenia pomagają zaplanować codzienną aktywność osobistą i zawodową, na przykład spotkania firmowe i towarzyskie lub spłaty wydatków z karty kredytowej, oraz umożliwiają zarządzanie tą aktywnością. Możesz dodawać zdarzenia i ustawiać przypomnienia, aby ułatwić sobie organizację harmonogramu.




Tworzenie zdarzenia

- 1 Otwórz aplikację  **Kalendarz** i dotknij opcji .
- 2 Wprowadź szczegóły zdarzenia, takie jak tytuł, lokalizacja oraz data rozpoczęcia i data zakończenia.
- 3 Dotknij opcji **Dodaj przypomnienie**, aby ustawić czas przypomnienia o zdarzeniu.
- 4 Dotknij opcji , aby zapisać zdarzenie.


Importowanie przypomnień o spotkaniach

- 1 Wybierz kolejno  **Kalendarz** >  > **Zarządzaj kontami**.
- 2 Dotknij opcji **Dodaj konto**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać do kalendarza służbowe adresy e-mail (z konta Exchange) i wyświetlić przypomnienia o spotkaniach.

Wyszukiwanie zdarzeń



- 1 Na ekranie **Kalendarz** dotknij opcji .
- 2 W polu wyszukiwania wprowadź słowa kluczowe zdarzenia, takie jak tytuł i lokalizacja.

Udostępnianie zdarzenia

- 1 Na ekranie **Kalendarz** dotknij zdarzenia w kalendarzu lub pod harmonogramem.
- 2 Dotknij opcji  i wykonaj instrukcje ekranowe, aby udostępnić zdarzenie za pomocą wybranej metody.



Usuwanie zdarzeń

Zdarzenia można usuwać za pomocą poniższych metod:

- Na ekranie **Harmonogram** dotknij zdarzenia, które ma zostać usunięte, a następnie dotknij ikony .
- Na ekranie **Kalendarz** dotknij zdarzenia i przytrzymaj je, wybierz zdarzenia, które mają zostać usunięte, a następnie dotknij ikony .



Ustawianie powiadomienia w aplikacji Kalendarz

Możesz ustawić typ powiadomienia kalendarza zgodny z wymaganiami. Dostępne są powiadomienia na pasku stanu, powiadomienia banerowe, powiadomienia dźwiękowe i inne. Możesz również zmienić domyślny czas przypomnienia, aby kontrolować harmonogram wysyłania przypomnień przez urządzenie.

- 1 Wybierz kolejno  **Kalendarz** >  > **Ustawienia**.
- 2 W obszarze ustawień przypomnienia skonfiguruj opcje **Domyślne przypomnienie** i **Czas przypomnienia dla wydarzeń całodniowych**.
- 3 Dotknij opcji **Powiadomienia** i włącz opcję **Zezwalaj na powiadomienia**. Następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby ustawić typ powiadomienia.

Dostosowywanie widoku aplikacji Kalendarz

W obszarze ustawień widoku kalendarza można ustawić pierwszy dzień tygodnia, wybrać opcję wyświetlania numerów tygodni i skonfigurować inne ustawienia.

- 1 Wybierz kolejno  **Kalendarz** >  > **Ustawienia**.
- 2 Ustaw pierwszy dzień tygodnia, wybierz opcję wyświetlania numerów tygodni i tak dalej.



Ustawianie alternatywnych kalendarzy

W aplikacji Kalendarz można wyświetlać inne rodzaje kalendarzy, takie jak chiński kalendarz księżycowy lub kalendarz muzulmański.

Wybierz kolejno  **Kalendarz** >  > **Ustawienia** > **Kalendarze alternatywne** i wybierz inny kalendarz.

Wyświetlanie świąt narodowych/miejscowych

W kalendarzu można wyświetlać informacje na temat świąt narodowych i miejscowych, aby lepiej planować podróże.




- 1 Wybierz kolejno  **Kalendarz** >  > **Ustawienia** > **Święta narodowe/regionalne**.
- 2 Włącz przełącznik dla danego kraju/regionu. Urządzenie automatycznie pobierze informacje o świątach w danym kraju/regionie w celu ich wyświetlenia w aplikacji Kalendarz.

Zegar

Alarm

Alarmy umożliwiają odtworzenie dźwięku lub wibracje o ustalonych godzinach.

Ustawianie alarmu

- 1 Wybierz kolejno  **Zegar** > **Alarm**, dotknij opcji  i ustaw godzinę.
- 2 Wybierz dźwięk alarmu. Po wybraniu dźwięku usłyszysz go. Możesz wyregulować głośność, naciskając przyciski głośności.
- 3 Następujące opcje dostosuj do swoich preferencji:
 - Powtarzanie
 - Wibracje
 - Czas trwania dzwonka
 - Czas drzemki
 - Etykieta
- 4 Gdy skończysz, dotknij opcji .

Modyfikowanie lub usuwanie alarmu

Dotknij alarmu, aby go zmodyfikować lub usunąć.

Włączanie drzemki alarmu

Jeśli nie chcesz wstawać po aktywacji alarmu, po prostu dotknij przycisku drzemki lub naciśnij przycisk zasilania.

Czas trwania drzemki można ustawić podczas tworzenia alarmu.




Wyłączanie alarmu

Po aktywacji alarmu przeciągnij palcem w lewo lub prawo na przycisku wyświetlanym na dole ekranu, aby wyłączyć alarm.




Minutnik i Stoper

Minutnik umożliwia odliczanie czasu. Za pomocą stopera możesz zmierzyć czas trwania danego zdarzenia.

Minutnik



Wybierz kolejno  **Zegar** > **Minutnik**, ustaw przedział czasu i dotknij opcji , aby włączyć minutnik. Aby go zatrzymać, dotknij opcji .

Stoper

Wybierz kolejno  **Zegar** > **Stoper** i dotknij opcji , aby włączyć stoper. Aby go zatrzymać, dotknij opcji .

Wyświetlanie godziny w miastach w różnych częściach świata


Aplikacja **Zegar** umożliwia wyświetlanie lokalnego czasu w różnych strefach czasowych.


Wybierz kolejno  **Zegar** > **Zegary**, dotknij opcji  i wprowadź nazwę miasta lub wybierz miasto z listy.

Wyświetlanie podwójnego zegara na ekranie blokady

Gdy przebywasz poza swoją strefą czasową, możesz użyć funkcji **Podwójny zegar**, która umożliwia wyświetlanie (na ekranie blokady) zarówno godziny w mieście macierzystym, jak i godziny w miejscu, w którym aktualnie jesteś.



Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Data i czas**, włącz opcję **Podwójny zegar** i ustaw wartość w polu **Miasto zamieszkania**. Na ekranie blokady zostanie wyświetlona godzina w mieście macierzystym oraz w miejscu, w którym aktualnie jesteś.

 Jeśli przebywasz w swojej macierzystej strefie czasowej, na ekranie blokady będzie widoczny tylko jeden zegar.

Notatnik

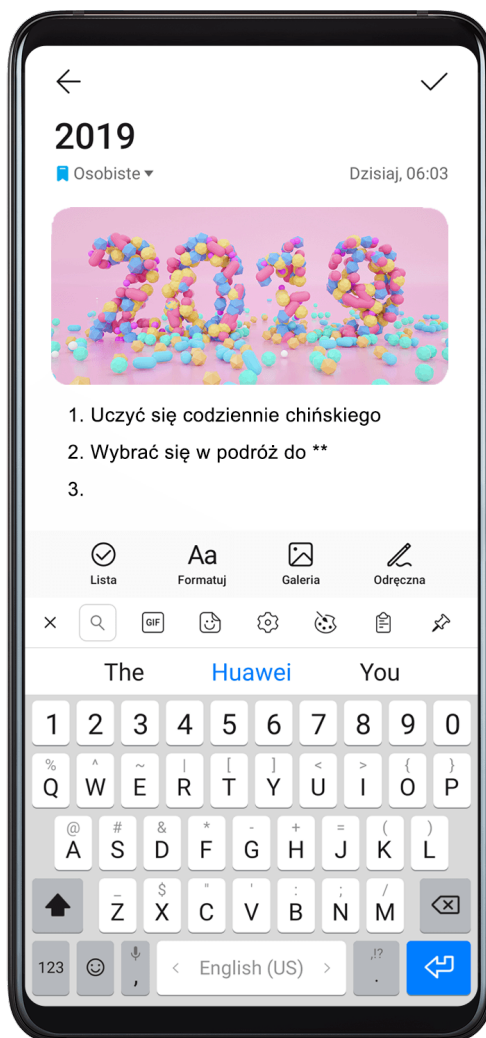
Zarządzanie aplikacją Notatnik






Możesz sortować elementy w aplikacji Notatnik według kategorii i umieszczać je w różnych folderach, usuwać niechciane elementy i udostępniać elementy innym osobom.

Po wyświetleniu listy elementów lub pojedynczego elementu w aplikacji Notatnik dotknij paska stanu w górnej części ekranu, aby szybko wrócić do pierwszego elementu lub początku wyświetlanego elementu.

Tworzenie notatki

Możesz tworzyć notatki, aby zapisywać myśli i pomysły.






- 1 Wybierz kolejno  **Notatnik** > **Notatki**, a następnie dotknij ikony .
- 2 Wprowadź tytuł i zawartość notatki.
- 3 Dotknij ikony , aby wstawić zdjęcie do notatki, zgodnie z wymaganiami. Dotknij zdjęcia i przytrzymaj je, a następnie przeciągnij je w odpowiednie położenie w notatce.
- 4 Jeśli chcesz uporządkować notatki w celu łatwiejszego dostępu do nich i wyświetlania, dotknij ikony , aby dodać znacznik do notatki po jej utworzeniu.
- 5 Dotknij ikony , aby zapisać notatkę.

Tworzenie elementów do zrobienia

Możesz tworzyć elementy do zrobienia z określonym terminem w celu wyświetlania przypomnień o czynnościach do wykonania.



Ustawienie godziny spowoduje wyświetlenie przypomnienia o określonej godzinie.

- 1 Wybierz kolejno  **Notatnik** > **Do zrobienia**, a następnie dotknij ikony .
- 2 Wprowadź element do zrobienia.
- 3 Dotknij ikony , ustaw godzinę przypomnienia, a następnie dotknij przycisku **OK**.
- 4 Dotknij opcji **Zapisz**.

Sortowanie elementów w aplikacji Notatnik według kategorii

Różne rodzaje notatek i elementów do zrobienia można sortować według kategorii oraz wyświetlać w różnych kolorach, aby ułatwić ich rozróżnianie.


Elementy w aplikacji Notatnik można sortować, używając jednej z poniższych metod:

- Na ekranie **Wszystkie notatki** lub **Wszystkie elementy do zrobienia** przeciągnij palcem w lewo po elemencie, dotknij ikony , a następnie wybierz znacznik.
- Dotknij notatki lub elementu do zrobienia i przytrzymaj je, zaznacz lub przeciągnij palcem po polach wyboru notatek albo elementów do zrobienia, które chcesz oznaczyć w dany sposób, a następnie dotknij ikony , aby wybrać znacznik.

Udostępnianie elementów z aplikacji Notatnik



Możesz udostępniać elementy z aplikacji Notatnik jako pliki tekstowe lub obrazy.


Na ekranie **Wszystkie notatki** lub **Wszystkie elementy do zrobienia** dotknij elementu

przeznaczonego do udostępnienia, dotknij ikony , a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby udostępnić element.

Usuwanie elementów z aplikacji Notatnik

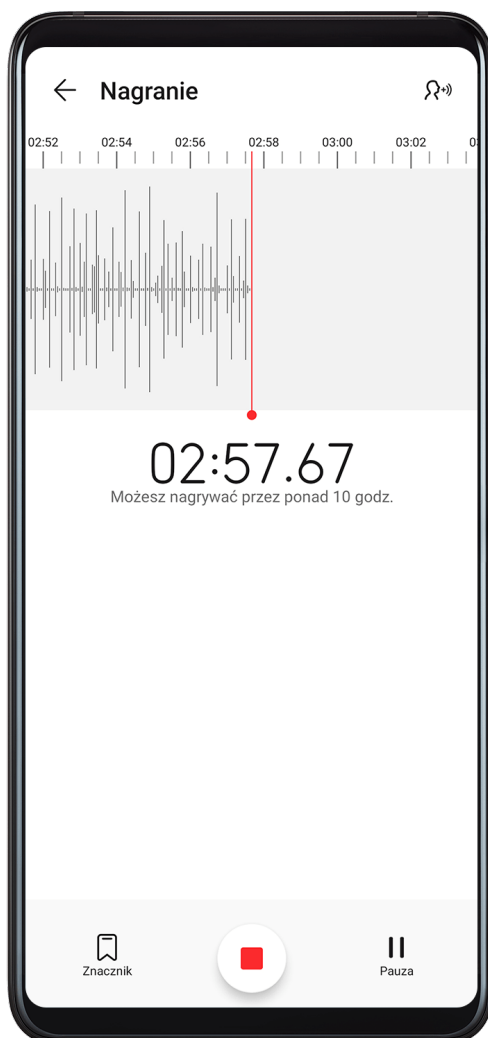
Elementy z aplikacji Notatnik można usuwać, używając jednej z poniższych metod:





- Na ekranie **Wszystkie notatki** lub **Wszystkie elementy do zrobienia** przeciągnij palcem w lewo po notatce lub elemencie do zrobienia, a następnie dotknij ikony , aby usunąć element.
- Dotknij notatki lub elementu do zrobienia, które chcesz usunąć, i przytrzymaj je, zaznacz lub przeciągnij palcem po polach wyboru innych notatek i elementów do zrobienia, które chcesz również usunąć, a następnie dotknij ikony .

Aby przywrócić element usunięty z aplikacji Notatnik, dotknij pozycji **Wszystkie notatki** lub **Wszystkie elementy do zrobienia**, wybierz element do przywrócenia w obszarze **Ostatnio usunięte**, a następnie dotknij ikony .

Dyktafon


Dyktafon






- 1 W folderze **Narzędzia** otwórz aplikację  **Dyktafon** i dotknij opcji , by zacząć nagrywać.
- 2 Podczas nagrywania możesz dotknąć ikony , by dodać znacznik.
- 3 Po zakończeniu dotknij opcji , by zatrzymać nagrywanie.
- 4 Możesz również dotknąć nagrania i przytrzymać je, a następnie je udostępnić lub usunąć, albo zmienić jego nazwę.

Nagrania są zapisywane w obszarze **Pliki > Kategorie > Pamięć wewnętrzna > Sounds**.

Odtwarzanie nagrania




Pliki nagrań znajdują się na ekranie głównym aplikacji  **Dyktafon**. Dotknij nagrania, aby je odtworzyć.

Na ekranie odtwarzania nagrania możesz wykonywać następujące czynności:



- Dotknij ikony , aby pominąć wyciszone fragmenty.
- Dotknij ikony , aby dostosować szybkość odtwarzania.
- Dotknij ikony , aby dodać znacznik.

- Dotknij znacznika, aby zmienić jego nazwę.

Edytowanie nagrania

- 1 Dotknij nagrania na ekranie głównym aplikacji  **Dyktafon**.
- 2 Dotknij ikony , aby wyświetlić kształt fali nagrania.
- 3 Przeciągnij pasek początkowy i końcowy, aby dostosować długość klipu. Uszczypnij palcami falę nagrania, aby ją przybliżyć lub oddalić w celu precyzyjniejszego dostosowania długości klipu.
- 4 Dotknij ikony  i wybierz polecenie **Zachowaj zaznaczony fragment** lub **Usuń zaznaczony fragment**.

Udostępnianie nagrań


- 1 Na ekranie głównym aplikacji  **Dyktafon** dotknij nagrania, które chcesz udostępnić, aby je odtworzyć.
- 2 Wybierz kolejno  > **Udostępnij**.
- 3 Wybierz preferowaną metodę udostępniania i wykonaj instrukcje ekranowe, aby udostępnić nagranie.

E-mail

Dodawanie kont e-mail


Możesz dodać konto e-mail w aplikacji **E-mail** na urządzeniu, aby mieć swobodny dostęp do poczty.

Dodawanie osobistego konta e-mail

- 1 Otwórz aplikację  **E-mail** na urządzeniu i wybierz dostępnego usługodawcę konta e-mail lub dotknij opcji **Inne**.
- 2 Wprowadź adres e-mail i hasło, dotknij opcji **Zaloguj** i skonfiguruj ustawienia serwera, wykonując instrukcje ekranowe. System automatycznie nawiąże połączenie z serwerem w celu sprawdzenia ustawień.

Dodawanie konta Exchange

Usługa Microsoft Exchange służy do wymiany wiadomości cyfrowych w ramach firmy. Jeśli Twoja poczta firmowa korzysta z serwera Exchange, możesz za pomocą urządzenia zalogować się do służbowego konta e-mail.






- 1 Poproś administratora serwera poczty w firmie o podanie nazwy domeny, adresu serwera, numeru portu i rodzaju zabezpieczeń.
- 2 Otwórz aplikację  **E-mail** i wybierz opcję **Exchange**.

- 3 Wprowadź adres e-mail, nazwę użytkownika i hasło.
- 4 Dotknij opcji **Konfiguracja ręczna**. Na ekranie **Konfiguracja konta** ustaw odpowiednie parametry (nazwa domeny, adres serwera, numer portu, rodzaj zabezpieczeń itp.).
- 5 Dotknij opcji **Dalej** i postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ukończyć konfigurację. Nastąpi automatyczne połączenie z serwerem i sprawdzenie ustawień.


Wysyłanie wiadomości e-mail

Wybierz konto e-mail i napisz wiadomości, aby je wysłać na adresy odbiorców.

Wysyłanie wiadomości e-mail




- 1 Otwórz aplikację  **E-mail**, a następnie dotknij ikony .
- 2 Wprowadź adres e-mail odbiorcy lub dotknij ikony , aby wybrać kontakt lub grupę, a następnie dotknij ikony .
- 3 Dodaj adresy odbiorców, które chcesz umieścić w polach DW lub UDW. Jeśli korzystasz z więcej niż jednego konta poczty e-mail, musisz także wybrać adres, z którego chcesz wysłać wiadomość.
- 4 Wprowadź treść i temat wiadomości, a następnie dotknij ikony .

Zapisywanie wiadomości e-mail jako wersji roboczej

Na ekranie **Utwórz** wprowadź adres e-mail odbiorcy, temat lub treść wiadomości e-mail, a następnie dotknij ikony , aby zapisać wiadomość e-mail jako wersję roboczą.

Wybierz kolejno **Odebrane** > **Pokaż wszystkie foldery** > **Kopie robocze**, aby wyświetlić wersje robocze wiadomości e-mail.


Odpowiadanie na wiadomość e-mail


- 1 Na ekranie **Odebrane** dotknij wiadomości, na którą chcesz odpowiedzieć.
- 2 Dotknij ikony , aby odpowiedzieć tylko nadawcy, lub ikony , aby odpowiedzieć wszystkim osobom w wątku.
- 3 Po wprowadzeniu odpowiedzi dotknij ikony .

Ustawianie szyfrowania wychodzących wiadomości e-mail



Wychodzące wiadomości e-mail mogą być szyfrowane w celu ochrony poufnych informacji. Zasyfrowane wiadomości e-mail mogą wyświetlać tylko adresaci dysponujący wymaganymi certyfikatami cyfrowymi, co zapewnia bezpieczeństwo informacji.

- 1 Złóż wniosek o certyfikat cyfrowy i zainstaluj ten certyfikat.

-  Aby móc zainstalować certyfikat cyfrowy, musisz złożyć wniosek o jego wydanie w niezależnym zaufanym urzędzie certyfikacji. Przebieg procedury rozpatrywania wniosków zależy od urzędu certyfikacji. Szczegółowe informacje znajdziesz w witrynie odpowiedniego urzędu.



- 2** Na ekranie **Odebrane** wybierz kolejno  > **Ustawienia**.
- 3** Dotknij konta, dla którego chcesz ustawić szyfrowanie, dotknij pozycji **Szyfrowanie wiadomości e-mail**, a następnie włącz opcję **Szyfruj wysyłane wiadomości e-mail**.
- 4** Jeśli certyfikat został zainstalowany, wybierz pozycję **Certyfikat szyfrowania**, a następnie ustaw opcję **Algorytm szyfrowania** zgodnie z preferencjami. Jeśli certyfikat nie został zainstalowany, włącz opcję **Wysyłaj szyfrowane wiadomości e-mail bez instalowania certyfikatów**.

Ustawianie automatycznych odpowiedzi dla konta Exchange

- 1** Wybierz kolejno  **E-mail** >  > **Ustawienia**.
- 2** Wybierz konto Exchange, dla którego chcesz ustawić automatyczne odpowiedzi, dotknij opcji **Odpowiedzi automatyczne**, a następnie aktywuj przełącznik **Odpowiedzi automatyczne**.
- 3** Ustaw czas i zawartość automatycznej odpowiedzi, a następnie dotknij opcji **Gotowe**.

Ustawianie powiadomień dla wiadomości e-mail



Tryb powiadomień dla wiadomości e-mail możesz ustawiać odpowiednio do potrzeb.

- 1** Wybierz kolejno  **E-mail** >  > **Ustawienia** > **Ogólne** > **Powiadomienia** i włącz opcję **Zezwalaj na powiadomienia**.
- 2** Wybierz konto e-mail, dla którego chcesz ustawić powiadomienia, włącz przełącznik **Zezwalaj na powiadomienia** i wybierz tryb powiadomień.

Wyświetlanie wiadomości e-mail i zarządzanie nimi

W skrzynce odbiorczej możesz odbierać i wyświetlać wiadomości e-mail oraz nimi zarządzać.

Wyświetlanie wiadomości e-mail


- 1** Otwórz aplikację  **E-mail**, a następnie przeciągnij palcem w dół po ekranie **Odebrane**, aby odświeżyć listę wiadomości e-mail. Jeśli korzystasz z wielu kont poczty e-mail, dotknij opcji **Odebrane** i wybierz konto, które chcesz wyświetlić.
- 2** Otwórz wiadomość e-mail, aby ją przeczytać, odpowiedzieć na nią, przestać ją dalej lub usunąć. Jeśli w wiadomości e-mail otrzymasz powiadomienie o ważnym zdarzeniu, wybierz kolejno  > **Dodaj do kalendarza**, aby zaimportować to zdarzenie do kalendarza.
- 3** Przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby wyświetlić poprzednią lub następną wiadomość.

Organizowanie wiadomości e-mail według tematu

Na ekranie **Odebrane** wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Ogólne**, a następnie włącz opcję **Organizuj wg tematu**.

Dodawanie kontaktu e-mail do grupy


Aby usprawnić komunikację, możesz tworzyć grupy poczty e-mail.

- 1 Na ekranie **Odebrane** otwórz wiadomość e-mail i dotknij opcji **Dodaj do grupy**.
- 2 Dodaj nadawcę lub odbiorcę do grupy, a następnie dotknij opcji **OK**.
- 3 Na ekranie wyboru grupy dotknij istniejącej grupy, a następnie dotknij ikony , aby zapisać kontakt w grupie.
Możesz także dotknąć opcji **Utwórz nową grupę**, wprowadzić nazwę grupy i dotknąć opcji **Zapisz**.

Po utworzeniu grupy możesz wybrać grupę z rozwijanej listy odbiorców i wysłać wiadomość do wszystkich jej członków.

Synchronizowanie wiadomości e-mail


Po włączeniu funkcji automatycznej synchronizacji wiadomości e-mail na urządzeniu będą automatycznie synchronizowane z wiadomościami na serwerze poczty e-mail.

- 1 Na ekranie **Odebrane** wybierz kolejno  > **Ustawienia**.
- 2 Dotknij konta, dla którego chcesz włączyć synchronizację, a następnie aktywuj przełącznik **Synchronizacja poczty**.
- 3 Dotknij opcji **Harmonogram synchronizacji**, aby ustawić okres automatycznej synchronizacji.

Wyszukiwanie wiadomości e-mail

Na ekranie **Odebrane** dotknij pola wyszukiwania i wprowadź słowa kluczowe, np. temat lub zawartość wiadomości e-mail.

Usuwanie wiadomości e-mail

Na ekranie **Odebrane** dotknij i przytrzymaj wiadomość e-mail, którą chcesz usunąć, lub zaznacz przez pola innych wiadomości, które chcesz usunąć, a następnie dotknij ikony .

Zarządzanie kontami e-mail

Możesz dodać wiele kont e-mail w celu równoczesnego zarządzania nimi.

