

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/samsung-galaxy-s25-s931-5g-ds-12-256gb-mint-p-344669.html>



## Samsung Galaxy S25 (S931) 5G DS 12/256GB Mint

|                                              |                                                                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Cena brutto                                  | <b>3 344,99 zł</b>                                                                    |
| Cena netto                                   | <b>2 719,50 zł</b>                                                                    |
| Numer katalogowy                             | <b>TKOSA1SZA1779</b>                                                                  |
| Kod producenta                               | <b>SM-S931BLGGEUB</b>                                                                 |
| Kod EAN                                      | <b>8806095852713</b>                                                                  |
| Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej    | <b>120°</b>                                                                           |
| Standardy 3G                                 | <b>WCDMA,UMTS</b>                                                                     |
| Rozmiar czujnika tylnego aparatu             | <b>1/1.56"</b>                                                                        |
| Tryby nagrywania wideo                       | <b>1080p,4320p,2160p,720p</b>                                                         |
| Czujnik geomagnetyczny                       | <b>Tak</b>                                                                            |
| Typ karty SIM                                | <b>NanoSIM + eSIM</b>                                                                 |
| Wi-Fi Direct                                 | <b>Tak</b>                                                                            |
| Generacja sieci mobilnej                     | <b>5G</b>                                                                             |
| Galileo                                      | <b>Tak</b>                                                                            |
| Lampa błyskowa z tyłu aparatu                | <b>Tak</b>                                                                            |
| Liczba przysłon drugiego aparatu tylnego     | <b>2,4</b>                                                                            |
| Liczba przysłon przedniej kamery             | <b>2,2</b>                                                                            |
| System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS)       | <b>Tak</b>                                                                            |
| Obsługa kart SIM                             | <b>Dual SIM</b>                                                                       |
| Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania | <b>3840x2160@60fps,3840x2160@30fps,1920x1080@30fps,1920x1080@60fps,1280x720@30fps</b> |
| Obsługiwane formaty plików wideo             | <b>FLV,3G2,AVI,3GP,MKV,MP4,WEBM</b>                                                   |
| Typ szkła ekranu wyświetlacza                | <b>Gorilla Glass</b>                                                                  |
| Rodzaj flash                                 | <b>LED</b>                                                                            |
| Wersja Bluetooth                             | <b>5.4</b>                                                                            |
| Barometr                                     | <b>Tak</b>                                                                            |
| Żyroskop                                     | <b>Tak</b>                                                                            |
| Czujnik oświetlenia otoczenia                | <b>Tak</b>                                                                            |
| Port USB                                     | <b>Tak</b>                                                                            |
| Pojemność baterii                            | <b>4000 mAh</b>                                                                       |

|                                                        |                                                                            |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Kolor produktu                                         | <b>Miętowy</b>                                                             |
| Jasność                                                | <b>1500 cd/m2</b>                                                          |
| Głębokość produktu                                     | <b>7,2 mm</b>                                                              |
| GPS                                                    | <b>Tak</b>                                                                 |
| Wysokość produktu                                      | <b>146,9 mm</b>                                                            |
| Pamięć RAM                                             | <b>12 GB</b>                                                               |
| Zainstalowany system operacyjny                        | <b>Android 15</b>                                                          |
| Tryb nocny                                             | <b>Tak</b>                                                                 |
| Zasilacz sieciowy                                      | <b>Nie</b>                                                                 |
| Modulacja                                              | <b>4096-QAM</b>                                                            |
| Rozdzielczość przedniej kamery                         | <b>12 Mpix</b>                                                             |
| Zoom optyczny                                          | <b>3x</b>                                                                  |
| Maksymalna częstotliwość odświeżania                   | <b>120 Hz</b>                                                              |
| Maksymalne taktowanie procesora                        | <b>4,47 GHz</b>                                                            |
| Widelec systemu operacyjnego                           | <b>One UI 7.0</b>                                                          |
| Rodzina procesorów sztucznej inteligencji              | <b>Qualcomm</b>                                                            |
| Obsługiwane sieci 4G                                   | <b>1800 MHz,2600 MHz,1900 MHz,2500 MHz,700 MHz,800 MHz,900 MHz,850 MHz</b> |
| Obsługiwane formaty obrazów z kamer                    | <b>DNG, HEIF, JPEG</b>                                                     |
| Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV)       | <b>36°</b>                                                                 |
| Obsługiwane karty pamięci                              | <b>Nieobsługiwany</b>                                                      |
| Specyficzne technologie                                | <b>Zawsze włączony wyświetlacz</b>                                         |
| Nazwa marketingowa technologii wyświetlania            | <b>Dynamic AMOLED 2X</b>                                                   |
| Tryb pracy portretowej                                 | <b>Tak</b>                                                                 |
| Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył                  | <b>12 Mpix</b>                                                             |
| Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV)                  | <b>80°</b>                                                                 |
| USB Type-C charging port                               | <b>Tak</b>                                                                 |
| Typ stabilizatora obrazu                               | <b>Optical Image Stabilization (OIS)</b>                                   |
| Rozmiar piksela kamery tylnej (technologia Quad Pixel) | <b>1 µm</b>                                                                |
| Obsługiwane pasma 5G                                   | <b>700,1800,850,2300,2600,3700 MHz,800,900,2100,3500,2500,1500,1900</b>    |
| Rozdzielczość wideo                                    | <b>4320 x 7680 px</b>                                                      |
| Maksymalna liczba klatek na sekundę                    | <b>240 fps</b>                                                             |
| Standardy 4G                                           | <b>LTE-TDD &amp; LTE-FDD</b>                                               |

