



Highlights

- Einfach Infos per Sprachbefehl suchen, zusammenfassen und teilen lassen – mit App-übergreifender AI¹
- Personalisierte Infos und Updates auf einen Blick – mit dem AI-generierten Now Brief²
- Klare Videos bei Nacht dank AI-gestützter Optimierung in Echtzeit
- Starker Snapdragon 8 Elite for Galaxy-Prozessor für flüssige AI-Performance und beeindruckendes Multi-Tasking
- Mit umfangreichen Sicherheitsfunktionen, einfacher Verwaltung und verlängerter Herstellergarantie steht die Galaxy Enterprise Edition für Produktivität und Kosteneffizienz^A

Zeit, Ihr Unternehmen zukunftssicher zu machen

Erlebe Galaxy AI³ der nächsten Generation. Mit vielen personalisierten Funktionen macht sie das Galaxy S25 zu deinem persönlichen Begleiter, der dir im Arbeitsalltag den Rücken freihalten kann. Erledige Dinge, für die du bisher länger an den Bildschirm gefesselt warst, in nur einem Schritt: Die AI kann für dich über verschiedene Apps hinweg arbeiten – und das ganz einfach per Sprachbefehl¹. Du willst mit Kunden essen gehen und suchst eine passende Location? Mit nur einem Satz kannst du nach „Italiener mit besten Bewertungen“ suchen und die Zusammenfassung direkt in euren Gruppenchat einfügen lassen.

Dir ist es wichtig, up-to-date zu bleiben? Auch darum kann sich jetzt dein Galaxy S25 kümmern. In Form von automatischen Now Briefs² versorgt es dich mit Tipps und Updates rund um deine Arbeits-Routinen. Auf deiner täglichen Strecke zum Büro ist heute viel Verkehr? Schon erhältst du die Mitteilung, dass du 10 Minuten früher losfahren solltest. Sogar an einen Schirm wirst du erinnert, wenn sich schlechtes Wetter ankündigt.

So viel AI braucht Power. Mit dem Galaxy S25 kein Problem! Der Snapdragon 8 Elite for Galaxy-Prozessor ermöglicht nicht nur flüssige AI-Performance, sondern auch beeindruckende Multitasking-Sessions. Sei dir selbst mit dem Galaxy S25 Lichtjahre voraus und genieße den nächsten großen Sprung der Galaxy AI³.

Das in der Enterprise Edition enthaltene Paket aus konsolidierten Knox-Lösungen ermöglicht es IT-Administratoren, alle Schritte der Unternehmensmobilität abzudecken. Die Knox Suite ermöglicht, dass deine Geräteflotte der Enterprise Edition sofort einsatzbereit ist, automatisch registriert und verwaltet werden kann und mit der Knox-Sicherheitsplattform geschützt ist.

Mit drei Jahren verlängerter Herstellergarantie, sieben Jahren Sicherheits-Updates sowie einem Jahr kostenfreier Zugriff auf die Knox Suite können Organisationen die neuen Modelle Galaxy S25 EE / S25 Ultra EE effizient in Ihre Enterprise Mobility einbinden.^A



Verfügbarkeit: Januar 2025

Farben: Silver Shadow

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

Funktionsübersicht

Deine neue Informationszentrale

Bleib auf dem Laufenden: mit einem schnellen Blick auf dein Galaxy S25. Die Now Bar⁴ auf dem Sperrbildschirm zeigt dir deine aktuell verwendeten Features wie Musik, Stoppuhr, Timer, Samsung Health oder Google News – ohne, dass du dein Smartphone dafür entsperren musst. So kannst du den Überblick über deine Musikwiedergabe, deine zurückgelegte Trainingsstrecke oder die aktuellen Sportnachrichten behalten. Durch einfaches Antippen kannst du z.B. deine Musik pausieren oder das Vorschaufeld vergrößern, um mehr Informationen zu erhalten. Die Möglichkeiten sind vielfältig.

