



Samsung Galaxy A13 (A135) 3/32GB 6,6" PLS 1080x2408 5000mAh Dual SIM 4G White

Indeks: **185068** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-A135FZWUEUE**

Cena: 1,187.23 zł

Opis

Samsung Galaxy A13 (A135) 3/32GB 6,6" PLS 1080x2408 5000mAh Dual SIM 4G White

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Maksymalne taktowanie procesora: 2 GHz

Konstrukcja

- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Biały

Waga i rozmiary

- Wysokość produktu: 165,1 mm
- Szerokość produktu: 76,4 mm
- Głębokość produktu: 8,8 mm
- Waga produktu: 195 g

Sieć

- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, 802.11a
- Bluetooth: Tak
- Wi-Fi: Tak
- Obsługiwane sieci 4G: 800, 1800, 850, 2600 Mhz, 2500, 2100 Mhz, 700, 900
- NFC: Tak
- Wersja Bluetooth: 5.0
- Standardy 3G: WCDMA, UMTS
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Wi-Fi Direct: Tak
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Generacja sieci mobilnej: 4G
- Obsługiwane pasma 3G: 900, 2100 Mhz, 850
- Obsługa kart SIM: Dual SIM

Wydajność

- Czytnik linii papilarnych: Tak

Wyświetlacz

- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Długość przekątnej ekranu: 6,6"
- Rozdzielczość: 1080 x 2408 px
- Kształt ekranu: Płaski
- Typ wyświetlacza: PLS

Oprogramowanie

- Platforma: Android

Multimedia

- Obsługiwane formaty plików wideo: AVI, 3GP, 3G2, MKV, MP4, FLV, WEBM, M4V
- Obsługiwane formaty audio: WAV, MP3, AMR, OGG, M4A, AAC, MXMF, AWB, OGA, Mid, RTX, XMF, MIDI, IMY, 3GA, OTA, RTTTL
- Obsługiwane tryby wideo: 1080p

Nośnik danych

- Obsługiwane typy kart pamięci: MicroSD (TransFlash)
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1000 GB
- Pojemność pamięci wewnętrznej: 32 GB
- Pojemność pamięci RAM: 3 GB
- Pamięć użytkownika: 18,9 GB

Porty i interfejsy

- Obsługiwany typ USB: USB Type-C
- Wersja USB: 2.0
- Port USB: Tak
- Wtyk słuchawek: 3,5 mm

Bateria

- Pojemność baterii: 5000 mAh
- Czas rozmów (4G): 54 h
- Czas przeglądania (Wi-Fi): 21 h
- Czas odtwarzania muzyki: 94 h
- Czas trwającego odtworzenia wideo: 20 h
- Czas przeglądania (4G): 20 h

Kamera

- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@30fps
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Maksymalna liczba klatek na sekundę: 30 fps
- Rozdzielczość kamery przedniej: 8 MP
- Cyfrowe zbliżenie: 10x
- Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu: 2,4
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 2 MP
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rozdzielczość wideo: 1920 x 1080 px
- Rozdzielczość kamery tylna (numericky): 50 MP
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Typ aparatu tylnego: Quad kamera
- Lampa błyskowa z przodu aparatu: Nie
- Rozdzielczość tylnego trzeciego aparatu 4 (numeryczna): 2 MP
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw

- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 5 MP
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak

Pozostałe funkcje

- Ekran dotykowy: Tak

Czujniki

- Akcelerometr: Tak
- Czujnik geomagnetyczny: Tak

Nawigacja

- GLONASS: Tak
- GPS: Tak
- Galileo: Tak
- BeiDou: Tak
- System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS): Tak
- Lokalizacja pozycji: Tak

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Kod producenta SM-A135FZWUEUE

EAN 8806094116397

Kolor biały

Wbudowana pamięć 32 GB

Typ Smartfon

Materiał tworzywo sztuczne

Szerokość produktu 76.4

Wysokość produktu 165.1

Głębokość produktu 8

Waga 195

Waga produktu z 0.195

**opakowaniem
jednostkowym**

Przekątna ekranu 6.6

Rodzaj wyświetlacza Super LCD

Ekran dotykowy tak

Rozdzielczość ekranu 2400 x 1080

(px)

Rozdzielczość aparatu 50

tylnego

Rozdzielczość aparatu 8

przedniego

Funkcje aparatu autofocus, HDR

Procesor	Samsung Exynos 850
Częstotliwość procesora	2
Liczba rdzeni procesora	8
Pamięć RAM	3 GB
System operacyjny	Android
Pojemność akumulatora	5000
Slot karty pamięci	tak
Komunikacja	Bluetooth, Wi-Fi
Transmisja danych	4G (LTE)
Nawigacja	Galileo, GLONASS, GPS
Czujniki	akcelerometr, czujnik światła, czujnik zbliżeniowy, czytnik linii papilarnych, żyroskop
Złącza	mini jack 3,5 (audio), USB typ C
Funkcje	szybkie ładowanie
Funkcje w telefonach komórkowych	radio
Opcje SIM	Dual SIM
Stan	Nowy