

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/apple-iphone-14-plus-128gb-blue-p-280699.html>

## Apple iPhone 14 Plus 128GB Blue



|                                         |                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Cena brutto                             | <b>4 198,99 zł</b>                                |
| Cena netto                              | <b>3 413,81 zł</b>                                |
| Numer katalogowy                        | <b>TKOAPPSZI0616</b>                              |
| Kod producenta                          | <b>MQ523YC/A</b>                                  |
| Kod EAN                                 | <b>194253374381</b>                               |
| Typ wyświetlacza                        | <b>OLED</b>                                       |
| Panorama                                | <b>Tak</b>                                        |
| Stopień ochrony IP                      | <b>IP68</b>                                       |
| Liczba przesłon przedniej kamery        | <b>1,9</b>                                        |
| Głośniki                                | <b>Stereo</b>                                     |
| Pomniejszenie optyczne                  | <b>2x</b>                                         |
| Obsługa High Dynamic Range (HDR)        | <b>Tak</b>                                        |
| Liczba przesłon aparatu tylnego         | <b>2,4</b>                                        |
| Pamięć wbudowana                        | <b>128 GB</b>                                     |
| Obsługiwane formaty wideo z kamer       | <b>H.264, HEVC</b>                                |
| Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV) | <b>120°</b>                                       |
| Lampa błyskowa z tyłu aparatu           | <b>Tak</b>                                        |
| Zoom dźwiękowy                          | <b>Tak</b>                                        |
| Obsługiwane pasma 3G                    | <b>900 MHz,850 MHz,1900 MHz,1700 MHz,2100 MHz</b> |
| Koprocesor                              | <b>Tak</b>                                        |
| Port USB                                | <b>Nie</b>                                        |
| Materiał osłony obiektywu               | <b>Szafirowy kryształ</b>                         |
| Czas odtwarzania muzyki                 | <b>100 h</b>                                      |
| Głośnik                                 | <b>Tak</b>                                        |
| Układ                                   | <b>Pręt/Belka</b>                                 |
| Korekcja czerwonych oczu                | <b>Y</b>                                          |
| Bezprzewodowe ładowanie                 | <b>Tak</b>                                        |
| GLONASS                                 | <b>Tak</b>                                        |
| Platforma                               | <b>iOS</b>                                        |
| Rozdzielczość tylnej kamery             | <b>12 Mpix</b>                                    |
| Obsługiwane formaty obrazów z kamer     | <b>HEIF, JPEG</b>                                 |

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Współczynnik absorpcji swojej SAR głowy  | <b>0,99 W/kg</b>              |
| Geotagging                               | <b>Tak</b>                    |
| Żyroskop                                 | <b>Tak</b>                    |
| Maksymalny czas odtwarzania wideo        | <b>26 h</b>                   |
| Powłoka oleofobowa                       | <b>Tak</b>                    |
| Współczynnik absorpcji swojej SAR ciała  | <b>0,98 W/kg</b>              |
| Generacja sieci mobilnej                 | <b>5G</b>                     |
| Rodzaj baterii                           | <b>Litowo-jonowa (Li-Ion)</b> |
| Indeks naprawialności                    | <b>6.9</b>                    |
| Wykrywanie zderzeń                       | <b>Tak</b>                    |
| Stabilizator wideo                       | <b>Tak</b>                    |
| E-mail                                   | <b>Tak</b>                    |
| Wi-Fi                                    | <b>Tak</b>                    |
| Zestaw słuchawkowy w zestawie            | <b>Nie</b>                    |
| Alarmowe SOS (satelitarne)               | <b>Tak</b>                    |
| Maksymalna liczba klatek na sekundę      | <b>240 fps</b>                |
| Elektryczny kompas                       | <b>Tak</b>                    |
| Wersja Bluetooth                         | <b>5.3</b>                    |
| Rdzenie adapterów graficznych            | <b>5</b>                      |
| Połączenie wideo                         | <b>Tak</b>                    |
| Standard 5G                              | <b>NR mmWave</b>              |
| Wirtualny asystent                       | <b>Apple Siri</b>             |
| Czujnik zbliżeniowy                      | <b>Tak</b>                    |
| Elementy obiektywu tylnej kamery         | <b>Soczewka 5-elementowa</b>  |
| Funkcja wykrywania twarzy                | <b>Tak</b>                    |
| Typ szkła ekranu wyświetlacza            | <b>Ceramic Shield</b>         |
| Czujnik oświetlenia otoczenia            | <b>Tak</b>                    |
| Zoom optyczny                            | <b>2x</b>                     |
| Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej | <b>7-elementowa soczewka</b>  |
| Zaokrąglone narożniki wyświetlacza       | <b>Tak</b>                    |
| Tryb opóźnienia                          | <b>Tak</b>                    |
| BeiDou                                   | <b>Tak</b>                    |
| MMS                                      | <b>Tak</b>                    |
| Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR)    | <b>1200 cd/m2</b>             |
| System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)   | <b>Tak</b>                    |