Dodawanie kont e-mail


- 1 Wybierz kolejno  **E-mail** >  > **Ustawienia** > **Dodaj konto**.

- 2** Wybierz istniejącą dostawcę usług poczty e-mail lub dotknij opcji **Inne**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać konto e-mail. Powtórz proces dla każdego konta, które chcesz dodać.

Przełączanie między kontami e-mail

Na ekranie **Odebrane** dotknij opcji **Odebrane** i wybierz konto e-mail, z którego chcesz korzystać.

Zmianie nazwy konta i podpisu

Na ekranie **Odebrane** wybierz kolejno  > **Ustawienia** i wybierz konto. Możesz teraz skonfigurować lub zmienić następujące elementy: **Nazwa konta**, **Podpis** i **Domyślne konto**.

Wylogowywanie z konta e-mail



Na ekranie **Odebrane** wybierz kolejno  > **Ustawienia**, wybierz konto i dotknij opcji **Usuń konto**.

Zarządzanie kontaktami VIP

Ważne kontakty e-mail możesz dodać jako kontakty VIP. Wiadomości e-mail od kontaktów VIP będą automatycznie przechowywane w skrzynce odbiorczej VIP.

Dodawanie kontaktu VIP

Kontakty VIP możesz dodawać za pomocą dowolnej z poniższych metod:

- Wybierz kolejno  **E-mail** >  > **Ustawienia** > **Kontakty VIP**. Na ekranie **Lista VIP** wybierz kolejno **Dodaj** > **Utwórz** lub dotknij pozycji **Dodaj z kontaktów**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe.
- Otwórz wiadomość e-mail, dotknij nazwy konta nadawcy lub odbiorcy, a następnie dotknij pozycji **Dodaj do listy VIP**.

Usuwanie kontaktu VIP

1 Wybierz kolejno  **E-mail** >  > **Ustawienia** > **Kontakty VIP**.

2 Na ekranie **Lista VIP** dotknij opcji .

3 Wybierz kontakt VIP do usunięcia i dotknij ikony .


Kalkulator

Kalkulator





Kalkulator zainstalowany na urządzeniu umożliwia wykonywanie podstawowych obliczeń oraz wyznaczanie wartości funkcji wykładniczych, logarytmicznych i trygonometrycznych.

Korzystanie z kalkulatora podstawowego

Kalkulator możesz otworzyć za pomocą dowolnej z następujących metod:

- Przeciągnij palcem w dół od środka ekranu głównego, aby wyświetlić pole wyszukiwania. Wyszukaj elementu **Kalkulator** — pierwszy wynik odpowiada zainstalowanej fabrycznie aplikacji **Kalkulator**.
- Znajdź aplikację **Kalkulator** w folderze **Narzędzia**.
- Na ekranie blokady przeciągnij palcem od dołu do góry, aby otworzyć panel skrótów, a następnie dotknij opcji , aby otworzyć kalkulator.



Kopiowanie, usuwanie i czyszczenie liczb


- Kopiowanie wyniku obliczeń: Dotknij wyniku obliczeń i przytrzymaj go, dotknij opcji **Kopiuj**, a następnie wklej wynik w innym miejscu, na przykład w notatce lub w wiadomości.
- Usuwanie ostatniej cyfry: Dotknij ikony .
- Usuwanie zawartości wyświetlacza: Dotknij ikony . Możesz też dotknąć ikony , aby wyczyścić wyświetlacz po dotknięciu ikony  w celu ukończenia obliczeń.

Latarka

Latarka

Latarkę możesz włączyć za pomocą dowolnej z następujących metod:

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć latarkę.
- Na ekranie blokady przeciągnij palcem od dolnej krawędzi do góry, aby otworzyć panel skrótów, a następnie dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć latarkę.

Po włączeniu latarki na ekranie blokady będzie wyświetlane powiadomienie informujące, że latarka jest włączona. Dotknij ikony , aby wyłączyć latarkę.

Kompas

Kompas

1 Aplikację **Kompas** możesz otworzyć za pomocą dowolnej z poniższych metod:

- Przeciągnij palcem w dół od środka ekranu głównego, aby wyświetlić pole wyszukiwania. Wyszukaj elementu **Kompas** — pierwszy wynik odpowiada zainstalowanej fabrycznie aplikacji **Kompas**.

- Znajdź aplikację **Kompas** w folderze **Narzędzia**.

2 Aby zablokować bieżący kierunek, dotknij tarczy kompasu. Jeśli zejdziesz z kursu, skala kompasu zmieni kolor na niebieski.






Aby uzyskać dokładne położenie w aplikacji **Kompas**, trzymaj urządzenie płasko lub pionowo do góry.

Lustro

Lustro

Jeśli chcesz sprawdzić, jak wyglądasz, ale nie masz przy sobie lusterka, możesz skorzystać ze swojego urządzenia.

Wybierz kolejno **Narzędzia** > **Lustro**. Używając urządzenia jako lustra, możesz wykonywać następujące działania:


- Powiększanie lub pomniejszanie: przeciągnij suwak powiększania u dołu. Aby powiększyć widok, możesz też dwukrotnie dotknąć ekranu. Ponowne wykonanie tej czynności powoduje pomniejszenie widoku.
- Zapisywanie obrazu: dotknij ekranu, aby wstrzymać aktualizowanie obrazu. Dotknij ekranu ponownie, aby wznowić aktualizowanie obrazu. Kiedy obraz jest wstrzymany, dotknij ikony , aby zapisać obraz. Obrazy są zapisywane w aplikacji **Galeria**.
- Regulacja jasności lustra: dotknij opcji  lub  w górnej części ekranu.
- Rozjaśnianie lustra: dotknij ikony  i włącz opcję **Dmuchnięcie**. Następnie dmuchnij do mikrofonu, aby uzyskać efekt zamglenia ekranu, Aby usunąć ten efekt, przetrzyj ekran.
- Zmiana ramki lustra: dotknij ikony , aby użyć innej ramki.
- Tworzenie efektu stłuczonego lustra: dotknij ekranu i przytrzymaj, aby „stłuc” lustro. Będzie temu towarzyszył efekt dźwiękowy. Dotknij ekranu ponownie, aby „naprawić” lustro.

Aplikacja bliźniacza

Aplikacja bliźniacza

Funkcja Aplikacja bliźniacza umożliwia jednoczesne logowanie do dwóch kont aplikacji Facebook bez konieczności ciągłego przetaczania się między nimi, ułatwiając oddzielenie spraw służbowych od prywatnych.

 Funkcja **Aplikacja bliźniacza** działa tylko z określonymi aplikacjami.

1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacja bliźniacza** i aktywuj przełącznik aplikacji, dla której chcesz utworzyć aplikację bliźniaczą.

- 2 Na ekranie głównym zostaną wyświetlone dwie ikony tej samej aplikacji, umożliwiając równoczesne logowanie się do osobnych kont.
- 3 Aby wyłączyć funkcję Aplikacja bliźniacza, dotknij aplikacji bliźniaczej i przytrzymaj ją, a następnie dotknij pozycji **Usuń**. Wszystkie dane aplikacji bliźniaczej zostaną usunięte.

Szybki dostęp do często używanych funkcji aplikacji


Szybki dostęp do często używanych funkcji aplikacji


Możesz uzyskiwać dostęp do często używanych funkcji określonych aplikacji za pomocą ikon aplikacji na ekranie głównym, a nawet dodawać skróty do tych funkcji do ekranu głównego.

Uzyskiwanie szybkiego dostępu do często używanych funkcji aplikacji



Dotknij ikony aplikacji i przytrzymaj ją, aż zostanie wyświetlone menu podręczne. Następnie dotknij często używanej funkcji, aby uzyskać do niej dostęp.

Możesz na przykład dotknąć i przytrzymać ikonę , a następnie dotknąć trybu zdjęć w menu podręcznym, aby uzyskać do niego dostęp.

-  Jeśli po dotknięciu i przytrzymaniu ikony aplikacji nie jest wyświetlane menu podręczne, aplikacja nie obsługuje tej funkcji.


Dodawanie często używanych funkcji aplikacji do ekranu głównego

Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji na ekranie głównym, aby otworzyć menu podręczne. Dotknij i przytrzymaj wybraną funkcję, a następnie przeciągnij ją na ekran główny, aby utworzyć skrót.

Optymalizator

Oczyszczanie

Opcja **Oczyszczanie** aplikacji **Optymalizator** umożliwia przeprowadzenie skanowania w poszukiwaniu zbędnych lub dużych plików, takich jak pliki pozostałe po aplikacjach, niepotrzebne pakiety instalacyjne, dane aplikacji WeChat itd. Możesz określić, czy chcesz usunąć czy pozostawić znalezione w ten sposób pliki.


- 1 Otwórz aplikację  **Optymalizator**, a następnie dotknij opcji **Oczyszczanie**.
- 2 Po ukończeniu skanowania dotknij opcji **Oczyść** przy każdym elemencie i usuń wszystkie niepotrzebne pliki.

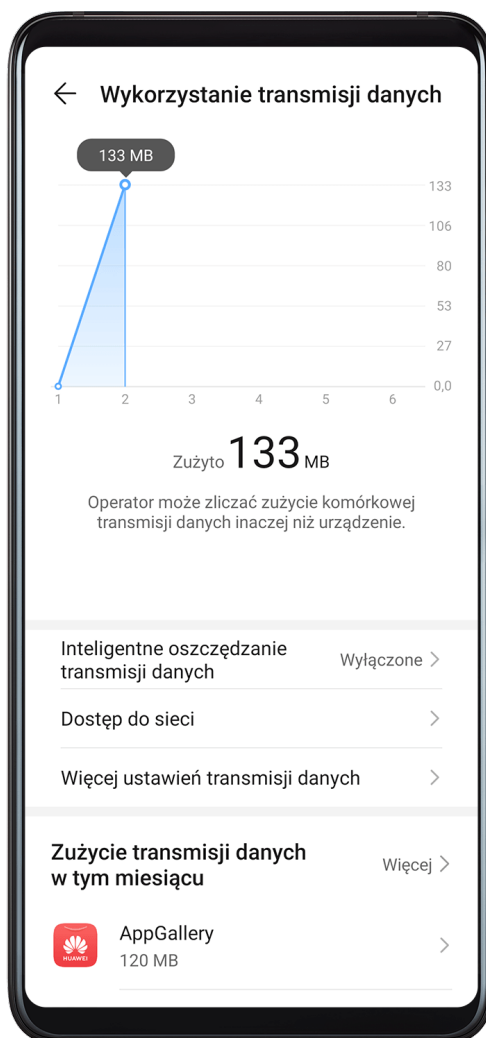
Czyszczenie zduplikowanych plików

Aplikacja **Optymalizator** może znajdować zduplikowane pliki w urządzeniu.

Na ekranie **Oczyszczanie** dotknij pozycji **Powielone pliki** i zaznacz niechciane pliki do usunięcia.

Zarządzanie zużyciem danych

Otwórz aplikację  **Optymalizator**, a następnie dotknij pozycji **Wykorzystanie transmisji danych**, aby wyświetlić informacje dotyczące zużycia danych i zarządzać dostępem do sieci.



Wyświetlanie aplikacji zużywających dużo danych i zarządzanie nimi


- 1 Możesz dowiadywać się, jak dużo danych zużywają aplikacje, i porównywać to zużycie między aplikacjami, przechodząc do obszaru **Zużycie transmisji danych w tym miesiącu** na ekranie Wykorzystanie transmisji danych.
- 2 Dotknij aplikacji zużywających dużo danych, aby ustawić dotyczące jej limity komórkowej transmisji danych, danych w roamingu lub danych zużywanych w tle.

Wyświetlanie i ustawianie uprawnień dostępu do sieci aplikacji

Na ekranie Wykorzystanie transmisji danych dotknij pozycji **Dostęp do sieci**, a następnie zmień ustawienia dotyczące aplikacji zużywających dużo danych (np. aplikacji do transmisji strumieniowej wideo), aby można było korzystać z nich wyłącznie podczas połączenia z siecią Wi-Fi.

Włączanie lub wyłączanie funkcji Inteligentne oszczędzanie transmisji danych

Możesz włączyć funkcję Inteligentne oszczędzanie transmisji danych, aby zapobiegać zużyciu danych w transmisji komórkowej przez aplikacje działające w tle.

- 1 Na ekranie Wykorzystanie transmisji danych dotknij pozycji **Inteligentne oszczędzanie transmisji danych**, a następnie włącz tę funkcję. Na pasku stanu zostanie wyświetlona ikona .

- 2 Jeśli nie chcesz ograniczać zużycia danych przez niektóre aplikacje, nawet jeśli działają one w tle, aktywuj przełączniki tych aplikacji.

Dodawanie przypomnień dotyczących zużycia danych w transmisji komórkowej






Możesz dodawać pakiety danych dla kart SIM i przypomnienia dotyczące zużycia danych w aplikacji Optymalizator, aby mieć dostęp do aktualnych informacji w tym zakresie.

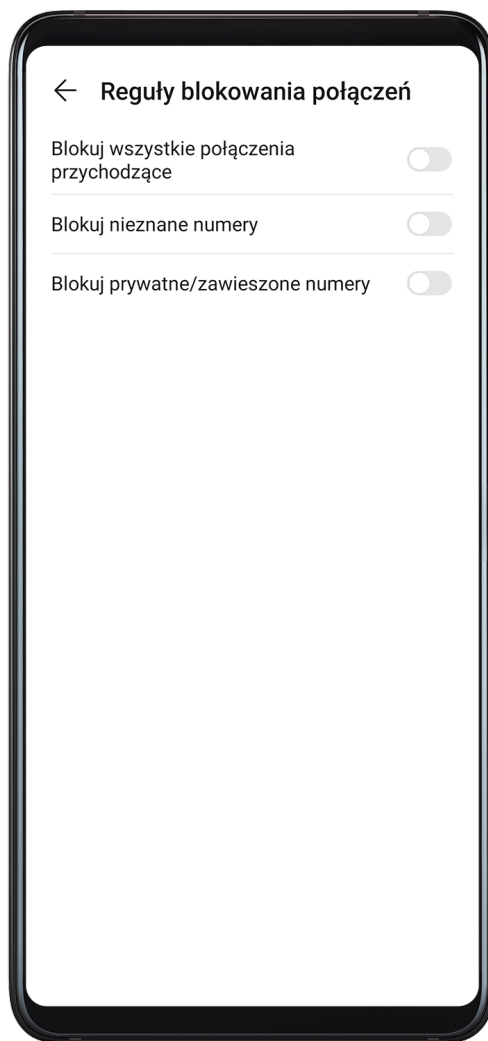
- 1 Na ekranie zużycia danych wybierz kolejno **Więcej ustawień transmisji danych** > **Miesięczny limit transmisji** i postępuj według instrukcji ekranowych, aby dodać pakiet danych.
- 2 Na ekranie **Więcej ustawień transmisji danych** dotknij opcji **Przypomnienie o zużyciu**. W tym miejscu możesz wybrać opcje wysyłania odpowiednich powiadomień lub wyłączenia komórkowej transmisji danych w przypadku przekroczenia miesięcznego limitu danych w transmisji komórkowej lub w roamingu.
- 3 Na ekranie **Więcej ustawień transmisji danych** możesz również wybrać opcję pokazywania zużycia danych komórkowych, gdy ekran jest zablokowany.

Filtrowanie i blokowanie niechcianych połączeń

Możesz ustawić różne reguły blokowania połączeń marketingowych, oszukańczych i innych niechcianych połączeń.






Filtrowanie niechcianych połączeń

- 1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Blokowanie** >  i ustaw reguły blokowania.
Możesz także wybrać kolejno  **Optymalizator** > **Zablokowane** >  i ustawić reguły blokowania.
- 2 Dotknij opcji **Reguły blokowania połączeń** i aktywuj przełączniki odpowiednich reguł blokowania.






Blokowanie połączeń przychodzących od określonych numerów

Możesz blokować połączenia przychodzące od określonych numerów, używając dowolnej z poniższych metod:

- Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Blokowanie** >  > **Czarna lista**, dotknij ikony ,
- W dolnej części ekranu **Telefon** dotknij karty **Kontakty**, dotknij kontaktu, który chcesz zablokować, a następnie wybierz kolejno  > **Dodaj do czarnej listy**.

Konfigurowanie otrzymywania powiadomień o zablokowanych połączeniach



Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Blokowanie** >  > **Otrzymuj powiadomienia** i określ, czy chcesz otrzymywać powiadomienia o zablokowanych połączeniach.

Filtrowanie i blokowanie wiadomości ze spamem





Możesz ustawić różne reguły blokowania, na przykład zdefiniować listę zablokowanych, aby blokować wiadomości marketingowe, oszukańcze i inne wiadomości ze spamem.

Blokowanie wiadomości ze spamem





Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  i ustaw reguły blokowania.

Aby ustawić reguły blokowania, możesz też wybrać kolejno  **Optimalizator** > **Zablokowane** > .




Blokowanie wiadomości od określonych numerów

- 1 Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  > **Czarna lista**.
- 2 Dotknij opcji  i dodaj numery, które chcesz zablokować. Wszystkie wiadomości SMS i MMS od tych numerów będą blokowane.

Blokowanie wiadomości zawierających określone słowa kluczowe

- 1 Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  > **Czarna lista słów kluczowych**.
- 2 Dotknij opcji  i dodaj słowa kluczowe, które mają być filtrowane. Wszystkie wiadomości zawierające te słowa kluczowe będą blokowane.


Konfigurowanie otrzymywania powiadomień o zablokowanych wiadomościach

Wybierz kolejno  **Wiadomości** >  > **Zablokowane** >  > **Otrzymuj powiadomienia** i określ, czy chcesz otrzymywać powiadomienia o zablokowanych wiadomościach.

Optimalizacja jednym dotknięciem

Możesz korzystać z funkcji **OPTYMALIZUJ** aplikacji **Optimalizator**, aby utrzymywać urządzenie w optymalnym stanie.

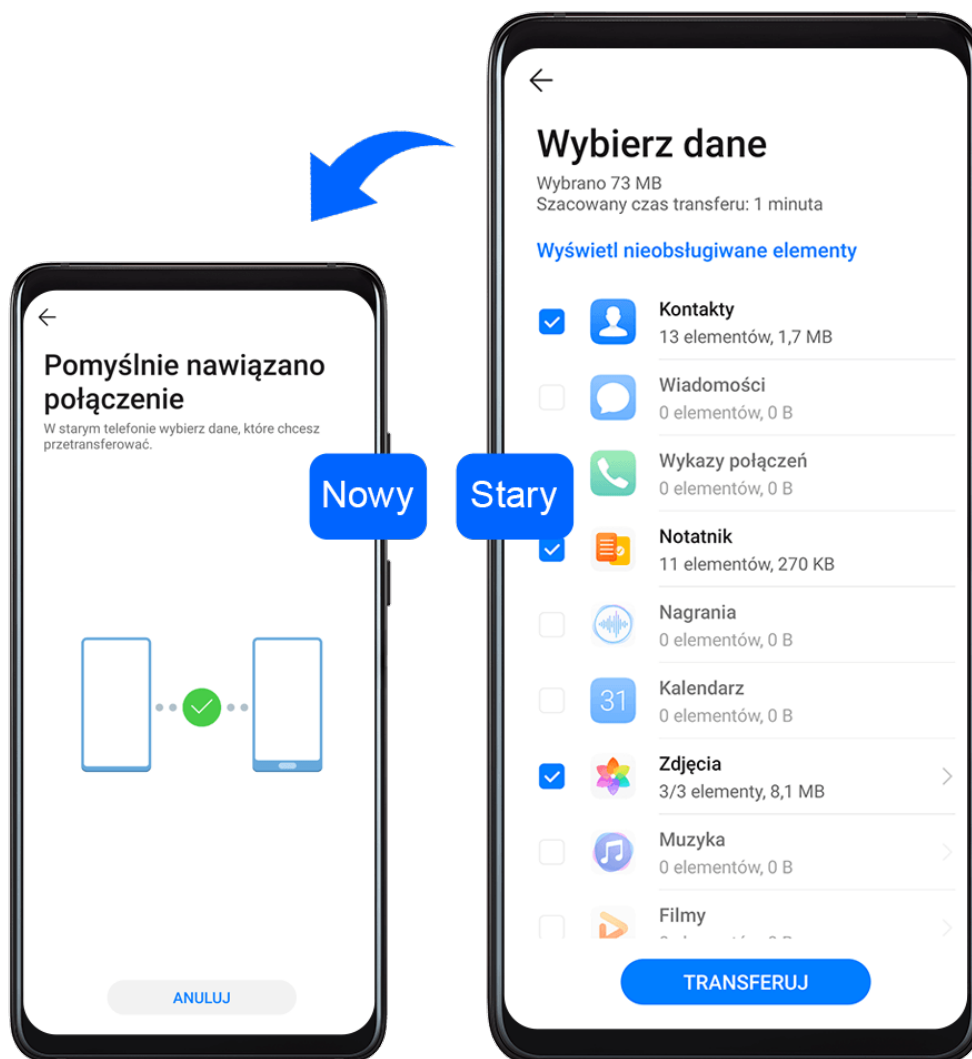


- 1 Otwórz aplikację  **Optymalizator** i dotknij polecenia **OPTYMALIZUJ**.
- 2 Po ukończeniu optymalizacji zostaną wyświetlone wyniki tej operacji i zalecenia.





Phone Clone

Phone Clone

Aplikacja **Phone Clone** umożliwia szybkie i bezproblemowe przenoszenie podstawowych danych (między innymi kontaktów, kalendarza, obrazów i filmów) ze starego urządzenia na nowe.





Klonowanie danych z urządzenia z systemem Android

- 1 Na nowym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone**. Możesz również wybrać kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Phone Clone**, dotknąć opcji **To nowy telefon**, następnie dotknąć opcji **Huawei** lub opcji **Telefon Android innej marki**.
 - 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby pobrać i zainstalować aplikację **Phone Clone** na starym urządzeniu.
 - 3 Na starym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone** i dotknij opcji **To stary telefon**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby połączyć stare urządzenie z nowym przez zeskanowanie kodu lub ręczne nawiązanie połączenia.
 - 4 Na starym urządzeniu wybierz dane, które chcesz sklonować, a następnie dotknij kolejno **Transferuj**, aby rozpocząć klonowanie.
-  Aplikacja Phone Clone jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem Android 4.4 lub nowszym.

Klonowanie danych z telefonu iPhone lub urządzenia iPad

- 1 Na nowym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone**. Możesz też wybrać kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Phone Clone**, dotknąć opcji **To nowy telefon**, a następnie dotknąć opcji **iPhone/iPad**.

- 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby pobrać i zainstalować aplikację **Phone Clone** na starym urządzeniu.
 - 3 Na starym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone** i dotknij opcji **To stary telefon**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby połączyć stare urządzenie z nowym przez zeskanowanie kodu lub ręczne nawiązanie połączenia.
 - 4 Na starym urządzeniu wybierz dane, które chcesz sklonować, i postępuj według instrukcji ekranowych, aby ukończyć klonowanie danych.
-  Aplikacja Phone Clone jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem iOS 8.0 lub nowszym.

HiSuite

Wprowadzenie do aplikacji HiSuite

Huawei **HiSuite** to instalowane na komputerze narzędzie do zarządzania inteligentnymi urządzeniami firmy Huawei z systemem Android (w tym telefonami i tabletami).

Po zainstalowaniu oprogramowania **HiSuite** na komputerze można zarządzać danymi takimi jak kontakty, wiadomości, zdjęcia, filmy i aplikacje, wykonywać kopię zapasową danych z urządzenia i przywracać je oraz aktualizować urządzenie do najnowszej wersji.


- 1 Odwiedź oficjalną witrynę Huawei na komputerze, wyszukaj ciąg **HiSuite**, a następnie pobierz i zainstaluj najnowszą wersję oprogramowania **HiSuite**.
- 2 Połącz urządzenie z komputerem za pomocą kabla USB. Po wyświetleniu okna dialogowego **Użyj USB do** na urządzeniu wybierz polecenie **Transferuj pliki**.
- 3 Na komputerze otwórz oprogramowanie **HiSuite** i ustaw tryb połączenia na kabel USB. Następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby nawiązać połączenie między urządzeniem a komputerem.

Tworzenie kopii zapasowej i przywracanie danych za pomocą aplikacji HiSuite

Po zainstalowaniu aplikacji **HiSuite** na komputerze i nawiązaniu połączenia między komputerem a urządzeniem możesz tworzyć kopie zapasowe danych (np. kontaktów, wiadomości, rejestrów połączeń, zdjęć, filmów, plików audio i dokumentów) z urządzenia na komputerze za pomocą aplikacji **HiSuite**. Możesz też przywracać dane na urządzenie z komputera.

