

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-13-256gb-blue-remade-2y-p-249005.html>



Apple iPhone 13 256GB Blue (REMADE) 2Y

Cena	2 477,13 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOAPPSZI1185
Kod producenta	2BN-IP-13-256/BL
Kod EAN	5903719151092
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Apple
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Rdzeń koprocesora:** 16
- **Koprocesor:** Tak
- **Model koprocesora:** Neural Engine
- **Model procesora:** A15
- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Wodoodporny do:** 6 m
- **Układ:** Klasyczny
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Waga produktu:** 173 g
- **Wysokość produktu:** 146,7 mm
- **Głębokość produktu:** 7,65 mm
- **Szerokość produktu:** 71,5 mm
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **AirPlay:** Tak
- **iBeacon:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standard 5G:** NR
- **Standardy 3G:** UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **NFC:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy 4G:** TD-LTE & FDD-LTE
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Polecenia głosowe:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 4
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C to Lightning
- **Rozdzielczość:** 2532 x 1170 px
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 6,1"
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Ceramic Shield
- **Typ matrycy:** OLED
- **Jasność:** 800 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1200 cd/m²

-
- **Odporny na odciski palców:** Tak
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Hybrid Log-Gamma (HLG), Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10)
 - **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
 - **Powłoka oleofobowa:** Tak
 - **Specyficzne technologie:** Dotyk haptyczny, True Tone, Szeroki kolor (P3)
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 460 ppi
 - **Wirtualny asystent:** Apple Siri
 - **Platforma dystrybucji aplikacji:** Apple App Store
 - **Platforma:** iOS
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** HEVC, H.264, ProRes
 - **Obsługiwane formaty audio:** MP3, AAC, FLAC
 - **Głośniki:** Tak
 - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
 - **Złącze Lightning:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
 - **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Czas odtwarzania muzyki:** 75 h
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 19 h
 - **Oświetlenie portretowe:** Tak
 - **Deep Fusion:** Tak
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Zoom dźwiękowy:** Tak
 - **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** HEIF, JPEG
 - **Obsługiwane formaty wideo z kamer:** H.264, HEVC
 - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
 - **Stabilizator wideo:** Tak
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Tryby nagrywania wideo:** 720p, 1080p, 4K
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,6
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 12 Mpix
 - **Cyfrowy zoom:** 5x
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,4
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
 - **Panorama:** Tak
 - **Zoom optyczny:** 2x
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Żyroskop:** 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 lub bezpośredniego światła słonecznego.
 - **GLONASS:** Tak
 - **Nawigacja Wi-Fi:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Elektryczny kompas:** Tak

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Apple
- **Liczba rdzeni procesora:** 6

-
- **Rdzeń koprocatora:** 16
 - **Koprocator:** Tak
 - **Model koprocatora:** Neural Engine
 - **Model procesora:** A15

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Niebieski
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Wodoodporny do:** 6 m
- **Układ:** Klasyczny
- **Stopień ochrony IP:** IP68

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 173 g
- **Wysokość produktu:** 146,7 mm
- **Głębokość produktu:** 7,65 mm
- **Szerokość produktu:** 71,5 mm

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **AirPlay:** Tak
- **iBeacon:** Tak
- **Wi-Fi:** Tak
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standard 5G:** NR
- **Standardy 3G:** UMTS, HSPA+, DC-HSDPA
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **NFC:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy 4G:** TD-LTE & FDD-LTE

Wydajność:

- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Polecenia głosowe:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 4
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB Type-C to Lightning

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 2532 x 1170 px
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Przekątna ekranu:** 6,1"
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Ceramic Shield
- **Typ matrycy:** OLED
- **Jasność:** 800 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1200 cd/m²
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Hybrid Log-Gamma (HLG), Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10)
- **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
- **Powłoka oleofobowa:** Tak
- **Specyficzne technologie:** Dotyk haptyczny, True Tone, Szeroki kolor (P3)
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 460 ppi

Oprogramowanie:

-
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
 - **Platforma dystrybucji aplikacji:** Apple App Store
 - **Platforma:** iOS

Multimedia:

- **Obsługiwane formaty plików wideo:** HEVC, H.264, ProRes
- **Obsługiwane formaty audio:** MP3, ACC, FLAC
- **Głośniki:** Tak

Nośnik danych:

- **Pamięć wbudowana:** 256 GB

Porty i interfejsy:

- **Złącze Lightning:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Czas szybkiego ładowania (50%):** 30 min
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czas odtwarzania muzyki:** 75 h
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 19 h

Kamera:

- **Oświetlenie portretowe:** Tak
- **Deep Fusion:** Tak
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Tryb nocny:** Tak
- **Zoom dźwiękowy:** Tak
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** HEIF, JPEG
- **Obsługiwane formaty wideo z kamer:** H.264, HEVC
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Tryby nagrywania wideo:** 720p, 1080p, 4K
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,6
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 12 Mpix
- **Cyfrowy zoom:** 5x
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,4
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 60 fps
- **Panorama:** Tak
- **Zoom optyczny:** 2x
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak

Czujniki:

- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Żyroskop:** 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 lub bezpośredniego światła słonecznego.

Nawigacja:

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