

Presseinformation

Mobile Experience B2B » Samsung Galaxy Tab Active5 Pro

Technische Spezifikationen

Galaxy Tab Active5 Pro		
Display	10,1 Zoll*, 16:10, WUXGA, TFT LCD, bis zu 120 Hz**, Touch Sensitivity*** *Diagonal gemessen als vollständiges Rechteck. Der tatsächlich sichtbare Bereich ist aufgrund der abgerundeten Ecken und des Kameralochs kleiner. **Die Bildschirmaktualisierungsrate variiert je nach verwendeter App und bestimmte Apps unterstützen möglicherweise nicht bis zu 120 Hz. Die adaptive Bildwiederholfrequenz unterstützt bis zu 120 Hz, wodurch die Bewegungsglätte bei Bedarf automatisch angepasst wird, während die Standard-Bildwiederholfrequenz eine Bildschirmaktualisierungsfrequenz von 120 Hz unterstützt. ***Getestet unter internen Laborbedingungen. Reagiert auf Berührungen mit Lederhandschuhen, die dünner als 2 mm sind. Unterwasserberührung ist nicht möglich. Die Berührungsempfindlichkeit kann je nach Material und Dicke der Handschuhe sowie anderen Umgebungsbedingungen variieren.	
Betriebssystem	Android 15	
Dimensionen	170,2 x 242,9 x 10,2 mm (683 g 5G*) *Das Gewicht kann je nach Markt variieren.	
Kamera	Rückseite	12 MP (F1.8) Weitwinkel, Blitz
	Front	8 MP (F2.0)
Memory & Speicher*	6+ 128 GB MicroSD bis zu 2 TB** *Der tatsächlich verfügbare Speicherplatz kann je nach vorinstallierter Software und je nach Markt, Dateigröße und -format variieren. **MicroSD-Karte separat erhältlich.	
Prozessor	Snapdragon® 7s Gen 3 Mobile Platform* (4 nm Octa-Core Prozessor) *Snapdragon ist eine Marke oder eingetragene Marke von Qualcomm Incorporated. Snapdragon ist ein Produkt von Qualcomm Technologies, Inc. und/oder seinen Tochtergesellschaften.	
Akku****	10,100 mAh (typische Kapazität)*, wechselbar**, Dual Hot-Swap*** *Typischer Wert, der unter den Bedingungen eines Fremdlabors getestet wurde. Der typische Wert ist der geschätzte Durchschnittswert unter Berücksichtigung der Kapazitätsabweichung zwischen den nach der Norm IEC 61960 getesteten Akkumustern. Die tatsächliche Batterielebensdauer kann je nach Netzwerkumgebung, Nutzungsverhalten und anderen Faktoren variieren. **Auswechselbarer Zusatzakku und POGO-Ladestation sind separat erhältlich. Nur von Samsung zertifizierte austauschbare Zusatzakkus sind für die Verwendung kompatibel. ***Der Batteriewechsel ist jeweils nur einzeln möglich. Wird eine Batterie bei eingeschaltetem Gerät entfernt, schaltet sich der Bildschirm aus und bestimmte Funktionen sind möglicherweise eingeschränkt. Nach dem Batteriewechsel schaltet sich der Bildschirm wieder ein und alle Funktionen sind wieder aktiviert. ****Akku separat erhältlich.	
Verbindungen	5G (Sub6)*, LTE, Wi-Fi 6E, Wi-Fi Direct, Bluetooth® v5.4, NFC (Front Tagging) *5G-Dienste werden nur an Standorten unterstützt, an denen 5G-Mobilfunknetze verfügbar sind. Erfordert eine optimale 5G-Verbindung. Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Markt, Netzbetreiber, Content Provider und Benutzerumgebung variieren.	
SIM	Dual SIM (pSIM + eSIM*) *Die Verfügbarkeit von eingebetteten SIM-Karten variiert je nach Markt.	
Schnittstelle	USB 3.2 Typ C, POGO Pin, 3,5 mm Audio Jack	
Sensoren	Beschleunigungsmesser, Gyrosensor, geomagnetischer Sensor, Hall, RGB Lichtsensor, Näherungssensor, Fingerabdruck	
GPS*	GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS *Die Art der GNSS-Verfügbarkeit kann je nach Markt variieren. Die Abdeckung von Galileo und BeiDou kann eingeschränkt sein. BeiDou und QZSS sind für bestimmte Märkte möglicherweise nicht verfügbar.	
Robustheit	IP68*, MIL-STD-810H**, Corning® Gorilla® Glass Victus®+, auf Desinfektionsmittel getestet*** *Schutzart IP68: Staubdurchdringungstest (kleiner als 50 um x 70 um Größe) in staubdichter Kammer. Schutzart IP68: Wasserdicht in bis zu 1,5 Metern Süßwasser für bis zu 30 Minuten. **MIL-STD-810H-Zertifizierung: Haltung, Feuchtigkeit, Eintauchen, Salznebel, Staub, Vibration, Sturz usw. MIL-STD-810H ist ein Teststandard, der vom US-Militär entwickelt wurde, um Gerätebeschränkungen genau zu bewerten. Die reale Nutzung kann je nach den spezifischen Umgebungsbedingungen, die bei den Tests verwendet wurden, variieren. Extreme Bedingungen können nicht garantiert werden. Die Testspezifikationen variieren je nach Gerät.	

	***Getestete Desinfektionsmittel: Flüssigethanol, Ethanol-Baumwolle, Clorox (Chlorbleiche), Medilox HClO.
Sound	Dolby Atmos®, Stereo (2 Lautsprecher)
Pen	S Pen (IP68*, Inbox) *Schutzart IP68: Wasserdicht in bis zu 1,5 Metern Süßwasser für bis zu 30 Minuten und geschützt vor Staub, Schmutz und Sand. Rückstände abspülen/trocknen. Nicht für den Strand- oder Poolgebrauch empfohlen. Die Wasser- und Staubbeständigkeit des S Pen ist nicht dauerhaft und kann mit der Zeit aufgrund normaler Abnutzung nachlassen. Entfernen Sie überschüssiges Wasser mit einem trockenen Tuch oder Handtuch vom S Pen, bevor Sie ihn verwenden oder am Tablet befestigen.
Sicherheit	Samsung Knox mit Samsung Knox Vault, eSE
Biometrische Authentifizierung	Gesichtserkennung, Fingerabdruck
Programmierbarer Schlüssel*	Anpassung über Active Key* *Die Tastenzuordnungsunterstützung kann je nach App variieren. Programmierbare Tasten auf ausgewählte Funktionen beschränkt.

*Die Spezifikationen können je nach Markt variieren.

**Alle in diesem Dokument bereitgestellten Funktionen, Merkmale, Spezifikationen und sonstigen Produktinformationen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Vorteile, Design, Preise, Komponenten, Leistung, Verfügbarkeit und Fähigkeiten des Produkts, können ohne Vorankündigung geändert werden.