



Galaxy A32 5G Enterprise Edition

Highlights

- Effizientes Arbeiten dank großzügigem Display
- Startbereit für die schnelle 5G-Welt¹ und ausgestattet mit einem starken Akku
- Fantastische Fotografie-Möglichkeiten mit der Quad-Hauptkamera
- 4 Jahre garantierte Software-Updates ab globaler Markteinführung
- 1 Jahr Knox Suite für die Geräteverwaltung enthalten²

Vielseitiger Allrounder mit 5G

Für das neue und rasante 5G-Netz¹ geeignet? Vielseitige Kamerafunktionen und einfache Bildbearbeitung? Check! Großes Display für viel Sehvergnügen? Starker Akku für lange Nutzungsdauer? Check! Ein Design, mit dem du dich sehen lassen kannst? Speichererweiterung um bis zu 1 TB möglich? Check! Du siehst, das Galaxy A32 5G hat auf einem hohen Niveau viel zu bieten, worauf es in deinem mobilen Alltag ankommen kann. Nimm es also mit und erfreue dich daran, über den Tag hinweg mit Freunden und Familie zu kommunizieren sowie Eindrücke deines Lebens festzuhalten oder zu teilen. Oder du genießt auch unterwegs Filme, Serien, Musik und Online-Spiele als abwechslungsreiche Unterhaltung. Das Galaxy A32 5G glänzt solange mit seinem dezenten Design an deiner Seite.



Verfügbarkeit: Februar 2021

Farbe: Awesome Black

Lieferumfang: Smartphone, Akku (fest verbaut), Ladeadapter (15 W), Datenkabel (USB-A auf USB-C), Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung

Funktionsübersicht

Effizientes Arbeiten dank großzügigem Display

Von vorne besteht das Galaxy A32 5G fast nur aus dem Infinity-V Display, das dir mit einer beeindruckenden Größe von 16,55 cm / 6,5 Zoll³ bei Apps, Videos und Fotos ein beeindruckendes Seherlebnis bietet und auch viel Platz für Multitasking, wenn du zwei Apps parallel verwendest. Das Kameramodul ist zurückhaltend integriert, sodass das Galaxy A32 5G neben dir einen glanzvollen Auftritt hinlegt.



Hier bist du schnell unterwegs

Dir stehen rasante Erlebnisse bevor, wenn du das Galaxy A32 5G im neuen 5G-Netz¹ verwendest. Einen ganzen Film kannst du dann fast in Sekundenschnelle herunterladen. Bei Online-Games wird eine fast ruckelfreie Datenübertragung sowie geringe Reaktionszeiten für großen Spielspaß ermöglicht. Auch wenn du Videokonferenzen führst oder Videos für ein Live-Streaming hochladen willst, können sich die Vorteile einer schnellen und stabilen 5G-Datenverbindung¹ bemerkbar machen. Damit du das Galaxy A32 5G auch lange nutzen kannst, hat es einen Akku mit hoher Kapazität, der zudem über die praktische Schnellladenfunktion verfügt.⁴



Funktionsübersicht

Da ist dein Moment

Bist du bereit für tolle Fotos und Videos? Das Galaxy A32 5G ist es. Je nach Situation kannst du mit der Hauptkamera hochauflösende Fotos bei Tag und lichtstarke Aufnahmen bei Nacht oder breite Panorama-Bilder erstellen. Mit dem Makro-Objektiv kannst du Unscheinbares groß herausbringen und auch die beliebten Bokeh-Effekte kannst du einsetzen. Deine Videos werden in 4K-Auflösung faszinierend detailreich und Standbilder kannst du einfach als Foto abspeichern. Und klar, eine Frontkamera für Selfies und Videochats hat das Galaxy A32 5G auch für dich.



Darauf kannst du dich verlassen

Wenn es um deine persönlichen oder andere sensible Daten geht, dann sollte eines nicht zu kurz kommen: die Datensicherheit. Daher hat das Galaxy A32 5G die Sicherheitslösung Samsung Knox gleich eingebaut. Sie schützt dich automatisch schon ab dem ersten Einschalten vor schädlicher Malware und Datenklau. Zudem können deine ausgewählten Daten auch dann geschützt bleiben, wenn du dein Galaxy A32 5G mal in andere Hände gibst. Dafür legst du sie einfach in den „Sicheren Ordner“, der nur nach einer zusätzlichen Sicherheitsabfrage geöffnet wird.

SECURE

Zubehör

S View Wallet Cover (EF-EA326)

- S View Wallet Cover im neuen modernen Textur-Design
- Einfache und schnelle Übersicht über eingehende Benachrichtigungen und Anrufe dank integriertem Sichtfenster
- Über das Sichtfenster eingehende Anrufe und die Musikwiedergabe schnell durch die Touch-Steuerung verwalten
- Automatisches Ein- und Ausschalten des Displays beim Öffnen und Schließen des Covers
- Telefonieren bei geschlossenem Cover möglich
- Integrierter Visitenkarteneinschub
- Antibakterielle Beschichtung schützt dich vor unterschiedlichen Bakterien⁵
- Schutz des Displays, Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen



Soft Clear Cover (EF-QA326)

- Transparentes, schlankes Cover in schlichtem Design
- Komfortabler und griffiger Halt in den Händen
- Bietet Schutz in schlichtem Design
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und Stößen



Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Android 11.0
One UI 3.1
Knox 3.7

Datenübertragung

5G¹, LTE¹, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS
WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4,5 (2,4 GHz + 5 GHz), VHT80
Wi-Fi Direct, WLAN-/USB-/Bluetooth-/Ethernet-Tethering
NFC und kontaktlose Zahlungen, Smart Switch, Smart View
Auto-Hotspot, Mobile Hotspot
Anrufe/SMS auf anderen Geräten
Quick Share, Nearby Share
GPS, GLONASS, Beidou, Galileo
USB 2.0 (Type-C), MTP, PTP, USB-Host
Bluetooth 5.0
BT-Profile: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP
3,5 mm Klinkeanschluss

Technische Daten

Prozessorname	MediaTek MT6853V(5G-B)
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung (GHz)	2x 2,0 + 6x 2,0
Prozessorarchitektur	64-Bit, 7 nm
2G-Band (MHz)	GSM: GSM850, GSM900, DCS1.800, PCS1.900
3G-Band (MHz)	UMTS WCDMA: B1 (2.100), B2 (1.900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)
4G-Band (MHz) B12	LTE FDD: B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), (700), B17 (700), B20 (800), B26 (850), B28 (700), B66 (AWS-3) LTE TDD: B38 (2.600), B40 (2.300), B41 (2.500) 4x4 MIMO: B1 (2.100), B3 (1.800), B7 (2.600), B38 (2.600), B41 (2.500)
5G-Band (MHz)	5G FDD: N1 (2.100), N3 (1.800), N5 (850), N7 (2.600), N8 (900), N20 (800), N28 (700), N66 (AWS-3) 5G TDD: N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N78 (3.500) 4x4 MIMO: N1 (2.100), N3 (1.800), N7 (2.600), N38 (2.600), N41 (2.500), N78 (3.500)
Größe (HxBxT)	164,2 x 76,1 x 9,1 mm
Gewicht	ca. 205 Gramm
Gesprächszeit (4G)	bis zu 36 Std.
Internetnutzung (4G)	bis zu 19 Std.
Internetnutzung (WLAN)	bis zu 21 Std.
Musikwiedergabe	bis zu 106 Std.
Videowiedergabe	bis zu 20 Std.
SIM-Format	Nano (4FF)
Hybrid-SIM ⁶	SIM 1 + SIM 2 oder SIM 1 + microSD

