

# Samsung Galaxy A54 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 128 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.4" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz)

Triple-Kamera 50 MP - 12 MP - 5 MP - front camera 32 MP - Awesome Graphite

Gruppe	Mobiltelefone
Hersteller	Samsung
Hersteller Art. Nr.	SM-A546BZKCEUB
EAN/UPC	8806094885699



## Beschreibung

Samsung Galaxy A54 - 5G Smartphone - Dual-SIM - RAM 8 GB / Interner Speicher 128 GB - microSD slot - OLED-Display - 6.4" - 2340 x 1080 Pixel (120 Hz) - Triple-Kamera 50 MP, 12 MP, 5 MP - front camera 32 MP - Awesome Graphite

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Samsung Galaxy A54 - Awesome Graphite - 5G Smartphone - 128 GB - GSM
Produkttyp	5G Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A546B/DS
Anzeige	OLED-Display - 2340 x 1080 Pixel - 16.31 cm (6.4") - (120 Hz) - Super AMOLED
Prozessor	2.4 GHz (8-Core)
Arbeitsspeicher	RAM 8 GB / 128 GB
Unterstützte Speicherkarte	microSDXC Steckplatz - bis zu 1 TB
Betriebssystem	Mit One UI
Hauptkamera	50 Megapixel - f/1.8 - Fokus: automatisch
Zweite Kamera	12 Megapixel - Ultra-Weitwinkelobjektiv - f/2.2
Dritte Kamera	5 Megapixel - f/2.4 - Macro-Kamera
Vordere Kamera	32 Megapixel f/2.2 - Fixfokus
Service Provider	Nicht angegeben
SIM-Karte	Dual-SIM - Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Drahtlose Schnittstelle	NFC, Wi-Fi 6, Bluetooth
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Steckverbinder	USB-C
Gesprächszeit	Bis zu 2760 Minuten
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent

Farbe	Awesome Graphite
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	76.7 mm x 8.2 mm x 158.2 mm
Gewicht	202 g
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
Spezifische Absorptionsrate (SAR)	0.693 W/kg (head) 1.338 W/kg (body) 3.15 W/kg (Gliedermaßen)

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Produkttyp	Smartphone
Hersteller-Modellnummer	SM-A546B/DS
Formfaktor	Touch
Schutz	Wasserbeständig, staubresistent
Breite	76.7 mm
Tiefe	8.2 mm
Höhe	158.2 mm
Gewicht	202 g
Gehäusefarbe	Awesome Graphite
<b>Mobil</b>	
Technologie	WCDMA (UMTS) / GSM
Mobil-Breitband-Generation	5G
Service Provider	Nicht angegeben
Benutzeroberfläche	One UI
Steuerung	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Anzahl SIM-Karten	Dual-SIM
Konfigurationsdetails SIM-Karte	Nano-SIM + Nano-SIM/microSD
Eingabegerät	Multi-Touch
<b>Kommunikation</b>	
Datenübertragung	FDD-LTE, TDD-LTE, 5G NR FR1
2G-Band	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
3G UMTS-Band	Band 1, Band 2, Bereich 4, Band 5, Band 8
3G UMTS Frequenz	2100, 1900, 1700, 850, 900
4G LTE-Band	Band 1, Band 2, Band 3, Bereich 4, Band 5, Band 7, Band 8, Bereich 12, Bereich 17, Band 20, Bereich 26, Bereich 28, Bereich 32, Bereich 38, Bereich 40, Bereich 41, Band 66
4G LTE Frequenz	FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2110 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700b, FDD 800 DD, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 1500 L, TDD 2600, TDD 2300, TDD 2500, FDD 1700 - 2110 AWS-3

5G NR Frequenzband	N1, n3, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n77, n78, n40
5G NR Frequenz	FDD 2100, FDD 1800, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD 2300
Drahtlose Schnittstelle	NFC, IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth 5.3
<b>Telefonmerkmale</b>	
Sensoren	Beschleunigungssensor, Drehungssensor, Hall-Sensor, geomagnetischer Sensor, Lichtsensor
Sicherheitsgeräte	Fingerabdrucklesegerät
Zusätzliche Funktionen	MIMO-Technologie, Samsung KNOX, Samsung Smart Switch, Virtual Proximity Sensing, 5 Jahre Security-Updates, 4 Jahre OS-Updates
<b>Medien-Player</b>	
Unterstützte Digital-Audio-Standards	WAV, AAC, AMR, MP3, FLAC, XMF, OGG, MIDI, M4A, MXMF, OGA, 3GA, AWB, IMY, RTTTL, RTX, OTA, MID
Supported Digital Video Standards	MKV, FLV, AVI, 3GP, M4V, WebM, 3G2, MP4
Klangverstärkungen	Dolby Atmos Sound Technologie
<b>Prozessor</b>	
Taktfrequenz	2.4 GHz
Anz. Prozessorkerne	8-Core
<b>Arbeitsspeicher</b>	
RAM	8 GB
Interne Speicherkapazität	128 GB
Benutzerspeicher	101 GB
Unterstützte Flash Memory-Karten	microSDHC, microSD, microSDXC - bis zu 1 TB
<b>Vordere Kamera</b>	
Sensorauflösung	32 Megapixel
Linienöffnung	F/2.2
Fokuseinstellung	Fixfokus
<b>Hauptkamera</b>	
Sensorauflösung	50 Megapixel
Optischer Bildstabilisator	Optical Image Stabilizer (OIS)
Objektivblende	F/1.8
Fokuseinstellung	Automatisch
Digitaler Zoom	10x
Kameramodi	Nightography
Lichtquelle	LED-Blitz
Video Auflösungen	Zeitlupen-Video 1280 x 720 (720p) bei 240 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps
Merkmale	vDIS Technologie, Auto Framing, Object Eraser, Photo Remaster
<b>Zweite Kamera</b>	

Sensorauflösung	12 Megapixel
Objektiv Typ	Ultra-Weitwinkelobjektiv
Objektiv-Blende	F/2.2
<b>Dritte Kamera</b>	
Sensorauflösung	5 Megapixel
Objektivblende	F/2.4
Funktionen	Macro-Kamera
<b>Anzeige</b>	
Typ	OLED-Display
Technologie	Super AMOLED
Diagonalabmessung	16.31 cm (6.4")
Bildschirmauflösung	2340 x 1080 Pixel
Displayformat	Full HD+
Farbtiefe	16,7 Millionen Farben
Wiederholrate	120 Hz
Merkmale	Infinity O Display
<b>Verbindungen</b>	
Anschlusstyp	USB Type-C - 24 pin USB-C
<b>Batterie</b>	
Kapazität	5000 mAh
Sprechzeit	2760 Minuten
Laufzeitdetails	Aktive Online-Nutzung (LTE): bis zu 20 Std. Aktive Online-Nutzung (Wi-Fi): bis zu 19 Std. Wiedergabe (drahtloses Video): bis zu 21 Std. Wiedergabe (drahtloses Audio): bis zu 68 Std. Sprechen (4G): bis zu 2760 min
<b>Verschiedenes</b>	
Kennzeichnung	IP67
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
Reparierbarkeitsindex	8.4 (von 10)
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Maximale Tiefe der Wasserbeständigkeit	1 m

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.