

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/samsung-galaxy-s25-12-128gb-silver-shadow-p-361946.html>

Samsung Galaxy S25 12/128GB Silver Shadow

| | |
|--|--|
| Cena brutto | 2 943,99 zł |
| Cena netto | 2 393,49 zł |
| Numer katalogowy | TKOSA1SZA1877 |
| Kod producenta | SM-S931BZSDEUB |
| Kod EAN | 8806095851792 |
| Lokalizacja pozycji | Tak |
| Specyficzne technologie | Zawsze włączony wyświetlacz |
| Liczba przęstón przedniej kamery | 2,2 |
| Stopień ochrony IP | IP68 |
| Zoom optyczny | 3x |
| Liczba przęstón aparatu tylnego | 1,8 |
| Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV) | 36° |
| Czytnik linii papilarnych | Tak |
| Lampa błyskowa z tyłu aparatu | Tak |
| Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV) | 85° |
| Modulacja | 4096-QAM |
| GLONASS | Tak |
| Obsługiwane sieci 4G | 800 MHz,2300 MHz,2100 MHz,1800 MHz,850 MHz,700 MHz,900 MHz,2600 MHz,1900 MHz,2500 MHz |
| Obsługiwane pasma 3G | 900 MHz,1900 MHz,2100 MHz,850 MHz |
| Szybkie ładowanie | Tak |
| Generacja sieci mobilnej | 5G |
| Czujnik geomagnetyczny | Tak |
| Tryb nocny | Tak |
| Czujnik zbliżeniowy | Tak |
| Bezprzewodowe ładowanie | Tak |
| Bluetooth | Tak |
| Czujnik oświetlenia otoczenia | Tak |
| Wyjmowana bateria | Tak |
| Pamięć RAM | 12 GB |

| | |
|--|---|
| BeiDou | Tak |
| Stabilizator obrazu | Tak |
| Barometr | Tak |
| Rozmiar czujnika tylnego aparatu | 1/1.56" |
| GPS | Tak |
| Automatyczne ustawienie ostrości | Tak |
| Rozmiar piksela aparatu przedniego | 1,12 µm |
| Nazwa koloru | Silver Shadow |
| Maksymalna liczba klatek na sekundę | 240 fps |
| Szybkość zwolnionego tempa | 240fps in FHD, 120fps in FHD, 120fps in UHD |
| Jasność | 1500 cd/m2 |
| Wtyk słuchawek | USB Type-C |
| Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej | 120° |
| Zasilacz sieciowy | Nie |
| Typ matrycy | AMOLED |
| Maksymalna częstotliwość odświeżania | 120 Hz |
| Wersja Gorilla Glass | Gorilla Glass Victus 2 |
| Wymagana moc ładowania (maks) | 25 W |
| Podstawowy standard Wi-Fi | Wi-Fi 7 (802.11be) |
| Pojemność baterii | 4000 mAh |
| Kształt ekranu | Płaski |
| Typ szkła ekranu wyświetlacza | Gorilla Glass |
| Wymagana moc ładowania (min) | 10 W |
| Zainstalowany system operacyjny | Android 15 |
| Kolory wyświetlacza | 16 milionów kolorów |
| Rozpoznawanie twarzy | Tak |
| Port ładowania USB typu C | Tak |
| Rozdzielczość przedniej kamery | 12 Mpix |
| Rozmiar piksela aparatu tylnego | 1 µm |
| Rozdzielczość drugiego aparatu - tył | 10 Mpix |
| Galileo | Tak |
| Gęstość pikseli | 418 ppi |
| Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania | 3840x2160@60fps,3840x2160@30fps,1920x1080@30fps,1280x720@30fps,1920x1080@60fps |
| Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył | 12 Mpix |
| Standardy Wi- Fi | Wi-Fi 5 (802.11ac),Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax),Wi- |

| | |
|---|--|
| | Fi 7 (802.11be),Wi-Fi 6E (802.11ax),802.11g,802.11a,802.11b |
| Czujnik Halla | Tak |
| Zaokrąglone narożniki wyświetlacza | Tak |
| Tryb zwolnionego tempa | Tak |
| Wysokość produktu | 146,9 mm |
| Wi-Fi Direct | Tak |
| System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS) | Tak |
| Nazwa marketingowa technologii wyświetlania | Dynamic AMOLED 2X |
| Wersja USB | 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) |
| NFC | Tak |
| Cyfrowy zoom | 30x |
| Szerokość produktu | 70,5 mm |
| Typ przedniej kamery | Pojedynczy obiektyw |
| Szybkość transmisji danych 5G (maks.) | 4,66 Gbit/s |
| Liczba przęstón drugiego aparatu tylnego | 2,4 |
| Obsługiwane karty pamięci | Nieobsługiwany |
| Głębokość produktu | 7,2 mm |
| Typ karty SIM | NanoSIM + eSIM |
| Maksymalne taktowanie procesora | 4,47 GHz |
| Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery | 2,2 |
| Panorama | Tak |
| Waga produktu | 162 g |
| Typ aparatu tylnego | Potrójna kamera |
| Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery | 1/2.55" |
| Obsługiwane formaty obrazów z kamer | DNG, HEIF, JPEG |
| Kolor produktu | Srebrny |
| Tryby nagrywania wideo | 4320p,720p,1080p,2160p |
| Standard 5G | Sub6 FDD,Sub6 TDD,Sub6 SDL |
| Pamięć wbudowana | 128 GB |
| Standardy 4G | LTE-TDD & LTE-FDD |
| Szybkość transmisji danych 4G (maks.) | 2000 Mbit/s |
| Rodzina procesorów sztucznej inteligencji | Qualcomm |
| Port USB | Tak |

| | |
|---|--|
| Standardy 3G | UMTS,WCDMA |
| Typ stabilizatora obrazu | Optical Image Stabilization (OIS) |
| Rozdzielczość tylnej kamery | 50 Mpix |
| Układ | Klasyczny |
| Rozdzielczość wideo | 4320 x 7680 px |
| Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu | 1/3.94" |
| Platforma | Android |
| Rodzaj flash | LED |
| Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV) | 80° |
| Żyroskop | Tak |
| Obsługiwany typ USB | USB Type-C |
| Rozmiar sensora kamery przedniej | 1/3.2" |
| Wi-Fi | Tak |
| Obsługiwane formaty plików wideo | FLV,MKV,MP4,AVI,3GP,WEBM,3G2 |
| Tryb pracy portretowej | Tak |
| Wersja Bluetooth | 5.4 |
| Obsługiwane formaty audio | FLAC,Mid,RTX,DSF,XMF,MP3,AMR,OGA,MIDI,RTTTL,IMY,3GA,OTA,DDFF,AAC,M4A,MXMF,WAV,OGG,APE,AWB |
| Zasilanie USB | Tak |
| Obsługa kart SIM | Dual SIM |
| MIMO | Tak |
| Przekątna ekranu | 6,2" |
| Rozdzielczość | 2340 x 1080 px |

Opis produktu

- Gwarancja: G024M