

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-iphone-17-16-cm-6-3-dual-sim-ios-26-5g-usb-type-c-256-gb-szalwia-p-303964.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Apple iPhone 17 16 cm (6.3") Dual SIM iOS 26 5G USB Type-C 256 GB Szałwia

Cena	4 348,63 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRPBC7
Kod producenta	MG6N4ZD/A
Kod EAN	0195950644388

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Typ procesora:** Apple
- **Model procesora:** A19
- **Rdzenie procesora neuronowego (NPU):** 16
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Apple Neural Engine (ANE)
- **Efektywne rdzenie:** 4
- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Szałwiowy
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz, Bryzgoszczelny
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Szkło
- **Wodoodporny do:** 6 m
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 29 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 4,5 W
- **Głębokość opakowania:** 168,4 mm
- **Szerokość produktu:** 71,5 mm
- **Waga produktu:** 177 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 336 g
- **Szerokość opakowania:** 89,5 mm
- **Wysokość opakowania:** 27,1 mm
- **Wysokość produktu:** 149,6 mm
- **Głębokość produktu:** 7,95 mm
- **Standardy 3G:** HSPA+, UMTS, DC-HSDPA
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wi-Fi:** Tak
- **Pasma 2G (podstawowy SIM):** 850, 900 MHz, 1800, 1900
- **Standard 5G:** NR mmWave, Sub6, NR
- **Standardy 2G:** Edge, GSM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Bluetooth:** Tak
- **AirPlay:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **iBeacon:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Pasma częstotliwości:** Penta-band
- **Wersja Bluetooth:** 6.0

-
- **NFC:** Tak
 - **Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE):** Tak
 - **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 1000 Mbit/s
 - **Głośnik:** Tak
 - **Funkcje przycisku akcji:** Controls, Shortcut, Silent mode, Accessibility, Latarka, Notatka głosowa, Visual Intelligence, Translate, Aparat fotograficzny, Recognize Music, Lupa, Focus
 - **Szybkie ładowanie:** Tak
 - **Udostępnianie ekranu:** Tak
 - **Alarmowe SOS (satelitarne):** Tak
 - **Alarm wibracyjny:** Tak
 - **Połączenie wideo:** Tak
 - **Szerokie spektrum:** Tak
 - **Przycisk kamery:** Tak
 - **Rdzenie adapterów graficznych:** 5
 - **Pomoc drogowa:** Tak
 - **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
 - **Czytnik linii papilarnych:** Nie
 - **Moc ładowania bezprzewodowego:** 25 W
 - **Dźwięk przestrzenny:** Tak
 - **Kontrola sztucznej inteligencji:** Tak
 - **Polecenia głosowe:** Tak
 - **Przycisk akcji:** Tak
 - **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
 - **Wykrywanie zderzeń:** Tak
 - **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
 - **Izolacja głosu:** Tak
 - **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
 - **Zasilacz sieciowy:** Nie
 - **Przewody:** USB Type-C
 - **Rozdzielczość:** 2622 x 1206 px
 - **Przekątna ekranu:** 6,3"
 - **Kształt ekranu:** Płaski
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Gęstość pikseli:** 460 ppi
 - **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Ceramic Shield 2
 - **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, ProMotion
 - **Jasność wyświetlacza (min):** 1 cd/m²
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Typ matrycy:** OLED
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super Retina XDR
 - **Powłoka oleofobowa:** Tak
 - **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
 - **Odporny na odciski palców:** Tak
 - **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 3000 cd/m²
 - **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1600 cd/m²
 - **Jasność:** 1000 cd/m²
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 11 Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 10, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Home
 - **Wirtualny asystent:** Apple Siri
 - **Platforma dystrybucji aplikacji:** Apple App Store
 - **Zainstalowany system operacyjny:** iOS 26
 - **Platforma:** iOS
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 15.0 Sequoia, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.13 High Sierra
 - **Inteligencja Apple:** Tak
 - **Głośniki:** Stereo
 - **Obsługiwane formaty audio:** AAC, ALAC, APAC, MP3, FLAC
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** HEVC, H.264, AV1
 - **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
 - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Port USB:** Tak
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)

