

Link do produktu: <http://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-13-128gb-pink-p-8818.html>



## Apple iPhone 13 128GB Pink

Cena	<b>2 845,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>ACT-TKOAPPSZI0531</b>
Kod producenta	<b>MLPH3CN/A</b>
Kod EAN	<b>194252707616</b>

### Opis produktu

- Koprocesor: Tak
- Rdzeń koprocesora: 16
- Model koprocesora: Neural Engine
- Typ procesora: Apple
- Model procesora: A15
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Stopień ochrony IP: IP68
- Układ: Pręt/Belka
- Cechy zabezpieczeń: Odporny na kurz, Bryzgoszczelny, Wodoodporny
- Materiał obudowy: Aluminium, Szkło
- Kolor produktu: Różowy
- Szerokość produktu: 71,5 mm
- Wysokość produktu: 146,7 mm
- Waga produktu: 174 g
- Głębokość produktu: 7,65 mm
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Standardy 3G: UMTS, DC-HSDPA, HSPA+
- NFC: Tak
- Standardy 4G: LTE
- iBeacon: Tak
- Bluetooth: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wersja Bluetooth: 5.0
- AirPlay: Tak
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- MIMO: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Głośnik: Tak
- Rdzenie adapterów graficznych: 4
- Wybieranie głosem: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Polecenia głosowe: Tak
- Przewody: USB Type-C to Lightning
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Gęstość pikseli: 460 ppi
- Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), Extreme Dynamic Range (XDR)
- Jasność: 800 cd/m<sup>2</sup>

- 
- Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
  - Odporny na odciski palców: Tak
  - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
  - Typ wyświetlacza: OLED
  - Rozdzielczość: 2532 x 1170 px
  - Kształt ekranu: Płaski
  - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
  - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1200 cd/m<sup>2</sup>
  - Przekątna ekranu: 6,1"
  - Wirtualny asystent: Apple Siri
  - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Tak
  - Platforma: iOS
  - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Tak
  - Zainstalowany system operacyjny: iOS 15
  - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
  - Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy: 0,98 W/kg
  - Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała: 0,99 W/kg
  - Obsługiwane formaty plików wideo: M-JPEG, MPEG4, HEVC, H.264
  - Obsługiwane formaty audio: AAC-LC, EAC3, PCM, AC3, MP3, FLAC, HE-AAC v2, AAC, AAX, AAX+, HE-AAC
  - Głośniki: Stereo
  - Pamięć wbudowana: 128 GB
  - Pamięć RAM: 4 GB
  - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
  - Złącze Lightning: Tak
  - Wtyk słuchawek: Lightning
  - Port USB: Nie
  - Czas odtwarzania muzyki: 75 h
  - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 19 h
  - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
  - Liczba przesłon aparatu tylnego: 2,4
  - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
  - Tryb opóźnienia: Tak
  - Geotagging: Tak
  - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps
  - Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
  - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
  - Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 120°
  - Rozdzielczość tylnej kamery: 12 Mpix
  - Rozdzielczość przedniej kamery: 12 Mpix
  - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
  - Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
  - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
  - Cyfrowy zoom: 5x
  - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
  - Panorama: Tak
  - Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
  - Tryb nocny: Tak
  - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 1,6
  - Samowyzwalacz: Tak
  - Tryby nagrywania wideo: 1080p, 720p, 2160p
  - Stabilizator obrazu: Tak
  - Stabilizator wideo: Tak
  - Typ aparatu tylnego: Podwójny obiektyw
  - Zoom optyczny: 2x
  - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
  - Elementy obiektywu tylnej kamery: Soczewka 5-elementowa
  - Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
  - Ekran dotykowy: Tak
  - Czujnik zbliżeniowy: Tak
  - Barometr: Tak
  - Czujnik położenia: Tak
  - Żyroskop: Tak
  - Akcelerometr: Tak
  - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
  - SMS: Tak
  - MMS: Tak
  - E-mail: Tak
  - Galileo: Tak

- 
- BeiDou: Tak
  - Elektryczny kompas: Tak
  - Nawigacja Wi-Fi: Tak
  - Lokalizacja pozycji: Tak
  - GPS: Tak
  - GLONASS: Tak
  - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
  - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji