



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

INFORMACJE O SPRZĘCIE I O SYSTEMIE	Opis
Skrót alarmowy	Urządzenie obsługuje skrót do kontaktu ze służbami ratunkowymi.
Tryb oszczędzania baterii lub adaptacyjne ustawienia baterii	Urządzenie umożliwia dostosowanie zużycia baterii, gdy jej poziom naładowania jest niski.
Metody zastępujące biometrię	Urządzenie obsługuje metody zastępujące biometrię, takie jak logowanie za pomocą kodu PIN, hasła lub innych metod.
Logowanie biometryczne	Urządzenie można odblokować bez wprowadzania kodu PIN, wykorzystując jedną z metod biometrycznych: odcisk palca, rozpoznawanie twarzy, głosu lub tęczy.
Dedykowany i wyraźnie rozróżnialny przycisk blokady ekranu	Urządzenie ma dedykowany i wyraźnie rozróżnialny przycisk do blokady ekranu.
Dedykowane i wyraźnie rozróżnialne przyciski głośności	Urządzenie ma dedykowane i wyraźnie rozróżnialne przyciski regulacji głośności.
Dostosowana przez producenta nakładka systemu operacyjnego	Urządzenie działa na zmodyfikowanej przez producenta nakładce systemu operacyjnego.
Służby ratunkowe i lokalizacja	Urządzenie obsługuje lokalizację opartą na urządzeniu, oprócz lokalizacji sieciowej, aby zlokalizować połączenie podczas zgłaszania nagłej sytuacji alarmowej.
Obsługa instalacji aplikacji firm trzecich	Można instalować aplikacje firm trzecich, np. ze sklepu z aplikacjami.
Cechy wyświetlacza – migotanie ekranu	Główny ekran nie migocze z częstotliwością, która mogłaby powodować problemy u osób z padaczką fotosensytywną (od 2 Hz do 60 Hz).
Złącze zestawu słuchawkowego/słuchawek	Można podłączyć zestaw słuchawkowy z mikrofonem lub same słuchawki przez złącze typu C. Umożliwia to odbieranie połączeń, słuchanie i mówienie bez konieczności trzymania telefonu. Może to oznaczać lepszą jakość połączeń w przypadku niektórych osób i jest przydatne, jeśli masz trudności z trzymaniem telefonu.



Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

FUNKCJE DOTYCZĄCE RUCHOMOŚCI/ZRĘCZNOŚCI	Opis
Ekran w zasięgu	Urządzenie umożliwia obniżenie górnej części ekranu, aby była łatwiej dostępna.
Sterowanie urządzeniem gestami w powietrzu	Można używać gestów w bliskiej odległości od urządzenia do inicjowania określonych działań.
Konfigurowalne gesty dotykowe	Urządzenie obsługuje alternatywne lub konfigurowalne gesty dotykowe, aby sterować urządzeniem w różny sposób.
Łączenie urządzeń – komunikacja bliskiego zasięgu (NFC)	Technologia komunikacji bliskiego zasięgu (NFC) umożliwia bezprzewodową komunikację między dwoma urządzeniami elektronicznymi znajdującymi się blisko siebie.
Łączenie urządzeń – USB	Umożliwia podłączanie urządzeń dostosowanych do współpracy z telefonem. Urządzenie można połączyć z telefonem za pomocą złącza USB (typu C).
Przetwarzanie mowy na tekst/dyktowanie	Urządzenie zamienia wypowiedane przez użytkownika słowa (wraz z interpunkcją) na tekst.
Obsługa nawigacji opartej na gestach	Można używać prostych gestów do wpisywania tekstu lub nawigowania po urządzeniu (np. Wstecz, Ekran główny).
Obsługa rysika lub protezy	Przyciski i ekran reagują na urządzenie protetyczne, wskaźnik lub rysik. Urządzenie protetyczne to sztuczny zamiennik części ciała.
Obsługa zewnętrznego przełącznika/wskaźnika	Można podłączyć zewnętrzny przełącznik lub używać ruchów głowy/oczu do przesuwania fokusu lub wskaźnika na ekranie urządzenia.
Widoczne wskaźniki fokusu	Widoczne wskaźniki służą do podkreślenia elementu interfejsu użytkownika, na którym aktualnie znajduje się fokus.
Rozpoznawanie głosu do obsługi funkcji	Umożliwia aktywowanie funkcji poprzez wypowiedanie komend, ograniczając potrzebę korzystania z klawiatury.
Ruch dłonią	Sterowanie nie wymaga szczypania, skręcania palcami ani obracania nadgarstkiem.
Rozpoznawanie głosu do wybierania numeru	Umożliwia wybieranie numeru poprzez wypowiedzenie imienia osoby, jeśli znajduje się ona w książce adresowej.
Płaski tył do obsługi na stole	Urządzenie ma płaski tył, dzięki czemu można je obsługiwać, gdy leży na stole.
Łączenie urządzeń – Bluetooth/WLAN	Umożliwia podłączanie urządzeń dostosowanych do współpracy z telefonem. Urządzenie można połączyć z telefonem przez Bluetooth lub bezprzewodową sieć LAN (sygnały radiowe, które mogą przenikać przez ściany lub inne przeszkody).
Łączenie urządzeń – kabel	Umożliwia podłączanie urządzeń dostosowanych do współpracy z telefonem. Urządzenie można połączyć z telefonem za pomocą kabla (przewodu elektrycznego).
Podpowiadanie tekstu	Pomaga szybciej pisać wiadomości tekstowe, przewidując słowa na podstawie pierwszych wpisanych liter.



