

SAMSUNG GALAXY A54 5G 128 GB



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen.

Artikelnummer EAN-Code	99934184 8806094885699 (graphit) 99934188 8806094885736 (violett) 99934190 8806094885767 (lime) 99934194 8806094885668 (weiß)
Verkaufsstart	März 2023
Abmessungen	158,2 x 76,7 x 8,2 mm
Gewicht	ca. 202 g
Farbvarianten	Graphit, Violett, Lime, Weiß
Stand-by-Zeit Sprechzeit	k. A. vom Hersteller bis zu 2760 Min.
Akku	Li-Ionen, 5000 mAh
SAR-Wert	0,693 W/kg
Betriebssystem	Android 13
Kamera	50 Megapixel Triple-Kamera 32 Megapixel Frontkamera
Display	16,31 cm (6,4 Zoll) Infinity-U Super Amoled Display, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2340 x 1080 Pixel
Arbeitsspeicher Datenspeicher	8 GB 128 GB (101 GB frei verfügbar)
Speichererweiterung (optional)	MicroSD, max. 1 TB
Prozessor	2,4 GHz (2 x 2,4 GHz + 6 x 2 GHz) Octa-Core, Typ S5E8835 (Exynos 1380)
Navigation: Empfänger und Navigations-Software	A-GPS, GPS-Empfänger, Galileo, Glonass, Beidou
Schnittstellen	Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz)
Sondereigenschaften	Fingerabdrucksensor im Display, 5G, Triple-Kamera, USB Typ C, Dual-SIM, eSIM, VHT80, IP67

Highlights

Schlankes Design und neue Farben

Beeindruckend klares FHD+ Display

Detailstarke Fotos und Videos bei Tag und Nacht

Ausdauernder Akku



**Erleben,
was verbindet.**

Änderungen bzgl. Lieferumfang und Leistungsmerkmalen vorbehalten.

SAMSUNG GALAXY A54 5G 128 GB

Weitere Eigenschaften

- Schlankes, klares Design, schlichte Eleganz, neue Farben
 - 16,31 cm (6,4 Zoll) FHD+ Super AMOLED Display für klare Sicht, scharfe Details, lebendige Farben und ausgewogene Kontraste
 - Hohe Spitzenhelligkeit von 1000 Nits
 - 120 Hertz Bildwiederholrate für flüssige Action
 - Triple-Kamera für stimmungsvolle Nachtaufnahmen, beeindruckende Panorama-Ansichten oder detailstarke Makro-Fotos
 - 50 Megapixel Auflösung, optische Bildstabilisierung, Auto Framing Funktion
 - Ausdauernder 5000 mAh Akku, 25 Watt Schnellladefunktion
-

Lieferumfang

- Samsung Galaxy A54 5G 128 GB in Graphit, Violett, Lime und Weiß
 - Akku Li-Ion mit 5000 mAh, fest verbaut
 - Datenkabel USB C
 - Steckplatzwerkzeug
 - Kurzanleitung
-

Netz-Standards

- Telefonieren/SMS-Versand
 - Unterstützte GSM-Frequenzen: Quadband 850 (850, 900, 1800, 1900 MHz)
 - Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, EFR, FR, HR
 - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1200 MBit/s
 - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 200 MBit/s
 - Unterstützte 4G/LTE Frequenzbänder in MHz: LTE FDD: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B20 (800), B26 (850), B28 (700), B32 (1500), B66 (AWS-3), LTE TDD: B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500), 4x4 MIMO: B1 (2100), B3 (1800), B7 (2600), B66 (AWS-3), B38 (2600), B41 (2500)
 - Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 2330 MBit/s
 - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 469 MBit/s
 - Unterstützte 5G Frequenzbänder: 5G Sub6 FDD: N1 (2100), N3 (1800), N7 (2600), N8 (900), N20 (800), N28 (700), 5G Sub6 TDD: N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500), 4x4 MIMO: N1 (2100), N3 (1800), N7 (2600), N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500)
 - 5G Standalone: nein
 - Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed-Surfen beim Telefonieren
 - WLAN-Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden an Orten, wo es sonst nicht möglich ist
-



