



Samsung Galaxy S20FE 5G G781B DS 6/128GB Lavender (REMADE) 2Y

Indeks: **492516** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-G781B/DS/PK_RM**

Cena: 1,766.60 zł

Opis

Samsung Galaxy S20FE 5G G781B DS 6/128GB Lavender (REMADE) 2Y

Producent: Samsung Electronics

Procesor

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

Konstrukcja

- Cechy zabezpieczeń: Wodoodporny, Odporny na kurz
- Stopień ochrony IP: IP68
- Nazwa koloru: Cloud Lavender
- Kolor produktu: Lawendowy

Waga i rozmiary

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

Sieć

- Standardy Wi-Fi: 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 4 (802.11n)
- Obsługiwane pasma 3G: 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz
- Obsługiwane sieci 4G: 700 MHz, 2100 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 850 MHz, 1800 MHz, 900 MHz, 2300 MHz
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- NFC: Tak
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- Standardy 3G: HSUPA, HSPA+, HSDPA, UMTS
- Technologia aptX: Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Wi-Fi Direct: Tak
- Wi-Fi: Tak

- Wersja Bluetooth: 5.0
- Profile Bluetooth: HOGP, HFP, DI, MAP, HSP, PAN, PBAP, A2DP, OPP, HID, AVRCP
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak

Wydajność

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

Wyświetlacz

- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Wersja Gorilla Glass: Gorilla Glass 3
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass
- Gęstość pikseli: 407 ppi
- Jasność: 420 cd/m²
- Typ wyświetlacza: OLED
- Natywna proporcja obrazu: 20:9
- Rozdzielczość: 2400 x 1080 px
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Przekątna ekranu: 6,5"
- Nazwa marketingowa technologii wyświetlania: Super AMOLED

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Android 10
- Wirtualny asystent: Samsung Bixby
- Wsparcie aplikacji Google: Google Play, Google Maps
- Platforma: Android
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play

Multimedia

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

Nośnik danych

- Pamięć wbudowana: 128 GB
- Pamięć RAM: 6 GB
- Obsługiwane karty pamięci: MicroSD
- Typ pamięci RAM: LPDDR5

- Pamięć masowa USB: Tak
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1 TB

Porty i interfejsy

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

Bateria

- Czas rozmów (4G): 32 h
- Maksymalny czas odtwarzania wideo: 19 h
- Wyjmowana bateria: Nie
- Pojemność baterii: 4500 mAh
- Napięcie baterii: 3,86 V

Kamera

- Tryby nagrywania wideo: 720p, 2160p, 1080p
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Geotagging: Tak
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
- Tryb nocny: Tak
- Rozdzielczość przedniej kamery: 32 Mpix
- Rodzaj flash: LED
- Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@60fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps
- Samowyzwalacz: Tak
- Zoom optyczny: 3x
- Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 123°
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Rozdzielczość tylnej kamery: 12 Mpix
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 8 Mpix
- Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 81°
- Ekspozycja automatyczna: Tak
- Wykrywanie uśmiechu: Tak
- Cyfrowy zoom: 30x
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozdzielczość wideo: 7680 x 4320 px
- Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 79°
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 960 fps
- Stabilizator obrazu: Tak

Pozostałe funkcje

- Ekran dotykowy: Tak

Czujniki

- Czujnik zbliżeniowy: Tak
- Czujnik Halla: Tak

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

Przesyłanie wiadomości

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

Nawigacja

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

Parametry

Stan	Nowy
------	------