

SAMSUNG GALAXY A51 BLAU



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

Artikelnummer / EAN-Code	99930228 8806090248214
Verkaufsstart	Januar 2020
Abmessungen	158,5 x 73,6 x 7,9 mm
Gewicht	ca. 172 g
Farbe	Blau
Stand-by-Zeit / Sprechzeit	Keine Angabe/bis zu 1380 Min.
Akku	Li-Ionen, 4000 mAh
SAR-Wert	0,369 W/kg
Betriebssystem	Android 10.0
Kamera	48/12/5/5 Megapixel und 32 Megapixel Frontkamera
Display	16,40 cm (6,5 Zoll) FHD+ Super AMOLED Displaytechnologie, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2400 x 1080 Pixel
Arbeitsspeicher / Datenspeicher	4 GB/128 GB (107 GB frei verfügbar)
Prozessor	2,3 GHz Octa-Core, Typ: Exynos 9611, 64 Bit Architektur
Speichererweiterung (optional)	MicroSD, max. 512 GB
Navigation: Empfänger und Navigations-Software	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
Schnittstellen	Bluetooth, USB Typ C, WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi 1,2,3,4,5 (2,4 und 5 GHz)
Sondereigenschaften	Fingerabdruck-Sensor im Display, LTE Cat. 21, USB Typ C, Dual-SIM

Highlights

Infinity-O Display und Super AMOLED Technologie

Optischer Fingerabdruckscanner im Display

Quad-Hauptkamera

32 Megapixel Frontkamera

Leistungsstarker 4000 mAh Akku



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Änderungen bzgl. Lieferumfang und Leistungsmerkmalen vorbehalten.

SAMSUNG GALAXY A51 BLAU

Weitere Eigenschaften

- Matte Oberflächenveredelung, nahtloses Design
 - Nahezu rahmenloses Infinity-O Display mit hoher Auflösung und Helligkeit
 - Fünf Kamera-Objektive, 48 Megapixel Haupt- und 32 Megapixel Frontkamera, Bildstabilisator, Ultraweitwinkel, Makro- und Tiefenschärfe-Objektiv, Bokeh-Effekt
 - Optischer Fingerabdruckscanner im Display
 - Hohe Akku-Kapazität
 - 15 Watt Schnellladefunktion
-

Lieferumfang

- Samsung Galaxy A51 in Blau
 - Akku Li-Ion 4000 mAh, fest verbaut
 - Ladeadapter
 - Datenkabel (Typ C)
 - Steckplatzwerkzeug
 - Headset
 - Kurzanleitung
-

Netz-Standards

- Telefonieren/SMS-Versand
 - Unterstützte GSM-Frequenzen: 850, 900, 1800, 1900 MHz
 - Unterstützte GSM-Sprachcodecs: AMR-FR, AMR-HR, EFR, FR, HR
 - Maximale Download-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 42 MBit/s
 - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 3G/HSPA: bis zu 5,76 MBit/s
 - Unterstützte 3G/HSPA Frequenzen in MHz: 850, 900, 1900, 2100 MHz
 - Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1400 MBit/s
 - Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 300 MBit/s
 - Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: 700, 800, 850, 900, 1700, 1800, 1900, 2100, 2600 MHz
 - WLAN Call: Telefonieren im LTE-Netz: rasanter Rufaufbau, Gespräche in HD-Voice Qualität und gleichzeitiges Highspeed-Surfen
 - Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed-Surfen beim Telefonieren
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY A51 BLAU

Schnittstellen

- Datenspeicher: 128 GB (davon 107 GB frei verfügbar), Arbeitsspeicher: 4 GB
 - Steckplatz für die Nutzung externer MicroSD-Speicherkarten bis 512 GB
 - Unterstützte Navigations-/Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
 - NFC-Modul (Near Field Communication)
 - Prozessor-Eigenschaften: 2,3 GHz (2,3 GHz und 1,7 GHz) Octa-Core, Typ: Exynos 9611, 64-Bit Architektur
 - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten, Klasse 1
 - Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, HFP (Hands-Free), OPP (Object Push), SAP (SIM Access Profile)
 - Modemfunktion für Laptop über Bluetooth, USB, WLAN
 - Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi 1,2,3,4,5 (2,4 und 5 GHz)
 - Integrierter Router zum Anschluss von PCs/Laptops
 - Dual-SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF) und Nano SIM (4FF)
 - Akku: 4000 mAh Li-Ionen, fest verbaut
 - Sprechzeit bis zu 1380 Min., Arbeitszeit bis zu 900 Minuten
 - Musikwiedergabe bis 92 Stunden, Videowiedergabe bis zu 19 Stunden, Internetnutzung 3G/4G bis zu 14 Stunden, Internetnutzung Wi-Fi bis zu 15 Stunden
 - Weitere Bluetooth-Profile: A2DP, AVRCP, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP
-

Display

- 16,40 cm (6,5 Zoll) FHD+ Super AMOLED Display mit 16,7 Mio. Farben, Gorilla-Glas, Auflösung: 2400 x 1080 Pixel, Abmessung: 67,3 x 149,5 mm (16,40 cm/6,5 Zoll volles Rechteck, 16,09 cm/6,3 Zoll innerhalb der Abrundungen)
-

Kamera

- 48/12/5/5 Quad-Kamera für Foto- und/oder Videoaufnahmen
 - 48 Megapixel Weitwinkel, 12 Megapixel Bokeh-Effekt, 5 Megapixel Ultra-Weitwinkel, 5 Megapixel Makro
 - Maximale Video-Auflösung: 4K (3840 x 2160 Pixel); unterstütztes Videoformat: MPEG-4
 - Autofokus-Funktionalität
 - Integrierter LED Blitz
 - 32 Megapixel Frontkamera für Foto- und Videoaufnahmen
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY A51 BLAU

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
 - SMTP Authentisierung
-

Software und Anwendungen

- Betriebssystem: Android, Version 19.0
 - Software ohne Netzbetreiber Apps und Einstellungen
 - Menüsprachen: Albanisch, Arabisch, Armenisch, Assamesisch, Aserbaidtschanisch, Baskisch, Bengalisch, Bosnisch, Bulgarisch, Burmesisch, Chinesisch einfach, Chinesisch traditionell, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Galicisch, Georgisch, Griechisch, Gujarati, Hebräisch, Hindi, Indonesisch, Irisch, Isländisch, Italienisch, Japanisch, Javanisch, Kambodschanisch, Kannada, Kasachisch, Katalanisch, Kirgisisch, Koreanisch, Kroatisch, Laotisch, Lettisch, Litauisch, Malaiisch, Malayalam, Marathi, Mazedonisch, Mongolisch, Nepali, Niederländisch, Norwegisch, Oriya, Panjabi, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Singalesisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tadschikisch, Tagalog, Tamil, Telugu, Thailändisch, Türkisch, Turkmenisch, Ungarisch, Ukrainisch, Urdu, Usbekisch, Vietnamesisch, Weißrussisch
 - Organizerfunktionalitäten
 - SyncML
 - HTML-Browser 5.0
 - Sprachfunktionen
 - Multimedia/Unterhaltung
 - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AAC++, AMR, MP3, streamingfähig, WAV, WMA, e-AAC+
 - Unterstützte Video-Formate: 3GP, DivX, MPEG-4, MPEG-4 AAC, streamingfähig, WMV
 - Benutzeroberfläche One UI 2.0
 - SIM-Lock: kein Lock
-



ERLEBEN, WAS VERBINDET.