Einfach suchen per Text, Bild und Stimme

Ob komplexe Suche oder spontane Suchanfrage: Das Finden von Informationen ist mit deinem Galaxy S25 jetzt noch flexibler und intuitiver als bei den Vorgängermodellen. Suche direkt in den Fotos, Videos, Texten, Dokumenten oder Apps auf deinem Smartphone. Und das ganz einfach per Sprachbefehl oder indem du Objekte oder Textpassagen markierst¹. Kreise einen Künstler auf einem Foto oder in einem Video ein, um mehr über ihn zu erfahren. Oder lass dir in deiner Galerie alle Fotos aus Rom anzeigen. Du hast einen neuen Job? Öffne eine PDF deines Arbeitsvertrages auf dem Smartphone und frage nach der Anzahl der Urlaubstage. Dein Galaxy 25 kann die Antwort auf vieles finden, was dir gerade wichtig ist.

Bequem durch den Tag mit Modi & Routinen

Vieles in unserem Alltag läuft nach dem immer gleichen Schema ab. Das Galaxy S25 kann solche Muster anhand deines Nutzerverhaltens erkennen. Und dir daraus personalisierte Modi und Routinen vorschlagen, die deinen Alltag erleichtern können⁵. Du fährst jeden Morgen um sieben Uhr zur Arbeit und hörst dabei Musik? Dein Galaxy S25 mit Galaxy AI bietet dir eine Routine an, bei der automatisch Spotify und die Navigation gestartet werden, sobald du losfährst. In Verbindung mit Samsung SmartThings kannst du deine smarten Samsung Geräte steuern, wenn du nicht zuhause bist. Lass dir z.B. vorschlagen, das Licht und das TV-Gerät auszuschalten und den Saugroboter in Betrieb zu nehmen.

Smart kommunizieren – mit Live-Übersetzung & Gesprächstranskription

Lass dich von deinem Galaxy S25 bei deiner täglichen Kommunikation unterstützen. Mit der Live-Übersetzung⁶ kannst du deine Telefongespräche in nahezu Echtzeit übersetzen lassen. Etwa, wenn du im Ausland eine Auskunft brauchst oder einen geschäftlichen Call in einer anderen Sprache führen musst. Damit du noch internationaler unterwegs bist, kannst du jetzt aus 20 Sprachen wählen. Du willst wichtige Telefonate nicht mühsam per Hand mitschreiben? Lass das Galaxy S25 deine Gespräche aufnehmen und auf Wunsch transkribieren⁷, sodass du später darauf zurückgreifen kannst. Du kannst dir auch eine Zusammenfassung erstellen lassen, damit du auf einen Blick siehst, worum es in dem Gespräch ging. In deiner Anrufliste kannst du dann überprüfen, wie du mit deinem Gesprächspartner verblieben bist.

Wer Galaxy S25 sagt, muss auch High-Performance sagen

Ob Bildbearbeitung, Sprachsteuerung, Fotografie, Echtzeit-Übersetzung oder Highend-Gaming: Das Galaxy S25 mit Galaxy AI bietet dir eine Vielzahl an Möglichkeiten. Das Galaxy S25 setzt daher auf den leistungsstarken Snapdragon 8 Elite for Galaxy-Prozessor. Der Spezialist für AI-Performance bringt beeindruckende Rechenpower mit und schont gleichzeitig gezielt die Akku-Reserven. Dies kann dir vor allem bei deinen Gaming-Sessions zusätzliche Akkulaufzeit verschaffen. Tauche tief in deine Spielwelten ein und genieße dank Raytracing atemberaubenden Grafik-Effekte in Echtzeit. Das ausgefeilte Kühlsystem sorgt dafür, dass dein Galaxy S25 auch unter Hochdruck stabil an deiner Seite ist. Damit du cool bleiben kannst, wenn es heiß hergeht.

