

Galaxy Tab Active5 Pro 5G



Highlights

- Robustes 10,1" (25,52 cm)¹ Business-Tablet für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen
- Schnelle Datenverbindung mit 5G² und Wi-Fi 6E
- 10.100mAh-Akku³ – austauschbar während des Betriebs
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten mit intuitivem S Pen
- AI-gestützte Funktionen für komfortable Produktivität
- Protective Cover im Lieferumfang
- Geschützt und administrierbar mit Samsung Knox IT-Lösungen

Enterprise Edition

- Bis zu 8 Jahre Software-Update-Support⁴
- 3 Jahre Herstellergarantie¹²
- 1 Jahr Knox Suite für umfassende Geräteverwaltung inklusive⁵

Ein Tablet, auf das du zählen kannst

Ob Transport & Logistik, Gesundheitswesen, Bau und Handwerk, Produktion oder Handel: Das leistungsstarke und strapazierfähige Galaxy Tab Active5 Pro wurde für besondere Herausforderungen im mobilen Arbeitsalltag entwickelt. Dank seiner robusten Bauweise, smarten Produktivitätsfeatures und der bewährten Knox Sicherheitsplattform kann es mobile Fachkräfte auch unter rauen Bedingungen zuverlässig unterstützen. Dafür verfügt es nicht nur ein geschütztes Äußeres, sondern auch über ein starkes Innenleben mit der nötigen Prozessor- und Akkuleistung sowie umfassender Konnektivität. Auf dem großen 120-Hz-Display lässt es sich dank automatischer Helligkeitsanpassung auch bei Außeneinsätzen komfortabel arbeiten und flüssig scrollen. Durchdachte Funktionen wie eine programmierbare Taste für häufig verwendete Apps und Funktionen oder AI-gestütztes Suchen & Finden mit Circle to Search mit Google erleichtern die tägliche Arbeit. Das Ergebnis sind nahtlose, effiziente Arbeitsabläufe wann und wo immer es darauf ankommt.



Verfügbarkeit:	April 2025
Farbe:	Green
Artikelnummer:	SM-X356BZGAEEB
Lieferumfang:	Tablet-PC, zwei Akkus (herausnehmbar), Protective Cover, S Pen, Datenkabel (USB-C auf USB-C), Steckplatzwerkzeug, Kurzanleitung, 15W-Ladeadapter

Funktionsübersicht

Leichter & brillanter Begleiter

Immer an deiner Seite, damit du deine Aufgaben effizient erledigen kannst: Das Galaxy Tab Active5 Pro wurde speziell für den professionellen Einsatz in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen entwickelt. Mit seinem leichten und schlanken Gehäuse ist es ein angenehmer Begleiter, der gut in der Hand liegt. Auf dem großen 10,1-Zoll-Display¹ mit 120 Hz hast du dank einer hohen Helligkeit von 600 Nits und dem intelligenten Vision Booster selbst im Freien einen klaren Blick auf deine Inhalte.



Leistung und Konnektivität

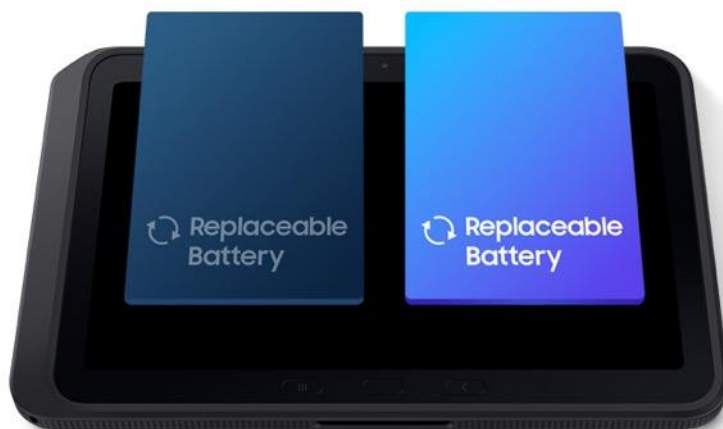
Erledige deinen Aufgaben smart und effizient – das Galaxy Tab Active5 Pro gibt dir die nötige Power. Der fortschrittliche Snapdragon-Prozessor sorgt dafür, dass du mehrere Apps und Dateien gleichzeitig nutzen kannst. Der Speicher ist mit einer optional erhältlichen microSD-Karte um bis zu 2 TB erweiterbar, sodass du viele wichtige Dateien lokal auf dem Gerät speichern kannst. Ob im Firmengebäude oder unterwegs: Das Tablet unterstützt 5G2, Wi-Fi 6E, BT5.4 und Dual-SIM (pSIM + eSIM), sodass du eine schnelle und zuverlässige Verbindung hast, wo immer du gerade im Einsatz bist.

Unabhängig mit austauschbarem Akku

Für alle, die sich keine langen Ladepausen leisten können: Dank der zwei einzeln austauschbaren Akkus mit kombiniert 10.100 mAh³ Kapazität bringt das Galaxy Tab Active5 Pro nicht nur jede Menge Ausdauer für deine Aufgaben mit. Es lässt sich auch schnell und komfortabel über eine POGO-Ladestation oder USB Type-C aufladen. Wenn du noch unabhängiger sein möchtest, tausche einen Akku einfach während des laufenden Betriebs aus.⁶ So ist dein Galaxy Tab Active5 Pro wie im Handumdrehen bereit für die nächste Herausforderung.

Einsatzbereit auch ohne Akku

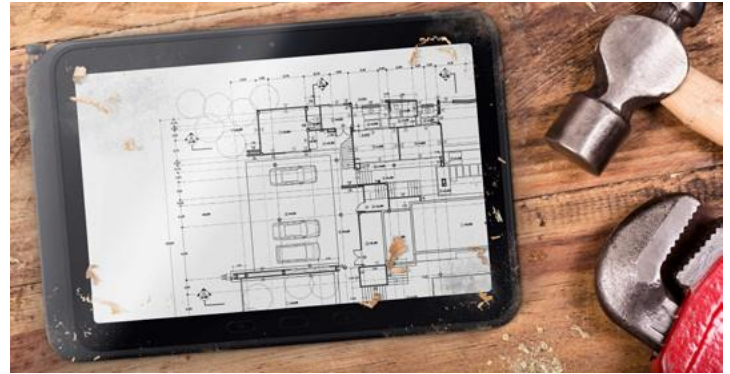
Das Galaxy Tab Active5 Pro kann auch ohne Akkus verwendet werden, etwa im stationären Dauerbetrieb oder bei starker Hitze in einem Fahrzeug. Verbinde das Tablet einfach mit einer Stromquelle und verwende den „No Battery Mode“. So kannst du mit dem Gerät arbeiten, ohne dass die Akkus überhitzen oder ermüden.



Funktionsübersicht

Wie gemacht für raue Umgebungen

Robust und zuverlässig auch in feuchten, staubigen, heißen oder kalten Umgebungen: Das Galaxy Tab Active5 Pro ist ein zuverlässiger Partner fast überall dort, wo Menschen arbeiten können. Mit Corning® Gorilla® Glass Victus+, IP68-Zertifizierung⁷ und MIL-STD-810H-Konformität⁸ ist es widerstandsfähig gegen Verkratzen, Wasser und Staub und hat anspruchsvolle Falltests aus bis zu 1,5 Meter Höhe⁹ bestanden. Zudem kann es einfach mit Desinfektionsmitteln gereinigt werden.



PC-ähnlichen Komfort genießen

Zurück im Büro kannst du dein Galaxy Tab Active5 Pro über Samsung DeX einfach an einen externen Bildschirm anschließen, um eine Desktop-ähnliche Benutzererfahrung zu genießen. Greife auf dem großen Screen auf deine Apps zu, bearbeite umfangreiche Dokumente, erstelle Präsentationen oder betrachte Videos: Samsung DeX unterstützt dich wahlweise kabellos oder kabelgebunden beim produktiven Multitasking.