Tworzenie kopii zapasowej danych na komputerze

- 1 Na stronie głównej oprogramowania **HiSuite** kliknij opcję **Kopiuj**.
- 2 Wybierz elementy, których kopię zapasową chcesz utworzyć.
- 3 Kliknij przycisk **Kopiuj**, postępuj według instrukcji ekranowych, aby ustawić hasło i wskazówkę dotyczącą hasła, a następnie potwierdź ustawienia.
W przypadku zapomnienia hasła nie będzie można przywrócić danych z kopii zapasowej.

- 4 Oprogramowanie **HiSuite** następnie utworzy kopię zapasową wybranych danych. Podczas tworzenia kopii zapasowej danych pozostaw podłączony kabel USB.
 - 5 Po utworzeniu kopii zapasowej wszystkich danych kliknij przycisk **Gotowe**.
- Dane kopii zapasowej są domyślnie zapisywane w katalogu **C:\Users\User name\Documents\HiSuite\backup** na komputerze. Aby zmienić katalog kopii zapasowej na komputerze, wybierz kolejno  > **Ustawienia** > **Kopia zapasowa**.


Przywracanie danych

- 1 Na stronie głównej oprogramowania **HiSuite** kliknij opcję **Przywróć**.
- 2 Kliknij pozycję **Pliki kopii zapasowej**, zaznacz elementy, które chcesz przywrócić na urządzenie, i kliknij przycisk **Przywróć**.
- 3 Wprowadź hasło kopii zapasowej danych i kliknij przycisk **OK**.
- 4 Oprogramowanie **HiSuite** przywróci wybrane elementy. Podczas przywracania danych pozostaw podłączony kabel USB.
- 5 Po pomyślnym przywróceniu wszystkich danych kliknij przycisk **Gotowe**.

Aktualizowanie i przywracanie systemu za pomocą aplikacji HiSuite

Po zainstalowaniu aplikacji **HiSuite** na komputerze i nawiązaniu połączenia między komputerem a urządzeniem możesz aktualizować system urządzenia za pomocą aplikacji **HiSuite**.

Aktualizowanie systemu


-  • Podczas aktualizacji systemu może dojść do usunięcia wszystkich danych osobistych. Dlatego przed rozpoczęciem aktualizacji urządzenia należy wykonać kopię zapasową tych danych.
- Upewnij się, że bateria urządzenia jest naładowana przynajmniej w 20%, i nie odłączaj kabla USB przez cały proces aktualizacji. Nie wyłączaj i nie uruchamiaj ponownie urządzenia, a także nie wyjmuj ani nie wkładaj karty pamięci.
- Niektóre aplikacje innych firm, np. aplikacje do bankowości online i gry, mogą nie być zgodne z najnowszą wersją systemu. Wydanie zgodnej wersji aplikacji może nastąpić dopiero po jakimś czasie.

Na stronie głównej aplikacji **HiSuite** kliknij opcję **Aktualizuj**. W przypadku wykrycia nowej wersji zostanie wyświetlony numer wersji. Możesz kliknąć ten numer, by rozpocząć aktualizowanie systemu.

Po zakończeniu aktualizacji urządzenie automatycznie uruchomi się ponownie.

Porady

Porady

W aplikacji  **Porady** znajdziesz mnóstwo informacji umożliwiających szybkie zapoznanie się z urządzeniem i jego wydajne użytkowanie. W aplikacji **Porady** jest również dostępny pełen zestaw podręczników użytkownika zawierających bardziej szczegółowe instrukcje.

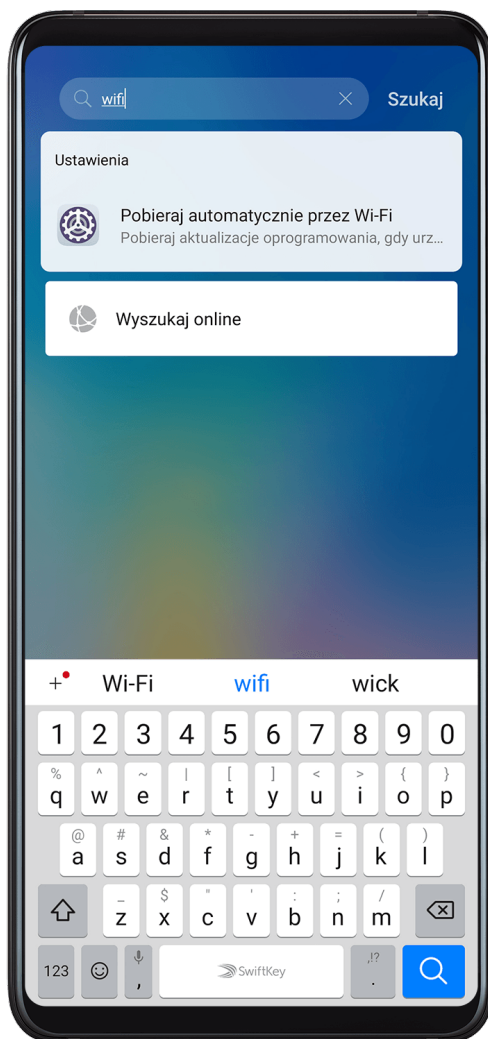
- Karty z przejrzystymi ilustracjami: Przeglądaj łatwe do odczytania karty z krótkimi filmami lub obrazami, aby szybko opanować najbardziej użyteczne funkcje urządzenia. Karty skategoryzowano tak, aby można było bezpośrednio przejść do interesującej użytkownika kategorii.
- Rekomendowane funkcje: W sekcji Rekomendowane znajdziesz mnóstwo przydatnych artykułów i plakatów uporządkowanych według sposobów użytkowania, co pomaga zapoznać się z najpopularniejszymi funkcjami.
- Podręczniki użytkownika: Kompleksowe podręczniki użytkownika zawierające szczegółowe instrukcje.
- Funkcje do wypróbowania: Na niektórych kartach jest dostępny przycisk **Wypróbuj teraz** umożliwiający natychmiastowe wypróbowanie funkcji.
- Wyszukiwanie: Znajdź informacje, których szukasz, korzystając z paska wyszukiwania aplikacji **Porady**. Wyniki wyszukiwania obejmują również tematy pokrewne, które mogą Cię interesować.


Ustawienia

Wyszukiwanie elementów w ustawieniach

Wyszukiwanie elementów w ustawieniach

Masz dosyć przedzierania się przez nawał ustawień? Możesz znajdować interesujące Cię funkcje, korzystając z pola wyszukiwania.




- Przeciągnij palcem w dół od środka ekranu, aby wyświetlić pole wyszukiwania. Wprowadź nazwę ustawienia, aby uzyskać wyniki wyszukiwania.
- Otwórz ekran  **Ustawienia** i wprowadź nazwę ustawienia w polu wyszukiwania u góry ekranu, aby uzyskać wyniki wyszukiwania.


Wi-Fi


Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi

Podłączenie urządzenia do Internetu za pomocą sieci Wi-Fi umożliwia skuteczne ograniczenie komórkowej transmisji danych. Możesz również włączyć funkcję monitorowania zabezpieczeń Wi-Fi w celu uniknięcia niebezpiecznych hotspotów i zapewnienia bezpiecznego dostępu do Internetu.

Nawiązywanie połączenia z siecią Wi-Fi




 Podczas nawiązywania połączeń z darmowym publicznym hotspotem Wi-Fi należy zachować szczególną ostrożność w celu uniknięcia zagrożeń związanych z bezpieczeństwem oraz wszelkich strat finansowych wynikających z wycieku danych osobowych.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wi-Fi** i włącz funkcję **Wi-Fi**.
- 2 Nawiąż połączenie z siecią Wi-Fi na ekranie **Wi-Fi** za pomocą jednej z poniższych metod:
 - Wybierz sieć Wi-Fi do połączenia w obszarze **Dostępne sieci**. Sieci szyfrowane wymagają wprowadzenia hasła.
 - Aby ręcznie dodać sieć Wi-Fi, przewiń ekran w dół, dotknij opcji **Dodaj sieć**, a następnie wprowadź identyfikator SSID i hasło zgodnie z monitem, aby nawiązać połączenie.

Ikona  wyświetlana na pasku stanu oznacza, że urządzenie jest połączone z siecią Wi-Fi.

Wi-Fi Direct


Funkcja Wi-Fi Direct umożliwia transferowanie danych między urządzeniami Huawei. Za pomocą funkcji Wi-Fi Direct można transferować większe pliki szybciej niż przez połączenie Bluetooth i bez konieczności parowania urządzeń.

- 1 Na urządzeniu odbierającym wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wi-Fi** i włącz funkcję **Wi-Fi**.
- 2 Wybierz kolejno **Więcej ustawień** > **Wi-Fi Direct**, aby zacząć wyszukiwać urządzenia w pobliżu z włączoną funkcją Wi-Fi Direct.
- 3 Na urządzeniu wysyłającym wybierz pliki, które chcesz udostępnić (poprzez dotknięcie i przytrzymanie), dotknij ikony  i wybierz funkcję **Wi-Fi Direct**.
 -  Te czynności mogą się różnić, jeśli udostępniasz pliki bezpośrednio z aplikacji.
- 4 Dotknij ikony urządzenia odbierającego, aby nawiązać połączenie, a następnie udostępnij pliki.
- 5 Na urządzeniu odbierającym zaakceptuj prośbę o transfer plików za pomocą funkcji Wi-Fi Direct.

Aby wyświetlić odebrane pliki, otwórz aplikację **Pliki**, a następnie wybierz kolejno **Pamięć wewnętrzna** > **Wi-Fi Direct** na karcie **Kategorie**.

Wi-Fi+

Gdy funkcja Wi-Fi+ jest włączona i urządzenie wykryje sieć Wi-Fi, z którą już wcześniej nawiązano połączenie lub która jest darmowa, nastąpi automatyczna aktywacja funkcji Wi-Fi i zostanie nawiązane połączenie z daną siecią. Urządzenie oceni także jakość połączonej sieci Wi-Fi, a gdy sygnał Wi-Fi okaże się słaby, nastąpi przełączenie na komórkową transmisję danych.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wi-Fi**.
- 2 Dotknij pozycji **Więcej ustawień**, a następnie włącz lub wyłącz funkcję **Wi-Fi+**.

Bluetooth



Informacje podstawowe na temat funkcji Bluetooth

Urządzenie można połączyć z zestawami słuchawkowymi, głośnikami i zestawami samochodowymi Bluetooth. Możesz również korzystać z połączenia Bluetooth w celu udostępniania danych między urządzeniem a innymi urządzeniami.

Pamiętaj, aby odległość między urządzeniami Bluetooth nie przekraczała 10 m.

Włączanie i wyłączanie funkcji Bluetooth

Funkcję Bluetooth możesz włączyć lub wyłączyć za pomocą jednej z poniższych metod:

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Bluetooth**. Dotknij przełącznika i przytrzymaj go, aby przejść do ekranu ustawień funkcji **Bluetooth**.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Bluetooth**, a następnie włącz lub wyłącz funkcję **Bluetooth**.

Ustawianie nazwy urządzenia Bluetooth


Możesz ustawić nazwę Bluetooth dla urządzenia, aby łatwo je identyfikować podczas połączenia.

- 1 Na ekranie ustawień funkcji **Bluetooth** aktywuj przełącznik **Bluetooth**.
- 2 Dotknij pozycji **Nazwa urządzenia**, wprowadź nazwę, a następnie dotknij przycisku **OK**.

Parowanie z urządzeniem Bluetooth



- 1 Włącz funkcję Bluetooth na urządzeniu docelowym i ustaw je jako wykrywalne. Aby uzyskać szczegółowe instrukcje, zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika danego urządzenia.
- 2 Na swoim urządzeniu uzyskaj dostęp do ekranu ustawień funkcji **Bluetooth** i włącz funkcję **Bluetooth**, aby urządzenie automatycznie wyszukało urządzenia Bluetooth w pobliżu.

3 Z listy **Dostępne urządzenia** wybierz odpowiednie urządzenie do sparowania i postępuj według instrukcji ekranowych, aby przeprowadzić tę procedurę.


Na ekranie ustawień funkcji **Bluetooth** dotknij ikony , aby wyświetlić porady dotyczące podłączania różnych urządzeń Bluetooth.

Transferowanie plików za pomocą funkcji Bluetooth

Możesz korzystać z funkcji Bluetooth, aby transferować filmy, zdjęcia, kontakty i nie tylko na inne urządzenia znajdujące się w efektywnym zasięgu komunikacji Bluetooth.



- 1** Sparuj urządzenie wysyłające i odbierające za pomocą funkcji Bluetooth.
- 2** Na urządzeniu wysyłającym dotknij i przytrzymaj plik, zaznacz pliki, które chcesz udostępnić, dotknij ikony  i wybierz funkcję **Bluetooth**.
 -  Wykonywane działania mogą się różnić, jeśli udostępniasz pliki bezpośrednio z aplikacji.
- 3** Dotknij nazwy Bluetooth urządzenia odbierającego, aby rozpocząć udostępnianie.
- 4** Na urządzeniu odbierającym zaakceptuj prośbę o transfer za pomocą funkcji Bluetooth.

Rozłączanie pary urządzeń Bluetooth

- 1** Na ekranie ustawień funkcji **Bluetooth** aktywuj przełącznik **Bluetooth**.
- 2** Na liście **Sparowane urządzenia** dotknij ikony  obok nazwy urządzenia, z którym chcesz rozłączyć parę, a następnie dotknij polecenia **Rozłącz parę**.


Komórkowa transmisja danych

Nawiązywanie połączenia z siecią komórkowej transmisji danych

- 1** Upewnij się, że na karcie SIM jest dostępna komórkowa transmisja danych.
- 2** Połączenie za pomocą komórkowej transmisji danych można nawiązać, używając dowolnej z poniższych metod:
 - Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem dalej w dół, aby wyświetlić wszystkie przełączniki skrótów. Dotknij ikony , aby włączyć funkcję **Transmisja danych**.
 - Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Komórkowa transmisja danych** i włącz opcję **Transfer danych**.


Aby oszczędzać baterię i ograniczyć zużycie danych, wyłączaj komórkową transmisję danych, kiedy jej nie potrzebujesz.


Włączanie usługi 5G

-  Sieć 5G jest dostępna tylko w niektórych krajach i regionach.
- Nie wszystkie urządzenia obsługują sieć 5G.

5G oznacza piątą generację technologii komunikacji komórkowej. W porównaniu z siecią 4G (LTE) sieć 5G charakteryzuje się większą szybkością transmisji danych i krótszymi opóźnieniami.

W przypadku urządzeń z dwoma kartami SIM sieć 5G będzie obsługiwana tylko przez domyślną kartę SIM do komórkowej transmisji danych. Druga karta będzie obsługiwać tylko sieci LTE/3G/2G.

- Działanie usługi 5G zależy od tego, czy jest ona obsługiwana przez sieć danego operatora, i od wdrożenia przez niego odpowiednich usług. W celu aktywowania usługi 5G skontaktuj się z operatorem.
- Jeśli w urządzeniu znajdują się dwie karty SIM, wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Zarządzanie kartami SIM** i ustaw kartę SIM 1 lub SIM 2 jako domyślną kartę SIM do obsługi komórkowej transmisji danych.


- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Komórkowa transmisja danych** i włącz funkcję **5G** dla domyślnej karty SIM do obsługi komórkowej transmisji danych.

Usługa 5G może być niedostępna w pewnych obszarach ze względu na zakłócenia częstotliwości w sieci operatora.

Zarządzanie kartami SIM

Można włączać i wyłączać karty SIM oraz nadawać im nazwy w celu łatwiejszej identyfikacji.

Włączanie lub wyłączenie karty SIM

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Zarządzanie kartami SIM**, a następnie aktywuj lub dezaktywuj przełącznik karty SIM 1 lub SIM 2 zgodnie z preferencjami.

Po wyłączeniu karty SIM nie można jej używać do obsługi połączeń i wiadomości oraz uzyskiwania dostępu do Internetu.

Nadawanie nazwy karcie SIM

Możesz nadawać nazwy kartom SIM, aby je łatwiej identyfikować i zarządzać nimi. Na przykład możesz oznaczyć jedną kartę SIM jako „Praca”, a drugą jako „Prywatna”.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Zarządzanie kartami SIM** i dotknij


ikony , aby edytować nazwę karty SIM.

Konfigurowanie ustawień kart SIM

Jeśli w urządzeniu znajdują się dwie karty SIM, można skonfigurować jedną z nich jako domyślną do obsługi komórkowej transmisji danych, a drugą jako domyślną do obsługi połączeń, a następnie przekazywać połączenia między nimi.


 Ta funkcja dotyczy tylko urządzeń z obsługą dwóch kart SIM.


Ustawianie domyślnej karty SIM do obsługi komórkowej transmisji danych i połączeń

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Zarządzanie kartami SIM** i ustaw kartę SIM 1 lub SIM 2 jako domyślną do obsługi komórkowej transmisji danych lub obsługi połączeń.

Włączanie funkcji przekazywania połączeń pomiędzy kartami SIM


Po włączeniu funkcji przekazywania połączeń pomiędzy dwoma kartami SIM połączenia przychodzące na niedostępną kartę SIM będą przekazywane na drugą kartę SIM.

 Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora sieci komórkowej. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Zarządzanie kartami SIM** > **Przekazywanie połączeń pomiędzy kartami SIM**.
- 2 Wybierz tryb przekazywania połączeń i włącz odpowiedni przełącznik. Przekazywanie połączeń pomiędzy kartami SIM jest włączone, gdy oba przełączniki są aktywowane.

eSIM


Embedded-SIM (eSIM) to wirtualna karta SIM, której można użyć zamiast fizycznej karty SIM. Karta eSIM działa tak samo jak fizyczna karta SIM, lecz zajmuje dużo mniej miejsca i można ją kojarzyć z wieloma numerami kart. Użytkownik może również zmieniać operatorów, wybierając najkorzystniejsze oferty.

-  • Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.
 - Ta funkcja jest dostępna tylko w niektórych krajach i regionach.
 - Ta funkcja może się różnić w zależności od urządzenia.

Składanie wniosku o kartę eSIM

Aby złożyć wniosek o kartę eSIM, skontaktuj się z operatorem.

Do wniosku o kartę eSIM należy dołączyć informacje o identyfikatorze EID (Embedded-SIM ID). Określają one, czy urządzenie ma wbudowany mikroukład eSIM. Aby wyświetlić

informacje o identyfikatorze EID, wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Informacje o urządzeniu** > **Pokaż EID**. Jeśli informacje o identyfikatorze EID nie zostaną wyświetlone, oznacza to, że urządzenie nie obsługuje tej funkcji.

- Możesz złożyć wniosek o wiele kart eSIM. Maksymalna liczba obsługiwanych kart zależy od mikroukładu eSIM zainstalowanego w urządzeniu. Gdy zostanie osiągnięta maksymalna liczba kart, na urządzeniu zostanie wyświetlona informacja, że nie można dodać kolejnej karty eSIM.
- W danym momencie aktywna może być tylko jedna karta eSIM.

Dodawanie karty eSIM

1 Wybierz kolejno **Ustawienia > Sieć komórkowa > Zarządzanie kartami SIM.**

- Nawet jeśli urządzenie obsługuje jedną kartę SIM, na ekranie zostaną wyświetlone dwie opcje: SIM 1 i SIM 2.

Karta eSIM jest domyślnie instalowana w gnieździe SIM 2.

Jeśli urządzenie obsługuje dwie karty SIM, a do gniazda 2 włożono fizyczną kartę SIM, gniazdo SIM 2 zostanie wyłączone po dodaniu karty eSIM. Wkładanie i wyjmowanie karty SIM 2 nie będzie miało wpływu na działanie usług eSIM.

2 Wybierz kolejno **SIM 2 > Dodaj eSIM.**

Wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Zeskanuj kod QR: Po złożeniu wniosku o przyznanie numeru karty eSIM operator udostępni kod QR. Po zeskanowaniu kodu QR urządzenie automatycznie pobierze i zainstaluje plik konfiguracji, a nowa karta eSIM zostanie domyślnie włączona.
- Zeskanuj obraz: Jeśli nie możesz użyć aparatu w celu zeskanowania kodu QR dostarczonego przez operatora (np. składasz wniosek o przyznanie karty eSIM za pośrednictwem aplikacji operatora), wykonaj poniższe czynności:

1 Zapisz kod QR dostarczony przez operatora jako obraz.

2 Dotknij opcji **Wybierz z Galerii** i wybierz kod QR dostarczony przez operatora. Urządzenie automatycznie zidentyfikuje kod QR, a następnie pobierze i zainstaluje plik konfiguracji.

- Wprowadź kod aktywacyjny: Postępuj według instrukcji ekranowych, aby wprowadzić kod aktywacyjny dostarczony przez operatora.

Włączanie karty eSIM

Aby ponownie skorzystać z karty eSIM, musisz ją włączyć.

Na ekranie **Zarządzanie kartami SIM** dotknij opcji **SIM 2**. Włącz kartę eSIM zgodnie z monitem.

Wyłączanie karty eSIM

Jeśli nie chcesz korzystać z karty eSIM lub chcesz zmienić kartę eSIM, możesz łatwo ją wyłączyć.

Po wyłączeniu konta nie można korzystać z niego w celu komunikowania się z innymi osobami. Nadal jednak będą naliczane miesięczne opłaty. Po wyłączeniu karty eSIM jej dane nadal będą znajdować się na liście kart eSIM i będzie można ją ponownie włączyć.

Na ekranie **Zarządzanie kartami SIM** dotknij opcji **SIM 2**. Wyłącz kartę eSIM zgodnie z monitem.

Aby przełączyć gniazdo SIM 2 na kartę fizyczną, dotknij opcji **Wymienna karta SIM**. Urządzenie automatycznie wyłączy kartę eSIM.

- Niektórych kart eSIM nie można wyłączyć po ich włączeniu. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.

Nadawanie nazwy karcie eSIM

Możesz nadać charakterystyczne nazwy kartom eSIM służącym do różnych celów, na przykład „Służbowa” lub „Prywatna”.

Na ekranie **Zarządzanie kartami SIM** dotknij opcji **SIM 2**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby edytować nazwę lub numer karty eSIM.

Usuwanie numeru karty eSIM

Możesz usunąć kartę eSIM, która nie jest już używana. Usuniętej karty eSIM nie można przywrócić i nie będzie ona wyświetlana na liście kart eSIM.

Wyłącz kartę eSIM przed jej usunięciem.

Na ekranie **Zarządzanie kartami SIM** dotknij opcji **Resetuj**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby usunąć kartę eSIM.

- Niektórych numerów kart nie można usuwać. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.
 - Numeru konta nie można przywrócić po jego usunięciu. W celu ponownego zarejestrowania konta będzie wymagane skontaktowanie się z operatorem. (Możliwość zachowania pierwotnego numeru zależy od operatora).
 - Usunięcie numeru karty nie jest równoznaczne z rozwiązaniem umowy z operatorem. Operator nadal będzie naliczać opłaty za korzystanie z numeru karty. Aby zatrzymać naliczanie opłat, skontaktuj się z operatorem w celu wyrejestrowania konta.


Przywracanie ustawień fabrycznych karty eSIM


- Jeśli podczas przywracania ustawień fabrycznych urządzenia zostanie wybrana opcja **Zresetuj, ale zachowaj karty eSIM**, po ponownym włączeniu urządzenia będzie można nadal korzystać z karty eSIM.
- W przypadku wybrania opcji **Zresetuj, ale zachowaj karty eSIM** informacje o karcie eSIM zostaną usunięte. Aby odzyskać usuniętą kartę eSIM, skontaktuj się z operatorem w celu ponownego pobrania informacji o karcie.
- Informacje o karcie eSIM należą do kategorii danych osobowych. Pamiętaj, aby dbać o ich bezpieczeństwo.

Osobisty hotspot




Po włączeniu funkcji **Osobisty hotspot** możesz udostępniać innym urządzeniom komórkową transmisję danych lub sieć Wi-Fi, z którą jest połączone urządzenie.

