

# Samsung Galaxy A54 5G SM-A546B/DS



<b>Artikel</b>	491486
<b>Herstellernummer</b>	SM-A546BZKCEUE
<b>EAN</b>	8806094891973
Samsung	

## Zusammenfassung

Samsung Galaxy A54 5G SM-A546B/DS, 16,3 cm (6.4"), 8 GB, 128 GB, 50 MP, Android 13, Graphit

Samsung Galaxy A54 5G SM-A546B/DS. Bildschirmdiagonale: 16,3 cm (6.4"), Display-Auflösung: 1080 x 2340 Pixel, Display-Typ: OLED. Prozessorfamilie: Samsung Exynos. RAM-Kapazität: 8 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Dreifach-Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Hybride Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 13. Akku-/Batteriekapazität: 5000 mAh. Produktfarbe: Graphit. Gewicht: 202 g

## Merkmale

### Prozessor

Prozessorfamilie	Samsung Exynos
Anzahl Prozessorkerne	8

### Anschlüsse und Schnittstellen

USB Anschluss	Ja
USB-Stecker	USB Typ-C
USB-Version	2.0

### Design

Formfaktor	Balken
Produktfarbe	Graphit
Name der Farbe	Awesome Graphite

### Speichermedium

RAM-Kapazität	8 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Kompatible Speicherkarten	MicroSD (TransFlash)
Max. Speicherkartengröße	1 TB
Speicherkartensteckplatz-Typ	Hybrid-Steckplatz

### Akku/Batterie

Akku-/Batteriekapazität	5000 mAh
Sprechzeit (4G)	46 h
Browsingzeit (WLAN)	19 h
Browsingzeit (4G)	20 h
Kontinuierliche	68 h
Audiowiedergabezeit	
Kontinuierliche Videowiedergabe	21 h

## Multimedia

Audio-System	Dolby Atmos
Unterstützte Audioformate	3GA, RTTTL, RTX, MP3, AAC, AWB, WAV, MXMF, IMY, OGA, OGG, XMF, OTA, M4A, Mittel, FLAC, MIDI, AMR
Unterstützte Videoformate	3GP, 3G2, WEBM, AVI, M4V, FLV, MKV, MP4

## Gewicht und Abmessungen

Breite	76,7 mm
Tiefe	8,2 mm
Höhe	158,2 mm
Gewicht	202 g

## Leistungen

Schnellladung	Ja
Fingerabdruckscanner	Ja
Gesichtserkennung	Ja
USB On-The-Go-Unterstützung	Ja

## Software

Plattform	Android
Installiertes Betriebssystem	Android 13
App-Verteilungsplattform	Google Play
Virtueller Assistent	Samsung Bixby

## Navigation

GPS	Ja
GLONASS	Ja
BeiDou	Ja
Galileo	Ja
Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)	Ja
Standort-Position	Ja

## Sensoren

Annäherungssensor	Ja
Beschleunigungsmesser	Ja
Umgebungslichtsensor	Ja
Gyroskop	Ja
Geomagnetischer Sensor	Ja
Hallsensor	Ja

## Bildschirm

Bildschirmdiagonale	16,3 cm (6.4")
Bildschirmform	Flach
Display-Typ	OLED
Display technology marketing name	Super AMOLED
Display Glasart	Gorilla Glass
Gorilla Glass-Ausführung	Gorilla Glass 5
Display-Auflösung	1080 x 2340 Pixel
Anzahl der Farben des Displays	16 Millionen Farben
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Helligkeit	500 cd/m <sup>2</sup>
Maximale Anzeigehelligkeit (Außenbereich)	1000 cd/m <sup>2</sup>
Pixeldichte	401 ppi

## Netzwerk

SIM-Kartensteckplätze	Hybride Dual-SIM
Mobilfunknetzgenerierung	5G
SIM-Kartentyp	NanoSIM
3G-Standards	UMTS, WCDMA
4G-Standard	LTE-TDD & LTE-FDD
5G-Standard	Sub6 TDD, Sub6 FDD
WLAN	Ja
WLAN-Standards	802.11a, 802.11g, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
unterstützte 3G-Bandbreiten	850,1900,2100 MHz
unterstützte 4G-Bandbreiten	1500,2100,700,2300,800,1800,850,1900,2500,900,2600 MHz
5G-Bänder unterstützt	2600,700,2100,3500,800,2300,3700,1800,900,2500 MHz
Wi-Fi Direct	Ja
MIMO	Ja
Modulation	1024-QAM
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja

## Kamera

Sensorgröße der Rückkamera	1/1.56"
Sensorgröße der zweiten Rückkamera	1/3"
Sensorgröße der dritten Rückkamera	1/5"
Auflösung Rückkamera (numerisch)	50 MP
Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)	12 MP
Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch)	5 MP
Auflösung Rückkamera	6120 x 8160 Pixel
Rückkamera Blendenzahl	1,8
Zweite Rückkamera Blendenzahl	2,2
Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl	2,4
Pixelgröße Rückfahrkamera	1 µm
Pixelgröße zweite Rückfahrkamera	1,12 µm
Pixelgröße dritte Rückfahrkamera	1,12 µm
Digitaler Zoom	10x
Frontkamera-Typ	Einzelne Kamera
Sensorgröße Frontkamera	1/2.8"
Auflösung Frontkamera (numerisch)	32 MP
Frontkamera Blendenzahl	2,2
Pixelgröße Frontkamera	0,8 µm
Rückkamera-Blitz	Ja
Blitz-Typ	LED
Video-Auflösung	2160 x 3840 Pixel
Rückkamera-Typ	Dreifach-Kamera
Zeitraffer-Modus	Ja
Nachtmodus	Ja
Panorama	Ja
Hochformat	Ja
Makrofotografie	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.