



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

Indeks: **212691** Producent: **Samsung**

Cena: 1,935.60 zł

Opis

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

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Typ procesora: Qualcomm Snapdragon
- Taktowanie procesora: 2,8 GHz
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Model procesora: 888

Konstrukcja

- Stopień ochrony IP: IP68
- Materiał obudowy: Metal, Plastik
- Kolor produktu: Biały

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 1557 mm
- Szerokość produktu: 745 mm
- Wysokość produktu: 79 mm
- Waga produktu: 177 g

Sieć

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

Wydajność

- Szybkie ładowanie: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Odnowiony: Nie

Zawartość opakowania

- Zasilacz sieciowy: Tak

Wyświetlacz

- Gęstość pikseli: 401 ppi
- Jasność: 1200 cd/m²
- Typ wyświetlacza: Dynamic AMOLED 2X
- Przekątna ekranu: 6,4"
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Natywna proporcja obrazu: 20:9
- Rozdzielczość: 2400 x 1080 px
- Wersja Gorilla Glass: Gorilla Glass Victus
- Odporny na odciski palców: Tak
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass

Oprogramowanie

- Zainstalowany system operacyjny: Android 11
- Platforma: Android
- Usługi mobilne Huawei (HMS): Nie

Multimedia

- System dźwięku: DTS:X/Dolby Atmos
- Radio FM: Tak
- Głośniki: Mono

Nośnik danych

- Pamięć RAM: 6 GB
- Obsługiwane typy kart pamięci: Nieobsługiwany
- Pamięć wbudowana: 128 GB

Porty i interfejsy

- ANT+ dostępne: Tak
- Obsługiwany typ USB: USB Type-C
- Port USB: Tak

Bateria

- Pojemność baterii: 4500 mAh
- Czas rozmowy (3G): 32 h
- Technologia baterii: Litowo-jonowa (Li-Ion)
- Maksymalny czas odtwarzania wideo: 19 h

Kamera

- Stabilizator obrazu: Tak
- Rozdzielczość tylnej kamery: 12 Mpix
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 1,8

- Liczba przesłón przedniej kamery: 2,2
- Cyfrowe zbliżenie: 30x
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 8 Mpix
- Rozdzielczość przedniej kamery: 32 Mpix
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Rozmiar czujnika tylnego aparatu: 1/1.76"
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Rozmiar sensora kamery przedniej: 1/2.74"
- Zoom optyczny: 3x
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu: 1/4.5"
- Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery: 1/3.0"
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 12 Mpix
- Typ stabilizatora obrazu: Optical Image Stabilization (OIS)
- Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
- Liczba przesłón aparatu tylnego: 2,2

Czujniki

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

Nawigacja

- GLONASS: Tak
- Galileo: Tak
- Lokalizacja pozycji: Tak
- BeiDou: Tak
- GPS: Tak

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta	SM-G990BZWFEUB
EAN	8806094561821
Wbudowana pamięć	128 GB
Typ	Smartfon
Kolor	biały
Materiał	metal, tworzywo sztuczne
Szerokość produktu	75
Wysokość produktu	156
Głębokość produktu	7.9
Waga	177

Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.177
Przekątna ekranu	6.4
Rodzaj wyświetlacza	Dynamic AMOLED
Ekran dotykowy	tak
Gęstość pikseli	403
Rozdzielczość ekranu (px)	1080 x 2340
Rozdzielczość aparatu tylnego	12
Rozdzielczość aparatu przedniego	32
Funkcje aparatu	cyfrowa stabilizacja obrazu, lampa błyskowa, optyczna stabilizacja obrazu, zoom
Rozdzielczość nagrywanych filmów	4K
Procesor	Qualcomm Snapdragon 888
Częstotliwość procesora	2.84
Liczba rdzeni procesora	8
Pamięć RAM	6 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	4500
Typ akumulatora	litowo-jonowy
Slot karty pamięci	nie
Układ graficzny	Adreno 660
Komunikacja	Bluetooth, NFC, Wi-Fi
Transmisja danych	3G, 4G (LTE), 5G
Nawigacja	A-GPS, BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS
Czujniki	akcelerometr, barometr, czujnik pola magnetycznego (Halla), czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, czytnik linii papilarnych, magnetometr, żyroskop
Złącza	USB typ C
Funkcje	always on display, ładowanie indukcyjne, odblokowanie za pomocą odcisku palca, rozpoznawanie twarzy, szybkie ładowanie, tethering (hot-spot)
Funkcje w telefonach komórkowych	alarm wibracyjny, budzik, dyktafon, funkcja głośnomówiąca, kalendarz, kalkulator, książka telefoniczna, latarka, przypomnienia, zegar
Wyjmowana bateria	nie
Opcje SIM	Dual SIM
Maksymalny czas rozmów	32 h
Stan	Nowy