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

Obsługa wiadomości tekstowych	Wszystkie funkcje wiadomości tekstowych mogą być odczytywane, tworzone i wysyłane za pomocą ekranu i/lub klawiatury telefonu.
Tryb głośnomówiący	Obsługa połączeń bez użycia rąk podczas wybierania i po rozpoczęciu połączenia.



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

FUNKCJE DOTYCZĄCE WZROKU	Opis
Charakterystyka wyświetlacza – zwiększenie intensywności kolorów	Urządzenie pozwala dostosować kolory wyświetlacza do własnych preferencji.
Regulowana częstotliwość odświeżania ekranu	Umożliwia regulację częstotliwości odświeżania ekranu w zakresie od 60 Hz do 120 Hz. Wyższa częstotliwość odświeżania może poprawić płynność obrazu i zmniejszyć efekt smużenia.
Charakterystyka wyświetlacza – odwrócenie kolorów	Wyświetlacz obsługuje funkcję odwracania kolorów.
Motyw jasny/ciemny	Urządzenie oferuje co najmniej układ jasny i ciemny menu.
Przetwarzanie tekstu na mowę (TTS)	Urządzenie ma wbudowaną technologię TTS, która odczytuje tekst cyfrowy na ekranie.
Zwrotne informacje dotykowe	Urządzenie obsługuje system zwrotnej informacji dotykowej, który sygnalizuje wykonanie operacji za pomocą siły i wibracji.
Sygnały dźwiękowe – ulepszenia	Urządzenie wydaje dźwięk przy podłączaniu lub odłączaniu akcesoriów.
Czytnik zawartości ekranu	Tryb, w którym informacje na ekranie są odczytywane głosowo, a urządzenie można obsługiwać bez użycia wzroku.
Powiększenie ekranu	Funkcja powiększa wszystkie widoki, w tym strony internetowe.
Powiększenie w przeglądarce	Umożliwia powiększanie treści stron internetowych w przeglądarce.
Szybkie wybieranie	Można przypisać kontakty do skrótów klawiszowych.
Obsługa interfejsów API dostępności	Interfejsy API umożliwiają komunikację programów wspomagających z urządzeniem (mogą obowiązywać ograniczenia).
Tryb wysokiego kontrastu	Telefon obsługuje co najmniej jeden tryb wysokiego kontrastu.
Charakterystyka wyświetlacza – symbole/ikony	Menu mogą być wyświetlane jako siatka symboli lub obrazów. To może ułatwić ich rozpoznawanie lub zapamiętywanie niektórym osobom.
Charakterystyka wyświetlacza – różnicowanie kolorów	Informacje prezentowane na wyświetlaczu nie wymagają rozpoznawania kolorów (np. nie trzeba odróżniać czerwonych symboli od zielonych).
Charakterystyka wyświetlacza – podświetlenie	Wyświetlacz jest podświetlany, aby ułatwić czytanie w ciemności.
Charakterystyka wyświetlacza – regulacja jasności	Można dostosować jasność ekranu, aby ułatwić czytanie.
Głosowe odczytywanie identyfikatora rozmówcy z listy kontaktów	Podczas połączenia urządzenie odczytuje nazwę rozmówcy, jeśli znajduje się na liście kontaktów.
Głosowe odczytywanie SMS: wbudowane	Urządzenie może odczytać treść wiadomości SMS na głos.
Charakterystyka wyświetlacza – regulacja kontrastu	Możesz dostosować kontrast, aby tekst i symbole były lepiej widoczne na tle.



