

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/tablet-apple-ipad-10-9-11-gen-2025-256gb-wifi-srebrny-p-206955.html>



Tablet Apple iPad 10.9 11.Gen (2025) 256GB WiFi - Srebrny

Cena	2 338,91 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJFW2
Kod producenta	527904
Kod EAN	0195950087239
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Apple
- **Model procesora:** A16
- **Liczba rdzeni procesora:** 5
- **Producent procesora:** Apple
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 4
- **Rodzina adaptera graficznego:** Apple
- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 15 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 262 mm
- **Szerokość produktu:** 179,5 mm
- **Waga produktu:** 477 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 733 g
- **Wysokość produktu:** 248,6 mm
- **Szerokość opakowania:** 192 mm
- **Głębokość produktu:** 7 mm
- **Wysokość opakowania:** 33 mm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 45 °C
- **MIMO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Typ karty SIM:** Nie
- **AirPlay:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Generacja sieci mobilnej:** Nieobsługiwany
- **NFC:** Nie
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Nawigacja Wi-Fi:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **GPS:** Nie
- **Elektryczny kompas:** Tak

-
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **Barometr:** Tak
 - **iBeacon:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Zasilacz sieciowy:** Nie
 - **Przewody:** USB Type-C
 - **Przekątna ekranu:** 11"
 - **Liczba obsługiwanych wyświetlaczy zewnętrznych:** 1
 - **Rozdzielczość:** 2360 x 1640 px
 - **Podświetlenie LED:** Tak
 - **Powłoka oleofobowa:** Tak
 - **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
 - **Typ matrycy:** IPS
 - **Odporny na odciski palców:** Tak
 - **Odbicie lustrzane wideo:** Tak
 - **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
 - **Gęstość pikseli:** 264 ppi
 - **Technologia dotyku:** Multi-touch
 - **Jasność:** 500 cd/m²
 - **Technologia wyświetlacza:** LED
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Liquid Retina
 - **Technologia dolby:** Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
 - **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
 - **Ilość wbudowanych głośników:** 2
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.13 High Sierra, Tak, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.15.3 Catalina
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 IoT Core, Windows 10 Education x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise
 - **Wirtualny asystent:** Apple Siri
 - **Platforma:** iPadOS
 - **Zainstalowany system operacyjny:** iPadOS 18
 - **Zgodny z Mac:** Tak
 - **Nośniki:** Flash
 - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
 - **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
 - **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
 - **Ilość portów USB 2.0 typu C:** 1
 - **Dołączony akumulator:** Tak
 - **Czas przeglądania (Wi-Fi):** 10 h
 - **Pojemność baterii:** 28,93 Wh
 - **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
 - **Tryb zdjęć seryjnych:** Tak
 - **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
 - **Obsługiwane formaty obrazów z kamery:** HEIF, JPEG
 - **Liczba przeston przedniej kamery:** 2,4
 - **Obsługiwane formaty wideo z kamery:** H.264, HEVC
 - **Błysk ekranu:** Tak
 - **Korekcja obiektywu:** Tak
 - **Geotagging:** Tak
 - **Liczba przeston aparatu tylnego:** 1,8
 - **Przednia kamera:** Tak
 - **Kinowa stabilizacja wideo:** Tak
 - **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Tryb opóźnienia:** Tak
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@24fps, 1280x720@30fps, 1280x720@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@30fps
 - **Center Stage:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Szybkość przechwytywania wideo:** 240 fps
 - **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
 - **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 720p, 2160p
 - **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Elementy obiektywu tylnej kamery:** Soczewka 5-elementowa
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 12 Mpix
 - **Stabilizator wideo:** Tak

-
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), Smart HDR 4
 - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
 - **Panorama:** Tak
 - **Nagrywanie wideo:** Tak
 - **Cyfrowy zoom:** 5x
 - **Powiększenie odtwarzania:** Tak
 - **Specyficzne technologie:** True Tone
 - **Format kompresji zdjęć:** GIF, TIFF, JPG
 - **Formaty plików archiwalnych obsługiwane:** ZIP
 - **Obsługiwane formaty audio:** ALAC, MP3, AAC, FLAC
 - **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF, HTML, VCF, PPT, PPTX, XLS, XLSX, Pages, RTF, Liczby, DOC, DOCX, Klucz, TXT, USDZ, HTM, ICS
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, HEVC
 - **Połączenie wideo:** Tak
 - **Połączenie głosowe:** Tak
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 4020 min
 - **Klasa wydajności energetycznej:** G
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** E
 - **Stopień ochrony IP:** IP42
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
 - **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
 - **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
 - **Nie zawiera:** Rtęci, Arsenowy, Beryl, PVC/BFR
 - **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Apple Neural Engine (ANE)
 - **Rdzenie procesora neuronowego (NPU):** 16

