HUAWEI Y5 2018

Podręcznik użytkownika

HUAWEI

Spis treści

Interesujące funkcje

VoLTE: jednoczesne wykonywanie połączeń i używanie transmisji danych 1

Lepsza wydajność dzięki czyszczeniu pamięci 1

Nowe urządzenie

Konfiguracja nowego urządzenia 3

Gesty i operacje

Wykonywanie zrzutu całego ekranu 6

Ekran główny

Szybkie przełączanie 7

Panel powiadomień i pasek stanu 8

Blokowanie i odblokowanie ekranu 11

Zarządzanie ekranem głównym 12

Kontakty

Organizowanie kontaktów 16

Wybieranie numeru

Podstawowe funkcje dzwonienia 18

VoLTE 20

Wiadomość

Podstawowe funkcje wiadomości 22

Aparat

Podstawowe funkcje aparatu 24

Panorama 28

Upiększanie 29

Galeria

Organizowanie zdjęć 30

Menedżer telefonu

Korzystanie z funkcji optymalizacji błyskawicznej 34

Zarządzanie komórkową transmisją danych 34

Optymalizacja zużycia energii 35

Dbanie o bezpieczeństwo Telefonu dzięki skanowaniu antywirusowemu 36

E-mail

Dodawanie kont e-mail 37

Zarządzanie kontami e-mail 37
Zarządzanie kontaktami e-mail VIP 38
Ustawianie automatycznych odpowiedzi na wiadomości e-mail w programie Exchange 38

Kalendarz

Kalendarz: Twoje centrum zarządzania wydarzeniami 39
Obsługa kalendarza 39
Importowanie listy zadań w celu organizacji pracy 40
Wyświetlanie światowej listy dni wolnych od pracy 41

Zegar

Używanie zegara 42

Narzędzia użytkowe

Używanie Dyktafonu do rejestrowania notatek dźwiękowych 43

Połączenie z urządzeniem

Bluetooth 44
Łączenie z urządzeniem USB 46

Bezpieczeństwo i prywatność

Ochrona danych lokalizacyjnych 48
Ulepszona ochrona danych: chroń swoją prywatność 49

Tworzenie i przywracanie danych kopii zapasowej

Kopia zapasowa danych: zapobieganie utracie danych 51
Tworzenie kopii zapasowej danych na karcie microSD 51
Tworzenie kopii zapasowej w pamięci wewnętrznej 52
Tworzenie kopii zapasowej danych na urządzeniu magazynującym USB 52
Tworzenie kopii zapasowej danych na komputerze 53

Wi-Fi i sieć komórkowa

Wi-Fi 54
Zarządzanie dwoma kartami SIM 56
Łączenie z Internetem 56
Udostępnianie komórkowej transmisji danych innym urządzeniom 56

Dźwięk i ekran

Nie przeszkadzać 59
Konfiguracja ustawień dźwięku 59
Korzystanie z trybu ochrony wzroku, aby zapobiec zmęczeniu oczu 60
Zmiana ustawień ekranu 60

Pamięć

Czyszczenie pamięci 63

System

Zmienianie metody wprowadzania 64
Ułatwienia dostępu 64
Ustawienia ogólne 66

Aktualizacja systemu

Aktualizacje internetowe 70

Interesujące funkcje

VoLTE: jednoczesne wykonywanie połączeń i używanie transmisji danych

Usługa VoLTE (ang. Voice over LTE — głos przez LTE) umożliwia korzystanie z usług związanych z połączeniami oraz transmisją danych za pośrednictwem tej samej sieci LTE, co oznacza, że możesz przeglądać Internet, nawet gdy wykonujesz połączenie. VoLTE zapewnia także krótszy czas łączenia oraz wyższej jakości połączenia głosowe i wideo.

Oba gniazda kart SIM Telefonu obsługują usługi LTE, VoLTE oraz VoWiFi, zatem nie ma potrzeby przełączania kart.



Niektórzy operatorzy mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Lepsza wydajność dzięki czyszczeniu pamięci

Czy Twoje urządzenie spowalnia wraz z upływem czasu? Chcesz wyczyścić pamięć systemową, ale nie wiesz, które pliki można usunąć? Czyszczenie pamięci pozwala szybko wyczyścić pamięć podręczną, duże i szczątkowe pliki oraz nieużywane pliki aplikacji, aby poprawić wydajność systemu i zapewnić najlepszą możliwie pracę urządzenia.

Menedżer telefonu przypomni o potrzebie wyczyszczenia pamięci, jeśli wydajność systemu spadnie lub dostępna przestrzeń dyskowa będzie zbyt mała. Aby wyczyścić pamięć urządzenia i zwolnić więcej miejsca, należy postępować zgodnie z instrukcjami ekranowymi.

Czyszczenie: skanuj i czyść zbędne pliki i pamięć podręczną systemu plików w celu szybkiego zwolnienia pamięci i wewnętrznej pamięci. Nie ma to wpływu na użycie urządzenia.

Czyszczenie dogłębne: skanuj w poszukiwaniu zbędnych plików, w tym plików aplikacji WeChat, dużych plików, filmów, zdjęć, plików muzycznych, plików szczątkowych, niepotrzebnych pakietów instalacyjnych oraz w celu uzyskania sugestii dotyczących czyszczenia na podstawie wyników skanowania. Dzięki tej opcji możesz zwolnić miejsce na dysku bez obawy przed przypadkowym usunięciem ważnych plików.

Nowe urządzenie

Konfiguracja nowego urządzenia

Łączenie z Internetem

Łącz się bez problemu z sieciami Wi-Fi za pomocą urządzenia.

Łączenie z siecią Wi-Fi

1 Przesuń palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień.

2 Przytrzymaj palcem pozycję , aby otworzyć ekran ustawień Wi-Fi.

3 Włącz **Wi-Fi**. Urządzenie wyświetli listę wszystkich dostępnych sieci Wi-Fi w danej lokalizacji.

4 Wybierz sieć Wi-Fi, z którą chcesz nawiązać połączenie. Jeśli wybierzesz sieć zaszyfrowaną, będzie trzeba także wprowadzić hasło Wi-Fi.

Łączenie za pomocą komórkowej transmisji danych

Przed użyciem komórkowej transmisji danych upewnij się, że masz u operatora abonament przewidujący pakiet transmisji danych, aby uniknąć nadmiernych opłat.

1 Przesuń palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień.

2 Dotknij pozycji , aby włączyć komórkową transmisję danych.

Jeśli nie potrzebujesz dostępu do Internetu, wyłącz funkcję komórkowej transmisji danych, aby oszczędzać baterię i zmniejszyć zużycie danych.

Zarządzanie dwoma kartami SIM

Zależnie od wymogów dotyczących wykorzystania połączenia internetowego daną kartę SIM można włączyć lub wyłączyć. Można również ustawić domyślną kartę SIM do korzystania z Internetu i wykonywania połączeń.

Otwórz > **Sieci zwykłe i bezprzewodowe** i dotknij pozycji **Zarządzanie kartami SIM**. Zależnie od potrzeb można skonfigurować dwie karty SIM. Wyłączonej karty SIM nie można używać do wykonywania połączeń, wysyłania wiadomości ani korzystania z Internetu.

Włączanie przekierowania połączeń: **Włącz przekazywanie połączeń pomiędzy kartami SIM**. Podczas prowadzenia rozmowy z użyciem jednej z kart SIM połączenia przychodzące na drugą kartę SIM mogą być przekierowywane na pierwszą kartę SIM, aby można było je odbierać lub odrzucać.

Niektórzy operatorzy mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Nota prawna

Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2018. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zabronione jest powielanie i przesyłanie jakiejkolwiek części niniejszej instrukcji w jakiejkolwiek postaci i przy użyciu jakiejkolwiek metody bez uzyskania pisemnej zgody firmy Huawei Technologies Co., Ltd. i jej oddziałów („Huawei").

Urządzenie opisane w niniejszej instrukcji może zawierać oprogramowanie chronione prawami autorskimi firmy Huawei lub ewentualnych licencjodawców. Klienci nie mogą w żaden sposób powielać, dystrybuować, modyfikować, dekompilować, dezasemblować, deszyfrować, wyodrębniać, poddawać inżynierii wstecznej, dzierżawić, cedować ani udzielać podlicencji tego oprogramowania, chyba że ograniczenia takie są zabronione przez obowiązujące przepisy lub działania takie są dozwolone przez odpowiednich właścicieli praw autorskich w ramach licencji.

Znaki towarowe i zezwolenia

HUAWEI, HUAWEI i to znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ jest znakiem towarowym firmy Google Inc.

Znak słowny i logo *Bluetooth*® są zastrzeżonymi znakami towarowymi *Bluetooth SIG, Inc.* i używanie tych znaków przez Huawei Technologies Co., Ltd. wynika z licencji.

LDAC jest zarejestrowanym znakiem towarowym Sony Corporation.

Pozostałe znaki towarowe, nazwy produktów, usług i firm wymienione w niniejszej instrukcji mogą stanowić własność ich prawowitych właścicieli.

Uwaga

Niektóre funkcje produktu i jego akcesoriów opisane w niniejszym dokumencie zależą od zainstalowanego oprogramowania oraz możliwości i ustawień sieci lokalnej, dlatego mogą nie być aktywne lub mogą być ograniczone przez operatorów sieci lokalnej lub dostawców usług sieciowych.

Dlatego użyte opisy mogą nie odpowiadać całkowicie zakupionemu produktowi lub akcesoriom.

Firma Huawei zastrzega sobie prawo do zmiany lub modyfikowania informacji bądź specyfikacji zawartych w niniejszej instrukcji bez wcześniejszego powiadomienia i bez ponoszenia odpowiedzialności za te zmiany.

Oświadczenie dotyczące oprogramowania dostawców zewnętrznych

Firma Huawei nie posiada praw własności intelektualnej do dostarczanego wraz z tym urządzeniem oprogramowania i aplikacji dostawców zewnętrznych. Dlatego też firma Huawei nie udziela żadnych gwarancji w zakresie powyższego oprogramowania i aplikacji dostawców zewnętrznych. Firma Huawei nie zapewnia wsparcia klientom, którzy korzystają z oprogramowania i aplikacji dostawców zewnętrznych, ani nie ponosi odpowiedzialności za funkcjonowanie tego oprogramowania i aplikacji.

Usługi oprogramowania i aplikacji dostawców zewnętrznych mogą być przerwane lub zakończone w dowolnym momencie, a Huawei nie gwarantuje dostępności żadnej treści lub usługi. Zewnętrzni

usługodawcy udostępniają treści i usługi za pośrednictwem sieci lub urządzeń transmisji danych znajdujących się poza kontrolą firmy Huawei. W największym zakresie dopuszczalnym przez obowiązujące prawo wyraźnie stwierdza się, że firma Huawei nie będzie ponosić odpowiedzialności odszkodowawczej ani jakiejkolwiek innej za usługi udostępniane przez zewnętrznych usługodawców ani za wstrzymanie lub zakończenie udostępniania oferowanych przez nich treści lub usług.

Firma Huawei nie jest odpowiedzialna za legalność, jakość lub inne aspekty jakiegokolwiek oprogramowania zainstalowanego na tym produkcie lub załadowanych bądź pobranych prac dostawców zewnętrznych w jakiejkolwiek formie, w tym m.in. tekstów, obrazów, materiałów wideo lub programów itp. Klienci ponoszą odpowiedzialność za wszelkie efekty, w tym niezgodność między oprogramowaniem a tym produktem, wynikające z zainstalowania oprogramowania lub pobrania prac dostawców zewnętrznych.

Ten produkt jest oparty na platformie Android™ typu Open Source. Firma Huawei dokonała niezbędnych zmian w platformie. Z tego względu urządzenie może nie obsługiwać wszystkich funkcji udostępnianych przez standardową platformę Android lub może być niezgodne z oprogramowaniem dostawców zewnętrznych. Firma Huawei nie przedstawia żadnej gwarancji ani oświadczenia związanego z taką zgodnością i wyraźnie wyklucza wszelką odpowiedzialność związaną z tymi kwestiami.

ZASTRZEŻENIE

CAŁA TREŚĆ NINIEJSZEGO PODRĘCZNIKA JEST UDOSTĘPNIANA W STANIE „JAK WIDAĆ". OPRÓCZ SYTUACJI WYNIKAJĄCYCH Z OBOWIĄZUJĄCEGO PRAWA, NIE UDZIELA SIĘ ŻADNYCH GWARANCJI, JAWNYCH ANI DOROZUMIANYCH, W TYM MIĘDZY INNYMI DOROZUMIANEJ GWARANCJI PRZYDATNOŚCI HANDLOWEJ I PRZYDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU, W ODNIESIENIU DO DOKŁADNOŚCI, NIEZAWODNOŚCI LUB TREŚCI NINIEJSZEGO PODRĘCZNIKA.

W MAKSYMALNYM DOZWOLONYM PRZEZ OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY ZAKRESIE FIRMA HUAWEI NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WSZELKIE SZKODY SZCZEGÓLNE, UBOCZNE, POŚREDNIE LUB WTÓRNE, UTRATĘ ZYSKÓW, MOŻLIWOŚCI PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ, PRZYCHODÓW, DANYCH, DOBREGO IMIENIA I PRZEWIDYWANYCH OSZCZĘDNOŚCI, NIEZALEŻNIE OD TEGO, CZY TAKĄ UTRATĘ MOŻNA PRZEWIDZIEĆ.

MAKSYMALNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ (OGRANICZENIE TO NIE MA ZASTOSOWANIA W PRZYPADKU ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA OBRAŻENIA OSÓB, LECZ WYŁĄCZNIE W ZAKRESIE, W JAKIM OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY ZAKAZUJĄ STOSOWANIA TAKIEGO OGRANICZENIA) FIRMY HUAWEI WYNIKAJĄCA Z UŻYTKOWANIA URZĄDZENIA OPISANEGO W NINIEJSZEJ INSTRUKCJI JEST OGRANICZONA DO WYSOKOŚCI KWOTY ZAPŁACONEJ PRZEZ KLIENTA Z TYTUŁU NABYCIA NINIEJSZEGO URZĄDZENIA.

Przepisy importowe i eksportowe

Klienci muszą przestrzegać wszystkich obowiązujących przepisów eksportowych i importowych i są odpowiedzialni za uzyskanie wszelkich wymaganych zezwoleń rządowych i licencji pozwalających na eksportowanie, reeksportowanie bądź importowanie urządzenia opisanego w niniejszej instrukcji, w tym także oprogramowania i zawartych w nim danych technicznych.

Gesty i operacje

Wykonywanie zrzutu całego ekranu

Wykonywanie zrzutu ekranu za pomocą kombinacji przycisków: Równocześnie naciśnij przycisk zasilania i przycisk zmniejszania głośności, aby wykonać zrzut całego ekranu.

Wykonywanie zrzutu ekranu za pomocą przełącznika skrótu: Przeciągnij palec w dół od paska stanu i otwórz panel skrótów, a następnie dotknij ikony , aby wykonać zrzut całego ekranu.

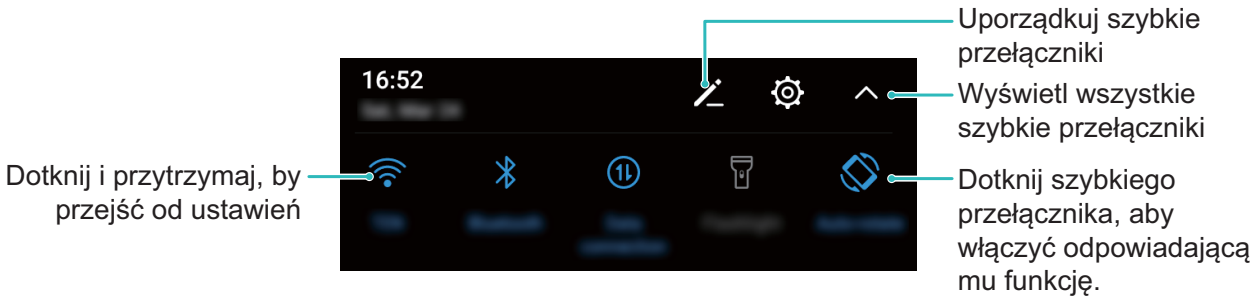
Po wykonaniu zrzutu ekranu dotknij ikony  lub , aby edytować lub udostępnić zrzut ekranu. Domyślnie zrzut ekranu zostanie zapisany w obszarze **Galeria**.

Ekran główny

Szybkie przełączanie

Używanie przełączników skrótu do szybkiego włączania często używanych funkcji

Chcesz szybko włączać lub wyłączać funkcję komórkowej transmisji danych lub sieć Wi-Fi? Przeciągnij palec w dół od paska stanu i otwórz panel skrótów, a następnie dotknij odpowiedniego przełącznika skrótu, aby włączyć lub wyłączyć funkcję. Dotknij i przytrzymaj ikonę przełącznika skrótu, aby przejść do strony ustawień danej funkcji.



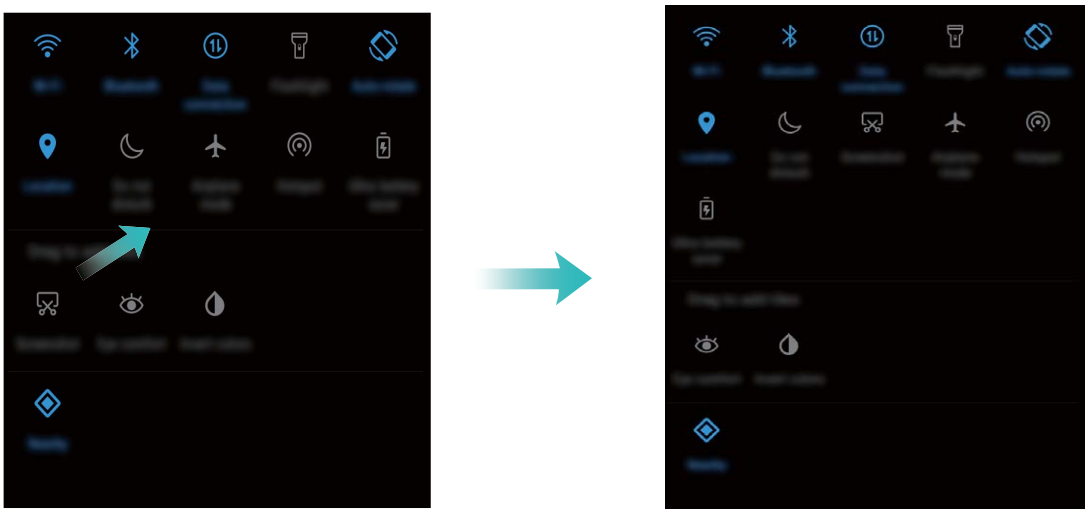
Dostosowywanie położenia przełączników skrótu do potrzeb

Można dostosować położenie przełączników skrótu, aby umieścić często używane skróty na początku.

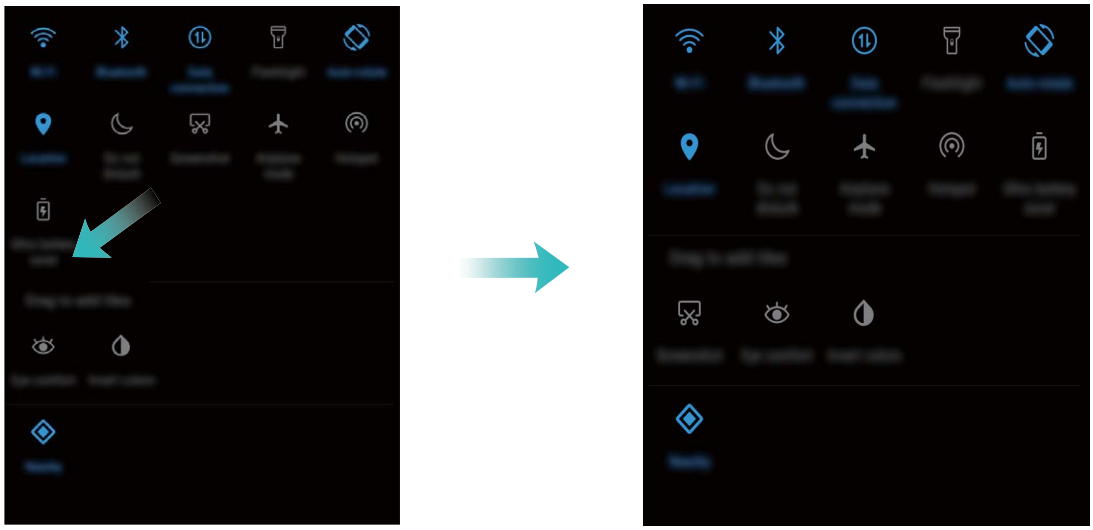
Przeciągnij palec w dół od paska stanu, otwórz panel skrótów i dotknij ikony . Z poziomu panelu skrótów można wykonywać następujące czynności:

Zmienianie kolejności przełączników skrótu: Dotknij i przytrzymaj przełącznik skrótu, a następnie przeciągnij ikonę w wybrane miejsce.

Dodawanie przełącznika skrótu: Przeciągnij przełącznik skrótu z ukrytego obszaru na panelu do obszaru wyświetlanego, a następnie dotknij przycisku **WSTECZ**.



Usuwanie przełączników skrótu: Przeciągnij przełącznik skrótu z wyświetlanego obszaru do ukrytego obszaru na panelu, a następnie dotknij przycisku **WSTECZ**.



Panel powiadomień i pasek stanu

Informacje dotyczące ikon na pasku stanu

Pasek stanu umożliwia uzyskiwanie informacji na temat połączenia i stanu naładowania baterii oraz sprawdzanie powiadomień.

Ikony stanu: Ikony stanu informują o stanie urządzenia: połączeniach z siecią, sile sygnału, poziomie naładowania baterii i godzinie.

Ikony stanu mogą się różnić zależnie od regionu i operatora.

	Siła sygnału		Brak sygnału
LTE	Połączenie LTE	3G	Połączenie 3G

LTE+	Połączenie LTE+	2G	Połączenie 2G

VoLTE	Włączono VoLTE		Włączono tryb samolotowy
R	Roaming		Połączenie Wi-Fi
	Włączono Bluetooth		Odbiór danych lokalizacyjnych GPS
	Dostępna sieć Wi-Fi		Włączono tryb cichy
	Włączono tryb wibracyjny		Ładowanie
	Włączono alarmy		Niski poziom naładowania baterii
	Bateria naładowana		Brak karty SIM
	Podłączono zestaw słuchawkowy		Włączono NFC

Ikony powiadomień: Ikony powiadomień są widoczne z lewej strony paska stanu, gdy zostanie odebrana nowa wiadomość, powiadomienie lub przypomnienie.

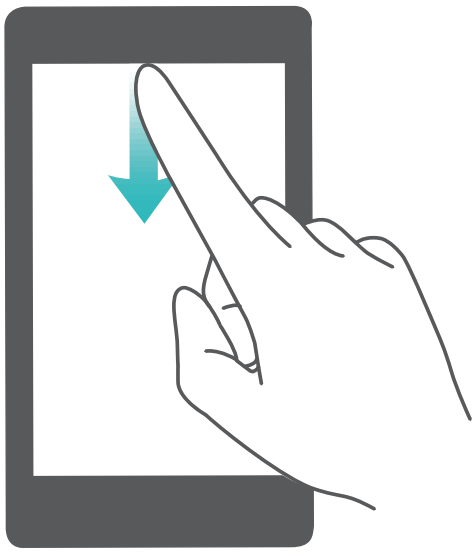
	Nieodebrane połączenia		Nowe wiadomości e-mail
	Pobieranie danych		Nowa poczta głosowa
	Najbliższe zdarzenia		Wysyłanie danych
	Synchronizowanie danych		Zapełniona pamięć telefonu
	Błąd logowania lub synchronizacji		Niepowodzenie synchronizacji
	Połączenie VPN		Więcej powiadomień

Otwieranie panelu powiadomień w celu uzyskania ważnych informacji

Nie chcesz przegapić żadnych ważnych powiadomień? Korzystając z paska stanu urządzenia, można wyświetlać informacje o powiadomieniach i stanie urządzenia w czasie rzeczywistym.

Kiedy zostanie wyświetlone przypomnienie o powiadomieniu, można włączyć ekran i przeciągnąć palec w dół od paska stanu, aby wyświetlić powiadomienie. Do paska powiadomień i paska stanu można uzyskiwać dostęp, korzystając z poniższych metod:

- **Dostęp do ustawień powiadomień i paska stanu przy zablokowanym ekranie**: Włącz ekran i przeciągnij palec w dół od paska stanu, dotknij ikony , wprowadź hasło, a następnie przejdź do ekranu **Aplikacje i powiadomienia** > **Powiadomienia**.



- **Dostęp do ustawień powiadomień i paska stanu przy odblokowanym ekranie**: Przejdź do ekranu **Ustawienia**, a następnie przejdź do ekranu **Aplikacje i powiadomienia** > **Powiadomienia**.

Wyłączanie przeszkadzających powiadomień z aplikacji

Irytuje Cię otrzymywanie zbyt wielu typów powiadomień z aplikacji? Możesz skonfigurować i wyłączyć powiadomienia aplikacji, aby zapobiec takiej sytuacji.

Przejdź do ekranu **Ustawienia**, a następnie przejdź do ekranu **Aplikacje i powiadomienia** > **Powiadomienia** > **Powiadomienia aplikacji**. W tym miejscu możesz wyłączyć wszystkie powiadomienia z aplikacji. Możesz również wybrać określoną aplikację i wyłączyć pochodzące z niej powiadomienia, konfigurując ustawienia aplikacji.



Dostosowywanie powiadomień do preferencji

Nie podobają Ci się domyślne przypomnienia o powiadomieniach? Możesz je dostosować tak, aby otrzymywać powiadomienia w preferowany sposób.

Przejdź do ekranu **Ustawienia**, a następnie przejdź do ekranu **Aplikacje i powiadomienia** > **Powiadomienia**. Możesz wykonać te czynności:

- **Ustaw powiadomienie świetlne na puls**: Włączyć**Migająca dioda**, iTelefon lampka powiadomień będzie migotać po otrzymaniu nowych powiadomień.

Blokowanie i odblokowanie ekranu

Ustawianie hasła ekranu blokady w celu ochrony prywatności

Na urządzeniu przechowywanych jest dużo informacji poufnych, takich jak prywatne zdjęcia, dane kontaktowe i aplikacje bankowe. Zaleca się tak skonfigurować ekran blokady, aby podczas każdorazowego odblokowywania urządzenia wymagane było podanie hasła. Hasło ekranu blokady zapewnia ochronę informacji prywatnych na wypadek utraty urządzenia lub dostania się go w niepowołane ręce.

Ustaw hasło ekranu blokady: Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Wybierz blokadę ekranu** > **Blokada ekranu** i ustaw preferowany typ hasła ekranu blokady.

- **Ustaw kod PIN**: Numer PIN składa się z sekwencji cyfr. Odblokowanie urządzenia za pomocą kodu PIN jest szybkie i proste. Ze względów bezpieczeństwa zaleca się ustawienie kodu PIN składającego się dłuższego ciągu losowych cyfr. Przejdź do **Wybierz blokadę ekranu** > **Wzór**, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami i skonfiguruj kod PIN, a następnie dotknij pozycji **OK**.
- **Ustaw wzór**: Odblokuj urządzenie, rysując wzór na ekranie. Ze względów bezpieczeństwa należy ustawić wzór zawierający nakładające się linie. Przejdź do **Wybierz blokadę ekranu** > **Wzór** i dwukrotnie narysuj ten sam wzór. Wzór musi obejmować co najmniej 4 punkty.
- **Ustaw hasło:** Hasło składające się z cyfr, liter i znaków specjalnych jest bardziej bezpieczne niż kod PIN lub wzór. Ze względów bezpieczeństwa zaleca się używanie haseł składających się z co najmniej 8 znaków i zawierających cyfry, litery i znaki specjalne. Nie zapomnij swojego hasała — w przeciwnym razie nie odblokujesz urządzenia. Przejdź do **Wybierz blokadę ekranu** > **Hasło**, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami i skonfiguruj hasło, a następnie dotknij pozycji **OK**.
- **Odblokowanie urządzenia za pomocą opaski inteligentnej**: Jeśli dane urządzenie obsługuje odblokowywanie za pomocą opaski inteligentnej, ekran będzie automatycznie włączany, gdy opaska znajdzie się co najmniej 80 cm od urządzenia. Przesunięcie palcem na ekranie spowoduje natychmiastowe odblokowanie urządzenia. Dotknij pozycji **Najpierw ustaw blokadę ekranu** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie , aby zakończyć konfigurację.

Szybkie zabezpieczanie urządzenia za pomocą blokady ekranu

Jeśli urządzenie nie jest używane przez określony czas, ekran zostanie wyłączony i zablokowany. Póki ekran pozostaje włączony, urządzenia można używać bez konieczności odblokowywania ekranu. Ekran należy blokować, gdy urządzenie nie jest używane, w celu ochrony prywatności i aby zapobiec przypadkowemu używaniu funkcji.

Ustaw hasło ekranu blokady w celu ochrony prywatności. Urządzenie można zablokować w następujący sposób:

Natychmiast zablokuj ekran za pomocą przycisku zasilania: Naciśnij przycisk zasilania, aby zablokować ekran w dowolnym momencie.

Zarządzanie ekranem głównym

Zarządzanie ikonami na ekranie głównym

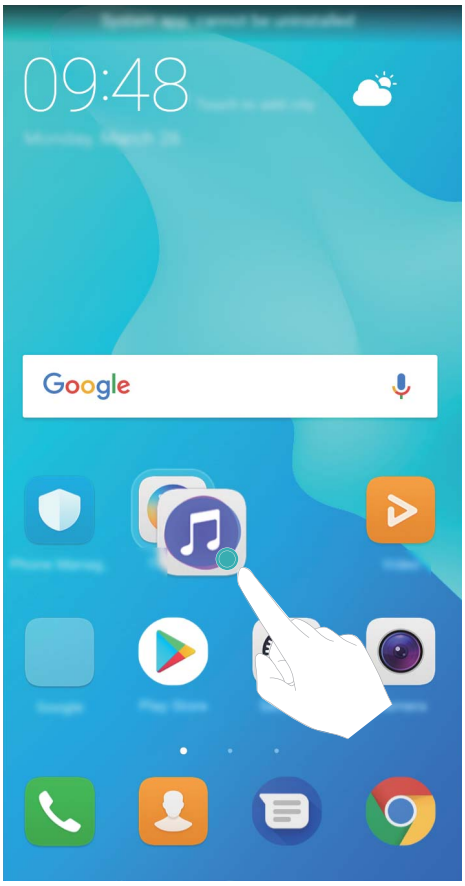
Zbyt wiele ikon aplikacji na ekranie głównym? Ikony można przenieść lub usunąć z ekranu głównego bądź posortować je i umieścić w wygodnych folderach.

Przenieś ikonę na ekranie głównym: Na ekranie głównym dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, aż urządzenie zacznie wibrować, a następnie przeciągnij ją w dowolne miejsce na ekranie.

Usuń aplikację: Na ekranie głównym dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, którą chcesz usunąć, aż urządzenie zacznie wibrować, a następnie przeciągnij ją na ikonę . Usuń aplikację, postępując zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

W celu zapewnienia poprawnego działania systemu niektórych aplikacji zainstalowanych wstępnie nie można usunąć.

Utwórz folder do przechowywania ikon aplikacji: Na ekranie głównym dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, aż urządzenie zacznie wibrować, a następnie przeciągnij ją inną ikonę aplikacji. Obydwie ikony aplikacji zostaną umieszczone w nowym folderze.



Usuń folder: Otwórz folder, dotknij pozycji +, usuń zaznaczenie wszystkich aplikacji, a następnie dotknij przycisku **OK**. Folder zostanie usunięty automatycznie, a wszystkie zawarte w nim ikony aplikacji zostaną przeniesione na ekran główny.

Zmień nazwę folderu: Otwórz folder, dotknij jego aktualną nazwę i wprowadź nową nazwę.

Dodaj lub usuń ikony aplikacji w folderze: Otwórz folder, dotknij pozycji +, zaznacz aplikacje lub usuń ich zaznaczenie, a następnie dotknij przycisk **OK**. Zaznaczone aplikacje zostaną automatycznie dodane do folderu, a aplikacje, których zaznaczenie zostało usunięte, będą usunięte z folderu.

Aplikacje można również usuwać z folderu, dotykając i przytrzymując wybraną aplikację w folderze, aż urządzenie zacznie wibrować, a następnie przeciągając ją na ekran główny.

Zarządzanie ekranem głównym

Czy na ekranie głównym widzisz za dużo ikon? Możesz dodać nową stronę do ekranu głównego i przystosować ją do swoich upodobań.

Przytrzymaj palcem pusty obszar na ekranie głównym, aby przejść do trybu edycji ekranu głównego. Następnie możesz wykonać te czynności:

- **Dodać nową stronę ekranu głównego**: dotknij ikony + po lewej lub prawej stronie ekranu, aby dodać nową stronę ekranu głównego.
- **Usunąć pustą stronę ekranu głównego**: dotknij ikony × na pustej stronie ekranu głównego, aby ją usunąć.

  Nie można usuwać stron z ikonami aplikacji lub widżetami.
- **Zmienić kolejność stron ekranu głównego**: dotknij i przytrzymaj stronę ekranu głównego, której pozycję chcesz zmienić i przesuń ją do żądanej pozycji.
- **Ustawić domyślną stronę ekranu głównego**: dotknij ikony ⌂ w górnej części ekranu głównego, aby ustawić wybraną stronę jako domyślną.

Ustawianie tapety ekranu głównego

Chcesz ustawić ulubione zdjęcie jako tapetę ekranu głównego? Dostosuj tapetę, aby uatrakcyjnić wygląd ekranu głównego.

Przejdź do **Ustawienia**, a następnie przejdź do **Ekran** > **Tapeta**. Można wykonać następujące operacje:

Jako tapetę ustaw zdjęcie z galerii: Chcesz ustawić swoje świetne zdjęcie jako tapetę? Otwórz ekran **Galeria** wybierz swoje zdjęcie i przejdź do ⋮ > **Ustaw jako** > **Tapeta**, aby ustawić je jako tapetę ekranu głównego.

Zarządzanie widżetami na ekranie głównym

Chcesz szybko dodać do ekranu głównego widżety takie jak np. blokada ekranu jednym dotknięciem, przeglądarka notatek lub pamiętnik? Można dodawać, przenosić lub usuwać widżety na ekranie głównym, aby uporządkować ekran i ułatwić jego obsługę.

Dodaj widżety: Dotknij i przytrzymaj pusty obszar na ekranie głównym, aby przejść do trybu edycji ekranu głównego. Dotknij pozycji **Widżety**, wybierz widżet i przeciągnij go na pusty obszar ekranu głównego.



Upewnij się, że na ekranie głównym jest dostępne miejsce na umieszczenie widżetu. Jeśli miejsca jest za mało, należy je zwolnić lub dodać kolejny ekran główny.

Usuń widżety: Dotknij i przytrzymaj widżet na ekranie głównym, do momentu aż Telefon zacznie wibrować. Przeciągnij widżet do położenia **Usuń** w górnej części ekranu.

Przenieś widżety: Dotknij i przytrzymaj widżet na ekranie głównym, do momentu aż Telefon zacznie wibrować, a następnie przeciągnij widżet w dowolne miejsce na ekranie głównym.

Przechowywanie aplikacji w widoku klasycznym

Chcesz, aby aplikacje znajdowały się w jednym położeniu na uporządkowanym ekranie głównym? Widok klasyczny ekranu głównego pozwala wygodnie umieścić wszystkie aplikacje w jednym położeniu i zwolnić miejsce na ekranie głównym.

Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Styl ekranu głównego** i wybierz **Klasyczny**. Aby wrócić do standardowego ekranu głównego, wybierz **Standardowy**.

Dodaj ikonę aplikacji z widoku klasycznego do ekranu głównego: Po włączeniu trybu klasycznego na ekranie głównym dotknij przycisku , aby otworzyć listę aplikacji. Na liście aplikacji dotknij i przytrzymaj ikonę aplikacji, którą chcesz dodać, i przeciągnij ją do dowolnego położenia na ekranie głównym.

Kontakty

Organizowanie kontaktów

Importowanie i eksportowanie kontaktów

Po zakupie nowego Telefonu należy przenieść do niego istniejące kontakty.

Otwórz ekran **Kontakty**, przejdź do > **Importuj/eksportuj**, a następnie wybierz jedną z poniższych pozycji:

- **Importowanie kontaktów**: Wybierz pozycję **Import from storage**,**Importuj z karty SIM** i postępuj zgodnie z instrukcjami.
- **Eksportowanie kontaktów**: Wybierz pozycję **Eksportuj do pamięci** lub **Eksportuj na kartę SIM**, **Udostępnij kontakty** i wykonaj instrukcje ekranowe. Domyślnie pliki **.vcf** wyeksportowane za pośrednictwem opcji **Eksportuj do pamięci** są zapisywane w katalogu głównym pamięci wewnętrznej urządzenia. Otwórz ekran **Pliki**, aby wyświetlić wyeksportowane pliki.

Kontakty można również importować i eksportować za pomocą funkcji **Kopia zapasowa**. Kopia zapasowa rekordów domyślnie jest zapisywana w folderze **Huawei** w lokalizacji **Pliki** > **Lokalne** > **Pamięć wewnętrzna**.

Zarządzanie kontaktami

Aplikacja Kontakty zawiera szereg funkcji pozwalających na zarządzanie kontaktami. Można uprościć listę kontaktów, wyświetlać tylko kontakty z Telefonu lub z karty SIM i w prosty sposób wyszukiwać często wybierane kontakty.

Scalanie powielonych kontaktów: Jeśli na liście istnieją powielone kontakty, za pomocą funkcji **Scal zduplikowane kontakty** można je scalić. Na liście kontaktów przejdź do > **Organizuj kontakty** > **Scal zduplikowane kontakty**, wybierz kontakty, które chcesz scalić, a następnie dotknij pozycji .

Wyświetlanie kontaktów dla różnych kont: Chcesz wyświetlić tylko kontakty z Telefonu lub z karty SIM? Przejdź do > **Preferencje wyświetlania** i wybierz konta, które chcesz wyświetlić. Można też wykonać następujące czynności:

- **Wyświetlanie pamięci dostępnej dla kontaktów**: Chcesz sprawdzić pamięć dostępną dla kontaktów? Na ekranie listy kontaktów przejdź do > **Preferencje wyświetlania**. W sekcji **Konta** można sprawdzić całkowitą pamięć dostępną w urządzeniu lub na karcie SIM.

Zarządzanie grupami kontaktów

Chcesz wysłać wiadomość do grupy współpracowników lub urządzić spotkanie ze znajomymi? Grupy inteligentne pozwalają na automatycznie grupowanie kontaktów wg firmy, miasta oraz czasu ostatniej komunikacji, co pozwala na szybkie wysyłanie grupowych wiadomość e-mail lub SMS.

Utwórz grupę kontaktów: Na liście grup dotknij przycisku , wpisz nazwę grupy (np. rodzina lub znajomi), a następnie dotknij przycisku **OK**. Wykonaj instrukcje ekranowe, aby dodać kontakty.

Edytuj grupę: Na liście grup wybierz grupy, który chcesz edytować, i dotknij przycisku , aby dodać kontakt, lub dotknij pozycji , aby wykonać operację **Usuń członków**, **Usuń grupę** lub **Zmień nazwę**.

Usuń grupę: Na liście grup dotknij i przytrzymaj grupę, a następnie dotknij pozycji **Usuń**.

Dodawanie kontaktów do czarnej listy

Dodanie kontaktu do czarnej listy pozwala zablokować wszystkie niepożądane typy wiadomości lub połączeń od tego kontaktu.

Otwórz ekran **Kontakty**, dotknij i przytrzymaj kontakt, który chcesz dodać do czarnej listy, a następnie dotknij pozycji **Dodaj do czarnej listy**. Wszystkie połączenia i wiadomości przychodzące od kontaktów umieszczonych na czarnej liście zostaną zablokowane.

Wyświetlanie kontaktów umieszczonych na czarnej liście: Otwórz ekran **Menedżer telefonu**, przejdź do **Zablokowane** > , i dotknij pozycji **Czarna lista numerów**, aby wyświetlić czarną listę.

Usuń kontakt z czarnej listy: Otwórz ekran **Kontakty**, dotknij i przytrzymaj kontakt, który chcesz usunąć z czarnej listy, a następnie dotknij pozycji **Usuń z czarnej listy**.

Wybieranie numeru

Podstawowe funkcje dzwonienia

Wykonywanie połączeń

Na ekranie wprowadzania numeru telefonu wprowadź część numeru lub skrótową nazwę kontaktu. Twój Telefon automatycznie wyszuka odpowiedni kontakt.

Otwórz **Telefon**. Na ekranie z klawiaturą wprowadź numer telefonu lub pierwszą literę nazwy kontaktu. Urządzenie automatycznie przeszuka kontakty i rejestry połączeń. Na liście wybierz kontakt, z którym chcesz się połączyć. Jeśli urządzenie obsługuje dwie karty SIM, dotknij przycisku lub , aby nawiązać połączenie. Stan kontaktu można sprawdzić na ekranie (np. wybieranie numeru lub włączona funkcja przekierowania połączeń). Dotknij przycisku , aby się rozłączyć.

Połączenia alarmowe

W sytuacji zagrożenia, gdy Telefon jest włączony i znajduje się w obszarze działania sieci komórkowej, można wykonywać połączenia alarmowe, nawet jeśli ekran jest zablokowany lub nie ma zasięgu.

Funkcja połączeń alarmowych podlega lokalnym przepisom i zasadom świadczenia usług internetowych przez dostawców. Problemy z siecią lub zakłócenia mogą uniemożliwiać wykonywanie połączeń alarmowych. W sytuacjach nagłych Telefon nie powinien być jedyną dostępną metodą komunikacji.