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

Menu głosowe	Urządzenie odczytuje opcje menu, umożliwiając ich obsługę bez potrzeby czytania ekranu.
Różne dźwięki dzwonka	Można ustawić różne dźwięki dzwonka różnych kontaktów.
Rozpoznawanie głosu do wybierania lub obsługi funkcji	Polecenia głosowe mogą być używane do wybierania numerów lub aktywowania funkcji.
Spersonalizowane skróty	Można przypisać funkcję do pojedynczego klawisza lub kombinacji klawiszy.
Funkcje automatyczne – automatyczne odbieranie	Telefon obsługuje automatyczne odbieranie połączeń.
Regulowana czcionka – rozmiar	Możesz zwiększyć lub zmniejszyć rozmiar tekstu na ekranie, aby był bardziej czytelny.
Regulowana czcionka – styl	Można zmieniać krój pisma tekstu wyświetlanego na ekranie, aby był bardziej czytelny.
Sygnaly dźwiękowe – głośność	Dźwięk informuje o zmianie poziomu głośności.
Sygnaly dźwiękowe – połączenia	Gdy przychodzi nowe połączenie w trakcie rozmowy, urządzenie wydaje dźwięk sygnalizujący oczekujące połączenie.
Sygnaly dźwiękowe – zasilanie	Dźwięk przy naciśnięciu przycisku zasilania informuje o aktywacji.
Sygnaly dźwiękowe – bateria	Dźwięk informuje o wyczerpywaniu się lub ładowaniu baterii.
Informacje zwrotne z klawiszy – dźwięk	Po naciśnięciu klawisza słychać dźwięk, który to potwierdza.
Informacje zwrotne z klawiszy – dotykowe	Po naciśnięciu klawisza czuć fizyczne kliknięcie, co informuje o aktywacji.
Standardowy układ klawiatury numerycznej	Klawisze numeryczne są rozmieszczone standardowo: 1 2 3 u góry, * 0 # u dołu.



Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

FUNKCJE DOTYCZĄCE SŁUCHU I MOWY	Opis
Transmisja strumieniowa (Auracast)	Urządzenie obsługuje transmisję strumieniową Bluetooth z jednego urządzenia do wielu aparatów słuchowych lub implantów ślimakowych.
Profil aparatów słuchowych (Bluetooth HAP)	Urządzenie umożliwia bezpośrednie przesyłanie dźwięku do aparatów słuchowych lub implantów ślimakowych przez Bluetooth.
Regulowane napisy	Umożliwia dostosowanie stylu i rozmiaru czcionki napisów.
Dźwięk HD	Urządzenie obsługuje dźwięk w wysokiej rozdzielczości (HD Audio).
Bezpieczny dźwięk	Średni poziom głośności urządzenia jest ustawiony z limitem 85 dB(A). Użytkownik zachowuje możliwość zwiększenia poziomu głośności do maksymalnie 100 dB(A). W takim przypadku użytkownik jest ostrzegany o związanym z tym ryzyku za pomocą komunikatu ostrzegawczego po każdych 20 godzinach słuchania.
Przesyłanie dźwięku do aparatu słuchowego	Urządzenie umożliwia bezpośrednie przesyłanie dźwięku przez Bluetooth do aparatów słuchowych lub implantu ślimakowego (przez BT Classic, MFi, ASHA, HAP i Auracast).
Konfigurowalny dźwięk	Umożliwia użytkownikom konfigurowanie lub dostosowywanie określonych parametrów dźwięku poprzez regulację częstotliwości i brzmienia słuchawek.
Wizualne wyświetlanie poziomu głośności z ostrzeżeniem	Umożliwia użytkownikom monitorowanie słuchu i jego ochronę.
Umożliwia komunikację w języku migowym	Ekran urządzenia obsługuje co najmniej 20 klatek na sekundę. (minimum zapewniające odpowiednią jakość komunikacji w języku migowym)
Możliwość korzystania z tekstu w czasie rzeczywistym	Urządzenie obsługuje funkcję tekstu w czasie rzeczywistym (RTT), o ile sieć, w której działa, również obsługuje RTT.
Obsługuje napisy do filmów w Internecie lub podczas strumieniowania	Urządzenie potrafi wyświetlać napisy zamknięte dołączone do wideo lub strumienia wideo.
Aparat przedni	Umożliwia używanie aparatu przedniego do rozmów w języku migowym lub dwukierunkowych wideokonferencji.
Regulowany limit maksymalnej głośności	Umożliwia zmianę domyślnego limitu głośności.
Dźwięk mono	Urządzenie umożliwia przesyłanie obu kanałów dźwięku do jednej słuchawki.
Dwukierunkowa komunikacja wideo – za pośrednictwem sieci bezprzewodowej LAN	Umożliwia wykonywanie połączeń wideo, w których uczestnik widzi drugą osobę i jest przez nią widziany, przy użyciu sieci bezprzewodowej LAN.



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

Dwukierunkowa komunikacja wideo – za pośrednictwem sieci komórkowej	Umożliwia wykonywanie połączeń wideo, w których uczestnik widzi drugą osobę i jest przez nią widziany, przy użyciu sieci komórkowej.
Alerty wizualne – wiadomość elektroniczna	Gdy nadejdzie SMS, e-mail lub wiadomość komunikatora, na ekranie pojawi się alert wizualny informujący o jej odebraniu.
Rejestry połączeń	Wyświetla listę wszystkich połączeń wykonanych, odebranych lub nieodebranych.
Regulacja głośności dzwonka	Możesz zwiększyć lub zmniejszyć głośność dzwonka.
Informacja zwrotna klawiszy – wyświetlana	Po naciśnięciu klawiszy numerycznych numer jest wyświetlany na ekranie, dzięki czemu można sprawdzić poprawność przed wybraniem.
Wideokonferencje	Określa, czy obsługiwane są dwukierunkowe wideokonferencje.
Personalizacja SMS i ponowne użycie	Umożliwia tworzenie standardowych wiadomości tekstowych, które można szybko wysyłać do dowolnej osoby bez konieczności ponownego wpisywania ich za każdym razem. Na przykład: „Jestem na spotkaniu, oddzwonię” .
Opcje wiadomości – tekst predykcyjny	Pomaga szybciej pisać wiadomości tekstowe, przewidując słowa na podstawie pierwszych wpisanych liter.
Opcje wiadomości – MMS	Możesz wysyłać i odbierać wiadomości multimedialne, które mogą zawierać fotografie oraz klipy audio i wideo.
Opcje wiadomości – komunikator	Możesz wysyłać i odbierać wiadomości komunikatora.
Opcje wiadomości – e-mail	Określa, czy obsługiwana jest poczta e-mail.
Opcje wiadomości – wiadomości tekstowe/SMS	Możesz wysyłać i odbierać wiadomości tekstowe.
Wskaźniki wizualne na wyświetlaczu – ulepszenia	Czy na wyświetlaczu jest wskaźnik wizualny informujący o podłączeniu jakichkolwiek udogodnień (pętli indukcyjnej, zestawu słuchawkowego lub TTY/tekstotelefonu).
Wskaźniki wizualne na wyświetlaczu – stan linii	Określa, czy na wyświetlaczu jest wskaźnik wizualny wskazujący stan linii (tj. online).
Wskaźniki wizualne na wyświetlaczu – poczta głosowa	Gdy ktoś zostawi wiadomość poczty głosowej, na ekranie pojawia się alert wizualny.
Wskaźniki wizualne na wyświetlaczu – regulacja głośności	Wyświetlacz pokazuje aktualny poziom głośności.
Wskaźniki wizualne na wyświetlaczu – sieć	Wyświetlacz pokazuje typ sieci, z którą masz połączenie (np. 3G/LTE lub Wi-Fi).
Wskaźniki wizualne na wyświetlaczu – bateria	Wyświetlacz pokazuje aktualny poziom naładowania baterii oraz siłę sygnału sieci.
Alerty wizualne – połączenia przychodzące	Gdy nadejdzie połączenie, na ekranie pojawia się alert wizualny, np. nazwa dzwoniącego lub zdjęcie, jeśli jest zapisane na liście kontaktów.