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Apple
- **Model procesora:** A16
- **Liczba rdzeni procesora:** 5
- **Producent procesora:** Apple

Grafika:

- **Rdzenie adapterów graficznych:** 4
- **Rodzina adaptera graficznego:** Apple

Konstrukcja:

- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny

Moc:

- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 15 W
- **Zasilanie USB:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Głębokość opakowania:** 262 mm
- **Szerokość produktu:** 179,5 mm
- **Waga produktu:** 477 g
- **Waga wraz z opakowaniem:** 733 g
- **Wysokość produktu:** 248,6 mm
- **Szerokość opakowania:** 192 mm
- **Głębokość produktu:** 7 mm
- **Wysokość opakowania:** 33 mm

Ochrona:

-
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 45 °C

Sieć:

- **MIMO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Typ karty SIM:** Nie
- **AirPlay:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Generacja sieci mobilnej:** Nieobsługiwany
- **NFC:** Nie
- **Standardy Wi- Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3

Wydajność:

- **Nawigacja Wi-Fi:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **GPS:** Nie
- **Elektryczny kompas:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Barometr:** Tak
- **iBeacon:** Tak
- **Żyroskop:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Przewody:** USB Type-C

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 11"
- **Liczba obsługiwanych wyświetlaczy zewnętrznych:** 1
- **Rozdzielczość:** 2360 x 1640 px
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Powłoka oleofobowa:** Tak
- **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
- **Typ matrycy:** IPS
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Odbicie lustrzane wideo:** Tak
- **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
- **Gęstość pikseli:** 264 ppi
- **Technologia dotyku:** Multi-touch
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Liquid Retina

Audio:

- **Technologia dolby:** Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2

Oprogramowanie:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.13 High Sierra, Tak, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 10.15.3 Catalina
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 11, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10

Home, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Education x64, Windows 10 Education, Windows 10 Pro, Windows 10 IoT Enterprise

- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Platforma:** iPadOS
- **Zainstalowany system operacyjny:** iPadOS 18
- **Zgodny z Mac:** Tak

Nośnik danych:

- **Nośniki:** Flash
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie

Porty i interfejsy:

- **Tryb alternatywny portu DisplayPort USB typu C:** Tak
- **Ilość portów USB 2.0 typu C:** 1

Bateria:

- **Dołączony akumulator:** Tak
- **Czas przeglądania (Wi-Fi):** 10 h
- **Pojemność baterii:** 28,93 Wh
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)

Kamera:

- **Tryb zdjęć seryjnych:** Tak
- **Tryb kamery o wysokim zakresie dynamicznym (HDR):** Tak
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamery:** HEIF, JPEG
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,4
- **Obsługiwane formaty wideo z kamery:** H.264, HEVC
- **Błysk ekranu:** Tak
- **Korekcja obiektywu:** Tak
- **Geotagging:** Tak
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Przednia kamera:** Tak
- **Kinowa stabilizacja wideo:** Tak
- **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 3840x2160@25fps, 3840x2160@24fps, 1280x720@30fps, 1280x720@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@30fps
- **Center Stage:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 240 fps
- **Obsługa High Dynamic Range (HDR):** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 1080p, 720p, 2160p
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Elementy obiektywu tylnej kamery:** Soczewka 5-elementowa
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 12 Mpix
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Technologia High Dynamic Range (HDR):** Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), Smart HDR 4
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Panorama:** Tak
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 5x
- **Powiększenie odtwarzania:** Tak

Cechy charakterystyczne marki:

- **Specyficzne technologie:** True Tone

Formaty plików multimedialnych:

- **Format kompresji zdjęć:** GIF, TIFF, JPG
- **Formaty plików archiwalnych obsługiwane:** ZIP
- **Obsługiwane formaty audio:** ALAC, MP3, AAC, FLAC

-
- **Obsługiwane formaty dokumentów:** PDF, HTML, VCF, PPT, PPTX, XLS, XLSX, Pages, RTF, Liczby, DOC, DOCX, Klucz, TXT, USDZ, HTM, ICS
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** H.264, HEVC

Funkcje telefonu:

- **Połączenie wideo:** Tak
- **Połączenie głosowe:** Tak

Wytrzymałość:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Czas pracy baterii na cykl:** 4020 min
- **Klasa wydajności energetycznej:** G
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** E
- **Stopień ochrony IP:** IP42
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1000
- **Klasa łatwości naprawy:** C

Zrównoważony rozwój:

- **Zgodność z zasadami zrównoważonego rozwoju:** Tak
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR
- **Nie zawiera:** Rtęci, Arsenowy, Beryl, PVC/BFR

Procesor neuronowy (NPU):

- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Apple Neural Engine (ANE)
- **Rdzenie procesora neuronowego (NPU):** 16