Mobile Möglichkeiten nutzen

Dank Front Tagging NFC befindet sich der NFC-Sensor nun auf der Vorderseite des Galaxy Tab Active5 Pro. Damit wird die mobile Zahlungsabwicklung über das Gerät noch einfacher. Außerdem kannst du mit dem Gerät die Identität deiner Mitarbeitenden überprüfen und Barcodes scannen, um mobile Abläufe einfach zu gestalten.



Bedienbar mit S Pen & Handschuhen

Das Galaxy Tab Active5 Pro lässt sich auf verschiedenen Wegen bedienen. Wenn es für dich bequemer ist, behalte einfach deine Handschuhe an, um auf dem Display zu tippen und zu swipen.¹⁰ Auch mit feuchten Händen ist die Bedienung problemlos möglich. Wenn du lieber mit einem Eingabestift arbeitest, nutze einfach den im Lieferumfang enthaltenen S Pen. Er ist wasser- und staubgeschützt nach IP68⁷ und erfasst deine Eingaben reaktionsschnell und präzise.

Funktionsübersicht

Praktische AI-Funktionen

Erlebe, wie Mobile AI deinen Arbeitsalltag erleichtern kann.¹¹ Circle to Search mit Google macht die Suche nach Informationen so intuitiv wie auf dem Smartphone. Kreise einfach ein beliebiges Objekt ein und sieh dir die Suchergebnisse auf dem großen Display deines Galaxy Tab Active5 Pro an. Auch das Bearbeiten deiner Fotos wird mit AI-gestützten Funktionen noch einfacher. Wenn du möchtest, liest die AI dir Texte laut vor oder schlägt über AI Select kontextbezogene Aktionen wie Teilen oder Speichern vor.

Sichere Entsperrung im Handumdrehen

Mit der integrierten biometrischen Sicherheitsfunktion sind sensible Daten auf deinem Galaxy Tab Active5 Pro sicher geschützt, denn nur du kannst es mit deinem einzigartigen Fingerabdruck oder deinem Gesicht entsperren. Die Gesichtserkennung ermöglicht dir das einfache Entsperren, ohne dass du deine Handschuhe ausziehen musst.



Security-Chip für sensible Anwendungen

Das integrierte Embedded Secure Element (eSE) speichert sensible Daten wie Kreditkarteninformationen, Dokumente und Schlüssel sicher auf dem Gerät und isoliert sie für maximalen Schutz. Wie ein Safe bietet ein separater Sicherheitsprozessor eine zusätzliche Sicherheitsebene, die zur Abwehr von Hardware-Angriffen entwickelt wurde. Damit wird der Zugriff auf die auf dem Gerät gespeicherten Informationen und das Kopieren der Daten verhindert. Das eSE ist zudem technische Grundvoraussetzung zur Anwendung der Samsung Knox Native Solution.

Enterprise Edition

Die Galaxy Enterprise Edition bietet Geschäftskunden eine leistungsstarke und sichere Mobillösung, die speziell auf Geräteflotten zugeschnitten ist. Mit Sicherheitsfunktionen, einfacher Verwaltung und drei Jahren Herstellergarantie¹² sorgt sie für hohe Produktivität. Unternehmen können die Galaxy Enterprise Edition nutzen, um ihre Mitarbeiter mobil und produktiv zu halten, während die Unternehmensdaten geschützt bleiben.



Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Android 15.0
One UI 7.0
KNOX 3.11

Datenübertragung

5G², LTE², HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS
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, NFC & kontaktlose Zahlungen
GPS, GLONASS, Beidou, Galileo, QZSS
USB 3.2 (Type-C), MTP, PTP, USB-Host
Bluetooth 5.4, BT-Profil: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP

Verbindung zu anderen Geräten

Anrufe / SMS auf anderen Geräten, Fortsetzen von Apps auf anderen Geräten, Android Auto, Mobile Hotspot, USB-/Bluetooth-/Ethernet-Tethering, Samsung DeX, Quick Share, Geräte in der Nähe, Music Share, Labs, Smart View, Second Screen

Technische Daten

Prozessorname	Qualcomm Snapdragon 7s Gen 3 (SM7635)
Prozessorkerne	Octa-Core
Prozessortaktung	4x 1,48 GHz; 3x 2,4 GHz; 1x 2,6 GHz
Prozessorarchitektur	64-Bit, 4 nm
2G-Band (MHz)	GSM: GSM 850, GSM 900, DCS 1.800, PCS 1.900
3G-Band (MHz)	UMTS: B1 (2.100), B2 (1.900), B4 (AWS), B5 (850), B8 (900)
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), B68(700) LTE TDD: B38 (2.600), 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), B41 (2.500)
5G-Band (MHz)	5G Sub6 FDD: N1 (2.100), N3 (1.800), N5(850), N7 (2.600), N8 (900), N20 (800), N26 (850), N28 (700), N66 (AWS-3), N71 (600) 5G Sub6 TDD: N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N77 (3.700), N78 (3.500)
Größe (H x B x T)	170,2 x 242,9 x 10,2 mm
Gewicht	ca. 683 Gramm (ohne S Pen und Protective Cover)
Gesprächszeit (4G)	81 Stunden
Internetnutzung (4G)	26 Stunden
Internetnutzung (WLAN)	26 Stunden
Musikwiedergabe	219 Stunden
Videowiedergabe	28 Stunden
SIM-Format ¹³	Dual (pSIM+eSIM), Nano (4FF) Klinke 3,5 mm
Audioanschluss	

Leistungsmerkmale

Technische Daten

Interner Speicher	128 GB
Frei verfügbarer Speicher	ca. 108 GB
Speichertyp	UFS
MicroSD	Bis zu 2 TB
Arbeitsspeicher (RAM)	6 GB
Arbeitsspeichertyp	LPDDR4X
RAM-Geschwindigkeit	2.133 MHz

Stromversorgung

Akku-Typ	Li-Ion
Akku-Kapazität ³	10.100 mAh (kombiniert)
Ladezeit	bis zu 190 Minuten
POGO-Pin	
Energiesparmodus	

Hauptdisplay

Größe ¹	25,54 cm / 10,1“ (volles Rechteck)
Technologie	TFT
Auflösung	1.920 x 1.200 (WUXGA)
Format	16:10
Pixeldichte	224 ppi
Helligkeit (Standard)	600 Nits
High-Brightness-Mode	800 Nits

Allgemeine Display-Informationen

Farben	16 Millionen
Zoom	Multitouch
Besonderheiten	Dark Mode, Always On Display, Bildschirmrecorder, Adaptive Helligkeit, Multi Window, Augenkomfort, Bildschirmschoner, Einfacher Modus, Screenshots

Leistungsmerkmale

Messaging

Dual-Messenger, Messages

Organizer

Alarm, Weltuhr, Stoppuhr, Timer, Kalender, Samsung Notes, Diktiergerät, Taschenrechner

Multimedia

Stereo-Lautsprecher, Dolby Atmos

Spotify, Netflix, YouTube Music

Videoanrufeffekte, Foto-/Video-Editor, Pop-up-Play, Animiertes GIF

Google Play, Galaxy Store, Google Mobile-Services

Microsoft Apps (OneDrive, Office, Outlook)

Eingabehilfen

Talk Back, Anpassung der Sichtbarkeit, Anpassung für das Hören, Interaktion und Geschicklichkeit, Blitzlicht-Benachrichtigung, Etikett zur Sprachausgabe, Bixby Vision für Eingabehilfe, Tastatureingabe vorlesen

Weitere Funktionen

S Pen-Support

IP68-Zertifizierung⁷

Corning® Gorilla® Glass Victus+

Voice over LTE¹⁴, Voice over Wi-Fi¹⁵

Bixby¹⁶, Bixby-Routinen

Biometrische Daten und Sicherheit (Gesichtserkennung, Find My Mobile, Sicherer Ordner, Fingerabdruckscanner, Samsung Pass, Sicheres WLAN, Sicherer Ordner, Private Share)

