Dane aktualne na dzień: 20-05-2024 13:05

Link do produktu: http://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-13-128gb-starlight-p-14062.html

Apple iPhone 13 128GB Starlight

Cena	**2 845,00 zł**
Dostępność	**Dostępność - 3 dni**
Numer katalogowy	**ACT-TKOAPPSZI0544**
Kod producenta	**MLPG3PM/A**
Kod EAN	**194252707555**

Opis produktu

- Liczba rdzeni procesora: 6
- Model procesora: A15
- Typ procesora: Apple
- Model koprocesora: Neural Engine
- Rdzeń koprocesora: 16
- Koprocesor: Tak
- Cechy zabiezpieczeń: Wodoodporny, Bryzgoszczelny, Odporny na kurz
- Kolor produktu: Biały
- Stopień ochrony IP: IP68
- Układ: Pręt/Belka
- Materiał obudowy: Aluminium, Szkło
- Nazwa koloru: Starlight
- Szerokość produktu: 71,5 mm
- Głębokość produktu: 7,65 mm
- Waga produktu: 174 g
- Wysokość produktu: 146,7 mm
- MIMO: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Wi-Fi: Tak
- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi- Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- AirPlay: Tak
- Standardy 3G: UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- NFC: Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Standardy 4G: LTE
- iBeacon: Tak
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Polecenia głosowe: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
- Rdzenie adapterów graficznych: 4
- Głośnik: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Wybieranie głosem: Tak
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Przewody: USB Type-C to Lightning
- Kształt ekranu: Płaski
- Przekątna ekranu: 6,1"
- Typ matrycy: OLED

- Rozdzielczość: 2532 x 1170 px
- Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
- Jasność: 800 cd/m²
- Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
- Gęstość pikseli: 460 ppi
- Technologia High Dynamic Range (HDR): Extreme Dynamic Range (XDR), Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10 (HDR10)
- Odporny na odciski palców: Tak
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
- Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1200 cd/m²
- Zainstalowany system operacyjny: iOS 15
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Tak
- Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Tak
- Platforma: iOS
- Wirtualny asystent: Apple Siri
- Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
- Obsługiwane formaty audio: AAC, AC3, AAX, AAC-LC, AAX+, HE-AAC, EAC3, FLAC, PCM, MP3, HE-AAC v2
- Obsługiwane formaty plików wideo: HEVC, H.264, M-JPEG, MPEG4
- Głośniki: Stereo
- Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
- Pamięć wbudowana: 128 GB
- Wtyk słuchawek: Lightning
- Port USB: Nie
- Złącze Lightning: Tak
- Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
- Czas odtwarzania muzyki: 75 h
- Maksymalny czas odtwarzania wideo: 19 h
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
- Tryby nagrywania wideo: 720p, 2160p, 1080p
- Stabilizator obrazu: Tak
- Cyfrowy zoom: 5x
- Funkcja wykrywania twarzy: Tak
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Zoom optyczny: 2x
- Samowyzwalacz: Tak
- Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@60fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@30fps
- Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
- Geotagging: Tak
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 1,6
- Rozdzielczość tylnej kamery: 12 Mpix
- Typ aparatu tylnego: Podwójny obiektyw
- Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 2,4
- Stabilizator wideo: Tak
- Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 120°
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
- Tryb nocny: Tak
- Elementy obiektywu tylnej kamery: Soczewka 5-elementowa
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
- Tryb opóźnienia: Tak
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Panorama: Tak
- Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
- Akcelerometr: Tak
- Czujnik położenia: Tak
- Żyroskop: Tak
- Czujnik zbliżeniowy: Tak
- Barometr: Tak
- E-mail: Tak
- SMS: Tak
- MMS: Tak
- Nawigacja Wi-Fi: Tak
- Lokalizacja pozycji: Tak
- Elektryczny kompas: Tak
- System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak

- GLONASS: Tak
- Galileo: Tak
- GPS: Tak
- BeiDou: Tak
- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji