

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-s25-edge-s937-ds-12-256gb-titanium-silver-p-236512.html>



Samsung Galaxy S25 Edge (S937) DS. 12/256GB Titanium Silver

Cena	2 922,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOSA1SZA2029
Kod producenta	SM-S937BZSDEUE
Kod EAN	8806097325932
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 31 May 2032
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 8 Elite
- **Taktowanie procesora:** 3,5 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,47 GHz
- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon
- **Nazwa koloru:** Titanium Silver
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 25 W
- **Waga produktu:** 163 g
- **Wysokość produktu:** 158,2 mm
- **Szerokość produktu:** 75,6 mm
- **Głębokość produktu:** 5,8 mm
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2300 MHz, 850 MHz, 700 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 1500 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 1800 MHz
- **NFC:** Tak
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz, 850 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2300, 2100, 3500, 2500, 3700 MHz, 850, 900, 2600, 1900, 700
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 SDL
- **Standardy 2G:** GSM
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Modulacja:** 4096-QAM
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Przewody:** USB Type-C

-
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
 - **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
 - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
 - **Przekątna ekranu:** 6,7"
 - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
 - **Rozdzielczość:** 3120 x 1440 px
 - **Platforma:** Android
 - **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 7.0
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15
 - **Głośniki:** Stereo
 - **Obsługiwane formaty audio:** MP3, AMR, OGA, AAC, M4A, MXMF, MIDI, DFF, WAV, OGG, IMY, 3GA, XMF, RTTTL, APE, AWB, FLAC, Mid, RTX, DSF, OTA
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, FLV, 3G2, M4A, AVI, 3GP, WEBM
 - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
 - **Pamięć użytkownika:** 221,2 GB
 - **Pamięć RAM:** 12 GB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
 - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
 - **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Pojemność baterii:** 3900 mAh
 - **Wyjmowana bateria:** Nie
 - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 24 h
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
 - **Panorama:** Tak
 - **Cyfrowy zoom:** 10x
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,7
 - **rozdzielczość czwartego aparatu - tył:** 200 MP
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Rozdzielczość wideo:** 7680 x 4320 px
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 200 MP
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 200 Mpix
 - **Rodzaj flash:** LED
 - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Zoom optyczny:** 2x
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Barometr:** Tak
 - **Czujnik Halla:** Tak
 - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
 - **SMS:** Tak
 - **E-mail:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 2405 min
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
 - **Klasa wydajności energetycznej:** A
 - **Stopień ochrony IP:** IP68

Specyfikacja:

Szczegóły techniczne:

- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 31 May 2032

Procesor:

- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 8 Elite
- **Taktowanie procesora:** 3,5 GHz
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,47 GHz
- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Titanium Silver
- **Kolor produktu:** Srebrny

Moc:

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

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 163 g
- **Wysokość produktu:** 158,2 mm
- **Szerokość produktu:** 75,6 mm
- **Głębokość produktu:** 5,8 mm

Sieć:

- **Obsługiwane sieci 4G:** 2300 MHz, 850 MHz, 700 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 1500 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 1800 MHz
- **NFC:** Tak
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz, 850 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2300, 2100, 3500, 2500, 3700 MHz, 850, 900, 2600, 1900, 700
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 SDL
- **Standardy 2G:** GSM
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Modulacja:** 4096-QAM
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)

Wydajność:

- **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Zawartość opakowania:

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

Wyświetlacz:

- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Rozdzielczość:** 3120 x 1440 px

Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android
- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 7.0
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15

Multimedia:

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

Nośnik danych:

- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Pamięć użytkownika:** 221,2 GB
- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany

Porty i interfejsy:

- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 3900 mAh
- **Wymowana bateria:** Nie
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 24 h

Kamera:

- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
- **Panorama:** Tak
- **Cyfrowy zoom:** 10x
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,7
- **odzielczość czwartego aparatu - tył:** 200 MP
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Rozdzielczość wideo:** 7680 x 4320 px
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 200 MP
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Tryb nocny:** Tak
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 200 Mpix
- **Rodzaj flash:** LED
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Zoom optyczny:** 2x

Czujniki:

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

Przesyłanie wiadomości:

- **SMS:** Tak
- **E-mail:** Tak

Nawigacja:

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

Wytrzymałość:

- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2405 min
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Stopień ochrony IP:** IP68