

Enterprise Edition

Samsung Galaxy Rugged-Serie



Galaxy XCover



Galaxy XCover7 Enterprise Edition

SM-G556BZKDEEB



Galaxy XCover6 Pro Enterprise Edition

SM-G736BZKDEEB

Display

Displaydiagonale	16,72 cm / 6,6" (volles Rechteck) 16,30 cm / 6,4" (innerhalb Abrundungen) ¹	16,72 cm / 6,6" (im vollen Rechteck) 16,30 cm / 6,4" (innerhalb Abrundungen) ¹
Technologie	PLS LCD	PLS LCD
Displayauflösung (Pixel)	2.408 x 1.080	2.408 x 1.080
Bildwiederholrate (Hz)	60 Hz	120 Hz (Adaptiv) / 60 Hz (Standard)

Größe und Gewicht

Abmessungen (mm)	169,0 x 80,1 x 10,2mm	168,8 x 79,9 x 9,9
Gewicht (g)	240g	ca. 235

Stromversorgung

Akkukapazität (mAh)	4.050 ²	4.050 ²
Laden	Schnellladen (15 W) ³ , Adaptiver Akku	Schnellladen (15 W) ³ , Adaptiver Akku
Weitere Funktionen	Austauschbarer Akku	Austauschbarer Akku

Speicher

Gerätespeicher	128 GB	128 GB
Arbeitsspeicher	6 GB	6 GB
RAM-Geschwindigkeit	2.133 MHz	2.133 MHz
Speichererweiterung	microSD	microSD

Betriebssystem

Plattform	Android 14	Android 12.0
Bedienoberfläche	One UI 6.0	One UI 4.1
Knox	Knox 3.10	Knox 3.8

Galaxy XCover7 Enterprise Edition**Galaxy XCover6 Pro Enterprise Edition****SM-G556BZKDEEB****SM-G736BZKDEEB****Spezifikation**

Prozessorname	MediaTek Dimensity 6100+ (MT6835V/ZA)	Snapdragon 778G
Weitere Funktionen	Softwaresupport bis Android 18.0, SMR Ende Q1 2029	Softwaresupport bis Android 16.0, SMR Ende Q2 2027

SIM-Karteninformation

SIM-Kartentyp	Nano	Nano
SIM-Karten-Slot	SIM1+eSIM+uSD	SIM + SIM + microSD
SIM-Funktion	Dual-SIM ⁴	Dual-SIM ⁴

Datenübertragung

5G	✓	✓ ⁷
LTE	✓	✓ ⁸
WLAN	802.11a/b/g/n/ac 2.4GHz+5GHz, VHT80	802.11 a/b/g (2,4 GHz) Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6GHz)
Bluetooth-Version	v5.3	v5.2
NFC	✓	✓

Bedienkomfort

S Pen-Unterstützung	—	—
---------------------	---	---

Outdoor-Funktionen

IP-Zertifizierung	IP68 ⁵	IP68 ⁵
MIL-STD	MIL-STD-810H ⁶	MIL-STD-810H ⁶

Allgemeine Kamerafunktionen

Hauptkamera	50 MP Weitwinkel, 10x Digitalzoom	50 MP Weitwinkel, 8 MP Ultra-Weitwinkel
-------------	-----------------------------------	---

Hauptkamera Objektiv 1

Auflösung Foto (max. MP)	50	50
Zoom	Digital Zoom bis zu 10x	✓

Frontkamera Objektiv 1

Auflösung Foto (max. MP)	5	13
--------------------------	---	----

Weitere Funktionen

Weiteres	Dolby Atmos, IP68, Wechselbarer Akku	Dolby Atmos, IP68, Wechselbarer Akku
----------	--------------------------------------	--------------------------------------