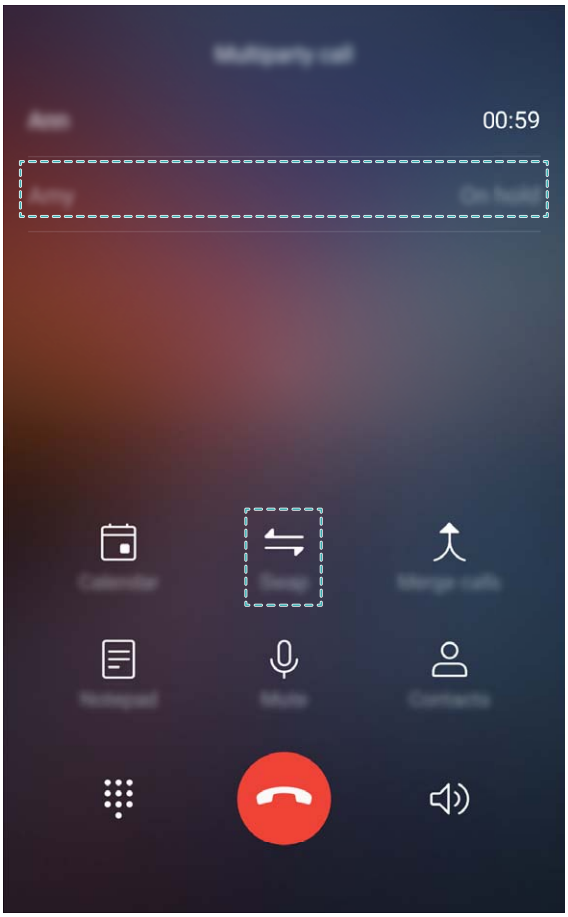
Otwórz ekran **Telefon** lub dotknij pozycji **Połączenie alarmowe** na ekranie blokady, wprowadź lokalny numer alarmowy i dotknij przycisku . Jeśli w danym miejscu zasięg komórkowy jest wystarczający i Telefon jest połączony z Internetem, dane lokalizacji osoby dzwoniącej zostaną pobrane i wyświetlone na ekranie.

Funkcja połączeń oczekujących powiadamiająca o wszystkich ważnych połączeniach

Podczas rozmowy otrzymujesz drugie połączenie? Funkcja połączeń oczekujących pozwoli odebrać nowe połączenie, a następnie przełączać się między odebranymi połączeniami.

Niektórzy operatorzy mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Otwórz ekran **Telefon**, przejdź do > **Ustawienia** > **Ustawienia dodatkowe** i włącz **Połączenia oczekujące**. Podczas odbierania kolejnego połączenia dotknij przycisku , aby odebrać połączenie i wstrzymać poprzednie połączenie. Dotknij przycisku w przypadku wstrzymanego połączenia oczekującego widocznego na liście połączeń, aby przełączać się między połączeniami.



Włączanie przekierowań w celu uniknięcia nieodebranych połączeń

Jeśli nie możesz odebrać połączenia na swoim urządzeniu, możesz skonfigurować przekierowanie połączeń na inny numer.

Niektórzy operatorzy mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Otwórz ekran **Telefon** i wybierz kolejno > **Ustawienia** > **Przekierowanie połączeń**. Jeśli urządzenie obsługuje dwie karty SIM, w sekcji **SIM 1** lub **SIM 2** dotknij pozycji **Przekierowanie połączeń** i wybierz metodę przekierowania. Wprowadź numer, na który będą przekierowywane połączenia, i potwierdź. Gdy funkcja przekierowywania połączeń jest włączona, urządzenie automatycznie przekierowuje odpowiednie połączenia na zaprogramowany numer.

Usuwanie rejestrów połączeń

Można usunąć wszystkie niepotrzebne rejestry połączeń.

Otwórz ekran **Telefon** i dotknij przycisku , aby ukryć klawiaturę telefoniczną. Teraz można wykonać jedną z następujących operacji:

- **Usunąć pojedynczy rekord**: Dotknij i przytrzymaj wpis, a następnie dotknij pozycji **Usuń element**.
- **Usunąć wiele rekordów**: Dotknij przycisku , wybierz pozycje, które chcesz usunąć, lub dotknij **Wszystkie**, a następnie dotknij .

Włączanie poczty głosowej

Obawiasz się, że ominie Cię ważna rozmowa, gdy jest Telefon wyłączony? Poczta głosowa rejestruje wiadomości w czasie rzeczywistym, więc nie musisz się już martwić nieodebranymi połączeniami.

Funkcja poczty głosowej wymaga dostępności odpowiedniej usługi po stronie operatora. Upewnij się, że operator zapewnia usługę poczty głosowej. Skontaktuj się z operatorem, aby uzyskać dodatkowe informacje o numerze poczty głosowej, szczegółach korzystania z usługi i opłatach.

Włączanie poczty głosowej: Otwórz ekran **Telefon**, przejdź do > **Ustawienia**, dotknij pozycji **Ustawienia dodatkowe** (w przypadku Telefonów obsługujących dwie karty SIM w sekcji **SIM 1** lub **SIM 2** dotknij pozycji **Ustawienia dodatkowe**), a następnie przejdź do **Poczta Głosowa** > **Ustawienia zaawansowane** > **Konfiguracja** > **Numer poczty głosowej** i wprowadź numer poczty głosowej podany przez operatora.

Sprawdzanie wiadomości w poczcie głosowej: Na ekranie klawiatury telefonicznej dotknij i przytrzymaj przycisk **1**, aby wybrać numer poczty głosowej i odsłuchać wiadomości.

Aktywacja roamingu międzynarodowego i komunikacja za granicą

Podczas podróży zagranicznej Telefon umożliwia wykonywanie połączeń w roamingu bez konieczności wybierania numeru kierunkowego kraju.

Ta funkcja wymaga obsługi po stronie operatora. Upewnij się, że funkcja roamingu lub roamingu międzynarodowego została włączona dla karty SIM. Więcej informacji można uzyskać od operatora.

Otwórz **Telefon** lub **Kontakty**, aby wykonać połączenie.

VoLTE

VoLTE: jednoczesne wykonywanie połączeń i używanie transmisji danych

Usługa VoLTE (ang. Voice over LTE — głos przez LTE) umożliwia korzystanie z usług związanych z połączeniami oraz transmisją danych za pośrednictwem tej samej sieci LTE, co oznacza, że możesz przeglądać Internet, nawet gdy wykonujesz połączenie. VoLTE zapewnia także krótszy czas łączenia oraz wyższej jakości połączenia głosowe i wideo.

Oba gniazda kart SIM Telefonu obsługują usługi LTE, VoLTE oraz VoWiFi, zatem nie ma potrzeby przełączania kart.

- **LTE z dwoma kartami SIM**: Oba gniazda kart SIM Telefonu obsługują usługi LTE.
- **VoLTE z dwoma kartami SIM**: Oba gniazda kart SIM Telefonu obsługują usługi VoLTE, umożliwiając przeglądanie Internetu podczas wykonywania połączeń w wysokiej jakości.
- **VoWiFi z dwoma kartami SIM**: Oba gniazda kart SIM Telefonu obsługują usługi VoWiFi, dzięki czemu możesz wykonywać połączenia za pośrednictwem sieci Wi-Fi. Dzięki usłudze VoWiFi możesz wykonywać połączenia nawet w trybie samolotowym.

Niektórzy operatorzy mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Włączanie usługi VoLTE w celu obsługi połączeń HD

Tylko w telefonach obsługujących dwie karty SIM można włączyć obsługę LTE/4G, VoLTE i VoWiFi przez dwie karty SIM.

Otwórz ekran **Ustawienia** i wybierz kolejno **Sieć i internet** > **Sieć komórkowa**. W sekcji ustawień katy SIM 1 lub 2 (jeżeli obsługiwana jest przez operatora sieci) można:

Wiadomość

Podstawowe funkcje wiadomości

Wysyłanie wiadomości

Wiadomości tekstowe pozwalają szybko i wygodnie komunikować się ze znajomymi, rodziną i współpracownikami. Poza tekstem w wiadomości można również przesyłać multimedia, takie jak emotikony lub pliki obrazów i dźwiękowe.

Otwórz ekran **Wiadomości**. Na liście wiadomości przejdź do i wybierz kontakt lub wprowadź numer telefonu w lokalizacji Do. Wprowadź treść wiadomości i dotknij ikony , aby dodać inne typy zawartości, a następnie dotknij przycisku .

Zapisz wersję roboczą wiadomości: Dotknij przycisku , aby zapisać wiadomość jako wersję roboczą.

Zarządzanie wiadomościami

Aplikacja Wiadomości pozwala na wygodne obsługiwanie wiadomości.

Otwórz **Wiadomości**. Na liście wiadomości dotknij kontaktu lub numeru telefonu, aby wyświetlić rozmowy z daną osobą. Otwórz nieprzeczytaną wiadomość, aby automatycznie zidentyfikować i wyróżnić numer telefonu, adres witryny internetowej, adres e-mail, godzinę i inne informacje zawarte w wiadomości. Dotknij odpowiednich danych, aby zainicjować operację.

Odpowiadanie na wiadomości: Treść wiadomości wpisz w polu tekstowym i dotknij przycisku .

Dodawanie wiadomości do ulubionych: Obawiasz się przypadkowego usunięcia ważnych wiadomości? Dotknij i przytrzymaj wiadomość, a następnie postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby dodać wiadomość do ulubionych lub ją zablokować.

Przesyłanie wiadomości dalej: Chcesz przekazać wiadomość znajomym? Dotknij i przytrzymaj wiadomość, a następnie postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami, aby przesłać ją dalej lub udostępnić.

Usuwanie wiadomości: Denerwuje Cię bałagan i zbyt duża liczba wiadomości? Usuń zbędne konwersacje lub wiadomości i wyczyść listę wiadomości. Przeciągnij wiadomość lub konwersację palcem w lewo, a następnie dotknij pozycji . Aby usunąć wiadomości z powiadomieniami, dotknij i przytrzymaj wiadomość lub konwersację i przejdź do ekranu edycji, następnie zaznacz wiadomość lub konwersację i wybierz kolejno > **Usuń**. Usuniętych wiadomości nie można odzyskać.

Szybka odpowiedź na wiadomość: Chcesz szybko odpowiedzieć na wiadomość? Nowe wiadomości będą wyświetlane w panelu powiadomień. Dotknij wiadomości widocznej w panelu, aby szybko na nią odpowiedzieć.

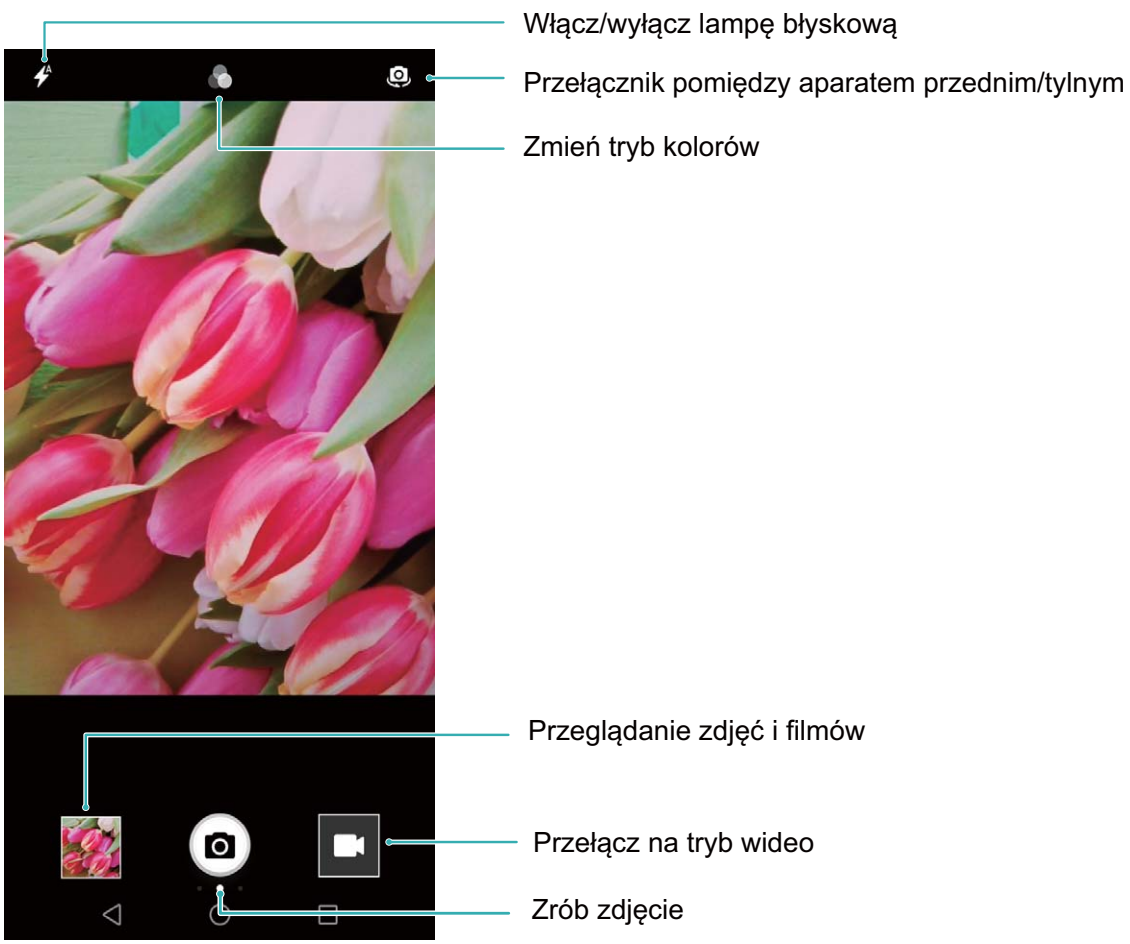
Wyszukiwanie wiadomości: Chcesz szybko wyszukać wiadomość? Na liście wiadomości wpisz słowa kluczowe na pasku wyszukiwania, aby wyświetlić odpowiednie wyniki poniżej paska.

Aparat

Podstawowe funkcje aparatu

Używanie podstawowych funkcji aparatu

Zrozumienie podstawowych funkcji aparatu pomaga w wykonywaniu lepszych zdjęć.



Podstawowy tryb wykonywania zdjęć: Otwórz aplikację **Aparat** i w wizjerze dotknij pozycji , aby wykonać zdjęcie. Możesz też skonfigurować przycisk zmniejszania głośności tak, aby działał jako przycisk migawki aparatu.

Wybieranie trybu zdjęcia: w wizjerze przeciągnij palcem w prawo, aby przejść na ekran trybu zdjęć. Na tym ekranie można zmieniać tryb zdjęć odpowiednio do potrzeb.

Powiększanie i pomniejszanie: W wizjerze dotknij ekranu dwoma palcami i wykonaj gest uszczypnięcia, aby powiększyć, lub rozciągnij palce, aby pomniejszyć. W przypadku powiększenia przekraczającego możliwości zoomu optycznego aparatu jakość obrazu pogorszy się. Po dotknięciu ekranu dwoma palcami i powiększeniu lub pomniejszeniu z boku ekranu zostanie wyświetlony pasek umożliwiający powiększanie i pomniejszanie.

Dostosowywanie ekspozycji aparatu: ekspozycja aparatu jest dostosowywana automatycznie zależnie od poziomu światła otoczenia. Zwiększenie ekspozycji sprawia, że zdjęcia wyglądają na

jaśniejsze, a zmniejszenie ekspozycji sprawia, że zdjęcia wyglądają na ciemniejsze. Ekspozycję można dostosowywać ręcznie z poziomu wizjera. W tym celu dotknij ekranu i przeciągaj ikonę w górę lub w dół.

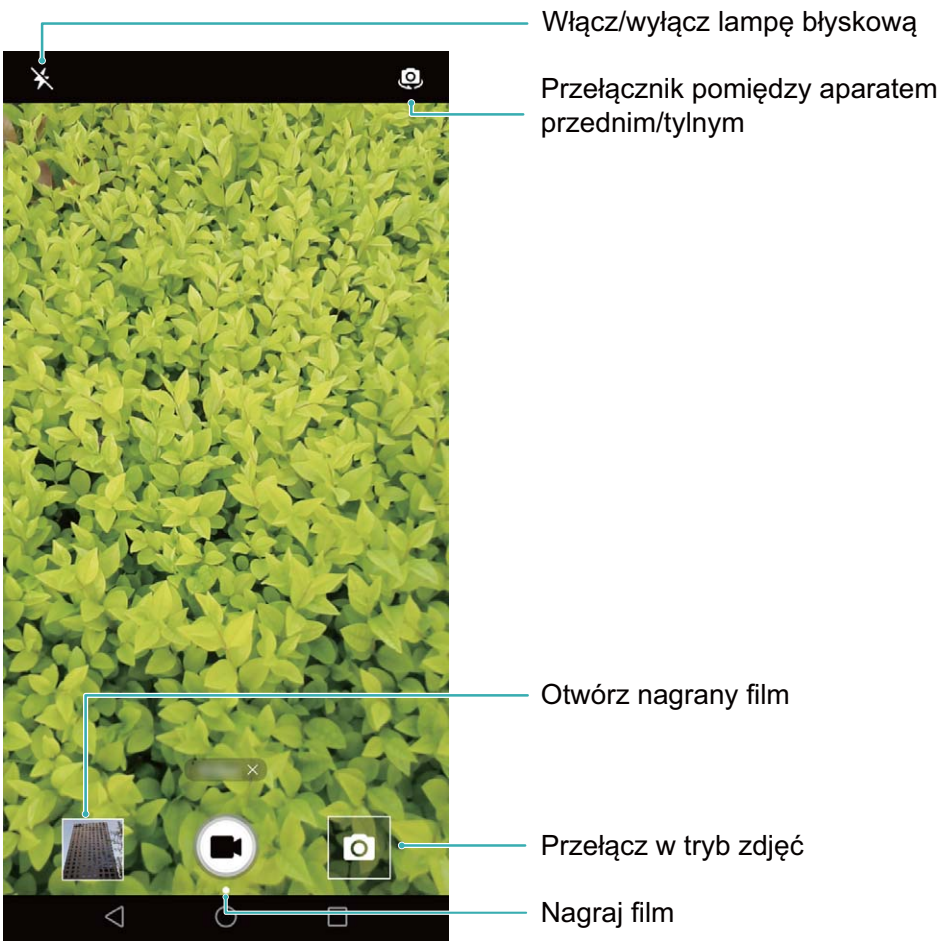
Włączanie i wyłączanie lampy błyskowej: lampa błyskowa zapewnia dodatkowe oświetlenie przy słabym świetle. W wizjerze dotknij pozycji , aby wybrać jeden z następujących trybów lampy błyskowej:

- **Automatyczna**: lampa błyskowa aparatu jest automatycznie włączana i wyłączana zależnie od poziomu światła otoczenia.
- **Wyłączona**: lampa błyskowa jest wyłączona.
- **Włączona**: lampa błyskowa jest włączona.
- **Stale włączona**: lampa błyskowa jest zawsze włączona podczas korzystania z wizjera.

Włączanie geolokalizacji: rejestrowanie informacji o lokalizacji geograficznej podczas wykonywania zdjęcia. Umożliwia wyszukiwanie zdjęć według lokalizacji. W wizjerze przeciągnij palcem w lewo, aby przejść do ustawień i włączyć pozycję **Znacznik GPS**.

Nagrywanie filmów przy użyciu aparatu

Aparat, oprócz wykonywania zdjęć, służy też nagrywania filmów w wysokiej rozdzielczości z dźwiękiem.



Nagrywanie filmu: otwórz aplikację **Aparat** i dotknij pozycji , aby włączyć tryb filmu. Dotknij pozycji , aby rozpocząć nagrywanie filmu.

Wykonywanie zdjęcia podczas nagrywania filmu: dotknij pozycji podczas nagrywania filmu, aby zrobić zdjęcie.

Włączanie lampy błyskowej: podczas nagrywania filmu przy słabym świetle dotknij pozycji i wybierz pozycję , aby włączyć lampę błyskową.

Dostosowywanie ustawień aparatu

Na stronie ustawień aplikacji Aparat możesz dostosować różne ustawienia, tryby i specyfikacje aparatu odpowiednio do potrzeb.

Wykonywanie zdjęcia po dotknięciu wizjera: Otwórz aplikację **Aparat**, przeciągnij palcem w lewo, aby otworzyć obszar **Ustawienia** i włączyć pozycję **Dotknij, aby uruchomić**. Po wykonaniu tych czynności dotknięcie obiektu w wizjerze spowoduje, że aparat ustawi ostrość i automatycznie wykona zdjęcie.

Blokada odległości ostrości: W obszarze **Ustawienia** dotknij pozycji **Przytrzymaj przycisk migawki** i wybierz pozycję . Po wykonaniu powyższych czynności dotknięcie i przytrzymanie przycisku migawki spowoduje, że aparat przestanie automatycznie ustawiać ostrość.

Używanie przycisku zwiększania głośności do wykonywania zdjęć, ustawiania ostrości i powiększania lub pomniejszania: W obszarze **Ustawienia** dotknij pozycji **Funkcja przycisku głośności** i wybierz pozycję **Migawka**, lub **Zoom** odpowiednio do potrzeb.

Używanie siatki pomocniczej do komponowania zdjęć

Jeśli nie wiesz, gdzie na zdjęciu umieścić jego temat, użycie funkcji siatki pomocniczej poprawi kompozycję zdjęcia.

Aby wybrać siatkę pomocniczą, otwórz aplikację **Aparat** i w wizjerze przeciągnij palcem w lewo, aby otworzyć ekran **Ustawienia**. Dotknij pozycji **Linie siatki** i wybierz typ siatki.

Reguła trójpodziału: Wybierz siatkę **Siatka** lub **Siatka fi**. Cztery punkty przecięcia na siatce to mocne punkty zdjęcia. Umieść temat pod jednym z tych punktów, aby utworzyć interesującą kompozycję.



Złota spirala: Wybierz siatkę **Spirala Fibonacciego (lewa)** lub **Spirala Fibonacciego (prawa)**. Środek spirali to mocny punkt zdjęcia. Umieść temat w tym miejscu, aby w naturalny sposób poprowadzić po zdjęciu osobę, która je ogląda.



