

# Galaxy S24 Ultra

Galaxy AI ✨ is here



Bestimmte AI-Funktionen setzen einen Samsung oder Google Account Login voraus.

## Highlights

- Einfach verständigen: Die Live Übersetzung<sup>1</sup> dolmetscht nahezu in Echtzeit, was du sprichst.
- Einfach festhalten: die starke Kamera holt mit AI auch nachts das Beste aus deinen Motiven raus.
- Einfach durchstarten: Dank des leistungsstarken Prozessors erlebst du die Galaxy AI<sup>2</sup> in ihrer vollen Power.
- Einfach einkreisen: Dank Circle to Search mit Google<sup>3</sup> findest du ganz einfach, was du suchst.

## Es kann so einfach sein. Mit Galaxy AI<sup>2</sup>.

Das neue Galaxy S24 Ultra ist da. Das erste Smartphone mit Galaxy AI<sup>2</sup> – der von Samsung über Jahre hinweg entwickelten Artificial Intelligence, mit der du dein Leben kreativ und produktiv gestalten kannst. Mit AI steht dir die Welt offen: Du bist gerade an einem neuen Urlaubsort und deine Mitfahrgelegenheit findet dich nicht? Ruf einfach an und nutze die Live-Übersetzung<sup>1</sup>, die deine Message nahezu in Echtzeit in die gewünschte Sprache übersetzt. Oder hast du etwas in deiner Lieblingsserie entdeckt, das du unbedingt haben musst? Dank Circle to Search mit Google<sup>3</sup> kein Problem: Einfach einkreisen und du erhältst sofort alle Informationen, die du brauchst – und das ohne eine weitere App zu öffnen. Das Galaxy S24 Ultra spielt auch in Sachen Fotografie seine Stärken aus. Selbst bei schlechten Lichtverhältnissen machst du brillante Fotos mit einem Klick. Dank Nightography Zoom sogar aus der Ferne detailreich und scharf. Die nötige Power dafür gibt dir der leistungsstarke Snapdragon-Prozessor. Alles in einem Gerät, alles in deiner Hand. Mit dem Galaxy S24 Ultra kann es so einfach sein.



**Verfügbarkeit:** Januar 2024

**Farben:** Titanium Black, Titanium Gray, Titanium Violet, Titanium Yellow

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

## Funktionsübersicht

### Galaxy AI für einen einfachen Alltag

Mit dem Galaxy S24 Ultra sind die Vorteile künstlicher Intelligenz jetzt endgültig auf deinem Samsung Smartphone angekommen. Die integrierte Galaxy AI<sup>2</sup> kann dir helfen, deinen Alltag kreativ, effizient und unkompliziert zu gestalten. Du möchtest ohne Sprachbarrieren mit Menschen in der ganzen Welt kommunizieren? Nutze bei deinen Calls die Live Übersetzung-Funktion<sup>1</sup>, um das Gespräch nahezu in Echtzeit dolmetschen zu lassen. Oder du hast auf einem Foto etwas entdeckt, über das du mehr erfahren möchtest? Kreise es einfach ein – schon erhältst du dank der Suchfunktion Circle to Search mit Google<sup>3</sup> weitere Informationen dazu. Auch deinen Fotos kannst du mit dem AI-basierten Foto-Assistent<sup>4</sup> wie im Handumdrehen den letzten Schliff verleihen. Begradige deine Motive und fülle automatisch die Hintergründe, verschiebe oder vergrößere Objekte, entferne Schatten oder radiere ganze Objekte aus<sup>5</sup>. Mit dem Galaxy S24 Ultra kann es so einfach sein.

