

FOSSIBOT F106 Pro



Kluczowe informacje (bulletpoints)

- Wytrzymała konstrukcja odporna na uszkodzenia mechaniczne
- Procesor MediaTek Helio G85
- 8 GB pamięci operacyjnej i 256 GB pamięci masowej

- Akumulator o pojemności 12000 mAh z 30 W ładowaniem
- Zgodność ze standardami IP68 oraz IP69K
- 48 MP aparat główny i 20 MP aparat do zdjęć nocnych
- Wbudowana latarka o mocy 3W
- Moduł NFC do płatności zbliżeniowych
- System operacyjny Android 14 z dostępem do usług Google

Opis produktu

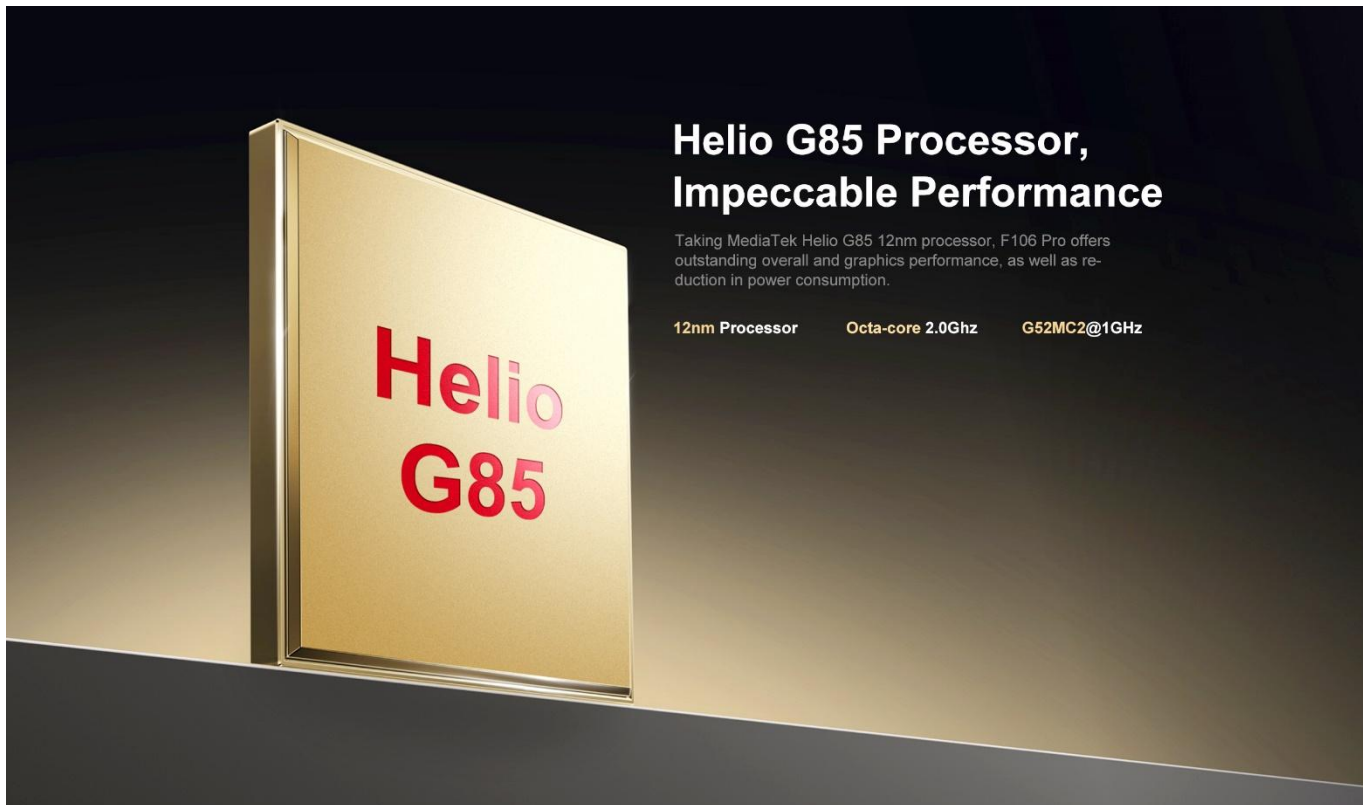
FOSSiBOT F106 Pro to wysokiej klasy smartfon o podwyższonej odporności na uszkodzenia mechaniczne. Flagowy model producenta wyposażono w kilka unikatowych rozwiązań takich jak głośnik o maksymalnej głośności 103 dB, wbudowaną latarkę o mocy 3 W czy akumulator o pojemności 12000 mAh pozwalający na wiele godzin pracy. Smartfon wyposażono w specjalną ramkę oraz panele o podwyższonej wytrzymałości, które gwarantują wysoką odporność na uszkodzenia, co zostało potwierdzone certyfikatami IP68 oraz IP69K.