Panorama

Używanie funkcji panoramy do wykonywania panoramicznych selfie

Chcesz, aby na selfie zmieściło się więcej scenerii lub znajomych? Funkcja panoramy umożliwia wykonywanie zdjęć z szerszym polem widzenia.

1. Aby wykonać panoramiczne selfie, otwórz aplikację **Aparat** i dotknij pozycji , aby przełączyć się na aparat przedni.
2. Przeciągnij palcem w prawo po ekranie i dotknij pozycji **Panorama**.
3. Trzymając urządzenie nieruchomo, dotknij pozycji , aby wykonać pierwsze zdjęcie.
4. Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi. Przesuwaj urządzenie w jednym kierunku do chwili, gdy niebieska ramka nie pokryje kwadratowej ramki ekranu. Aparat automatycznie wykona kolejne zdjęcie.
5. Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi. Przesuwaj urządzenie w przeciwnym kierunku do chwili, gdy niebieska ramka nie pokryje kwadratowej ramki ekranu. Aparat automatycznie wykona ostatnie zdjęcie.
6. Po ukończeniu aparat automatycznie sklei trzy zdjęcia w selfie o szerokim kącie.

Panorama: szerokokątne zdjęcia świata

Panoramy zapewniają szerszy kąt widzenia niż zwykłe zdjęcia, dlatego przy ich użyciu można wykonać duże zdjęcia krajobrazu.

Aby utworzyć zdjęcie panoramiczne, aparat wykonuje wiele zdjęć obiektów w polu widzenia, a następnie skleja je w pojedynczym zdjęciu.

Podczas wykonywania panoramy należy znaleźć szeroką, otwartą przestrzeń, która jest w pewnej odległości od tematu i spróbować uniknąć tła w jednym kolorze.

Otwórz aplikację **Aparat**. Przeciągnij palcem w prawo po ekranie i dotknij pozycji **Panorama**. W trybie Panorama u góry ekranu dotknij pozycji , aby skonfigurować kierunek wykonywania zdjęcia.

Trzymaj urządzenie nieruchomo, a następnie dotknij pozycji , aby rozpocząć wykonywanie zdjęć. Powoli przesuwaj urządzenie we wskazanym kierunku, trzymając je nieruchomo i upewniając się, że strzałka nie wykracza poza środkową linię. Po ukończeniu dotknij pozycji . Aparat automatycznie sklei zdjęcia, tworząc panoramę.



Upiększanie

Tryb upiększania: zawsze świetny wygląd

Czy chcesz zawsze wyglądać świetnie na selfie? Tryb upiększania pozwala na łatwe dostosowywanie zakresu ustawień upiększania. Umożliwia też tworzenie spersonalizowanej i dostosowanej do użytkownika bazy danych z informacjami dotyczącymi upiększania.

- **Tryb upiększania**: w tym trybie efekty upiększania są automatycznie stosowane do wszystkich osób w kadrze.
- **Idealne selfie**: w tym trybie urządzenie tworzy dla użytkownika niestandardowy plan upiększania. Im wyższy poziom upiększania, tym bardziej widoczne efekty.

Galeria

Organizowanie zdjęć

Edytowanie filmów

Przycinanie filmu: Otwórz aplikację **Galeria**, wybierz film, który chcesz edytować, i dotknij pozycji , aby przejść do ekranu edycji filmów. Za pomocą suwaka w obszarze przycinania wybierz fragment, który chcesz zachować, a następnie dotknij pozycji , aby przyciąć film.

Dostosowywanie rozdzielczości filmu: Przeciągnij suwak w celu wybrania fragmentu filmu, który chcesz zachować, a następnie dotknij pozycji , aby wyświetlić podgląd przyciętego filmu. Za pomocą opcji rozdzielczości filmu (takich jak **Full HD**, **HD** lub **Standardowa**) na ekranie edycji można dostosować rozdzielczość filmu.

Im wyższa rozdzielczość, tym film jest wyraźniejszy, ale zajmuje również więcej miejsca w pamięci. Rozdzielczość należy dostosować odpowiednio do potrzeb.

Edytowanie zdjęć

Chcesz zmodyfikować zdjęcie i sprawić, że będzie ono wyglądać jeszcze lepiej? Za pomocą funkcji dostępnych w aplikacji Galeria takich jak kadrowanie, obracanie i efekty (graffiti, znaki wodne i filtry) możesz edytować i upiększać swoje zdjęcia.

Przejdź do aplikacji **Galeria**, wybierz zdjęcie, które chcesz edytować, i dotknij pozycji , aby przejść do ekranu edycji zdjęcia. Podczas edytowania można wykonać następujące operacje:

- **Obróć zdjęcie**: Dotknij pozycji i za pomocą przycisku kątowego określ kąt obrotu zdjęcia. Zdjęcie można również obrócić o 90 stopni lub odwrócić za pomocą przycisków **Obróć** i **Odbicie**.
- **Wykadruj zdjęcie**: Dotknij przycisku i przeciągnij pole narzędzia siatki lub jego narożniki, aby zaznaczyć wybór. Aby wykadrować zdjęcie, można również wybrać stały współczynnik kadrowania i przeciągnąć narożniki narzędzia siatki.
- **Dodaj efekty filtrów**: Dotknij pozycji i wybierz efekt filtra.
- **Dostosuj efekty fotograficzne**: Dotknij przycisku , aby dostosować jasność, kontrast, nasycenie i inne parametry na zdjęciu.
- **Utwórz mozaikę ze zdjęć**: Dotknij przycisku i wybierz styl oraz rozmiar mozaiki do utworzenia.
- **Graffiti na zdjęciach**: Dotknij przycisku i wybierz żądany rodzaj pędzla i kolor, aby na zdjęciach dodać graffiti.

- **Dodaj znaki wodne**: Dotknij przycisku  i wybierz znak wodny (np. **Czas**, **Lokalizacja**, **Pogoda** lub **Nastrój**), aby spersonalizować swoje zdjęcia.
- **Dodaj oznaczenie**: Dotknij przycisku , wybierz format czcionki oraz styl opisu, aby uatrakcyjnić swoje zdjęcia.

Przeglądanie oraz udostępnianie zdjęć i filmów

Przeglądając w wolnej chwili stare zdjęcia lub filmy, można sobie przypomnieć dawne czasy. Zdjęcia i filmy są przechowywane w aplikacji Galeria. Można je filtrować według czasu, lokalizacji lub albumu.

Wyświetlanie zdjęć na pełnym ekranie: otwórz ekran  **Galeria** i dotknij zdjęcie, aby wyświetlić je na pełnym ekranie. Dotknij ekranu ponownie, aby ukryć menu. Podczas wyświetlania zdjęć na pełnym ekranie dostępne są poniższe możliwości:

- **Powiększanie lub pomniejszanie zdjęcia**: umieść dwa palce na ekranie i oddal je od siebie, aby powiększyć zdjęcie, lub zbliż je do siebie, aby pomniejszyć zdjęcie.
- **Wyświetlanie parametrów wykonywania zdjęcia**: Aby wyświetlić parametry wykonywania, dotknij pozycji  i przeciągaj palcem w górę i w dół na ekranie szczegółów w celu wyświetlenia pozycji ISO (czułość), EV (kompensacja ekspozycji), rozdzielczości oraz innych parametrów zdjęcia.
- **Zmiana nazwy zdjęcia**: Wybierz kolejno pozycje  > **Zmień nazwę** i wprowadź nową nazwę dla zdjęcia.
- **Ustawianie zdjęcia jako zdjęcia kontaktu lub tapety pulpitu**: wybierz kolejno pozycje  > **Ustaw jako** i ustaw zdjęcie przy użyciu pozycji **Tapeta** lub **Zdjęcie kontaktu**.

Udostępnianie zdjęcia lub filmu: otwórz aplikację  **Galeria**, dotknij dowolnego pliku i przytrzymaj go, aby przejść na ekran wyboru, a następnie wybierz pliki, które chcesz udostępnić i dotknij pozycji . Wybierz metodę udostępniania i wykonuj instrukcje ekranowe, aby ukończyć udostępnianie.

Ustawianie automatycznego obracania zdjęcia: czy chcesz, aby zdjęcia i filmy były wyświetlana zgodnie z orientacją ekranu? Na ekranie **Galeria** wybierz kolejno pozycje > **Ustawienia** > **Orientacja zdjęcia** i wybierz pozycję **Zawsze obracaj**.

Wyświetlanie według czasu wykonania: czas wykonania zdjęć i filmów jest dostępny na karcie **Zdjęcia**. Wybierz kolejno pozycje > **Ustawienia** i włącz pozycję **Pokazuj czas**, aby data wykonania była widoczna, gdy zdjęcia są wyświetlane w trybie pełnoekranowym. Na karcie **Zdjęcia** można powiększać (gest rozdzielenia palców) i pomniejszać ekran (gest zbliżania palców) oraz przełączać się między wyświetlaniem dnia i miesiąca w przypadku zdjęć i filmów.

Wyświetlanie według lokalizacji wykonania: jeśli zdjęcie lub film wykonano przy włączonej pozycji **Znacznik GPS** w menu ustawień aplikacji **Aparat**, zdjęcia i filmy możesz wyświetlać w trybie mapy.

Wyświetlanie według albumów: Na karcie **Albumy** możesz wyświetlać zdjęcia i filmy według albumów. Niektóre zdjęcia i filmy są przechowywane w domyślnych albumach określonych przez

system. Na przykład filmy nagrywane przy użyciu aparatu są zapisywane w albumie **Filmy z aparatu**. Zrzuty ekranu i nagrania ekranu są zapisywane w albumie **Zdjęcia ekranu**.

Wyświetlanie pokazów slajdów: Na karcie **Zdjęcia** wybierz kolejno pozycje > **Pokaz slajdów**. System automatycznie rozpocznie wyświetlanie pokazu slajdów. Dotknij ekranu, aby zatrzymać wyświetlanie pokazu.

Organizowanie albumów ze zdjęciami

Dodawanie zdjęć lub filmów do nowego albumu: na karcie **Albumy** dotknij pozycji , wprowadź nazwę albumu, a następnie dotknij przycisku **OK**. Wybierz zdjęcia lub filmy, które chcesz dodać do nowego albumu.

Przenoszenie zdjęć lub filmów: zdjęcia i filmy z różnych albumów możesz łączyć ze sobą w celu łatwiejszego przeglądania. Otwórz album, dotknij zdjęcia lub filmu i przytrzymaj go do chwili wyświetlenia pozycji , a następnie wybierz zdjęcia lub filmy, które chcesz przenieść. Dotknij pozycji i wybierz album docelowy. Przeniesione zdjęcie lub przeniesiony film zostanie usunięty z pierwotnego albumu.

Porządkowanie albumów: jeśli lista albumów jest przepełniona i nieuporządkowana, niektóre albumy możesz przenieść do lokalizacji **Pozostałe**. Dotknij albumu i przytrzymaj go do chwili wyświetlenia pozycji . Wybierz albumy do przeniesienia, a następnie dotknij pozycji , aby przenieść albumy do lokalizacji **Pozostałe**. Aby przywrócić albumy do ich pierwotnej lokalizacji, otwórz lokalizację **Pozostałe**, dotknij albumów, które chcesz przywrócić, i przytrzymaj je, a następnie dotknij pozycji .

- Albumów **Aparat**, **Filmy z aparatu** i **Zdjęcia ekranu** nie można przenosić do lokalizacji **Pozostałe**.
- Przeniesienie albumu utworzonego przez aplikację innego producenta do lokalizacji **Pozostałe** nie wpływa na tę aplikację.

Zmienianie kolejności albumów: Przeniesienie często używanych albumów do góry listy ułatwia przeglądanie. Dotknij albumu i przetrzymaj go do wyświetlenia pozycji . Dotknij pozycji i przytrzymaj ją, a następnie przeciągnij palcem w celu przeniesienia albumu w górę lub w dół listy. Po zakończeniu dotknij pozycji , aby zapisać zmiany.

Nie można zmienić kolejności albumów **Aparat** i **Zdjęcia ekranu**.

Ukrywanie albumów: prywatne albumy, które mają być niewidoczne dla inny osób, można ukrywać. Na karcie **Albumy** wybierz kolejno pozycje > **Ukryj albumy**, a następnie włącz przełączniki albumów, które chcesz ukryć.

Nie można ukryć albumów **Aparat** i **Zdjęcia ekranu**.

Usuwanie zdjęć i filmów: Dotknij zdjęcia lub filmu i przytrzymaj go do wyświetlenia pozycji , wybierz zdjęcia lub filmy do usunięcia, a następnie dotknij pozycji > **Usuń**. Usunięte zdjęcia i filmy są przechowywane w albumie **Ostatnio usunięte** i mają ikonę wskazującą liczbę dni przed ich trwałym usunięciem. Aby trwale usunąć zdjęcia lub filmy, przejdź do **Ostatnio usunięte**, wybierz zdjęcia lub filmy do usunięcia, a następnie dotknij pozycji > **Usuń**.

Przywracanie usuniętych zdjęć i filmów: otwórz album **Ostatnio usunięte**, a następnie dotknij i zdjęcie lub filmu i przytrzymaj do chwili wyświetlenia pozycji . Wybierz zdjęcia lub filmy do przywrócenia, a następnie dotknij pozycji , aby przywrócić je do pierwotnego albumu. Pierwotny album zostanie utworzony ponownie, jeśli już nie istnieje.

Menedżer telefonu

Korzystanie z funkcji optymalizacji błyskawicznej

Twój Telefon ostatnio działa wolniej niż wcześniej? Martwisz się, że może być narażony na działanie złośliwego oprogramowania i inne niebezpieczeństwa? Skorzystaj z funkcji optymalizacji błyskawicznej, aby poprawić wydajność Telefonu i chronić go przed zagrożeniami.

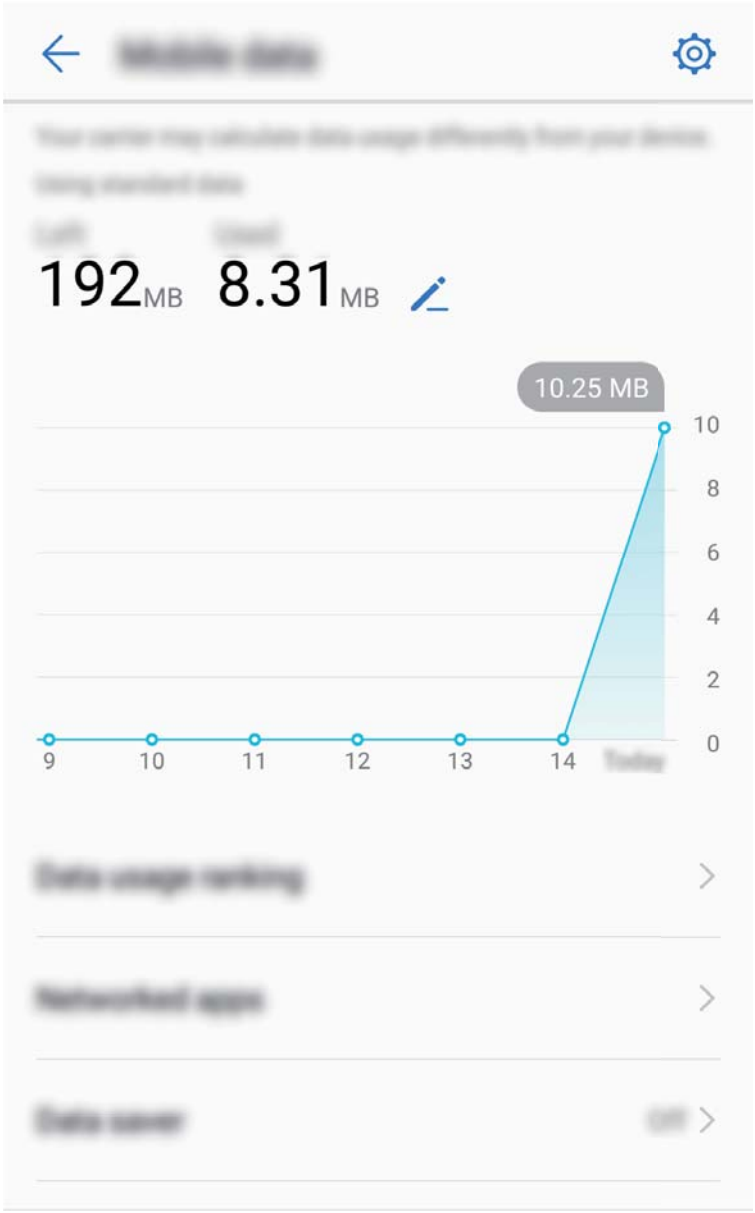
Otwórz ekran **Menedżer telefonu** i dotknij pozycji **OPTYMALIZUJ**. Twój Telefon zwiększy szybkość działania, wykryje potencjalne luki w zabezpieczeniach, zoptymalizuje zużycie energii oraz będzie monitorować i przechwytywać połączenia z nieznanych numerów i od osób, które Cię nękają.

Zarządzanie komórkową transmisją danych

Martwisz się, że przypadkowo osiągniesz miesięczny limit danych, co spowoduje dodatkowe opłaty? Funkcja zarządzania danymi umożliwia monitorowanie komórkowej transmisji danych i zapobieganie ich nadmiernemu zużyciu.

Przejdź do ekranu **Menedżer telefonu** i dotknij pozycji **Transmisja danych**, aby wyświetlić informacje na temat zużycia danych lub włączyć funkcję **Oszczędzanie transmisji danych**.

- **Ranking użycia limitu transmisji**: Sprawdzanie zużycia danych przez poszczególne aplikacje.
- **Aplikacje sieciowe**: Ustawianie uprawnień dostępu do Internetu każdej aplikacji.
- **Oszczędzanie transmisji danych**: Włączanie funkcji **Oszczędzanie transmisji danych** (zapobiegającej zużywaniu danych komórkowych przez aplikacje działające w tle) i wybieranie aplikacji niepodlegających ograniczeniom transmisji danych.



Optymalizacja zużycia energii

Bateria rozładowująca się w nieodpowiednim czasie może być bardzo uciążliwa. Funkcje oszczędzania energii pozwalają przedłużyć czas pracy baterii, dzięki czemu dłużej możesz grać lub korzystać z innych funkcji urządzenia.

Otwórz **Menedżer telefonu** i dotknij pozycji **Zostało** , aby wykonać następujące operacje:

- **Wyświetl szczegółowe informacje o zużyciu energii**: Dotknij pozycji **Użycie baterii**, aby wyświetlić szczegóły na temat zużycia energii. W sekcji szczegółowych informacji o rozładowaniu baterii niebieskie oznaczenie widoczne poniżej pozycji **Ładowanie** oznacza okresy ładowania baterii urządzenia. Odstępy między oznaczeniami wskazują okresy, kiedy urządzenie nie było ładowane. Ta funkcja nie zużywa energii. Dotknij pozycji **Użycie baterii**, aby wyświetlić aplikacje i moduły sprzętowe zużywające najwięcej energii.
- **Kompleksowa optymalizacja i kontrola zużycia energii**: Dotknij pozycji **Optymalizacja**, aby przejrzeć problemy związane ze zużyciem energii i automatycznie zoptymalizować wydajność.

- **Włącz tryb oszczędzania energii lub trybu ultraoszczędny**: Włącz opcję **Tryb oszczędzania energii** lub **Trybu ultraoszczędny**. Wybierz odpowiedni tryb oszczędzania energii w oparciu o poziom naładowania baterii, aby wydłużyć czas pracy baterii.
- **Wyświetl poziom naładowania baterii jako wartość procentową na pasku stanu:** Włącz funkcję **Naładowanie baterii**, aby wyświetlić poziom naładowania baterii jako wartość procentową na pasku stanu.
- **Zarządzaj uruchamianymi aplikacjami, aby obniżyć zużycie energii**: Dotknij pozycji **Uruchamianie**, aby automatycznie lub ręcznie zarządzać automatycznym uruchamianiem aplikacji, uruchamianiem wtórnym i pracą aplikacji w tle. W systemie zostaną automatycznie dostosowane ustawienia zarządzania energią zapewniające wydłużenie czasu pracy baterii.

  Jeśli w tle będą działać energochłonne aplikacje, zostanie wyświetlone powiadomienie. Wykonaj instrukcje ekranowe, aby zoptymalizować ustawienia aplikacji.

Dbanie o bezpieczeństwo Telefonu dzięki skanowaniu antywirusowemu

Przypadkowe otwarcie fałszywej reklamy może spowodować, że na urządzeniu zostaną potajemnie zainstalowane trojany lub złośliwe oprogramowanie, które wykrada dane kontaktów i inne dane osobowe. Skanowanie antywirusowe może zlokalizować i usunąć potencjalne zagrożenia, dzięki czemu Telefon pozostanie w dobrej formie.