Funktionsübersicht

Videobearbeitung auf die entspannte Art

Das manuelle Bearbeiten von Videos kann mühsam und langwierig sein. Lass dich bei den lästigen Aufgaben lieber von deinem Galaxy S25 unterstützen. Die Audio-Radierer-Funktion⁸ kann dir helfen, die Audioqualität in deinen Videos zu verbessern. Indem sie unerwünschte Hintergrundgeräusche aus deinen Aufnahmen entfernt oder Stimmen deutlicher hervorhebt, kann der Sound klarer und besser verständlich werden. Zudem kannst du mit der Funktion „Automatisch zuschneiden“ in der Studio-App den Fokus deiner Videos auf deine absoluten Lieblingsmomente legen, ohne selbst mühsam Hand anlegen zu müssen⁹. Die AI-gestützte Funktion erstellt für dich eine Version deiner Aufnahmen, die sich nur um deine favorisierten Inhalte dreht.

Galaxy S25 mit Galaxy AI einfach & sicher erleben

Verfolge mit dem Galaxy S25 alles, was du dir vorgenommen hast. Die neue Version des Betriebssystems One UI 7 ermöglicht dir eine einfache und schnelle Nutzung der zahlreichen AI-Funktionen⁵. Mit leicht zu findenden und zu bedienenden App-Symbolen, einem modernen Sperrbildschirm und einem personalisierten Benachrichtigungsmanagement. One UI 7 schützt deine persönlichen Daten auf vielfältige und intelligente Weise vor Bedrohungen. Zudem bieten dir die im Vergleich zum Vorgängermodell verstärkten Schutzmaßnahmen und erweiterten Sicherheitseinstellungen mehr Kontrolle und Transparenz speziell bei deinen vernetzten Samsung Geräten.

Fokus auf deine Nightography-Videos

Ob Candlelight-Dinner oder Rooftop-Party: Deine Erinnerungen bleiben lebendiger, wenn du sie in bewegten Bildern festhältst. Mit Nightography kannst du auch atemberaubende Videoaufnahmen in schwach beleuchteten Bereichen machen. Bereits während der Aufnahme rechnet die verbesserte¹⁰ Kamera-AI in Echtzeit störendes Rauschen in Form von körnigen, unscharfen Bildbereichen heraus. Dadurch erscheinen die Inhalte deutlich klarer und detailreicher. Gleichzeitig sorgt die Objekterkennung dafür, dass Bewegungen auch bei wenig Lichteinfall flüssig und präzise bleiben.

Galaxy Enterprise Edition

Das umfassende Paket an mobiler Samsung Technologie und Diensten, geschäftsfähig out of the box. Mit drei Jahren verlängerter Herstellergarantie¹⁰, sieben Jahren Sicherheits-Updates¹¹ sowie einem Jahr kostenfreier Zugriff auf die Knox Suite¹² können Organisationen die neuen Modelle Galaxy S25 EE / S25 Ultra EE effizient in Ihre Enterprise Mobility einbinden.

Samsung Knox Suite

Sichern, bereitstellen und verwalten – ganz einfach mit der Knox Suite. Das in der Enterprise Edition enthaltene Paket aus konsolidierten Knox-Lösungen ermöglicht es IT-Administratoren, alle Schritte der Unternehmensmobilität abzudecken. Die Knox Suite ermöglicht, dass deine Geräteflotte der Enterprise Edition sofort einsatzbereit ist, automatisch registriert und verwaltet werden kann und mit der Knox-Sicherheitsplattform geschützt ist.

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.¹¹



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.¹²



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.¹³



Dank der Miracast-Technologie (Bildschirm spiegeln) 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.¹⁴



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.¹⁵



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.¹⁶



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



Standing Grip Case – EF-GS931

- 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
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen



Silicone Case – EF-PS931

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



Clear Case – EF-QS931

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



Flipsuit Case – EF-MS931

- Flipsuit Case – bestehend aus einem Rahmen und einer Einlegekarte
- Automatisches Anpassen des Sperrbildschirms durch Einlegen der Motivkarte
- Motivkarte im Keith Haring-Design
- Weitere Flip Cards sind separat erhältlich