Wysokiej klasy podzespoły do wielozadaniowej pracy

Model F106 Pro wyposażono w wydajne podzespoły, które zapewniają płynną pracę na wiele lat. Smartfon zbudowano z wykorzystaniem znanego i sprawdzonego procesora MediaTek Helio G85. To ośmiordzeniowa jednostka o taktowaniu do 2 GHz składająca się z dwóch wydajnych rdzeni Cortex A75 oraz czterech energooszczędnych rdzeni Cortex A55. Za przetwarzanie grafiki odpowiada układ Mali-G52 MC2 o taktowaniu aż 1 GHz. Urządzenie posiada 8 GB pamięci operacyjnej LPDDR4X oraz 256 GB pamięci masowej na pliki w standardzie UFS. Dodatkowo istnieje możliwość wykorzystania wirtualnego

rozszerzenia RAM zwiększając ilość pamięci operacyjnej do 15 GB. Również pamięć masową można zwiększyć dzięki dedykowanemu czytnikowi kart microSD.



Ogromna bateria pozwala na wiele dni pracy bez ładowania

Dzięki FOSSiBOT F106 Pro można zapomnieć o typowym problemie dzisiejszych smartfonach – czasach pracy na pojedynczym ładowaniu. Smartfon posiada ogromny akumulator o pojemności aż 12000 mAh, a więc dwa razy większy od przeciętnego akumulatora stosowanego w nowoczesnych smartfonach. Dzięki tak pojemnej baterii FOSSiBOT F106 Pro pozwala na 45 godzin odtwarzania filmów, 32 godzin nawigowania z wykorzystaniem Google Maps czy 10,5 godziny pracy w trybie latarki. Czas czuwania wynosi aż 14 dni. Smartfon wyposażono w 30 W system ładowania przewodowego, który pozwala naładować pojemny akumulator od 0 do 80% w czasie około 60 minut.

Ogromny akumulator smartfona FOSSiBOT F106 Pro może być również powerbankiem dla innych urządzeń elektronicznych. Smartfon wspiera przewodowe ładowanie zwrotne o mocy 7,5 W z wykorzystaniem przewodu USB Typu C.

**Never Worry
About Endurance**

Powering your journey with a massive 12000mAh Battery of the F106 Pro. 35 days of standby with single SIM on a single charge!

Endurance:	842 hrs	Charge 0-80%:	60 min
Music	58 hrs	HD Video	45 hrs
GPS	32 hrs	Camp Light	10.5 hrs



Głośnik o rekordowej głośności i wbudowana latarka

Model F106 Pro charakteryzuje obecność wydajnego głośnika o maksymalnej głośności aż 103 dB, który pozwala zamienić smartfon FOSSiBOT F106 Pro w świetnie grający odtwarzacz multimedialny. Donośny głośnik sprawdzi się również w hałaśliwym otoczeniu np. na budowie lub lotnisku.

Dodatkowo na pleckach modelu F106 Pro oprócz aparatów, głośnika i diody doświetlającej umieszczono dedykowaną latarkę o mocy 3,5 W i jasności aż 512 lumenów. Można ją wykorzystać jako oświetlenie kempingowe lub diodę doświetlającą podczas prac w miejscach bez dostępu do zasilania. Smartfon działa w trybie latarki przez ponad 10 godzin.