Otwórz **Menedżer telefonu** i dotknij pozycji **Skanowanie antywirusowe**. Urządzenie rozpocznie skanowanie i usunie elementy stanowiące zagrożenie dla bezpieczeństwa. Możesz także dotknąć pozycji , aby wykonać następujące operacje:

- **Skanowanie antywirusowe w chmurze**: Włączenie funkcji **Skanowanie chmurowe** spowoduje dodanie do skanowania standardowego dynamicznego skanowania w chmurze, co pozwoli chronić Telefon przed nowymi zagrożeniami.
- **Przypomnienie o skanowanie antywirusowym**: Włącz opcję **Przypomnienie o skanowaniu**, aby otrzymywać powiadomienia systemowe, jeśli skanowanie antywirusowe nie było wykonane od ponad 30 dni.
- **Szybkie skanowanie**: Wybierz opcję **Szybkie skanowanie**. System wykona szybkie skanowanie kluczowych lokalizacji i aplikacji w urządzeniu podczas rutynowej konserwacji.
- **Pełne skanowanie**: Wybierz opcję **Pełne skanowanie**. System będzie przeprowadzać kompleksowe skanowanie urządzenia pod kątem złośliwych plików w regularnych odstępach. Proces zajmuje więcej czasu, ale obejmuje więcej obszarów, zapewniając bezpieczeństwo urządzenia przed zagrożeniami.
- **Aktualizacja bazy wirusów**: Włącz opcje **Autoaktualizacje** i **Aktualizuj tylko przez Wi-Fi**. System będzie automatycznie aktualizował bazę danych wirusów, dzięki czemu funkcje usuwania zagrożeń będą stale w pełnej gotowości.

E-mail

Dodawanie kont e-mail

Możesz dodać konto e-mail na urządzeniu, aby w dowolnym momencie korzystać z poczty. Odpowiedzi na pytania dotyczące określonych ustawień konfiguracyjnych poczty e-mail można uzyskać od dostawcy poczty e-mail.

Dodawanie prywatnego konta e-mail: Otwórz aplikację , wybierz dostawcę poczty e-mail lub dotknij pozycji **Pozostałe**, wprowadź swój adres e-mail i hasło, a następnie dotknij pozycji **Zaloguj** i wykonaj instrukcje ekranowe, aby skonfigurować konto. System automatycznie nawiąże połączenie z serwerem i sprawdzi jego ustawienia.

Dodawanie konta programu Exchange: Program Microsoft Exchange jest używany w firmach jako wewnętrzny system obsługi poczty e-mail. Jeśli w twojej firmie używane są serwery Exchange, możesz zalogować się na służbowy adres e-mail, korzystając z Telefonu. Wybierz kolejno > **Exchange**, wprowadź adres e-mail i hasło, a następnie dotknij pozycji **Zaloguj** i wykonaj instrukcje ekranowe, aby skonfigurować konto. System automatycznie nawiąże połączenie z serwerem i sprawdzi jego ustawienia.

Po zakończeniu konfiguracji domyślnie zostanie otwarty ekran **Odebrane**.

Zarządzanie kontami e-mail

W urządzeniu można dodać kilka kont e-mail.

Otwórz **E-mail**. Dostępne możliwości:

Sprawdzanie wiadomości e-mail: Na ekranie **Odebrane** dotknij , a następnie wybierz konto e-mail, aby wyświetlić listę wiadomości. Przeciągnij palcem w dół, aby odświeżyć listę wiadomości. Otwórz wiadomość e-mail, aby ją przeczytać, odpowiedzieć na nią, przesłać ją dalej lub usunąć. Przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby wyświetlić poprzednią lub następną wiadomość e-mail. Aby usunąć wiele wiadomości e-mail, dotknij zdjęcia profilowego lub dotknij i przytrzymaj wiadomość e-mail i przejdź do ekranu zarządzania wiadomościami e-mail, a następnie dotknij ikony .

Synchronizowanie wiadomości e-mail: Przeciągnij palcem w dół na ekranie **Odebrane**, aby odświeżyć listę wiadomości e-mail. Wybierz kolejno > **Ustawienia**, dotknij konta, a następnie włącz funkcję **Synchronizacja poczty**. Aby włączyć synchronizację automatyczną, dotknij pozycji **Harmonogram synchronizacji** i wybierz czas synchronizacji w celu ukończenia konfiguracji.

Wyszukiwanie wiadomości e-mail: Na ekranie listy wiadomości e-mail dotknij paska wyszukiwania i wprowadź słowa kluczowe, np. temat lub treść wiadomości e-mail.

Dodawanie wielu kont e-mail: Wybierz kolejno > **Ustawienia** > , a następnie wybierz dostawcę usługi poczty e-mail i wprowadź odpowiednie dane.

Przełączanie kont e-mail: na ekranie kont dotknij pozycji , a następnie dotknij zdjęcia profilowego konta, na które chcesz się przełączyć.

Konfigurowanie kont e-mail: Na ekranie kont wybierz kolejno > **Ustawienia**, a następnie wybierz konto, dla którego chcesz ustawić **Nazwa konta**, **Domyślne konto** lub **Usuń konto**.

Zarządzanie kontaktami e-mail VIP

Obawiasz się, że adres e-mail ważnej osoby zaginie w natłoku innych adresów? Ważne kontakty możesz dodać do listy VIP. Adresy e-mail kontaktów VIP zostaną automatycznie przeniesione do skrzynki pocztowej VIP.

Otwórz aplikację **E-mail** i przejdź do > **Ustawienia** > **Kontakty VIP**. Na ekranie **Lista VIP**, przejdź do **Dodaj** > **Utwórz** lub **Dodaj z kontaktów**.

Dodaj lub usuń kontakty VIP: Na ekranie **Lista VIP** możesz zarządzać kontaktami VIP za pomocą przycisków lub .

Zmień powiadomienie e-mail dla kontaktów VIP: Na ekranie głównym poczty e-mail przejdź do > **Ustawienia** > **Powiadomienia VIP**.

Ustawianie automatycznych odpowiedzi na wiadomości e-mail w programie Exchange

Jesteś na urlopie i nie możesz odpowiadać na wiadomości e-mail? Włącz funkcję automatycznych odpowiedzi.

Otwórz aplikację **E-mail**, przejdź do > **Ustawienia** i wybierz konto Exchange. Dotknij pozycji **Odpowiedzi automatyczne**, włącz funkcję **Odpowiedzi automatyczne**, wprowadź treść odpowiedzi automatycznej oraz czas i dotknij pozycji **Gotowe**.

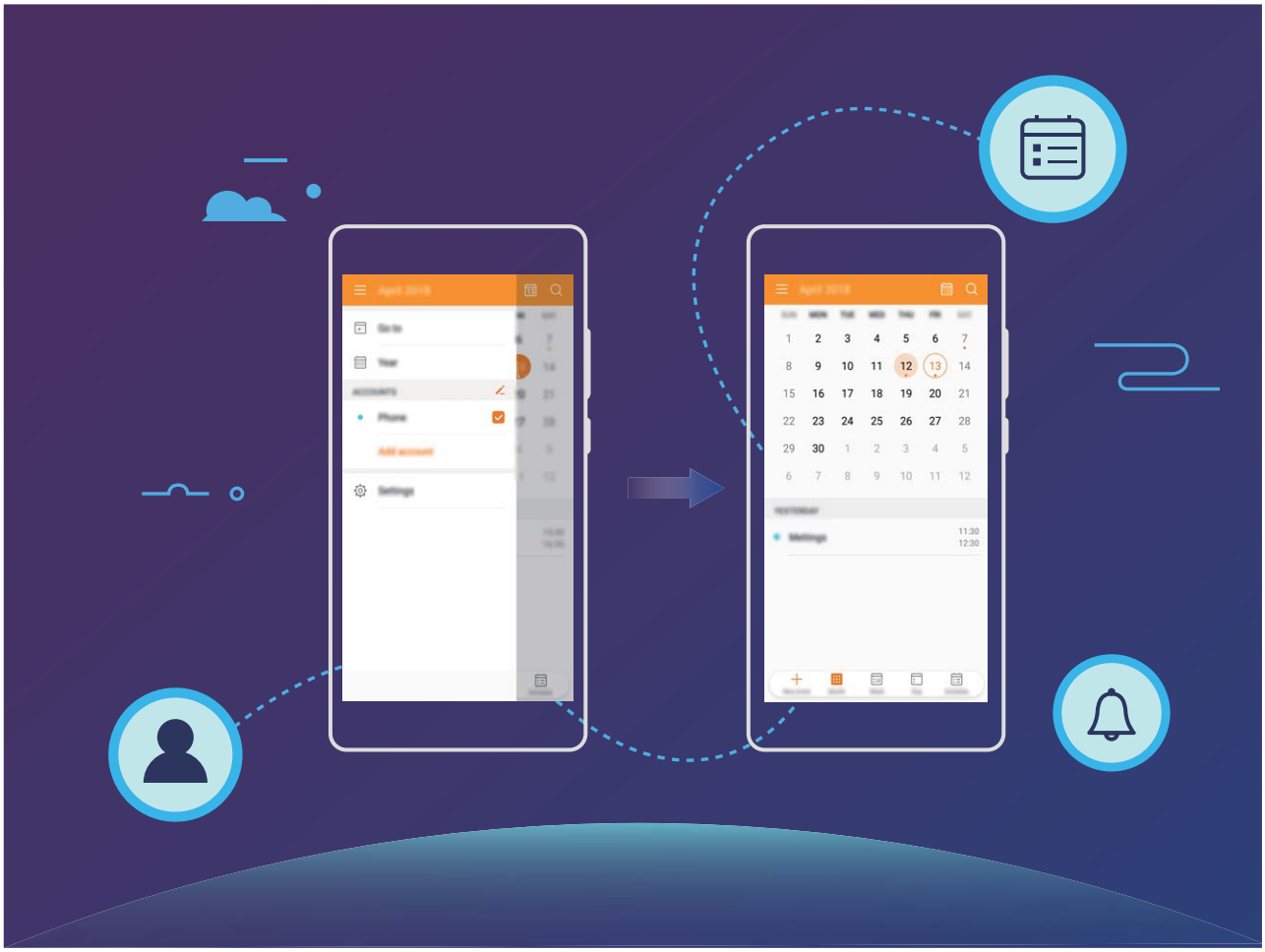
Kalendarz

Kalendarz: Twoje centrum zarządzania wydarzeniami

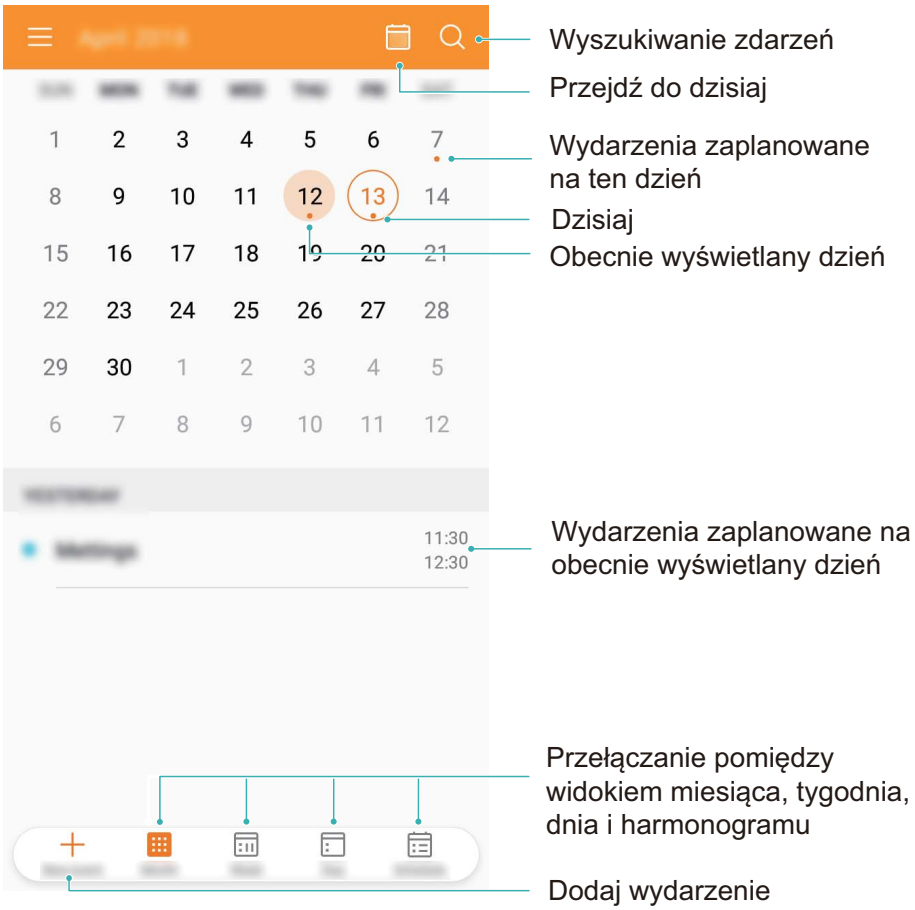
Liczba zaplanowanych wydarzeń przerasta Twoje możliwości organizacyjne? Aplikacja Kalendarz pomoże Ci kompleksowo zarządzać wydarzeniami, co sprawi, że Twoje życie osobiste i służbowe stanie się prostsze.

Aplikacja Kalendarz ma następujące funkcje:

- **Przypomnienia o spotkaniach**: obawiasz się, że zapomnisz o ważnym spotkaniu służbowym? Dodaj służbową skrzynkę e-mail (konto Exchange) do Kalendarza, aby otrzymywać na swoje urządzenie przypomnienia o spotkaniach przed ich rozpoczęciem.
- **Udostępnianie wydarzeń**: chcesz udostępniać swoje wydarzenia znajomym i zapraszać ich na nie? W aplikacji Kalendarz masz dostęp do wielu sposób udostępnienia.



Obsługa kalendarza



Tworzenie zdarzenia: Otwórz aplikację **Kalendarz**, a następnie dotknij i wprowadź informacje dotyczące zdarzenia, w tym tytuł, lokalizację oraz godzinę rozpoczęcia i zakończenia. Wybierz kolejno **Więcej** > **Przypomnij**, aby dodać przypomnienie o zdarzeniu, a następnie dotknij .

Wyszukiwanie zdarzeń: W aplikacji **Kalendarz** dotknij i wprowadź słowa kluczowe związane z szukanym zdarzeniem, np. tytuł lub lokalizację.

Konfiguracja Kalendarza: W aplikacji **Kalendarz** wybierz kolejno > **Ustawienia**, aby skonfigurować opcje wyświetlania kalendarza oraz przypomnień.

Importowanie listy zadań w celu organizacji pracy

Importowanie przypomnień o spotkaniach: otwórz aplikację **Kalendarz**, wybierz kolejno > **Dodaj konto**, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby dodać służbową skrzynkę e-mail (konto Exchange) do Kalendarz i sprawdzać przypomnienia o spotkaniach.

Udostępnianie wydarzenia: Otwórz wydarzenie w kalendarzu lub w widoku harmonogram, a następnie dotknij i postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby udostępnić wydarzenie na jeden z wielu sposobów.

Wyświetlanie światowej listy dni wolnych od pracy

Wyjeżdżasz na zagraniczny urlop lub do pracy? Zaplanuj swój wyjazd i zawczasu pobierz listę dni wolnych od pracy w danym kraju.

Otwórz ekran **Kalendarz**, przejdź do > **Ustawienia** > **Święta światowe** i wybierz przełącznik dla danego kraju. Na urządzenie automatycznie zostaną pobierane informacje o dniach wolnych od pracy.

Zegar

Używanie zegara

Skromny na pierwszy rzut oka zegar charakteryzują zaawansowane funkcje i możliwość przekazywania wielu różnych informacji. Zegara można używać jako budzika, stopera lub minutnika, umożliwia on także sprawdzanie godziny na całym świecie.



Wyświetlanie czasu w dowolnym miejscu na świecie: Przejdź do ekranu **Zegar**, dotknij ikony na karcie **Zegar** i wprowadź nazwę miasta lub wybierz miasto z listy.

Jeśli czas w obecnym regionie jest taki sam jak w mieście macierzystym, na ekranie blokady będzie wyświetlana tylko jedna godzina.

Narzędzia użytkowe

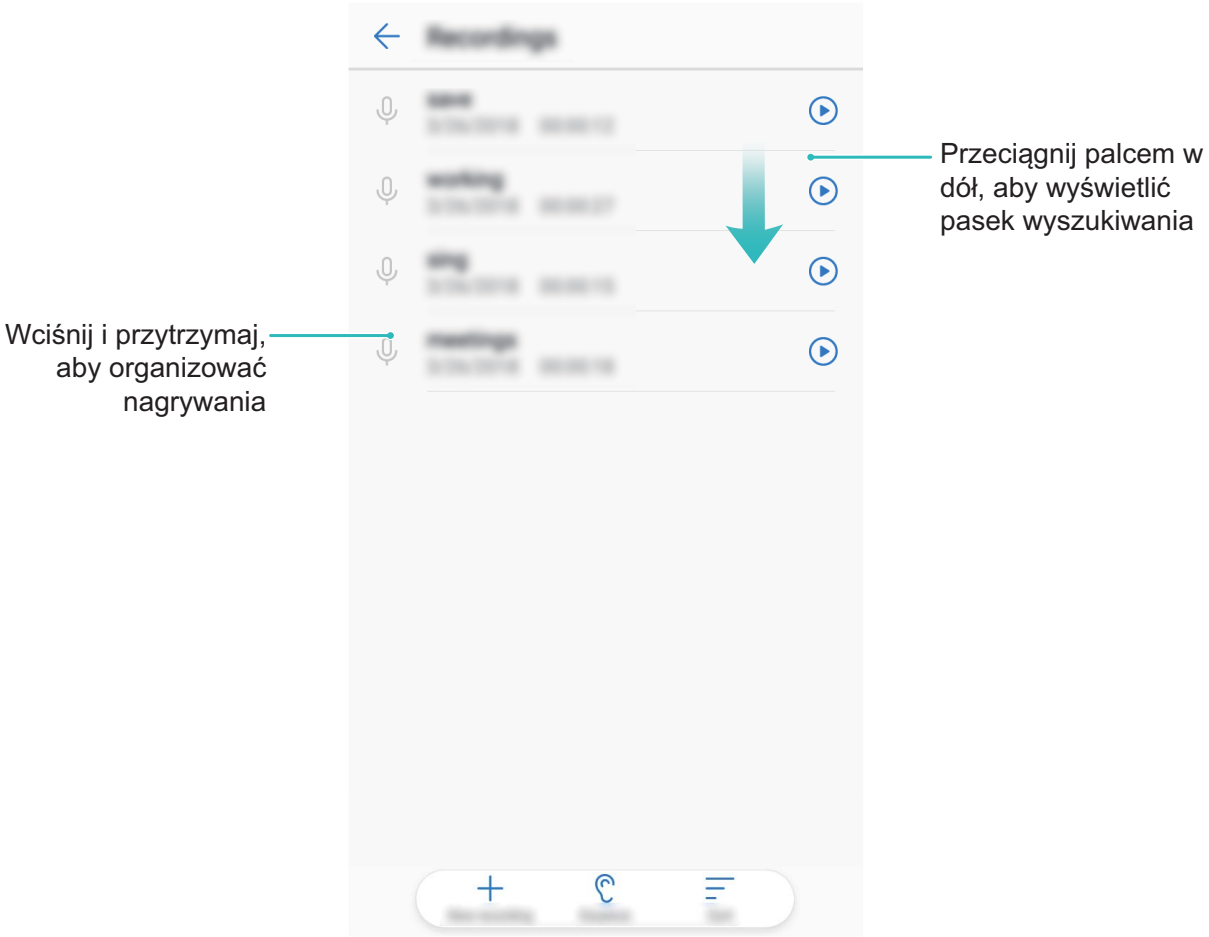
Używanie Dyktafonu do rejestrowania notatek dźwiękowych

Nie masz czasu na zapisanie wszystkich ważnych informacji podczas spotkania? Musisz uporządkować stos notatek z wywiadu lub wykładu? Dyktafon umożliwia nagrywanie plików dźwiękowych, które można wygodnie odtwarzać później.

Włącz funkcję **Dyktafon**, przeciągnij palec w lewo lub w prawo na ekranie i wybierz scenariusz nagrywania. Dotknij pozycji , aby rozpocząć nagrywanie. Podczas nagrywania możesz dodawać tagi w wybranych miejscach. Dotknij pozycji , aby zakończyć nagrywanie i zapisać plik dźwiękowy.

Po ukończeniu nagrywania można wykonywać następujące czynności:

- **Zarządzanie nagraniami**: Dotknij pozycji **Nagrania**, aby uzyskać dostęp do opcji umożliwiających między innymi sortowanie i udostępnianie nagrań.



-

Połączenie z urządzeniem

Bluetooth

Łączenie Telefonu z urządzeniami Bluetooth

Technologia Bluetooth umożliwia łączenie Telefonu z zestawami słuchawkowymi Bluetooth oraz systemami samochodowymi Bluetooth w celu nawigacji lub słuchania muzyki podczas prowadzenia. Można też połączyć Telefon z urządzeniami Bluetooth do noszenia na sobie w celu rejestrowania danych fitness i zarządzania nimi. Połączenie urządzeń Bluetooth z Telefonem nie powoduje znacznego zwiększenia zużycia energii.



Protokoły Bluetooth używane przez urządzenia Huawei i ich funkcje:

HFP, HSP	Wykonywanie połączeń
A2DP	Odtwarzanie muzyki
AVRCP	Sterowanie odtwarzaniem muzyki
OPP	Transferowanie plików
PBAP	Synchronizowanie kontaktów
MAP	Synchronizowanie wiadomości SMS

HID	Obsługa klawiatur i myszy Bluetooth
PAN	Tethering
BLE	Łączność z urządzeniami Bluetooth Low Energy (BLE)

Włączanie i wyłączanie obsługi Bluetooth: Na ekranie głównym przeciągnij palcem w dół od paska stanu, otwórz panel skrótów, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć lub wyłączyć obsługę Bluetooth. Dotknij pozycji i przytrzymaj ją, aby otworzyć ekran ustawień Bluetooth.