-
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 30 h
 - **Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo):** 27 h
 - **Obsługiwane formaty wideo z kamer:** H.264, HEVC
 - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 120°
 - **Geotagging:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 18 MP
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps
 - **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** HEIF, JPEG
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 48 MP
 - **Pomniejszenie optyczne:** 2x
 - **Stabilizator wideo:** Tak
 - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
 - **Elementy sterujące przycisku aparatu:** Style, Tonowy, Zoom - funkcja przybliżenia, Kamery, Depth, Exposure
 - **Ogniskowa tylnej kamery:** 2,6 cm
 - **Tryb opóźnienia:** Tak
 - **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 720p, 2160p
 - **Zdjęcia przestrzenne:** Tak
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,6
 - **Zoom optyczny:** 4x
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Redukcja szumu wiatru:** Tak
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Powiększenie optyczne:** 2x
 - **Korekcja czerwonych oczu:** Y
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Makro-fotografia:** Tak
 - **Ogniskowa drugiej kamery tylnej:** 1,3 cm
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Przedni aparat z głębią 3D:** Nie
 - **Lampa błyskowa z przodu aparatu:** Nie
 - **Silnik fotoniczny:** Tak
 - **Panorama:** Tak
 - **Cyfrowy zoom:** 10x
 - **Tylna kamera głębi 3D:** Nie
 - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
 - **Materiał osłony obiektywu:** Szafirowy kryształ
 - **Oświetlenie portretowe:** Tak
 - **Deep Fusion:** Tak
 - **Wideo QuickTake:** Tak
 - **Korekcja obiektywu:** Tak
 - **Zoom dźwiękowy:** Tak
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 48 Mpix
 - **Nagrywanie stereo:** Tak
 - **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
 - **Typ dzwonka:** MP3
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Czujnik magnetyczny:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Barometr:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **Elektryczny kompas:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **Nawigacja Wi-Fi:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **NavIC:** Tak
 - **GPS:** Tak

-
- **Rodzaj abonamentu:** Brak subskrypcji
 - **Stopień ochrony IP:** IP68
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
 - **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 2460 min
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Klasa wydajności energetycznej:** A
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** B

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Typ procesora:** Apple
- **Model procesora:** A19
- **Rdzenie procesora neuronowego (NPU):** 16
- **Wydajne rdzenie:** 2
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Apple Neural Engine (ANE)
- **Efektywne rdzenie:** 4

Konstrukcja:

- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Szałwiowy
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz, Bryzgoszczelny
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Szkło
- **Wodoodporny do:** 6 m

Moc:

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 29 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 4,5 W

Waga i rozmiary:

- **Głębokość opakowania:** 168,4 mm
- **Szerokość produktu:** 71,5 mm
- **Waga produktu:** 177 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 336 g
- **Szerokość opakowania:** 89,5 mm
- **Wysokość opakowania:** 27,1 mm
- **Wysokość produktu:** 149,6 mm
- **Głębokość produktu:** 7,95 mm

Sieć:

- **Standardy 3G:** HSPA+, UMTS, DC-HSDPA
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wi-Fi:** Tak
- **Pasmo 2G (podstawowy SIM):** 850, 900 MHz, 1800, 1900
- **Standard 5G:** NR mmWave, Sub6, NR
- **Standardy 2G:** Edge, GSM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 1700 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Bluetooth:** Tak
- **AirPlay:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **iBeacon:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Pasmo częstotliwości:** Penta-band
- **Wersja Bluetooth:** 6.0
- **NFC:** Tak

-
- **Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE):** Tak
 - **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 1000 Mbit/s

Wydajność:

- **Głośnik:** Tak
- **Funkcje przycisku akcji:** Controls, Shortcut, Silent mode, Accessibility, Latarka, Notatka głosowa, Visual Intelligence, Translate, Aparat fotograficzny, Recognize Music, Lupa, Focus
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Udostępnianie ekranu:** Tak
- **Alarmowe SOS (satelitarne):** Tak
- **Alarm wibracyjny:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak
- **Szerokie spektrum:** Tak
- **Przycisk kamery:** Tak
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 5
- **Pomoc drogowa:** Tak
- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Nie
- **Moc ładowania bezprzewodowego:** 25 W
- **Dźwięk przestrzenny:** Tak
- **Kontrola sztucznej inteligencji:** Tak
- **Polecenia głosowe:** Tak
- **Przycisk akcji:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Wykrywanie zderzeń:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Izolacja głosu:** Tak

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 2622 x 1206 px
- **Przekątna ekranu:** 6,3"
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Gęstość pikseli:** 460 ppi
- **Współczynnik kontrastu (typowy):** 2000000:1
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Ceramic Shield 2
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz, Dynamic Island, ProMotion
- **Jasność wyświetlacza (min):** 1 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Typ matrycy:** OLED
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super Retina XDR
- **Powłoka oleofobowa:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** High Dynamic Range 10 (HDR10), Hybrid Log-Gamma (HLG), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 3000 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 1600 cd/m²
- **Jasność:** 1000 cd/m²

Oprogramowanie:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 11, Windows 11 Home, Windows 10 Pro x64, Windows 11 Pro, Windows 11 Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 10, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 11 Enterprise x64, Windows 10 Home
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Platforma dystrybucji aplikacji:** Apple App Store
- **Zainstalowany system operacyjny:** iOS 26
- **Platforma:** iOS
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 15.0 Sequoia, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 10.13

High Sierra

- **Inteligencja Apple:** Tak

Multimedia:

- **Głośniki:** Stereo
- **Obsługiwane formaty audio:** AAC, ALAC, APAC, MP3, FLAC
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** HEVC, H.264, AV1

Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB

Porty i interfejsy:

- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 2.0
- **Port USB:** Tak

Bateria:

- **Rodzaj baterii:** Litowo-jonowa (Li-Ion)
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 30 h
- **Ciągły czas odtwarzania wideo (strumieniowo):** 27 h

Kamera:

- **Obsługiwane formaty wideo z kamer:** H.264, HEVC
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 120°
- **Geotagging:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 18 MP
- **Tryb nocny:** Tak
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@24fps, 3840x2160@25fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@30fps
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** HEIF, JPEG
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 48 MP
- **Pomniejszenie optyczne:** 2x
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Elementy sterujące przycisku aparatu:** Style, Tonowy, Zoom - funkcja przybliżenia, Kamery, Depth, Exposure
- **Ogniskowa tylnej kamery:** 2,6 cm
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 720p, 2160p
- **Zdjęcia przestrzenne:** Tak
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,6
- **Zoom optyczny:** 4x
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Funkcja wykrywania twarzy:** Tak
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Redukcja szumu wiatru:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Powiększenie optyczne:** 2x
- **Korekcja czerwonych oczu:** Y
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Makro-fotografia:** Tak
- **Ogniskowa drugiej kamery tylnej:** 1,3 cm
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Przedni aparat z głębią 3D:** Nie
- **Lampa błyskowa z przodu aparatu:** Nie
- **Silnik fotoniczny:** Tak
- **Panorama:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 10x
- **Tylna kamera głębi 3D:** Nie

-
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
 - **Materiał osłony obiektywu:** Szafirowy kryształ
 - **Oświetlenie portretowe:** Tak
 - **Deep Fusion:** Tak
 - **Wideo QuickTake:** Tak
 - **Korekcja obiektywu:** Tak
 - **Zoom dźwiękowy:** Tak
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 48 Mpix
 - **Nagrywanie stereo:** Tak
 - **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak

Pozostałe funkcje:

- **Typ dzwonka:** MP3

Czujniki:

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

Nawigacja:

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

Subskrypcja:

- **Rodzaj abonamentu:** Brak subskrypcji

Wytrzymałość:

- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2460 min
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** B