

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-tab-a11-x236-10-9-5g-6-128gb-grey-p-329989.html>

Samsung Galaxy Tab A11+ (X236) 10.9 5G 6/128GB Grey

Cena	1 176,38 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	TABSA1TZA0635
Kod producenta	SM-X236BZAREUE
Kod EAN	8806097859963
PKWiU	26.20.11.0

Opis produktu

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2,5 GHz
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz
- **Pamięć RAM:** 6 GB
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny
- **Kolor produktu:** Szary
- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 25 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Waga produktu:** 482 g
- **Wysokość produktu:** 168,7 mm
- **Głębokość produktu:** 6,9 mm
- **Szerokość produktu:** 257,1 mm
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 1700 MHz, 2100 MHz, 900 MHz, 850 MHz
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 2100 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 700 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
- **NFC:** Nie
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **usługa Dual SIM:** Nie
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługiwane pasma 5G:** 700, 1800, 1700, 3700, 900, 2100, 3500, 2500, 2300, 800, 600, 2600, 850
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **GLONASS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Galileo:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **GPS:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 90 Hz
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Panda Glass
- **Gęstość pikseli:** 207 ppi

- **Jasność:** 480 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ matrycy:** TFT
- **Przekątna ekranu:** 11"
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Typ HD:** WUXGA
- **Technologia dolby:** Dolby Atmos
- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 8
- **Platforma:** Android
- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 2 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Ilość portów USB 2.0 typu C:** 1
- **Mobile High-Definition Link (MHL):** Nie
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 15 h
- **Wyjmowana bateria:** Nie
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200
- **Czas ładowania:** 1,6 h
- **Pojemność baterii:** 7040 mAh
- **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 77°
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 77°
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 8 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 2
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Nie
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Przednia kamera:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 4x
- **Profile Bluetooth:** PBAP, HSP, PAN, HFP, HOGP, AVRCP, HID, MAP, DI, A2DP, OPP
- **Pasmo 2G (podstawowy SIM):** 850, 900 MHz, 1800, 1900
- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 30 November 2032
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Obsługiwane formaty audio:** XMF, AWB, IMY, 3GA, WAV, OGG, FLAC, Mid, RTX, MIDI, RTTTL, M4A, MXMF, OTA, AAC, MP3, AMR, OGA
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** 3G2, MKV, MP4, FLV, WEBM, M4V, AVI, 3GP
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Indeks naprawialności:** 2.8
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** E
- **Czas pracy baterii na cykl:** 5766 min
- **Klasa wydajności energetycznej:** E
- **Stopień ochrony IP:** IP52

Specyfikacja:

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 2,5 GHz
- **Producent procesora:** MediaTek
- **Taktowanie procesora:** 2 GHz

Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 6 GB

Konstrukcja:

-
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet przenośny
 - **Kolor produktu:** Szary
 - **Układ:** Ciemnopopielaty

Moc:

- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 25 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 482 g
- **Wysokość produktu:** 168,7 mm
- **Głębokość produktu:** 6,9 mm
- **Szerokość produktu:** 257,1 mm

Sieć:

- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 1700 MHz, 2100 MHz, 900 MHz, 850 MHz
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 2100 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 700 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
- **NFC:** Nie
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **usługa Dual SIM:** Nie
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługiwane pasma 5G:** 700, 1800, 1700, 3700, 900, 2100, 3500, 2500, 2300, 800, 600, 2600, 850
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b

Wydajność:

- **GLONASS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **Galileo:** Tak
- **Funkcja Assisted GPS (A-GPS):** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **GPS:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 90 Hz
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Panda Glass
- **Gęstość pikseli:** 207 ppi
- **Jasność:** 480 cd/m²
- **Rozdzielczość:** 1920 x 1200 px
- **Typ matrycy:** TFT
- **Przekątna ekranu:** 11"
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Typ HD:** WUXGA

Audio:

- **Technologia dolby:** Dolby Atmos

Oprogramowanie:

- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 8

-
- **Platforma:** Android

Nośnik danych:

- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 2 TB
- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów USB 2.0 typu C:** 1
- **Mobile High-Definition Link (MHL):** Nie
- **Wtyk słuchawek:** 3,5 mm

Bateria:

- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 15 h
- **Wyjmowana bateria:** Nie
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200
- **Czas ładowania:** 1,6 h
- **Pojemność baterii:** 7040 mAh

Kamera:

- **Typ aparatu tylnego:** Pojedynczy obiektyw
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 5 Mpix
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 77°
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 77°
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Nagrywanie wideo:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 8 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 2
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Nie
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Przednia kamera:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 4x

Pozostałe funkcje:

- **Profile Bluetooth:** PBAP, HSP, PAN, HFP, HOGP, AVRCP, HID, MAP, DI, A2DP, OPP
- **Pasmo 2G (podstawowy SIM):** 850, 900 MHz, 1800, 1900
- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 30 November 2032

Czujniki:

- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Żyroskop:** Tak

Formaty plików multimedialnych:

- **Obsługiwane formaty audio:** XMF, AWB, IMY, 3GA, WAV, OGG, FLAC, Mid, RTX, MIDI, RTTTL, M4A, MXMF, OTA, AAC, MP3, AMR, OGA
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** 3G2, MKV, MP4, FLV, WEBM, M4V, AVI, 3GP

Wytrzymałość:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Indeks naprawialności:** 2.8
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** E
- **Czas pracy baterii na cykl:** 5766 min
- **Klasa wydajności energetycznej:** E
- **Stopień ochrony IP:** IP52

