

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-s25-fe-17-cm-6-7-dual-sim-android-16-0-5g-usb-type-c-8-gb-256-gb-4900-mah-bialy-p-270609.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Samsung Galaxy S25 FE 17 cm (6.7") Dual SIM Android 16.0 5G USB Type-C 8 GB 256 GB 4900 mAh Biały

Cena	<b>2 940,13 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>WLONONWCRPOLZ</b>
Kod producenta	<b>SM-S731BZWGEUB</b>
Kod EAN	<b>8806097644514</b>

### Opis produktu

- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 30 September 2032
- **Taktowanie procesora:** 2,9 GHz
- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Model procesora:** 2400
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Kolor produktu:** Biały
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Układ:** Klasyczny
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Głębokość produktu:** 7,4 mm
- **Szerokość produktu:** 76,6 mm
- **Waga produktu:** 190 g
- **Wysokość produktu:** 161,3 mm
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Modulacja:** 1024-QAM
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **MIMO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 SDL
- **Pasma częstotliwości:** Trójzakresowy
- **Obsługiwane pasma 5G:** 1900, 2100, 3500, 2500, 900, 1700, 850, 2600, 3700, 700, 1800, 1500 MHz, 800, 2300
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1500 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz
- **NFC:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Obsługiwane pasma 3G:** 2100 MHz, 900 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz, 850 MHz
- **Standardy 2G:** GSM
- **Pasma 2G (podstawowy SIM):** 900, 1800, 850, 1900 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Wi-Fi Direct:** Tak

- 
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
  - **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak
  - **Przewody:** USB Type-C
  - **Zasilacz sieciowy:** Nie
  - **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
  - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
  - **Przekątna ekranu:** 6,7"
  - **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
  - **Kształt ekranu:** Płaski
  - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
  - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
  - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus+
  - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
  - **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
  - **Platforma:** Android
  - **Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała:** 1,575 W/kg
  - **Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy:** 0,544 W/kg
  - **Obsługiwane formaty plików wideo:** FLV, 3G2, AVI, 3GP, MKV, MP4, M4V, WEBM
  - **Obsługiwane formaty audio:** OTA, WAV, M4A, MXMF, RTTTL, APE, AWB, DFF, MIDI, FLAC, Mid, RTX, DSF, AAC, XMF, IMY, 3GA, MP3, AMR, OGA, OGG
  - **Głośniki:** Stereo
  - **Pamięć RAM:** 8 GB
  - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
  - **Pamięć użytkownika:** 232,2 GB
  - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
  - **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
  - **Mobile High-Definition Link (MHL):** Nie
  - **Pojemność baterii:** 4900 mAh
  - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 28 h
  - **Wyjmowana bateria:** Nie
  - **Zoom optyczny:** 3x
  - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
  - **Tryby nagrywania wideo:** 4320p
  - **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
  - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
  - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
  - **Cyfrowy zoom:** 30x
  - **rozdzielczość czwartego aparatu - tył:** 50 MP
  - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 8 Mpix
  - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
  - **Rozdzielczość wideo:** 7680 x 4320 px
  - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
  - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
  - **Akcelerometr:** Tak
  - **Żyroskop:** Tak
  - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
  - **Barometr:** Tak
  - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
  - **Czujnik Halla:** Tak
  - **E-mail:** Tak
  - **SMS:** Tak
  - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
  - **NavIC:** Tak
  - **GPS:** Tak
  - **Galileo:** Tak
  - **GLONASS:** Tak
  - **Lokalizacja pozycji:** Tak
  - **BeiDou:** Tak
  - **Stopień ochrony IP:** IP68

- 
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
  - **Czas pracy baterii na cykl:** 2557 min
  - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
  - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
  - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
  - **Klasa łatwości naprawy:** C

## Specyfikacja:

### Szczegóły techniczne:

- **Termin aktualizacji zabezpieczeń:** 30 September 2032

### Procesor:

- **Taktowanie procesora:** 2,9 GHz
- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Model procesora:** 2400
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10

### Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny, Odporny na kurz
- **Układ:** Klasyczny
- **Materiał obudowy:** Aluminium

### Moc:

- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W

### Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 7,4 mm
- **Szerokość produktu:** 76,6 mm
- **Waga produktu:** 190 g
- **Wysokość produktu:** 161,3 mm

### Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Modulacja:** 1024-QAM
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **MIMO:** Tak
- **Bluetooth:** Tak
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 SDL
- **Pasma częstotliwości:** Trójzakresowy
- **Obsługiwane pasma 5G:** 1900, 2100, 3500, 2500, 900, 1700, 850, 2600, 3700, 700, 1800, 1500 MHz, 800, 2300
- **Obsługiwane pasma 4G:** 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 900 MHz, 1700 MHz, 1500 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz
- **NFC:** Tak
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Obsługiwane pasma 3G:** 2100 MHz, 900 MHz, 1900 MHz, 1700 MHz, 850 MHz
- **Standardy 2G:** GSM
- **Pasma 2G (podstawowy SIM):** 900, 1800, 850, 1900 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy 3G:** WCDMA
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Wi-Fi Direct:** Tak

### Wydajność:

- 
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
  - **Zgodność z aparatami słuchowymi:** Tak

#### Zawartość opakowania:

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

#### Wyświetlacz:

- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
- **Przekątna ekranu:** 6,7"
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus+
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X

#### Oprogramowanie:

- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
- **Platforma:** Android

#### Certyfikaty:

- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR ciała:** 1,575 W/kg
- **Współczynnik absorpcji swoistej SAR głowy:** 0,544 W/kg

#### Multimedia:

- **Obsługiwane formaty plików wideo:** FLV, 3G2, AVI, 3GP, MKV, MP4, M4V, WEBM
- **Obsługiwane formaty audio:** OTA, WAV, M4A, MXMF, RTTTL, APE, AWB, DFF, MIDI, FLAC, Mid, RTX, DSF, AAC, XMF, IMY, 3GA, MP3, AMR, OGA, OGG
- **Głośniki:** Stereo

#### Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB
- **Pamięć użytkownika:** 232,2 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
- **Mobile High-Definition Link (MHL):** Nie

#### Bateria:

- **Pojemność baterii:** 4900 mAh
- **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 28 h
- **Wymowana bateria:** Nie

#### Kamera:

- **Zoom optyczny:** 3x
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Tryby nagrywania wideo:** 4320p
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
- **Cyfrowy zoom:** 30x
- **odzielczość czwartego aparatu - tył:** 50 MP

- 
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 8 Mpix
  - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 30 fps
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
  - **Rozdzielczość wideo:** 7680 x 4320 px
  - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix

#### **Czujniki:**

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

#### **Przesyłanie wiadomości:**

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

#### **Nawigacja:**

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

#### **Wytrzymałość:**

- **Stopień ochrony IP:** IP68
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2557 min
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Klasa łatwości naprawy:** C