Leistungsmerkmale

Speicherkapazität

Interner Speicher	64 GB
Frei verfügbarer Speicher	ca. 47,2 GB frei verfügbar
Speichertyp	UFS
Arbeitsspeicher (RAM)	4 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR4
RAM-Geschwindigkeit	2.133 MHz
Speichererweiterung	microSD (bis zu 1 TB)
Schnittstelle	UHS-I
Cloud-Speicher	

Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität ⁷	5.000 mAh
Ladezeit	ca. 140 Min.
Schnellladen (15 W)	
Energiesparmodus	
Adaptiver Akku	

Display

Größe ³	16,55 cm / 6,5" (volles Rechteck) 16,14 cm / 6,4" (innerhalb Abrundungen)
Art	Infinity-V
Technologie	TFT
Auflösung	720 x 1.600 Pixel (HD+)
Format	20:9
Pixeldichte	269 ppi
Farben	16 Millionen
Max. Helligkeit	400 Nits
Zoom	Multitouch
Besonderheiten	Multi Window, Augenkomfort-Funktion, Bildschirmschoner, Adaptive Helligkeit, Dark Mode, Bildschirmzoom

Leistungsmerkmale

Messaging

Social Networking-Dienste, Instant Messaging-Dienste, Dual Messenger, MMS, SMS

Organizer

Alarm, Weltuhr, Stoppuhr, Timer, Kalender, Samsung Notes, Diktiergerät, Taschenrechner

Multimedia

Radio⁸, Dolby Atmos⁸

Netflix, Spotify, YouTube Music

Music Share

Foto-/Video-Editor, Pop-up-Play

Animiertes GIF

Game Launcher

Play Store, Galaxy Store

Google Mobile-Services

Microsoft Apps (Office Mobile, OneDrive, LinkedIn, Outlook)

Galerie – Papierkorb

Eingabehilfen

TalkBack, Verbesserung der Sichtbarkeit, Verbesserung für das Hören, Interaktion und Geschicklichkeit, Blitzlicht-Benachrichtigung, Etikett zur Sprachausgabe

Weitere Funktionen

Gorilla® Glass 5

Voice over LTE⁹/ Voice over Wi-Fi¹⁰

Biometrische Daten und Sicherheit (Gesichtserkennung, Find My Mobile, Samsung Pass, Sicherer Ordner, Sicheres WLAN, SOS-Nachrichten-Funktion, Fingerabdruckscanner, SD-Karte verschlüsseln)

Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren hochheben, Zum Einschalten zweimal tippen, Zum Ausschalten zweimal tippen, Bildschirm beim Ansehen anlassen, Beim in die Hand nehmen benachrichtigen, Zum Stummschalen umdrehen, Fingersensorgesten, Einhändiger Modus)

Screenshots und Bildschirmrecorder

Seiten-Paneele (Apps, Personen, Smart Select, Tätigkeiten, Wetter, Tools, Reminder, Zwischenablage)

Smarte Pop-up-Ansicht

Offline-Modus, Nicht Stören-Modus

Gerätewartung

Taschenlampe

Samsung Free, Samsung Themes, Samsung SmartThings, Samsung Health, Galaxy Wearable, Samsung Pay, Kids Home

Galaxy Shop, Samsung Members, Samsung Global Goals

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung

Konzentrationsmodus

Link zu Windows, QR-Code scannen

Leistungsmerkmale

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	48 Megapixel (Weitwinkel), 8 Megapixel (Ultra-Weitwinkel), 2 Megapixel (für Bokeh-Effekt), 5 Megapixel (Makro)
Sensorgroße	1/2.0" (Weitwinkel), 1/4.0" (Ultra-Weitwinkel), 1/5.0" (für Bokeh-Effekt), 1/5.0" (Makro)
Blende	F1.8 (Weitwinkel), F2.2 (Ultra-Weitwinkel), F2.4 (für Bokeh-Effekt), F2.4 (Makro)
Digitalzoom	Ja
Aufnahmemodi	Foto, Video, Pro, Panorama, Live-Fokus, AR-Zeichnung, Makro, Essen, Nacht, Zeitlupe, Hyperlapse
Auflösung Video (max.)	UHD (16:9 Format, 30 fps)
Weitere Funktionen	Blitz, Autofokus (Weitwinkel), ISO, Belichtung, Weißabgleich, Messmodi, Wasserzeichen, QR-Codes scannen, Videostabilisierung, Szenenoptimierung