Kindsuit Case – EF-VS931

- Hochwertiges Case im Lederlook
- Schlankes Design für eine angenehme Haptik
- Seitentaschen aus Aluminium und schützende Innenseite aus weicher Mikrofaser
- Schutz des Rahmens und der Rückseite vor Kratzern und bei Stößen

Passendes Zubehör



Flipsuit Rugged Case – EF-JS931

- Einlegekarten
- Automatisches Anpassen des Sperrbildschirms durch Einlegen der Motivkarte
- Motivkarte im Graffiti-Design
- Weitere Flip Cards sind separat erhältlich



Rugged Case – RF-RS931

- 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



Anti-Reflecting Film– EF-US931

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

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 T7 Shield – MU-PE1T0S/EU

- Dank USB 3.2 Gen2 bis zu 9,5 Mal schneller als externe Festplatten mit Lese-/Schreibgeschwindigkeiten von bis zu 1.050 MB/s bzw. 1.000 MB/s
- Die robuste Samsung T7 Shield ist wasser- und staubfest (zertifiziert nach Industriestandard IP65), eignet sich hervorragend für Outdoor-Aktivitäten und ist stoßfest bis zu 3 m Fallhöhe
- Das kompakte Gummigehäuse zeichnet sich durch geringe Hitzeleitfähigkeit und einem enormen 1TB/2TB Highspeed Speicher aus
- Verfügbare Kapazitäten: 1 TB, 2 TB, 4 TB
- USB-Kabel Typ-C auf C und Typ-C auf A im Lieferumfang enthalten
- Sicherheit für Ihre Daten: Übersteht Stürze aus bis zu zwei Metern Fallhöhe und lässt sich auf Wunsch per Passwort verschlüsseln



USB Flash Drive Type-C™ – MUF-512DA/APC

- Starke Leistung: bis zu 400 MB/s Lese- und 110 MB/s Schreibgeschwindigkeit mit USB 3.1 Schnittstelle (abwärtskompatibel zu USB 3.0 und 2.0)
- Hohe Kompatibilität: USB Typ-C Anschluss für einen flexiblen Einsatz am PC, Notebook, Smartphone und Tablet
- Viel Platz für deine Daten: Bis zu 512 GB Speicherkapazität für deine wichtigsten Dateien zum Mitnehmen
- Hohe Performance: Eine 4 GB große Datei kann vom USB Flash Drive auf deinen PC oder Laptop in etwa 11 Sekunden kopiert werden
- Bewährte Zuverlässigkeit dank 5-fach Schutz6: Wasserfest, stoßfest, magnetresistent, temperaturbeständig und röntgensicher

Betriebssystem

Android 15
One UI 7.0
KNOX 3.11

Datenübertragung

5G, LTE
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, Smart Switch, USB-/Bluetooth-/Ethernet-Tethering
Bluetooth 5.4, BT-Profile: 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, Fortsetzen von Apps auf anderen Geräten, Kamerafreigabe, Speicherfreigabe, Link zu Windows, Mehrfachsteuerung, Samsung DeX, Smart View, Galaxy Wearable, Smart Things, Android Auto

Prozessor

Prozessorname	Snapdragon 8 Elite for Galaxy (SM8750)
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung	2x 4,47 GHz + 6x 3,5 GHz
Prozessorarchitektur	64-Bit, 3 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) 4x4 MIMO: B1 (2.100), B2 (1.900), B3 (1.800), B4 (AWS), B7 (2.600), B25 (1.900), 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), N2 (1.900), N3 (1.800), N7 (2.600), N25 (1.900), N66 (AWS-3), N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N77 (3.700), N78 (3.500)
5G-Band Non-Standalone (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+)
5G-Band Standalone (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+)