Udostępnianie połączenia sieciowego przez osobisty hotspot

 Elementy wymienione poniżej są dostępne tylko w niektórych krajach i regionach. Jeśli telefon nie ma określonego elementu, powiązana funkcja nie jest obsługiwana.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Osobisty hotspot**.
- 2 Ustaw opcje **Nazwa urządzenia** i **Hasło**.
- 3 Włącz opcję **Osobisty hotspot**, aby urządzenie udostępniało komórkową transmisję danych lub połączenie sieci Wi-Fi innym urządzeniom.
- 4 W przypadku sieci Wi-Fi możesz ustawić pasmo częstotliwości punktu dostępu hotspota Wi-Fi. Wybierz kolejno **Więcej** > **Pasmo punktu dostępu** i dotknij opcji **2,4 GHz** lub opcji **5 GHz**.
- 5 W przypadku komórkowej transmisji danych możesz ustawić limit dla pojedynczej sesji. Wybierz kolejno **Więcej** > **Limit danych** i ustaw limit. Po osiągnięciu limitu urządzenie wyłączy hotspot.

Udostępnianie połączenia sieciowego przez Bluetooth

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Bluetooth**, włącz funkcję **Bluetooth**, wybierz urządzenie, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby ukończyć parowanie.
- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Osobisty hotspot** > **Więcej** i włącz funkcję **Tethering przez Bluetooth**.
- 3 Na ekranie ustawień funkcji **Bluetooth** sparowanego urządzenia dotknij ikony  obok nazwy urządzenia, a następnie włącz funkcję **Dostęp do Internetu**, aby nawiązać połączenie z Internetem i udostępnić połączenie sieciowe.

Udostępnianie połączenia sieciowego przez USB

- 1 Połącz swoje urządzenie z komputerem za pomocą kabla USB.
- 2 Wybierz na swoim urządzeniu kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Osobisty hotspot** > **Więcej** i włącz funkcję **Modem USB**, aby udostępnić komórkową transmisję danych lub sieć Wi-Fi.



Nawiązywanie połączeń VoLTE

VoLTE (Voice over LTE) to oparta na protokole IP technologia transmisji danych umożliwiająca świadczenie usług połączeń i transmisji danych za pośrednictwem sieci LTE.

Po włączeniu usługi VoLTE możesz nawiązywać połączenia głosowe, gdy masz dostęp do Internetu. Jeśli urządzenie obsługuje usługę VoLTE z użyciem dwóch kart SIM, możesz odbierać połączenia za pomocą jednej karty SIM, równocześnie używając drugiej karty SIM do obsługi innego połączenia.



Technologia VoLTE zapewnia również szybsze zestawianie połączeń oraz wyższą jakość połączeń głosowych i wideo.


Włączanie funkcji VoLTE

- 1 Aby aktywować funkcje LTE i VoLTE dla danej karty SIM, skontaktuj się z operatorem sieci komórkowej. Jeśli zarówno podstawowy, jak i pomocniczy uchwyt na kartę SIM w urządzeniu z obsługą dwóch kart SIM obsługują funkcje LTE i VoLTE, obie usługi można włączyć w odniesieniu do obu kart SIM.
- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Komórkowa transmisja danych**. W obszarze ustawień sieci karty SIM 1 i SIM 2 włącz przełącznik **Rozmowy VoLTE**.
 -  Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.
 - Sieć LTE posłużyła tu za przykład. Jeśli urządzenie obsługuje sieć 5G, procedura będzie identyczna.
 - Sieć 5G jest dostępna tylko w niektórych krajach i regionach.


Nawiązywanie połączenia wideo

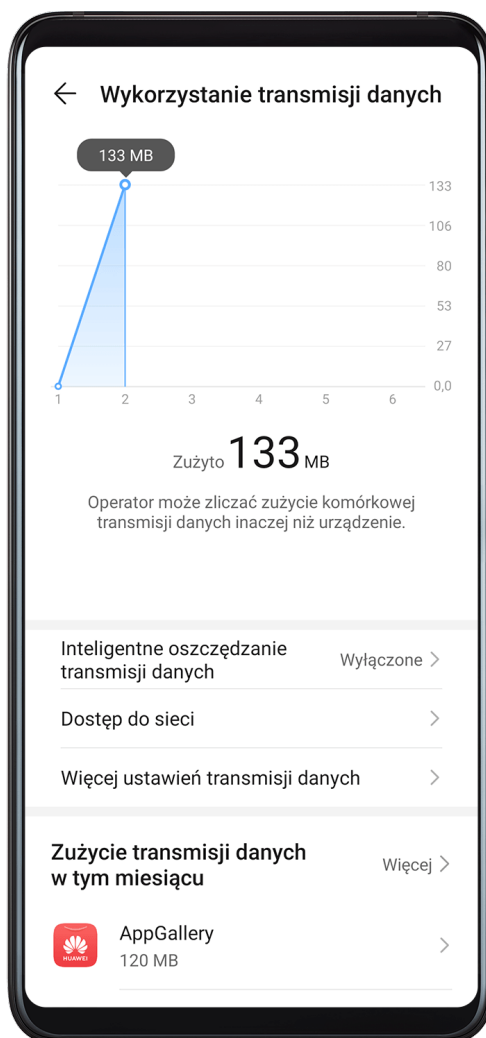
Połączenia wideo można nawiązywać, jeśli rozmówcy korzystają z urządzeń z aktywowaną funkcją VoLTE.

- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij karty **Kontakty** u dołu ekranu, a następnie wybierz kontakt, z którym chcesz nawiązać połączenie.
- 2 Dotknij ikony , aby nawiązać połączenie wideo.

Podczas połączenia głosowego możesz także dotknąć ikony , aby przełączyć urządzenie na połączenie wideo.

Zarządzanie zużyciem danych

Otwórz aplikację  **Optymalizator**, a następnie dotknij pozycji **Wykorzystanie transmisji danych**, aby wyświetlić informacje dotyczące zużycia danych i zarządzać dostępem do sieci.



Wyświetlanie aplikacji zużywających dużo danych i zarządzanie nimi


- 1 Możesz dowiadywać się, jak dużo danych zużywają aplikacje, i porównywać to zużycie między aplikacjami, przechodząc do obszaru **Zużycie transmisji danych w tym miesiącu** na ekranie Wykorzystanie transmisji danych.
- 2 Dotknij aplikacji zużywających dużo danych, aby ustawić dotyczące jej limity komórkowej transmisji danych, danych w roamingu lub danych zużywanych w tle.

Wyświetlanie i ustawianie uprawnień dostępu do sieci aplikacji

Na ekranie Wykorzystanie transmisji danych dotknij pozycji **Dostęp do sieci**, a następnie zmień ustawienia dotyczące aplikacji zużywających dużo danych (np. aplikacji do transmisji strumieniowej wideo), aby można było korzystać z nich wyłącznie podczas połączenia z siecią Wi-Fi.

Włączanie lub wyłączanie funkcji Inteligentne oszczędzanie transmisji danych

Możesz włączyć funkcję Inteligentne oszczędzanie transmisji danych, aby zapobiegać zużyciu danych w transmisji komórkowej przez aplikacje działające w tle.

- 1 Na ekranie Wykorzystanie transmisji danych dotknij pozycji **Inteligentne oszczędzanie transmisji danych**, a następnie włącz tę funkcję. Na pasku stanu zostanie wyświetlona ikona .

- 2** Jeśli nie chcesz ograniczać zużycia danych przez niektóre aplikacje, nawet jeśli działają one w tle, aktywuj przełączniki tych aplikacji.


Dodawanie przypomnień dotyczących zużycia danych w transmisji komórkowej


Możesz dodawać pakiety danych dla kart SIM i przypomnienia dotyczące zużycia danych w aplikacji Optymalizator, aby mieć dostęp do aktualnych informacji w tym zakresie.

- 1** Na ekranie zużycia danych wybierz kolejno **Więcej ustawień transmisji danych** > **Miesięczny limit transmisji** i postępuj według instrukcji ekranowych, aby dodać pakiet danych.
- 2** Na ekranie **Więcej ustawień transmisji danych** dotknij opcji **Przypomnienie o zużyciu**. W tym miejscu możesz wybrać opcje wysyłania odpowiednich powiadomień lub wyłączenia komórkowej transmisji danych w przypadku przekroczenia miesięcznego limitu danych w transmisji komórkowej lub w roamingu.
- 3** Na ekranie **Więcej ustawień transmisji danych** możesz również wybrać opcję pokazywania zużycia danych komórkowych, gdy ekran jest zablokowany.

Włączanie transmisji danych w roamingu

Po włączeniu usługi roamingu międzynarodowego możesz włączyć tę funkcję, by podczas podróży w innym kraju lub regionie korzystać z komórkowej transmisji danych.

-  • Ta funkcja musi być obsługiwana przez operatora sieci komórkowej. Szczegółowych informacji na ten temat udziela operator.
- Korzystanie z usługi roamingu międzynarodowego może wiązać się opłatami. Aby uzyskać szczegóły naliczania opłat za transmisję danych w roamingu, należy skontaktować się z operatorem.


Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa** > **Komórkowa transmisja danych**. W obszarze karty SIM, dla której chcesz włączyć funkcję transmisji danych w roamingu, włącz opcję **Dane w roamingu**.


Więcej połączeń

Tryb samolotowy

Podróżując samolotem, możesz włączyć funkcję Tryb samolotowy, jeśli wymagają tego przepisy linii lotniczej. Po włączeniu funkcji Tryb samolotowy nie będzie można nawiązywać i odbierać połączeń, wysyłać i odbierać wiadomości SMS ani korzystać z komórkowej transmisji danych, ale wszystkie pozostałe funkcje będą dostępne.

Aby włączyć lub wyłączyć funkcję Tryb samolotowy, możesz skorzystać z jednej z poniższych metod:


- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie ponownie przeciągnij palcem w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty. Dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Tryb samolotowy**.

- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Sieć komórkowa**, a następnie włącz lub wyłącz opcję **Tryb samolotowy**.

Po włączeniu funkcji Tryb samolotowy połączenia Wi-Fi oraz Bluetooth zostaną automatycznie wyłączone. Możesz włączyć je ponownie, jeśli pozwalają na to przepisy linii lotniczej.

NFC


NFC (Near Field Communication) to technologia komunikacji krótkiego zasięgu, która umożliwia nawiązywanie różnego rodzaju połączeń między urządzeniem mobilnym a innymi urządzeniami elektronicznymi.

-  Włącz opcję **Odczyt i zapis/P2P** na ekranie ustawień NFC, jeśli jest dostępna. Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.



Włączanie i wyłączanie funkcji NFC


Funkcję NFC można włączać i wyłączać w następujący sposób:

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem dalej w dół, aby wyświetlić wszystkie przełączniki skrótów. Dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **NFC**. Dotknij przełącznika i przytrzymaj go, aby przejść do ekranu ustawień funkcji **NFC**.

- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń** > **NFC**, a następnie aktywuj lub dezaktywuj przełącznik **NFC**.

Szybkie płatności za pomocą funkcji NFC

Jeśli na urządzeniu jest zainstalowana aplikacja płatnicza (np. Alipay lub WeChat) i włączona jest usługa płatności, możesz płacić przy użyciu funkcji NFC.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń** > **NFC** i włącz funkcję **NFC**.
- 2 Dotknij opcji **Domyślna aplikacja** na ekranie ustawień funkcji **NFC**, a następnie wybierz domyślną aplikację płatniczą (np. WeChat).
- 3 Włącz obsługę płatności NFC w aplikacji płatniczej. Na przykład w przypadku aplikacji WeChat wybierz kolejno **Me** > **Settings** > **General** i włącz opcję **NFC**.
- 4 Przyłóż czujnik NFC (znajdujący się w pobliżu aparatu tylnego) urządzenia do terminala płatniczego. Spowoduje to otwarcie ekranu płatności. Dokończ proces płatności przy użyciu hasła lub odcisku palca.


Projekcja bezprzewodowa


Urządzenie można połączyć bezprzewodowo z ekranem zewnętrznym (np. telewizorem).



- 1 W zależności od modelu i funkcji ekranu zewnętrznego wykonaj następujące czynności:
 - Jeśli ekran zewnętrzny obsługuje technologię Miracast, włącz projekcję bezprzewodową w ramach tej funkcji.
 - W przeciwnym razie podłącz urządzenie do ekranu zewnętrznego za pośrednictwem bezprzewodowego adaptera HDMI. Upewnij się, że bezprzewodowy adapter HDMI jest podłączony do zasilania.

Aby dowiedzieć się, czy ekran zewnętrzny obsługuje technologię Miracast i jak włączyć projekcję bezprzewodową w ramach tej funkcji, zajrzyj do instrukcji obsługi lub skontaktuj się z działem obsługi klienta producenta ekranu.

- 2 Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć funkcję **Wi-Fi**.
- 3 Przeciągnij panel powiadomień dalej w dół i włącz opcję **Projekcja bezprzewodowa**. Urządzenie zacznie szukać ekranu zewnętrznego lub bezprzewodowego adaptera HDMI.

Możesz też wybrać kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń** > **Łatwa projekcja** i włączyć opcję **Projekcja bezprzewodowa**.

- 4 Aby rozpocząć projekcję, dotknij nazwy ekranu zewnętrznego lub bezprzewodowego adaptera HDMI na liście wyników wyszukiwania.

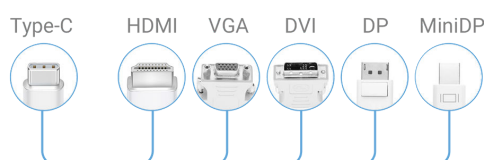
Projekcja przewodowa

Urządzenie można połączyć z ekranem zewnętrznym (np. telewizorem) przy użyciu połączenia przewodowego.

Zalecamy zakup akcesoriów rekomendowanych lub określonych przez firmę Huawei z oficjalnych źródeł.

Projekcja przy użyciu kabla typu C

- 1 Przygotuj kabel USB ze złączem typu C.
W zależności od ekranu zewnętrznego użyj kabla USB-C>HDMI, USB-C>DP lub USB-C>MiniDP.



- 2 Podłącz złącze USB-C kabla do urządzenia, a drugie złącze do ekranu zewnętrznego.



- 3** W ustawieniach ekranu zewnętrznego ustaw odpowiednie wejście HDMI, DP lub MiniDP jako źródło sygnału.

Projekcja przy użyciu stacji dokującej

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do ekranu zewnętrznego i używać myszy i klawiatury przewodowej, skorzystaj ze stacji dokującej z portem USB.

- 1** Przygotuj stację dokującą.
Stacja dokująca jest wyposażona w różne rodzaje portów. Jeśli ekran zewnętrzny obsługuje technologię HDMI i chcesz używać myszy i klawiatury przewodowej, skorzystaj ze stacji dokującej z co najmniej jednym portem HDMI i dwoma portami USB.



- 2** Podłącz urządzenie do ekranu zewnętrznego za pośrednictwem stacji dokującej, a następnie podłącz mysz i klawiaturę przewodową do stacji.





- 3** W ustawieniach ekranu zewnętrznego ustaw odpowiednie wejście HDMI, DP lub MiniDP jako źródło sygnału.

Huawei Beam

Możesz zbliżyć czujniki NFC dwóch urządzeń Huawei, aby szybko przetransferować między nimi dane bez potrzeby parowania urządzeń ani potwierdzania czynności.

- i** Włącz opcję **Odczyt i zapis/P2P** na ekranie ustawień NFC, jeśli jest dostępna. Ta funkcja może różnić się w zależności od operatora.

- 1** Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń**, a następnie włącz funkcje **NFC** i **Huawei Beam** zarówno na urządzeniu nadawcy, jak i odbiorcy.

- 2** Na urządzeniu wysyłającym dotknij i przytrzymaj plik, zaznacz pliki, które chcesz udostępnić, dotknij ikony  i wybierz funkcję **Huawei Beam**.

- i** Wykonywane działania mogą się różnić, jeśli udostępniasz pliki bezpośrednio z aplikacji.

- 3** Oba urządzenia muszą być odblokowane, a ich ekrany muszą być włączone. Zbliź do siebie czujniki NFC obu urządzeń (znajdują się obok aparatu tylnego) i przytrzymaj je, aż usłyszysz sygnał dźwiękowy, a ekran udostępniania zostanie pomniejszony — oznacza to pomyślne nawiązanie połączenia i rozpoczęcie przesyłania.



- i** Po rozpoczęciu transferu możesz nieznacznie odsunąć od siebie urządzenia, lecz nie na odległość większą niż 10 cm.

Huawei Share

Huawei Share to technologia bezprzewodowego udostępniania danych, która umożliwia szybkie transferowanie obrazów, filmów, dokumentów i innych rodzajów plików między urządzeniami. Technologia ta korzysta z połączenia Bluetooth do wykrywania pobliskich urządzeń obsługujących funkcje Huawei Share i Wi-Fi Direct w celu transferowania plików bez używania komórkowej transmisji danych.

Włączanie i wyłączenie funkcji Huawei Share

Funkcję Huawei Share możesz włączyć lub wyłączyć za pomocą jednej z poniższych metod:



- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Huawei Share**. Dotknij przetańnika i przytrzymaj go, aby przejść do ekranu ustawień funkcji **Huawei Share**.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Więcej połączeń** > **Huawei Share** i włącz lub wyłącz funkcję **Huawei Share**.


Włączenie funkcji Huawei Share spowoduje automatyczne włączenie łączności Wi-Fi i Bluetooth.

Szybkie udostępnianie plików między urządzeniami za pomocą funkcji Huawei Share

Funkcja Huawei Share umożliwia szybkie udostępnianie plików między urządzeniami Huawei. Odbiorca może wyświetlić podgląd plików przed ich wysłaniem, a następnie wyświetlić całą zawartość po ich odebraniu. Na przykład odbiorca może wyświetlać odebrane zdjęcia lub filmy w aplikacji Galeria.



- 1 Na urządzeniu odbierającym włącz funkcję **Huawei Share**.
- 2 Na urządzeniu wysyłającym wybierz pliki, które chcesz udostępnić (poprzez dotknięcie i przytrzymanie), a następnie dotknij ikony . Dotknij opcji **Huawei Share**, a następnie dotknij nazwy urządzenia odbierającego, aby wysłać pliki.
 -  Te czynności mogą się różnić, jeśli udostępniasz pliki bezpośrednio z aplikacji.
- 3 Na urządzeniu odbierającym dotknij przycisku **Zaakceptuj**, aby zaakceptować transfer. Aby wyświetlić odebrane pliki, wybierz kolejno **Pliki**, a następnie wybierz kolejno **Pamięć wewnętrzna** > **Huawei Share** na karcie **Kategorie**.

Odebrane zdjęcia lub filmy znajdują się również w obszarze  **Galeria** > **Albumy** > **Huawei Share**.

Udostępnianie plików między urządzeniem a komputerem przy użyciu funkcji Huawei Share

Funkcja Huawei Share umożliwia szybkie i łatwe bezprzewodowe udostępnianie plików między urządzeniem a komputerem (z systemem Windows lub macOS).



- 1 Upewnij się, że urządzenie i komputer podłączono do tej samej sieci Wi-Fi.
- 2 Na urządzeniu przejdź do ekranu ustawień funkcji **Huawei Share** i włącz opcje **Huawei Share** i **Udostępnianie komputerom**.
- 3 Zapisz nazwę widoczną obok pozycji **Nazwa wyświetlana na komputerach** oraz nazwę użytkownika i hasło widoczne w sekcji **Weryfikacja**.
- 4 Na komputerze wybierz kolejno:
 - Windows: **This PC (Computer) > Network**.
 - macOS: **Finder > Go to > Network**.

i Ta funkcja jest obecnie dostępna tylko na komputerach z systemem macOS w wersjach od 10.8 do 10.14.
- 5 Na komputerze kliknij dwukrotnie nazwę urządzenia, a następnie wprowadź nazwę użytkownika i hasło zanotowane wcześniej.
- 6 Na urządzeniu otwórz folder udostępniony, np. Pamięć wewnętrzna lub Album, a następnie wyświetl, zmodyfikuj lub skopiuj pliki z urządzenia na komputer albo odwrotnie.
Zmiany w plikach w folderach udostępnionych na komputerze zostaną automatycznie zsynchronizowane z urządzeniem i na odwrót.

Drukowanie jednym dotknięciem za pomocą funkcji Huawei Share

Jeśli w pobliżu znajduje się drukarka obsługująca funkcję Huawei Share, można użyć funkcji Huawei Share do znalezienia tej drukarki, a następnie wydrukowania zdjęć lub plików PDF z urządzenia.



- 1 W zależności od typu drukarki zadбай o spełnienie następujących warunków:
 - Drukarki z obsługą sieci Wi-Fi: Drukarka musi być włączona i podłączona do tej samej sieci co urządzenie.
 - Drukarki z obsługą funkcji Wi-Fi Direct: Drukarka musi być włączona z aktywowaną funkcją Wi-Fi Direct.
 - Drukarki z obsługą funkcji Bluetooth: Drukarka musi być włączona i możliwa do wykrycia przez połączenie Bluetooth.
- 2 Na urządzeniu wyświetl podgląd pliku przeznaczonego do wydrukowania, a następnie wybierz kolejno **Udostępnij** > **Huawei Share**.
- 3 Po wykryciu drukarki dotknij jej nazwy na urządzeniu i dostosuj ustawienia na ekranie podglądu. Następnie dotknij przycisku **DRUKUJ**, aby wydrukować zawartość. Jeśli pierwszy raz podłączasz do urządzenia drukarkę Bluetooth, znajdź drukarkę za pomocą urządzenia, dotknij jej nazwy, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania drukarki przez około 1 sekundę, aby potwierdzić połączenie.

- i** Aby uzyskać listę obsługiwanych drukarek, dotknij pozycji **Pomoc** na ekranie udostępniania funkcji Huawei Share, wybierz opcję **Drukarki**, a następnie dotknij pozycji **Jakie drukarki są obsługiwane?**

Podłączanie urządzenia do laptopa za pomocą kabla USB

- 1** Podłącz urządzenie do komputera za pomocą kabla USB. Na komputerze zostanie automatycznie zainstalowany sterownik oraz wyświetlona litera dysku przypisana urządzeniu.
- 2** Na urządzeniu przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, wybierz kolejno **Ustawienia > Dotknij, aby zobaczyć więcej opcji** i wybierz jeden z następujących trybów:
 - **Przenoszenia zdjęć:** Umożliwia transferowanie zdjęć między urządzeniem a komputerem przy użyciu protokołu Picture Transfer Protocol (PTP). W oknie nowego dysku na komputerze możesz przeglądać zdjęcia zapisane na urządzeniu lub kopiować i wklejać zdjęcia między urządzeniem a komputerem.
 - **Przenoszenia plików:** Umożliwia transferowanie plików multimedialnych między urządzeniem a komputerem przy użyciu protokołu Media Transfer Protocol (MTP). W oknie nowego dysku na komputerze możesz przeglądać pliki zapisane na urządzeniu lub kopiować i wklejać pliki między urządzeniem a komputerem.
 - i** Aby wyświetlać pliki multimedialne z urządzenia, zainstaluj na komputerze program Windows Media Player 11 lub nowszy.
 - **Wprowadzania danych MIDI:** Umożliwia używanie urządzenia jako źródła sygnału audio i odtwarzanie muzyki na komputerze przy użyciu interfejsu MIDI (Musical Instrument Digital Interface).


Drukowanie

Podłącz urządzenie za pośrednictwem sieci Wi-Fi do drukarki z certyfikatem Mopria, aby móc drukować obrazy i dokumenty z urządzenia.

Podłączanie urządzenia do drukarki

- 1** Zapoznaj się z instrukcją drukarki lub skonsultuj się z jej producentem, aby sprawdzić, czy ma ona certyfikat Mopria. Jeśli nie, skonsultuj się z jej producentem, aby zainstalować odpowiednią aplikację lub dodatek na urządzeniu.
- 2** Połącz urządzenie i drukarkę z tą samą siecią Wi-Fi, używając jednej z poniższych metod:
 - Nawiąż połączenie z routerem: Włącz funkcję Wi-Fi w drukarce i połącz ją z routerem. W urządzeniu włącz funkcję **Wi-Fi**, nawiąż połączenie z tym samym routerem, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć konfigurowanie ustawień.
 - Użyj funkcji Wi-Fi Direct: Jeśli drukarka obsługuje standard Wi-Fi Direct, wykonaj instrukcje z podręcznika użytkownika drukarki, aby włączyć tę funkcję. W urządzeniu włącz funkcję **Wi-Fi Direct**, a następnie dotknij ikony drukarki, aby nawiązać połączenie.



- Podłącz urządzenia do hotspotu drukarki: Jeśli drukarkę wyposażono w hotspot sieci Wi-Fi, postępuj według instrukcji w podręczniku użytkownika drukarki, aby uaktywnić hotspot i ustawić hasło. W urządzeniu włącz funkcję **Wi-Fi**, dotknij hotspotu drukarki, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć konfigurowanie ustawień.