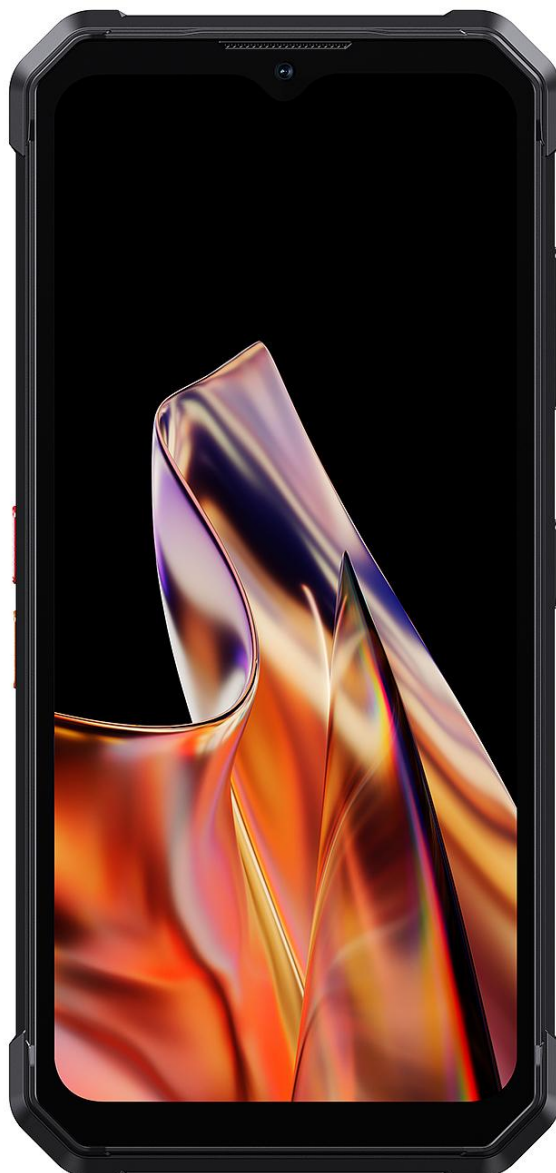
Aparat, który pozwoli uchwycić wyjątkowe momenty

Na pleckach FOSSiBOT F106 Pro znalazło się miejsce dla 48 MP aparatu głównego, 20 MP aparatu do wykonywania zdjęć nocnych oraz dwóch diod doświetlających. System wspierany jest przez algorytmy sztucznej inteligencji, które wykorzystując moc obliczeniową procesora automatycznie retuszują fotografie w celu uzyskania jak najlepszych efektów.



Duży ekran IPS LCD z wytrzymałym szkłem ochronnym

FOSSiBOT F106 Pro oferuje użytkownikowi duży ekran o przekątnej 6,58-cala z wycięciem w kształcie kropli wody. Panel IPS LCD o rozdzielczości Full HD+ zajmuje aż 83% panelu przedniego. Co istotne wyświetlacz zabezpieczony jest odpornym na zarysowania oraz pęknięcia szkłem Dragontrail.



Konstrukcja odporna na przypadkowe uszkodzenia

FOSSiBOT F106 Pro to smartfon zaprojektowany specjalnie z myślą o użytkownikach, którzy wykorzystują swoje urządzenia w ekstremalnych warunkach. Smartfon posiada specjalnie zaprojektowaną obudowę, która została stworzona z myślą o jak najlepszej odporności na przypadkowe uszkodzenia. FOSSiBOT F106 Pro jest zgodny z normami IP68 oraz IP69K. Tym samym smartfon może przebywać w

wodzie na głębokości do 1,5 m przez 30 minut, jest odporny na wstrząsy, kurz, piach oraz upadki z wysokości 1,5 metra. Dodatkowo podzespoły zostały zaprojektowane tak, aby smartfon mógł pracować w ekstremalnych temperaturach – od -20 do +50 °C.

Pogrubione rogi dbają o amortyzację smartfona podczas upadku. Wszystkie porty są zabezpieczone dedykowanymi zaślepkami, a głośnik posiada specjalny filtr blokujący dostawania się zanieczyszczeń i wody do wnętrza obudowy. Dzięki tak odpornej na uszkodzenia obudowie można zapomnieć o dedykowanych pokrowcach oraz szklach ochronnych.