|                                                     |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kształt ekranu                                      | <b>Płaski</b>                                                                                                            |
| Rozpoznawanie twarzy                                | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Barometr                                            | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Szybkie ładowanie                                   | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Typ stabilizatora obrazu                            | <b>Optical Image Stabilization (OIS)</b>                                                                                 |
| NFC                                                 | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania        | <b>3840x2160@60fps,1920x1080@30fps,1920x1080@120fps,1920x1080@240fps,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>                                                                                                   |
| Liczba przeston drugiego aparatu tylnego            | <b>1,5</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>Arsenowy,Rtęci,Beryl,PVC/BFR</b>                                                                                      |
| Galileo                                             | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Gęstość pikseli                                     | <b>458 ppi</b>                                                                                                           |
| Cechy zabezpieczeń                                  | <b>Wodoodporny,Bryzgoszczelny,Odporny na kurz</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 przedniej kamery                                | <b>Pojedynczy obiektyw</b>                                                                                               |
| Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.) | <b>0 - 3000 m</b>                                                                                                        |
| Wtyk słuchawek                                      | <b>Lightning</b>                                                                                                         |
| Materiał obudowy                                    | <b>Aluminium, Szkło</b>                                                                                                  |
| Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE)             | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Typ karty SIM                                       | <b>NanoSIM + eSIM</b>                                                                                                    |
| Zasilacz sieciowy                                   | <b>Nie</b>                                                                                                               |
| Współczynnik kontrastu (typowy)                     | <b>2000000:1</b>                                                                                                         |
| Pamięć RAM                                          | <b>6 GB</b>                                                                                                              |
| iBeacon                                             | <b>Tak</b>                                                                                                               |
| Typ ekranu dotykowego                               | <b>Pojemnościowy</b>                                                                                                     |

|                                                     |                                                                    |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Zainstalowany system operacyjny                     | <b>iOS 16</b>                                                      |
| Stabilizator obrazu                                 | <b>Tak</b>                                                         |
| Złącze Lightning                                    | <b>Tak</b>                                                         |
| Typ aparatu tylnego                                 | <b>Podwójny obiektyw</b>                                           |
| Standardy Wi-Fi                                     | <b>Wi-Fi 6 (802.11ax)</b>                                          |
| GPS                                                 | <b>Tak</b>                                                         |
| Zgodność z aparatami słuchowymi                     | <b>Tak</b>                                                         |
| Tryby nagrywania wideo                              | <b>720p,2160p,1080p</b>                                            |
| Pasma częstotliwości                                | <b>Penta-band</b>                                                  |
| Wybieranie głosem                                   | <b>Tak</b>                                                         |
| Standardy 4G                                        | <b>LTE</b>                                                         |
| Obsługiwane systemy operacyjne Mac                  | <b>Tak</b>                                                         |
| Jasność                                             | <b>800 cd/m2</b>                                                   |
| Ujęcia sekwencyjne Multi-shot                       | <b>Tak</b>                                                         |
| Standardy 3G                                        | <b>HSPA+,UMTS,DC-HSDPA</b>                                         |
| Obsługiwane systemy operacyjne Windows              | <b>Tak</b>                                                         |
| Polecenia głosowe                                   | <b>Tak</b>                                                         |
| SMS                                                 | <b>Tak</b>                                                         |
| Zakres wilgotności względnej                        | <b>5 - 95%</b>                                                     |
| Model koprocatora                                   | <b>Neural Engine</b>                                               |
| Rozdzielczość wideo                                 | <b>3840 x 2160 px</b>                                              |
| Zakres temperatur (przechowywanie)                  | <b>-20 - 45 °C</b>                                                 |
| AirPlay                                             | <b>Tak</b>                                                         |
| Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna) | <b>12 Mpix</b>                                                     |
| Zakres temperatur (eksploatacja)                    | <b>0 - 35 °C</b>                                                   |
| Rodzaj abonamentu                                   | <b>Brak subskrypcji</b>                                            |
| Wysokość produktu                                   | <b>160,8 mm</b>                                                    |
| Tryb pracy portretowej                              | <b>Tak</b>                                                         |
| Obsługiwane formaty plików wideo                    | <b>MPEG4,H.264,HEVC,M-JPEG</b>                                     |
| Szerokość produktu                                  | <b>78,1 mm</b>                                                     |
| Odporny na odciski palców                           | <b>Tak</b>                                                         |
| Obsługiwane formaty audio                           | <b>AAX+,HE-AAC,HE-AAC v2,PCM,AC 3,EAC3,FLAC,MP3,AAC-LC,AAC,AAX</b> |
| Głębokość produktu                                  | <b>7,8 mm</b>                                                      |
| MIMO                                                | <b>Tak</b>                                                         |
| Obsługa kart SIM                                    | <b>Dual SIM</b>                                                    |

|                           |                                                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Waga produktu             | <b>203 g</b>                                         |
| Czujnik położenia         | <b>Tak</b>                                           |
| Wodoodporny do            | <b>6 m</b>                                           |
| Nawigacja Wi-Fi           | <b>Tak</b>                                           |
| Przewody                  | <b>USB Type-C to Lightning</b>                       |
| Cyfrowy zoom              | <b>5x</b>                                            |
| Samowyzwalacz             | <b>Tak</b>                                           |
| Kolor produktu            | <b>Niebieski</b>                                     |
| Obsługiwane karty pamięci | <b>Nieobsługiwany</b>                                |
| Specyficzne technologie   | <b>Tak Tone, Dotyk haptyczny, Szeroki kolor (P3)</b> |
| Lokalizacja pozycji       | <b>Tak</b>                                           |
| Przekątna ekranu          | <b>6,7"</b>                                          |
| Rozdzielczość             | <b>2778 x 1284 px</b>                                |

## Opis produktu

- Gwarancja: F012M