

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-s25-s936-ds-5g-12-256gb-silver-shadow-p-207469.html>



Samsung Galaxy S25+(S936) DS 5G 12/256GB Silver Shadow

Cena	4 263,91 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOSA1SZA1816
Kod producenta	SM-S936BZSDEUE
Kod EAN	8806095857701
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon
- **Model procesora:** 8 Elite
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,47 GHz
- **Rodzina procesorów sztucznej inteligencji:** Qualcomm
- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Nazwa koloru:** Silver Shadow
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Szerokość produktu:** 75,8 mm
- **Wysokość produktu:** 158,4 mm
- **Głębokość produktu:** 7,3 mm
- **Waga produktu:** 190 g
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **MIMO:** Tak
- **Modulacja:** 4096-QAM
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Bluetooth:** Tak
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2100, 850, 700, 1800, 2300, 2600, 3700 MHz, 1900, 3500, 1500, 900, 800
- **Wi-Fi:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 850 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 700 MHz, 2600 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 2300 MHz
- **Standard 5G:** Sub6 FDD, Sub6 TDD, Sub6 SDL
- **Szybkość transmisji danych 5G (maks.):** 4,66 Gbit/s
- **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 2000 Mbit/s
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
- **Rozdzielczość:** 3120 x 1440 px

- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Gęstość pikseli:** 516 ppi
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
- **Typ matrycy:** AMOLED
- **Jasność:** 1500 cd/m²
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15
- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 7.0
- **Platforma:** Android
- **Obsługiwane formaty plików video:** 3G2, MKV, MP4, FLV, WEBM, AVI, 3GP
- **Obsługiwane formaty audio:** M4A, MXMF, FLAC, Mid, RTX, OGG, OTA, MP3, AMR, OGA, AAC, WAV, RTTTL, MIDI, IMY, APE, AWB, 3GA, DSF, DFF, XMF
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Port USB:** Tak
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Pojemność baterii:** 4900 mAh
- **Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel):** 1 µm
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.56"
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/3.94"
- **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 120°
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 10 Mpix
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,4
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 36°
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 85°
- **Rozdzielczość video:** 4320 x 7680 px
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 80°
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,2
- **Rodzaj flash:** LED
- **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/2.55"
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** DNG, HEIF, JPEG
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Panorama:** Tak
- **Rozmiar sensora kamery przedniej:** 1/3.2"
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Zoom optyczny:** 3x
- **Tryby nagrywania video:** 4320p, 2160p, 720p, 1080p
- **Cyfrowy zoom:** 30x
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 1280x720@30fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Czujnik Halla:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
- **Barometr:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **BeiDou:** Tak

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

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Qualcomm Snapdragon
- **Model procesora:** 8 Elite
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,47 GHz
- **Rodzina procesorów sztucznej inteligencji:** Qualcomm

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Srebrny
- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Nazwa koloru:** Silver Shadow

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Szerokość produktu:** 75,8 mm
- **Wysokość produktu:** 158,4 mm
- **Głębokość produktu:** 7,3 mm
- **Waga produktu:** 190 g

Sieć:

- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **MIMO:** Tak
- **Modulacja:** 4096-QAM
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b
- **Bluetooth:** Tak
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2100, 850, 700, 1800, 2300, 2600, 3700 MHz, 1900, 3500, 1500, 900, 800
- **Wi-Fi:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Obsługiwane pasma 3G:** 900 MHz, 850 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1800 MHz, 700 MHz, 2600 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 2300 MHz
- **Standard 5G:** Sub6 FDD, Sub6 TDD, Sub6 SDL
- **Szybkość transmisji danych 5G (maks.):** 4,66 Gbit/s
- **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 2000 Mbit/s
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Wersja Bluetooth:** 5.4

Wydajność:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

-
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
 - **Rozdzielczość:** 3120 x 1440 px
 - **Przekątna ekranu:** 6,7"
 - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
 - **Gęstość pikseli:** 516 ppi
 - **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
 - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
 - **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
 - **Typ matrycy:** AMOLED
 - **Jasność:** 1500 cd/m²
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz

Oprogramowanie:

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

Multimedia:

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

Nośnik danych:

- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB

Porty i interfejsy:

- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Port USB:** Tak

Bateria:

- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Pojemność baterii:** 4900 mAh

Kamera:

- **Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel):** 1 µm
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.56"
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/3.94"
- **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 120°
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 10 Mpix
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,4
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 36°
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 85°
- **Rozdzielczość wideo:** 4320 x 7680 px
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 80°
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,2
- **Rodzaj flash:** LED
- **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/2.55"
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** DNG, HEIF, JPEG

-
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Panorama:** Tak
 - **Rozmiar sensora kamery przedniej:** 1/3.2"
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Zoom optyczny:** 3x
 - **Tryby nagrywania wideo:** 4320p, 2160p, 720p, 1080p
 - **Cyfrowy zoom:** 30x
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1920x1080@30fps, 1920x1080@60fps, 1280x720@30fps, 3840x2160@60fps, 3840x2160@30fps
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps

Czujniki:

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

Nawigacja:

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