



Samsung Galaxy S20 FE 6/128GB 6,5" Super AMOLED 2400x1080 4500mAh Dual SIM 5G Lavennder

Indeks: **126367** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-G781BLVDEUE**

Cena: **2,244.14 zł**

Opis

Samsung Galaxy S20 FE 5G SM-G781B 16,5 cm (6.5")
Android 10.0 USB Type-C 6 GB 128 GB 4500 mAh Lawenda
Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Model procesora: 865
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Typ procesora: Qualcomm Snapdragon
- Taktowanie procesora: 2,8 GHz

Konstrukcja

- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Lawenda
- Nazwa koloru: Cloud Lavender
- Stopień ochrony IP: IP68
- Cechy zabezpieczeń: Wodoodporny, Odporny na kurz

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 159,8 mm
- Szerokość produktu: 74,5 mm
- Waga produktu: 190 g
- Głębokość produktu: 8,4 mm

Sieć

- Profile Bluetooth: AVRCP, HFP, HID, HSP, Ujęcie panoramiczne, A2DP, HOGP, Mapa, OPP, DI, PBAP
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- 5G: Tak
- Obsługiwane sieci 4G: 2100, 700, 2300, 1800, 850, 900, 2600 Mhz, 1900

- Standardy Wi-Fi: 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- aptX technology: Tak
- Standardy 3G: HSDPA, UMTS, HSUPA, HSPA+
- Obsługiwane pasma 3G: 900, 850, 2100 Mhz, 1900, 1800
- Wi-Fi Direct: Tak
- NFC: Tak
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0

Wydajność

- Wsparcie USB on-the-go: Tak
- Głośnik: Tak
- Polecenia głosowe: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Wybieranie głosem: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak

Zawartość opakowania

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

Wyświetlacz

- Natywne proporcje obrazu: 20:9
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Typ wyświetlacza: AMOLED
- Rozdzielczość: 2400 x 1080 piksele
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Gęstość pikseli: 407 ppi
- Długość przekątnej ekranu: 16,5 cm (6.5")
- Jasność: 420 cd/m²
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Wersja Gorilla Glass: Gorilla Glass 3
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Ekran dotykowy: Tak

Oprogramowanie

- Platforma: Android
- Wsparcie aplikacji Google: Google Maps, Google Play
- Zainstalowany system operacyjny: Android 10.0
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play
- Wirtualny asystent: Samsung Bixby

Certyfikaty

- Współczynnik absorpcji swojej SAR głowy: 0,503 W/kg
- Współczynnik absorpcji swojej SAR ciała: 1,355 W/kg

Multimedia

- Głośniki: Stereo
- Kodeki głosu: AAC, AMR
- System dźwięku: Dolby Atmos
- Moc głośnika: 1,2 W
- Obsługiwane formaty audio: DFF, MP3, AMR, OGA, MIDI, WAV, RTTTL, APE, AWB, WMA, AAC, M4A, MXMF, FLAC, Mid, RTX, DSF, OGG, XMF, OTA, IMY, 3GA
- Obsługiwane formaty plików wideo: MKV, MP4, WMV, FLV, WEBM, AVI, 3GP, ASF, M4V, 3G2

Nośnik danych

- Obsługiwane typy kart pamięci: MicroSD (TransFlash)
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 128 GB
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1000 GB
- Typ pamięci RAM: LPDDR5
- Pojemność pamięci RAM: 6 GB
- Pamięć masowa USB: Tak

Porty i interfejsy

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

Bateria

- Napięcie baterii: 3,86 V
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Wyjmowana bateria: Nie
- Pojemność baterii: 4500 mAh

Kamera

- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 MP
- Tryb nocny: Tak
- Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 81°
- Rodzaj flash: LED
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Samowyzwalacz: Tak
- Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 123°
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Cyfrowe zbliżenie: 30x
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Autamtyczne naświetlania: Tak
- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 12 MP
- Tryby nagrywania wideo: 720p, 1080p, 2160p
- Rozmiar piksela drugiego aparatu tylnego: 1,12 µm
- Rozdzielczość kamery przedniej (numericky): 32 MP
- Rozmiar piksela aparatu tylnego: 1,8 µm
- Geotagging: Tak
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Stabilizator obrazu: Tak
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@60fps, 1920x1080@60fps, 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps, 3840x2160@30fps
- Zoom optyczny: 3x
- Wykrywanie uśniechu: Tak
- Rozmiar piksela aparatu przedniego: 0,8 µm
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 8 MP

- Rozdzielczość wideo: 7680 x 4320 px
- Liczba przesłón przedniej kamery: 2,2
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 960 klatki na sekundę
- Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego: 1 µm
- Liczba przesłón aparatu tylnego: 1,8
- Liczba przesłón drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
- Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 79°
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw

Czujniki

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

Przesyłanie wiadomości

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

Nawigacja

- Lokalizacja pozycji: Tak
- Nawigacja Wi-Fi: Tak
- NavIC: Tak
- GPS: Tak
- BeiDou: Tak
- GLONASS: Tak

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta	SM-G781B/DS
EAN	8806090709791
Kolor	inny
Wbudowana pamięć	128 GB
Typ	Smartfon
Przekątna ekranu	6.5
Pamięć RAM	6 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	4500
Komunikacja	Bluetooth, Wi-Fi
Opcje SIM	Dual SIM
Stan	Nowy