Leistungsmerkmale

Display

Größe ¹⁷	15,64 cm / 6,2" (volles Rechteck) 15,23 cm / 6,0" (innerhalb Abrundungen)
Technologie	Dynamic AMOLED 2X
Bildwiederholrate	Standard (60 Hz) / Adaptiv (bis zu 120 Hz)
Auflösung	2.340 x 1.080 Pixel (FHD+)
Pixeldichte	418 ppi
Helligkeit (Standard)	500 Nits
High-Brightness-Mode	1.500 Nits
Punktuelle Spitzenhelligkeit	2.600 Nits
Farben	16 Millionen
Besonderheiten	Always On Display, Dark Mode, Adaptive Helligkeit, Augenkomfort, Adaptiver Farbton, Bildschirmzoom, Einfacher Modus, Seiten-Paneele, Bildschirmschoner, Bildschirmrekorder, Multitouch

Speicherkapazität

Interner Speicher ¹⁸	128 GB / 256 GB
Speichertyp	UFS
Arbeitsspeicher (RAM)	12 GB
RAM Plus ¹⁹	
Arbeitsspeichertyp	LPDDR5X
RAM-Geschwindigkeit	4.761 MHz

Stromversorgung

Akku-Kapazität ²⁰	4.000 mAh
Ladezeit	bis zu 80 Min.
Ladeleistung	min. 10 W / max. 25 W
Schnellladen ²¹	25 W
Induktives Laden ²²	
Wireless PowerShare ²³	
Energiesparen, Akkuschutz	

Laufzeiten

Videowiedergabe (Std.)	bis zu 29
Musikwiedergabe (Std.)	bis zu 74
Internetnutzung LTE (Std.)	bis zu 25
Internetnutzung Wi-fi (Std.)	bis zu 26

Leistungsmerkmale

SIM-Karten-Information

SIM-Format	Nano (4FF)
Dual-SIM ²⁴	SIM 1 + SIM 2 oder SIM 1 + eSIM ²⁵ oder Dual eSIM

Abmessungen & Gewicht

Größe (HxBxT)	146,9 x 70,5 x 7,2 mm
Gewicht	ca. 162 Gramm

Standortdienste

GPS, Glonass, Beidou, Galileo, QZSS
Dual-Frequenz

Leistungsmerkmale

Geräteschutz, Sicherheit & Digitale Kontrolle

IP68-Zertifizierung²⁶

Corning® Gorilla® Class Victus® 2

Armor Aluminum-Rahmen

Sicherheit und Datenschutz (Bildschirmsperre und Biometrie (Gesichtserkennung, Fingerabdruck), Automatische Sperre, Sicherheitsstatus deiner Geräte, Sicheres WLAN, USB-Verbindung blockieren, Sicherer Ordner, Samsung Pass, Sicherer Ordner, Samsung Blockchain Keystore, Android Safe Browsing, Sicherungsdaten verschlüsseln, Synchronisierte Daten verschlüsseln)

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

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung, Gerätewartung

Eingabehilfen

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

Sensoren

Beschleunigungssensor, Barometer, Lagesensor, Geomagnetischer Sensor, Hall Sensor, Helligkeitssensor, Annäherungssensor

Multimedia

Stereo-Lautsprecher

Dolby Atmos

Gaming Hub

Services

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

Google Play, Google Mobile-Services, Google Gemini, Maps, Drive, Google TV, Meet

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

Spotify, Netflix, YouTube Music

Anrufe & Messaging

Voice over LTE²⁷, Voice over Wi-Fi²⁸, Dual Messenger

Hilfreiche Funktionen

AI-Funktionen³

Bixby²⁹, 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 (Zweimal drücken, Drücken und halten, Ausschalten deines Telefons)

