



Smartfon Samsung Galaxy S10e 128GB Prism Black (5,8"; Dynamic AMOLED; 2280x1080; 6GB; 3100mAh)

Indeks: **114666** Producent: **Samsung**

Cena: 2,172.20 zł

Opis

Smartfon Samsung Galaxy S10e 128GB Prism Black (5,8"; Dynamic AMOLED; 2280x1080; 6GB; 3100mAh)

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Taktowanie procesora: 2,7 GHz
- Litografia procesora: 8 nm
- Typ procesora: Samsung Exynos
- Model procesora: 9820
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Koprocesor: Tak
- Architektura 64-bitowa: Tak
- Taktowanie koprocesora: 1,9 GHz

Cechy

- Cechy: Informacja o gwarancji

Konstrukcja

- Stopień ochrony IP: IP68
- Cechy zabezpieczeń: Odporny na kurz, Wodoodporny
- Układ: Pręt/Belka
- Nazwa koloru: Prism Black
- Kolor produktu: Czarny

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 69,9 mm
- Głębokość produktu: 7,9 mm
- Waga produktu: 150 g
- Wysokość produktu: 142,2 mm

Sieć

- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), 802.11g, 802.11a, 802.11b
- Obsługiwane pasma 3G: 2100 Mhz, 900, 850, 1900
- Standardy 2G: GSM

- NFC: Tak
- Bluetooth: Tak
- Pasma 2G (podstawowy SIM): 900, 1800, 850, 1900 Mhz
- Generacja sieci mobilnej: 4G
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Obsługiwane sieci 4G: 850, 900, 700, 2600 Mhz, 1900, 2100, 1800
- Wi-Fi Direct: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Standardy 3G: UMTS, WCDMA
- Wiązanie (tryb modemu): Tak
- MIMO: Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE

Wydajność

- Zarządzanie informacjami osobistymi: Budzik, Kalendarz, Kalkulator
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Personalizacja/dostosowywanie: Skrót, Menu, Ikony
- Szybkie ładowanie: Tak
- Bezprzewodowe ładowanie: Tak
- Połączenie wideo: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Obsługa grup kontaktów: Tak
- Wyciszenie mikrofonu: Tak
- Głośnik: Tak
- Motywy: Tapety
- Tryb samolotowy: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak

Zawartość opakowania

- Skrócona instrukcja obsługi: Tak
- Zasilacz sieciowy: Tak
- Przewody: USB

Wyświetlacz

- Kształt ekranu: Płaski
- Natywne proporcje obrazu: 19:9
- Ekran dotykowy: Tak
- Obsługa High Dynamic Range (HDR): Tak
- Typ wyświetlacza: Dynamic AMOLED
- Długość przekątnej ekranu: 14,7 cm (5.8")
- Technologia High Dynamic Range (HDR): High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus)
- Technologia dotyku: Multi-touch
- Zaokrąglone narożniki wyświetlacza: Tak
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Gęstość pikseli: 438 ppi
- Typ ekranu dotykowego: Pojemnościowy
- Rozdzielczość: 1080 x 2280 px

Oprogramowanie

- Wsparcie aplikacji Google: Google Play, YouTube, Google Maps
- Zainstalowany system operacyjny: Android 9.0

- Wirtualny asystent: Samsung Bixby
- Platforma: Android
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play

Multimedia

- System dźwięku: Dolby Atmos
- Obsługiwane formaty plików wideo: WEBM, AVI, 3GP, ASF, MKV, MP4, WMV, FLV, M4V, 3G2
- Obsługiwane formaty audio: IMY, 3GA, MIDI, M4A, MXMF, DFF, OGG, XMF, MP3, AMR, AAC, WAV, OTA, RTTTL, FLAC, Mid, DSF, APE, AWB, WMA
- Producent głośników: AKG
- Głośniki: Stereo

Nośnik danych

- Obsługiwane typy kart pamięci: MicroSD (TransFlash)
- Typ pamięci RAM: LPDDR4X
- Pamięć masowa USB: Tak
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 512 GB
- Pojemność pamięci RAM: 6 GB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 128 GB

Porty i interfejsy

- ANT+ dostępne: Tak
- Obsługiwany typ USB: USB Type-C
- Wtyk słuchawek: 3,5 mm
- Port USB: Tak

