

# SAMSUNG GALAXY TAB S10 ULTRA 5G

## Galaxy AI in einer neuen Dimension.



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

Artikelnummer   EAN-Code	99935933   8806095601977	Betriebssystem	Android
Verkaufsstart	09-2024	Kamera	13 Megapixel Dual-Kamera und 12 Megapixel Frontkamera
Abmessungen	208,6 x 326,0 x 5,4 mm	Display	36,99 cm (14,6")* Dynamic AMOLED 2X Display, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2.960 x 1.848 Pixel
Gewicht	ca. 723 g	Arbeitsspeicher   Datenspeicher	12 GB   256 GB
Farbe	Silver	Speichererweiterung	microSD™, max. 1 TB
Akku	Li-Ionen, 11.220 mAh	Prozessor	3,4 GHz Octa-core (1x 3,4 GHz, 3x 2,8 GHz, 4x 2,0 GHz) Typ: MediaTek Dimensity 9300 (MT6989)
SAR-Wert	0,937 W/kg	Schnittstellen	Bluetooth, USB Typ C, W-LAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz)
		Sondereigenschaften	5G, OM-Software



# SAMSUNG GALAXY TAB S10 ULTRA 5G

## Highlights

- AI im Großformat: Samsungs neuestes Premium-Tablet mit Galaxy AI
- Produktiv durch AI: Effizient arbeiten mit Samsung Notes und Circle to Search mit Google<sup>1</sup>
- Kreative Intelligenz: S Pen mit intelligenten AI-Funktionen<sup>2</sup> für kreative Meisterwerke
- Klarer Durchblick: Entspiegeltes Dynamic AMOLED 2X-Display mit jeder Menge Platz für AI

## Endgeräte-Story

Erlebe die ganze Power der Galaxy AI-Funktionen<sup>2</sup> jetzt auch im Großformat. Das Galaxy Tab S10 Ultra begleitet dich intelligent durch deinen Alltag und bringt deine Produktivität auf ein neues Level. Finde auf dem großen Display die Informationen, die du brauchst und hole noch mehr aus deinen Projekten heraus. Dich interessiert ein Objekt auf einem Foto oder in einem Video? Kreise es einfach ein und erfahre mehr darüber. Keine Lust auf Routinearbeiten? Dann lass das Galaxy Tab S10 Ultra lästige Aufgaben für dich übernehmen. Egal ob in der Schule, an der Uni oder im Job. Es kann ganze Meetings oder Vorlesungen für dich aufzeichnen, die Sprache in Text umwandeln, die Inhalte sinnvoll zusammenfassen und auf Wunsch auch alles für dich übersetzen, damit mehr Zeit bleibt, um mit dem S Pen deine eigenen Ideen festzuhalten. Oder aus deinen Skizzen auf Knopfdruck kreative Meisterwerke zu machen. Verlass dich einfach auf die Power der Galaxy AI-Funktionen<sup>2</sup>. Und erreiche Großes mit dem Galaxy Tab S10 Ultra.

<sup>1</sup> Google ist eine Marke von Google LLC. Internetverbindung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Suchfunktionalitäten und unterstützten Apps können je nach Land und Sprache variieren. Suchergebnisse können je nach visuellen Übereinstimmungen variieren. Funktioniert nur mit kompatiblen Apps und Oberflächen.

<sup>2</sup> Bestimmte AI-Funktionen setzen einen Samsung Account oder Google Konto Login voraus. Galaxy AI ist in Deutschland ab 16 Jahren verfügbar.

## Weitere Eigenschaften

### Suchen & Übersetzen auf großem Display

Circle to Search mit Google<sup>1</sup> wird immer mehr zum neuen Standard für schnelles Suchen & Finden auf Samsung Galaxy Geräten. Ob Kleidungs- oder Möbelstück, unbekannte Sehenswürdigkeit oder fremde Pflanze: Umkreise einfach das Objekt, über das du mehr erfahren möchtest, mit dem Finger oder S Pen. Sofort werden dir die passenden Google-Suchergebnisse angezeigt. Auf dem großen Display des Galaxy Tab S10 Ultra kannst du ganz bequem in den vorgeschlagenen Suchtreffern stöbern. Und sprichst du nicht die angezeigte Sprache, dann lass dir mit der Übersetzungsfunktion den gesamten Bildschirminhalt übersetzen, ohne Text in eine andere App kopieren zu müssen. Mit wenigen Klicks legt sich die Übersetzung direkt über den Originaltext.