Tworzenie powiązania z urządzeniem Bluetooth: Włącz obsługę **Bluetooth** na ekranie ustawień Bluetooth urządzenia. Sprawdź, czy urządzenie Bluetooth jest ustawione jako widoczne. Na ekranie **Dostępne urządzenia** dotknij urządzenia, które chcesz powiązać, a następnie wykonaj instrukcje ekranowe w celu ukończenia tworzenia powiązania.

Rozłączanie pary urządzenia Bluetooth: Włącz obsługę **Bluetooth** na ekranie ustawień Bluetooth urządzenia. Dotknij pozycji obok nazwy powiązanego urządzenia, a następnie dotknij pozycji **Zapomnij**.

Zmiana nazwy urządzenia Bluetooth: Na ekranie ustawień Bluetooth włącz pozycję **Bluetooth**. Dotknij pozycji **Nazwa urządzenia**, wprowadź nową nazwę urządzenia, a następnie dotknij pozycji **Zmień nazwę**.

Udostępnianie danych przy użyciu Bluetooth

Po nawiązaniu połączenia Bluetooth między Telefonem a innym urządzeniem możesz udostępniać dane, importować i eksportować kontakty oraz skonfigurować tethering połączenia z Internetem.

Wysyłanie plików przez Bluetooth: Otwórz aplikację **Pliki**, dotknij pliku, który chcesz wysłać, i przytrzymaj go, a następnie wybierz kolejno pozycje **Więcej** > **Udostępnij** > **Bluetooth**. Wykonaj instrukcje ekranowe, aby włączyć obsługę Bluetooth. Gdy drugie urządzenie zostanie wykryte (obsługa Bluetooth musi być włączona, a urządzenie musi być widoczne), dotknij nazwy urządzenia, aby ustanowić połączenie i rozpocząć wysyłanie plików.

Odbieranie plików przez Bluetooth: Na ekranie głównym przeciągnij palcem w dół od paska stanu, otwórz panel skrótów, a następnie dotknij pozycji , aby włączyć obsługę Bluetooth. Dotknij pozycji **Akceptuj** w powiadomieniu o transferze plików, aby rozpocząć odbieranie plików. Odebrane pliki są domyślnie zapisywane w folderze **bluetooth** w sekcji **Pliki**.

Importowanie i eksportowanie kontaktów przez Bluetooth: Otwórz ekran **Kontakty** i wybierz kolejno pozycje > **Importuj/eksportuj**, aby wykonać poniższe czynności:

Eksport kontaktów: Dotknij pozycji **Udostępnij kontakty**, wybierz kontakty, które chcesz udostępnić, dotknij pozycji **Kopiuj kontakty**, a następnie wybierz pozycję **Bluetooth**. Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustanowić połączenie Bluetooth z drugim urządzeniem. Wybrane kontakty zostaną automatycznie wyeksportowane z Telefonu na drugie urządzenie.

Łączenie z urządzeniem USB

Transferowanie danych między Telefonem i komputerem

Aby przetransferować dane, połącz telefon z komputerem przy użyciu kabla USB.

Wybieranie trybu połączenia USB

1 Przeciągnij palcem z paska stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, i dotknij pozycji**Ładowanie urządzenia przez USB** w celu wybrania metody połączenia USB.

- **Naładować to urządzenie**: Połączenie USB jest używane tylko do ładowania Telefonu.
- **Przesłać pliki**: Transferowanie plików między Telefonem i komputerem.
- **Przesłać zdjęcia (PTP)**: Transferowanie zdjęć miedzy Telefonem i komputerem. Jeśli komputer nie obsługuje protokołu MTP, do transferowania plików i zdjęć między Telefonem i komputerem możesz użyć protokołu PTP.
- **Użyć urządzenia jako MIDI**: Telefon służy jako urządzenie wejściowe MIDI i pozwala odtwarzać pliki MIDI na komputerze.

Podłącz Telefon do komputera przy użyciu kabla USB, aby przetransferować dane i wykonać inne zadania.

- **Wysyłanie plików**: MTP (Media Transfer Protocol) to protokół umożliwiający transferowanie plików multimedialnych. Za jego pomocą możesz transferować pliki między Telefonem i komputerem. Przed użyciem protokołu MTP zainstaluj na komputerze program Windows Media Player 11 lub nowszy. Przeciągnij palcem od paska stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie jako metodę połączenia USB ustaw **Przesłać pliki**. Komputer zainstaluje wymagane sterowniki. Na komputerze otwórz dysk o nazwie zgodnej z modelem Telefonu, aby przeglądać pliki zapisane na urządzeniu. Multimedia na urządzeniu możesz też przeglądać przy użyciu programu Windows Media Player.
- **Transferowanie zdjęć**: PTP (Picture Transfer Protocol) to protokół umożliwiający transferowanie zdjęć. Dzięki niemu możesz wygodniej transferować zdjęcia między Telefonem i komputerem. Przeciągnij palcem od paska stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie jako metodę połączenia USB ustaw **Przesłać zdjęcia (PTP)**. Komputer zainstaluje wymagane sterowniki. Na komputerze otwórz dysk o nazwie zgodnej z modelem Telefonu, aby przeglądać zdjęcia zapisane na urządzeniu.
- **Transferowanie danych MIDI na Telefon**: MIDI (Musical Instrument Digital Interface) to standardowy format audio używany w branży. Jest on przeznaczony dla kompozytorów i producentów instrumentów muzycznych.
  Przeciągnij palcem od paska stanu w dół, aby otworzyć panel powiadomień, a następnie jako metodę połączenia USB ustaw **Użyć urządzenia jako MIDI**. Po wykonaniu tych czynności będzie można transferować dane MIDI między Telefonem a innymi urządzeniami.

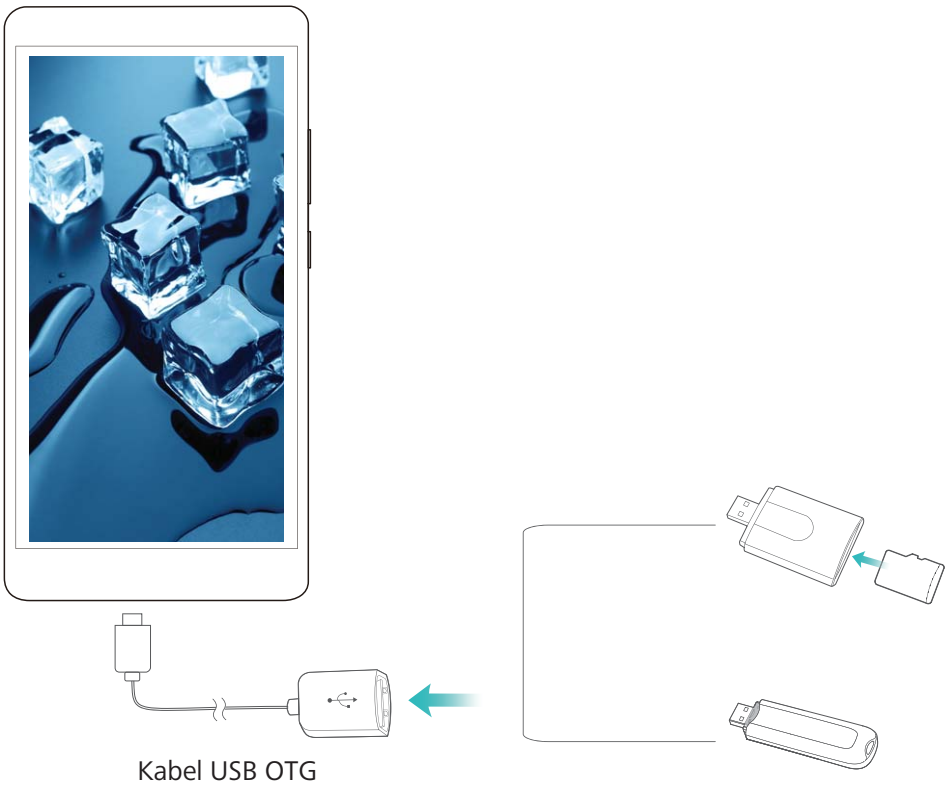
Przesyłanie danych między Telefonem a urządzeniem USB

Funkcja USB OTG (USB On-The-Go) umożliwia bezpośrednie przenoszenie danych między Telefonem a innymi urządzeniami (innym telefonem, tabletem, aparatem lub drukarką) bez pośrednictwa komputera. Można także bezpośrednio połączyć Telefon z urządzeniem magazynującym USB i przesyłać do niego pliki za pomocą kabla USB OTG.

Przesyłanie danych między Telefonem a urządzeniem magazynującym USB

Za pomocą kabla OTG można uzyskać dostęp do urządzeń magazynujących USB (np. dysków USB i czytników kart) bezpośrednio z Telefonu.

1 Podłącz dysk USB do Telefonu za pomocą kabla USB OTG.



Kabel USB OTG

2 Wybierz kolejno **Pliki** > **Lokalne** > **Dysk USB**, a następnie wybierz dysk USB, zaznacz dane, które chcesz skopiować, i skopiuj je do folderu docelowego.

3 Po zakończeniu przenoszenia danych wybierz kolejno **Ustawienia** > **Pamięć wewnętrzna** > **Dysk USB** > ⋮ > **Ustawienia pamięci** > **Wysuń**.

4 Odłącz kabel USB OTG i kabel USB od obu urządzeń.

Bezpieczeństwo i prywatność

Ochrona danych lokalizacyjnych

Usługi lokalizacyjne: określanie lokalizacji urządzenia

Usługi lokalizacyjne gromadzą i udostępniają informacje o lokalizacji z przeznaczeniem dla aplikacji korzystających z lokalizacji (np. aplikacje pogodowe, podróżnicze, zakupowe i mapy). Przybliżona lokalizacja urządzenia jest określana przez funkcję pozycjonowania GPS (jeśli moduł GPS jest włączony, a usługa jest dostępna), dane z sieci komórkowej i funkcję pozycjonowania Wi-Fi (jeśli moduł Wi-Fi jest włączony). Jeśli funkcja pozycjonowania GPS jest wyłączona, aplikacje nadal na różne sposoby mogą gromadzić informacje o lokalizacji.

Włączanie lub wyłączanie usług lokalizacyjnych

Po uzyskaniu uprawnienia do obsługi danych lokalizacyjnych aplikacje w dowolnym momencie mogą uzyskiwać informacje o położeniu telefonu. Jeśli dane lokalizacyjne zostaną uzyskane przez złośliwe aplikacje, może to narazić użytkownika na niebezpieczeństwo lub może on stać się ofiarą przestępstwa. Usługi lokalizacyjne można włączać, wyłączać oraz regularnie je monitorować. Można również zarządzać dostępem aplikacji do tych usług w celu zwiększenia ochrony i bezpieczeństwa.

Włączanie lub wyłączanie usług lokalizacyjnych: Otwórz **Ustawienia**, wybierz kolejno **Lokalizacja i blokady** > **Lokalizacja** i włącz lub wyłącz opcję **Dostęp do mojej lokalizacji**. Po włączeniu usług lokalizacyjnych można również ustawić odpowiedni tryb pozycjonowania. Gdy usługi lokalizacyjne są wyłączone, dostęp do danych lokalizacyjnych zostanie wyłączony dla wszystkich usług i aplikacji poza aplikacjami zainstalowanymi fabrycznie (np. Znajdź mój Telefon). W przypadku próby użycia tych aplikacji w systemie zostanie wyświetlony monit o włączenie usług lokalizacyjnych.

- **Ustalaj lokalizację przez Wi-Fi, Bluetooth lub sieci komórkowe**: Określa położenie Telefonu za pomocą danych lokalizacyjnych stacji bazowej operatora lub routera Wi-Fi. Dokładność informacji o lokalizacji w dużej mierze zależy od danych lokalizacyjnych pobranych z sieci Wi-Fi lub stacji bazowej. Dokładność zazwyczaj waha się w zakresie od 100 metrów do kilku kilometrów. Pozycjonowanie sieciowe cechuje się niską dokładnością, ale pozwala na określenie lokalizacji wewnątrz budynków i zużywa mniej energii.
- **Ustalaj lokalizację przez GPS, Wi-Fi, Bluetooth lub sieci komórkowe**: Łączy zalety pozycjonowania GPS i sieciowego, zapewniając dokładne pozycjonowanie wewnątrz i na zewnątrz budynków.
- **Określaj lokalizację, używając GPS-u i czujników urządzenia**: Do określania położenia używane są tylko satelity wyszukane przez moduł GPS Telefonu. Połączenie sieciowe nie jest wymagane. Pozycjonowanie satelitarne GPS jest dokładniejsze, ale również zużywa więcej energii. Jego dokładność waha się w zakresie kilkudziesięciu metrów. Jednak określanie lokalizacji wewnątrz budynków może być niedokładne.

- Funkcje mogą różnić się w zależności od operatora.
- Firma Huawei używa danych lokalizacyjnych wyłącznie w celu zapewniania dostępności niezbędnych funkcji i usług, a nie do celów identyfikacyjnych ani gromadzenia prywatnych danych użytkowników.

Konfigurowanie pozycjonowania wewnątrz budynków: Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Lokalizacja i blokady** > **Lokalizacja** > **Skanowanie** i włącz lub wyłącz skanowanie sieci Wi-Fi i urządzeń Bluetooth. Skanowanie sieci Wi-Fi i urządzeń Bluetooth zwiększa dokładność pozycjonowania wewnątrz budynków.

Ulepszona ochrona danych: chroń swoją prywatność

Obawiasz się, że Twoje zdjęcia, informacje o koncie bankowym lub inne dane prywatne mogą zostać ujawnione, gdy zgubisz Telefon lub ktoś go ukradnie? Na szczęście Telefony Huawei są wyposażone w mikroukłady bezpieczeństwa oraz oferują połączoną ochronę za sprawą zaufanego klucza głównego oraz hasła ekranu blokady. Bez względu na to, czy dane przechowywane są na karcie microSD, czy w pamięci wewnętrznej, uzyskają one nażywszy poziom bezpieczeństwa.

Lepsze szyfrowanie i zabezpieczenia: W Telefonach Huawei stosowany jest klucz sprzętowy, którego nie można użyć do odszyfrowania danych, gdy zostanie on oddzielony od Telefonu. W oparciu o zaufany klucz główny, zaszyfrowane podzespoły wbudowane są w mikroukład kontroli pamięci w celu ulepszenia możliwości ochrony danych ze strony sprzętu. Ochrona ta działa wspólnie z hasłem blokady ekranu, zapewniając bezpieczeństwo Twoim danym prywatnym. Jedynym sposobem odszyfrowania danych podczas korzystania z przestrzeni PrivateSpace, funkcji wielu kont, plików zapisanych na zaszyfrowanej karcie microSD lub innych funkcji w celu szyfrowania zdjęć, danych osobistych lub innych danych jest jednoczesne złamanie zaufanego klucza głównego, hasła blokady ekranu oraz mikroukładu bezpieczeństwa.Nie wszystkie urządzenia obsługują karty microSD.



Tworzenie i przywracanie danych kopii zapasowej

Kopia zapasowa danych: zapobieganie utracie danych

Boisz się, że przypadkiem usuniesz lub utracisz ważne dane osobiste zapisane w urządzeniu? Twórz regularnie kopię zapasową, aby nie dopuścić do utraty danych i nie denerwować się więcej.

Kopię danych zapisanych w urządzeniu można tworzyć na cztery sposoby:

- **Karta microSD**: jeżeli urządzenie obsługuje karty microSD, możesz w dowolnej chwili zapisać plik kopii zapasowej danych na karcie microSD. Jest to wygodny sposób zabezpieczenia się przed utratą danych.
- **Pamięć wewnętrzna urządzenia**: możesz utworzyć kopię zapasową małych plików w pamięci wewnętrznej urządzenia.
- **Urządzenie magazynujące USB**: jeżeli w urządzeniu kończy się miejsce w pamięci wewnętrznej, podłącz urządzenie magazynujące USB przy użyciu kabla USB OTG, aby zapisać kopię zapasową danych.
- **Kopia zapasowa na komputerze**: możesz utworzyć kopię zapasową ważnych danych, zdjęć oraz dużych plików na komputerze, aby zapobiec przed utratą danych i zwolnić miejsce w pamięci wewnętrznej urządzenia.

Tworzenie kopii zapasowej danych na karcie microSD

Obawiasz się utraty danych w wyniku aktualizacji systemu? Chcesz przenieść dane ze starego urządzenia do nowego? Jeżeli urządzenie obsługuje karty microSD, możesz w dowolnej chwili zapisać plik kopii zapasowej danych na karcie microSD. Jest to wygodny sposób zabezpieczenia się przed utratą danych.

- Nie wszystkie urządzenia obsługują karty microSD.
- Funkcje mogą różnić się w zależności od operatora.
- Zapamiętaj hasło pliku kopii zapasowej – bez niego nie będzie można przywrócić plików.

Aby utworzyć kopię zapasową danych na karcie microSD, otwórz aplikację **Kopia zapasowa**, wybierz kolejno **Zapisz** > **Karta SD** > **Dalej**, a następnie wybierz dane i dotknij **Zapisz** . Hasło nie jest wymagane w przypadku tworzenia kopii zapasowej zdjęć, plików wideo lub dźwiękowych oraz dokumentów, ale jest wymagane dla innych typów plików. Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustawić hasło pliku kopii zapasowej oraz pytanie pomocnicze.

Pliki kopii zapasowej można przeglądać w folderze **Huawei\Backup** w aplikacji **Pliki** > **Lokalne** > **Karta SD**.

Tworzenie kopii zapasowej w pamięci wewnętrznej

Aby zapobiec utracie danych, można utworzyć kopię zapasową danych w pamięci wewnętrznej. Zaleca się tworzenie kopii zapasowej w pamięci wewnętrznej stosunkowo małych plików.

- Funkcje mogą różnić się w zależności od operatora.
- Zapamiętaj hasło pliku kopii zapasowej – bez niego nie będzie można przywrócić plików.

Aby utworzyć kopię zapasową danych w pamięci wewnętrznej, otwórz aplikację **Kopia zapasowa**, wybierz kolejno **Zapisz** > **Pamięć wewnętrzna** > **Dalej**, a następnie wybierz dane i dotknij **Zapisz** . Hasło nie jest wymagane w przypadku tworzenia kopii zapasowej zdjęć, plików wideo lub dźwiękowych oraz dokumentów, ale jest wymagane dla innych typów plików. Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustawić hasło pliku kopii zapasowej oraz pytanie pomocnicze.

Pliki kopii zapasowej można przeglądać w folderze **Huawei\Backup** w aplikacji **Pliki** > **Lokalne** > **Pamięć wewnętrzna**.

Tworzenie kopii zapasowej danych na urządzeniu magazynującym USB

Jeżeli w urządzeniu kończy się miejsce w pamięci wewnętrznej lub chcesz utworzyć kopię zapasową ważnych danych na zewnętrznym urządzeniu magazynującym, podłącz urządzenie magazynujące USB przy użyciu kabla USB OTG, aby zapisać kopię zapasową danych. Do zgodnych urządzeń pamięci masowej USB należą pamięci przenośne USB, czytniki kart oraz urządzenia, w których znajduje się karta microSD.

- Funkcje mogą różnić się w zależności od operatora.Nie wszystkie urządzenia obsługują karty microSD.
- Nie wszystkie urządzenia obsługują karty microSD.
- Zapamiętaj hasło pliku kopii zapasowej – bez niego nie będzie można przywrócić plików.

Aby utworzyć kopię zapasową danych w urządzeniu magazynującym USB, otwórz aplikację **Kopia zapasowa**, wybierz kolejno **Zapisz** > **Nośnik USB** > **Dalej**, a następnie wybierz dane i dotknij **Zapisz** . Hasło nie jest wymagane w przypadku tworzenia kopii zapasowej zdjęć, plików wideo lub dźwiękowych oraz dokumentów, ale jest wymagane dla innych typów plików. Postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby ustawić hasło pliku kopii zapasowej oraz pytanie pomocnicze.

Pliki kopii zapasowej można przeglądać w folderze **Huawei\Backup** w aplikacji **Pliki**.

Tworzenie kopii zapasowej danych na komputerze

Przechowujesz na urządzeniu ważne dane, zdjęcia lub duże pliki? Możesz utworzyć kopię zapasową ważnych danych na komputerze, aby nie dopuścić do utraty danych i zwolnić przestrzeń dyskową na swoim urządzeniu.

Zapamiętaj hasło pliku kopii zapasowej – bez niego nie będzie można przywrócić plików.

Przed przystąpieniem do tworzenia kopii zapasowej danych zapisanych w urządzeniu lub przywracania ich, zainstaluj na komputerze aplikację Huawei .

Tworzenie kopii zapasowej na komputerze: podłącz urządzenie do komputera przez kabel USB. Aplikacja Huawei otworzy się automatycznie na komputerze. W aplikacji Huawei wybierze dane, dla których chcesz utworzyć kopię zapasową, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami ekranowymi, aby zapisać plik kopii zapasowej na komputerze.

Importowanie danych do urządzenia: podłącz urządzenie do komputera przez kabel USB. Otwórz aplikację Huawei i przejdź na ekran przywracania danych, aby skopiować dane z komputera do urządzenia. Jeżeli plik kopii zapasowej danych jest chroniony hasłem, wprowadź hasło, gdy pojawi się monit.

