



Samsung Galaxy S21 Ultra G998 5G 12/128GB DualSIM Silver

Indeks: 49829 Producent: Samsung Kod producenta: SM-G998BZSDEUE

Cena: 7,550.97 zł

Opis

Samsung Galaxy S21 Ultra 5G SM-G998B 17,3 cm (6.8")
Dual SIM Android 11 USB Type-C 12 GB 128 GB 5000 mAh
Srebrny

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Taktowanie procesora: 2,9 GHz
- Typ procesora: Samsung Exynos
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Koprocesor: Tak

Konstrukcja

- Cechy zabezpieczeń: Wodoodporny, Odporny na kurz
- Stopień ochrony IP: IP68
- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Srebrny
- Nazwa koloru: Phantom Silver

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 228 g
- Wysokość produktu: 165,2 mm
- Szerokość produktu: 75,6 mm
- Głębokość produktu: 8,9 mm

Sieć

- Wi-Fi: Tak
- MIMO: Tak
- Bluetooth: Tak
- Standardy Wi-Fi: 802.11g, 802.11a, 802.11b, Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n)
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Standardy 3G: HSPA+, HSDPA, HSUPA, UMTS
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM + eSIM
- Obsługiwany jest głos przez LTE (VoLTE): Tak
- Standardy 4G: LTE

- 5G: Tak
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Wi-Fi Direct: Tak
- NFC: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0

Wydajność

- Alarm wibracyjny: Tak
- Rozpoznawanie tęczy: Nie
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Wsparcie USB on-the-go: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Szybkie ładowanie: Tak
- Głośnik: Tak

Zawartość opakowania

- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Zasilacz sieciowy: Nie
- Przewody: USB Type-C na USB Type-C
- Wyrzutnik karty SIM: Tak
- Załączony headset: Nie

Wyświetlacz

- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Ekran dotykowy: Tak
- Kształt ekranu: Zakrzywiona krawędź ekranu
- Długość przekątnej ekranu: 17,3 cm (6.8")
- Gęstość pikseli: 515 ppi
- Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
- Rozdzielczość: 3200 x 1440 px
- Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Typ wyświetlacza: Dynamic AMOLED 2X

Oprogramowanie

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

Certyfikaty

- Współczynnik absorpcji swojej SAR głowy: 0,714 W/kg

Multimedia

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

- System dźwięku: Dolby Atmos
- Obsługiwane tryby wideo: 4320p, 720p, 1080p, 2160p
- Głośniki: Stereo
- Radio FM: Tak

Nośnik danych

- Obsługiwane typy kart pamięci: Nieobsługiwany
- Pojemność pamięci RAM: 12 GB
- Pamięć użytkownika: 110 GB
- Pamięć masowa USB: Tak
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 128 GB

Porty i interfejsy

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

Bateria

- Wireless Power Share: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Wyjmowana bateria: Nie
- Pojemność baterii: 5000 mAh

Kamera

- Stabilizator wideo: Tak
- Geotagging: Tak
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,4
- Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
- Rozdzielczość wideo: 7680 x 4320 px
- Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 83°
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 4,9
- Rozmiar piksela aparatu tylnego: 0,8 μm
- Rozmiar piksela drugiego aparatu tylnego: 1,22 μm
- Samowyzwalacz: Tak
- Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 108 MP
- Rozmiar piksela aparatu przedniego: 0,7 μm
- Rozdzielczość kamery przedniej (numericky): 40 MP
- Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej: 10°
- Typ aparatu tylnego: Quad kamera
- Tryb nocny: Tak
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 10 MP
- Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV): 80°
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 10 MP
- Rodzaj flash: LED
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 35°
- Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego: 1,22 μm
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak

- Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu: 2,2
- Rozdzielczość tylnego trzeciego aparatu 4 (numeryczna): 12 MP
- Cyfrowe zbliżenie: 100x
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Zoom optyczny: 10x
- Tryby nagrywania wideo: 2160p, 720p, 1080p
- Stabilizator obrazu: Tak
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@60fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@30fps, 3840x2160@60fps, 1280x720@30fps, 1920x1080@240fps, 1280x720@960fps
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 960 fps

Czujniki

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

Przesyłanie wiadomości

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

Nawigacja

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

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta	SM-G998BZSDEUE
EAN	8806090887123
Kolor	srebrny
Wbudowana pamięć	128 GB
Typ	Smartfon
Materiał	aluminium, szkło
Szerokość produktu	75.6
Wysokość produktu	165.1
Głębokość produktu	8.9

Waga	228
Przekątna ekranu	6.8
Rodzaj wyświetlacza	Dynamic AMOLED
Ekran dotykowy	tak
Gęstość pikseli	515
Rozdzielczość aparatu tylnego	108
Rozdzielczość aparatu przedniego	40
Funkcje aparatu	autofocus, cyfrowa stabilizacja obrazu, HDR, lampa błyskowa, nagrywanie wideo, optyczna stabilizacja obrazu, panorama, samowyzwalacz, zdjęcia seryjne, zoom
Rozdzielczość nagrywanych filmów	8K
Procesor	Exynos 2100 5nm
Pamięć RAM	12 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	5000
Slot karty pamięci	nie
Komunikacja	Bluetooth, NFC, Wi-Fi
Transmisja danych	4G (LTE), 5G
Czujniki	akcelerometr, czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, czytnik linii papilarnych, kompas cyfrowy, krokomierz, żyroskop
Złącza	USB typ C
Funkcje	ładowanie indukcyjne, odblokowanie za pomocą odcisku palca, rozpoznawanie twarzy, szybkie ładowanie
Funkcje w telefonach komórkowych	alarm wibracyjny, budzik, dyktafon, funkcja głośnomówiąca, kalendarz, kalkulator, książka telefoniczna, latarka, przypomnienia, zegar
Opcje SIM	Dual SIM
Stan	Nowy
Blokada simlock	brak blokady
Rozdzielczość ekranu (px)	inna
Częstotliwość procesora	2.9
Liczba rdzeni procesora	8
Typ akumulatora	litowo-jonowy
Układ graficzny	Mali-G78 MP14
Nawigacja	A-GPS, BeiDou, Galileo, GLONASS, GPS
Wymowana bateria	nie

Zdjęcia

