



Smartfon Samsung Galaxy A54 (A546B) 8/128GB 6,4" SAMOLED 1080x2340 5000mAh Hybrid Dual SIM 5G Awesome Graphite

Indeks: **242754** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-A546BZKCEUB**

Cena: 1,633.99 zł

Opis

Smartfon Samsung Galaxy A54 5G 8/128GB Awesome Graphite

Producent: Samsung Electronics

Procesor

- Typ procesora: Samsung Exynos
- Liczba rdzeni procesora: 8

Konstrukcja

- Nazwa koloru: Awesome Graphite
- Kolor produktu: Grafitowy

Waga i rozmiary

- Głębokość produktu: 8,2 mm
- Wysokość produktu: 158,2 mm
- Szerokość produktu: 76,7 mm
- Waga produktu: 202 g

Sieć

- Obsługiwane sieci 4G: 2100 MHz, 900 MHz, 800 MHz, 2600 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 1900 MHz, 2500 MHz, 1500 MHz, 1800 MHz, 2300 MHz
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Obsługiwane pasma 3G: 850 MHz, 2100 MHz, 1900 MHz
- Standardy 3G: UMTS, WCDMA
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Wi-Fi Direct: Tak
- Obsługiwane pasma 5G: 2300, 3700 Mhz, 2100, 3500, 2500, 700, 1800, 800, 900, 2600
- Standard 5G: Sub6 TDD, Sub6 FDD
- Standardy Wi-Fi: 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Wi-Fi: Tak
- MIMO: Tak

- Wersja Bluetooth: 5.3
- NFC: Tak
- Modulacja: 1024-QAM
- Bluetooth: Tak

Wydajność

- Szybkie ładowanie: Tak
- Wsparcie USB on-the-go: Tak
- Rozpoznawanie twarzy: Tak
- Czytnik linii papilarnych: Tak

Wyświetlacz

- Typ szkła ekranu wyświetlacza: Gorilla Glass
- Wersja Gorilla Glass: Gorilla Glass 5
- Specyficzne technologie: Zawsze włączony wyświetlacz
- Gęstość pikseli: 401 ppi
- Maksymalna jasność wyświetlacza (Outdoor): 1000 cd/m²
- Kolory wyświetlacza: 16 milionów kolorów
- Przekątna ekranu: 6,4"
- Maksymalna częstotliwość odświeżania: 120 Hz
- Jasność: 500 cd/m²
- Rozdzielczość: 1080 x 2340 px
- Typ wyświetlacza: SAMOLED

Oprogramowanie

- Wirtualny asystent: Samsung Bixby
- Platforma dystrybucji aplikacji: Google Play
- Platforma: Android
- Zainstalowany system operacyjny: Android 13

Multimedia

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

Nośnik danych

- Pamięć wbudowana: 128 GB
- Pamięć RAM: 8 GB
- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1 TB
- Obsługiwane karty pamięci: MicroSD

Porty i interfejsy

- Wersja USB: 2.0
- Obsługiwany typ USB: USB Type-C
- Port USB: Tak

Bateria

- Pojemność baterii: 5000 mAh

Kamera

- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
- Tryb nocny: Tak
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 5 Mpix
- Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu: 1/3"
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Rozdzielczość kamery tylnej: 6120 x 8160 px
- Rozdzielczość tylnej kamery: 50 Mpix
- Tryb pracy portretowej: Tak
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Tryb opóźnienia: Tak
- Rozdzielczość przedniej kamery: 32 Mpix
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Rodzaj flash: LED
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Rozmiar sensora kamery przedniej: 1/2.8"
- Panorama: Tak
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Rozmiar czujnika tylnego aparatu: 1/1.56"
- Rozdzielczość wideo: 2160 x 3840 px
- Makro-fotografia: Tak
- Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery: 1/5"
- Cyfrowy zoom: 10x

Czujniki

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

Nawigacja

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

Parametry

Stan

Nowy