

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-14-pro-max-128gb-starlight-remade-by-2bnew-2y-p-207578.html>



Apple iPhone 14 Pro Max 128GB Starlight (REMADE by 2Bnew)2Y

Cena	3 588,45 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOAPPSZI1092
Kod producenta	2BN-IP-14-PROM-128/WH_RM
Kod EAN	5903719150200
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Typ procesora:** Apple
- **Model procesora:** A16
- **Rdzeń koprocesora:** 16
- **Koprocesor:** Tak
- **Model koprocesora:** Neural Engine
- **Materiał obudowy:** Szkło, Stal nierdzewna
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Wodoodporny do:** 6 m
- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Złoty
- **Wysokość produktu:** 160,7 mm
- **Głębokość produktu:** 7,85 mm
- **Szerokość produktu:** 77,6 mm
- **Waga produktu:** 240 g
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Standard 5G:** NR, NR mmWave
- **Pasma częstotliwości:** Penta-band
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Standardy 3G:** UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
- **Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE):** Tak
- **Standardy 4G:** TD-LTE & FDD-LTE
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 850 MHz
- **iBeacon:** Tak
- **AirPlay:** Tak
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Alarmowe SOS (satelitarne):** Tak
- **Wykrywanie zderzeń:** Tak
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 5
- **Alarm wibracyjny:** Tak
- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Wybieranie głosem:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak

- **Głośnik:** Tak
- **Polecenia głosowe:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C to Lightning
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Typ matrycy:** OLED
- **Jasność:** 1000 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
- **Powłoka oleofobowa:** Tak
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1600 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 2000 cd/m²
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 2796 x 1290 px
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
- **Gęstość pikseli:** 460 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Ceramic Shield
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** iOS 16
- **Platforma:** iOS
- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Apple App Store
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Obsługiwane formaty audio:** FLAC, ALAC, AAC, MP3
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, HEVC, ProRes
- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Wtyk słuchawek:** Lightning
- **Port USB:** Nie
- **Złącze Lightning:** Tak
- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Czas odtwarzania muzyki:** 95 h
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 29 h
- **Zoom optyczny:** 6x
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 15x
- **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 2160p, 720p
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@30fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@60fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
- **Obsługiwane formaty wideo z kamer:** H.264, HEVC, ProRes
- **Zoom dźwiękowy:** Tak
- **Elementy obiektywu tylnej kamery:** 7-elementowa soczewka
- **Elementy obiektywu kamery przedniej:** 6-elementowy obiektyw
- **Materiał osłony obiektywu:** Szafirowy kryształ
- **Ogniskowa tylnej kamery:** 2,4 cm
- **Ogniskowa trzeciej kamery tylnej:** 7,7 cm
- **Ogniskowa drugiej kamery tylnej:** 1,3 cm
- **Makro-fotografia:** Tak
- **Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej:** 6-elementowy obiektyw
- **Powiększenie optyczne:** 3x
- **Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej:** 6-elementowy obiektyw
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** DNG, HEIF, JPEG
- **Pomniejszenie optyczne:** 2x
- **Panorama:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,8

-
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 1,9
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 48 Mpix
 - **Tryb opóźnienia:** Tak
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,78
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Tryb zdjęć seryjnych:** Tak
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
 - **Geotagging:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Czujnik LiDAR:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Barometr:** Tak
 - **Ostrzeżenia:** Nie demontować ani nie otwierać urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia baterii., Produkt zawiera elementy elektryczne, które mogą wymagać specjalnej utylizacji., Nie wystawiać na działanie wysokich temperatur ani bezpośredniego światła słonecznego.
 - **SMS:** Tak
 - **MMS:** Tak
 - **E-mail:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **Nawigacja Wi-Fi:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **Elektryczny kompas:** Tak
 - **Rodzaj abonamentu:** Brak subskrypcji
 - **Stopień ochrony IP:** IP68

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Typ procesora:** Apple
- **Model procesora:** A16
- **Rdzeń koprocesora:** 16
- **Koprocesor:** Tak
- **Model koprocesora:** Neural Engine

Konstrukcja:

- **Materiał obudowy:** Szkło, Stal nierdzewna
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Wodoodporny do:** 6 m
- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Złoty

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 160,7 mm
- **Głębokość produktu:** 7,85 mm
- **Szerokość produktu:** 77,6 mm
- **Waga produktu:** 240 g

Sieć:

- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak

-
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
 - **Wersja Bluetooth:** 5.3
 - **Standard 5G:** NR, NR mmWave
 - **Pasma częstotliwości:** Penta-band
 - **Generacja sieci mobilnej:** 5G
 - **Bluetooth:** Tak
 - **MIMO:** Tak
 - **Standardy 3G:** UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
 - **Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE):** Tak
 - **Standardy 4G:** TD-LTE & FDD-LTE
 - **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
 - **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
 - **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 850 MHz
 - **iBeacon:** Tak
 - **AirPlay:** Tak

Wydajność:

- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Alarmowe SOS (satelitarne):** Tak
- **Wykrywanie zderzeń:** Tak
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 5
- **Alarm wibracyjny:** Tak
- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Wybieranie głosem:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak
- **Głośnik:** Tak
- **Polecenia głosowe:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB Type-C to Lightning
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

- **Typ matrycy:** OLED
- **Jasność:** 1000 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
- **Powłoka oleofobowa:** Tak
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1600 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 2000 cd/m²
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Rozdzielczość:** 2796 x 1290 px
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
- **Gęstość pikseli:** 460 ppi
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, Dotyk haptyczny, ProMotion, True Tone, Szeroki kolor (P3)
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Ceramic Shield

Oprogramowanie:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Tak
- **Zainstalowany system operacyjny:** iOS 16
- **Platforma:** iOS
- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Apple App Store
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Tak
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri

Multimedia:

-
- **Obsługiwane formaty audio:** FLAC, ALAC, AAC, MP3
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, HEVC, ProRes
 - **Głośniki:** Stereo

Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB

Porty i interfejsy:

- **Wtyk słuchawek:** Lightning
- **Port USB:** Nie
- **Złącze Lightning:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Czas odtwarzania muzyki:** 95 h
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 29 h

Kamera:

- **Zoom optyczny:** 6x
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 15x
- **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 2160p, 720p
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@30fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@60fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
- **Obsługiwane formaty wideo z kamer:** H.264, HEVC, ProRes
- **Zoom dźwiękowy:** Tak
- **Elementy obiektywu tylnej kamery:** 7-elementowa soczewka
- **Elementy obiektywu kamery przedniej:** 6-elementowy obiektyw
- **Materiał osłony obiektywu:** Szafirowy kryształ
- **Ogniskowa tylnej kamery:** 2,4 cm
- **Ogniskowa trzeciej kamery tylnej:** 7,7 cm
- **Ogniskowa drugiej kamery tylnej:** 1,3 cm
- **Makro-fotografia:** Tak
- **Elementy obiektywu drugiej kamery tylnej:** 6-elementowy obiektyw
- **Powiększenie optyczne:** 3x
- **Elementy obiektywu trzeciej kamery tylnej:** 6-elementowy obiektyw
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** DNG, HEIF, JPEG
- **Pomniejszenie optyczne:** 2x
- **Panorama:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,8
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 1,9
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 48 Mpix
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,78
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Tryb zdjęć seryjnych:** Tak
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
- **Geotagging:** Tak

Czujniki:

-
- **Akcelerometr:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Czujnik LiDAR:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Barometr:** Tak

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie demontować ani nie otwierać urządzenia, aby uniknąć uszkodzenia baterii., Produkt zawiera elementy elektryczne, które mogą wymagać specjalnej utylizacji., Nie wystawiać na działanie wysokich temperatur ani bezpośredniego światła słonecznego.

Przesyłanie wiadomości:

- **SMS:** Tak
- **MMS:** Tak
- **E-mail:** Tak

Nawigacja:

- **GPS:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Nawigacja Wi-Fi:** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Elektryczny kompas:** Tak

Subskrypcja:

- **Rodzaj abonamentu:** Brak subskrypcji

Wytrzymałość:

- **Stopień ochrony IP:** IP68