Programowalny przycisk

Urządzenie wyposażono w dedykowany, programowalny przycisk, który można łatwo wywołać niezależnie od sytuacji. Został zaprojektowany w taki sposób, aby skorzystać z niego można było również w rękawicach roboczych, a chropowata powierzchnia ułatwia jego identyfikację bez spoglądania na urządzenie. Przycisk można zaprogramować m. in. do wykonania połączenia z danym kontaktem, uruchomienia latarki czy aparatu.



Bezpieczeństwo na najwyższym poziomie

Smartfon to najbardziej osobiste urządzenie elektroniczne, z którego korzystamy. Z tego względu powinno być odpowiednio zabezpieczone przed osobami trzecimi. FOSSiBOT F106 Pro posiada dedykowany czytnik linii papilarnych. Co istotne jest to klasyczne rozwiązanie zintegrowane z przyciskiem zasilającym, które charakteryzuje się wysoką dokładnością oraz pozwala na odblokowanie urządzenia zabrudzoną lub lekko wilgotną ręką. Telefon oferuje również odblokowanie z wykorzystaniem skanowania twarzy (technologia 2D), które umożliwia odblokowanie urządzenia w rękawiczkach.



Dual SIM i czytnik kart pamięci

FOSSiBOT F106 Pro posiada hybrydowy czytnik kart pamięci oraz SIM. Smartfon oferuje dedykowany tryb Dual SIM pozwalający korzystać z dwóch numerów w technologii 4G LTE w tym samym czasie. Jeden ze slotów na kartę SIM może zostać wykorzystany jako czytnik kart pamięci w formacie microSD.

Czysty system operacyjny Android

Smartfon FOSSiBOT F106 Pro pracuje pod kontrolą systemu operacyjnego Android 14 wraz z dostępem do usług Google. Co istotne jest to niemalże czysta dystrybucja Androida, która nie obciąża przesadnie podzespołów, przez co zapewnia wysoką płynność i wydajność pracy. Użytkownik może doinstalować ulubione aplikacje z oficjalnego Sklepu Play od Google.

W zestawie znajduje się:

- Smartfon FOSSiBOT F106 Pro
- Kabel USB Typu C do USB Typu A
- Szybki, 30W zasilacz
- Iгла do wyjmowania tacki na karty SIM/microSD
- Skrócona instrukcja obsługi

Specyfikacja techniczna produktu

Nazwa	F106 Pro
Procesor	MediaTek Helio G85
Ilość rdzeni procesora	8
Architektura rdzeni	Cortex A75 oraz Cortex A55
Taktowanie rdzeni	2,0 GHz (Cortex A75) oraz 1,8 GHz (Cortex A55)
Proces technologiczny	12 nm
Układ graficzny	Mali-G52 MC2
Taktowanie układu graficznego	1 GHz
Pamięć operacyjna	8 GB
Typ pamięci operacyjnej	LPDDR4X
Rozszerzenie pamięci operacyjnej	Tak – o dodatkowe 7 GB

Pamięć masowa	256 GB
Typ pamięci masowej	UFS
Czytnik kart pamięci	Tak – microSD
Konfiguracja tacki na karty SIM/microSD	2x nano SIM lub 1x nano SIM i 1x microSD
Przekątna ekranu	6,58-cala
Technologia ekranu	IPS LCD
Rozdzielczość	2408 x 1080 pikseli
Zagęszczenie pikseli	401 PPI
Proporcje ekranu	20:9
Aparat główny	48 MP + 20 MP nocny
Aparat przedni	16 MP
Łączność	Wi-Fi 5, Bluetooth 5, NFC, GPS, Glonass, Beidou, Galileo, 4G LTE
Czujniki	Sensor G, kompas, żyroskop, czujnik oświetlenia, czujnik zbliżeniowy
Zabezpieczenia	Czytnik linii papilarnych, skaner twarzy 2D
Głośnik	103 dB głośności
Złącza	USB Typu C 2.0
System operacyjny	Android 14 z dostępem do usług Google
Akumulator	12000 mAh
Prędkość ładowania	30 W
Ładowanie zwrotne	Tak, przewodowe o mocy 7,5 W
Wymiary	174,2 x 82,4 x 22,3 mm
Waga	470 g