**Erleben,
was verbindet.**

SAMSUNG GALAXY A54 5G 128 GB

Schnittstellen

- Datenspeicher: 128 GB, davon 101 GB frei verfügbar, Arbeitsspeicher: 8 GB
 - Steckplatz für die Nutzung externer microSD Speicherkarten bis zu 1 TB
 - Unterstützte Navigations-/Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
 - NFC-Modul (Near Field Communication)
 - Outdoor-Funktionalität: optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße, zertifizierte IP-Klasse: 67
 - Prozessor-Eigenschaften: 2,4 GHz (2 x 2,4 GHz + 6 x 2 GHz) Octa-Core Prozessor, Typ S5E8835 (Exynos 1380)
 - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten
 - Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset-Profile), A2DP, FTP (File Transfer), OPP (Object Push), SAP' (SIM Access Profile)
 - Weitere Bluetooth-Profile: AVRCP, HID, HSP, MAP, PAN, PBAP
 - Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, WLAN
 - Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5 (2,4 + 5 GHz)
 - Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, WLAN
 - Integrierter Router zum Anschluss von PCs / Laptops
 - Dual-SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF) + Nano-SIM (4FF) oder Nano-SIM (4FF) und eSIM
 - Akku: Li-Ionen, Kapazität 5000 mAh, fest verbaut
 - Sprechzeit bis zu 2760 Min., Stand-by-Zeit: k. A. vom Hersteller
 - Internetnutzung 4G bis zu 19 Std., Internetnutzung WiFi bis zu 20 Std., Musikwiedergabe bis zu 68 Std., Videowiedergabe bis zu 21 Std.
-

Display

- 16,31 cm (6,4 Zoll) Infinity-U Display, Gorilla Glass 5, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2340 x 1080 Pixel, Abmessungen: 148,12 x 68,36 mm
-

Kamera

- 50 Megapixel Triple-Kamera (50 MP Weitwinkel/12 MP Ultraweitwinkel/5 MP Makro) für Foto- und Videoaufnahmen
 - Maximale Foto-Auflösung: 50 Megapixel
 - Maximale Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160 Pixel); unterstützte Videoformate: MPEG-4, H.263
 - Integrierter LED-Blitz
 - Autofokus-Funktionalität
 - 32 Megapixel Zweitkamera
 - Aufnahmemodi: Fun, Portrait, Video, Foto, Pro, Profi-Video, Single Take, Nacht, Essen, Panorama, Makro, Super Slow-Mo, Zeitlupe, Hyperlapse
 - Weitere Funktionen: ActionCam-Videostabilisierung (superstabil), Bewegungsaufnahme, Videos hohe Bildrate (Pro-Video), Szenenoptimierung, Aufnahmevorschläge, QR-Codes scannen
-



Erleben,
was verbindet.

SAMSUNG GALAXY A54 5G 128 GB

Messaging

- Nachrichten/Messaging Funktionalitäten
 - Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
 - MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
 - Videotelefonie Unterstützung
 - Unterstützte E-Mail-Protokolle/Dienste: IMAP4, POP3, SMTP, SSL, TLS
 - Versenden/Empfangen von E-Mails mit Anhängen
 - Unterstützter E-Mail-Push-Dienst
-

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Android, Version 13, Bedienoberfläche One UI 5.1, Knox 3.9
 - Menüsprachen: Albanisch, Arabisch, Armenisch, Aserbaidtschanisch, Assamesisch, Baskisch, Bengalisch, Bosnisch, Bulgarisch, Burmesisch, Chinesisch einfach, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Galicisch, Georgisch, Griechisch, Gujarati, Hebräisch, Hindi, Indonesisch, Irisch, Isländisch, Italienisch, Japanisch, Kambodschanisch, Kannada, Kasachisch, Katalanisch, Kirgisisch, Koreanisch, Kroatisch, Laotisch, Lettisch, Litauisch, Malaiisch, Malayalam, Marathi, Mazedonisch, Mongolisch, Nepali, Niederländisch, Norwegisch, Oriya, Punjabi, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Singhalesisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tadschikisch, Tagalog, Tamil, Telugu, Thailändisch, Tschechisch, Türkisch, Turkmenisch, Ukrainisch, Ungarisch, Urdu, Usbekisch, Vietnamesisch, Weißrussisch
 - Organizer-Funktionalitäten
 - SyncML
 - Exchange Active Sync
 - HTML-Browser 5
 - Sprachfunktionen
 - Multimedia/Unterhaltung
 - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AMR, MP3, streamingfähig, WAV, WMA, e-AAC+
 - Unterstützte Video-Formate: 3GP, DivX, MPEG-4, MPEG-4AAC, streamingfähig, WMV
 - SIM-Lock: kein Lock
-



**Erleben,
was verbindet.**