

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-13-128gb-starlight-p-254856.html>



Apple iPhone 13 128GB Starlight

Cena brutto	3 154,99 zł
Cena netto	2 565,03 zł
Numer katalogowy	TKOAPPSZI0528
Kod producenta	MLPG3SE/A
Kod EAN	194252707494
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	Tak
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Kolor produktu	Biały
Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV)	120°
Koprocesor	Tak
Typ wyświetlacza	OLED
Czas odtwarzania muzyki	75 h
Głośnik	Tak
Głośniki	Stereo
Bezprzewodowe ładowanie	Tak
GLONASS	Tak
Pamięć wbudowana	128 GB
Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy	0,98 W/kg
Geotagging	Tak
Port USB	Nie
Generacja sieci mobilnej	5G
Układ	Pręt/Belka
Czujnik położenia	Tak
Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała	0,99 W/kg
E-mail	Tak
Platforma	iOS
Cyfrowy zoom	5x
Stabilizator wideo	Tak
Elektryczny kompas	Tak
Żyroskop	Tak
Obsługiwane karty pamięci	Nieobsługiwany

Maksymalna liczba klatek na sekundę	240 fps
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Rodzaj baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Panorama	Tak
Cyfrowe zbliżenie	5x
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Wi-Fi	Tak
Rozdzielczość tylnej kamery	12 Mpix
Funkcja wykrywania twarzy	Tak
Wirtualny asystent	Apple Siri
Wersja Bluetooth	5.0
Maksymalny czas odtwarzania wideo	19 h
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	Tak
Typ szkła ekranu wyświetlacza	Ceramic Shield
Czujnik orientacji	Tak
Indeks naprawialności	6.1
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	Tak
Tryb opóźnienia	Tak
BeiDou	Tak
Zoom optyczny	2x
Zestaw słuchawkowy w zestawie	Nie
NFC	Tak
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Barometr	Tak
MMS	Tak
Rdzenie adapterów graficznych	4
Liczba przesterów drugiego aparatu tylnego	1,6
Kształt ekranu	Płaski
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	1920x1080@60fps,3840x2160@24fps,3840x2160@30fps,1920x1080@120fps,1920x1080@240fps,3840x2160@60fps,1920x1080@30fps
Automatyczne ustawienie ostrości	Tak
Elementy obiektywu tylnej kamery	Soczewka 5-elementowa
Galileo	Tak
Rozdzielczość przedniej kamery	12 Mpix
Połączenie wideo	Tak
Alarm wibracyjny	Tak

Szybkie ładowanie	Tak
Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej	7-elementowa soczewka
Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Gęstość pikseli	460 ppi
Cechy zabezpieczeń	Odporny na kurz, Wodoodporny, B ryzgoszczelny
Tryb nocny	Tak
Typ karty SIM	NanoSIM + eSIM
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	0 - 3000 m
Nazwa koloru	Starlight
Bluetooth	Tak
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	1200 cd/m2
Typ aparatu tylnego	Podwójny obiektyw
Technologia baterii	Litowo-jonowa (Li-Ion)
Wtyk słuchawek	Lightning
Materiał obudowy	Aluminium, Szkło
Platforma dystrybucji aplikacji	Apple App Store
Tryby nagrywania wideo	1080p, 2160p, 720p
Zasilacz sieciowy	Nie
Współczynnik kontrastu (typowy)	2000000:1
Stabilizator obrazu	Tak
Technologia High Dynamic Range (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), Extreme Dynamic Range (XDR)
Standardy 4G	LTE
Obsługiwane typy kart pamięci	Nieobsługiwany
GPS	Tak
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	Tak
Zainstalowany system operacyjny	iOS 15
Ekran dotykowy	Tak
iBeacon	Tak
Standardy 3G	UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
Standardy Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Złącze Lightning	Tak
SMS	Tak
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	Tak

Jasność	800 cd/m2
Zgodność z aparatami słuchowymi	Tak
Rozdzielczość wideo	3840 x 2160 px
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	Tak
Wybieranie głosem	Tak
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	12 Mpix
Zakres wilgotności względnej	5 - 95%
Ujęcia sekwencyjne Multi-shot	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Polecenia głosowe	Tak
Obsługiwane formaty plików wideo	HEVC,M-JPEG,H.264,MPEG4
Zakres temperatur (przechowywanie)	-20 - 45 °C
Model koprocatora	Neural Engine
Obsługiwane formaty audio	PCM,AAX,EAC3,MP3,AAC-LC,AC3,HE-AAC v2,AAX+,HE-AAC,AAC,FLAC
Zakres temperatur (eksploatacja)	0 - 35 °C
AirPlay	Tak
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Wysokość produktu	146,7 mm
Odporny na odciski palców	Tak
Nawigacja Wi-Fi	Tak
Szerokość produktu	71,5 mm
MIMO	Tak
Lokalizacja pozycji	Tak
Głębokość produktu	7,65 mm
Samowyzwalacz	Tak
Liczba przestłon przedniej kamery	2,2
Waga produktu	174 g
Stopień ochrony IP	IP68
Liczba przestłon aparatu tylnego	2,4
Przewody	USB Type-C to Lightning
Przekątna ekranu	6,1"
Rozdzielczość	2532 x 1170 px

Opis produktu

- Gwarancja: F012M