

## Galaxy Tab S10+

Galaxy AI ✨ is here



Bild simuliert. Bestimmte AI-Funktionen setzen einen Samsung Account oder Google Konto Login voraus. Galaxy AI ist in Deutschland ab 16 Jahren verfügbar.

## Highlights

- AI im Großformat: Samsungs neuestes Premium-Tablet mit Galaxy AI<sup>2</sup>
- 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
- Jede Menge Power: Starker Prozessor für AI-gestütztes Multitasking
- AI auf Knopfdruck: Keyboard Cover mit AI-Taste für Schnellzugriff auf AI-Assistenten

## Galaxy AI<sup>2</sup> in einer neuen Dimension

Erlebe die ganze Power der Galaxy AI-Funktionen<sup>2</sup> jetzt auch im Großformat. Das Galaxy Tab S10+ 5G 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+ 5G 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+ 5G.



**Verfügbarkeit:** Oktober 2024

**Farben:** Moonstone Gray, Platinum Silver

**Lieferumfang:** Tablet, Akku (fest verbaut), Datenkabel (USB-C auf USB-C), S Pen, Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung (Lieferumfang kann sich je nach Variante unterscheiden)

## Funktionsübersicht

### 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+ 5G 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 AI<sup>2</sup> für deine Notizen

Ob für Schule, Uni oder Job: Das Galaxy Tab S10+ 5G 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 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 in der Datei in die gewünschte Sprache umgewandelt.

### Kreativ & produktiv auf Knopfdruck

Auf dem Galaxy Tab S10+ 5G 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+ 5G 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 31,50 cm (12,4“) <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 Schwarztöne 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.

## Funktionsübersicht

### 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+ 5G 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+ 5G 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+ 5G 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+ 5G 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 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.

## Nahtlos durch den Alltag im Galaxy Ecosystem



Mit **Quick Share** können Fotos, Videos und Dokumente schnell und einfach geteilt werden. Ein paar Berührungen reichen aus, um Dateien von einem Smartphone, Tablet oder Notebook der Samsung Galaxy Serie an andere Samsung Galaxy Geräte in der Nähe zu senden – auch an mehrere Geräte. Wenn du eine Datei an ein Gerät senden möchtest, das nicht zur Samsung Galaxy Produktfamilie gehört, reicht dafür einfach das Versenden eines Links.



Mit **Multi Control** ist es möglich, dein Samsung Galaxy Book, Tab oder Smartphone gleichzeitig mit derselben Maus, Tastatur oder demselben Trackpad zu steuern. Die Bedienelemente deines PCs können auf diese Weise auch für deine Samsung Galaxy-Geräte verwendet werden. Auf diese Weise lassen sich Texte leicht kopieren und einfügen und Bilder per Drag & Drop von einem Gerät auf ein anderes ziehen – fast so als würde man an ein und demselben Gerät arbeiten. Es ist einfach und bequem, mehrere Geräte für die Bearbeitung von Aufgaben zu verwenden.<sup>11</sup>



Wird es langsam ein wenig eng auf deinem PC-Bildschirm? Dann erweitere ihn doch einfach über **Second Screen** auf dein Samsung Galaxy Tab. So hast du nicht nur mehr Platz zum Arbeiten, sondern kannst mit dem S Pen auch von Hand zeichnen oder Notizen machen. Mit dem zweiten Bildschirm sind die Möglichkeiten zum Arbeiten und Ausleben deiner kreativen Seite nahezu grenzenlos. Auf deinem Samsung Galaxy Book kannst du den zweiten Bildschirm einfach starten, ohne den zweiten Bildschirm auf deinem Samsung Galaxy Tab aktivieren zu müssen.<sup>12</sup>



Dank der Miracast-Technologie (Bildschirmspiegelung) kannst du den Inhalt deines Smartphones oder Tablets problemlos über **Smart View** auch auf einem Fernseher oder einem anderen Bildschirm anzeigen lassen. So kannst du beispielsweise deine Lieblingsserie oder Fotos auf deinem Smartphone auswählen und dann ohne Unterbrechung auf einem Fernseher weiter anschauen.<sup>13</sup>



