

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-s25-fe-s731-5g-8-256gb-white-p-224620.html>

## Samsung Galaxy S25 FE (S731) 5G 8/256GB White

Cena	<b>2 525,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny duża ilość</b>
Numer katalogowy	<b>TKOSA1SZA1990</b>
Kod producenta	<b>SM-S731BZWGEUE</b>
Kod EAN	<b>8806097644491</b>
PKWiU	<b>26.30.22.0</b>

### Opis produktu

- **Model procesora:** 2400
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,2 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 10
- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Układ:** Klasyczny
- **Kolor produktu:** Biały
- **Materiał obudowy:** Aluminium
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Głębokość produktu:** 7,4 mm
- **Szerokość produktu:** 76,6 mm
- **Waga produktu:** 190 g
- **Wysokość produktu:** 161,3 mm
- **Standard 5G:** Sub6 SDL, Sub6 FDD, Sub6 TDD
- **Obsługiwane pasma 5G:** 3700 MHz, 2300, 1900, 2600, 2100, 3500, 2500, 800, 850, 700, 1800, 900
- **Obsługiwane sieci 4G:** 2100 MHz, 1800 MHz, 2600 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 850 MHz, 700 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Standardy 3G:** UMTS, WCDMA
- **NFC:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 4G:** TD-LTE & FDD-LTE
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Przewody:** USB Type-C na USB Type-C
- **Wyrzutnik karty SIM:** Tak
- **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
- **Kształt ekranu:** Płaski
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
- **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
- **Typ matrycy:** AMOLED

- 
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
  - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Corning Glass
  - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus+
  - **Przekątna ekranu:** 6,7"
  - **Platforma:** Android
  - **Obsługiwane formaty audio:** Mid, RTX, DSF, OTA, MXMF, APE, AWB, MIDI, WAV, MP3, DFF, AMR, OGA, IMY, 3GA, XMF, RTTTL, FLAC, AAC, OGG
  - **Obsługiwane formaty plików wideo:** WEBM, MKV, MP4, FLV, M4V, 3G2, AVI, 3GP
  - **Głośniki:** Stereo
  - **Pamięć RAM:** 8 GB
  - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
  - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
  - **Wersja USB:** 2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
  - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
  - **Pojemność baterii:** 4900 mAh
  - **Maksymalny czas odtwarzania wideo:** 28 h
  - **Wymowana bateria:** Nie
  - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
  - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
  - **Cyfrowy zoom:** 30x
  - **Stabilizator obrazu:** Tak
  - **Rozdzielczość wideo:** 7680 x 4320 px
  - **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
  - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
  - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
  - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
  - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
  - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
  - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
  - **Zoom optyczny:** 3x
  - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
  - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
  - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
  - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 8 Mpix
  - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
  - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
  - **Żyroskop:** Tak
  - **Akcelerometr:** Tak
  - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
  - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
  - **Czujnik Halla:** Tak
  - **Barometr:** Tak
  - **NavIC:** Tak
  - **GLONASS:** Tak
  - **Galileo:** Tak
  - **Lokalizacja pozycji:** Tak
  - **BeiDou:** Tak
  - **GPS:** Tak
  - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
  - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
  - **Klasa łatwości naprawy:** C
  - **Czas pracy baterii na cykl:** 2542,2 min
  - **Klasa wydajności energetycznej:** B
  - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
  - **Stopień ochrony IP:** IP68
  - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

## Specyfikacja:

### Procesor:

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

### Konstrukcja:

- 
- **Układ:** Klasyczny
  - **Kolor produktu:** Biały
  - **Materiał obudowy:** Aluminium

#### Moc:

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

#### Waga i rozmiary:

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

#### Sieć:

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

#### Wydajność:

- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

#### Zawartość opakowania:

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

#### Wyświetlacz:

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

#### Oprogramowanie:

- **Platforma:** Android

#### Multimedia:

- **Obsługiwane formaty audio:** Mid, RTX, DSF, OTA, MXMF, APE, AWB, MIDI, WAV, MP3, DFF, AMR, OGA, IMY, 3GA, XMF, RTTTL, FLAC, AAC, OGG

- 
- **Obsługiwane formaty plików wideo:** WEBM, MKV, MP4, FLV, M4V, 3G2, AVI, 3GP
  - **Głośniki:** Stereo

#### Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB

#### Porty i interfejsy:

- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Wersja USB:** 2.0/3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

#### Bateria:

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

#### Kamera:

- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Cyfrowy zoom:** 30x
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Rozdzielczość wideo:** 7680 x 4320 px
- **Automatyczne ustawienie ostrości:** Tak
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Zoom optyczny:** 3x
- **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 8 Mpix
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak

#### Czujniki:

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

#### Nawigacja:

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

#### Wytrzymałość:

- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2542,2 min
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
- **Stopień ochrony IP:** IP68

- 
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G