

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-s26-ultra-s948-12-256gb-white-p-273538.html>BRAK
ZDJĘCIA

Samsung Galaxy S26 Ultra (S948) 12/256GB White

Cena	4 788,89 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOSA1SZA2067
Kod producenta	SM-S948BZWDEUE
Kod EAN	8806097826927
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,74 GHz
- **Typ procesora:** Snapdragon
- **Model procesora:** 8 Elite Gen 5
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Qualcomm Hexagon
- **Kolor produktu:** Biały
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 60 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wysokość produktu:** 163,6 mm
- **Szerokość produktu:** 78,1 mm
- **Głębokość produktu:** 7,9 mm
- **Waga produktu:** 214 g
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Modulacja:** 4096-QAM
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standard 5G:** Sub6 SDL, Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1500 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 1800 MHz, 700 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 2100 MHz
- **Obsługiwane pasma 5G:** 3700, 2600, 800, 1900 MHz, 900, 1500 MHz, 700, 1800, 2300, 2100, 3500 MHz, 2500, 850
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **NFC:** Tak
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wersja Bluetooth:** 6.0
- **Pasma częstotliwości:** Trójzakresowy
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Przewody:** USB Type-C
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Piórko dołączone:** Tak
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Przekątna ekranu:** 6,9"

- **Rozdzielczość:** 3120 x 1440 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
- **Gęstość pikseli:** 499 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Armor 2
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Jasność:** 1500 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 2600 cd/m²
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 8.5
- **Wirtualny asystent:** Samsung Bixby
- **Wsparcie aplikacji Google:** YouTube, Google Chrome, Google Play, Gmail, Google Maps, Google Photos, Google Search, Google Drive, Google Meet
- **Platforma:** Android
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, MP4, WEBM, AVI, 3GP, M4V, 3G2, FLV
- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Obsługiwane formaty audio:** WAV, RTTTL, MIDI, AAC, MP3, AMR, OGA, IMY, 3GA, OGG, M4A, MXMF, APE, AWB, DFF, XMF, FLAC, Mid, RTX, DSF, OTA
- **Format kompresji zdjęć:** WBMP, HEIF, DNG, GIF, PNG, BMP, WEBP, JPEG
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć RAM:** 12 GB
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Pojemność baterii:** 5000 mAh
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/2.52"
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 200 Mpix
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 120°
- **Cyfrowy zoom:** 100x
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.3"
- **Tryby nagrywania wideo:** 4320p, 1080p, 2160p, 720p
- **Rozpoznawanie scen AI:** Tak
- **Rodzaj flash:** LED
- **Czwarty rozmiar pikseli tylnej kamery:** 0,7 μm
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/2.52"
- **Rozmiar sensora kamery przedniej:** 1/3.2"
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 50 Mpix
- **Panorama:** Tak
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 50 Mpix
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1280x720@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@30fps, 7680x4320@30fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps
- **Rozdzielczość wideo:** 4320 x 7680 px
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 84°
- **Typ aparatu tylnego:** Quad kamera
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu:** 2,4
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,4
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 21°
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 85°
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **ozdzielczość czwartego aparatu - tył:** 10 MP
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 1,9
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,9
- **Kontrola rodzicielska:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Barometr:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
- **Czujnik Halla:** Tak

-
- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **SMS:** Tak
 - **E-mail:** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **Stopień ochrony IP:** IP68
 - **Klasa wydajności energetycznej:** A
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200
 - **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 3300 min
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

Specyfikacja:

Procesor:

- **Maksymalne taktowanie procesora:** 4,74 GHz
- **Typ procesora:** Snapdragon
- **Model procesora:** 8 Elite Gen 5
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Jednostka procesora neuronowego (NPU):** Qualcomm Hexagon

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały

Moc:

- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 60 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 163,6 mm
- **Szerokość produktu:** 78,1 mm
- **Głębokość produktu:** 7,9 mm
- **Waga produktu:** 214 g

Sieć:

- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Modulacja:** 4096-QAM
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standard 5G:** Sub6 SDL, Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1500 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 1800 MHz, 700 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 2100 MHz
- **Obsługiwane pasma 5G:** 3700, 2600, 800, 1900 MHz, 900, 1500 MHz, 700, 1800, 2300, 2100, 3500 MHz, 2500, 850
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **NFC:** Tak
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wersja Bluetooth:** 6.0
- **Pasma częstotliwości:** Trójzakresowy

Wydajność:

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

Zawartość opakowania:

- **Przewody:** USB Type-C
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Piórko dołączone:** Tak
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak

Wyświetlacz:

- **Przekątna ekranu:** 6,9"
- **Rozdzielczość:** 3120 x 1440 px
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
- **Gęstość pikseli:** 499 ppi
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Armor 2
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
- **Jasność:** 1500 cd/m²
- **Maksymalna jasność wyświetlacza (HDR):** 2600 cd/m²

Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 8.5
- **Wirtualny asystent:** Samsung Bixby
- **Wsparcie aplikacji Google:** YouTube, Google Chrome, Google Play, Gmail, Google Maps, Google Photos, Google Search, Google Drive, Google Meet
- **Platforma:** Android

Multimedia:

- **Obsługiwane formaty plików wideo:** MKV, MP4, WEBM, AVI, 3GP, M4V, 3G2, FLV
- **System dźwięku:** Dolby Atmos
- **Obsługiwane formaty audio:** WAV, RTTTL, MIDI, AAC, MP3, AMR, OGA, IMY, 3GA, OGG, M4A, MXMF, APE, AWB, DFF, XMF, FLAC, Mid, RTX, DSF, OTA
- **Format kompresji zdjęć:** WBMP, HEIF, DNG, GIF, PNG, BMP, WEBP, JPEG

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 5000 mAh

Kamera:

- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/2.52"
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 200 Mpix
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 120°
- **Cyfrowy zoom:** 100x
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.3"
- **Tryby nagrywania wideo:** 4320p, 1080p, 2160p, 720p

-
- **Rozpoznawanie scen AI:** Tak
 - **Rodzaj flash:** LED
 - **Czwarty rozmiar pikseli tylnej kamery:** 0,7 µm
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/2.52"
 - **Rozmiar sensora kamery przedniej:** 1/3.2"
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 50 Mpix
 - **Panorama:** Tak
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 50 Mpix
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1280x720@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@30fps, 7680x4320@30fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps
 - **Rozdzielczość wideo:** 4320 x 7680 px
 - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 84°
 - **Typ aparatu tylnego:** Quad kamera
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Numer przystony tylnego, czwartego aparatu:** 2,4
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,4
 - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 21°
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 85°
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **ozdzielczość czwartego aparatu - tył:** 10 MP
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 1,9
 - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,9

Pozostałe funkcje:

- **Kontrola rodzicielska:** Tak

Czujniki:

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

Przesyłanie wiadomości:

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

Nawigacja:

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

Wytrzymałość:

- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Klasa wydajności energetycznej:** A
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1200
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Czas pracy baterii na cykl:** 3300 min
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G