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

Alerty wizualne – inne	Określa, czy dostępne są inne alerty wizualne/wyświetlane komunikaty tekstowe, niewymienione powyżej.
Alerty wizualne – bateria	Wyświetla alert wizualny informujący o rozładowywaniu baterii lub o ładowaniu.
Alerty wizualne – zasilanie	Po naciśnięciu przycisku włączania/wyłączania wyświetlany jest alert wizualny (np. wskaźnik) w celu potwierdzenia naciśnięcia.
Alert wibracyjny	Telefon można ustawić tak, aby wibrował przy połączeniu lub wiadomości tekstowej albo przy wyświetleniu komunikatu ostrzegawczego.
Poprawiona jakość połączeń	Urządzenie można dostosować, aby poprawić jakość połączeń w warunkach hałasu otoczenia.
Redukcja szumów	Urządzenie umożliwia ograniczenie hałasu w tle podczas połączeń głosowych i wideo.
Tryb skupienia	Pomaga zmniejszyć rozpraszanie, wyciszając powiadomienia i połączenia przychodzące podczas skupienia na jednym zadaniu.
Asystujące dotknięcie	Użytkownik może zastąpić fizyczne przyciski lub gesty wirtualnymi przyciskami.
Wyróżnianie treści podczas odczytu	Urządzenie umożliwia wyróżnianie treści, aby mogło je odczytywać na głos.
Inteligentny asystent osobisty	Urządzenie ma/obsługuje cyfrowego asystenta osobistego do otwierania aplikacji i wykonywania skrótów do zadań komunikacyjnych, takich jak wysyłanie wiadomości tekstowych i wykonywanie połączeń.
Notatki głosowe	Umożliwia nagrywanie, zapisywanie i odtwarzanie krótkiej notatki głosowej.
Uproszczony wyświetlacz	Umożliwia wyłączenie lub ukrycie niepotrzebnych funkcji/programów lub ikon.
Obsługa GPS	Urządzenie obsługuje system pozycjonowania GPS.
Kopij i wklej	Urządzenie obsługuje funkcję kopiowania i wklejania podczas wprowadzania tekstu.
Proste instrukcje	Instrukcje i komunikaty wyświetlane na ekranie używają prostego języka.
Książka telefoniczna ze zdjęciami	Możesz dodać zdjęcia osób obok ich numerów na liście kontaktów (tworzonej przez siebie „książce telefonicznej” na telefonie).
Instrukcje pomocnicze	Gdy musisz wprowadzić dane (np. podczas konfiguracji telefonu lub w wyświetlonym pytaniu), wyświetlane są dodatkowe, pomocne instrukcje wyjaśniające, co należy zrobić.
Proste przypomnienia	Wszystkie alerty tekstowe i inne przypomnienia wyświetlane na ekranie używają prostego, łatwego do zrozumienia języka.
Brak limitu czasu wygaszania	Gdy telefon wyświetla alert lub pytanie wymagające odpowiedzi



HUAWEI

Opis funkcji ułatwień dostępu smartfona

ekranu

(np. kliknięcia „Tak” lub „Nie” albo wpisania numeru PIN), będzie czekać na odpowiedź. Może to pomóc osobom, którym trudno szybko podjąć decyzję lub szybko wprowadzić odpowiedź.
