

# SAMSUNG GALAXY A21S BLAU



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

<b>Artikelnummer   EAN-Code</b>	99930734   8806090483929
<b>Verkaufsstart</b>	Juni 2020
<b>Abmessungen</b>	163,7 x 75,3 x 8,9 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 192 g
<b>Farbe</b>	Blau
<b>Stand-by-Zeit   Sprechzeit</b>	Keine Angabe   bis zu 3240 Min.
<b>Akku</b>	Li-Ionen, 5000 mAh
<b>SAR-Wert</b>	0,422 W/kg (Kopf)
<b>Betriebssystem</b>	Android 10
<b>Kamera</b>	Quad-Kamera 48/8/2/2 Megapixel und 13 Megapixel Frontkamera
<b>Display</b>	16,63 cm (6,5 Zoll) Super AMOLED Displaytechnologie, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1600 x 720 Pixel
<b>Arbeitsspeicher   Datenspeicher</b>	3 GB   32 GB (21,7 GB frei verfügbar)
<b>Prozessor</b>	2 GHz Octa-Core, Typ: MediaTek MT6768
<b>Speichererweiterung (optional)</b>	MicroSD, max. 512 GB
<b>Navigation: Empfänger und Navigations-Software</b>	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
<b>Schnittstellen</b>	Bluetooth, USB Typ C, WLAN 802.11 a/b/g, Wi-Fi 4,5 (2.4 und 5 GHz)
<b>Sondereigenschaften</b>	Quad-Kamera, Knox 3.5, WiFi 4 und 5, Dual-SIM, Software ohne Netzbetreiber Apps und Einstellungen

## Highlights

Infinity-U Display und Super AMOLED Technologie

Quad-Hauptkamera für besondere Motive

Fingerabdruckscanner für einfachen Schutz

Zwei SIM-Karten-Slots und MicroSD-Speichererweiterung für flexible Nutzung



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY A21S BLAU

---

## Weitere Eigenschaften

- Großzügiges Infinity-O-Display
- 48 Megapixel-Hauptkamera für scharfe Fotos, Helligkeit und Detailtreue auch bei Nachtaufnahmen, Ultra-Weitwinkelobjektiv und Makro-Objektiv, Tiefenschärfe-Objektiv mit Bokeh-Effekt sowie 13 MP-Frontkamera
- 32 GB interner Speicher (ca. 21,7 GB frei verfügbar), Speicherplatzvergrößerung um bis zu 512 GB, 3 GB Arbeitsspeicher
- Dual-SIM für die Möglichkeit, Privates von Beruflichem zu trennen, für Telefonie und Daten unterschiedlicher Anbieter oder den Einsatz einer lokalen SIM-Karte im Ausland neben der heimischen SIM-Karte
- Fingerabdruckscanner und Gesichtserkennung

---

## Lieferumfang

- Samsung Galaxy A21s in Blau
- Akku Li-Ion 5000 mAh, fest verbaut
- Stereo Headset
- Ladeadapter
- Datenkabel USB Typ C
- Steckplatzwerkzeug
- 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 150 MBit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 50 MBit/s
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: 800, 850, 900, 1800, 2100, 2600 MHz
- HD Voice: Gespräche mit kristallklarem Klang und hoher Verständlichkeit durch Übertragung eines breiteren Frequenzspektrums und Störsignalunterdrückung
- WLAN Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden, an Orten, wo es sonst nicht möglich ist
- 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 A21S BLAU

---

## Schnittstellen

---

- Datenspeicher: 32 GB (davon 21,7 GB frei verfügbar), Arbeitsspeicher: 3 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 GHz (4 x 2 GHz und 4 x 2 GHz) Octa-Core, Typ: Exynos 850
  - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien 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 (2.4 GHz), WiFi 4,5 (2.4 GHz + 5 GHz)
  - Dual-SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF) und Nano SIM (4FF) + microSD
  - Akku: 5000 mAh Li-Ionen, fest verbaut
  - Sprechzeit bis zu 3240 Minuten, Musikwiedergabe bis zu 109 Stunden, Videowiedergabe bis zu 21 Stunden, Internetnutzung 3G/4G bis zu 23 Stunden, Internetnutzung WiFi bis zu 23 Stunden
  - Weitere Bluetooth-Profile: A2DP, AVRCP, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP
- 

---

## Display

---

- 16,63 cm (6,5 Zoll) Super AMOLED Display mit 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 1600 x 720 Pixel, Abmessung: 68,25 x 151,68 mm (16,63 cm/6,5 Zoll volles Rechteck, 16,40 cm/6,5 Zoll innerhalb der Abrundungen)
- 

---

## Kamera

---

- Quad-Kamera: 48 Megapixel Weitwinkel/8 MP Ultra-Weitwinkel/2 MP Makro/2MP Bokeh-Effekt
  - Maximale Video-Auflösung; HD 1080 (1920 x 1080); unterstütztes Videoformat: MPEG-4
  - Integrierter LED Blitz
  - 13 Megapixel-Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen; maximale Bildauflösung für Videoaufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080); unterstütztes Videoformat: H.263
  - Modi: Live-Fokus, Foto, Video, Pro, Panorama, Makro; Essen Effekte: Original, Warm, Cool, Lolli, Blass, Blüte, Ivory, KissMe, Graustufen, Klassisch, B&W
  - Weitere Funktionen: Szenenoptimierung, Funktion der Lautstärketaste, Schnellstart, Wasserzeichen, Raster, HDR
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY A21S 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 10, Bedienoberfläche: One UI 2.1
  - Menüsprachen: Albanisch, Arabisch, Armenisch, Aserbaidtschanisch, Assamesisch, Baskisch, Bengalisch, Bosnisch, Bulgarisch, Burmesisch, Chinesisch einfach, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Georgisch, Griechisch, Hebräisch, Indonesisch, Isländisch, Italienisch, Japanisch, Kambodschanisch, Kannada, Kasachisch, Katalanisch, Kirgisisch, Koreanisch, Kroatisch, Laotisch, Lettisch, Litauisch, Malaiisch, Malayalam, Marathi, Mazedonisch, Mongolisch, Nepali, Niederländisch, Norwegisch, Oriya, Polnisch, Portugiesisch, Punjabi, Rumänisch, Russisch, Schwedisch, Serbisch, Singhalesisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tadschikisch, Tagalog, Thailändisch, Turkmenisch, Türkisch, Ukrainisch, Ungarisch, Urdu, Usbekisch, Vietnamesisch, Weißrussisch
  - Organizerfunktionalitäten
  - Exchange Active Sync
  - HTML-Browser 5.0, Chrome Browser, S-Browser
  - Sprachfunktionen
  - Multimedia/Unterhaltung
  - Unterstützte Video-Formate: 3GP, MPEG-4, MPEG-4 AAC, streamingfähig, h.263, h.264
  - SIM-Lock: kein Lock
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**