Leistungsmerkmale

Hauptkamera

Weitwinkelobjektiv	50 Megapixel, 1/1.56" Sensor, F1.8 Blende, Autofokus, OIS, Dual Pixel, 10x Digitalzoom
Ultra-Weitwinkelobjektiv	12 Megapixel, 1/2.55" Sensor , F2.2 Blende, 2x Digitalzoom
Teleobjektiv 1	10 Megapixel, 1/3.94" Sensor, F2.4 Blende, Autofokus, OIS, 10x Digitalzoom, 3x optische Vergrößerung, 30x Space Zoom ³⁰
Optischer Qualitäts-Zoom	2x (unterstützt durch Adaptive Pixel Sensor)
Aufnahmemodi	Porträt, Foto, Video, Pro, Pro-Video, Nacht, Essen, Panorama, Zeitlupe, Hyperlapse, Porträtvideo, Dual-Aufnahme, Single Take
Auflösung Video	8K, 30 fps
Intelligente Funktionen	Qualitätsoptimierung, Szenenoptimierung, Aufnahmevorschläge, 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	Porträt, Foto, Video, Nacht, Pro-Video, Pro, Zeitlupe, Hyperlapse, Porträtvideo, Dual-Aufnahme, Single Take
Auflösung Video	UHD, 60 fps
Intelligente Funktionen	Gestensteuerung

Allgemeine Kamera-Funktionen

Wasserzeichen, HDR, Log, Schwebender Auslöser, HEIF-Bilder, Audio-Zoom, 360-Audioaufnahme, Audiowiedergabe, GIF erstellen, Videostabilisierung, Automatischer FPS-Wert, Videos mit hoher Bitrate, RAW-Format, Serienbilder, Sprachbefehle, Filter, Raster, Wasserwaage

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 Erweiterungen setzen Internetverbindung, Samsung Account und Google Konto Login voraus. AI-Funktionen in Deutschland ab 16 Jahren verfügbar. Google und Gemini sind Marken von Google LLC. Google Gemini Live ist ab 18 Jahren verfügbar und nur mit bestimmten Funktionen/Konten kompatibel. Verfügbarkeit bzw. Funktionsumfang abhängig von individuellen Einstellungen, installierten Programmen, Land, Sprache, Betriebssystem/One UI-Version, Gerätemodell und Mobilfunkanbieter. Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Sprache oder Region variieren. Ggf. ist ein Download des Sprachpakets und/oder eine separate Einrichtung erforderlich. Keine Gewähr für Genauigkeit, Vollständigkeit oder Zuverlässigkeit der AI-Ergebnisse.

2 Samsung Account sowie Internetverbindung erforderlich. Verfügbarkeit und Funktionsumfang kann je nach Land, Sprache, Gerätemodell, Apps und individuellen Einstellungen variieren. Keine Gewähr für Genauigkeit, Vollständigkeit oder Zuverlässigkeit der AI-Ergebnisse.

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

4 Bestimmte funktionale Widgets erfordern eine Internetverbindung und/oder eine Anmeldung bei einem Samsung Account. Die Verfügbarkeit von Funktionen innerhalb von Apps kann je nach Land variieren.

5 Die Now Brief-Funktion erfordert die Anmeldung bei einem Samsung Account. Die Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Land, Sprache, Gerätemodell und Apps variieren. Einige Funktionen erfordern eine Internetverbindung. Modi und Routinen müssen aktiviert sein, damit die Personal Data Engine kontextbasierte Vorschläge zu Routinen machen kann. Nutzer*innen müssen dem Zugriff auf Fotos, Videos, Audiodateien und Kalendereinträge zustimmen. Möglicherweise werden bestimmte Ereignisse aufgrund von Datenschutzeinstellungen nicht dargestellt. Die Beschreibung von Fotos stimmt möglicherweise nicht mit den Vorstellungen der Nutzer*innen überein. Kalenderbenachrichtigungen sind nur verfügbar, wenn der Samsung Kalender oder kompatible Kalender Apps, die die Android Kalenderdatenbank nutzen, installiert sind. Die Funktion „Zeit zum Aufbrechen“ verwendet die von Nutzer*innen ausgewählte Navigations-App und basiert auf der Region sowie der geschätzten Zeit, deren Genauigkeit nicht garantiert ist. Hinweise zu Coupons sind nur verfügbar, wenn Coupons mit Ablaufdatum der Samsung Wallet App hinzugefügt wurden. Die Bestimmung des Energiewerts erfordert mind. die Aktivitäts- und Schlafdaten des Vortags, die Herzfrequenzdaten während des Schlafs sowie eine Galaxy Watch oder den Galaxy Ring zum Aufzeichnen der Daten, die mit der Samsung Health App synchronisiert werden müssen. Nicht für die Verwendung zur Erkennung, Diagnose oder Behandlung medizinischer Zustände vorgesehen und lediglich zur persönlichen Information bestimmt. Für medizinische Beratung suche bitte einen Arzt auf.