Frontkamera

Auflösung Foto	13 Megapixel (Weitwinkel)
Größe	1/3.0"
Blende	F2.2
Aufnahmemodi	Foto (Selfie, Gruppen-Selfie), Video, Live-Fokus, AR-Zeichnung, Nacht, Hyperlapse
Auflösung Video	Full HD (16:9 Format, 30 fps)
Weitere Funktionen	Selfie-Licht, Gestensteuerung, Selfies wie angezeigt speichern, Weitwinkel für Gruppen-Selfies verw.

Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstausröser, Raster, Geotagging, Kameraschnellstart, Funktion der Lautstärketaste, HDR, Fotoeffekte (Filter, Eigene Filter, Gesicht), schwebender Auslöser, AR-Zone, HEIF-Bilder, Videos mit hoher Effizienz

Allgemeine Hinweise

Bei Einrichtung des Tablets/Telefons mit einem Google Konto, durch die Nutzung des Internets und/oder durch internetgestützte Programme (z. B. Anwendungen (Apps), Galaxy Apps, Google Mobile-Services, E-Mail, Soziale Netzwerke, Instant Messaging, Content Home-Oberfläche) können aufgrund anfallender Datenmengen Kosten entstehen. Bitte beachten Sie, dass der Verbindungsaufbau automatisch erfolgen kann. Bitte informieren Sie sich vorab bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihrem Tarif entsprechenden Datengebühren.

Anmerkungen

¹ 5G/LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale 5G/LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieters.

² Die bei Enterprise Editionen enthaltene Knox Suite Lizenz ist nur auf Enterprise Edition-Geräte anwendbar. Zur Lizenzaktivierung ist ein Samsung Account und eine Registrierung auf www.samsungknox.com mit einer geschäftlichen E-Mail-Adresse (Business Domain) notwendig. Der Fachhändler, bei dem das Enterprise Edition Gerät gekauft wurde, fügt das EE-Gerät nach Nennung der Kunden-ID dem persönlichen Knox Samsung Account hinzu. Die Lizenz hat ab Erzeugung ein Jahr lang Gültigkeit und verlängert sich nicht automatisch. Entscheidet sich der Kunde innerhalb des ersten Nutzungsjahres, die Knox Suite Lizenz zu verlängern, erhält er einmalig einen Rabatt in Höhe von 50 % auf die kostenpflichtige Verlängerung um wahlweise ein, zwei oder drei Jahr(e).

³ Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.

⁴ Nur mit dem optional erhältlichen Schnellladeadapter (mind. 25 W) verfügbar.

⁵ Die antibakterielle Beschichtung schützt Benutzer nicht völlig vor unterschiedlichen Bakterien aber innerhalb von 15 Minuten werden bis zu 86% der Bakterien entfernt und innerhalb von 24 Stunden sogar bis zu 99,99%.

⁶ Bei der Nutzung von 2 SIM-Karten kann nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.

⁷ Die mAh-Angaben beziehen sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 61960 ermittelte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

⁸ Für diese Funktion ist ein optional erhältliches Headset erforderlich.

⁹ Voice over LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.

¹⁰ Die Nutzung setzt das Bestehen einer geeigneten WLAN-Verbindung sowie eines geeigneten Tarifs voraus. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten und ob dieser VoWi-Fi freigeschaltet hat.