3 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Więcej połączeń > Drukowanie > Domyślna usługa drukowania** i włącz opcję **Domyślna usługa drukowania**.

4 Wybierz drukarkę z wyników wyszukiwania i wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać drukarkę.

Drukowanie plików

Aby drukować pliki w aplikacjach **Galeria** i **Notatnik**, wykonaj następujące czynności:

- Drukowanie obrazu: Otwórz aplikację  **Galeria**. Otwórz obraz, który chcesz wydrukować, wybierz kolejno **Więcej > Drukuj lub eksportuj do pliku PDF**, wybierz drukarkę, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć drukowanie.
- Drukowanie notatki: Otwórz aplikację  **Notatnik**. Otwórz notatkę, którą chcesz wydrukować, dotknij opcji **Drukuj**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć drukowanie.

Nawiązywanie połączenia z siecią VPN

Wirtualna sieć prywatna (ang. virtual private network — VPN) to rodzaj tymczasowego połączenia, które udostępnia funkcje sieci prywatnej w sieci publicznej. Połączenie VPN szyfruje transmisję danych w celu zapewnienia bezpieczeństwa.


Podczas pracy poza biurem sieć VPN pozwala na bezpieczne korzystanie z zasobów firmowej sieci Intranet.

Obsługiwane są następujące typy serwerów:

- PPTP: Protokół Point-to-Point Tunneling Protocol, udostępniający szyfrowanie MPPE.
- L2TP: Protokół Layer 2 Tunneling Protocol (warstwy łącza danych), udostępniający szyfrowanie IPSec PSK i IPSec RSA.
- IPSec Xauth: Funkcja udostępniająca szyfrowanie PSK, RSA oraz RSA hybrydowe.

Nawiązywanie połączenia z serwerem PPTP

1 Uzyskaj nazwę i adres serwera VPN od administratora.


2 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Więcej połączeń > VPN > Dodaj sieć VPN**, wprowadź nazwę sieci VPN, ustaw typ serwera PPTP, a następnie wprowadź adres serwera.

3 Jeśli serwer sieci VPN nie ma adresu DNS, dotknij polecenia **Pokaż opcje zaawansowane**, a następnie wprowadź domenę DNS, adres serwera DNS i trasę przekazywania.

4 Dotknij polecenia **Zapisz**.

- 5 Dotknij skonfigurowanej sieci VPN, wprowadź nazwę użytkownika i hasło dostępu do sieci VPN, a następnie dotknij polecenia **Połącz**.

Nawiązywanie połączenia z serwerem PSK L2TP/IPSec

- 1 Uzyskaj nazwę i adres serwera sieci VPN, klucz L2TP key (opcjonalnie), identyfikator IPsec (opcjonalnie) oraz klucz wstępny IPsec od administratora serwera sieci VPN.
- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Więcej połączeń > VPN > Dodaj sieć VPN**, wprowadź nazwę serwera sieci VPN, ustaw typ serwera PSK L2TP/IPSec, a następnie wprowadź adres serwera, klucz L2TP, identyfikator IPsec i klucz wstępny IPsec.
- 3 Jeśli serwer sieci VPN nie ma adresu DNS, dotknij polecenia **Pokaż opcje zaawansowane**, wprowadź domenę DNS, adres serwera DNS i trasę przekazywania.
- 4 Dotknij polecenia **Zapisz**.
- 5 Dotknij skonfigurowanej sieci VPN, wprowadź nazwę użytkownika i hasło dostępu do sieci VPN, a następnie dotknij polecenia **Połącz**.

Ekran główny i tapeta

Zarządzanie ekranem głównym

Układ ekranu głównego możesz dopasować do swojego stylu użytkowania.

Przenoszenie ikony aplikacji na ekranie głównym

Dotknij ikony aplikacji i przytrzymaj ją, aż urządzenie zawibruje, a następnie przeciągnij w odpowiednie miejsce na ekranie głównym.

Wyrównywanie ikon ekranu głównego

Uszczypnij dwoma palcami ekran główny, aby uzyskać dostęp do trybu **Ustawienia ekranu głównego**, a następnie włącz funkcję **Automatycznie wyrównuj**. Po włączeniu tej funkcji puste miejsca po usunięciu aplikacji zostaną automatycznie wypełnione.

Blokowanie położenia ikon ekranu głównego

Uszczypnij dwoma palcami ekran główny, aby uzyskać dostęp do trybu **Ustawienia ekranu głównego**, a następnie włącz funkcję **Zablokuj układ**.

Wybieranie szablonu układu ekranu głównego


Uszczypnij dwoma palcami ekran główny, wybierz kolejno **Ustawienia ekranu głównego > Układ**, a następnie wybierz preferowany szablon układu.

Umieszczanie ikon aplikacji w folderach

Aby łatwiej zarządzać ikonami aplikacji na ekranie głównym, możesz umieszczać podobne aplikacje w folderach, a folderom nadawać nazwy.

- 1 Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, aż urządzenie zawibruje, a następnie przeciągnij ją w miejsce innej aplikacji. Automatycznie zostanie utworzony folder zawierający te dwie aplikacje.
- 2 Otwórz folder, dotknij jego nazwy, a następnie wprowadź nazwę.

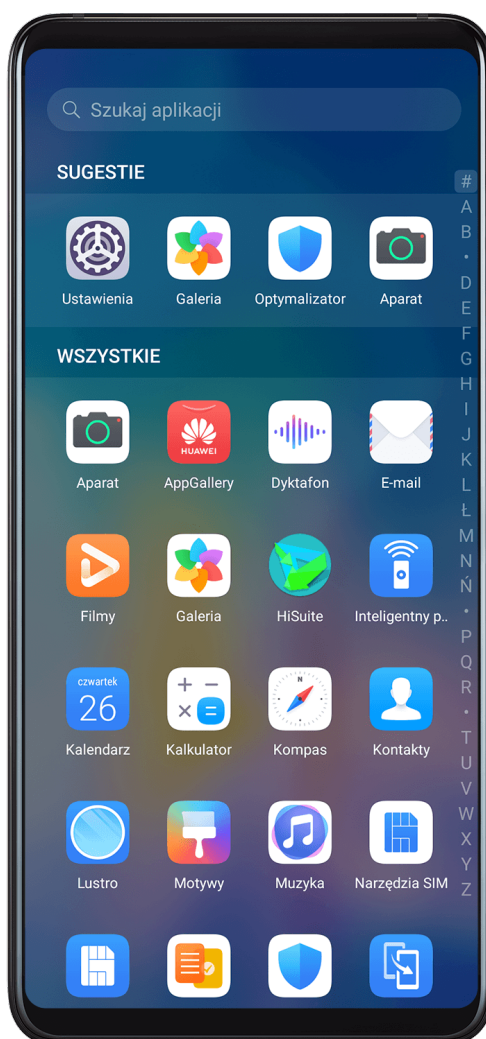
Dodawanie ikon aplikacji do folderu lub usuwanie ich

Otwórz folder i dotknij opcji . Następnie możesz wykonywać następujące czynności:

- Wybierz co najmniej jedną aplikację, a następnie dotknij przycisku **OK**, aby dodać aplikacje do folderu.
- Usuń zaznaczenie co najmniej jednej aplikacji, a następnie dotknij przycisku **OK**, aby usunąć aplikacje z folderu. W przypadku usunięcia zaznaczenia wszystkich aplikacji folder zostanie usunięty.

Widok klasyczny aplikacji

Możesz przechowywać aplikacje w widoku klasycznym i wyświetlać na ekranie głównym tylko często używane aplikacje, aby uprościć jego układ.



Włączanie widoku klasycznego

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Ekran główny i tapeta** > **Styl ekranu głównego** i wybierz opcję **Klasyczny**.

Po włączeniu tej opcji na ekranie głównym możesz przeciągnąć palcem w górę, by uzyskać dostęp do wszystkich aplikacji w widoku klasycznym.

Dodawanie aplikacji do szuflady na ekranie głównym

W trybie Klasyczny możesz przeciągnąć palcem w górę na ekranie głównym, aby wyświetlać szufladę z aplikacjami. Dotknij aplikacji, którą chcesz dodać, i przytrzymaj ją, aż urządzenie zawibruje, a następnie przeciągnij aplikację w odpowiednie miejsce na ekranie głównym.

Przenoszenie aplikacji z powrotem do widoku klasycznego

Dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, aż urządzenie zawibruje, a następnie dotknij opcji **Usuń**. To działanie spowoduje wyłącznie usunięcie ikony aplikacji z ekranu głównego, a nie usunięcie samej aplikacji.

Nadal znajdziesz ją w widoku klasycznym.

Wyłączanie widoku klasycznego

Aby wyłączyć widok klasyczny, wybierz dla opcji **Styl ekranu głównego** wartość **Standardowy**.

Wyświetlacz i jasność

Jasność, kolor i temperatura barwowa

Możesz ustawić jasność ekranu, tryb kolorów i temperaturę barwową zgodnie z preferencjami.

Automatyczna regulacja jasności ekranu

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** i włącz funkcję **Automatycznie**.

Jasność będzie automatycznie regulowana w zależności od jasności otoczenia.

Ręczna regulacja jasności ekranu

Jasność ekranu można dostosować ręcznie dowolną z poniższych metod:


- Przeciągnij pasek stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień. Przesuń suwak w sekcji



, aby dostosować jasność ekranu.


- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność**. Przesuń suwak w sekcji , aby dostosować jasność ekranu.

Dostosowywanie trybu kolorów

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Tryb kolorów i temperatura barwowa**, a następnie wybierz preferowany tryb kolorów. Tryb **Normalne** nie nadwyręża oczu, w związku z czym zalecamy korzystanie z niego.

- **Normalne**: naturalne odcienie kolorów
- **Wyraziste**: żywe odcienie kolorów


Dostosowywanie temperatury barwowej

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Tryb kolorów i temperatura barwowa**, a następnie wybierz preferowaną temperaturę barwową. Opcje **Domyślnie** i **Ciepła** nie nadwyrężają oczu, w związku z czym zalecamy korzystanie z nich.




- **Domyślnie**: naturalne zabarwienie
- **Ciepła**: żółtawe zabarwienie
- **Zimna**: białawe zabarwienie
- Możesz również dotknąć dowolnego punktu na kole lub przeciągnąć punkt, aby ręcznie dostosować temperaturę barwową.


Tryb ochrony wzroku

W trybie Ochrona wzroku ilość niebieskiego światła jest redukowana, a kolory ekranu stają się cieplejsze, co pozwala uniknąć zmęczenia oczu i chroni wzrok.


-  Podczas korzystania z urządzenia co pół godziny daj odpocząć oczom przez co najmniej 10 minut.
- Popatrz wtedy gdzieś daleko, aby zmienić napięcie mięśni oczu i uniknąć ich zmęczenia.
- Takie dobre nawyki pielęgnacyjne pozwolą Ci chronić oczy i sprawią, że nie nabawisz się krótkowzroczności.

Włączanie i wyłączenie trybu ochrony wzroku

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem ponownie w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty. Dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Ochrona wzroku**. Dotknij pozycji  i przytrzymaj ją, aby przejść do ekranu ustawień **Ochrona wzroku**.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Ochrona wzroku**, a następnie włącz lub wyłącz funkcję **Przez cały dzień**.

Gdy tryb **Ochrona wzroku** jest włączony, na pasku stanu jest wyświetlane oznaczenie , a ekran ma żółty odcień z powodu ograniczenia emisji światła niebieskiego.

Ustawianie godzin działania trybu Ochrona wzroku


Wybierz kolejno  **Ustawienia > Wyświetlacz i jasność > Ochrona wzroku**, włącz opcję **Harmonogram**, a następnie ustaw wartości **Godzina rozpoczęcia** i **Godzina zakończenia** zgodnie z preferencjami.

Włączanie lub wyłączenie redukcji migotania

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Wyświetlacz i jasność > Ochrona wzroku** i włącz lub wyłącz opcję **Redukuj migotanie**.

Włączenie opcji **Redukuj migotanie** ograniczy migotanie ekranu, ale może również wpłynąć na jego barwę i jasność.

Dostosowywanie trybu Ochrona wzroku

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Wyświetlacz i jasność > Ochrona wzroku** i włącz opcję **Przez cały dzień** lub skonfiguruj ustawienie **Harmonogram** i dostosuj położenie suwaka **Poziom filtru**, aby wybrać ilość światła niebieskiego do odfiltrowania.

Tryb ciemny


W warunkach słabego oświetlenia lub w nocy możesz włączyć **Tryb ciemny**, aby zastosować ciemniejszy motyw kolorystyczny — dzięki temu nadmierne światło ekranu nie będzie podrażniało oczu.

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Wyświetlacz i jasność**, a następnie włącz lub wyłącz funkcję **Tryb ciemny**.

Dostosowywanie ustawień stylu tekstu


Możesz dostosować wielkość rozmiaru tekstu, wielkość elementów aplikacji i styl tekstu.

Powiększanie lub pomniejszanie rozmiaru tekstu

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Wyświetlacz i jasność > Rozmiar tekstu i wyświetlacza**, a następnie przeciągnij suwak opcji **Rozmiar tekstu**.


Powiększanie lub pomniejszanie wyświetlanych elementów

Opcja **Rozmiar wyświetlacza** określa wielkość zawartości (w tym tekstu i obrazów) wyświetlanej w aplikacjach.


Wybierz kolejno  **Ustawienia > Wyświetlacz i jasność > Rozmiar tekstu i wyświetlacza**, a następnie przeciągnij suwak opcji **Rozmiar wyświetlacza**.

Rozdzielczość ekranu

Korzystanie z funkcji inteligentnej rozdzielczości ekranu


Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Rozdzielczość ekranu** i włącz funkcję **Inteligentna rozdzielczość**. Na urządzeniu będzie automatycznie regulowana rozdzielczość ekranu na podstawie aktualnego stanu działania.

Ustawianie rozdzielczości ekranu

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Rozdzielczość ekranu**, a następnie wybierz rozdzielczość ekranu zgodnie z preferencjami. Wyższa rozdzielczość ekranu sprawia, że wyświetlacz jest czytelniejszy, ale powoduje także zwiększenie zużycia energii.


Wyświetlanie nazwy operatora i szybkości sieci na pasku stanu

Spoglądając na pasek stanu, możesz sprawdzić nazwę operatora i szybkość sieci.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Wyświetlacz i jasność** > **Więcej ustawień wyświetlania**, a następnie włącz lub wyłącz funkcje **Pokaż nazwę operatora** oraz **Pokaż szybkość sieci** zgodnie z preferencjami.

Przełączanie między orientacją pionową a poziomą

Urządzenie ma wbudowany czujnik grawitacyjny, który może automatycznie zmieniać orientację ekranu na pionową lub poziomą podczas obracania ekranu.

Przeciagnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciagnij palcem ponownie w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty. Dotknij pozycji , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.


GPU Turbo

Technologia GPU Turbo wiąże się z całkowitym przeprojektowaniem struktury przetwarzania grafiki w urządzeniu już w zakresie podstaw — umożliwia ona integrację sprzętu i oprogramowania w celu zapewnienia szybszego przetwarzania grafiki. Umożliwia ona zwiększenie wydajności przetwarzania grafiki przez urządzenie oraz poprawę jakości obrazów i ogólnej wydajności, jednocześnie zmniejszając zużycie energii przez system.

Technologia ta znacznie zwiększa komfort użytkownika podczas grania w wymagające graficznie gry.

Dźwięk i wibracje

Tryb wibracji i inne ustawienia dźwięku

1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Dźwięk i wibracje**, a następnie włącz lub wyłącz opcję **Wibracja w trybie cichym** zgodnie z preferencjami.

2 Dotknij pozycji **Więcej ustawień dźwięków**. Możesz teraz skonfigurować dźwięk następujących elementów:

- **Tony podczas wybierania numeru**
- **Blokowanie ekranu**
- **Zrzut ekranu**
- **Dotknięcie ekranu**
- **Wibracje przy dotknięciu**
- **Dźwięk podczas uruchamiania**



 Ta funkcja może się różnić w zależności od urządzenia.


Nie przeszkadzać


Tryb **Nie przeszkadzać** sprawi, że nikt nie będzie Ci przeszkadzać, gdy musisz się skupić. Po włączeniu tego trybu połączenia i wiadomości zostaną wyciszone, a powiadomienia banerowe nie będą wyświetlane.

Włączanie i wyłączenie trybu Nie przeszkadzać

Aby włączyć lub wyłączyć tryb Nie przeszkadzać, możesz skorzystać z jednej z poniższych metod:

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie ponownie przeciągnij palcem w dół, aby wyświetlić wszystkie skróty. Dotknij ikony , aby włączyć lub wyłączyć funkcję **Nie przeszkadzać**. Możesz dotknąć ikony  i przytrzymać ją, aby przejść do ekranu ustawień funkcji **Nie przeszkadzać**.

- Wybierz kolejno  **Ustawienia > Dźwięk i wibracje > Nie przeszkadzać**, a następnie włącz lub wyłącz opcję **Nie przeszkadzać**.


Po włączeniu trybu Nie przeszkadzać na pasku stanu będzie widoczna ikona .

Powiadomienia można sprawdzać na ekranie blokady lub w panelu powiadomień (po przeciągnięciu palcem w dół od paska stanu). Możesz przeciągnąć powiadomienie w lewo

i dotknąć ikony , aby je opóźnić.


Połączenia przychodzące, powiadomienia i wiadomości zostaną wyciszone, a ekran nie będzie się podświetlać. Nie będą też wyświetlane powiadomienia banerowe.

Konfigurowanie harmonogramu trybu Nie przeszkadzać

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Nie przeszkadzać** i wyłącz opcję **Nie przeszkadzać**.
- 2 Włącz opcję **Według harmonogramu**. Domyślnie urządzenie będzie włączać tryb Nie przeszkadzać o określonej godzinie w soboty i niedziele.
- 3 Dotknij pozycji **Według harmonogramu**, aby ustawić godzinę początkową i cykl powtarzania.
- 4 Możesz też dotknąć pozycji **Dodaj**, aby ustawić wiele różnych godzin początkowych.

Zezwalanie na wyjątki w trybie Nie przeszkadzać

W przypadku urządzenia działającego w trybie **Nie przeszkadzać** można zezwolić na połączenia i wiadomości z wybranych źródeł, aby nie przegapić istotnych informacji.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Nie przeszkadzać**, a następnie włącz tryb **Nie przeszkadzać** lub aktywuj ustawienie **Według harmonogramu**. Teraz możesz wykonywać następujące czynności:




- Dotknij pozycji **Połączenia** lub **Wiadomości** i wybierz jedną z opcji. Jeśli ustawisz wyjątek, urządzenie będzie odtwarzać dźwięki połączeń lub wiadomości z wybranego źródła.
- Po włączeniu opcji **Wielokrotne połączenia** drugie połączenie z danego numeru w ciągu 15 minut nie zostanie wyciszone.

Ustawianie dzwonka połączeń przychodzących

Możesz ustawić ulubiony utwór lub film jako dzwonek połączeń przychodzących.

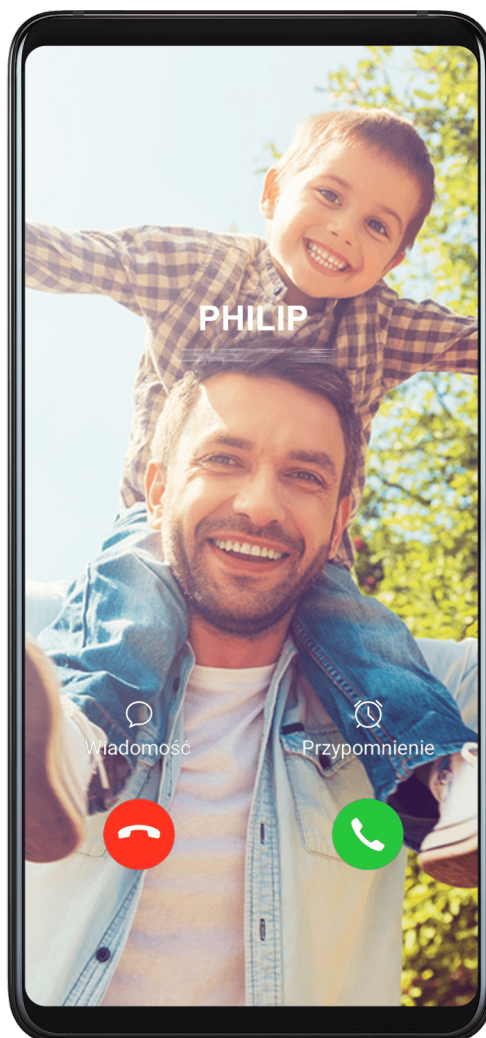
Jeśli w urządzeniu znajdują się dwie karty SIM, skonfiguruj dzwonek osobno dla karty SIM 1 oraz SIM 2.




Ustawianie dzwonka muzycznego

- 1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Dzwonek** lub  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Dzwonek telefonu**.
- 2 Wybierz dzwonek systemowy lub dotknij opcji **Muzyka na urządzeniu**, aby ustawić utwór z pamięci lokalnej jako dzwonek.


Ustawianie wideodzwonka

Możesz ustawić film jako dzwonek połączenia przychodzącego.




- 1 Wybierz kolejno  **Telefon** >  > **Ustawienia** > **Dzwonek** lub  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje** > **Dzwonek telefonu**.
- 2 Dotknij opcji **Wideodzwonki** i wybierz film, aby zobaczyć podgląd efektu połączenia przychodzącego.
- 3 Dotknij ikony **Zastosuj**, aby ustawić film jako dzwonek.

Ustawianie dzwonka kontaktu

- 1 Otwórz aplikację  **Telefon**, dotknij karty **Kontakty** w dolnej części ekranu, a następnie wybierz kontakt, dla którego chcesz ustawić dzwonek.
- 2 Na ekranie szczegółów kontaktu dotknij opcji **Dzwonek** i wybierz dzwonek.


Ustawianie dźwięku powiadomienia o wiadomości SMS

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Dźwięk i wibracje**, a następnie dotknij opcji **Dźwięk wiadomości**.
- 2 Jeśli używasz dwóch kart SIM, możesz ustawić dla nich różne dźwięki powiadomień o wiadomościach SMS.
- 3 Wybierz fabrycznie zainstalowany dźwięk lub dotknij opcji **Muzyka na urządzeniu**, aby ustawić lokalny utwór jako dźwięk powiadomienia o wiadomości SMS.

Ustawianie dźwięku powiadomienia


Możesz ustawić jeden globalny dźwięk dla wszystkich powiadomień w urządzeniu lub ustawić różne dźwięki dla określonych aplikacji, takich jak Notatnik lub Kalendarz.

Ustawianie domyślnego dźwięku powiadomienia

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Dźwięk i wibracje**, a następnie dotknij opcji **Dźwięk powiadomienia**.
- 2 Wybierz fabrycznie zainstalowany dźwięk lub dotknij opcji **Muzyka na urządzeniu**, aby ustawić lokalny utwór jako dźwięk powiadomienia.


Ustawianie dźwięku powiadomienia dla określonej aplikacji

Możesz ustawić dźwięk powiadomienia dla określonych aplikacji, wykonując następujące czynności:

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Aplikacje > Aplikacje**.
- 2 Wybierz aplikację (np. **Notatnik**).
- 3 Wybierz kolejno **Powiadomienia > Notatnik > Dźwięk**.
- 4 Wybierz wstępnie ustawiony dźwięk lub dotknij opcji **Muzyka na urządzeniu**, aby ustawić lokalny utwór jako dźwięk powiadomienia.

Efekty dźwiękowe Huawei Histen

Efekty dźwiękowe Huawei Histen z obsługą dźwięku przestrzennego 3D zapewniają żywy i wyrazisty dźwięk, który otoczy Cię z każdej strony.

-  Efekty dźwiękowe Huawei Histen są dostępne wyłącznie po podłączeniu zestawu słuchawkowego.

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Dźwięk i wibracje > Efekty dźwiękowe Huawei Histen** i wybierz opcję:

- **Auto**: Umożliwia automatyczną identyfikację odtwarzanej muzyki oraz inteligentne zastosowanie efektów dźwiękowych w celu poprawy komfortu użytkownika.
- **Audio 3D**: Zapewnia dźwięki przestrzenne 3D.
- **Naturalny**: Zapewnia wierne odtwarzanie oryginalnego dźwięku.
- **Standardowy**: Zapewnia bardziej energooszczędne odtwarzanie dźwięku. Możesz też dostosować ustawienia korektora, aby uzyskać pożądany dźwięk.


