

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/appleiphone-12-64gb-bialy-p-21208.html>



Apple iPhone 12 64GB Biały

Cena	2 319,00 zł
Dostępność	Zapytaj o dostępność
Numer katalogowy	ACT-TKOAPPSZI0455
Kod producenta	MGJ63PM/A
Kod EAN	194252029831

Opis produktu

- Typ procesora: Apple
- Liczba rdzeni procesora: 6
- Model procesora: A14
- Rdzeń koprocesora: 16
- Model koprocesora: Neural Engine
- Koprocesor: Tak
- Kolor produktu: Biały
- Stopień ochrony IP: IP68
- Materiał obudowy: Aluminium, Szkło
- Cechy zabezpieczeń: Odporny na kurz, Bryzgoszczelny, Wodoodporny
- Układ: Pręt/Belka
- Szerokość produktu: 71,5 mm
- Głębokość produktu: 7,4 mm
- Wysokość produktu: 146,7 mm
- Waga produktu: 164 g
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Wi-Fi: Tak
- NFC: Tak
- Standardy 3G: HSPA+, UMTS, DC-HSDPA
- Obsługiwane pasma 3G: 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Standardy 4G: LTE
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- AirPlay: Tak
- Standard 5G: NR, NR mmWave
- iBeacon: Tak
- Głośnik: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Wybieranie głosem: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Zgodność z aparatami słuchowymi: Tak
- Rdzenie adapterów graficznych: 4
- Polecenia głosowe: Tak
- Przewody: USB Type-C to Lightning
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Współczynnik kontrastu (typowy): 2000000:1
- Rozdzielczość: 2532 x 1170 px

-
- Przekątna ekranu: 6,1"
 - Jasność: 625 cd/m²
 - Typ matrycy: OLED
 - Kształt ekranu: Płaski
 - Gęstość pikseli: 460 ppi
 - Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
 - Typ szkła ekranu wyświetlacza: Ceramic Shield
 - Specyficzne technologie: Dotyk haptyczny, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - Odporny na odciski palców: Tak
 - Technologia High Dynamic Range (HDR): Extreme Dynamic Range (XDR)
 - Powłoka oleofobowa: Tak
 - Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR): 1200 cd/m²
 - Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Tak
 - Zainstalowany system operacyjny: iOS 14
 - Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Tak
 - Platforma: iOS
 - Wirtualny asystent: Apple Siri
 - Platforma dystrybucji aplikacji: Apple App Store
 - Radio FM: Nie
 - Obsługiwane formaty audio: AAX+, HE-AAC, AAC-LC, HE-AAC v2, AC3, EAC3, MP3, ALAC, AAX, LPCM, FLAC
 - Obsługiwane formaty plików wideo: M-JPEG, H.264, MPEG-4 Part 2, HEVC
 - Głośniki: Stereo
 - Pamięć wbudowana: 64 GB
 - Obsługiwane karty pamięci: Nieobsługiwany
 - Wtyk słuchawek: Lightning
 - Port USB: Nie
 - Złącze Lightning: Tak
 - Rodzaj baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - Czas odtwarzania muzyki: 65 h
 - Maksymalny czas odtwarzania wideo: 17 h
 - Tryby nagrywania wideo: 720p, 1080p, 2160p
 - Stabilizator obrazu: Tak
 - Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@24fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@30fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps
 - Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
 - Funkcja wykrywania twarzy: Tak
 - Maksymalna liczba klatek na sekundę: 240 fps
 - Cyfrowy zoom: 5x
 - Zoom optyczny: 2x
 - Typ aparatu tylnego: Podwójny obiektyw
 - Rodzaj flash: LED
 - Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 120°
 - Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
 - Geotagging: Tak
 - Rozdzielczość tylnej kamery: 12 Mpix
 - Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
 - Tryb nocny: Tak
 - Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
 - Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
 - Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
 - Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 1,6
 - Stabilizator wideo: Tak
 - Samowyzwalacz: Tak
 - Tryb opóźnienia: Tak
 - Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR): Tak
 - Tryb pracy portretowej: Tak
 - Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS)
 - Rozmiar sensora kamery przedniej: 12"
 - Panorama: Tak
 - Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
 - Liczba przesłon aparatu tylnego: 2,4
 - Elementy obiektywu tylnej kamery: Soczewka 5-elementowa
 - Materiał osłony obiektywu: Szafirowy kryształ
 - Obsługiwane formaty wideo z kamer: H.264, HEVC
 - Obsługiwane formaty obrazów z kamer: HEIF, JPEG
 - Zoom dźwiękowy: Tak
 - Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej: 7-elementowa soczewka
 - Deep Fusion: Tak
 - Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak

-
- Akcelerometr: Tak
 - Żyroskop: Tak
 - Czujnik zbliżeniowy: Tak
 - Czujnik położenia: Tak
 - Barometr: Tak
 - SMS: Tak
 - MMS: Tak
 - E-mail: Tak
 - GPS: Tak
 - BeiDou: Tak
 - GLONASS: Tak
 - Elektryczny kompas: Tak
 - Nawigacja Wi-Fi: Tak
 - Lokalizacja pozycji: Tak
 - Galileo: Tak
 - System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
 - Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji