Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 17:20

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-12-mini-64gb-blue-p-223206.html

Apple iPhone 12 mini 64GB Blue



Cena brutto	**3 718,99 zł**
Cena netto	**3 023,57 zł**
Numer katalogowy	**TKOAPPSZI0302**
Kod producenta	**MGE13PM/A**
Kod EAN	**194252014110**
Żyroskop	**Tak**
Czujnik zbliżeniowy	**Tak**
Wirtualny asystent	**Apple Siri**
Wi-Fi	**Tak**
Czujnik oświetlenia otoczenia	**Tak**
Typ szkła ekranu wyświetlacza	**Ceramic Shield**
Wersja Bluetooth	**5.0**
BeiDou	**Tak**
Tryb opóźnienia	**Tak**
Barometr	**Tak**
Rozpoznawanie twarzy	**Tak**
Zoom optyczny	**2x**
Automatyczne ustawienie ostrości	**Tak**
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	**3840x2160@60fps,3840x2160@30fps,1920x1080@30fps,1920x1080@60fps,3840x2160@24fps,1920x1080@120fps,1920x1080@240fps**
MMS	**Tak**
Alarm wibracyjny	**Tak**
Radio FM	**Nie**
Cechy zabiezpieczeń	**Wodoodporny,Bryzgoszczelny,Odporny na kurz**
Połączenie wideo	**Tak**
Szybkie ładowanie	**Tak**
Pojemność pamięci wewnętrznej	**64 GB**
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	**Tak**
Tryb nocny	**Tak**
Wtyk słuchawek	**Lightning**
Załączony headset	**Nie**

Bluetooth	**Tak**
Współczynnik kontrastu (typowy)	**2000000:1**
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	**Tak**
Zestaw słuchawkowy w zestawie	**Nie**
Materiał obudowy	**Szkło**
NFC	**Tak**
Rdzenie adapterów graficznych	**4**
Stabilizator obrazu	**Tak**
Kształt ekranu	**Płaski**
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	**1,6**
Elementy obiektywu tylnej kamery	**Soczewka 5-elementowa**
GPS	**Tak**
Gęstość pikseli	**476 ppi**
Galileo	**Tak**
Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej	**7-elementowa soczewka**
Ekran dotykowy	**Tak**
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	**0 - 3000 m**
Typ przedniej kamery	**Pojedynczy obiektyw**
5G	**Tak**
Zainstalowany system operacyjny	**iOS 14**
Długość przekątnej ekranu	**13,7 cm (5.4")**
Platforma dystrybucji aplikacji	**Apple App Store**
Jasność	**625 cd/m2**
Technologia baterii	**Litowo-jonowa (Li-Ion)**
Typ karty SIM	**NanoSIM + eSIM**
Technologia High Dynamic Range (HDR)	**Extreme Dynamic Range (XDR)**
Standardy Wi- Fi	**Wi-Fi 6 (802.11ax)**
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	**12 MP**
Zasilacz sieciowy	**Nie**
Typ aparatu tylnego	**Podwójny obiektyw**
Rozmiar sensora kamery przedniej	**12"**
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	**Tak**
Rodzaj flash	**LED**
Obsługiwane typy kart pamięci	**Nieobsługiwany**

Tryby nagrywania wideo	**720p,1080p**
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	**Tak**
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	**Tak**
Rodzaj abonamentu	**Brak subskrypcji**
Standardy 4G	**LTE**
Zakres wilgotności względnej	**5 - 95%**
Obsługiwane formaty plików wideo	**HEVC,MPEG-4 Part 2,M-JPEG,H.264**
Standardy 3G	**DC-HSDPA,HSPA+,UMTS**
iBeacon	**Tak**
Zakres temperatur (przechowywanie)	**-20 - 45 °C**
Obsługiwane formaty audio	**EAC3,AC3,HE-AAC v2,AAX+,HE-AAC,LPCM,AAC-LC,MP3,FLAC,ALAC,AAX**
Odporny na odciski palców	**Tak**
SMS	**Tak**
Złącze Lightning	**Tak**
Zakres temperatur (eksploatacja)	**0 - 35 °C**
Obsługa kart SIM	**Dual SIM**
MIMO	**Tak**
Rozdzielczość kamery tylna (numericky)	**12 MP**
Zgodność z aparatami słuchowymi	**Tak**
Nawigacja Wi-Fi	**Tak**
Samowyzwalacz	**Tak**
Wybieranie głosem	**Tak**
Wysokość produktu	**131,5 mm**
Lokalizacja pozycji	**Tak**
Stopień ochrony IP	**IP68**
Ujęcia sekwencyjne Multi-shot	**Tak**
Szerokość produktu	**64,2 mm**
Liczba przesłon przedniej kamery	**2,2**
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	**Tak**
Polecenia głosowe	**Tak**
Głębokość produktu	**7,4 mm**
Liczba przesłon aparatu tylnego	**2,4**
Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV)	**120°**
AirPlay	**Tak**

Waga produktu	**133 g**
Obsługiwane pasma 3G	**850,2100 Mhz,1900,1700,900,800**
Przewody	**USB Type-C to Lightning**
Koprocesor	**Tak**
Czas trwającego odtworzenia wideo	**15 h**
Kolor produktu	**Niebieski**
Głośnik	**Tak**
Czas odtwarzania muzyki	**50 h**
Typ wyświetlacza	**OLED**
GLONASS	**Tak**
Bezprzewodowe ładowanie	**Tak**
Głośniki	**Stereo**
Geotagging	**Tak**
Port USB	**Nie**
Generacja sieci mobilnej	**5G**
Stabilizator wideo	**Tak**
Układ	**Pręt/Belka**
E-mail	**Tak**
Maksymalna liczba klatek na sekundę	**240 fps**
Platforma	**iOS**
Elektryczny kompas	**Tak**
Cyfrowe zbliżenie	**5x**
Rozdzielczość	**2340 x 1080 px**

Opis produktu

- Gwarancja: F012M