### Robuste Leichtigkeit

Robust mit einem Gefühl von Leichtigkeit: Das Galaxy S24 Ultra verbindet hochwertige Materialien mit einem schlanken Design und geometrischer Eleganz. Das flache 6,8 Zoll / 17,25 cm<sup>6</sup> QHD+ Dynamic AMOLED 2X Display wird von einem dünnen, symmetrischen Rand eingefasst, der den Blick frei gibt für ein intensives Seherlebnis. Der Rahmen aus Titan ist um 56% widerstandsfähiger als der Rahmen des S23 Ultra – und fällt dennoch kaum ins Gewicht. Ein Frontglas aus Corning® Gorilla® Armor schützt das Display zudem vor Kratzern. Unterstrichen wird der Auftritt durch das matt-satinierte Finish in den kraftvollen Farben Titanium Black, Titanium Gray, Titanium Violet und Titanium Yellow.

### Ein AI-Spezialist

Erlebe die Galaxy AI<sup>2</sup> im neuen Galaxy S24 Ultra in ihrer vollen Power: mit dem Snapdragon 8 Gen 3 Prozessor. Seine moderne Architektur legt den Fokus neben der Rechen- und Grafikleistung verstärkt auf die AI-Performance. Damit kann das Galaxy S24 Ultra viel aus seinen AI-basierten Funktionen für dich herausholen, z.B. beim verlustfreien Zoomen. Auch dein mobiles Gaming kann von der intelligenten Rechenpower profitieren. Dank Raytracing<sup>7</sup> in Echtzeit können Schatten und Reflexionen in 3D-Umgebungen beeindruckend dargestellt werden. Dabei bleibt dein Galaxy S24 Ultra auch unter Hochdruck cool: Die vergrößerte Vapor-Chamber-Kühlung<sup>8</sup> kann helfen, die Temperatur niedrig und die Leistung hochzuhalten.

### Bereit für neue Ansichten

Entdecke einen anderen Blick auf deine Welt: Mit dem Galaxy S24 Ultra hast du intelligente Kamera-Technologie an deiner Seite, die dir faszinierend neue Einblicke in deine Motive eröffnen kann. Die hochauflösende 200-Megapixel-Hauptkamera hält so gut wie jedes Detail in lebensnahen Farben für dich fest. Dabei kann sie auch schwierige Lichtverhältnisse ausgleichen und auch Nachtaufnahmen für dich zum Strahlen bringen. Für überraschende Weitsicht holen die beiden Teleobjektive die Welt mit bis zu 5-facher optischer Vergrößerung greifbar nah für dich heran. Mit Nightography Zoom entdeckst du auch im Dunkeln weit entfernte Details, die dir sonst verborgen geblieben wären. Zoome beim Bearbeiten ruhig mal tief in deine Aufnahmen hinein – und rücke andere Ausschnitte in den Fokus<sup>9</sup>.

### Ein Akku, der deine Welt am Laufen hält

Du willst, dass deine Welt dir möglichst rund um die Uhr offensteht? Dann sollte dein Smartphone genauso viel Energie an den Tag – und die Nacht – legen wie du. Mit seinem leistungsstarken 5.000-mAh-Akku<sup>10</sup> zeigt das Galaxy S24 Ultra nicht nur jede Menge Durchhaltevermögen für stundenlanges Gamen und Streamen. Es teilt sich seine Kräfte auch intelligent ein, damit du mit einer Akkuladung bis tief in die Nacht mit Freund\*innen chatten, Fotos und Videos aufnehmen und im Internet unterwegs sein kannst.

## 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.<sup>11</sup>



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>12</sup>



Wenn du weiter Musik über deine Bluetooth-Lautsprecher, Buds oder WLAN-Lautsprecher anhören möchtest, musst du jetzt nur noch **Music Share** in der Schnellauswahl öffnen. Mit nur wenigen Fingertipps kannst du bequem alle Geräte von einem Bildschirm aus steuern. Viel Spaß mit deiner Lieblingsmusik, egal wo in deinem Zuhause du dich befindest.<sup>13</sup>



Dank der Miracast-Technologie (Bildschirm Spiegelung) 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>14</sup>



Die Funktion **Link zu Windows** ermöglicht es, Benachrichtigungen und Nachrichten auf dem PC abzurufen und Nachrichten sofort zu beantworten, ohne zwischen verschiedenen Apps auf dem Telefon hin- und herwechseln zu müssen. Außerdem zeigt die Funktion „Recent Apps“ (zuletzt verwendete Apps), direkt auf dem PC an, welche mobilen Apps du als letztes genutzt hast, damit du schnell auf sie zugreifen kannst und deine Arbeitsabläufe zwischen den Geräten nicht unterbrochen werden. Außerdem kannst du im Browser deines PCs genau dort weitersurfen, wo du in der Samsung Internet-App deines Smartphones aufgehört hast, indem du die Funktion „Zuletzt aufgerufene Websites“ verwendest.<sup>15</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>16</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. Vernetzte 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.

## Passendes Zubehör



### Smart View Wallet Case - EF-ZS928

- Flip Case mit Sichtfenster zur Anzeige wichtiger Informationen
- Über das Sichtfenster Anrufe annehmen oder über Benachrichtigungen auf dem Laufenden bleiben
- Integrierter Visitenkarteneinschub
- Schutz des Displays, Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



### Silicone Case - EF-PS928

- Case aus weichem Silikon im matten und geschmeidigem Design
- Schlankes und griffiges Case
- Schützende Innenseite aus weichem Mikrofaser
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



### Clear Gadget Case - EF-XS928

- Verstärktes transparentes Case in schlichtem Design
- Bewahrt die Optik des Gerätes
- Ausklappbarer Standfuß/ Ringhalter im Lieferumfang enthalten
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



### Standing Grip Case - EF-GS928

- Case aus weichem Silikon im matten und funktionellen Design
- Schlankes, griffiges und stylisches Case
- Bequemer & sicherer Halt mit dem Band
- Komfortable Aufstellfunktion durch fixieren des Bandes



### Flipsuit Case - EF-MS928

- Flipsuit Case – bestehend aus einem Rahmen und einer Einlegekarte
- Automatisches Anpassen des Sperrbildschirms durch Einlegen der Karten
- Angepasste Beschichtung beugt Vergilben vor
- Weitere Flip Cards sind separat erhältlich

## Passendes Zubehör



### Anti-Reflecting Screen Protector – EF-US928

- Schützt das Display vor Kratzern und kleinen Beschädigungen
- Hohe Transparenz und Berührungsempfindlichkeit
- Kompatibel mit dem Fingerabdruckscanner
- 2 Displayschutzfolien im Lieferumfang enthalten



### Hochuen Vegan Leather Case – GP-FPS928HCA

- Schlankes Design für eine angenehme Haptik
- Seitentasten aus Aluminium und schützende Innenseite aus weicher Mikrofaser
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



### ITFIT Shield Case – GP-FPS928SAC

- Starker Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen
- Robust und widerstandsfähig
- Sicherer Halt dank griffiger Cover-Oberfläche
- Modernes und elegantes Design für den Alltag



### ITFIT Clear Case – GP-FPS928SAA

- Transparentes, schlankes Case in schlichtem Design
- Bewahrt die Optik des Gerätes
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



### S Pen – EJ-PS928

- Hohe Drucksensibilität mit 4.096 Druckstufen und schnelle Reaktionszeiten
- Präzise Stiftspitze mit 0,7 mm für komfortables Schreiben und Zeichnen
- Intuitive S Pen Gestensteuerung
- Schneller Zugriff auf Funktionen mit Air Command



## Passendes 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.



### Portable SSD T5 EVO - MU-PH1T0S/EU

- Bis zu 8 TB Speicherkapazität für das Arbeiten, Lernen und Kreativsein, auch in 2 und 4 TB verfügbar
- Praktisches Design: hochwertiges Metallgehäuse mit Metallgriff zum Befestigen an Taschen etc.
- Extrem handlich: kompakter, leichter Begleiter für unterwegs
- Bis zu 3,8x schneller im Vergleich zu externen HDDs mit Datenübertragungsraten von bis zu 460 MB/s dank USB 3.2 Gen1
- Kompatibel mit Macs, PCs, Android™-Geräten, Spielekonsolen und Kameras