Wi-Fi i sieć komórkowa

Wi-Fi

Łączenie z siecią Wi-Fi

Połączenie z siecią Wi-Fi oszczędza zużycie danych w ramach komórkowej transmisji danych.

Aby chronić prywatne dane i informacje finansowe przed dostępem niepowołanych osób, zawsze należy zachowywać daleko idącą ostrożność przy łączeniu się z publicznymi sieciami Wi-Fi.



Łączenie się z siecią Wi-Fi: Otwórz ekran **Ustawienia**, wybierz kolejno pozycje **Sieć i internet** > **Wi-Fi** i włącz pozycję **Wi-Fi**. Wybierz sieć, z którą chcesz się połączyć. Zależnie od ustawień sieciowych może być konieczne wprowadzenie hasła. W razie potrzeby wykonaj instrukcje ekranowe w celu wykonania uwierzytelniania.

- **Odświeżanie hotspotu Wi-Fi**: Dotknij pozycji **Skanuj**, aby ponownie wyszukać dostępnych sieci bezprzewodowych.
- **Ręczne dodawanie hotspotu Wi-Fi**: Przewijaj od dołu menu, dotknij pozycji **Dodaj sieć**, a następnie wykonuj instrukcje ekranowe, aby wprowadzić identyfikator SSID i hasło dla sieci.

Łączenie się z siecią Wi-Fi przez WPS: Na ekranie Wi-Fi wybierz kolejno pozycje **Ustawienia Wi-Fi** > **Zaawansowane** > **Przycisk WPS**. Naciśnij przycisk WPS na routerze, aby ustanowić połączenie.

Łączenie się z routerem obsługującym WPS przez WPS umożliwia szybkie nawiązywanie połączenia bez podawania hasła.

Transferowanie danych przy użyciu Wi-Fi Direct

Technologia Wi-Fi Direct umożliwia szybkie transferowanie danych między urządzeniami Huawei. Jest ona szybsza niż Bluetooth i nie wymaga parowania urządzeń. Lepiej się nadaje do transferowania dużych plików na krótkich odległościach.



Wysyłanie plików przy użyciu Wi-Fi Direct: Otwórz aplikację **Pliki**, dotknij pliku, który chcesz wysłać i przytrzymaj go, a następnie wybierz kolejno pozycje **Więcej** > **Udostępnij** > **Wi-Fi Direct**. Po wykryciu drugiego urządzenia dotknij jego nazwy, aby ustanowić połączenie i rozpocząć transferowanie plików.

Odbieranie plików przez Wi-Fi Direct: Włącz pozycję **Wi-Fi**. Na ekranie ustawień sieci Wi-Fi dotknij pozycji **Wi-Fi Direct**, aby włączyć wykrywanie. Po otrzymaniu komunikatu o nadchodzącym pliku dotknij pozycji **Przyjmij**, aby rozpocząć transfer. Odebrane pliki są domyślnie zapisywane w lokalizacji **Pliki** w folderze **Wi-Fi Direct**.

Zarządzanie dwoma kartami SIM

Zależnie od wymogów dotyczących wykorzystania połączenia internetowego daną kartę SIM można włączyć lub wyłączyć. Można również ustawić domyślną kartę SIM do korzystania z Internetu i wykonywania połączeń.

Otwórz > **Sieci zwykłe i bezprzewodowe** i dotknij pozycji **Zarządzanie kartami SIM**. Zależnie od potrzeb można skonfigurować dwie karty SIM. Wyłączonej karty SIM nie można używać do wykonywania połączeń, wysyłania wiadomości ani korzystania z Internetu.

Włączanie przekierowania połączeń: **Włącz przekazywanie połączeń pomiędzy kartami SIM**. Podczas prowadzenia rozmowy z użyciem jednej z kart SIM połączenia przychodzące na drugą kartę SIM mogą być przekierowywane na pierwszą kartę SIM, aby można było je odbierać lub odrzucać.

Niektórzy operatorzy mogą nie obsługiwać tej funkcji.

Łączenie z Internetem

Łącz się bez problemu z sieciami Wi-Fi za pomocą urządzenia.

Łączenie z siecią Wi-Fi

1 Przesuń palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień.

2 Przytrzymaj palcem pozycję , aby otworzyć ekran ustawień Wi-Fi.

3 Włącz **Wi-Fi**. Urządzenie wyświetli listę wszystkich dostępnych sieci Wi-Fi w danej lokalizacji.

4 Wybierz sieć Wi-Fi, z którą chcesz nawiązać połączenie. Jeśli wybierzesz sieć zaszyfrowaną, będzie trzeba także wprowadzić hasło Wi-Fi.

Łączenie za pomocą komórkowej transmisji danych

Przed użyciem komórkowej transmisji danych upewnij się, że masz u operatora abonament przewidujący pakiet transmisji danych, aby uniknąć nadmiernych opłat.

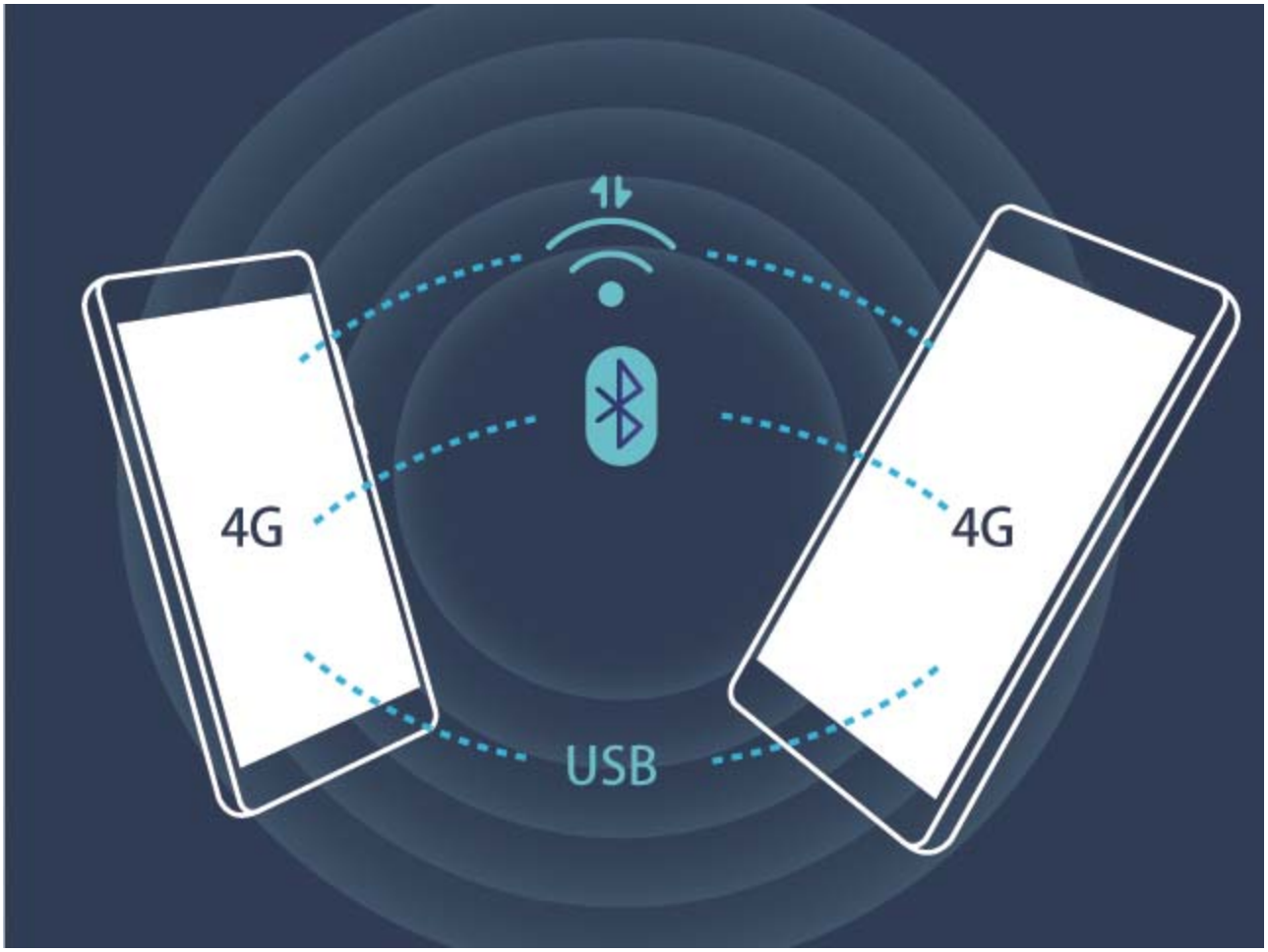
1 Przesuń palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień.

2 Dotknij pozycji , aby włączyć komórkową transmisję danych.

Jeśli nie potrzebujesz dostępu do Internetu, wyłącz funkcję komórkowej transmisji danych, aby oszczędzać baterię i zmniejszyć zużycie danych.

Udostępnianie komórkowej transmisji danych innym urządzeniom

Na koniec miesiąca dysponujesz jeszcze danymi w ramach transmisji komórkowej? Udostępnij je znajomym.



Komórkową transmisję danych można udostępniać innym urządzeniom za pomocą hotspotu Wi-Fi, kablowego połączenia USB lub łączności Bluetooth.

Używanie hotspotu Wi-Fi do udostępniania komórkowej transmisji danych: Otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do **Sieć i internet** > **Hotspot i tethering** > **Hotspot Wi-Fi** > **Skonfiguruj hotspot Wi-Fi**. Ustaw nazwę sieci, typ szyfrowania i hasło hotspotu Wi-Fi, a następnie dotknij pozycji **Zapisz**.

Używanie łączności Bluetooth do udostępniania komórkowej transmisji danych: Przed udostępnieniem komórkowej transmisji danych z użyciem łączności Bluetooth nawiąż połączenie Bluetooth i powiąż urządzenia. Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Sieć i internet** > **Hotspot i tethering** i włącz **Tethering przez Bluetooth**. Na ekranie **Bluetooth** dotknij przycisku ⓘ widocznego obok powiązanego urządzenia i włącz **Dostęp do Internetu**, aby nawiązać połączenie internetowe i udostępnić komórkową transmisję danych.

Używanie połączenia USB do udostępniania komórkowej transmisji danych: Połącz swoje urządzenie z komputerem za pomocą kabla USB. Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Sieć i internet** > **Hotspot i tethering** i włącz **Modem USB**, aby rozpocząć udostępnianie komórkowej transmisji danych.

W zależności od systemu operacyjnego przed rozpoczęciem korzystania z tej funkcji wymagane może być zainstalowanie sterowników lub ustanowienie odpowiedniego połączenia sieciowego na komputerze. Dodatkowe informacje zawarto w instrukcji obsługi systemu operacyjnego zainstalowanego na komputerze.

Dźwięk i ekran

Nie przeszkadzać

Konfiguracja trybu Nie przeszkadzać

W trybie Nie przeszkadzać blokowane są połączenia od osób nieznajomych, a o połączeniach i wiadomościach od wybranych kontaktów użytkownik jest informowany tylko za pomocą powiadomień.

- Można również przesunąć palcem w dół od paska statusu i dotknąć pozycji na panelu skrótów, aby szybko włączyć lub wyłączyć tryb **Ustawienia Nie przeszkadzać**.
- Gdy tryb Nie przeszkadzać jest włączony, niektóre aplikacje innych firm mogą nadal uruchamiać dzwonek. Skonfiguruj ustawienia określonych aplikacji, aby wyciszyć powiadomienia z tych aplikacji.

Reguła czasu: Wyłącz sygnały w danym czasie, np. w weekendy i wieczorami. Dotknij pozycji **Noc poza weekendem/Weekend**, aby skonfigurować okres i interwał powtarzania, a następnie włącz przełącznik **Noc poza weekendem/Weekend**.

Reguła zdarzenia: Wyłącz sygnały podczas spotkań i wydarzeń. Dotknij pozycji **Zdarzenie**, aby włączyć tryb **Ustawienia Nie przeszkadzać** podczas wydarzeń z kalendarza.

Konfiguracja ustawień dźwięku

Podczas oglądania filmów lub grania w urządzeniu automatycznie jest wybierany tryb stereo zapewniający lepszą jakość dźwięku. Można również ustawić dzwonki i przypomnienia dźwiękowe dla różnych działań.

Dostosuj głośność systemową: Naciśnij przycisk regulacji głośności i dotknij , aby ustawić głośność dzwonka, multimediów, alarmu lub połączeń.

Głośność można również dostosować w ustawieniach systemowych. Aby dostosować głośność, otwórz ekran **Ustawienia**, dotknij pozycji **Dźwięk** i przeciągnij suwak głośności.

Włącz dźwięki przycisków i powiadomień: Otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do **Dźwięk**, aby włączyć lub wyłączyć dźwięki przycisków i powiadomień.

Dostosuj dzwonek i dźwięk powiadomienia: Na ekranie **Dźwięk** wybierz dzwonek niestandardowy lub użyj opcji **Domyślny dźwięk powiadomienia**.

Korzystanie z trybu ochrony wzroku, aby zapobiec zmęczeniu oczu

Odczuwasz zmęczenie oczu w wyniku długotrwałego patrzenia na ekran urządzenia? W trybie ochrony wzroku ilość niebieskiego światła jest redukowana, a kolory ekranu cieplejsze, co pozwala uniknąć zmęczenia oczu i chroni wzrok.

Włączanie trybu ochrony wzroku: otwórz **Ustawienia**, wybierz kolejno **Ekran** > **Ochrona wzroku** i włącz funkcję **Ochrona wzroku**. Na pasku stanu zostanie wyświetlona ikona trybu ochrony wzroku . W wyniku włączenia trybu ochrony wzroku światło niebieskie będzie odfiltrowywane, a ekran przyjmie czerwono odcień.

Szybkie włączanie i wyłączanie trybu ochrony wzroku: przeciągnij palcem w dół od paska stanu, aby otworzyć panel powiadomień. Na panelu powiadomień dotknij ikony , aby rozwinąć panel skrótów, a następnie uaktywnij lub dezaktywuj ikonę .

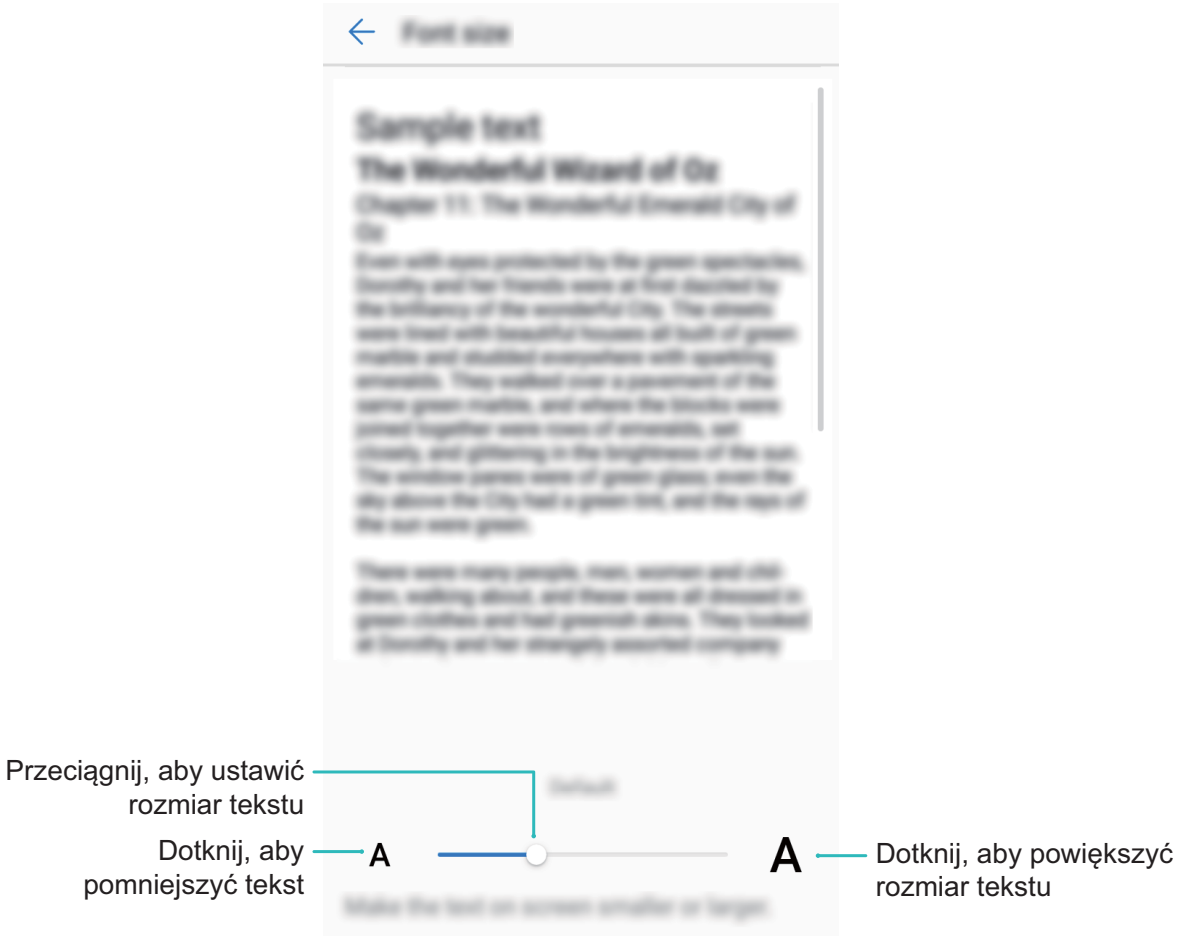
Dostosowywanie temperatury barwowej w trybie ochrony wzroku: W wyniku włączenia trybu ochrony wzroku światło niebieskie będzie odfiltrowywane, a ekran przyjmie łagodny czerwony odcień. Temperaturę barwową można dostosować według potrzeb. Gdy **Ochrona wzroku** jest włączony temperaturę barwową można regulować za pomocą odpowiedniego suwaka, uzyskując zimniejsze lub cieplejsze barwy na ekranie.

Zmiana ustawień ekranu

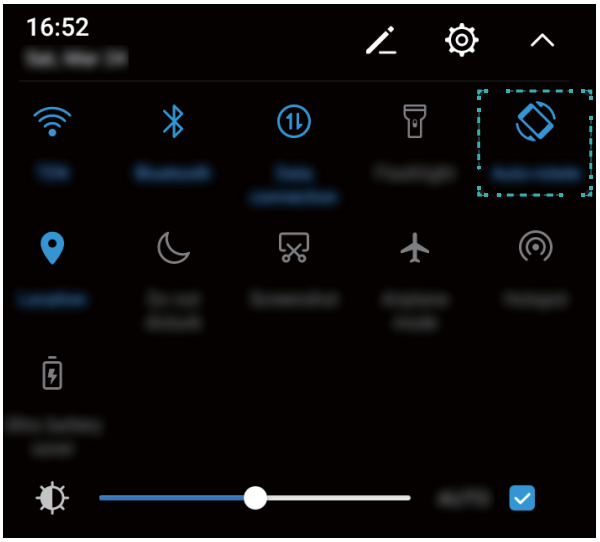
Rozmiar czcionki i jasność ekranu można dostosować do własnych preferencji.

Otwórz ekran **Ustawienia** i dotknij pozycji **Ekran**. W tym menu można wykonać następujące operacje:

- **Zmień rozmiar tekstu i obraz**: Dotknij pozycji**Rozmiar interfejsu** i wybierz odpowiedni tryb wyświetlania.
- **Zmień rozmiar tekstu**: Dotknij pozycji **Rozmiar czcionki** i wybierz odpowiedni rozmiar.



- **Dostosuj jasność ekranu**: W obszarze **Poziom jasności** zaznacz pole wyboru obok pozycji **AUTOM.**. Gdy ta opcja jest włączona, urządzenie automatycznie dostosowuje jasność ekranu w oparciu o intensywność oświetlenia otoczenia. Aby ręcznie dostosować jasność, przeciągnij suwak jasności lub przeciągnij palcem w dół od paska stanu i otwórz panel powiadomień, gdzie dostępne są ustawienia jasności.
- **Włącz automatyczne obracanie ekranu**: Włącz **Autoobracanie ekranu**. Można również przesunąć palcem w dół od paska stanu, otworzyć panel skrótów, a następnie włączyć opcję .



- **Dostosuj temperaturę kolorów**: Dotknij pozycji **Temperatura barw**. Wybierz odpowiednie ustawienie predefiniowane (**Domyślnie**, **Ciepła** lub **Zimna**), a następnie dotknij przycisku **OK**, aby zastosować ustawienia. Można również kliknąć lub przeciągnąć suwak, aby ręcznie dostosować temperaturę kolorów. Temperatury kolorów nie można zmienić, jeśli włączona jest opcja **Ochrona wzroku**.

Pamięć

Czyszczenie pamięci

Lepsza wydajność dzięki czyszczeniu pamięci

Czy Twoje urządzenie spowalnia wraz z upływem czasu? Chcesz wyczyścić pamięć systemową, ale nie wiesz, które pliki można usunąć? Czyszczenie pamięci pozwala szybko wyczyścić pamięć podręczną, duże i szczątkowe pliki oraz nieużywane pliki aplikacji, aby poprawić wydajność systemu i zapewnić najlepszą możliwie pracę urządzenia.

