



Highlights

- **Ein Design, das mit Leichtigkeit überzeugt.**
- **Ein Sounderlebnis, das mit vier Lautsprechern begeistert.**
- **Ein Akku, der lange Freude bereitet.**
- **Apps und Spiele, die die Kreativität von Kindern fördern können.**

So stark kann schlicht sein.

Du magst schlichte Einfachheit? Du wirst das neue Galaxy Tab A7 lieben. Denn es bietet dir hohe Usability in minimalistischem Metalldesign. Dass weniger mehr ist, beweisen schon sein geringes Gewicht und die schmale Bauweise. Schlicht begeistern wird dich der Surround-Sound aus vier Lautsprechern, den du auch auf deinen Bluetooth Speakern oder per Kopfhörer genießen kannst. Einfach genial ist auch, dass die Frontkamera jetzt an der Seite positioniert ist. Damit kannst du Video-Calls im Querformat führen. Und Videos im 16:9-Format siehst du mit dem Tab A7 auf dem großen Panorama-Display, das dich dank seiner beeindruckenden Qualität mitten ins Geschehen versetzt. Du siehst: Faszination kann so einfach sein.



Verfügbarkeit: September 2020

Farben: Dark Grey, Silver, Gold

Lieferumfang: Tablet, Akku (fest verbaut), Ladeadapter, Datenkabel, Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung
(Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

Funktionsübersicht

Multimedia-Multitalent.

Mit dem Galaxy Tab A7 erlebst du imposanten Klang. Denn die 4 Lautsprecher erzeugen einen beeindruckenden Surround Sound mit Dolby Atmos. Damit Du alles gut im Blick hast, wurde die Frontkamera seitlich am Displayrand positioniert. So kannst du zum Beispiel Videokonferenzen nun bequem im Querformat führen. Für ausreichend Speicherplatz sorgt die Möglichkeit zur Speichererweiterung per microSD-Karte.



Ein Hingucker in jeder Hinsicht.

Das Galaxy Tab A7 begeistert deine Augen gleich in zweifacher Hinsicht. Dafür sorgt das minimalistische Design mit seiner modernen Metalloberfläche und den symmetrisch abgerundeten Ecken. Und darüber hinaus das 26,31 cm / 10,4 Zoll¹ große, WUXGA+ Display mit klaren Bildern und einer Auflösung von 2.000 x 1.200 Pixeln. Das Panorama-Format lässt dich 16:9-Videos genießen.



Performance die begeistert.

Du magst es, wenn Spiele flüssig laufen und Apps sich schnell öffnen? Dann wirst du den leistungsstarken Prozessor lieben. Das Beste: Das Galaxy Tab A7 kombiniert Power mit Ausdauer. Denn der großzügige Akku sorgt mit einer Kapazität von 7.040 mAh² nicht nur für langes Spielvergnügen. Dank Schnellladeoption³ ist das Galaxy Tab A7 in kurzer Zeit wieder einsatzbereit.



Betriebssystem

Android 10.0
One UI Core 2.5
Knox 3.5

Datenübertragung

LTE⁴, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS
WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz),
Wi-Fi 4/Wi-Fi 5 (2,4 GHz + 5 GHz), VHT80
Wi-Fi Direct
WLAN-/USB-/Bluetooth-Tethering
Smart Switch
Nearby Sharing
Quick Share
Smart View
Direkte Freigabe
GPS, GLONASS, Beidou, Galileo
USB 2.0 (Type-C)
MTP, PTP, USB-Host
Bluetooth 5.0
BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP,
MAP, OPP, PAN, PBAP
3,5mm Klinkenanschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher	32 GB
Frei verfügbarer Speicher	ca. 19,1 GB
Speichertyp	eMMC
Arbeitsspeicher (RAM)	3 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR4
RAM-Geschwindigkeit	1.866 MHz
Speichererweiterung	microSD (bis zu 1 TB)
Schnittstelle	UHS-I
Cloud-Speicher	

Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität ²	7.040 mAh
Ladezeit	keine Angabe
Schnellladen ³	15 Watt
Energiemodus (Optimiert, Mittel, Max.)	
Adaptives Energiesparen	

