



# SAMSUNG - Galaxy A54 5G 256GB Brc SM-A546BZWDEUB

Indeks: **232929** Producent: **Samsung** Kod producenta: **SM-A546BZWDEUB**

Cena: **1,906.78 zł**

## Opis

### Smartfon Samsung Galaxy A54 5G 256GB Awesome White

Producent: Samsung Electronics

#### Procesor

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

#### Konstrukcja

- Nazwa koloru: Awesome White
- Układ: Pręt/Belka
- Kolor produktu: Biały

#### Waga i rozmiary

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

#### Sieć

- Obsługiwane pasma 5G: 700, 2300, 1800, 2600, 3700 Mhz, 2100, 3500, 2500, 900, 800
- Obsługiwane pasma 3G: 850, 2100 Mhz, 1900
- Obsługiwane sieci 4G: 700, 1500, 1800, 800, 2300, 900, 850, 2100, 2600 Mhz, 1900, 2500
- Standardy 3G: WCDMA, UMTS
- Obsługa kart SIM: Dual SIM
- Standard 5G: Sub6 TDD, Sub6 FDD
- Wersja Bluetooth: 5.3
- Typ karty SIM: NanoSIM
- Standardy 4G: LTE-TDD & LTE-FDD
- Wi-Fi Direct: Tak
- NFC: Tak
- Standardy Wi-Fi: Wi-Fi 4 (802.11n), 802.11b, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Generacja sieci mobilnej: 5G
- Wi-Fi: Tak
- Bluetooth: Tak
- MIMO: Tak
- Modulacja: 1024-QAM

## Wydajność

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

## Wyświetlacz

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

## Oprogramowanie

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

## Multimedia

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

## Nośnik danych

- Maksymalny rozmiar karty pamięci: 1 TB
- Pamięć wbudowana: 256 GB
- Pamięć RAM: 8 GB
- Obsługiwane karty pamięci: MicroSD

## Porty i interfejsy

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

## Bateria

- Pojemność baterii: 5000 mAh

## Kamera

- Rozmiar piksela trzeciego aparatu tylnego: 1,12 µm
- Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu: 1/3"
- Tryb opóźnienia: Tak
- Rozmiar piksela aparatu tylnego: 1 µm

- Rozdzielczość przedniej kamery: 32 Mpix
- Makro-fotografia: Tak
- Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery: 1/5"
- Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego: 2,2
- Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna): 12 Mpix
- Tryb nocny: Tak
- Rodzaj flash: LED
- Cyfrowy zoom: 10x
- Rozmiar czujnika tylnego aparatu: 1/1.56"
- Rozdzielczość tylnej kamery: 50 Mpix
- Rozdzielczość wideo: 2160 x 3840 px
- Rozdzielczość kamery tylnej: 6120 x 8160 px
- Rozmiar piksela drugiego aparatu tylnego: 1,12 µm
- Typ aparatu tylnego: Potrójna kamera
- Tryb pracy portretowej: Tak
- Rozmiar piksela aparatu przedniego: 0,8 µm
- Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna): 5 Mpix
- Liczba przesłon aparatu tylnego: 1,8
- Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery: 2,4
- Liczba przesłon przedniej kamery: 2,2
- Typ przedniej kamery: Pojedynczy obiektyw
- Lampa błyskowa z tyłu aparatu: Tak
- Panorama: Tak
- Rozmiar sensora kamery przedniej: 1/2.8"

**Czujniki**

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

**Nawigacja**

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

**Parametry**

Stan

Nowy