

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-11-128gb-black-p-14061.html>



## Apple iPhone 11 128GB Black

|                  |                             |
|------------------|-----------------------------|
| Cena             | <b>2 389,00 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Zapytaj o dostępność</b> |
| Numer katalogowy | <b>ACT-TKOAPPSZI0195</b>    |
| Kod producenta   | <b>MHDH3ZD/A</b>            |
| Kod EAN          | <b>194252099223</b>         |

### Opis produktu

- Typ procesora: Apple
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Model procesora: A13
- Kolor produktu: Czarny
- Stopień ochrony IP: IP68
- Układ: Pręt/Belka
- Materiał obudowy: Szkło, Aluminium
- Waga produktu: 194 g
- Szerokość produktu: 75,7 mm
- Głębokość produktu: 8,3 mm
- Wysokość produktu: 150,9 mm
- AirPlay: Tak
- Generacja sieci mobilnej: 4G
- iBeacon: Tak
- MIMO: Tak
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wi-Fi: Tak
- NFC: Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Standardy 3G: UMTS, DC-HSDPA, HSPA+
- Standardy 4G: LTE
- Obsługiwane pasma 3G: 2100 MHz, 800 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 850 MHz
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Polecenia głosowe: Tak
- Głośnik: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Wybieranie głosem: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Przewody: USB Type-C to Lightning
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Typ matrycy: LCD
- Współczynnik kontrastu (typowy): 1400:1
- Odporny na odciski palców: Tak
- Kształt ekranu: Płaski
- Przekątna ekranu: 6,1"
- Rozdzielczość: 1792 x 828 px
- Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
- Jasność: 625 cd/m<sup>2</sup>
- Gęstość pikseli: 326 ppi
- Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store

- 
- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Tak
  - Platforma: iOS
  - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Tak
  - Zgodny z Mac: Tak
  - Zainstalowany system operacyjny: iOS 14
  - Wirtualny asystent: Apple Siri
  - Głośniki: Stereo
  - Obsługiwane formaty plików wideo: MPEG-4 Part 2, M-JPEG, H.264, HEVC
  - Obsługiwane formaty audio: AAC+, HE-AAC, AC3, LC-AAC, FLAC, EAC3, AAC, MP3, LPCM
  - Radio FM: Nie
  - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
  - Pamięć wbudowana: 128 GB
  - Wtyk słuchawek: Lightning
  - Port USB: Nie
  - Złącze Lightning: Tak
  - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
  - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 17 h
  - Czas odtwarzania muzyki: 65 h
  - Liczba przesłón aparatu tylnego: 1,8
  - Tryby nagrywania wideo: 720p, 2160p, 1080p
  - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
  - Tryb opóźnienia: Tak
  - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
  - Cyfrowy zoom: 5x
  - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
  - Zoom optyczny: 2x
  - Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
  - Rodzaj flash: LED
  - Stabilizator obrazu: Tak
  - Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
  - Tryb nocny: Tak
  - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@30fps
  - Stabilizator wideo: Tak
  - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
  - Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
  - Samowyzwalacz: Tak
  - Liczba przesłón drugiego aparatu tylnego: 2,4
  - Geotagging: Tak
  - Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 120°
  - Rozdzielczość tylnej kamery: 12 Mpix
  - Typ aparatu tylnego: Podwójny obiektyw
  - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
  - Liczba przesłón przedniej kamery: 2,2
  - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
  - Czujnik zbliżeniowy: Tak
  - Żyroskop: Tak
  - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
  - Czujnik położenia: Tak
  - Akcelerometr: Tak
  - Barometr: Tak
  - MMS: Tak
  - E-mail: Tak
  - SMS: Tak
  - Elektryczny kompas: Tak
  - Lokalizacja pozycji: Tak
  - Nawigacja Wi-Fi: Tak
  - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji