

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-15-128gb-pink-p-296770.html>

## Apple iPhone 15 128GB Pink



Cena brutto	<b>3 718,99 zł</b>
Cena netto	<b>3 023,57 zł</b>
Numer katalogowy	<b>TKOAPPSZI0707</b>
Kod producenta	<b>MTP13ZD/A</b>
Kod EAN	<b>195949036248</b>
Waga produktu	<b>171 g</b>
Cyfrowy zoom	<b>10x</b>
Samowyzwalacz	<b>Tak</b>
Obsługa kart SIM	<b>Dual SIM</b>
Przewody	<b>USB Type-C na USB Type-C</b>
Obsługiwane karty pamięci	<b>Nieobsługiwany</b>
Specyficzne technologie	<b>Dynamic Island, Dotyk haptyczny, Tak Tone, Szeroki kolor (P3)</b>
Nawigacja Wi-Fi	<b>Tak</b>
Panorama	<b>Tak</b>
Stopień ochrony IP	<b>IP68</b>
Lokalizacja pozycji	<b>Tak</b>
Kolor produktu	<b>Różowy</b>
Powiększenie optyczne	<b>2x</b>
Obsługa High Dynamic Range (HDR)	<b>Tak</b>
Liczba przęstón przedniej kamery	<b>1,9</b>
Typ wyświetlacza	<b>OLED</b>
Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor)	<b>2000 cd/m2</b>
Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)	<b>120°</b>
Liczba przęstón aparatu tylnego	<b>1,6</b>
Głośniki	<b>Stereo</b>
Pomniejszenie optyczne	<b>2x</b>
Obsługiwane pasma 3G	<b>900 MHz,850 MHz,1900 MHz,1700 MHz,2100 MHz</b>
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	<b>Tak</b>
Pamięć wbudowana	<b>128 GB</b>
Obsługiwane formaty wideo z kamer	<b>H.264, HEVC</b>
Czas odtwarzania muzyki	<b>80 h</b>

Koprocesor	<b>Tak</b>
Port USB	<b>Tak</b>
Zoom dźwiękowy	<b>Tak</b>
Bezprzewodowe ładowanie	<b>Tak</b>
Głośnik	<b>Tak</b>
Układ	<b>Pręt/Belka</b>
Standard 5G	<b>NR, NR mmWave</b>
Materiał osłony obiektywu	<b>Szafirowy kryształ</b>
Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy	<b>0,98 W/kg</b>
GLONASS	<b>Tak</b>
Platforma	<b>iOS</b>
Rozdzielczość tylnej kamery	<b>48 Mpix</b>
Obsługiwane formaty obrazów z kamer	<b>HEIF, JPEG</b>
Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała	<b>0,98 W/kg</b>
Geotagging	<b>Tak</b>
Żyroskop	<b>Tak</b>
Maksymalny czas odtwarzania wideo	<b>20 h</b>
Stabilizator wideo	<b>Tak</b>
Generacja sieci mobilnej	<b>5G</b>
Rodzaj baterii	<b>Litowo-jonowa (Li-Ion)</b>
Indeks naprawialności	<b>7.5</b>
Powłoka oleofobowa	<b>Tak</b>
Maksymalna liczba klatek na sekundę	<b>240 fps</b>
E-mail	<b>Tak</b>
Wi-Fi	<b>Tak</b>
Extremities SAR (EU)	<b>2,98 W/kg</b>
Połączenie wideo	<b>Tak</b>
Wykrywanie zderzeń	<b>Tak</b>
Wirtualny asystent	<b>Apple Siri</b>
Elektryczny kompas	<b>Tak</b>
Wersja Bluetooth	<b>5.3</b>
Rdzenie adapterów graficznych	<b>5</b>
Funkcja wykrywania twarzy	<b>Tak</b>
Alarmowe SOS (satelitarne)	<b>Tak</b>
Typ szkła ekranu wyświetlacza	<b>Ceramic Shield</b>
Czujnik zbliżeniowy	<b>Tak</b>

Ogniskowa tylnej kamery	<b>2,6 cm</b>
Zaokrąglone narożniki wyświetlacza	<b>Tak</b>
Czujnik oświetlenia otoczenia	<b>Tak</b>
Zoom optyczny	<b>4x</b>
Ogniskowa drugiej kamery tylnej	<b>5,2 cm</b>
System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)	<b>Tak</b>
Tryb opóźnienia	<b>Tak</b>
BeiDou	<b>Tak</b>
MMS	<b>Tak</b>
Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)	<b>1600 cd/m2</b>
NFC	<b>Tak</b>
Współczynnik kontrastu (typowy)	<b>2000000:1</b>
Rozpoznawanie twarzy	<b>Tak</b>
Barometr	<b>Tak</b>
Szybkie ładowanie	<b>Tak</b>
Typ stabilizatora obrazu	<b>Optical Image Stabilization (OIS)</b>
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	<b>1,6</b>
Kształt ekranu	<b>Płaski</b>
Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania	<b>1920x1080@30fps,3840x2160@60fps,1920x1080@25fps,3840x2160@25fps,1280x720@30fps,3840x2160@24fps,1920x1080@60fps,3840x2160@30fps</b>
Automatyczne ustawienie ostrości	<b>Tak</b>
Tryb nocny	<b>Tak</b>
Platforma dystrybucji aplikacji	<b>Apple App Store</b>
Galileo	<b>Tak</b>
Rozdzielczość przedniej kamery	<b>12 Mpix</b>
Alarm wibracyjny	<b>Tak</b>
Dołączone oprogramowanie	<b>iMovie Pages Keynote Numbers GarageBand Apple Store Trailers iTunes Remote Clips Support</b>
Nie zawiera	<b>Beryl,Rtęci,PVC/BFR,Arsenowy</b>
Typ przedniej kamery	<b>Pojedynczy obiektyw</b>
Gęstość pikseli	<b>460 ppi</b>
Bluetooth	<b>Tak</b>
Technologia High Dynamic Range (HDR)	<b>Hybrid Log-Gamma (HLG),High Dynamic Range 10 (HDR10),Extreme Dynamic Range (XDR)</b>

Typ karty SIM	<b>eSIM</b>
Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.)	<b>0 - 3000 m</b>
Cechy zabezpieczeń	<b>Wodoodporny, Bryzgoszczelny, Odporny na kurz</b>
Materiał obudowy	<b>Aluminium, Szkło</b>
Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)	<b>Tak</b>
Typ ekranu dotykowego	<b>Pojemnościowy</b>
Zasilacz sieciowy	<b>Nie</b>
Zgodny z Mac	<b>Tak</b>
Stabilizator obrazu	<b>Tak</b>
iBeacon	<b>Tak</b>
Typ aparatu tylnego	<b>Podwójny obiektyw</b>
Zainstalowany system operacyjny	<b>iOS 17</b>
GPS	<b>Tak</b>
Zgodność z aparatami słuchowymi	<b>M3, T4</b>
Tryby nagrywania wideo	<b>720p, 1080p, 2160p</b>
Standardy Wi-Fi	<b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>
Wybieranie głosem	<b>Tak</b>
Standardy 4G	<b>TD-LTE &amp; FDD-LTE</b>
Pasma częstotliwości	<b>Penta-band</b>
Ujęcia sekwencyjne Multi-shot	<b>Tak</b>
Standardy 3G	<b>DC-HSDPA, HSPA+, UMTS</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Mac	<b>Tak</b>
Jasność	<b>1000 cd/m2</b>
SMS	<b>Tak</b>
Obsługiwane systemy operacyjne Windows	<b>Tak</b>
Polecenia głosowe	<b>Tak</b>
Rozdzielczość wideo	<b>3840 x 2160 px</b>
Zakres wilgotności względnej	<b>5 - 95%</b>
Model koprocatora	<b>Neural Engine</b>
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	<b>12 Mpix</b>
Zakres temperatur (przechowywanie)	<b>-20 - 45 °C</b>
AirPlay	<b>Tak</b>
Rodzaj abonamentu	<b>Brak subskrypcji</b>
Zakres temperatur (eksploatacja)	<b>0 - 35 °C</b>
Tryb pracy portretowej	<b>Tak</b>

Obsługiwany typ USB	<b>USB Type-C</b>
Wysokość produktu	<b>147,6 mm</b>
Nazwa marketingowa technologii wyświetlania	<b>Super Retina XDR</b>
Odporny na odciski palców	<b>Tak</b>
Szerokość produktu	<b>71,6 mm</b>
Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR)	<b>Tak</b>
MIMO	<b>Tak</b>
Obsługiwane formaty plików wideo	<b>MPEG4,M-JPEG,HEVC,H.264</b>
Głębokość produktu	<b>7,8 mm</b>
Czujnik położenia	<b>Tak</b>
Wodoodporny do	<b>6 m</b>
Obsługiwane formaty audio	<b>FLAC,HE-AAC v2,AC3,AAX,AAC-LC,MP3,EAC3,AAX+,HE-AAC,AAC,PCM</b>
Przekątna ekranu	<b>6,1"</b>
Rozdzielczość	<b>2556 x 1179 px</b>

## Opis produktu

- Gwarancja: F012M