### Galaxy AI2 für deine Notizen

Ob für Schule, Uni oder Job: Das Galaxy Tab S10 Ultra mit Galaxy AI kann lästige Routinearbeiten rund um deine Notizen für dich übernehmen. Nimm Vorlesungen oder Besprechungen einfach auf, so entgeht dir nichts mehr. Der Notizen-Assistent<sup>3</sup> wandelt für dich die Sprache auf Knopfdruck in geschriebenen Text um. Lass die Mitschriften automatisch mit Überschriften oder Aufzählungszeichen versehen, um sie besser zu strukturieren. Außerdem kann die AI die Inhalte auch sinnvoll für dich zusammenfassen oder eine Übersetzung erstellen. Auf dem großen Bildschirm kannst du Original und AI-Vorschlag bequem in der geteilten Ansicht im Blick behalten. Natürlich kannst du auch eigene Notizen mit dem S Pen eingeben und umwandeln lassen. Der Mathe-Assistent verwandelt handschriftliche Formeln und Symbole in Text – und übernimmt die Berechnung für dich. Du willst eine PDF-Datei



# SAMSUNG GALAXY TAB S10 ULTRA 5G

übersetzen, ohne den Text kopieren zu müssen? Öffne das Dokument einfach in der Samsung Notes App und nutze die AI-Übersetzung, so wird der Text direkt

- **Kreativ & produktiv auf Knopfdruck**

- Auf dem Galaxy Tab S10 Ultra geht dir vieles schnell und intuitiv von der Hand. Etwa das Schreiben, Skizzieren und Zeichnen mit dem mitgelieferten S Pen. Mit dem Zeichnungs-Assistenten und der Funktion „Skizze zu Bild“<sup>4</sup> werden deine Entwürfe zu spannenden Kunstwerken. Skizziere Details auf einem Foto und lass die AI daraus ein realitätsnah wirkendes Objekt generieren. Oder nutze Portrait-Studio mit unterschiedlichen Zeichenstilen wie Wasserfarbe, Comic, 3D-Cartoon oder Skizze und verleihe deinen kreativen Meisterwerken einen besonderen Touch. Auf dem großen Display ist viel Platz für deine Ideen. Mit dem Galaxy Tab S10 Ultra kannst du nicht nur auf Knopfdruck kreativ, sondern auch produktiv sein. Nutze einfach die AI-Taste auf dem optional erhältlichen Book Cover Keyboard, um direkten Zugriff auf deinen AI-Assistenten zu erhalten. Damit kannst du sofort deine Fragen stellen und schnell weitermachen.

- **Klare Sicht auch bei Sonnenschein**

Ob Lernsession oder Serienmarathon: Freu dich auf klare Sicht bei allem, was gerade ansteht. Das 36,99 cm (14,6“)<sup>5</sup> große entspiegelte Dynamic AMOLED 2X-Display bietet nicht nur ausreichend Platz, um die Galaxy AI-Funktionen bequem nutzen zu können. Dank der scharfen Bildqualität ohne störende Reflexionen macht auch das Surfen,

- **Streamen und Kreativsein mit dem S Pen einfach nur Freude.** Genieße aus so gut wie allen Blickwinkeln klare Details in naturgetreuen, lebendigen Farben und echten Schwarztönen sowie flüssiges Scrollen mit bis zu 120 Hz. Damit du selbst draußen im Park den vollen Durchblick hast, passt der smarte Vision Booster die Helligkeit des Displays automatisch an die Sonneneinstrahlung an.

- **Power für realitätsnahes Gameplay**

Du willst deine Aufgaben schnell und reibungslos erledigen – und danach direkt in actionreiches Gaming eintauchen? Der starke MediaTek Dimensity 9300 Prozessor sorgt mit seiner intelligenten Rechenpower dafür, dass du jederzeit Vollgas geben kannst. Das Galaxy Tab S10 Ultra läuft trotz Hochdruck nicht heiß und bleibt cool für dich. Die Vapor-Chamber-Kühlung<sup>6</sup> sorgt dafür, dass die Wärme auch bei hoher Beanspruchung effizient abgeleitet wird. So bleibt die Performance auch bei intensiven Gaming-Sessions auf einem konstant hohen Level. Damit du in den realitätsnahen Spielwelten immer auf der Überholspur bleiben kannst. Dank Raytracing in Echtzeit erlebst du spektakuläre Grafik-Effekte mit realitätsnahen Schatten und Reflexionen in 3D-Umgebungen.<sup>7</sup>

- **Innen & außen geschützt**

Ob Diebstahl, Stürze, Regenschauer oder Datenklau: Mobilgeräte müssen für vieles gewappnet sein, schließlich geht es um die Sicherheit deiner persönlichen Daten. Zum Schutz vor äußeren Einflüssen ist das Galaxy Tab S10 Ultra robust konstruiert. Die Front- und Rückseite besteht aus Corning® Gorilla® Glass 5, der Rahmen besteht aus Armor-Aluminum. So ist es widerstandsfähig gegen Kratzer und Stöße. Zudem ist es nach IP68<sup>8</sup> zertifiziert, damit das Tablet auch bei Regen oder in staubigen Umgebungen an deiner Seite bleiben kann. Du hast dein Galaxy Tab S10 Ultra versehentlich liegen gelassen? Mit dem Fingerprint Sensor auf dem Display sind deine Daten vor unbefugtem Zugriff geschützt. Und weil die Bedrohungen vielfältig sind, ist auch die bewährte Knox Sicherheitsplattform integriert. Sie wurde von Samsung speziell für mobile Geräte entwickelt und bietet eine Reihe moderner Sicherheitsfunktionen zum Schutz deiner Privatsphäre.

- **Gut vernetzt im Galaxy Ecosystem**

In deinem Galaxy Ecosystem sind echte Teamplayer für dich am Start. Damit dein Alltag noch einfacher, produktiver und komfortabler werden kann. Verbinde dein Galaxy Tab S10 Ultra mit deinem Galaxy Smartphone, oder deinen Galaxy Buds, um flexibel zu lernen, zu arbeiten, zu kommunizieren und zu entspannen.<sup>9</sup> Übertrage Fotos, Videos und



# SAMSUNG GALAXY TAB S10 ULTRA 5G

Dokumente schnell und einfach per Drag & Drop. Greife auf zuletzt verwendete Apps zu, um deine Aufgaben nahtlos auf einem anderen Gerät fortsetzen zu können. Auch deine Galaxy Buds wechseln automatisch zwischen deinen Geräten, etwa wenn du beim Betrachten eines Videos einen Anruf annimmst. Möchtest du die Inhalte von deinem Galaxy Tab auf einem großen Bildschirm weiterschauen, dann übertrage sie einfach auf einen kompatiblen Smart TV. In deinem Galaxy Ecosystem greift alles für dich ineinander.

<sup>1</sup> Google ist eine Marke von Google LLC. Internetverbindung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Suchfunktionalitäten und unterstützten Apps können je nach Land und Sprache variieren. Suchergebnisse können je nach visuellen Übereinstimmungen variieren. Funktioniert nur mit kompatiblen Apps und Oberflächen.

<sup>2</sup> Bestimmte AI-Funktionen setzen einen Samsung Account oder Google Konto Login voraus. Galaxy AI ist in Deutschland ab 16 Jahren verfügbar.

<sup>3</sup> Der Notizen-Assistent ist nur auf One UI 6.1 und Samsung Note 4.4.17 oder höher verfügbar. Der Notizen-Assistent erfordert eine Netzwerkverbindung und die Anmeldung bei einem Samsung Account. Es gilt ein Zeichenlimit. Die

Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Sprache variieren. Die Genauigkeit der Ergebnisse wird nicht garantiert. Die tatsächliche Benutzeroberfläche kann abweichen.

<sup>4</sup> Die Funktion Skizze zu Bild erfordert eine Netzwerkverbindung und eine Anmeldung bei einem Samsung Account. Die Bearbeitung mit Skizze zu Bild kann zu einem verkleinerten Foto von bis zu 12 MP führen. Beim Speichern wird der Bildausgabe ein sichtbares Wasserzeichen überlagert, um anzuzeigen, dass das Bild AI generiert wurde. Die Genauigkeit und Zuverlässigkeit der generierten Ausgabe ist nicht garantiert.

<sup>5</sup> Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.

<sup>6</sup> 1,48x größerer Kühlkörper im Vergleich zur Galaxy Tab S9-Serie.

<sup>7</sup> Nur in Spielen, die Raytracing unterstützen.

<sup>8</sup> Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salzwasser und anderen Flüssigkeiten, insbesondere Seifenlauge, Alkohol und/oder erhitzter Flüssigkeit. Der SIM-Kartenhalter muss stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch ihn kein Wasser eindringen kann.