Tryby **Auto**, **Audio 3D** i **Standardowy** umożliwiają wybór typu zestawu słuchawkowego, aby dostosować efekty dźwiękowe do danego rodzaju zestawu.

Powiadomienia

Wskaźniki aplikacji

Odebranie nowych powiadomień aplikacji powoduje wyświetlenie wskaźnika na jej ikonie. Domyślnie jest wyświetlany wskaźnik numeryczny. Można również wybrać wskaźnik w formie kropki oraz ukryć wskaźnik w przypadku niektórych lub wszystkich aplikacji.

Wyłączanie wskaźników aplikacji


- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Powiadomienia** i dotknij pozycji **Powiadomienia na ikonach aplikacji**.
- 2 Dezaktywuj przełączniki niektórych lub wszystkich aplikacji.


Zmianianie trybu wyświetlania wskaźników

Na ekranie **Powiadomienia na ikonach aplikacji** dotknij opcji **Tryb wyświetlania wskaźnika**, a następnie wybierz opcję **Liczby** lub **Punkty** zgodnie z preferencjami.

Powiadomienia na ekranie blokady


Po włączeniu funkcji Odblokowanie za pomocą twarzy urządzenie pozwala zapewnić prywatność treści powiadomień dzięki użyciu czujnika gestu machnięcia. W przypadku wykrycia twarzy innej osoby treść powiadomień będzie automatycznie ukrywana.

- 1 Upewnij się, że na urządzeniu zostały zarejestrowane dane twarzy.
- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Powiadomienia** i włącz opcję **Ukryj treść powiadomień**.
- 3 Po odblokowaniu urządzenia za pomocą funkcji rozpoznawania twarzy treść powiadomień będzie wyświetlana normalnie. W przypadku wykrycia twarzy innej osoby treść powiadomień będzie automatycznie ukrywana.

-  W silnym lub słabym świetle albo w przypadku częściowego zakrycia twarzy bądź czujnika gestu machnięcia działanie funkcji rozpoznawania twarzy może być opóźnione lub nieprawidłowe, co ma wpływ na ukrywanie treści powiadomień.

Po wyłączeniu opcji **Ukryj treść powiadomień** treść powiadomień będzie wyświetlana automatycznie. Powiadomienia z aplikacji chronionych za pomocą funkcji Blokada aplikacji wciąż będą ukrywane, chyba że Twoja tożsamość zostanie zweryfikowana przez urządzenie. Jeśli na urządzeniu nie zarejestrowano danych twarzy, włączenie opcji **Ukryj treść powiadomień** spowoduje ukrycie treści powiadomień na ekranie blokady.




Więcej ustawień powiadomień

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Powiadomienia** > **Więcej ustawień powiadomień** i włącz funkcję **Wybudzanie ekranu**. Ekran urządzenia będzie automatycznie włączany po odebraniu powiadomienia.


Wyłączanie i zmiana powiadomień aplikacji


Wyłączanie powiadomień aplikacji

Możesz wyłączyć powiadomienia z aplikacji, korzystając z dowolnej z poniższych metod:

- Po odebraniu powiadomienia z aplikacji znajdź je w panelu powiadomień, przeciągnij palcem w lewo na powiadomieniu, wybierz kolejno  > **Więcej ustawień** i wyłącz opcję **Zezwalaj na powiadomienia**.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Powiadomienia**, znajdź aplikację, której powiadomienia chcesz wyłączyć, a następnie wyłącz opcję **Zezwalaj na powiadomienia**.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacje**, dotknij ikony aplikacji, którą chcesz skonfigurować, dotknij pozycji **Powiadomienia** i wyłącz opcję **Zezwalaj na powiadomienia**.

Zmianie sposobu wysyłania powiadomień aplikacji

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Powiadomienia**, wybierz aplikację i włącz opcję **Zezwalaj na powiadomienia**.
- 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby skonfigurować sposób wysyłania powiadomień:
 - Wyciszanie powiadomień
 - Wybierz styl powiadomień (włącznie z powiadomieniami na ekranie blokady i banerami).
 - Wybierz dźwięk powiadomienia.
 - Włącz lub wyłącz wibracje powiadomienia.
 - Włącz lub wyłącz funkcję umożliwiającą odbieranie powiadomień z aplikacji nawet po włączeniu trybu Nie przeszkadzać.

 Obsługiwane metody powiadomień mogą różnić się w zależności od aplikacji.


Zabezpieczenia

ID odcisku palca

Możesz zarejestrować odcisk palca, a następnie używać go do odblokowywania ekranu i uzyskiwania dostępu do Sejfu, funkcji blokady aplikacji oraz innych funkcji.


Rejestrowanie odcisku palca za pomocą ekranowego czytnika odcisków palców



- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > ID odcisku palca** i wykonaj instrukcje, aby ustawić lub wprowadzić hasło ekranu blokady.
- 2 Dotknij opcji **Nowy odcisk palca ekranowego czytnika odcisków palców**, aby rozpocząć rejestrację odcisku palca.
- 3 Umieść opuszkę palca na ekranowym czytniku odcisków palców. Gdy wyczujesz wibrację, podnieś palec i ponownie przyłóż go do czytnika. Zmieniaj pozycje palca, aby zarejestrować różne części odcisku.
- 4 Po zakończeniu rejestracji dotknij opcji **OK**.


Gdy podniesiesz urządzenie z zablokowanym ekranem, pojawi się ekranowy czytnik odcisków palców. W celu odblokowania ekranu możesz teraz umieścić palec na czytniku odcisków.

Zmianianie nazwy lub usuwanie odcisku palca


- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > ID odcisku palca** i wprowadź hasło ekranu blokady.
- 2 W sekcji **Lista odcisków palców** dotknij zarejestrowanego odcisku palca, aby zmienić jego nazwę lub usunąć go.

Identyfikowanie odcisku palca

Funkcja identyfikacji odcisku palca umożliwia dopasowanie palców do zarejestrowanych odcisków.


- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > ID odcisku palca** i wprowadź hasło ekranu blokady.
- 2 W sekcji **Lista odcisków palców** dotknij opcji **Identyfikacja odcisku palca**.
- 3 Dotknij palcem czytnika odcisków palców. Rozpoznany odcisk palca zostanie wyróżniony.

Używanie odcisku palca do uzyskiwania dostępu do Sejfu

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > ID odcisku palca** i wprowadź hasło ekranu blokady.
- 2 Ustaw przełącznik funkcji **Dostęp do Sejfu** w położeniu włączonym i wykonaj instrukcje ekranowe, aby skojarzyć odcisk palca z Sejfem.

Możesz teraz wybrać kolejno  **Pliki > Kategorie** i dotknąć opcji **Sejf**, a następnie uzyskać do niego dostęp za pomocą odcisku palca.

Używanie odcisków palca do uzyskiwania dostępu do zablokowanych aplikacji

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > ID odcisku palca** i wprowadź hasło ekranu blokady.
- 2 Ustaw przełącznik funkcji **Dostęp do funkcji Blokada aplikacji** w położeniu włączonym i wykonaj instrukcje ekranowe, aby skojarzyć odcisk palca z blokadą aplikacji.

Teraz możesz dotknąć ikony zablokowanych aplikacji na ekranie głównym i uzyskać do nich dostęp za pomocą odcisku palca.

Włączanie i używanie funkcji płatności odciskiem palca

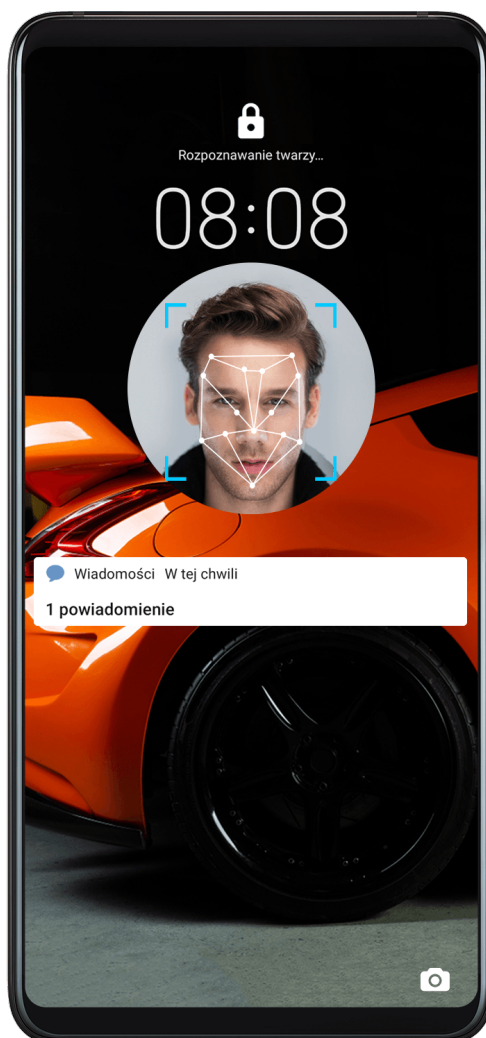
W aplikacjach płatniczych możesz weryfikować płatności przy użyciu odcisku palca.

Aby włączyć tę funkcję, przejdź do aplikacji płatniczej i wykonaj instrukcje ekranowe.


Rozpoznawanie twarzy

Funkcja Rozpoznawanie twarzy umożliwia odblokowywanie urządzenia lub uzyskiwanie dostępu do zablokowanych aplikacji przy użyciu danych twarzy, nawet w słabo oświetlonym otoczeniu.

Podczas korzystania z funkcji rozpoznawania twarzy pamiętaj, aby skierować twarz prosto na ekran urządzenia.



Rejestrowanie danych twarzy

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia biometryczne i hasło** > **Rozpoznawanie twarzy** i wprowadź hasło ekranu blokady.
- 2 Wybierz opcję **Włącz opcję Podnieś, aby wybudzić**.
- 3 Dotknij polecenia **Rozpocznij** i wykonuj instrukcje ekranowe, aby zarejestrować dane twarzy.


Ustawianie alternatywnego wyglądu

Możesz dodać alternatywny wygląd, aby zwiększyć precyzję rozpoznawania twarzy i komfort korzystania z tej funkcji.

Na ekranie **Rozpoznawanie twarzy** dotknij polecenia **Zarejestruj alternatywny wygląd** i wykonuj instrukcje ekranowe, aby zarejestrować alternatywne dane twarzy.

Włączanie odblokowania za pomocą twarzy

Na ekranie **Rozpoznawanie twarzy** dotknij opcji **Odblokuj urządzenie** i wybierz metodę odblokowywania.

-  Jeśli włączono Przestrzeń prywatną lub do telefonu dodano wielu użytkowników, funkcji Odblokowanie za pomocą twarzy można używać tylko w Przestrzeni głównej lub na koncie właściciela urządzenia.

Dostęp do funkcji Blokada aplikacji przez rozpoznawanie twarzy

Na ekranie **Rozpoznawanie twarzy** włącz opcję **Dostęp do funkcji Blokada aplikacji** i wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać dane twarzy do funkcji Blokada aplikacji.

Następnie możesz dotykać zablokowanych aplikacji na ekranie głównym i korzystać z funkcji rozpoznawania twarzy, aby uzyskiwać do nich dostęp.

Wyłączanie lub usuwanie danych twarzy

Na ekranie **Rozpoznawanie twarzy** możesz wykonywać następujące czynności:

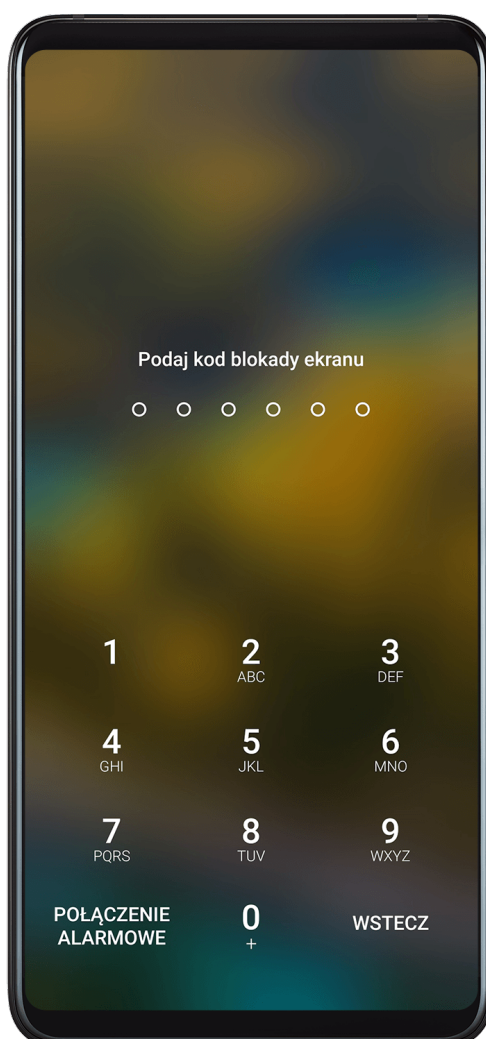
- Wyłączanie danych twarzy w odniesieniu do określonych funkcji: Wyłącz funkcję **Odblokuj urządzenie** lub **Dostęp do funkcji Blokada aplikacji** zgodnie z wymaganiami. Nie spowoduje to usunięcia danych twarzy.
- Usuwanie danych twarzy: Dotknij polecenia **Usuń dane twarzy** i postępuj według instrukcji ekranowych, aby usunąć dane twarzy.


Hasło ekranu blokady

Możesz wybrać cyfry, wzór lub hasło hybrydowe jako hasło ekranu blokady.

Ustawianie hasła ekranu blokady

Możesz wybrać cyfry, wzór lub hasło hybrydowe.



- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło** i dotknij pozycji **Hasło blokady ekranu**.
- 2 Wprowadź hasło składające się z 6 cyfr.
- 3 Możesz również dotknąć polecenia **Zmień metodę odblokowywania** i wybrać typ hasła, a następnie wykonać instrukcje ekranowe, aby wprowadzić nowe hasło.

Zmianianie hasła ekranu blokady

- 1 Na ekranie **Zabezpieczenia biometryczne i hasło** wybierz kolejno **Zmień hasło ekranu blokady**.
- 2 Wprowadź pierwotne hasło ekranu blokady.
- 3 Wprowadź nowe hasło lub dotknij polecenia **Zmień metodę odblokowywania**, aby wybrać typ hasła, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe w celu wprowadzenia nowego hasła.


Wyłączanie hasła ekranu blokady

Na ekranie **Zabezpieczenia biometryczne i hasło** wybierz kolejno **Wyłącz hasło ekranu blokady**.

Ustawienia bezpiecznej blokady

Urządzenie można odblokować na wiele sposobów. W niektórych przypadkach (np. gdy zdarzy Ci się zdrzemnąć w środkach transportu publicznego) odblokowywanie hasłem zapewnia większe bezpieczeństwo niż inne metody odblokowania. Po włączeniu trybu Blokada biometrii urządzenie można odblokować tylko przez podanie hasła ekranu blokady. Inne metody odblokowania zostaną tymczasowo wyłączone.

Zanim zaczniesz korzystać z tej funkcji, musisz ustawić hasło ekranu blokady.


- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > Ustawienia bezpiecznej blokady** i włącz opcję **Pokazuj opcję Blokada biometrii**.
- 2 Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż na ekranie pojawi się opcja **Blokada biometrii**.
- 3 Dotknij opcji **Blokada biometrii** i postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby włączyć tryb Blokada biometrii. Po włączeniu trybu Blokada biometrii urządzenie można odblokować tylko przez podanie hasła ekranu blokady.
- 4 Odblokowanie urządzenia powoduje automatyczne wyłączenie trybu Blokada biometrii. Przy następnym odblokowywaniu urządzenia można będzie już używać innych metod odblokowania.
Aby ponownie włączyć tryb Blokada biometrii, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania i ponownie dotknij opcji **Blokada biometrii**.

Aplikacje


Aplikacja bliźniacza

Funkcja Aplikacja bliźniacza umożliwia jednocześnie logowanie do dwóch kont aplikacji Facebook bez konieczności ciągłego przełączania się między nimi, ułatwiając oddzielenie spraw służbowych od prywatnych.

 Funkcja **Aplikacja bliźniacza** działa tylko z określonymi aplikacjami.




- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacja bliźniacza** i aktywuj przełącznik aplikacji, dla której chcesz utworzyć aplikację bliźniaczą.
- 2 Na ekranie głównym zostaną wyświetlone dwie ikony tej samej aplikacji, umożliwiając równoczesne logowanie się do osobnych kont.
- 3 Aby wyłączyć funkcję Aplikacja bliźniacza, dotknij aplikacji bliźniaczej i przytrzymaj ją, a następnie dotknij pozycji **Usuń**. Wszystkie dane aplikacji bliźniaczej zostaną usunięte.

Wyświetlanie i zmienianie ustawień aplikacji

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacje** i dotknij aplikacji. Możesz teraz wymusić zatrzymanie aplikacji, odinstalować ją, wyczyścić pamięć podręczną, wyświetlać i zmieniać uprawnienia aplikacji, ustawiać tryby powiadomień itd.

Bateria

Sprawdzanie zużycia energii




Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Bateria** (lub  **Optymalizator** > ). Możesz wykonać następujące czynności:

- Dotknij pozycji **Zużycie energii**, aby wyświetlić aplikacje energochłonne. Dotknij aplikacji energochłonnej, aby włączyć lub wyłączyć alerty o zużyciu energii.
- Dotknij pozycji **Szczegóły zużycia energii**, aby dowiedzieć się więcej o zużyciu energii przez oprogramowanie i sprzęt.

Zarządzanie zasilaniem

Na ekranie **Bateria** możesz sprawdzić szacowany pozostały czas pracy baterii urządzenia i wydłużyć go, włączając tryb oszczędzania energii.

Optymalizacja ustawień zasilania urządzenia

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Bateria** (lub  **Optymalizator** > ) i dotknij opcji **Zoptymalizuj użycie baterii**. Urządzenie automatycznie przeanalizuje bieżące problemy ze zużyciem energii, zoptymalizuje określone ustawienia i zaproponuje inne optymalizacje ustawień.

Włączanie trybu oszczędzania energii




Aplikacja **Optymalizator** zapewnia dwa tryby oszczędzania energii:


- **Tryb oszczędzania energii** zmniejsza zużycie energii przez ograniczenie dźwięków, efektów wizualnych oraz aktywności aplikacji działających w tle.
- **Tryb ultraoszczędny** restrykcyjnie ogranicza działanie aplikacji w tle, aby maksymalnie wydłużyć czas, przez który urządzenie pozostaje włączone. W tym trybie można używać tylko wybranych aplikacji, a wszystkie przetłaczniki systemowe, oprócz sieci Wi-Fi i komórkowej transmisji danych, są wyłączone.


Wybierz tryb oszczędzania energii na ekranie **Bateria**:

- Gdy poziom naładowania baterii jest krytycznie niski, włącz opcję **Tryb ultraoszczędny**. Ekran główny urządzenia zrobi się czarny.

Aby dodać aplikacje, których chcesz używać w przypadku włączenia opcji **Tryb**




ultraoszczędny, dotknij ikony  i wybierz aplikacje z listy. Możesz dotknąć ikony , by usunąć aplikacje, lub dotknąć ikony  w prawym górnym rogu, by zamknąć **Tryb ultraoszczędny**.

- Gdy poziom naładowania baterii nie jest krytycznie niski, ale mimo to chcesz oszczędzać energię, włącz opcję **Tryb oszczędzania energii**. Na pasku stanu zostanie wyświetlona ikona .


 **Tryb ultraoszczędny** jest niedostępny na niektórych urządzeniach. Jeśli ta opcja nie jest wyświetlana, urządzenie nie obsługuje tej funkcji.

Włączanie trybu wydajności

Tryb wydajności zapewnia maksymalną wydajność urządzenia poprzez dostosowanie ustawień zasilania. Funkcja ta powoduje szybsze zużycie baterii, szczególnie w przypadku korzystania z aplikacji wymagających intensywnego przetwarzania grafiki.

Jeśli poziom naładowania baterii na to pozwala, wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Bateria** (lub  **Optymalizator** > ) i włącz opcję **Tryb wydajności**.




Na pasku stanu zostanie wyświetlona ikona .

 **Tryb wydajności** jest niedostępny na niektórych urządzeniach. Jeśli ta opcja nie jest wyświetlana w aplikacji **Optymalizator**, urządzenie nie obsługuje tej funkcji.

Ustawienia baterii

Możesz też określić, czy na pasku stanu ma być wyświetlany procent naładowania baterii oraz czy połączenie sieciowe ma być aktywne, gdy ekran urządzenia jest wyłączony.

Wyświetlanie procentu naładowania baterii na pasku stanu

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Bateria** (lub  **Optymalizator** > ), dotknij opcji **Poziom naładowania baterii** i wybierz opcję wyświetlania procentu naładowania baterii wewnątrz lub na zewnątrz ikony baterii na pasku stanu.


Utrzymywanie połączenia w trybie uśpienia

Jeśli chcesz, aby urządzenie odbierało wiadomości i pobierało dane po przejściu do trybu uśpienia, włącz opcję utrzymywania połączenia w trybie uśpienia. Pamiętaj, że może to spowodować większe zużycie energii.

Na ekranie **Bateria** dotknij opcji **Więcej ustawień zasilania**, a następnie włącz lub wyłącz opcję **Nie rozłączaj, gdy urządzenie przejdzie w stan uśpienia**.


Pamięć masowa

Sprawdzanie użycia pamięci masowej

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Pamięć**, aby sprawdzić zużycie pamięci masowej i zoptymalizować je w razie potrzeby.

Oczyszczanie

Opcja **Oczyszczanie** aplikacji **Optymalizator** umożliwia przeprowadzenie skanowania w poszukiwaniu zbędnych lub dużych plików, takich jak pliki pozostałe po aplikacjach, niepotrzebne pakiety instalacyjne, dane aplikacji WeChat itd. Możesz określić, czy chcesz usunąć czy pozostawić znalezione w ten sposób pliki.

- 1 Otwórz aplikację  **Optymalizator**, a następnie dotknij opcji **Oczyszczanie**.
- 2 Po ukończeniu skanowania dotknij opcji **Oczyść** przy każdym elemencie i usuń wszystkie niepotrzebne pliki.

Czyszczenie zduplikowanych plików

Aplikacja **Optymalizator** może znajdować zduplikowane pliki w urządzeniu.


Na ekranie **Oczyszczanie** dotknij pozycji **Powielone pliki** i zaznacz niechciane pliki do usunięcia.

Bezpieczeństwo


Magazyn haseł

Funkcja Magazyn haseł umożliwia zapisywanie nazw użytkownika i haseł oraz automatyczne uzupełnianie tych danych podczas logowania się do aplikacji. Dane są szyfrowane sprzętowo

i przechowywane wyłącznie na urządzeniu użytkownika. Firma Huawei nie ma do nich dostępu, a urządzenie nie przekazuje ich do sieci ani na jakiegokolwiek serwery.

-  • Przed skorzystaniem z funkcji Magazyn haseł ustaw hasło ekranu blokady na urządzeniu.
- Funkcja Magazyn haseł jest zgodna tylko z określonymi aplikacjami.


Szybsze logowanie dzięki funkcji Magazyn haseł

- 1** Podczas próby zalogowania się do aplikacji po raz pierwszy na urządzeniu zostanie wyświetlony monit o zapisanie hasła. Po wyświetleniu monitu dotknij opcji **ZAPISZ**. Jeśli przypadkowo dotkniesz opcji **Nigdy nie zapisuj**, funkcję automatycznego wypełniania możesz nadal włączyć dla tej aplikacji, wybierając kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia** > **Magazyn haseł** > **Opcje automatycznego wypełniania** i włączając przełącznik obok tej aplikacji. Gdy ten przełącznik jest wyłączony, funkcja automatycznego wypełniania jest wyłączona.
- 2** Jeśli wylogujesz się z aplikacji, przy następnym logowaniu urządzenie automatycznie wypełni pola nazwy użytkownika i hasła po zweryfikowaniu tożsamości przy użyciu hasła ekranu blokady, odcisku palca lub identyfikatora w postaci twarzy.

Podczas przechodzenia ze starego urządzenia na nowe urządzenie HUAWEI przy użyciu aplikacji Phone Clone możesz przestać dane funkcji Magazyn haseł na nowe urządzenie.

Wyświetlanie lub usuwanie zapisanych nazw użytkownika i haseł

W dowolnym momencie możesz wyświetlać lub usuwać nazwy użytkownika i hasła zapisane za pomocą funkcji Magazyn haseł.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia** > **Magazyn haseł** > **KONTA**, aby wyświetlić lub usunąć zapisane nazwy użytkownika i hasła.

