

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-z-flip-7-fe-f761-5g-8-128gb-ds-black-p-207335.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Samsung Galaxy Z Flip 7 FE (F761) 5G 8/128GB DS Black

Cena	2 606,09 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	TKOSA1SZA1928
Kod producenta	SM-F761BZKGEUE
Kod EAN	8806097430629
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Architektura procesora:** ARM Cortex-X4+Cortex-A720+Cortex-A520
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,2 GHz
- **Model procesora:** 2400
- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Kolor produktu:** Czarny
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Szkło
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Głębokość po złożeniu:** 1,49 cm
- **Wysokość produktu:** 165,1 mm
- **Wysokość po złożeniu:** 8,51 cm
- **Szerokość po złożeniu:** 7,19 cm
- **Głębokość produktu:** 6,9 mm
- **Waga produktu:** 187 g
- **Szerokość produktu:** 71,9 mm
- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Obsługiwane sieci 4G:** 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 700 MHz, 1500 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 1800 MHz
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Obsługiwane pasma 5G:** 700, 900, 2100, 3500, 2500, 2600, 850, 1800, 800, 1900, 3700 MHz, 2300, 1500
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standard 5G:** Sub6 SDL, Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługiwane pasma 3G:** 2100 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1900 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Wsparcie USB on-the-go:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Połączenie video:** Tak
- **Drugi ekran:** Tak
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz

-
- **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
 - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
 - **Rozdzielczość:** 2640 x 1080 px
 - **Drugi typ wyświetlacza:** Super AMOLED
 - **Gęstość pikseli:** 425 ppi
 - **Rozdzielczość drugiego ekranu:** 720 x 748 px
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Przekątna drugiego ekranu:** 8,64 cm (3.4")
 - **Przekątna ekranu:** 6,7"
 - **Typ matrycy:** AMOLED
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
 - **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
 - **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 2600 cd/m²
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
 - **Platforma:** Android
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Android 16.0
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVI, 3GP, WEBM, M4V, 3G2, MKV, MP4, FLV
 - **Głośniki:** Stereo
 - **Obsługiwane formaty audio:** XMF, WAV, DFF, APE, RTTTL, IMY, 3GA, M4A, MXMF, AAC, MP3, OGA, OGG, AWB, MIDI, FLAC, Mid, RTX, DSF, OTA
 - **Pamięć wbudowana:** 128 GB
 - **Pamięć RAM:** 8 GB
 - **Pamięć użytkownika:** 226,2 GB
 - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
 - **Wersja USB:** 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Port USB:** Tak
 - **Pojemność baterii:** 4000 mAh
 - **Wymowana bateria:** Nie
 - **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 85°
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 7680x4320@60fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@60fps
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Tryb opóźnienia:** Tak
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
 - **Cyfrowy zoom:** 10x
 - **Rodzaj flash:** LED
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 10 Mpix
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Rozdzielczość kamery tylnej:** 3000 x 4000 px
 - **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 85°
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Zoom optyczny:** 2x
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
 - **Barometr:** Tak
 - **SMS:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **Klasa wydajności energetycznej:** B

-
- **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
 - **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1700
 - **Stopień ochrony IP:** IP48
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 2223 min

Specyfikacja:

Procesor:

- **Architektura procesora:** ARM Cortex-X4+Cortex-A720+Cortex-A520
- **Maksymalne taktowanie procesora:** 3,2 GHz
- **Model procesora:** 2400
- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Liczba rdzeni procesora:** 8

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Czarny
- **Cechy zabezpieczeń:** Wodoodporny
- **Materiał obudowy:** Aluminium, Szkło

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak

Waga i rozmiary:

- **Głębokość po złożeniu:** 1,49 cm
- **Wysokość produktu:** 165,1 mm
- **Wysokość po złożeniu:** 8,51 cm
- **Szerokość po złożeniu:** 7,19 cm
- **Głębokość produktu:** 6,9 mm
- **Waga produktu:** 187 g
- **Szerokość produktu:** 71,9 mm

Sieć:

- **Standardy Wi-Fi:** Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 7 (802.11be), Wi-Fi 6E (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.4
- **Obsługiwane sieci 4G:** 850 MHz, 800 MHz, 2300 MHz, 700 MHz, 1500 MHz, 900 MHz, 2100 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 1800 MHz
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Wi-Fi:** Tak
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Obsługiwane pasma 5G:** 700, 900, 2100, 3500, 2500, 2600, 850, 1800, 800, 1900, 3700 MHz, 2300, 1500
- **Bluetooth:** Tak
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 7 (802.11be)
- **Standard 5G:** Sub6 SDL, Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Obsługiwane pasma 3G:** 2100 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1900 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM

Wydajność:

- **Wsparcie USB on-the-go:** Tak
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Połączenie wideo:** Tak

Wyświetlacz:

-
- **Drugi ekran:** Tak
 - **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
 - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
 - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus 2
 - **Rozdzielczość:** 2640 x 1080 px
 - **Drugi typ wyświetlacza:** Super AMOLED
 - **Gęstość pikseli:** 425 ppi
 - **Rozdzielczość drugiego ekranu:** 720 x 748 px
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Przekątna drugiego ekranu:** 8,64 cm (3.4")
 - **Przekątna ekranu:** 6,7"
 - **Typ matrycy:** AMOLED
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Dynamic AMOLED 2X
 - **Zaokrąglone narożniki wyświetlacza:** Tak
 - **Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor):** 2600 cd/m²
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass

Oprogramowanie:

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

Multimedia:

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

Nośnik danych:

- **Pamięć wbudowana:** 128 GB
- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Pamięć użytkownika:** 226,2 GB

Porty i interfejsy:

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

Bateria:

- **Pojemność baterii:** 4000 mAh
- **Wymowana bateria:** Nie

Kamera:

- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 85°
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 7680x4320@60fps, 1920x1080@120fps, 1920x1080@240fps, 3840x2160@60fps
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Tryb opóźnienia:** Tak
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Stabilizator obrazu:** Tak
- **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 240 fps
- **Cyfrowy zoom:** 10x
- **Rodzaj flash:** LED
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 10 Mpix
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rozdzielczość kamery tylnej:** 3000 x 4000 px
- **Typ aparatu tylnego:** Podwójny obiektyw
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak

-
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozdzielczość wideo:** 3840 x 2160 px
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 85°
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Zoom optyczny:** 2x

Czujniki:

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

Przesyłanie wiadomości:

- **SMS:** Tak

Nawigacja:

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

Wytrzymałość:

- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 1700
- **Stopień ochrony IP:** IP48
- **Czas pracy baterii na cykl:** 2223 min