

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-tab-s11-ultra-x936-5g-12-256gb-silver-p-227525.html>



## Samsung Galaxy Tab S11 Ultra (X936) 5G 12/256GB Silver

Cena	<b>4 439,25 zł</b>
Cena poprzednia	<b>4 439,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>TABSA1TZA0551</b>
Kod producenta	<b>SM-X936BZSREUE</b>
Kod EAN	<b>8806097710905</b>
PKWiU	<b>26.20.11.0</b>

### Opis produktu

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,73 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet
- **Układ:** Ciemnopopielaty
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Wymagana moc ładowania (min):** 20 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Waga produktu:** 695 g
- **Wysokość produktu:** 208,5 mm
- **Głębokość produktu:** 5,1 mm
- **Szerokość produktu:** 326,3 mm
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **NFC:** Nie
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 1500 MHz, 900 MHz
- **Obsługiwane pasma 5G:** 850, 700, 1800, 1900, 1500, 800, 900, 2100, 3500, 2500, 2300, 3700 MHz, 600, 2600
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 900 MHz
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **usługa Dual SIM:** Tak
- **Standardy 3G:** UMTS
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 SDL, Sub6 FDD
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Żyroskop:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **GPS:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak

- 
- **Galileo:** Tak
  - **Lokalizacja pozycji:** Tak
  - **Zasilacz sieciowy:** Nie
  - **Rysik:** Tak
  - **Przewody:** USB Type-C
  - **Rozdzielczość:** 2960 x 1848 px
  - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
  - **Przekątna ekranu:** 14,6"
  - **Typ matrycy:** AMOLED
  - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
  - **Platforma:** Android
  - **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
  - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
  - **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
  - **Nośniki:** Flash
  - **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 2 TB
  - **Pamięć użytkownika:** 226,1 GB
  - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-C:** 1
  - **Pojemność baterii:** 11600 mAh
  - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 23 h
  - **Wyjmowana bateria:** Nie
  - **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
  - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
  - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@30fps
  - **Przednia kamera:** Tak
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 8 Mpix
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 13 Mpix
  - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
  - **Klasa wydajności energetycznej:** G
  - **Stopień ochrony IP:** IP68
  - **Czas pracy baterii na cykl:** 5691 min
  - **Klasa łatwości naprawy:** C
  - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** E
  - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200

## Specyfikacja:

### Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,73 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 8

### Pamięć:

- **Pamięć RAM:** 12 GB

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Rodzaj urządzenia:** Tablet
- **Układ:** Ciemnopopielaty

### Moc:

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

### Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 695 g
- **Wysokość produktu:** 208,5 mm
- **Głębokość produktu:** 5,1 mm
- **Szerokość produktu:** 326,3 mm

---

## Ochrona:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

## Sieć:

- **NFC:** Nie
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 1500 MHz, 900 MHz
- **Obsługiwane pasma 5G:** 850, 700, 1800, 1900, 1500, 800, 900, 2100, 3500, 2500, 2300, 3700 MHz, 600, 2600
- **Łączność z siecią komórkową:** Tak
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 900 MHz
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **usługa Dual SIM:** Tak
- **Standardy 3G:** UMTS
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 SDL, Sub6 FDD
- **Wersja Bluetooth:** 5.4

## Wydajność:

- **Żyroskop:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **GPS:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **Lokalizacja pozycji:** Tak

## Zawartość opakowania:

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

## Wyświetlacz:

- **Rozdzielczość:** 2960 x 1848 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Przekątna ekranu:** 14,6"
- **Typ matrycy:** AMOLED
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X

## Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android

## Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** MicroSD
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Zintegrowany czytnik kart:** Tak
- **Nośniki:** Flash
- **Maksymalny rozmiar karty pamięci:** 2 TB
- **Pamięć użytkownika:** 226,1 GB

## Porty i interfejsy:

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

## Bateria:

- 
- **Pojemność baterii:** 11600 mAh
  - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 23 h
  - **Wymowana bateria:** Nie

#### **Kamera:**

- **Maksymalna rozdzielczość filmu:** 3840 x 2160 px
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 3840x2160@30fps
- **Przednia kamera:** Tak
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 8 Mpix
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 13 Mpix

#### **Wytrzymałość:**

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa wydajności energetycznej:** G
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Czas pracy baterii na cykl:** 5691 min
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** E
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200