Mit **Samsung Notes** aktualisieren sich deine Notizen über die Samsung Cloud automatisch auf all deinen Samsung Galaxy-Geräten für ein nahtloses Notizerlebnis. Du kannst auch eine Notiz erstellen und Leute dazu einladen, sie gemeinsam anzusehen und zu bearbeiten. Schicke deinen Kollegen einfach einen Link, damit sie am gemeinsamen Projekt teilnehmen können.<sup>14</sup>



Du siehst dir einen Film auf deinem Fernseher mit den Galaxy Buds an. Erhältst du einen Anruf, verbindet **Auto Switch** die Galaxy Buds direkt mit deinem Smartphone, bis dein Anruf beendet ist. Danach schalten sie zurück zum Film.<sup>15</sup>



Mach dein Zuhause zu einem Teil deines Lifestyles. **SmartThings** liefert dir Infos über deine vernetzten Geräte, unterstützt dich bei der Hausarbeit und sorgt für Komfort zuhause und unterwegs – alles über eine App. Vernetze deine Heimgeräte für einen intelligenten, auf deine Bedürfnisse zugeschnittenen Lebensstil. Profitiere von einem Zuhause nach deinen Vorstellungen mit SmartThings-kompatiblen Geräten, die dich im Alltag unterstützen können.



**Samsung Health** begleitet dich auf deinem Weg zu mehr Fitness und Wohlbefinden: Tracke deine Aktivitäten, deine Ernährung und deine Schlafzeiten und setze dir Fitness-Ziele. Deine Galaxy Smartwatch zeichnet deine Trainingseinheiten und sonstigen Aktivitäten auf und speichert deine Daten in Samsung Health.

## Zubehör

### Book Cover Keyboard EF-DX825



- Zweiteiliges Book Cover Keyboard mit vollwertiger QWERTZ-Tastatur und Anschluss über POGO-Pin
- AI-Taste für einfachen Zugriff auf KI-gestützten Assistenten
- Integriertes Touchpad für komfortable Gestensteuerung
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+ | Tab S9 FE+

### Book Cover Keyboard Slim EF-DX820



- Einteiliges Book Cover Keyboard mit vollwertiger QWERTZ-Tastatur und Anschluss über POGO-Pin
- AI-Taste für einfachen Zugriff auf KI-gestützten Assistenten
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+ | Tab S9 FE+

### Smart Book Cover EF-BX810



- Zweiteiliges Book Cover im schlanken Design für einen stilvollen Schutz
- Zwei praktische Aufstellmöglichkeiten, Quer- oder Hochformat
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+ | Tab S9 FE+

## Zubehör

### Outdoor Cover EF-RX810



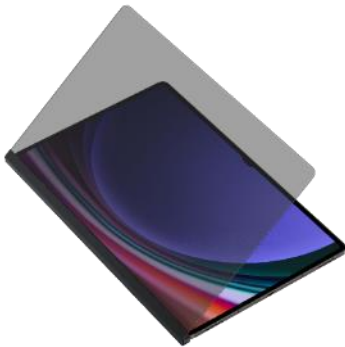
- Starker Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen
- Frei wählbarer Aufstellwinkel um Videos und Fotos bequem zu betrachten
- Sicherer Halt dank griffiger Cover-Oberfläche
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+

### Note Paper Screen EF-ZX812



- Schlankes Design mit der Möglichkeit schnell Notizen zu machen
- Angenehmes Gefühl beim Schreiben und Zeichnen
- Kombinierbar mit der Rückseite des Book Cover Keyboards oder Smart Book Covers<sup>16</sup>
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+

### Privacy Screen EF-NX812



- Blickschutz zum Schutz deiner Daten
- Begrenzung des Betrachtungswinkels auf +/- 30 Grad im Querformat
- Kompatibel mit dem Fingerabdruckscanner
- Kombinierbar mit der Rückseite des Book Cover Keyboards oder Smart Book Covers<sup>17</sup>
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+

## Zubehör

### A/R Screen Protector EF-UX810



- Schützt das Display vor Kratzern und kleinen Beschädigungen
- Hohe Transparenz und Berührungsempfindlichkeit
- Entspiegelnde Displayschutzfolie für gute Lesbarkeit
- Kompatibel mit dem Fingerabdruckscanner
- Eine Displayschutzfolie im Lieferumfang enthalten
- Kompatibel mit Galaxy Tab S10+ | Tab S9+ | Tab S9 FE+

