

# SAMSUNG GALAXY TAB S2 9.7 LTE (SM-T819)

## LEICHT UND KOMPAKT



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

<b>Artikelnummer / EAN-Code</b>	99924674 / 8806088436579
<b>Verkaufsstart</b>	Mai 2016
<b>Abmessungen</b>	237,3 x 169 x 5,6 mm
<b>Gewicht</b>	ca. 386 g
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Stand-by-Zeit / Nutzungszeit</b>	k. A. vom Hersteller / bis zu 480 Min.
<b>Akku</b>	Li-Polymer, 5870 mAh
<b>SAR-Wert</b>	0,864 W/kg
<b>Frequenzbänder GSM in MHz</b>	850, 900, 1800, 1900
<b>Frequenzbänder LTE in MHz</b>	700, 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600
<b>Max. 3G Download / Upload</b>	Max. 42 MBit/s / 5,76 MBit/s
<b>Max. LTE Download / Upload</b>	Max. 300 MBit/s / 50 MBit/s
<b>Betriebssystem</b>	Android 6.0
<b>Kamera</b>	8 Megapixel und 2,1 Megapixel Frontkamera
<b>Display</b>	24,58 cm (9,7 Zoll) Super-AMOLED, 16,7 Mio. Farben, 2048 x 1536 Pixel
<b>Arbeitsspeicher / Datenspeicher</b>	3 GB / 32 GB
<b>Prozessor</b>	1,8 GHz Octa-Core, Typ: MSM 8976
<b>Speichererweiterung</b>	MicroSD, bis zu 128 GB
<b>Navigation: Empfänger und Navigations-Software</b>	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass, Navigon Select
<b>Schnittstellen</b>	Bluetooth, Micro-USB, WLAN a/b/g/n/ac 2,4 + 5 GHz
<b>Sondereigenschaften</b>	LTE Download mit bis zu 300 MBit/s, Ultraenergiesparmodus

## Highlights

Leichte und kompakte Bauweise

Super-AMOLED Display

Ideale Fotos auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen

Leistungsstark und einfach in der Handhabung



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY TAB S2 9.7 LTE (SM-T819)

## Weitere Eigenschaften

- Leichte und kompakte Bauweise mit Echtmetallrahmen
- 5,6 mm dünn und 386g leicht
- Super AMOLED-Display
- Display im 4:3 Format mit hoher Kontraste
- 8 Megapixel Kamera mit F1.9-Blende
- Quad-Core Prozessor mit zwei 1,8 GHz und 1,4 GHz Prozessoren
- Großer Arbeitsspeicher für Multitasking-Aufgaben
- Energieeffizient

## Lieferumfang

- Samsung Galaxy Tab S2 9.7 LTE (SM-T819) in Schwarz
- Akku Li-Polymer 5870 mAh (fest verbaut)
- Reiseladegerät
- Daten/Ladekabel
- Kurzanleitung auf Deutsch

## Dienste

- Mobilbox Pro: Sprachnachrichten in beliebiger Reihenfolge abhören
- MyWallet: Mobile Payment Applikation der Telekom für ein einfaches und sicheres Bezahlen per Telefon
- Mediacenter: schneller und einfacher Zugang zu Fotos, Videos und Musikdateien. Im Mediacenter der Telekom steht ein 25 GB kostenfreier und sicherer Online-Speicherplatz für persönliche Daten und Dokumente zur Verfügung
- TopApps: Empfehlungen von Apps, die den Alltag erleichtern oder einfach nur Spaß machen
- Navigon Select: als zweidimensionale D-A-CH Version für alle Telekom Deutschland Kunden kostenfrei

## 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
- Mobilfunk-Datenübertragung über: GPRS-Unterstützung, EDGE Unterstützung, LTE
- 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
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 300 MBit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 50 MBit/s
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen in MHz: 700, 800, 850, 900, 1800, 1900, 2100, 2600



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY TAB S2 9.7 LTE (SM-T819)

---

## Schnittstellen

---

- Datenspeicher: 32 GB, davon 24 GB frei verfügbar / Arbeitsspeicher: 3 GB
  - Steckplatz für die Nutzung externer microSD Speicherkarten bis 128 GB
  - Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
  - Prozessor-Eigenschaften: 1,8 GHz Octa-Core, Typ: MSM 8976
  - Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
  - Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, OPP (Object Push)
  - Weitere Schnittstellen: Bluetooth, Micro-USB, W-LAN a/b/g/n/ac 2,4 + 5 GHz
  - Integrierter Router zum Anschluss von PCs / Laptops
  - SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF)
  - Akku: Li-Polymer, Kapazität 5870 mAh, fest verbaut
  - Weitere BT Profile: AVRCP (Audio Video Remote Control Profile), DIP (Device Identification Profile), HID (Human Interface Device Profile), PAN (Personal Area Network), HOGP
- 

---

## Display

---

- 24,58 cm (9,68 Zoll) Super AMOLED-Display mit 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2048 x 1536 Pixel, Abmessung: 147,4 x 196,6 mm
- 

---

## Kamera

---

- 8 Megapixel Kamera für Foto- und / oder Videoaufnahmen
  - Maximale Video-Auflösung: HD 1080 (1920 x 1080 Pixel)
  - Unterstützte Videoformate: H.263, MPEG-4
  - Autofokus-Funktionalität
  - Aufnahmemodus: Auto, Schönes Porträt, Shot and more, Panorama, Dual Shot (zwei Perspektiven gleichzeitig aufnehmen), Serienbilder, Gesichtserkennung, Automatische Nachterkennung
  - Geo-Tagging, Bild- /Videostabilisierung, Sprachsteuerung
  - Videokamera-Funktion in Full HD-Qualität (1920 x 1080 Pixel)
  - 2,1 Megapixel Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen
  - Maximale Bildauflösung für Video-Aufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080); unterstütztes Videoformat: H.263
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**

# SAMSUNG GALAXY TAB S2 9.7 LTE (SM-T819)

---

## Messaging

---

- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten: SMS, MMS, Video-Telefonie, E-Mail
  - Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
  - MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
  - Videotelefonie Unterstützung
  - Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3
  - Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen
  - Unterstützter E-Mail-Push-Dienst: Microsoft Exchange ActiveSync
- 

---

## Software und Anwendungen

---

- Betriebssystem: Android, Version 6.0
  - Menüsprachen: Arabisch, Armenisch, Aserbaidshanisch, Baskisch, Bulgarisch, Chinesisch, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Galicisch, Georgisch, Griechisch, Grönländisch, Irisch, 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: Adressbuch, Aufgaben, Kalender, Notizen, Rechner, Wecker, Weltuhr
  - Synchronisation: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, MacOS 10.5 oder höher
  - Internet-Browser: HTML-Browser 5.0, S Browser 4.0, Chrome
  - Sprachfunktionen: Freisprechfunktion, Sprachwahl, Sprachkommandos
  - Multimedia/Unterhaltung
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AMR NB, AMR WB, MIDI, MP3, OGG, streaming-fähig, WAV, WMA, e-AAC+, mmf (smaf MA4)
  - Unterstützte Video-Formate: MPEG-4, streaming-fähig, h.263
  - Business-Lösungen: KNOX,ODE,EAS,MDM,VPN
  - SIM-Lock: kein Lock
- 



**ERLEBEN, WAS VERBINDET.**