



Smartfon Motorola Moto G13 4/128GB Rose Gold

Indeks: 277977 Producent: **Motorola** Kod producenta: **PAWV0018SE**

Cena: 505.78 zł

Opis

Smartfon Motorola Moto G13 4/128GB Rose Gold

Producent: Motorola

Procesor

- Model procesora: Helio G85
- Liczba rdzeni procesora: 8
- Typ procesora: MediaTek
- Maksymalne taktowanie procesora: 2 GHz

Konstrukcja

- Nazwa koloru: Rose Gold
- Materiał obudowy: Polimetakrylan metylu (PMMA)
- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Różowy złoty

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 8,19 mm
- Wysokość produktu: 162,7 mm
- Szerokość produktu: 74,7 mm
- Waga produktu: 183,45 g

Sieć

- Typ karty SIM: NanoSIM
- Generacja sieci mobilnej: 4G
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Pasmo częstotliwości: Dwuzakresowy
- Standard 5G: Nieobsługiwany
- Wersja Bluetooth: 5.1
- Wi-Fi: Tak
- NFC: Tak
- Standardy 3G: UMTS, WCDMA
- Standardy 4G: LTE
- Standardy Wi-Fi: 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11g, 802.11a
- Bluetooth: Tak

Wydajność

- Połączenie wideo: Tak
- Alarm wibracyjny: Tak
- Głośnik: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Technologia szybkiego ładowania: TurboPower
- Szybkie ładowanie: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak
- Karta graficzna: Mali-G52 MC2

Zawartość opakowania

- Wyrzutnik karty SIM: Tak
- Futerał ochronny: Tak
- Zasilacz sieciowy: Tak
- Przewody: USB Type-C

Wyświetlacz

- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Panda Glass
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 90 Hz
- Jasność: 400 cd/m²
- Typ wyświetlacza: IPS
- Przekątna ekranu: 6,5"
- Natywna proporcja obrazu: 20:9
- Rozdzielczość: 1600 x 720 px
- Kształt ekranu: Płaski

Oprogramowanie

- Wirtualny asystent: Google Assistant
- Zainstalowany system operacyjny: Android 13
- Platforma: Android

Multimedia

- Głośniki: Stereo
- System dźwięku: Dolby Atmos

Nośnik danych

- Obsługiwane karty pamięci: MicroSD
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 512 GB
- Pamięć RAM: 4 GB
- Pamięć wbudowana: 128 GB

Porty i interfejsy

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

Bateria

- Pojemność baterii: 5000 mAh

Kamera

- Stabilizator wideo: Tak

- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 2 Mpix
- Tryb nocny: Tak
- Rozmiar pixela drugiego aparatu tylnego: 1,75 μm
- Geotagging: Tak
- Rozmiar piksela aparatu tylnego: 0,64 μm
- Wykrywanie uśmiechu: Tak
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Panorama: Tak
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Rozmiar piksela aparatu przedniego: 1,12 μm
- Tryb opóźnienia: Tak
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 2 Mpix
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego: 1,75 μm
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,4
- Tryb pracy portretowej: Tak
- Automatyczne ustawienie ostrości: Tak
- Rozdzielczość tylnej kamery: 50 Mpix
- Rozdzielczość przedniej kamery: 8 Mpix
- Rodzaj flash: LED
- Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania: 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps

Czujniki

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

Przesyłanie wiadomości

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

Nawigacja

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

Subskrypcja

- Rodzaj abonamentu: Brak subskrypcji

Parametry

Stan

Nowy

Zdjęcia