|                                          |                                                                                                                                |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezprzewodowe ładowanie                  | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Typ aparatu tylnego                      | <b>Potrójna kamera</b>                                                                                                         |
| Obsługiwane pasma 3G                     | <b>900 MHz,2100 MHz,1900 MHz,850 MHz</b>                                                                                       |
| Typ przedniej kamery                     | <b>Pojedynczy obiektyw</b>                                                                                                     |
| Czujnik zbliżeniowy                      | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Czujnik Halla                            | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| GLONASS                                  | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery | <b>2,2</b>                                                                                                                     |
| Liczba przesłon aparatu tylnego          | <b>1,8</b>                                                                                                                     |
| NFC                                      | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Lokalizacja pozycji                      | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Zaokrąglone narożniki wyświetlacza       | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Obsługiwane formaty audio                | <b>MIDI,AAC,FLAC,Mid,RTX,DSF,RTT TL,APE,AWB,XMF,WAV,M4A,MXM F,OTA,OGG,IMY,3GA,DFF,MP3,AM R,OGA</b>                             |
| Rozpoznawanie twarzy                     | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Obsługiwany typ USB                      | <b>USB Type-C</b>                                                                                                              |
| Wersja Gorilla Glass                     | <b>Gorilla Glass Victus 2</b>                                                                                                  |
| Wtyk słuchawek                           | <b>USB Type-C</b>                                                                                                              |
| Wi-Fi                                    | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| BeiDou                                   | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Platforma                                | <b>Android</b>                                                                                                                 |
| Pamięć wbudowana                         | <b>256 GB</b>                                                                                                                  |
| Typ matrycy                              | <b>AMOLED</b>                                                                                                                  |
| Waga produktu                            | <b>162 g</b>                                                                                                                   |
| Szerokość produktu                       | <b>70,5 mm</b>                                                                                                                 |
| Stabilizator obrazu                      | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Standardy Wi- Fi                         | <b>Wi-Fi 4 (802.11n),Wi-Fi 6 (802.11ax),Wi-Fi 7 (802.11be),Wi-Fi 6E (802.11ax),802.11b,802.11g ,802.11a,Wi-Fi 5 (802.11ac)</b> |
| Bluetooth                                | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Podstawowy standard Wi-Fi                | <b>Wi-Fi 7 (802.11be)</b>                                                                                                      |
| Szybkie ładowanie                        | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Gęstość pikseli                          | <b>418 ppi</b>                                                                                                                 |
| Czytnik linii papilarnych                | <b>Tak</b>                                                                                                                     |
| Kolory wyświetlacza                      | <b>16 milionów kolorów</b>                                                                                                     |
| Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery | <b>1/2.55"</b>                                                                                                                 |

|                                           |                                                    |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Szybkość transmisji danych 5G (maks.)     | <b>4,66 Gbit/s</b>                                 |
| Rozdzielczość tylnej kamery               | <b>50 Mpix</b>                                     |
| Standard 5G                               | <b>Sub6 TDD,Sub6 SDL,Sub6 FDD</b>                  |
| Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV)   | <b>85°</b>                                         |
| Panorama                                  | <b>Tak</b>                                         |
| Stopień ochrony IP                        | <b>IP68</b>                                        |
| Cyfrowy zoom                              | <b>30x</b>                                         |
| MIMO                                      | <b>Tak</b>                                         |
| Tryb zwolnionego tempa                    | <b>Tak</b>                                         |
| Rozmiar sensora kamery przedniej          | <b>1/3.2"</b>                                      |
| Rozdzielczość drugiego aparatu – tył      | <b>10 Mpix</b>                                     |
| Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu | <b>1/3.94"</b>                                     |
| Port ładowania USB typu C                 | <b>Tak</b>                                         |
| Szybkość transmisji danych 4G (maks.)     | <b>2000 Mbit/s</b>                                 |
| Szybkość zwolnionego tempa                | <b>240fps in FHD, 120fps in FHD, 120fps in UHD</b> |
| Przekątna ekranu                          | <b>6,2"</b>                                        |
| Rozdzielczość                             | <b>2340 x 1080 px</b>                              |

## Opis produktu

- Gwarancja: G024M