

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/apple-ipad-mini-wi-fi-256-gb-gwiezdna-szarosc-2021-p-206969.html>



Apple iPad mini Wi-Fi 256 GB gwiezdna szarość (2021)

Cena	2 060,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRJBHZ
Kod producenta	MK7T3FD/A
Kod EAN	0194252528709

Opis produktu

- **Typ procesora:** Apple
- **Model koprocesora:** Neural Engine
- **Koprocesor:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Producent procesora:** Apple
- **Rdzeń koprocesora:** 16
- **Model procesora:** A15
- **Rdzenie adapterów graficznych:** 5
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Space Grey
- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 20 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 15 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Waga produktu:** 293 g
- **Szerokość produktu:** 134,8 mm
- **Wysokość produktu:** 195,4 mm
- **Głębokość produktu:** 6,3 mm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 35 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Dopuszczalna wysokość podczas eksploatacji (n.p.m.):** 0 - 3000 m
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 45 °C
- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11b
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **AirPlay:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Barometr:** Tak
- **Elektryczny kompas:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Nie
- **Żyroskop:** Tak
- **iBeacon:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C
- **Zasilacz sieciowy:** Tak

- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 2266 x 1488 px
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 8,3"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 326 ppi
- **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy
- **Powłoka nieodbijająca światła:** Tak
- **Technologia wyświetlacza:** LED
- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2
- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Zainstalowany system operacyjny:** iPadOS 15
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Tak, Mac OS X 10.15.3 Catalina
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10 Education, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Home, Windows 11, Windows 10
- **Platforma:** iPadOS
- **Zgodny z Mac:** Tak
- **Zintegrowany czytnik kart:** Nie
- **Nośniki:** Flash
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
- **Pojemność baterii:** 19,3 Wh
- **Czas przeglądania (Wi-Fi):** 10 h
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)
- **Błysk ekranu:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 12 Mpix
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Przednia kamera:** Tak
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 720p, 1080p, 2160p
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 240 fps
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 5x
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@25fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@30fps
- **Geotagging:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,4
- **Połączenie głosowe:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak
- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR, Beryl
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Apple
- **Model koprocesora:** Neural Engine
- **Koprocesor:** Tak
- **Liczba rdzeni procesora:** 6
- **Producent procesora:** Apple
- **Rdzeń koprocesora:** 16
- **Model procesora:** A15

Grafika:

- **Rdzenie adapterów graficznych:** 5

Konstrukcja:

- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Kolor produktu:** Szary
- **Nazwa koloru:** Space Grey
- **Układ:** Ciemnopopielaty

Moc:

- **Obsługiwana moc adaptera AC:** 20 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 15 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 293 g
- **Szerokość produktu:** 134,8 mm
- **Wysokość produktu:** 195,4 mm
- **Głębokość produktu:** 6,3 mm

Ochrona:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Warunki pracy:

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

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **Łączność z siecią komórkową:** Nie
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11b
- **Wersja Bluetooth:** 5.0
- **AirPlay:** Tak

Wydajność:

- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Barometr:** Tak
- **Elektryczny kompas:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Nie
- **Żyroskop:** Tak
- **iBeacon:** Tak

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Typ matrycy:** IPS
- **Jasność:** 500 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 2266 x 1488 px
- **Odporny na odciski palców:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 8,3"
- **Podświetlenie LED:** Tak
- **Gęstość pikseli:** 326 ppi
- **Typ ekranu dotykowego:** Pojemnościowy

-
- **Powłoka nieodbijająca światła:** Tak
 - **Technologia wyświetlacza:** LED

Audio:

- **Ilość wbudowanych głośników:** 2
- **Ilość wbudowanych mikrofonów:** 2

Oprogramowanie:

- **Wirtualny asystent:** Apple Siri
- **Zainstalowany system operacyjny:** iPadOS 15
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Tak, Mac OS X 10.15.3 Catalina
- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home x64, Windows 11 x64, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 x64, Windows 10 Pro x64, Windows 10 Education, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 IOT Core, Windows 10 Home, Windows 11, Windows 10
- **Platforma:** iPadOS
- **Zgodny z Mac:** Tak

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 19,3 Wh
- **Czas przeglądania (Wi-Fi):** 10 h
- **Rodzaj baterii:** Litowo-polimerowa (LiPo)

Kamera:

- **Błysk ekranu:** Tak
- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 12 Mpix
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Przednia kamera:** Tak
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 720p, 1080p, 2160p
- **Szybkość przechwytywania wideo:** 240 fps
- **Stabilizator wideo:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 5x
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@25fps, 1920x1080@120fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@25fps, 1920x1080@60fps, 3840x2160@24fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@30fps
- **Geotagging:** Tak
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,4

Funkcje telefonu:

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

Zrównoważony rozwój:

- **Nie zawiera:** Rtęci, PVC/BFR, Beryl
- **Certyfikat środowiskowy (zrównoważonego rozwoju):** ENERGY STAR