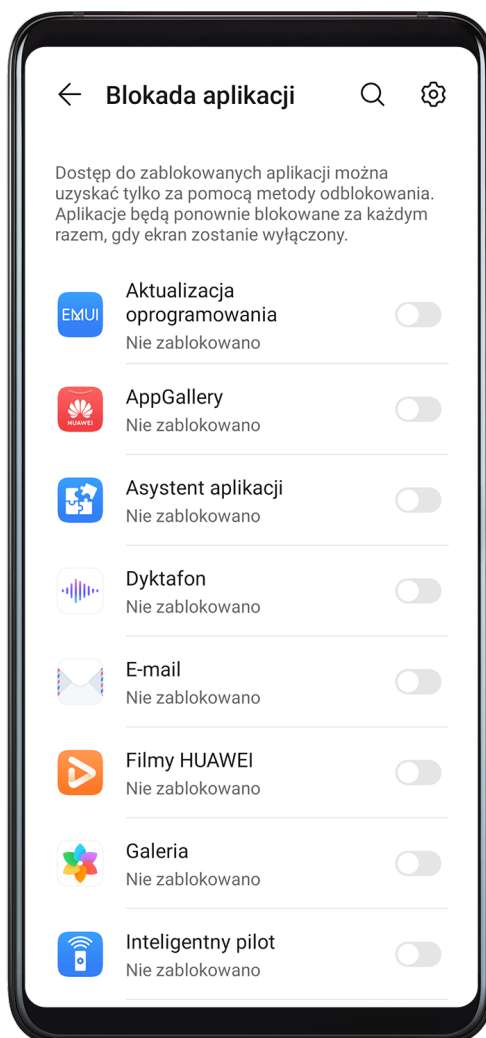
Wyłączanie funkcji Magazyn haseł

Funkcja Magazyn haseł jest domyślnie włączona, ale można ją wyłączyć, jeśli jest to wymagane.


Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia** > **Magazyn haseł** i wyłącz funkcję **Magazyn haseł**.

Blokada aplikacji


Funkcja Blokada aplikacji pozwala blokować aplikacje zawierające dane prywatne, takie jak aplikacje czatu i aplikacje płatnicze, aby uniemożliwić nieautoryzowany dostęp do nich. Jeśli po włączeniu funkcji Blokada aplikacji i ustawieniu rozpoznawania twarzy jako metody odblokowywania aplikacji urządzenie nie wykryje twarzy użytkownika, nie będzie można ponownie otworzyć zamkniętej wcześniej zablokowanej aplikacji do czasu zweryfikowania tożsamości. Ta funkcja w inteligentny sposób chroni prywatność użytkownika i działa optymalnie w dobrze oświetlonym otoczeniu.



Włączanie funkcji Blokada aplikacji

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Zabezpieczenia** > **Blokada aplikacji** > **Włącz**, ustaw hasło blokady aplikacji i wybierz aplikacje, które chcesz zablokować.

Jeśli włączono funkcję odblokowania za pomocą twarzy lub odciskiem palca, blokadę aplikacji możesz skojarzyć z ID twarzy lub odcisku palca zgodnie z instrukcją.

 Nie wszystkie urządzenia obsługują funkcje odcisku palca.

Włączanie inteligentnej ochrony zablokowanych aplikacji

Po włączeniu funkcji Blokada aplikacji i ustawieniu rozpoznawania twarzy jako metody odblokowywania aplikacji system urządzenia inteligentnie wykrywa różne twarze i dodatkowo zabezpiecza zablokowane aplikacje. W przypadku niewykrycia twarzy użytkownika, np. gdy ktoś inny korzysta z urządzenia, nie będzie można ponownie otworzyć zamkniętej wcześniej zablokowanej aplikacji do czasu zweryfikowania tożsamości. Ta funkcja działa najlepiej przy dobrym oświetleniu.


Funkcja inteligentnej ochrony zostanie włączona automatycznie po ustawieniu rozpoznawania twarzy jako metody odblokowywania aplikacji, co można zrobić następująco:

- Jeśli w urządzeniu jest włączona funkcja rozpoznawania twarzy, połącz swoją twarz z funkcją Blokada aplikacji, wykonując instrukcje ekranowe. Spowoduje to automatyczne włączenie funkcji inteligentnej ochrony.



- Jeśli w urządzeniu nie jest włączona funkcja rozpoznawania twarzy, wybierz kolejno **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > Rozpoznawanie twarzy** i postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby przejść do ekranu **Rozpoznawanie twarzy** i zarejestrować dane twarzy. Następnie włącz opcję **Dostęp do funkcji Blokada aplikacji**, aby połączyć swoją twarz z zablokowanymi aplikacjami.


Zmianianie hasła blokady aplikacji lub pytania pomocniczego

Przejdź do ekranu ustawień funkcji **Blokada aplikacji**, wybierz kolejno  > **Typ hasła** i wybierz opcję **Hasło blokady ekranu** lub **Niestandardowy kod blokady** jako hasło blokady aplikacji.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowy kod blokady** możesz ustawić nowe hasło i pytanie pomocnicze.

Anulowanie lub wyłączenie funkcji Blokada aplikacji



Na ekranie ustawień funkcji **Blokada aplikacji** wykonaj następujące czynności:


- Anulowanie funkcji Blokada aplikacji: Na liście zablokowanych aplikacji dezaktywuj przełączniki obok aplikacji, dla których chcesz anulować blokadę.
- Resetowanie funkcji Blokada aplikacji: Wybierz kolejno  > **Wyłącz funkcję Blokada aplikacji > WYŁĄCZ**. Spowoduje to anulowanie wszystkich blokad i wyczyszczenie wszystkich ustawień blokady aplikacji.

Inteligentne odblokowanie

Funkcja Inteligentne odblokowanie pozwala odblokowywać urządzenie przy użyciu urządzenia Bluetooth, takiego jak opaska inteligentna. Po wykryciu zgodnego urządzenia Bluetooth można odblokować urządzenie bez konieczności weryfikowania tożsamości, na przykład za pomocą hasła.




- 1 Ustaw hasło ekranu blokady dla urządzenia.
- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia biometryczne i hasło > Inteligentne odblokowanie** i włącz opcję **Inteligentne odblokowanie**.
- 3 Dotknij ikony , aby sparować urządzenie z urządzeniem Bluetooth, takim jak opaska inteligentna. Po sparowaniu nazwa urządzenia Bluetooth zostanie wyświetlona na liście **Sparowane urządzenia** na ekranie ustawień funkcji **Inteligentne odblokowanie**.
- 4 Dotknij nazwy urządzenia Bluetooth na liście **Sparowane urządzenia**, dotknij przycisku **OK**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby ustawić urządzenie jako **Urządzenie odblokowujące**.
Od teraz urządzenie będzie automatycznie odblokowywane, kiedy w pobliżu znajdzie się wskazane urządzenie Bluetooth.

Aby dowiedzieć się więcej na temat funkcji **Inteligentne odblokowanie**, dotknij ikony  na ekranie ustawień funkcji **Inteligentne odblokowanie**.


Szyfrowanie danych na karcie pamięci

Możesz szyfrować pliki przechowywane na karcie pamięci. Zasyfrowane pliki można wyświetlać i użytkować wyłącznie na Twoim urządzeniu.

- 1 Włóż kartę pamięci do urządzenia i upewnij się, że jest na niej wystarczająca ilość miejsca.

- 2 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia > Ustawienia dodatkowe > Szyfrowanie i poświadczenia.**
- 3 Dotknij polecenia **Szyfruj kartę pamięci** i postępuj według instrukcji ekranowych, aby zaszyfrować kartę pamięci.
Podczas szyfrowania nie uruchamiaj ponownie urządzenia ani nie wysuwaj karty pamięci na siłę. W przeciwnym wypadku szyfrowanie może zakończyć się niepowodzeniem lub utratą danych.



Aby odszyfrować kartę pamięci, dotknij polecenia **Odszyfruj kartę pamięci** i postępuj według instrukcji ekranowych, aby odszyfrować pliki na karcie pamięci. Sformatowanie karty pamięci spowoduje jej odszyfrowanie, jednak wszystkie znajdujące się na niej dane zostaną wymazane.

-  Szyfrowanie i odszyfrowywanie karty pamięci nie jest obsługiwane w przypadku zalogowania się użytkownika innego niż Właściciel.

Ustawianie kodu PIN blokady karty SIM


PIN to kod identyfikujący kartę SIM, który możesz ustawić jako blokadę karty SIM. Po wykonaniu tej czynności przy każdym włączeniu urządzenia lub przetączeniu na nowe urządzenie będzie konieczne wprowadzenie prawidłowego kodu PIN w celu odblokowania karty SIM, co zapobiega nieautoryzowanemu dostępowi.


Przed użyciem tej funkcji musisz uzyskać kod PIN karty SIM od operatora.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia > Ustawienia dodatkowe > Szyfrowanie i poświadczenia**, aby przejść do ekranu konfiguracji blokady karty SIM.
- 2 Włącz funkcję **Zablokuj kartę SIM**, wprowadź kod PIN, a następnie dotknij przycisku **OK**. Aby zmienić kod PIN, dotknij polecenia **Zmień PIN do karty SIM** i postępuj według instrukcji.
 -  • Jeśli kod PIN zostanie wprowadzony nieprawidłowo zbyt wiele razy, do odblokowania karty SIM będzie wymagane wprowadzenie kodu PUK (PIN Unlocking Key). Po odblokowaniu karty SIM za pomocą kodu PUK będzie konieczne ustawienie nowego kodu PIN. Jeśli kod PUK również zostanie wprowadzony nieprawidłowo zbyt wiele razy, karta SIM zostanie zablokowana.
 - Kod PUK można uzyskać wyłącznie od operatora.




Przypinanie ekranu

Możesz przypinać ekrany aplikacji, aby nie tracić ich widoku. Wypróbuj tę funkcję podczas rozgrywki, wyświetlania filmów i innych czynności.

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia > Ustawienia dodatkowe > Przypinanie ekranu** i włącz funkcję **Przypinanie ekranu**.

- W przypadku nawigacji gestami przeciągnij palcem w górę od dołu ekranu i przytrzymaj go, aby uzyskać dostęp do ekranu ostatnich zadań, a następnie dotknij ikony  na

podglądzie aplikacji. Aby anulować przypięcie, przeciągnij palcem dwukrotnie od dołu ekranu.


- W przypadku nawigacji trzema klawiszami dotknij ikony , aby uzyskać dostęp do ekranu ostatnich zadań, a następnie dotknij ikony  na podglądzie aplikacji. Aby anulować przypięcie, dotknij ikony  i przytrzymaj ją.

Tryb awaryjny

W trybie awaryjnym używana jest uproszczona wersja systemu operacyjnego, w której dostępne są tylko podstawowe funkcje i aplikacje zainstalowane fabrycznie. Tryb ten umożliwia identyfikowanie aplikacji innych producentów odpowiedzialnych za awarie systemu.

Funkcje trybu awaryjnego

Po zainstalowaniu aplikacji innych producentów urządzenie może zacząć działać nieprawidłowo. Można wówczas włączyć tryb awaryjny, aby sprawdzić, czy przyczyną problemu jest aplikacja innej firmy czy sam system.

- Jeśli w trybie awaryjnym system działa prawidłowo, prawdopodobną przyczyną problemu jest aplikacja innej firmy. W trybie awaryjnym wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Aplikacje**, znajdź odpowiednią aplikację innej firmy i odinstaluj ją po ponownym uruchomieniu systemu w trybie normalnym.
- Jeśli w trybie awaryjnym system nie działa prawidłowo, przyczyną jest awaria systemu. Wykonaj kopię zapasową danych i zanieś urządzenie wraz z dowodem zakupu do autoryzowanego punktu serwisowego firmy Huawei, gdzie uzyskasz pomoc.

Włączanie i wyłączenie trybu awaryjnego

- Włączanie funkcji **Tryb awaryjny**: Podczas uruchamiania systemu równocześnie naciśnij i przytrzymaj przyciski zasilania i zwiększania głośności, aż zostanie wyświetlony ekran wyboru. Naciśnij przycisk głośności, aby wybrać opcję **Safe mode**, a następnie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć tryb awaryjny. W trybie awaryjnym w lewym dolnym rogu ekranu widoczne jest oznaczenie **Tryb awaryjny**.
- Wyłączenie funkcji **Tryb awaryjny**: Aby wyjść, uruchom ponownie urządzenie.

Prywatność


Zarządzanie uprawnieniami

Aplikacje mogą wymagać określonych uprawnień, takich jak uprawnienia do lokalizacji, aby świadczyć użytkownikowi powiązane usługi.

Niektóre aplikacje mogą jednak uzyskiwać zbyt wiele niepotrzebnych uprawnień, co stanowi ryzyko naruszenia prywatności i poufności informacji. Możesz monitorować uprawnienia nadawane każdej aplikacji i odmawiać tych, które uważasz za nieuzasadnione.

Zarządzanie uprawnieniami do lokalizacji

Dysponując uprawnieniami do lokalizacji, aplikacje mogą uzyskiwać dane lokalizacyjne użytkownika w celu świadczenia opartych na nich usług. Na przykład jeśli aplikacja mapy uzyska uprawnienia do lokalizacji, może wyświetlać informacje dotyczące danego miejsca i świadczyć usługi nawigacji. Jeśli nie potrzebujesz takich usług, możesz wyłączyć określone uprawnienia.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Aplikacje** > **Uprawnienia**.
- 2 Na ekranie **Uprawnienia** przejdź do obszaru **Lokalizacja**, dotknij aplikacji, którą chcesz zarządzać, a następnie wybierz właściwą opcję.

Zarządzanie uprawnieniami dostępu do innych danych prywatnych

Możesz także zarządzać uprawnieniami dostępu do danych osobowych, takich jak dane w aplikacjach Kontakty, Wiadomości, Kalendarz i Aparat, rejestry połączeń oraz informacje z czujników części ciała, aby wydajniej korzystać z usług i chronić prywatność.



Na ekranie **Uprawnienia** dotknij uprawnienia, którym chcesz zarządzać, a następnie włącz lub wyłącz przełączniki właściwych aplikacji zgodnie z wymaganiami.

Usługi lokalizacyjne

Niektóre aplikacje muszą uzyskać dane lokalizacyjne, aby lepiej świadczyć usługi. Możesz zgodnie z potrzebami włączyć lub wyłączyć usługi lokalizacyjne, a także udzielić określonym aplikacjom uprawnień do uzyskiwania dostępu do danych lokalizacyjnych lub odmówić udzielenia takich uprawnień.

Włączanie lub wyłączanie usług lokalizacyjnych


Usługi lokalizacyjne możesz włączyć lub wyłączyć za pomocą jednej z poniższych metod:

- Przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie przeciągnij palcem dalej w dół, aby wyświetlić wszystkie przełączniki skrótów. Dotknij pozycji , aby natychmiast włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
- Możesz również wybrać kolejno  **Ustawienia** > **Dostęp do lokalizacji**, a następnie włączyć lub wyłączyć funkcję **Dostęp do mojej lokalizacji**.

Po wyłączeniu usług lokalizacyjnych żadna aplikacja ani usługa nie będzie mogła gromadzić ani wykorzystywać danych lokalizacyjnych, z wyjątkiem niektórych aplikacji wbudowanych. Jeśli takie aplikacje lub usługi wymagają użycia danych lokalizacyjnych, w urządzeniu wygenerowane zostanie przypomnienie o potrzebie ponownego włączenia usług lokalizacyjnych.


Zwiększanie dokładności usług lokalizacyjnych

Możesz poprawić dokładność pozycjonowania, umożliwiając aplikacjom i usługom skanowanie w poszukiwaniu pobliskich sieci Wi-Fi i urządzeń Bluetooth.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Dostęp do lokalizacji** > **Ustawienia zaawansowane**, a następnie włącz skanowanie Wi-Fi i Bluetooth.

Zezwalanie aplikacjom na uzyskiwanie danych lokalizacyjnych lub wycofywanie uprawnień

Możesz zezwalać aplikacjom na uzyskiwanie danych lokalizacyjnych lub wycofywać takie uprawnienia, udzielać jednorazowego lub stałego dostępu, a także odmawiać dostępu do danych lokalizacyjnych podczas korzystania z aplikacji.




- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Prywatność** > **Uprawnienia**, dotknij opcji **Lokalizacja**, a następnie sprawdź, którym aplikacjom udzielono dostępu do danych lokalizacyjnych.
- 2 Dotknij aplikacji, której ustawienia chcesz zmienić, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby udzielić uprawnień lub je wycofać.

Przestrzeń prywatna

Możesz utworzyć Przestrzeń prywatną całkowicie niezależną od Przestrzeni głównej (pierwotnej) urządzenia, uzyskując do niej dostęp za pomocą ID odcisku palca lub hasła.



Możesz przenosić prywatne zdjęcia lub poufne pliki firmowe do Przestrzeni prywatnej, aby uniemożliwić nieautoryzowany dostęp do nich. Możesz także umieścić w Przestrzeni prywatnej aplikacje płatnicze i gry, aby Twoje dziecko nie miało do nich dostępu.

Włączanie Przestrzeni prywatnej i uzyskiwanie dostępu do tego obszaru


- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Prywatność** > **Przestrzeń prywatna** > **Włącz** i wykonaj instrukcje ekranowe, aby utworzyć Przestrzeń prywatną.
 - 2 Możesz przechodzić do Przestrzeni prywatnej, korzystając z jednej z poniższych metod:
 - Na ekranie blokady uzyskaj dostęp do Przestrzeni prywatnej za pomocą powiązanego odcisku palca lub hasła.
 - Możesz również w Przestrzeni głównej wybrać kolejno  **Ustawienia** > **Prywatność** > **Przestrzeń prywatna** i dotknąć opcji **Zaloguj**.
-  W przypadku ponownego uruchomienia urządzenia należy wprowadzić hasło w celu uzyskania dostępu do Przestrzeni głównej, a następnie przetączyć urządzenie do Przestrzeni prywatnej.

Ukrywanie i odkrywanie wejścia do Przestrzeni prywatnej

Wejście do Przestrzeni prywatnej można ukryć w ustawieniach Przestrzeni głównej, dzięki czemu dostęp do Przestrzeni prywatnej będzie można uzyskać tylko za pomocą powiązanego odcisku palca lub hasła.

- Ukrywanie wejścia do Przestrzeni prywatnej: W Przestrzeni prywatnej wybierz kolejno  **Ustawienia > Prywatność > Przestrzeń prywatna** i włącz opcję **Ukryj Przestrzeń prywatną**.
- Odkrywanie wejścia do Przestrzeni prywatnej: W Przestrzeni głównej wybierz kolejno  **Ustawienia > Zabezpieczenia > Ustawienia dodatkowe**, a następnie wybierz kolejno **Pokaż wszystkie ustawienia > OK**.




Przesyłanie plików między Przestrzenią główną a Przestrzenią prywatną

- 1 W Przestrzeni prywatnej wybierz kolejno  **Ustawienia > Prywatność > Przestrzeń prywatna** i dotknij opcji **Z Przestrzeni głównej do Przestrzeni prywatnej** lub **Z Przestrzeni prywatnej do Przestrzeni głównej**.
- 2 Wybierz pliki (takie jak kontakty, zdjęcia, filmy i pliki dźwiękowe), które chcesz przestać, dotknij opcji **Przenieś**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby przestać pliki.

W przestrzeni docelowej wybierz kolejno **Galeria > Albumy > Inne > SharedImages** lub **Galeria > Albumy > Inne > SharedVideos**, aby wyświetlić zdjęcia i filmy.



Resetowanie hasła do Przestrzeni prywatnej

Podczas tworzenia hasła do Przestrzeni prywatnej możesz ustawić pytanie pomocnicze, dzięki któremu zresetujesz hasło, jeśli go zapomnisz.

- 1 W Przestrzeni prywatnej wybierz kolejno  **Ustawienia > Prywatność > Przestrzeń prywatna**, a następnie dotknij opcji **Ochrona hasłem**.
- 2 Wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć weryfikację, wybierz pytanie pomocnicze i odpowiedz na nie, a następnie dotknij opcji **Zakończ**.
- 3 W Przestrzeni głównej wybierz kolejno  **Ustawienia > Prywatność > Przestrzeń prywatna**, a następnie wybierz kolejno  **> Zresetuj hasło** i wykonaj instrukcje ekranowe, aby zakończyć weryfikację i zresetować hasło.

Przesyłanie danych z Przestrzeni prywatnej do nowego urządzenia

Możesz szybko przenieść dane z Przestrzeni prywatnej (takie jak kontakty, zdjęcia i pliki) ze starego do nowego urządzenia.




- 1 Utwórz na nowym urządzeniu Przestrzeń prywatną i przejdź do niej, wybierz kolejno  **Ustawienia > Prywatność > Przestrzeń prywatna > Klonowanie przestrzeni**, a następnie wybierz opcję **To nowy telefon**.
- 2 Przejdź do Przestrzeni prywatnej na starym urządzeniu, wybierz kolejno  **Ustawienia > Prywatność > Przestrzeń prywatna > Klonowanie przestrzeni** i wybierz opcję **To stary telefon**.
- 3 Wykonaj instrukcje ekranowe, aby zeskanować kod QR, lub ręcznie połącz stare urządzenie z nowym.

- 4** Wybierz na starym urządzeniu dane, które chcesz przestać. Możesz anulować przesyłanie danych podczas tego procesu, a następnie wznowić je, gdy znów połączysz stare urządzenie z nowym.

Usuwanie Przestrzeni prywatnej

Jeśli usuniesz Przestrzeń prywatną, wszystkie zapisane w niej aplikacje i dane zostaną usunięte, a ich przywrócenie nie będzie możliwe. Podczas usuwania Przestrzeni prywatnej zachowaj szczególną ostrożność.

Przestrzeń prywatną można usunąć, używając jednej z poniższych metod:

- W Przestrzeni głównej wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Prywatność** > **Przestrzeń prywatna**, a następnie wybierz kolejno  > **Usuń Przestrzeń prywatną**.
- Możesz także przejść do Przestrzeni prywatnej i wybrać kolejno  **Ustawienia** > **Prywatność** > **Przestrzeń prywatna**, a następnie dotknąć opcji **Usuń**.


Funkcje ułatwień dostępu

Ustawienia dostępności

Aplikacje do odczytywania zawartości ekranu pomagają korzystać z urządzenia osobom niedowidzącym.

Włączanie funkcji Korekcja kolorów w celu dostosowania kolorów ekranu

Funkcja korekcji kolorów pomaga osobom niedowidzącym wyraźniej widzieć ekran.

- 1** Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Ułatwienia dostępu** > **Korekcja kolorów** i włącz funkcję **Korekcja kolorów**.
- 2** Dotknij pozycji **Tryb korekcji**, aby wybrać tryb korekcji kolorów.

Korzystanie z gestów powiększania

Możesz korzystać z gestów powiększania w celu zbliżania lub oddalania wybranych obszarów ekranu.

Na ekranie **Ułatwienia dostępu** > **Powiększenie** dotknij pozycji **Powiększenie**, a następnie włącz tę funkcję.

Powiększaj lub pomniejszaj obraz, dotykając ekranu trzy razy z rzędu.

- Po powiększeniu rozszerz co najmniej dwa palce, aby uzyskać większe powiększenie, lub uszczypnij co najmniej dwoma palcami, aby oddalić obraz.
- Przeciągnij ekran co najmniej dwoma palcami, aby wyświetlić inny jego obszar.

Włączanie funkcji Inwersja kolorów

Funkcja inwersji kolorów umożliwia odwracanie kolorów tekstu i tła. Po włączeniu funkcji Inwersja kolorów tekst na urządzeniu będzie wyświetlany na biało, a tło na czarno.

Na ekranie **Ułatwienia dostępu** włącz funkcję **Inwersja kolorów**.

Korzystanie ze skrótu w celu aktywowania funkcji ułatwień dostępu

Możesz korzystać z przycisków głośności, aby szybko aktywować funkcje ułatwień dostępu.

- 1** Na ekranie **Ułatwienia dostępu** dotknij opcji **Skrót do ułatwień dostępu**.
- 2** Dotknij polecenia **Wybierz funkcję**, aby wybrać funkcję, którą chcesz aktywować za pomocą skrótu.
- 3** Włącz funkcję **Skrót do ułatwień dostępu**. Teraz możesz naciskać i przytrzymywać przez 3 sekundy przyciski zwiększania i zmniejszania głośności, aby aktywować daną funkcję.