### S Pen EJ-PX710



- Beinahe natürliches Schreibgefühl
- Haftet magnetisch am Tablet
- Hohe Drucksensibilität mit 4.096 Druckstufen und schnelle Reaktionszeiten
- Präzise Stiftspitze mit 0,7 mm für komfortables Schreiben und Zeichnen
- Staub- und Wassergeschützt nach IP68<sup>18</sup>
- Kompatibel mit der Galaxy Tab S10 | Tab S9-Serie



## Zubehör

### Portable SSD T9 – MU-PG1T0B/EU



- Externer Highspeed-Speicher im kompakten, leichten und rutschfesten Gehäuse
- Dank USB 3.2 Gen 2x2 erreicht die T9 Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 2.000 MB/s
- Perfekt für professionelle Anwender und Content Creator
- Kompatibel mit PCs, Macs, Android™-Geräten, Spielekonsolen und 12K-Kameras
- Passwortschutz auf Basis von AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung
- Verfügbare Kapazitäten: 1 TB, 2 TB, 4 TB
- USB-Kabel Typ-C auf C und Typ-C auf A im Lieferumfang enthalten
- 5 Jahre eingeschränkte Herstellergarantie. Vollständige Garantiebedingungen unter [samsung.com/de/support/warranty](https://samsung.com/de/support/warranty)

### Portable SSD T7 – MU-PC4T0T/WW



- Externer Highspeed-Speicher im kompakten Hosentaschenformat und Kapazitäten bis 4 TB (1 TB, 2 TB, 4 TB)
- Dank USB 3.2 Gen.2 bis zu 9,5 Mal schneller als externe Festplatten mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 MB/s bzw. 1.000 MB/s
- Schlank und stilvoll: Kompaktes und hochwertiges Aluminium-Gehäuse, verfügbar in den Farben, Indigo Blue oder Titan Gray
- Die beiden mitgelieferten USB-Kabel Typ-C auf C und Typ-C auf A ermöglichen die Verbindung zu PCs, Macs, Android-Geräten, iPhone 15, Smart TVs und Spielekonsolen
- Sicherheit für Ihre Daten: Übersteht Stürze aus bis zu zwei Metern Fallhöhe und lässt sich auf Wunsch per Passwort verschlüsseln

### Portable SSD T7 Shield – MU-PE1T0S/EU



- Externer Highspeed-Speicher im widerstandsfähigen Design und dank IP65-Zertifizierung zusätzlich gegen das Eindringen von Wasser und Staub geschützt
- Bis zu 9,5 Mal schneller als externe Festplatten mit Datenübertragungsraten von bis zu 1.050 MB/s dank USB 3.2 Gen. 2
- Passwortschutz auf Basis von AES 256-Bit-Hardwareverschlüsselung
- Dank dem stoßfesten Gummigehäuse kann die T7 Shield Stürze aus bis zu drei Metern Fallhöhe überstehen

## Leistungsmerkmale

### Betriebssystem

Android 14

One UI 6.1.1

KNOX 3.1

### Datenübertragung

5G, LTE

WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6 GHz), HE160, MIMO, 1024-QAM

Wi-Fi Direct, Mobile Hotspot, Hotspot 2.0, Auto Hotspot

Smart Switch, USB-/Bluetooth-/Ethernet-Tethering

Bluetooth 5.3, BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HID, HOGP, OPP, PAN, PBP, TMAP

Bluetooth A2DP Codec: AAC, aptX, LC3, LDAC, SBC, UHQ, SSC (Samsung Seamless Codec)

USB 3.2 (Type-C), MTP, PTP, USB-Host

### Verbindung zu anderen Geräten

Quick Share, Music Share, Automatischer Wechsel zu Buds, Anrufe / SMS auf anderen Geräten, Fortsetzen von Apps auf anderen Geräten, Kamerafreigabe, Link zu Windows, Mehrfachsteuerung, Second Screen<sup>12</sup>, Samsung DeX, Smart View, SmartThings, Android Auto

### Standortdienste

GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

### Prozessor

Prozessorname MediaTek Dimensity 9300+ (MT6989)

Prozessorkerne Octa-Core

Prozessortaktung 1 x 3,4 GHz + 3 x 2,8 GHz + 4 x 2,0 GHz

Prozessorarchitektur 64-Bit, 4 nm

### Netzwerk

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), B13 (700), B17 (700), B20 (800), B25 (1.900), B26 (850), B28 (700), B32 (1.500), B66 (AWS-3)

4x4 MIMO: B1 (2.100), B3 (1.800), B4 (AWS), B7 (2.600), B66 (AWS-3), B38 (2.600), B40 (2.300), B41 (2.500)

5G-Band (MHz) Sub6 FDD: N1 (2.100), N2 (1.900), N3 (1.800), N5 (850), N7 (2.600), N8 (900), N12 (700),

N20 (800), N25 (1.900), N26 (850), N28 (700), N66 (AWS-3)

Sub6 SDL: N75 (1.500+)

4x4 MIMO: N1 (2.100), N3 (1.800), N7 (2.600), N66 (AWS-3), N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N77 (3.700), N78 (3.500)

5G-Non-Standalone (MHz) 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 (2500), N77 (3700), N78 (3500)

Sub6 SDL: N75 (1500+)

5G-Standalone (MHz) 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 (2500), N77 (3700), N78 (3500)

Sub6 SDL: N75 (1500+)

## Leistungsmerkmale

### Display

Größe <sup>19</sup>	31,50 cm / 12,4" (volles Rechteck) 31,40 cm / 12,4" (innerhalb Abrundungen)
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Bildwiederholrate	Standard (30 Hz) / Adaptiv (bis zu 120 Hz)
Auflösung	2.800 x 1.752 Pixel (WQXGA+)
Pixeldichte	266 ppi
Max. Helligkeit	420 Nits
Farben	16 Millionen
Besonderheiten	Dark Mode, Adaptive Helligkeit, Augenkomfort, Bildschirmschoner, Bildschirmzoom, Bildschirmrekorder, Multitouch, Multi-Window

### Speicherkapazität

Interner Speicher <sup>20</sup>	256 GB / 512 GB
Speichertyp	UFS
Arbeitsspeicher (RAM)	12 GB / 12 GB
RAM Plus <sup>21</sup>	
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5X
RAM-Geschwindigkeit	4.266 MHz
Speichererweiterung	microSD (bis zu 1,5 TB)

### Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität <sup>22</sup>	10.090 mAh
Ladezeit	bis zu 101 Minuten
Schnellladen <sup>23</sup>	45 W
Energiesparen, Akkuschutz	

### Laufzeiten

Internetnutzung (4G)	bis zu 11 Std.
Internetnutzung (WLAN)	bis zu 11 Std.
Videowiedergabe	bis zu 16 Std.

### SIM-Karten-Information

SIM-Format	Nano (4FF)
Single-SIM	SIM 1 + eSIM <sup>24</sup> + micorSD

### Abmessungen & Gewicht

Größe (HxBxT)	185,4 x 285,4 x 5,6 mm
Gewicht	ca. 576 Gramm

## Leistungsmerkmale

### Geräteschutz, Sicherheit & Digitale Kontrolle

IP68-Zertifizierung<sup>8</sup>

Corning® Gorilla® Glass 5

Armor-Aluminum-Rahmen

Sicherheit und Datenschutz (Biometrische Daten (Fingerabdruck, Gesichtserkennung), Automatische Sperre, Sicherer Ordner, Sicheres WLAN, Verbesserter Datenschutz, Samsung Pass, Android Safe Browsing, SD-Karte verschlüsseln, Samsung Find)

Sicherheit und Notfall (Medizinische Informationen, Notfallkontakte, Notfall-SOS, Notfallfreigabe, Notfall-Standortdienst, Notfallwarnungen, Erdbebenwarnungen, Benachrichtigung über unbekannte Bluetooth-Tracker)

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung, Gerätewartung

### Eingabehilfen

Verbesserung der Sehhilfe, TalkBack, Verbesserung für das Hören, Interaktion und Geschicklichkeit, Blitzlicht-Benachrichtigung

### Multimedia

Quad-Lautsprecher, Dolby Atmos

Gaming Hub, Game Booster

### Services

Galaxy Shop, Flow, PENUP, Members, TV, Health, Store, Samsung Free, Global Goals, Kids, Labs, Galaxy Picks (Clip Studio, Goodnotes, LumaFusion)

Google Play, Google Mobile-Services

Microsoft Apps (Microsoft 365 (Office), OneDrive, Outlook)

Spotify, Netflix, YouTube Music

### Anrufe & Messaging

Voice over LTE<sup>25</sup>, Voice over Wi-Fi<sup>26</sup>

Dual Messenger

Videoanrufeffekte

### Hilfreiche Funktionen

AI-Funktionen<sup>2</sup>

S Pen-Support

Spracherkennung Bixby<sup>27</sup>

Modi und Routinen

Bewegungen und Gesten (Zum Einschalten zweimal tippen, Zum Ausschalten zweimal tippen, Zum Stummschalten Bilds. abdecken, Screenshot)

Offline-Modus, Nicht Stören-Modus, Smarte Vorschläge

Funktionstaste (Kamera-Schnellstart, App öffnen, Bixby aktivieren, Ausschalten-Menü)

## Leistungsmerkmale

### Hauptkamera

Weitwinkelobjektiv	13 Megapixel, 1/3.4" Sensor, F2.0 Blende, Autofokus, 8x Digitalzoom
Ultra-Weitwinkelobjektiv	8 Megapixel, 1/4.4" Sensor, F2.2 Blende
Aufnahmemodi	Portrait, Foto, Video, Pro, Pro-Video, Single Take, Nacht, Essen, Panorama, Hyperlapse, Portraitvideo
Auflösung Video	UHD (30 fps)
Intelligente Funktionen	Szenenoptimierung, Dokumente und Text scannen, QR-Codes scannen, Aufnahmevorschläge, Bewegungsaufnahme

### Frontkamera

Ultra-Weitwinkelobjektiv	12 Megapixel, 1/3.6" Sensor, F2.4 Blende
Aufnahmemodi	Portrait, Foto, Video, Single Take, Hyperlapse, Portraitvideo
Auflösung Video	UHD (30 fps)
Intelligente Funktionen	Gestensteuerung

### Allgemeine Kamera-Funktionen

Videostabilisierung, Auto HDR, HEIF-Bilder, Schwebender Auslöser, 360-Audioaufnahme, Videos mit hoher Effizienz, Wasserzeichen

## 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 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.

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

3 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.

4 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.

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

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

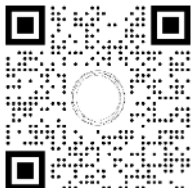
7 Nur in Spielen, die Raytracing unterstützen.

8 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.

9 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.

10 Verfügbar auf Geräten, auf denen One UI 2.1 oder höher und Android Q OS oder eine neuere Version installiert sind. Zu den unterstützten PCs gehören Galaxy Books, die ab Mai 2021, Qualcomm-basierte PCs, die 2020 oder später erschienen sind, und Windows PCs anderer Hersteller mit Intel Bluetooth/Wi-Fi-Treiber (OS: Windows 10 2004 Version oder höher, Bluetooth Treiber: Intel Version 22.50.02 oder höher, Wi-Fi Treiber: Intel Version 22.50.07 oder höher). Für die Nutzung von Quick Share sind sowohl Bluetooth Low Energy als auch eine WLAN-Verbindung erforderlich. Die Anzahl der Geräte, über die gleichzeitig via Quick Share eine Freigabe erfolgen kann, hängt von der WLAN-Hardware des jeweiligen Geräts ab. Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Gerät, Netzbedingungen und Benutzerumgebung variieren. Quick Share zu iOS -Geräten ist durch Senden eines geteilten Links verfügbar. Android-Geräte von Drittanbietern benötigen ein Google Konto. Einzelne Dateien dürfen 10 GB nicht überschreiten (Tageslimit: 10 GB) und der Link verfällt nach zwei Tagen; Samsung Account und Internetverbindung sind erforderlich.

11 Die Funktion Multi Control ist nur auf ausgewählten Galaxy Smartphone, Galaxy Tab und Galaxy Book-Geräten verfügbar. Sie funktioniert bei Tablets mit One UI 4.1 oder höher, Smartphones mit One UI 5.1 oder höher und auf Geräten der Galaxy Book-Serie, die 2021 oder später auf den Markt kamen und entweder Samsung Settings v1.5 (Intel) oder Samsung Settings v3.3 (ARM) verwenden. Der Benutzer muss denselben Samsung Account auf allen Geräten anmelden. Die Verfügbarkeit der Funktion kann je nach Gerätemodell variieren.