## Leistungsmerkmale

### Betriebssystem

Android 14

One UI 6.1

KNOX 3.10

### Datenübertragung

5G<sup>17</sup>, LTE<sup>17</sup>

WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz), Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 7 (6 GHz), EHT320, MIMO, 4096-QAM

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

NFC & kontaktlose Zahlungen, UWB (6-8,5 GHz), Smart Switch, USB-/Bluetooth-/Ethernet-Tethering

Bluetooth 5.3, BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, PBP, SAP, 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, Android Auto, Fortsetzen von Apps auf anderen Geräten, Kamerafreigabe, Link zu Windows, Mehrfachsteuerung, Samsung DeX, Smart View, Smart Things

### Standortdienste

GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS

Dual-Frequenz

### Prozessor

Prozessorname Snapdragon 8 Gen3 for Galaxy (SM8650)

Prozessorkerne Octa-Core

Prozessortaktung 1x 3,39 GHz + 3x 3,1 GHz + 2x 2,9 GHz + 2x 2,2 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), B18 (800), B19 (800), B20 (800), B25 (1.900), B26 (850), B28 (700), B32 (1.500), B66 (AWS-3)

LTE TDD: B38 (2.600), B39 (1.900), B40 (2.300), B41 (2.500)

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 TDD: N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N77 (3.700), N78 (3.500)

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)

### Abmessungen & Gewicht

Größe (HxBxT) 162,3 x 79,0 x 8,6 mm

Gewicht ca. 232 Gramm



## Leistungsmerkmale

### Display

Größe <sup>6</sup>	17,25 cm / 6,8" (volles Rechteck) 17,22 cm / 6,8" (innerhalb Abrundungen)
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Bildwiederholrate	Standard (60 Hz) / Adaptiv (bis zu 120 Hz)
Auflösung	3.120 x 1.440 Pixel (Quad HD+)
Pixeldichte	505 ppi
Max. Helligkeit	500 Nits
Farben	16 Millionen
Besonderheiten	Always On Display, Dark Mode, Adaptive Helligkeit, Augenkomfort, Adaptiver Farbton, Bildschirmzoom, Einfacher Modus, Seiten-Paneele, Bildschirmschoner, Bildschirmrecorder, Multitouch

### Speicherkapazität

Interner Speicher <sup>18</sup>	256 GB / 512 GB
Speichertyp	UFS
Arbeitsspeicher (RAM)	12 GB
RAM Plus <sup>19</sup>	
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5X
RAM-Geschwindigkeit	4.224 MHz

### Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität <sup>10</sup>	5.000 mAh
Schnellladen <sup>20</sup>	
Induktives Laden <sup>21</sup>	
Wireless PowerShare <sup>22</sup>	
Energiesparmodus, Akkuschutz	

### SIM-Karten-Information

SIM-Format	Nano (4FF)
Dual-SIM <sup>23</sup>	SIM 1 + SIM 2 oder SIM 1 + eSIM <sup>24</sup> oder Dual eSIM

## Leistungsmerkmale

### Geräteschutz, Sicherheit & Digitale Kontrolle

IP68-Zertifizierung<sup>25</sup>

Corning® Gorilla® Armor (Frontseite)

Corning® Gorilla® Victus 2 (Rückseite)

Titan-Rahmen

Sicherheit und Datenschutz (Biometrische Daten (Gesichtserkennung, Fingerabdruck), Samsung Pass, Sicherer Ordner, Sicheres WLAN, Samsung Blockchain Keystore, Automatische Sperre)

Sicherheit und Notfall (Medizinische Informationen, Notfallkontakte, Notfall-SOS, Notfallfreigabe, Notfall-Standortdienst, Notfallwarnungen, Erdbebenwarnungen)