Menedżer telefonu przypomni o potrzebie wyczyszczenia pamięci, jeśli wydajność systemu spadnie lub dostępna przestrzeń dyskowa będzie zbyt mała. Aby wyczyścić pamięć urządzenia i zwolnić więcej miejsca, należy postępować zgodnie z instrukcjami ekranowymi.

Czyszczenie: skanuj i czyść zbędne pliki i pamięć podręczną systemu plików w celu szybkiego zwolnienia pamięci i wewnętrznej pamięci. Nie ma to wpływu na użycie urządzenia.

Czyszczenie dogłębne: skanuj w poszukiwaniu zbędnych plików, w tym plików aplikacji WeChat, dużych plików, filmów, zdjęć, plików muzycznych, plików szczątkowych, niepotrzebnych pakietów instalacyjnych oraz w celu uzyskania sugestii dotyczących czyszczenia na podstawie wyników skanowania. Dzięki tej opcji możesz zwolnić miejsce na dysku bez obawy przed przypadkowym usunięciem ważnych plików.

Włączanie czyszczenia pamięci

Wraz z upływem czasu i zmniejszeniem przestrzeni dyskowej Telefon może zacząć działać wolniej. Aby poprawić wydajność systemu i zapewnić płynność działania Telefonu, korzystaj z funkcji czyszczenia pamięci w celu zwolnienia miejsca.

Otwórz aplikację **Menedżer telefonu**, dotknij pozycji **Czyszczenie** i wyczyść pamięć oraz pamięć podręczną zgodnie z wynikami skanowania, aby poprawić wydajność urządzenia. Jeżeli dostępna przestrzeń dyskowa jest nadal niewystarczająca, możesz wykonać czyszczenie niskopoziomowe, aby zwolnić więcej pamięci na podstawie zaleceń wyświetlonych po skanowaniu i czyszczeniu.

System

Zmienianie metody wprowadzania

Można zmienić metodę wprowadzania informacji do urządzenia według preferencji.

Otwórz ekran **Ustawienia**. Przejdź do ekranu **System** > **Języki i metody wprowadzania** i włącz odpowiednią metodę wprowadzania. Wróć do ekranu **Języki i metody wprowadzania**, dotknij pozycji **Klawiatura domyślna** i wybierz metodę wprowadzania.

Ułatwienia dostępu

Włączanie usługi TalkBack, aby na głos odczytać treści na ekranie

Usługa TalkBack pozwala odczytać na głos treści wyświetlane na ekranie, które zostaną dotknięte, wybrane lub aktywowane. Jest to przydatne rozwiązanie, które pomaga osobom niedowidzącym w korzystaniu z urządzenia.

1. Otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do **Ułatwienia dostępu** > **TalkBack**, aby otworzyć ekran ustawień usługi **TalkBack**.
2. Włącz opcję **TalkBack** i dotknij przycisku **OK**. Po pierwszym włączeniu usługi TalkBack zostanie uruchomiony samouczek. Aby ponownie odsłuchać samouczka, dotknij pozycji **Ustawienia**, otwórz ekran ustawień usługi TalkBack i uruchom samouczek.
3. Dotknij pozycji **Ustawienia** i włącz **Czytanie dotykiem**. Po włączeniu funkcji **Czytanie dotykiem** treści dotknięte na ekranie urządzenia będą odczytywane na głos.

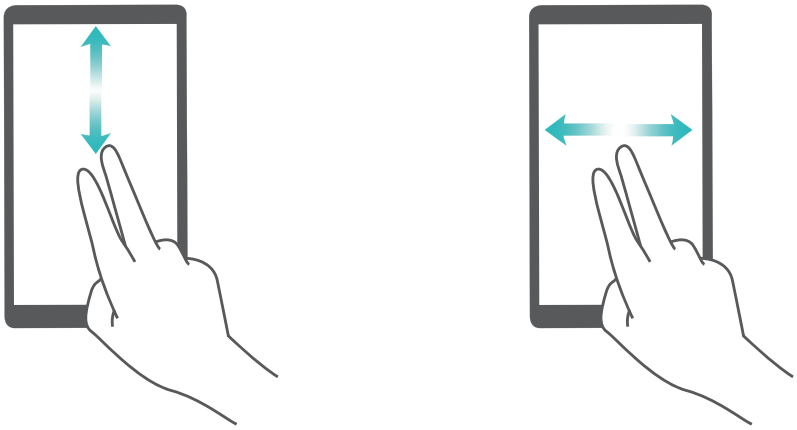
Dlaczego moje urządzenie odczytuje na głos treści wyświetlane na ekranie? Jak wyłączyć tę funkcję? Usługa TalkBack mogła zostać włączona przez przypadek. Aby wyłączyć usługę TalkBack, naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż urządzenie zacznie wibrować, a następnie dotknij ekranu dwoma palcami i przytrzymaj przez co najmniej trzy sekundy.

Dowiedz się więcej o gestach TalkBack

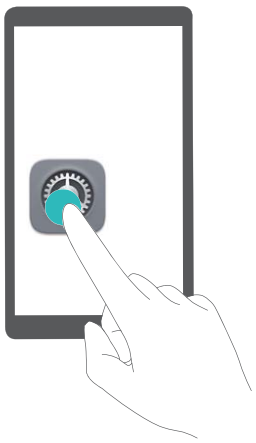
Po włączeniu usługi TalkBack dostępnych jest kilka specjalnych gestów pozwalających na obsługę telefonu. Po włączeniu usługi TalkBack należy korzystać z tych gestów, aby obsługiwać telefon.

Przypadkowo włączoną usługę TalkBack można wyłączyć w następujący sposób: naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aż urządzenie zacznie wibrować, a następnie dotknij ekranu dwoma palcami i przytrzymaj przez co najmniej trzy sekundy.

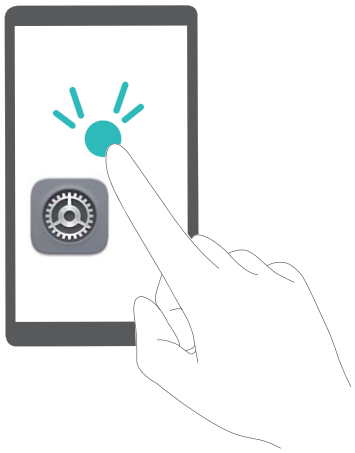
Obsługa ekranu: Przeciągnij dwoma palcami w górę lub w dół, aby przewijać zawartość list. Przeciągnij palcem w lewo lub w prawo, aby przełączyć ekran.



Wybór elementu: Dotknij elementu jednym palcem, aby go wybrać (nie nastąpi jego otwarcie). Odczytana zostanie treść wybranego elementu.



Otwieranie elementu: Dotknij dwukrotnie dowolnego miejsca na ekranie jednym palcem, aby potwierdzić otwarcie wcześniej wybranego elementu.



Przykładowo: aby otworzyć aplikację **Ustawienia**, dotknij ikony **Ustawienia** jednokrotnie jednym palcem, a następnie dotknij dwukrotnie ekranu w dowolnym miejscu.

Używanie funkcji zmiany tekstu na mowę w usłudze TalkBack

Funkcja zmiany tekstu na mowę umożliwia odczytywanie na głos tekstów wyświetlanych na ekranie urządzenia. Ta funkcja może współpracować z usługą TalkBack i ułatwiać obsługę urządzenia osobom niedowidzącym.

Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Ułatwienia dostępu** i włącz **Zamiana tekstu na mowę**. Aby włączyć tę funkcję, skonfiguruj preferowany mechanizm odczytywania oraz szybkość odczytywania.

Włączanie korekcji kolorów

Ustawienie korekcji kolorów zapewnia kompensację kolorów dla osób cierpiących na ślepotę barw.

Po włączeniu korekcji kolorów użytkownicy poprawnie rozróżniający kolory mogą mieć trudności z oglądaniem niektórych wyświetlanych kolorów.

Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do **Ułatwienia dostępu** > **Korekcja kolorów** i włącz **Korekcja kolorów**. Dotknij pozycji **Tryb korekcji** i wybierz żądany tryb korekcji kolorów.

Ustawienia ogólne

Zmienianie języka systemu

Chcesz zmienić język systemu urządzenia? Możesz to łatwo zrobić.

Otwórz ekran **Ustawienia**, przejdź do ekranu **System** > **Języki i metody wprowadzania** > **Języki** i wybierz język systemu. Jeśli odpowiedniego języka nie ma na liście, dotknij pozycji **Dodaj język**, aby dodać język.

Ustawianie godziny i daty systemu

Jeśli podróżujesz za granicę lub zmieniasz kartę SIM, urządzenie automatycznie wyświetli godzinę i datę przekazywaną przez lokalną sieć komórkową. Możesz również dostosować godzinę i datę ręcznie, zmodyfikować format godziny lub wyświetlić podwójny zegar na ekranie blokady.

Otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do ekranu **System** > **Data i czas**. Można tu wykonać następujące czynności:

- **Modyfikowanie godziny i daty**: Włącz funkcję **Automatyczna data i czas**, aby zsynchronizować godzinę i datę w urządzeniu z siecią komórkową. Wyłącz funkcję **Automatyczna data i czas**, aby ustawić godzinę i datę ręcznie.
- **Modyfikowanie strefy czasowej**: Włącz funkcję **Automatyczna strefa czasowa**, aby zsynchronizować strefę czasową w urządzeniu z siecią komórkową. Wyłącz funkcję **Automatyczna strefa czasowa**, aby ustawić strefę czasową ręcznie.
- **Zmienianie formatu godziny**: Włącz funkcję **Format 24-godzinny**, aby ustawić 24-godzinny format godziny. Wyłącz funkcję **Format 24-godzinny**, aby ustawić 12-godzinny format godziny.

Drukowanie dokumentów i zdjęć z urządzenia

Urządzenie można podłączyć do drukarki za pośrednictwem sieci Wi-Fi, aby łatwo drukować dokumenty i zdjęcia.

- Aplikacja Mopria umożliwia drukowanie plików bezpośrednio z urządzenia za pomocą drukarki z certyfikatem Mopria. Drukarka łączy się z urządzeniem za pośrednictwem sieci Wi-Fi.
- Jeśli Twoja drukarka nie ma certyfikatu Mopria, skontaktuj się z jej producentem, aby uzyskać odpowiedni dodatek dla danego modelu.

1 Podłącz urządzenie i drukarkę do tej samej sieci Wi-Fi.

- **Podłączanie urządzenia do punktu hotspot drukarki**: Jeśli drukarkę wyposażono w punkt hotspot sieci bezprzewodowej, postępuj według instrukcji w podręczniku użytkownika drukarki, aby uaktywnić punkt hotspot i ustawić hasło. W urządzeniu otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do ekranu **Sieć i internet** > **Wi-Fi**. Włącz funkcję **Wi-Fi**, wybierz punkt hotspot drukarki, a następnie wykonuj instrukcje na ekranie, aby nawiązać połączenie.
- **Podłączanie urządzenia z użyciem funkcji Wi-Fi Direct**: Jeśli drukarka obsługuje standard Wi-Fi Direct, wykonaj instrukcje w podręczniku użytkownika drukarki, aby włączyć tę funkcję. W urządzeniu otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do ekranu **Sieć i internet** > **Wi-Fi**. Włącz funkcję **Wi-Fi**, dotknij ikony **Ustawienia Wi-Fi** > **Zaawansowane** > **Wi-Fi Direct** i wybierz drukarkę z listy wykrytych urządzeń.
- **Podłączanie urządzenia do routera**: W drukarce włącz funkcję Wi-Fi i podłącz ją do domowego routera. W urządzeniu otwórz ekran **Ustawienia** i przejdź do ekranu **Sieć i internet** > **Wi-Fi**. Włącz funkcję **Wi-Fi**, wybierz router, a następnie wykonuj instrukcje na ekranie, aby ukończyć konfigurację.

2 Otwórz ekran **Ustawienia**. Przejdź do ekranu **Połączone urządzenia** > **Drukowanie** > **Domyślna usługa drukowania** i upewnij się, że włączono funkcję **Domyślna usługa drukowania**. Wybierz drukarkę z wyników wyszukiwania lub dotknij pozycji ⋮ > **Dodaj drukarkę** i wykonuj instrukcje na ekranie, aby dodać drukarkę ręcznie.

3 Teraz możesz drukować bezpośrednio z urządzenia:

- **Drukowanie obrazu**: Przejdź do ekranu **Galeria**. Otwórz obraz, który chcesz wydrukować, przejdź do ekranu **WIĘCEJ** > **Drukuj lub eksportuj do pliku PDF**, a następnie wykonuj instrukcje na ekranie, aby wysłać obraz do drukarki.
- **Drukowanie strony internetowej**: W przeglądarce otwórz stronę internetową, którą chcesz wydrukować, a następnie wybierz polecenie drukowania z menu.
- **Drukowanie dokumentu**: W aplikacji biurowej otwórz dokument, który chcesz wydrukować, a następnie wybierz polecenie drukowania z menu.

Włączanie trybu samolotowego zwiększającego bezpieczeństwo lotu i umożliwiającego oszczędzanie baterii

Martwisz się, że pozostawienie włączonego urządzenia ma wpływ na bezpieczeństwo lotu? Potrzebujesz prostego sposobu na przedłużenie czasu działania na baterii, kiedy nie planujesz nawiązywania i odbierania połączeń? Możesz włączyć tryb samolotowy, aby zwiększyć bezpieczeństwo lotu i wydłużyć czas pracy na baterii.

Podróżując samolotem, stosuj się do poleceń obsługi, wyłączając urządzenie lub przełączając je w tryb samolotowy.

Włączenie trybu samolotowego powoduje automatyczne wyłączenie funkcji połączeń, transmisji danych komórkowych, sieci Bluetooth i sieci Wi-Fi. W trybie samolotowym można jednak ręcznie włączyć funkcje komunikacji Bluetooth i Wi-Fi.

Włączanie lub wyłączanie trybu samolotowego za pomocą skrótu: Przeciągnij palec w dół od paska stanu. Na panelu powiadomień dotknij ikony , aby otworzyć panel skrótów, a następnie dotknij ikony .

Włączanie lub wyłączanie trybu samolotowego z menu Ustawienia: Otwórz ekran **Ustawienia**, dotknij pozycji**Sieć i internet** i włącz lub wyłącz funkcję **Tryb samolotowy**.

Po włączeniu trybu samolotowego na pasku stanu zostanie wyświetlona ikona .

Korzystanie z funkcji zarządzania kontami w celu ich dostosowywania i aktualizowania

Chcesz synchronizować wiele kont e-mail, powiadomień aplikacji i rekordów z różnych urządzeń i komputerów? Możesz korzystać z urządzenia w celu zarządzania kontami e-mail i kontami aplikacji oraz ich aktualizowania w czasie rzeczywistym w przypadku szerokiej gamy innych urządzeń, między innymi telefonów, tabletów czy komputerów.

- Konta aplikacji innych firm można tworzyć wyłącznie, jeśli na urządzeniu zainstalowano odpowiednią aplikację.
- Możliwe do synchronizowania typy informacji zależą od rodzaju konta.

Otwórz ekran **Ustawienia** i dotknij pozycji **Użytkownicy i konta**. Można tu wykonać następujące czynności:

- **Dodawanie konta**: Dotknij pozycji **Dodaj konto**, wybierz typ konta i wykonuj instrukcje na ekranie, aby wprowadzić dane konta i dodać konto.
- **Usuwanie konta**: Wybierz konto, które chcesz usunąć i wykonuj instrukcje na ekranie.
- **Synchronizowanie kont**: wybierz pozycję **Autosynchronizacja danych**, wykonuj instrukcje na ekranie, a następnie dotknij przycisku **OK**. Jeśli nie wybrano funkcji **Autosynchronizacja danych**, można wybrać konto ręcznie i dotknąć ikony , aby przeprowadzić synchronizację.

Wyświetlanie informacji dotyczących pamięci i wolnego miejsca

Nie masz pewności, ile pamięci i wolnego miejsca pozostało podczas długiego użytkowania urządzenia? Możesz wyświetlać informacje dotyczące pamięci i wolnego miejsca w urządzeniu, aby monitorować zużycie zasobów i właściwie podejmować decyzje o czyszczeniu.

Nie wszystkie urządzenia obsługują karty microSD.

Otwórz ekran **Pamięć**i dotknij pozycji **Pamięć**, aby wyświetlić informacje dotyczące pamięci, wolnego miejsca w urządzeniu lub na karcie microSD oraz wykonywać następujące czynności:

- **Czyszczenie wolnego miejsca**: Wybierz pozycję **Czyszczenie pamięci**, aby przejść do ekranu **Czyszczenie** w celu wyczyszczenia pamięci lub zwolnienia miejsca jednym dotknięciem.
- **Zmienianie domyślnej lokalizacji zapisu**: Dotknij pozycji **lokalizację domyślą**, aby ustawić domyślną lokalizację zapisu — pamięć wewnętrzną urządzenia lub kartę microSD.
- **Formatowanie karty microSD**: Przejdź do ekranu **Karta SD** > > **Ustawienia pamięci** > **Formatuj** > **Wykasuj i sformatuj**, aby wyczyścić wszystkie dane na karcie microSD. Aby uniknąć utraty danych, najpierw wykonaj ich kopię zapasową.

Wyświetlanie informacji o produkcie, aby lepiej poznać urządzenie

Aby lepiej poznać urządzenie, można wyświetlić dotyczące go informacje, między innymi numer modelu i wersji, numer IMEI, ustawienia sprzętowe, specyfikacje produktu i certyfikaty zgodności z przepisami.

Urządzenia obsługujące pojedynczą kartę SIM mają jeden numer IMEI, natomiast urządzenia obsługujące dwie karty SIM mają dwa numery IMEI.

Wyświetlanie informacji o produkcie: Przejdź do ekranu **Ustawienia** i dotknij pozycji **System** > **Informacje o urządzeniu**, aby wyświetlić informacje takie jak numer modelu, numery różnych wersji, numer IMEI, informacje sprzętowe, informacje o stanie i certyfikaty zgodności urządzenia z przepisami.

Korzystanie z funkcji inteligentnych ustawień w celu szybkiego znajdowania ustawienia

Chcesz zmienić styl czcionki, ale nie możesz znaleźć odpowiedniego ustawienia? Funkcja inteligentnych ustawień pomoże Ci szybko znaleźć odpowiednie ustawienie. Funkcja ta może również zasugerować ustawienia odpowiednie do trybu użytkowania urządzenia, pozwalając na włączanie lub wyłączenie ustawień w jednym kroku.

Otwórz ekran **Ustawienia**. Urządzenie zaleci ustawienia na podstawie trybu jego użytkowania. Możesz również wprowadzić słowo kluczowe lub synonim w pasku wyszukiwania, aby wyświetlić wszystkie pokrewne ustawienia urządzenia.

Aktualizacja systemu

Aktualizacje internetowe

Gdy będzie dostępna nowa wersja systemu, Telefon wyświetli monit o pobranie i zainstalowanie aktualizacji. Funkcja aktualizacji internetowej pozwala na szybkie i bezpieczne zaktualizowanie Telefonu.

- Przed wykonaniem aktualizacji internetowej należy upewnić się, że Telefon jest połączony z Internetem. Aktualizacja wymaga połączenia z Internetem. Aby uniknąć niepotrzebnych opłat za transmisję danych, wykonaj aktualizację po połączeniu Telefonu z siecią Wi-Fi.
- Upewnij się, że w trakcie aktualizacji bateria Telefonu jest naładowana co najmniej w 30%.
- Do instalowania aktualizacji oprogramowania układowego i systemu nie należy korzystać z nieautoryzowanego oprogramowania innych firm. Może to doprowadzić to do awarii Telefonu lub ujawnienia danych osobistych. Najlepszym sposobem na wykonanie aktualizacji jest skorzystanie z funkcji aktualizacji internetowej lub udanie się z Telefonem do punktu serwisowego Huawei.
- Aby uniknąć potencjalnej utraty danych, przed aktualizacją należy utworzyć kopię zapasową danych Telefonu.
- Niektóre aplikacje innych producentów mogą być niezgodne z nową wersją systemu (np. aplikacje bankowe lub gry). W takim przypadku zaczekaj na wydanie nowej wersji aplikacji.

1 Otwórz **Ustawienia**.

2 Wybierz kolejno **System** > **Aktualizacja systemu** > **Sprawdź aktualizacje**.

- Gdy system wykryje dostępną aktualizację, wybierz kolejno **Nowa wersja** > **Szybka aktualizacja**.
- W przypadku gdy system jest aktualny, wybierz kolejno ⋮ > **Pobierz ostatni pełny pakiet**. Gdy system wykryje dostępną aktualizację, wybierz kolejno **Nowa wersja** > **Szybka aktualizacja**.

Aktualizacja systemu może zająć dłuższą chwilę. Nie korzystaj z Telefonu podczas aktualizacji. Po zakończeniu aktualizacji Telefon automatycznie uruchomi się ponownie.

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 jakiejkolwiek gwarancji udzielonej w sposób wyraźny ani dorozumiany.

Uwaga: zapamiętaj konto Google ostatnio używane na tym telefonie.
W przypadku przywracania ustawień fabrycznych przez niezaufaną aplikację lub podczas aktualizacji z karty microSD mechanizm antykradzieżowy Google już na pierwszym ekranie po uruchomieniu systemu wymaga podania konta Google, na którym telefon logował się ostatnio. Ma to na celu zweryfikowanie tożsamości użytkownika. Poprawne uruchomienie telefonu jest możliwe dopiero po pomyślnej weryfikacji tożsamości.

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: DRA-L01
DRA-L21