**Samsung Circle**

Train hard, sell smart |  
Registrierte dich jetzt auf [circle.samsung.de](https://circle.samsung.de)

12 Die Funktion „Zweiter Bildschirm“ ist für die Modelle ab Galaxy Tab S7-Serie / S7 FE mit One UI 3.1 oder höher sowie ab Galaxy Tab Active4 Pro verfügbar. PCs mit Wireless Display und Windows 10 v.2004 oder höher erforderlich. Für die einfache Verbindung ist ein Galaxy Book1 oder neuer erforderlich sowie die Anmeldung mit einem Samsung Account sowohl auf dem Tab als auch auf dem Galaxy Book. Um den zweiten Bildschirm direkt vom PC aus zu starten, ohne die Funktion „Zweiter Bildschirm“ auf dem Galaxy Tab zu aktivieren, müssen beide Geräte in denselben Samsung Account eingeloggt sein.

13 Smart View ist nur auf Smart TVs, Smartphones und Tablets der Galaxy-Serie verfügbar, die Miracast unterstützen. Die Verfügbarkeit von App Cast kann je nach Gerät, Anwendung und Land/Region variieren.

14 Für die allgemeine Verwendung von Samsung Notes über Geräte hinweg ist eine Netzwerk- oder WLAN-Verbindung erforderlich. Alle Geräte müssen in denselben Samsung Account eingeloggt sein. Nicht auf Wearables verfügbar. Das gemeinsame Arbeiten an geteilten Notizen in einer Gruppe ist nur auf einem Galaxy Smartphone oder Tab mit Android O OS oder höher verfügbar. Erfordert aktuelles App-Update der Samsung Notes-App.

15 Die Auto Switch-Funktion ist nur auf Galaxy Smartphones und Tablets ab One UI 3.1 und ab der Galaxy Watch4-Serie verfügbar sowie auf Samsung-Fernsehmodellen ab 2022. Die Galaxy Buds müssen mindestens einmal mit dem Galaxy Smartphone, Tablet, der Uhr oder dem Fernseher gekoppelt werden, um Auto Switch zu aktivieren. Geeignete Auto Switch-Modelle sind Buds+, Buds Pro, Buds2, Buds2 Pro und Buds Live. Die geeigneten Produkte müssen bei demselben Samsung Account angemeldet sein und Bluetooth und Wi-Fi müssen aktiviert sein.

16 Book Cover Keyboard/ Smart Book Cover nicht im Lieferumfang des NotePaper Screen enthalten.

17 Book Cover Keyboard/ Smart Book Cover nicht im Lieferumfang des Privacy Screen enthalten.

18 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.

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

20 Die verfügbare Speicherkapazität hängt von der vorinstallierten Software ab. Frei verfügbarer Speicher ist geringer.

21 Ein Teil des internen Speichers wird als virtueller Speicher verwendet, um das App-Erlebnis verbessern zu können.

22 Die mAh-Angabe bezieht sich auf den typischen Wert der Akkukapazität, der unter Laborbedingungen ermittelt wurde. Die nach der einschlägigen Norm IEC 62133 ermittelte (Mindest-)Kapazität beläuft sich auf einen geringeren Wert. Die tatsächliche Akkulaufzeit kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzerverhalten und anderen Faktoren variieren.

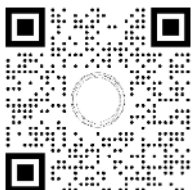
23 Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

24 Dieses Gerät ist mit einer fest integrierten eSIM ausgestattet. Die Mobilfunknutzung dieser eSIM erfordert den Abschluss eines entsprechenden Mobilfunkvertrages (eSIM) bei einem deutschen Mobilfunkanbieter. Nähere Informationen erhältst du bei deinem jeweiligen Anbieter.

25 Voice over LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundige dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.

26 Die Nutzung setzt das Bestehen einer geeigneten WLAN-Verbindung sowie eines geeigneten Tarifs voraus. Bitte erkundige dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten und ob dieser VoWi-Fi freigeschaltet hat.

27 Samsung Account Login und Datennetzwerk (WLAN oder Internetverbindung erforderlich) für vollen Funktionsumfang für Bixby notwendig.



**Samsung Circle**

Train hard, sell smart |  
Registriere dich jetzt auf [circle.samsung.de](https://circle.samsung.de)