Dostosowywanie czasu dotknięcia i przytrzymania


Opcja Czas dotknięcia i przytrzymania umożliwia dostosowanie opóźnienia reakcji ekranu, kiedy dotykasz elementu i przytrzymujesz go.

Na ekranie **Ułatwienia dostępu** dotknij pozycji **Czas dotknięcia i przytrzymania**, a następnie wybierz opcję opóźnienia według preferencji.

Tryb obsługi jedną ręką

Możesz przełączyć urządzenie do pomniejszonego widoku ekranu, aby łatwiej obsługiwać je jedną ręką.




- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > Funkcje ułatwień dostępu > Tryb obsługi jedną ręką** i włącz opcję **Tryb obsługi jedną ręką**.
- 2 Uzyskaj dostęp do funkcji **Tryb obsługi jedną ręką** za pomocą jednej z poniższych metod, w zależności od trybu nawigacji, z którego korzystasz na urządzeniu.
 - Jeśli używasz trybu **Gesty**, przeciągnij palcem ukośnie od jednego z dolnych rogów i przytrzymaj palec.
 - Jeśli korzystasz z trybu **Nawigacja trzema klawiszami**, przeciągnij palcem w lewo lub w prawo po pasku nawigacji.
- 3 Dotknij pustego obszaru, aby wrócić.

Funkcja **Tryb obsługi jedną ręką** nie będzie działać, jeśli w urządzeniu włączona jest funkcja powiększania gestami.

Tryb inteligentnej pokrywy

Aby urządzenie działało optymalnie, zalecamy korzystanie ze standardowego etui z klapką Huawei.

Włączanie trybu inteligentnego etui


Wybierz kolejno  **Ustawienia > Funkcje ułatwień dostępu > Inteligentna pokrywa** i włącz opcję **Inteligentna pokrywa**. Jeśli etui z klapką ma okienko, włącz także opcję **Używaj okienka**.

Otwieranie lub zamykanie etui z klapką

- Otwarcie etui z klapką spowoduje wybudzenie urządzenia i wyświetlenie ekranu blokady (lub ekranu Galeria tapet).
- Jeśli ustawiono hasło ekranu blokady, zamknięcie etui z klapką spowoduje zablokowanie ekranu, o ile urządzenie działa w trybie gotowości.
- Jeśli etui z klapką ma okienko, po jego zamknięciu możesz sprawdzać w okienku datę, godzinę, pogodę itp.

Zapobieganie przypadkowym dotknięciom


Włączenie funkcji **Zapobieganie przed przypadkowym dotknięciem** pozwala zapobiec niezamierzonym działaniom spowodowanym przez przypadkowe dotknięcia ekranu (np. gdy urządzenie znajduje się w kieszeni lub plecaku).

Wybierz kolejno  **Ustawienia > Funkcje ułatwień dostępu** i włącz lub wyłącz opcję **Zapobieganie przed przypadkowym dotknięciem**.

Tryb obsługi w rękawiczkach


Urządzenie może reagować na dotyk nawet wówczas, gdy użytkownik ma ubrane rękawiczki.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** i włącz funkcję **Tryb obsługi w rękawiczkach**.

-  Aby zapewnić pewniejsze działanie, podczas dotyknięcia ekranu lub przeciągnięcia palcem używaj odpowiedniej siły.

Zaplanowane włączanie/wyłączanie


Możesz korzystać z funkcji **Zaplanowane włączanie i wyłączanie**, aby włączać i wyłączać urządzenie o zaplanowanych porach w celu oszczędzania energii i zapobiegania przerywaniu odpoczynku.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Funkcje ułatwień dostępu** > **Zaplanowane włączanie i wyłączanie** i włącz opcję **Zaplanowane włączanie i wyłączanie**.
- 2 Ustaw godziny włączania i wyłączania oraz cykl powtarzania. Urządzenie będzie automatycznie włączane i wyłączane o wybranych godzinach.

Aby przestać korzystać z tej funkcji, wyłącz opcję **Zaplanowane włączanie i wyłączanie**.

Użytkownicy i konta


Konfigurowanie użytkowników

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Użytkownicy**, dotknij opcji **Dodaj użytkownika** lub **Dodaj konto gościa**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać konto.
- 2 Dotknij pozycji **Przełącz**, aby przełączyć się na konto użytkownika lub gościa. Skonfiguruj ustawienia nowego konta zgodnie z instrukcjami.
- 3 Zainstaluj potrzebne aplikacje. Pamiętaj, że jeśli inny użytkownik zainstalował nowszą wersję danej aplikacji, jej instalacja nie powiedzie się.

Możesz dodać maksymalnie trzy konta użytkowników i jedno konto gościa.



Zezwalanie kontu użytkownika lub gościa na wykonywanie połączeń i wysyłanie wiadomości

Możesz określić, czy konto użytkownika lub gościa ma mieć zezwolenie na wykonywanie połączeń, wysyłanie wiadomości SMS itd.

- Po zalogowaniu się do urządzenia jako administrator wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Użytkownicy**.
- Dotknij odpowiedniego konta i wybierz uprawnienia, które chcesz przyznać.

Przełączanie między kontami administratora, użytkownika i gościa



Aby przełączać się między kontami, możesz skorzystać z dowolnej z poniższych metod:

- Przepięgnij pasek stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, dotknij pozycji , a następnie dotknij zdjęcia profilowego konta, na które chcesz się przełączyć.
- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Użytkownicy** i dotknij nazwy konta, na które chcesz się przełączyć.

Usuwanie konta użytkownika lub gościa


Usunięcie konta użytkownika lub gościa spowoduje usunięcie wszystkich powiązanych z nim danych. Zachowaj ostrożność.

Po zalogowaniu się do urządzenia jako administrator możesz usunąć konto użytkownika lub gościa, korzystając z dowolnej z poniższych metod:

- Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **Użytkownicy i konta** > **Użytkownicy**, dotknij nazwy konta, które chcesz usunąć, a następnie usuń je, wykonując instrukcje ekranowe.
- Przepięgnij pasek stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, wybierz kolejno  > **Więcej ustawień**, dotknij nazwy konta, które chcesz usunąć, a następnie usuń je, wykonując instrukcje ekranowe.


System i aktualizacje

Język i region

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Język i wprowadzanie** > **Języki i region**, a następnie wybierz język, którego chcesz używać.
- 2 Jeśli odpowiedniego języka nie ma na liście, dotknij polecenia **Dodaj język**, a następnie znajdź język i dotknij go, aby go dodać do listy.
- 3 Dotknij pozycji **Region**, aby wybrać kraj/region w celu dostosowania wyświetlanej zawartości do lokalnej kultury i zwyczajów obowiązujących na wybranym obszarze.


Metoda wprowadzania

Możesz pobrać metodę wprowadzania innej firmy i ustawić ją jako domyślną metodę wprowadzania.

- 1 Pobierz metodę wprowadzania z oficjalnego sklepu z aplikacjami.
- 2 Wykonaj instrukcje ekranowe, aby ustawić ją jako domyślną metodę wprowadzania, lub wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Język i wprowadzanie** > **Klawiatura domyślna** i wybierz metodę wprowadzania.

Data i godzina

Na urządzeniu można synchronizować lokalną datę, godzinę i strefę czasową za pośrednictwem sieci komórkowej. Możesz również ręcznie ustawiać datę, godzinę i strefę czasową urządzenia.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Data i czas**, a następnie ustaw opcje zgodnie z wymaganiami.

Ręczne lub automatyczne ustawianie daty i godziny

- Włącz funkcję **Ustaw automatycznie**, aby urządzenie synchronizowało lokalną datę i godzinę za pośrednictwem sieci komórkowej.
- Aby ręcznie ustawiać datę i godzinę, wyłącz funkcję **Ustaw automatycznie**.

Zmienianie strefy czasowej

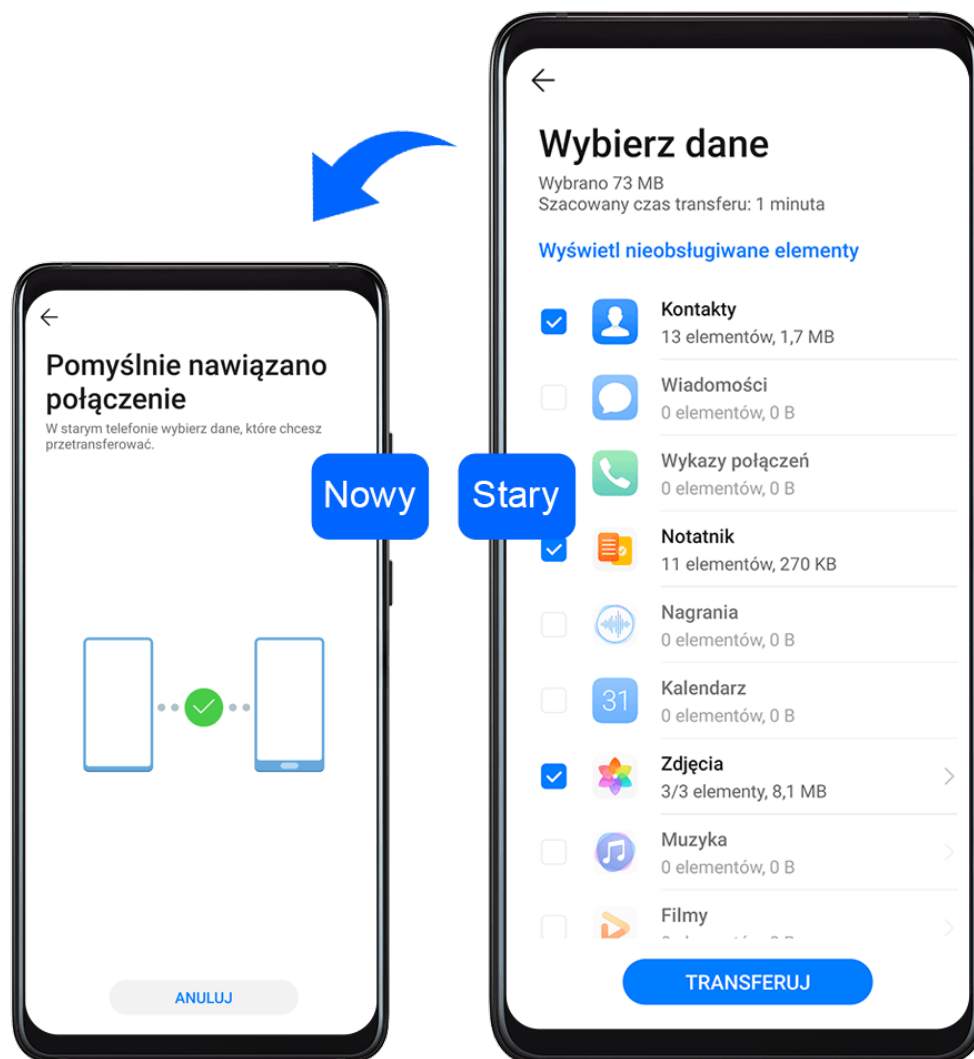
- Włącz funkcję **Ustaw automatycznie**, aby urządzenie synchronizowało lokalną strefę czasową za pośrednictwem sieci komórkowej.
- Aby ręcznie ustawiać strefę czasową, wyłącz funkcję **Ustaw automatycznie**.

Zmienianie formatu godziny





- Włącz funkcję **Format 24-godzinny**, aby wyświetlać czas na urządzeniu w formacie 24-godzinnym.
- Wyłącz funkcję **Format 24-godzinny**, aby wyświetlać czas na urządzeniu w formacie 12-godzinnym.

Phone Clone

Aplikacja **Phone Clone** umożliwia szybkie i bezproblemowe przenoszenie podstawowych danych (między innymi kontaktów, kalendarza, obrazów i filmów) ze starego urządzenia na nowe.





Klonowanie danych z urządzenia z systemem Android

- 1 Na nowym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone**. Możesz również wybrać kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Phone Clone**, dotknąć opcji **To nowy telefon**, następnie dotknąć opcji **Huawei** lub opcji **Telefon Android innej marki**.
 - 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby pobrać i zainstalować aplikację **Phone Clone** na starym urządzeniu.
 - 3 Na starym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone** i dotknij opcji **To stary telefon**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby połączyć stare urządzenie z nowym przez zeskanowanie kodu lub ręczne nawiązanie połączenia.
 - 4 Na starym urządzeniu wybierz dane, które chcesz sklonować, a następnie dotknij kolejno **Transferuj**, aby rozpocząć klonowanie.
-  Aplikacja Phone Clone jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem Android 4.4 lub nowszym.

Klonowanie danych z telefonu iPhone lub urządzenia iPad




- 1 Na nowym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone**. Możesz też wybrać kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Phone Clone**, dotknąć opcji **To nowy telefon**, a następnie dotknąć opcji **iPhone/iPad**.

- 2 Postępuj według instrukcji ekranowych, aby pobrać i zainstalować aplikację **Phone Clone** na starym urządzeniu.
 - 3 Na starym urządzeniu otwórz aplikację  **Phone Clone** i dotknij opcji **To stary telefon**. Postępuj według instrukcji ekranowych, aby połączyć stare urządzenie z nowym przez zeskanowanie kodu lub ręczne nawiązanie połączenia.
 - 4 Na starym urządzeniu wybierz dane, które chcesz sklonować, i postępuj według instrukcji ekranowych, aby ukończyć klonowanie danych.
-  Aplikacja Phone Clone jest dostępna tylko na urządzeniach z systemem iOS 8.0 lub nowszym.

Tworzenie kopii zapasowych przy użyciu zewnętrznego urządzenia magazynującego


Tworzenie kopii zapasowej na karcie pamięci

Włóż kartę pamięci do urządzenia, aby wygodnie tworzyć kopie zapasowe zapewniające bezpieczeństwo danych.

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Tworzenie i przywracanie kopii zapasowej** > **Kopia zapasowa danych** > **Pamięć zewnętrzna** i dotknij opcji **Karta pamięci**.
 - 2 Dotknij polecenia **UTWÓRZ KOPIĘ ZAPASOWĄ**, wybierz dane, których kopię zapasową chcesz utworzyć, a następnie dotknij polecenia **Zapisz**.
 - 3 Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustawić hasło oraz odpowiedź dotyczącą hasła. Dane zostaną zaszyfrowane i zapisane w formie kopii zapasowej. Hasło będzie wymagane do odszyfrowania kopii zapasowej danych. Aby zresetować hasło, przejdź do ekranu kopii zapasowej **Karta pamięci**, a następnie wybierz kolejno  > **Resetuj hasło**.
-  Nowe hasło będzie obowiązywać tylko dla kopii zapasowych utworzonych od tego momentu.
- 4 Po ukończeniu tworzenia kopii zapasowej danych znajdziesz ją w folderze **Huawei** po wybraniu kolejno **Pliki** > **Kategorie** > **Karta pamięci**.

Możesz przejść do ekranu kopii zapasowej **Karta pamięci** i włączyć funkcję **Automatyczna kopia zapasowa**. Urządzenie będzie automatycznie tworzyć kopie zapasowe danych co siedem dni, kiedy będzie ładowane przy wyłączonym ekranie i poziomie naładowania baterii wynoszącym co najmniej 75%.



Przywracanie kopii zapasowej z karty pamięci

- 1 Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Tworzenie i przywracanie kopii zapasowej** > **Kopia zapasowa danych** > **Pamięć zewnętrzna** i dotknij opcji **Karta pamięci**.
- 2 Wybierz kopię zapasową do przywrócenia z listy **PRZYWRÓĆ Z PLIKU KOPII ZAPASOWEJ**.

- 3 Wybierz dane, które chcesz przywrócić, dotknij pozycji **Przywróć** i wprowadź hasło, gdy pojawi się monit.

Tworzenie kopii zapasowych przy użyciu urządzenia magazynującego USB

W przypadku niewystarczającej ilości miejsca na urządzeniu możesz utworzyć kopię zapasową dużych plików i dowolnych danych na urządzeniu magazynującym USB, takim jak dysk flash USB lub czytnik kart.

- 1 Połącz urządzenie z urządzeniem magazynującym USB za pomocą kabla OTG USB.
- 2 Na ekranie **Pamięć zewnętrzna** urządzenia dotknij pozycji **Nośnik USB**.
- 3 Dotknij polecenia **UTWÓRZ KOPIĘ ZAPASOWĄ**, wybierz dane, których kopię zapasową chcesz utworzyć, a następnie dotknij polecenia **Zapisz**.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustawić hasło oraz odpowiedź dotyczącą hasła. Dane zostaną zaszyfrowane i zapisane w formie kopii zapasowej. Hasło będzie wymagane do odszyfrowania kopii zapasowej danych. Aby zresetować hasło, przejdź do ekranu kopii zapasowej **Nośnik USB**, a następnie wybierz kolejno  > **Resetuj hasło**.
 Nowe hasło będzie obowiązywać tylko dla kopii zapasowych utworzonych od tego momentu.

Przywracanie danych z urządzenia magazynującego USB

- 1 Połącz urządzenie z urządzeniem magazynującym USB za pomocą kabla OTG USB.
- 2 Na ekranie **Pamięć zewnętrzna** urządzenia dotknij pozycji **Nośnik USB**.
- 3 Wybierz kopię zapasową do przywrócenia z listy **PRZYWRÓĆ Z PLIKU KOPII ZAPASOWEJ**.
- 4 Wybierz dane, które chcesz przywrócić, dotknij pozycji **Przywróć** i wprowadź hasło, gdy pojawi się monit.


Tworzenie kopii zapasowych przy użyciu urządzenia NAS

Możesz tworzyć kopie zapasowe ważnych danych, korzystając z sieciowego urządzenia magazynującego typu NAS (Network Attached Storage), znanego również pod nazwą prywatnego serwera przechowywania w chmurze. Na urządzeniu NAS znajdują się udostępnione foldery dedykowane kopiom zapasowym danych.

- 1 Na ekranie **Pamięć zewnętrzna** urządzenia dotknij pozycji **Folder udostępniony**.
- 2 Na urządzeniu przeprowadź skanowanie w poszukiwaniu urządzeń NAS dostępnych w sieci Wi-Fi, a następnie dotknij odpowiedniego urządzenia, aby uzyskać do niego dostęp i dodać udostępnione foldery.
- 3 Dotknij polecenia **UTWÓRZ KOPIĘ ZAPASOWĄ**, wybierz dane, których kopię zapasową chcesz utworzyć, a następnie dotknij polecenia **Zapisz**.
- 4 Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustawić hasło oraz odpowiedź dotyczącą hasła. Dane zostaną zaszyfrowane i zapisane w formie kopii zapasowej. Hasło będzie wymagane do odszyfrowania kopii zapasowej danych.

Aby zresetować hasło, przejdź do ekranu kopii zapasowej **Folder udostępniony**,

a następnie wybierz kolejno  > **Resetuj hasło**.

 Nowe hasło będzie obowiązywać tylko dla kopii zapasowych utworzonych od tego momentu.


Przywracanie danych z urządzenia NAS

- 1** Na ekranie **Pamięć zewnętrzna** urządzenia dotknij pozycji **Folder udostępniony**.
- 2** Na urządzeniu przeprowadź skanowanie w poszukiwaniu urządzeń NAS dostępnych w sieci Wi-Fi, a następnie dotknij odpowiedniego urządzenia, aby uzyskać do niego dostęp i dodać udostępnione foldery.
- 3** Wybierz kopię zapasową do przywrócenia z listy **PRZYWRÓĆ Z PLIKU KOPII ZAPASOWEJ**.
- 4** Wybierz dane, które chcesz przywrócić, dotknij pozycji **Przywróć** i wprowadź hasło, gdy pojawi się monit.

Resetowanie urządzenia


Resetowanie ustawień sieciowych

To działanie spowoduje zresetowanie ustawień sieci Wi-Fi, komórkowej transmisji danych i funkcji Bluetooth. Nie spowoduje ono zmiany żadnych innych ustawień w urządzeniu ani usunięcia danych.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Resetowanie**, dotknij opcji **Zresetuj ustawienia sieci**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zresetować ustawienia sieciowe.


Resetowanie wszystkich ustawień

To działanie spowoduje zresetowanie wszystkich ustawień sieciowych, odcisków palców, danych rozpoznawania twarzy i hasła ekranu blokady. Proces nie spowoduje usunięcia danych z telefonu.

Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Resetowanie**, dotknij opcji **Zresetuj wszystkie ustawienia**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby zresetować wszystkie ustawienia.

Przywracanie ustawień fabrycznych

To działanie spowoduje usunięcie wszystkich danych z urządzenia, w tym kont, danych aplikacji, ustawień systemowych, zainstalowanych aplikacji, muzyki, obrazów i wszystkich plików w pamięci wewnętrznej. Pamiętaj, aby przed przywróceniem ustawień fabrycznych wykonać kopię zapasową danych.


Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Resetowanie** > **Zresetuj telefon**, dotknij opcji **Resetuj telefon**, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe, aby przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia.

Tryb prosty

W trybie prostym zastosowano uproszczony układ ułatwiający nawigację, większe ikony i czcionkę na ekranie głównym, a także najwyższy poziom głośności.



Włączanie trybu prostego


Wybierz kolejno  **Ustawienia** > **System i aktualizacje** > **Tryb prosty** i dotknij opcji **Włącz**.
Dotknij dowolnej ikony i przytrzymaj ją, aby przeciągnąć ją do odpowiedniej lokalizacji lub usunąć daną aplikację, jeśli nie jest to aplikacja wymagana.


Zamykanie trybu prostego

Otwórz ekran **Ustawienia** i dotknij pozycji **Wyjdź z trybu prostego**.

Aktualizacja systemu online


Gdy zostanie udostępniona aktualizacja systemu, urządzenie wyświetli monit o pobranie i zainstalowanie pakietu aktualizacji.


-  • Przed przystąpieniem do aktualizowania upewnij się, że na urządzeniu działa oficjalna wersja systemu operacyjnego. Jeśli tak nie jest, aktualizacja może się nie udać i mogą wystąpić nieznane problemy.
- Przed aktualizacją należy wykonać kopię zapasową danych użytkowników.
- Po aktualizacji aplikacje innych producentów, które nie będą zgodne z nową wersją systemu, mogą być niedostępne. W niektórych przypadkach wydanie zgodnej wersji aplikacji może nastąpić po jakimś czasie.
- W trakcie aktualizacji nie należy wyłączać ani ponownie uruchamiać urządzenia, a także wyjmować i wkładać karty pamięci.

1 Wybierz kolejno  **Ustawienia > System i aktualizacje** i dotknij opcji **Aktualizacja oprogramowania**.

2 Jeśli dostępna jest aktualizacja, możesz pobrać i zainstalować pakiet aktualizacji ręcznie lub wybrać opcję automatycznej aktualizacji urządzenia w nocy.

- Pobieranie i instalowanie pakietu aktualizacji: Wybierz kolejno **Nowa wersja > POBIERZ I ZAINSTALUJ**. Aby uniknąć zużycia danych, na czas pobierania pakietu aktualizacji połącz urządzenie z siecią Wi-Fi.
Po ukończeniu aktualizacji urządzenie automatycznie uruchomi się ponownie.

- Aktualizacja nocą: Dotknij pozycji , a następnie włącz opcje **Pobieraj automatycznie przez Wi-Fi i Zaktualizuj w nocy**.
Urządzenie zostanie automatycznie zaktualizowane i uruchomione ponownie między godziną 2:00 a 4:00.
Aby zapewnić prawidłowy przebieg aktualizacji, upewnij się, że urządzenie jest włączone, ekran jest zablokowany, nie ma żadnych alarmów ustawionych w tym czasie i poziom naładowania baterii jest wyższy niż 35%. W razie potrzeby podłącz urządzenie do ładowarki.

Aby wyłączyć aktualizacje automatyczne, dotknij pozycji  na ekranie sieci **Aktualizacja oprogramowania** i wyłącz opcję **Pobieraj automatycznie przez Wi-Fi**.

Informacje o telefonie

Zastrzeżenia prawne

Copyright © Huawei 2020 Wszelkie prawa zastrzeżone.

Niniejsza instrukcja obsługi ma jedynie charakter poglądowy. Rzeczywisty produkt, w tym jego kolor, rozmiar i układ ekranu, może się różnić. Wszelkie oświadczenia, informacje i zalecenia w niniejszej instrukcji nie stanowią jakiegokolwiek gwarancji udzielonej w sposób wyraźny ani dorozumiany.

Aktualny numer telefonu pomocy technicznej oraz adres e-mail dotyczące danego kraju lub regionu można znaleźć na stronie <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline>.

Model: ANA-NX9

EMUI 10.1_01