Bateria

- Pojemność baterii: 3100 mAh
- Czas przeglądania (Wi-Fi): 14 h
- Wireless Power Share: Tak
- Czas rozmowy (3G): 19 h
- Czas przeglądania (3G): 12 h
- Czas przeglądania (4G): 13 h
- Czas odtwarzania muzyki: 76 h
- Czas trwającego odtworzenia wideo: 18 h

Kamera

- Liczba przesłon przedniej kamery: 1,9
- Możliwość przybliżenia: Tak
- Stabilizator wideo: Tak
- Tryby nagrywania wideo: 720p, 2160p, 1080p
- Liczba podwójnych przysłon w aparacie tylnym: 1.5/2.4
- Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV): 77°
- Samowyzwalacz: Tak
- Geotagging: Tak
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Rodzaj flash: LED
- Rozdzielczość wideo: 3840 x 2160 px
- Funkcja wykrywania twarzy: Tak
- Rozdzielczość kamery przedniej (numericky): 10 MP
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV): 123°

- Zoom optyczny: 0,5x
- Cyfrowe zbliżenie: 8x
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Stabilizator obrazu: Tak
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 3840x2160@30fps, 1920x1080@30fps
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 12 MP
- Nagrywanie wideo: Tak
- Ujęcia sekwencyjne Multi-shot: Tak
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 16 MP
- Typ aparatu tylnego: Podwójny obiektyw
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 960 fps

Czujniki

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

Przesyłanie wiadomości

- MMS: Tak
- Komunikator internetowy (IM): Tak
- System przewidywania tekstu: Tak
- E-mail: Tak
- SMS: Tak
- Rozmowa: Tak

Nawigacja

- Lokalizacja pozycji: Tak
- Galileo: Tak
- GPS: Tak
- GLONASS: Tak
- Nawigacja Wi-Fi: Tak
- Funkcja Assisted GPS (A-GPS): Tak
- BeiDou: Tak

Obsługa połączeń

- Możliwość rozmowy konferencyjnej: Tak
- Zawieszanie połączeń: Tak
- Połączenie oczekujące: Tak
- Prędkość wybierania numeru: Tak
- Dzwonek czasomierza: Tak
- Nazwa i identyfikacja dzwoniącego: Tak
- Przekazywanie połączeń: Tak

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta	SM-G970FZKDE34
EAN	8801643859084
Kolor	czarny
Szerokość produktu	69.9
Wysokość produktu	142.2
Głębokość produktu	7.9
Waga	150
Przekątna ekranu	5.8
Rodzaj wyświetlacza	Dynamic AMOLED
Ekran dotykowy	tak
Gęstość pikseli	438
Rozdzielczość ekranu (px)	1080 x 2280
Rozdzielczość aparatu tylnego	12
Rozdzielczość aparatu przedniego	10
Funkcje aparatu	lampa błyskowa, nagrywanie wideo, optyczna stabilizacja obrazu, samowyzwalacz, wykrywanie twarzy, zoom
Rozdzielczość nagrywanych filmów	4K, 720p (HD), 1080p (FullHD)
Częstotliwość procesora	2.7
Liczba rdzeni procesora	8
Pamięć RAM	6 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	3100
Slot karty pamięci	tak
Maksymalna pojemność karty pamięci	512 GB
Komunikacja	Bluetooth, NFC, Wi-Fi, Wi-Fi Direct
Transmisja danych	3G, 4G (LTE)
Nawigacja	A-GPS, GLONASS, GPS
Czujniki	akcelerometr, barometr, czujnik geometryczny, czujnik pola magnetycznego (Halla), czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, żyroskop
Złącza	mini jack 3,5 (audio), USB typ C
Funkcje	ładowanie indukcyjne, odblokowanie za pomocą odcisku palca, rozpoznawanie twarzy, szybkie ładowanie
Funkcje w telefonach komórkowych	alarm wibracyjny, budzik, kalendarz, kalkulator
Opcje SIM	Dual SIM
Maksymalny czas rozmów	19 h
Stan	Nowy
Typ	Smartfon
Wbudowana pamięć	128 GB

Zdjęcia