<sup>9</sup> Für die Nutzung der Funktionen müssen die Geräte mit demselben Samsung Account verbunden sein und davor in den Einstellungen gekoppelt werden, um eine automatische Verbindung herzustellen.

## Lieferumfang

- Samsung Galaxy Tab S10 Ultra 5G
- Akku (fest verbaut)
- S Pen
- Datenkabel
- Steckplatzwerkzeug
- Kurzanleitung

## Netz-Standards

- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 2.000 Mbit/s\*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 100 Mbit/s\*
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: LTE FDD: B1 (2100), B2 (1900), B3 (1800), B4 (AWS), B5 (850), B7 (2600), B8 (900), B12 (700), B13 (700), B17 (700), B20 (800), B25 (1900), B26 (850), B28 (700), B32 (1500), B66 (AWS-3)  
LTE 4x4 MIMO: B1 (2100), B3 (1800), B4 (AWS), B7 (2600), B66 (AWS-3), B38 (2600), B40 (2300), B41 (2500)
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 4.660 Mbit/s\*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 646 Mbit/s\*
- Unterstützte 5G-Frequenzen: Sub6 FDD: N1 (2100), N2 (1900), N3 (1800), N5 (850), N7 (2600), N8 (900), N12 (700), N20 (800), N25 (1900), N26 (850), N28 (700), N66 (AWS-3), Sub6 TDD: N38 (2600), N40 (2300), N41



# SAMSUNG GALAXY TAB S10 ULTRA 5G

(2500), N77 (3700), N78 (3500), Sub6 SDL: N75 (1500+), Sub6 4x4 MIMO: N1 (2100), N3 (1800), N7 (2600), N66 (AWS-3), N38 (2600), N40 (2300), N41 (2500), N77 (3700), N78 (3500)

- 5G Standalone: Nein

\*Die maximale Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Gerätes.

## Hardware und Schnittstellen

- Datenspeicher 256 GB, Arbeitsspeicher: 12 GB
- Steckplatz für die Nutzung externer microSD™ Speicherkarten bis 1 TB
- Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
- Mit seiner Outdoor-Funktionalität ist das Gerät optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße. Zertifizierte IP-Klasse: 68
- Prozessor-Eigenschaften: 3,4 GHz Octa-core (1x 3,4 GHz, 3x 2,8 GHz, 4x 2,0 GHz), Typ: MediaTek Dimensity 9300 (MT6989)
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabellosen Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profil: (Headset Profile), A2DP, HFP (Hands-Free), OPP (Object Push)
- Modemfunktion für Laptop über: Bluetooth, USB, WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz)
- Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB Typ C, W-LAN
- SIM Karten Slot: Nano-SIM (4FF), eSIM
- Akku: Li-Ionen, Kapazität 11.220 mAh, fest verbaut
- Bluetooth Version: 5.3

## Display

- 36,99 cm (14,6")\* Dynamic AMOLED 2X Display, geschützt hinter Corning® Gorilla® Glass 5, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2.960 x 1.848 Pixel
- \*36,99 cm / 14,6" (volles Rechteck), 36,72 cm / 14,5" (innerhalb Abrundungen)

## Kamera

- 13 Megapixel Dual-Kamera (13 Megapixel Weitwinkel und 8 Megapixel Ultraweitwinkel) für Foto- und/ oder Videoaufnahmen
- Maximale Foto-Auflösung: 13 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: 4K (3.840 x 2.160)
- Autofokus-Funktionalität
- 12 Megapixel Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen
- Maximale Bildauflösung für Foto-Aufnahmen: 12 Megapixel
- Maximale Bildauflösung für Video-Aufnahmen: HD 1080 (1920 x 1080)



# SAMSUNG GALAXY TAB S10 ULTRA 5G

- 
- Aufnahmemodi: Portrait, Foto, Video, Pro, Pro-Video, Single-Take, Nacht, Essen, Panorama, Hyperlapse, Portraitvideo, Intelligente Funktionen: Szenenoptimierung, Dokumente und Text scannen, QR-Codes scannen, Aufnahmevorschläge
- 

## Messaging

- 
- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten
  - Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3
  - Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen
- 

## Software und Anwendungen

- 
- Betriebssystem: Android Version 14
  - HTML-Browser
  - Unterstützte Audio-Formate: AAC, AAC+, AMR, AMR NB, AMR WB, MIDI, MP3, OGG, Streaming-fähig, WMA, e-AAC+
  - SIM-Lock: kein Lock
  - Bedienoberfläche: One UI 6.1.1, KNOX 3.10
- 

