



Smartfon Samsung Galaxy S21 FE (G990) 6/128GB 6,4" Dynamic AMOLED 2X 2340x1080 4500mAh 5G Light Violet

Indeks: **197500** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-G990BLVFEUE**

Cena: 1,937.61 zł

Opis

Samsung Galaxy S21 FE (G990) 6/128GB 6,4" Dynamic AMOLED 2X 2340x1080 4500mAh 5G Light Violet

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Typ procesora: Qualcomm Snapdragon
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Maksymalne taktowanie procesora: 2,84 GHz
- Taktowanie procesora: 1,8 GHz
- Model procesora: 888

Konstrukcja

- Stopień ochrony IP: IP68
- Kolor produktu: Lawendowy
- Układ: Pręt/Belka

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 7,9 mm
- Waga produktu: 177 g
- Wysokość produktu: 155,7 mm
- Szerokość produktu: 74,5 mm

Sieć

- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- NFC: Tak
- Standardy 3G: UMTS, HSDPA, HSUPA, HSPA+
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Obsługa kart SIM: Dual SIM

Wydajność

- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Głośnik: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Polecenia głosowe: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak

Zawartość opakowania

- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Przewody: USB Type-C
- Wyrzutnik karty SIM: Tak

Wyświetlacz

- Długość przekątnej ekranu: 6,4"
- Kształt ekranu: Płaski
- Rozdzielczość: 2340 x 1080 px
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Typ wyświetlacza: Dynamic AMOLED 2X
- Gęstość pikseli: 401 ppi

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Android 11
- Wirtualny asystent: Samsung Bixby
- Platforma: Android
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play

Multimedia

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

Nośnik danych

- Pojemność pamięci RAM: 6 GB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 128 GB

Porty i interfejsy

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

Bateria

- Pojemność baterii: 4500 mAh

Kamera

- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@30fps, 3840x2160@60fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 60 fps

- Cyfrowe zbliżenie: 30x
- Tryby nagrywania wideo: 2160p, 720p, 1080p
- Rodzaj flash: LED
- Rozdzielczość tylnej kamery: 12 MP
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 MP
- Rozdzielczość przedniej kamery: 32 MP
- Zoom optyczny: 3x
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Rozdzielczość kamery tylnej: 3000 x 4000 px
- Samowyzwalacz: Tak
- Tryb nocny: Tak
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 8 MP
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Panorama: Tak
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px

Czujniki

- Czujnik oświetlenia otoczenia: Tak
- Żyroskop: Tak
- Czujnik zbliżeniowy: Tak
- Akcelerometr: Tak

Przesyłanie wiadomości

- SMS: Tak
- MMS: Tak
- E-mail: Tak

Nawigacja

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

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta	SM-G990BLVFEUE
-----------------------	----------------

EAN	8806094562668
------------	---------------

Wbudowana pamięć	128 GB
-------------------------	--------

Typ	Smartfon
------------	----------

Kolor	fioletowy
Waga	177
Przekątna ekranu	6.4
Rodzaj wyświetlacza	inny
Rozdzielczość aparatu tylnego	12
Rozdzielczość aparatu przedniego	32
Procesor	Qualcomm Snapdragon 888
Częstotliwość procesora	2.84
Liczba rdzeni procesora	8
Pamięć RAM	6 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	4500
Komunikacja	Bluetooth, NFC, Wi-Fi
Transmisja danych	4G (LTE), 5G
Nawigacja	BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS
Czujniki	akcelerometr, barometr, czujnik pola magnetycznego (Halla), czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, czytnik linii papilarnych, żyroskop
Złącza	inne
Opcje SIM	Dual SIM
Stan	Nowy