

SAMSUNG GALAXY S10 5G SCHWARZ



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

Artikelnummer / EAN-Code	99929211 8801643977641
Verkaufsstart	Juni 2019
Abmessungen	162,6 x 77,1 x 7,9 mm
Gewicht	ca. 198 g
Farbe	Schwarz
Stand-by-Zeit / Sprechzeit	k. A. vom Hersteller/bis zu 1740 Min.
Akku	Li-Ionen, 4500 mAh
SAR-Wert	0,264 W/kg
Betriebssystem	Android 9.0
Kamera	12/16/12 Megapixel und 10 Megapixel Frontkamera
Display	Super AMOLED Displaytechnologie, 16,7 Mio. Farben, 3040 x 1440 Pixel
Arbeitsspeicher / Datenspeicher	8 GB /256 GB
Prozessor	2,7 GHz Octa-Core, 64 Bit Architektur, Typ: Exynos 9820
Navigation: Empfänger und Navigations-Software	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
Schnittstellen	Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g, Wi-Fi 4,5,6 (2,4 & 5 GHz)
Sondereigenschaften	USB Typ C, Wireless Power Share, Infinity O-Display, Ultraschall Fingerabdruckscanner, 5G-fähig nach Software-Update im Sommer

Highlights

5G-Highspeed-Datenverbindung für flüssiges Live-Entertainment

Tiefenmessung für Bokeh-Effekte bei Videoaufnahmen

Wireless PowerShare zum kabellosen Teilen von Akkuladung mit kompatiblen Smartphones/Wearables

Hohe Sicherheit durch Ultraschall-Fingerabdruckscanner im Smartphone-Display



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY S10 5G SCHWARZ

Weitere Eigenschaften

- Vorbereitet für die Möglichkeiten des kommenden 5G-Standards: 5G-kompatibel, schneller Prozessor, großer Arbeitsspeicher
- Infinity-O Display mit Dynamic AMOLED-Technologie
- Nahezu rahmenloses Design für ein Multimediaerlebnis im 19:9-Format
- HDR10+ mit Dynamic Tone Mapping
- Ultraschall-Fingerabdruckscanner
- Wireless Power Share
- Galaxy Ecosystem: flexible Verknüpfung mit vielen weiteren Geräten

Lieferumfang

- Samsung Galaxy S10 5G in Schwarz
- Akku Li-Ion 4500 mAh (fest verbaut)
- Displayschutzfolie ab Werk angebracht
- Ladeadapter
- Datenkabel
- Steckplatzwerkzeug
- Earphones Sound by AKG
- Kurzanleitung

Netz-Standards

- Telefonieren/SMS-Versand
- Unterstützte GSM-Frequenzen in MHz: 850, 900, 1800, 1900
- Unterstützte GSM Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
- Unterstützte 3G/HSPA Frequenzen in MHz: 850, 900, 1900, 2100
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 42 MBit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 5,76 MBit/s
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 2 GBit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 150 MBit/s
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen in MHz: 1800, 1900, 2100, 2600, 700, 800, 850, 900
- HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung
- 5G-fähig nach Software-Update im Sommer, dann bis zu 2,3 GBit/s im Download möglich



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY S10 5G SCHWARZ

Schnittstellen

- Arbeitsspeicher 8 GB, Datenspeicher 256 GB, davon 226,1 GB frei verfügbar
- Unterstützte Navigations-/Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
- NFC-Modul (Near Field Communication)
- Outdoor-Funktionalität: wasser- und staubgeschützt nach IP68
- Prozessor-Eigenschaften: 2,7 GHz (2,7 GHz + 2,3 GHz + 1,9 GHz) Octa-Core Prozessor, 64 Bit Architektur, Typ: Exynos 9820
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, HFP (Hands-Free), OPP (Object Push)
- Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, WLAN
- Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g, Wi-Fi 4,5,6 (2,4 + 5 GHz), Übertragungstechnik: HE80, MIMO, 1024-QAM
- Dual SIM, SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF)
- Akku: Li-Ionen, Kapazität: 4500 mAh, fest verbaut
- Stand-by-Zeit: k. A. vom Hersteller, Sprechzeit bis zu 1740 Min., Arbeitszeit bis zu 5760 Min.
- Bluetooth 5.0, weitere BT-Profile: AVRCP, DI, HID, HOGP, HSP, MAP, PAN, PBAP 3,5 mm Kopfhöreranschluss, NFC, Android-Beam

Display

- Dynamic AMOLED Display, Auflösung: Quad HD+, Diagonale: 16,92 cm (6,7 Zoll) volles Rechteck, 16,58 cm (6,5 Zoll) innerhalb Abrundungen, Auflösung: 3040 x 1440 Pixel, Pixeldichte: 505 ppi, Abmessung: 72,53 x 152,91 mm

Kamera

- 12/16/12 Megapixel integrierte Kamera für Foto- und Videoaufnahmen
- Maximale Foto-Auflösung: 16 Megapixel
- Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160 Pixel); unterstützte Videoformate: H.263, MPEG-4
- Integrierter LED-Blitz
- Objektive: Weitwinkel, Ultra-Weitwinkel, Tele, Bildgröße Foto: 4608 x 3456 Pixel, Aufnahmemodi: Szenenoptimierung, Aufnahmevorschläge, ISO, Belichtung, Blendenöffnung, Messmodi, manuell Fokussieren, Autofokusbereich, Ultra-Weitwinkel-Korrektur, Verfolgungs-Autofokus, Action-Cam-Video Stabilisierung (Superstabil), HDR10+-Videoaufnahme, Bildgrößen: 1:1, 4:3, 16:9, 19:9 / 3024 x 3024 (9,1 MP), 3456 x 3456 (12 MP), 4032 x 3024 (12 MP), 4608 x 3456 (16 MP), 4032 x 2268 (9,1 MP), 4608 x 2592 (12 MP), 4032 x 1908 (7,7 MP), 4608 x 2184 (10,1 MP)
- 10 Megapixel Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen, Weitwinkel mit 3D-Tiefenobjektiv



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY S10 5G SCHWARZ

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
-

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Android Version 9.0
 - Menüsprachen: Arabisch, Armenisch, Aserbaidshanisch, Baskisch, Bulgarisch, Chinesisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Galizisch, Georgisch, Griechisch, Isländisch, Italienisch, Kasachisch, Katalanisch, Koreanisch, Kroatisch, Lettisch, Litauisch, Mazedonisch, Niederländisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tschechisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch, Usbekisch
 - Organizerfunktionen
 - SyncML
 - Exchange Active Sync
 - HTML-Browser 5.0
 - Sprachfunktionen
 - Multimedia/Unterhaltung
 - Bedienoberfläche: One UI 1.1
 - SIM-Lock: kein Lock
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.