6 Die Live-Übersetzung erfordert eine Netzwerkverbindung, um Anrufe zu empfangen. Sie kann ohne Netzwerkverbindung übersetzen, sobald der Anruf vom Gerät empfangen wurde. Eine Anmeldung bei einem Samsung Account ist erforderlich. Die Live-Übersetzung ist nur in vorinstallierten Samsung Telefon-Apps und einigen Apps von Drittanbietern verfügbar. Die Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Sprache oder Region variieren. Für bestimmte Sprachen kann ein Download des Sprachpakets erforderlich sein. Die Genauigkeit der Ergebnisse ist nicht garantiert.

7 Der Transkriptions-Assistent erfordert eine Netzwerkverbindung und eine Anmeldung bei einem Samsung Account. Der Transkriptions-Assistent ist nur ab One UI 6.1 und Samsung Voice Recorder ab 21.5.xx oder höher sowie bei Dateien verfügbar, die mit der vorinstallierten Samsung Telefon-App, Samsung Notes App oder Samsung Dolmetscher App aufgenommen wurden. Die Sprachaufnahmefunktion in der vorinstallierten Samsung Telefon-App wird in einigen Ländern möglicherweise nicht unterstützt. Audiodateien müssen weniger als 3 Stunden lang sein, um verarbeitet werden zu können. Die Zusammenfassungsfunktion im Transkriptions-Assistenten kann aktiviert werden, wenn eine bestimmte Anzahl von Zeichen erreicht wird. Die Verfügbarkeit des Dienstes kann je nach Sprache variieren. Die Genauigkeit der Ergebnisse wird nicht garantiert. Die tatsächliche Benutzeroberfläche kann abweichen.

8 Ergebnisse sind davon abhängig, wie Geräusche im Video zu hören sind. Die Anmeldung bei einem Samsung Account ist erforderlich. 6 Arten von Geräuschen können erkannt werden: Stimmen, Musik, Wind, Natur, Menschenmenge und Lärm. Die tatsächliche Erkennung von Geräuschen kann je nach Audioquelle und Qualität des Videos variieren. Keine Gewähr für die Genauigkeit der Ergebnisse.

9 Die maximale Länge pro einzeltem Clip, der mit der Automatisch Zuschneiden-Funktion für den Foto-Assistenten bearbeitet werden kann, beträgt 90 Minuten. Die maximale Länge von miteinander kombinierten Clips, die auf diese Weise bearbeitet werden können, beträgt 180 Minuten. Pro Video-Projekt können maximal 60 Clips bearbeitet werden. Keine Gewähr für die Genauigkeit der Ergebnisse.

10 Im Vergleich zur Galaxy S24-Serie.

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

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 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.

21 Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.

22 Nur mit optional erhältlicher induktiver Ladestation verfügbar.

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

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

25 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.

26 Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Salz und/oder Poolwasser 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.

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

28 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.

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

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

A Knox Suite ist bei Erwerb von Enterprise Edition Modellen im ersten Jahr kostenlos. Danach ist eine kostenpflichtige Verlängerung wahlweise um ein, zwei oder drei Jahr(e) möglich. Es findet keine automatische Verlängerung statt. 7 Jahre Software-Updates ab offizieller, globaler Markteinführung. Es gelten die Samsung Garantiebedingungen: <https://www.samsung.com/de/support/warranty/>



Samsung Circle

Train hard, sell smart |

Registriere dich jetzt auf circle.samsung.de