Technische Daten

Prozessorname	Qualcomm Snapdragon 662 (SM6115)
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung	4x 2,0 GHz, 4x 1,8 GHz
Prozessorarchitektur	64-Bit
2G-Band (MHz)	GSM: GSM850 / GSM900 / DCS1.800 / PCS1.900
3G-Band (MHz)	UMTS: B1 (2.100), B2 (1.900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)
4G-Band (MHz)	LTE FDD: B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2.600), B8 (900), B12 (700), B17 (700), B20 (800), B28 (700), B66 (AWS-3) LTE TDD: B38 (2.600), B40 (2.300)
Größe (HxBxT)	157,4 x 247,6 x 7,0 mm
Gewicht	ca. 477 Gramm
Gesprächszeit (4G)	keine Angabe
Internetnutzung (4G)	keine Angabe
Internetnutzung (WLAN)	keine Angabe
Musikwiedergabe (kabellos)	keine Angabe
Videowiedergabe	keine Angabe
SIM-Format	Nano (4FF)
SIM-Slot	1 SIM + 1 microSD

Display

Größe ¹	26,31 cm / 10,4" (im vollen Rechteck) 26,07 cm / 10,3" (innerhalb Abrundungen)
Art	Touchscreen
Technologie	TFT
Auflösung	2.000 x 1.200 Pixel (WUXGA+)
Format	16,6:10
Pixeldichte	225 ppi
Farben	16 Millionen
Zoom	Multitouch
Besonderheiten	Multi Window, Blaufilter, Dark Mode, FaceWidgets, Bildschirmschoner, Adaptive Helligkeit

Leistungsmerkmale

Messaging

Social Networking-Dienste
Instant Messaging-Dienste
E-Mail, SMS, MMS
Exchange ActiveSync

Organizer

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

Multimedia

4 Lautsprecher
Dolby Atmos
Foto-Editor, Video-Editor
Pop-up-Play
Netflix, Spotify, YouTube Music
Game Launcher
Play Store
Galaxy Store
Google Mobile-Services
Microsoft Apps (Office, Outlook, OneDrive)

Eingabehilfen

Bildschirmleseprogramm, Verbesserung der
Sichtbarkeit, Verbesserung für das Hören,
Interaktion und Geschicklichkeit, Direktzugriff

Weitere Funktionen

Biometrische Daten und Sicherheit
(Gesichtserkennung, Find My Mobile, SD-Karte
verschlüsseln)
Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren zweimal
tippen, Für Anruf/Nachrichten streichen)
Offline-Modus
Nicht Stören-Modus
Gerätewartung
Samsung Kids
Konzentrationsmodus
Anrufe/SMS auf anderen Geräten
Samsung Members
Samsung Flow
Smarte Pop-up-Ansicht
Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung
Bildschirmrecorder

Leistungsmerkmale

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	8 Megapixel (Weitwinkel)
Sensorgröße	1/4.0"
FOV	77°
Blende	F2.0
Digitalzoom	bis zu 8fach
Aufnahmemodi	Live-Fokus, Foto, Video, Essen, Panorama, Pro, Hyperlapse
Auflösung Video (max.)	FHD (16:9 Format, 30fps)
Weitere Funktionen	Autofokus, Szenenoptimierung, ISO, Weißabgleich, Belichtungskorrektur, QR-Codes scannen, Wasserzeichen

Frontkamera

Auflösung Foto	5 Megapixel (Weitwinkel)
Sensorgröße	1/5.0"
FOV	77°
Blende	F2.4
Aufnahmemodi	Foto (Selfie, Gruppen-Selfie), Video, Live-Fokus, Hyperlapse
Auflösung Video	FHD (16:9 Format, 30fps)
Weitere Funktionen	Selfie-Licht, Gestensteuerung, Bilder wie angezeigt speichern

Allgemeine Kamera-Funktionen

Timer, Videostabilisierung, Raster, Geotagging, Kameraschnellstart, Funktion der Lautstärketaste, Auto-HDR, Fotoeffekte (Effekte, Gesicht), schwebender Auslöser, HEVC-Videoaufnahme

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 Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken.

2 Die mAh-Angabe bezieht 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.

3 Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Gerätekonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

4 LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihnen zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieter. Die genannten Werte entsprechen theoretisch erreichbaren Downloadgeschwindigkeiten.