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

Offline-Modus, Nicht Stören-Modus, Einhändiger Modus

Kindersicherungen, SmartThings, Samsung Wallet, Samsung DeX

Digitales Wohlbefinden und Kindersicherung

Gerätewartung

Taschenlampe

Link zu Windows

QR-Scanner

Leistungsmerkmale

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	12 Megapixel
Sensorgröße	1/1.76"
Blende	F1.8
Digitalzoom	ja, bis zu 8-fach
Aufnahmemodi	Portrait, Foto (Selfie, Gruppenselfie), Video, Pro, Panorama, Hyperlapse, Essen
Auflösung Video	4K (3.840 x 2.160, 30 fps)
Intelligente Funktionen	Szenenoptimierung, Aufnahmevorschläge, QR-Codes scannen

Frontkamera

Auflösung Foto	8 Megapixel
Größe	1/4.0"
Blende	F2.0
Aufnahmemodi	Portrait, Foto (Selfie, Gruppenselfie), Video, Pro, Panorama, Hyperlapse, Essen
Auflösung Video	4K (3.840 x 2.160, 30 fps)

Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstauslöser, Sprachbefehle, Schwebender Auslöser, Raster, Geotagging, HEIF-Bilder (Foto), RAW-Kopien, Kameraschnellstart, Funktion der Lautstärke-Taste, Fotoeffekte (Filter, Eigene Filter, Gesicht), Bixby Vision, AR-Zone, Videostabilisierung, Dateigröße verringern, automatischer FPS-Wert

Allgemeine Hinweis

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 beachte, dass der Verbindungsaufbau automatisch erfolgen kann. Bitte informiere dich vorab bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner über die deinem Tarif entsprechenden Datengebühren.

Anmerkungen

- ¹ Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken. Der tatsächlich nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Kamera verringert.
- ² 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.
- ³ 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.
- ⁴ Ab globaler Markteinführung im April 2025.
- ⁵ 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.
- ⁶ Das Gerät versetzt sich beim Auswechseln eines Akkus in einen Standby-Modus mit reduzierten Funktionen.
- ⁷ Schutz bei dauerhaftem Untertauchen bei 1,5 m Wassertiefe für 30 Minuten und ausschließlich in klarem Wasser. Kein Schutz bei Chlor- und Salzwasser oder 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.
- ⁸ Getestet gemäß Prüfmethode definiert im MIL-STD-810H: http://everyspec.com/MIL-STD/MIL-STD-0800-0899/MIL-STD-810H_55998; unter anderem auf folgende Einflüsse getestet: Hoch und Niedrigtemperatur, Vibration, Luftdruck, Salznebel, Luftfeuchtigkeit, Staub, mechanischer Schock und Einfrieren.
- ⁹ Unter Verwendung des Protective Covers.
- ¹⁰ Die Touch-Sensitivität des Displays ist abhängig von der Dicke und dem verwendeten Material des Handschuhs. Die Laborergebnisse haben eine Berührungsempfindlichkeit bei Handschuhen mit weniger als 2mm Dicke ergeben. Die Touch-Sensitivität kann in den Software-Einstellungen erhöht werden. Eine Touch-Funktion unter Wasser ist nicht verfügbar.
- ¹¹ Bestimmte AI-Funktionen setzen einen Samsung oder Google Account Login voraus.
- ¹² Es gelten die Samsung Garantiebedingungen <https://www.samsung.com/de/support/warranty>
- ¹³ Bei Verwendung von zwei SIM-Karten, kann nur eine SIM-Karte zur Datennutzung verwendet werden.
- ¹⁴ Voice overLTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.
- ¹⁵ 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.
- ¹⁶ Samsung Account Login und Datennetzwerk (WLAN oder Internetverbindung erforderlich) für vollen Funktionsumfang für Bixby notwendig.