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung, Gerätewartung

### Eingabehilfen

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

### Multimedia

Stereo-Lautsprecher

Dolby Atmos

Gaming Hub

### Services

Samsung Kids, Samsung Shop, Health, Wearable, Wallet, TV, Samsung Free, Global Goals, Members, Store, Labs

Google Play, Google Mobile-Services

Microsoft Apps (OneDrive, Microsoft 360 (Office), Outlook, LinkedIn)

Spotify, Netflix, YouTube Music

### Anrufe & Messaging

Voice over LTE<sup>26</sup>, Voice over Wi-Fi<sup>27</sup>

Dual Messenger

### Hilfreiche Funktionen

S Pen-Support

AI-Funktionen<sup>2</sup>

Bixby<sup>28</sup>

Modi und Routinen

Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren hochheben, Zum Einschalten zweimal tippen, Zum Ausschalten zweimal tippen, Beim in die Hand nehmen benachrichtigen, Mit Gesten stummschalten, Screenshot)

Offline-Modus, Nicht Stören-Modus, Einhändiger Modus, Smarte Vorschläge

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

## Leistungsmerkmale

### Hauptkamera

Weitwinkelobjektiv	200 Megapixel, 1/1.3" Sensor, F1.7 Blende, Autofokus, OIS, Quad Pixel, 10x Digitalzoom
Ultra-Weitwinkelobjektiv	12 Megapixel, 1/2.55" Sensor, F2.2 Blende, Autofokus, Dual Pixel, 3x Digitalzoom
Teleobjektiv 1	50 Megapixel, 1/2.52" Sensor, F3.4 Blende, Autofokus, OIS, Quad Pixel, 20x Digitalzoom, 5x optische Vergrößerung, 100x Space Zoom <sup>29</sup>
Teleobjektiv 2	10 Megapixel, 1/3.52" Sensor, F2.4 Blende, Autofokus, OIS, Dual Pixel, 5x Digitalzoom, 3x optische Vergrößerung
Optischer Qualitäts-Zoom	2x und 10x (unterstützt durch Adaptive Pixel Sensor)
Aufnahmemodi	Portrait, Foto, Video, Pro, Pro-Video, Nacht, Essen, Panorama, Zeitlupe, Hyperlapse, Portraitvideo, Dual-Aufnahme, Single Take
Auflösung Video	8K (16:9 Format, 30 fps)
Intelligente Funktionen	Qualitätsoptimierung, Szenenoptimierung, Aufnahmegeschichten, QR-Codes scannen, Verfolgungs-Autofokus, Superstabil-Videostabilisierung, Bewegungsaufnahme, Dokumente und Texte scannen

### Frontkamera

Weitwinkelobjektiv	12 Megapixel, 1/3.2" Sensor, F2.2 Blende, Autofokus, Dual Pixel
Aufnahmemodi	Portrait, Foto, Video, Nacht, Pro-Video, Pro, Zeitlupe, Hyperlapse, Portraitvideo, Dual-Aufnahme, Single Take
Auflösung Video	UHD (16:9 Format, 60 fps)
Intelligente Funktionen	Gestensteuerung

### Allgemeine Kamera-Funktionen

Wasserzeichen, Schwebender Auslöser, HEIF-Bilder, Audio-Zoom, 360-Audioaufnahme, GIF erstellen, Videostabilisierung, HDR10+-Videos, Automatischer FPS-Wert, Videos mit hoher Bitrate, RAW-Kopien, Serienbilder, Sprachbefehle, Filter

## 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 Die Live-Übersetzung erfordert die Anmeldung im Samsung Account. Live-Übersetzung ist nur in der vorinstallierten Samsung Telefon App verfügbar. Für bestimmte Sprachen kann der Download von Sprachpaketen erforderlich sein. Die Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Sprache variieren.

2 Bestimmte AI-Funktionen setzen einen Samsung oder Google Account Login voraus.

3 Circle to Search 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.

4 Foto-Assistent setzt einen Samsung Account Login voraus.

5 Die generative Bearbeitung erfordert eine Internetverbindung und die Anmeldung im Samsung Account. Die Bearbeitung führt zu einem verkleinerten Foto mit bis zu 12 MP. Beim Speichern wird ein sichtbares Wasserzeichen über das Bild gelegt, um anzuzeigen, dass das Bild mit AI generiert wurde.

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

7 Nur in Spielen, die Raytracing unterstützen.

8 1,9x größerer Kühlkörper im Vergleich zum Galaxy S23 Ultra.

9 AI Zoom wird bei den Entfernungen zwischen den digitalen Zoomstufen angewendet.

10 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.

11 Verfügbar auf Geräten, auf denen One UI 2.1 oder höher und Android Q OS oder eine neuere Version installiert sind. Für die Nutzung von Quick Share sind sowohl Bluetooth Low Energy als auch eine WLAN-Verbindung erforderlich. Unterstützt für Galaxy Books, die ab Mai 2021 mit Windows 10 Version 20H2 oder einer neueren Version erschienen sind. 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- und Android-Geräten ist durch Senden eines geteilten Links verfügbar: Einzelne Dateien dürfen 3 GB nicht überschreiten (Tageslimit: 5 GB) und der Link verfällt nach zwei Tagen; Samsung Account und Internetverbindung sind erforderlich.

12 Die Funktion Multi Control ist nur auf ausgewählten Galaxy Smartphone, Galaxy Tab und Galaxy Book-Geräten verfügbar. Es 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.

13 Um WLAN-Lautsprecher mit der Medienausgabe zu verbinden, sollten die Lautsprecher Chromecast unterstützen und für Galaxy-Geräte mit One UI 5.1 oder höher verfügbar sein. Außerdem müssen sowohl die WLAN-Lautsprecher als auch das Galaxy-Gerät mit demselben kabellosen AP verbunden sein. Bluetooth-Lautsprecher und Buds müssen sich im Pairing-Modus befinden, um die Medienausgabe zu verwenden.

14 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.

15 Benutzer müssen ihr Samsung Galaxy-Gerät über „Link to Windows“ auf dem Telefon und die Microsoft Phone Link-App auf dem PC mit ihrem Windows-PC verbinden und die Anweisungen, einschließlich der Anmeldung auf demselben Microsoft-Konto, befolgen. Link to Windows ist auf ausgewählten Samsung Galaxy-Geräten vorab installiert. PC (Microsoft Phone Link App) erfordert Windows 10 oder höher. Microsoft Phone Link empfiehlt, dass das Samsung Galaxy-Gerät mit demselben WLAN-Netzwerk wie der PC verbunden ist. Einige mobile Apps können die Freigabe von Inhalten auf anderen Bildschirmen einschränken. Einige zugehörige Funktionen können je nach Gerät variieren. „Zuletzt aufgerufene Websites“ ist nur bei der Verwendung der Samsung Internet-App auf Samsung Galaxy Smartphones mit One UI 3.1.1 oder höher (Samsung Galaxy S, Note, Z Fold, Z Flip) und Windows PCs mit Windows 10 20H1 oder höher verfügbar. Erfordert aktuelle App-Updates für Microsoft Phone Link/Link to Windows/Samsung Internet.

16 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.

17 5G/LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informiere dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner über die zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale 5G-/LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts/Anbieters.

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

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

20 Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

21 Nur mit optional erhältlicher induktiver Ladestation verfügbar.

22 Nur möglich bei einem Akkuladestand von über 30%, ausgenommen Dual Charging.

23 Bei Verwendung von 2 SIM-Karten kann nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.

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 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.

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

27 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.

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

29 Space Zoom beinhaltet Optischer Qualitäts-Zoom und digitalen Zoom mit Super Resolution-Technologie. Dies kann die Bildqualität beeinflussen.