Galaxy Tab Active



Galaxy Tab Active5 5G Enterprise Edition

SM-X306BZGAEEB



Galaxy Tab Active5 WiFi Enterprise Edition

SM-X300NZGAEEB



Galaxy Tab Active4 Pro 5G Enterprise Edition

SM-T636BZKEEEB



Galaxy Tab Active4 Pro WiFi

SM-T630NZKAEUB

Display

Displaydiagonale	8" (20,31 cm)	8" (20,31 cm)	25,54 cm / 10,1" (volles Rechteck) 9	25,54 cm / 10,1" (volles Rechteck) 9
Technologie	TFT	TFT	TFT	TFT
Displayauflösung (Pixel)	1.920 x 1.200 Pixel (WUXGA)	1.920 x 1.200 Pixel (WUXGA)	1.920 x 1.200	1.920 x 1.200
Bildwiederholrate (Hz)	Standard (60 Hz) / Adaptiv (bis zu 120 Hz)	Standard (60 Hz) / Adaptiv (bis zu 120 Hz)	60 Hz	60 Hz

Größe und Gewicht

Abmessungen (mm)	126,8 x 213,8 x 10,1 mm	213,8 x 126,8 x 10,1mm	170,2 x 242,9 x 10,2	170,2 x 242,9 x 10,2
Gewicht (g)	433g	433g	ca. 674	ca. 674

Stromversorgung

Akkukapazität (mAh)	5.050 2	5.050 2	7.600 2	7.600 2
Akku-Ladezeit (min)	bis zu 112 Minuten	bis zu 112 Minuten	bis zu 164 Minuten	bis zu 164 Minuten
Schnellladen (Watt)	15	15	15	15
Induktives Laden (Watt)	—	—	—	—
Laden	Adaptives Energiesparen, Adaptiver Akku, Akku schützen, POGO-Anschluss	Adaptives Energiesparen, Adaptiver Akku, Akku schützen, POGO-Anschluss	POGO-Pin, Energiesparmodus, No Battery Mode	POGO-Pin, Energiesparmodus, No Battery Mode

Speicher

Gerätespeicher	128 GB	128 GB	128 GB	64 GB
Frei verfügbarer Speicher	ca. 108,7GB	ca. 108,7GB	ca. 104,6 GB	ca. 45,6 GB
Arbeitsspeicher	6 GB	6 GB	6 GB	4 GB
RAM-Geschwindigkeit	2.093 MHz	2.093 MHz	2.133 MHz	2.133 MHz
Speichererweiterung	microSD	microSD	microSD bis zu 1 TB	microSD bis zu 1 TB

Betriebssystem

	Galaxy Tab Active5 5G Enterprise Edition SM-X306BZGAEEB	Galaxy Tab Active5 WIFI Enterprise Edition SM-X300NZGAEEB	Galaxy Tab Active4 Pro 5G Enterprise Edition SM-T636BZKEEEB	Galaxy Tab Active4 Pro WiFi SM-T630NZKAEUB
Plattform	Android 14	Android 14	Android 12.0	Android 12.0
Bedienoberfläche	One UI 6.0	One UI 6.0	One UI 4.1.1	One UI 4.1.1
Knox	Knox 3.10	Knox 3.10	KNOX 3.8	KNOX 3.8
Spezifikation				
Prozessorname	Exynos 1380 (S5E8835)	Exynos 1380 (S5E8835)	Qualcomm Snapdragon SM7325 2 AB	Qualcomm Snapdragon SM7325 2 AB
Weitere Funktionen	Softwaresupport bis Android 18.0, SMR Ende Q1 2029	Softwaresupport bis Android 18.0, SMR Ende Q1 2029	Softwaresupport bis Android 15.0, SMR Ende Q3 2027	Softwaresupport bis Android 15.0, SMR Ende Q3 2027
SIM-Karteninformation				
SIM-Kartentyp	Nano	Nano	Single SIM, Nano (4FF)	—
SIM-Karten-Slot	pSIM+eSIM	—	SIM + microSD	—
SIM-Funktion	Dual-SIM	SIM + eSIM + microSD	—	—
Datenübertragung				
5G	✓	—	✓	—
LTE	✓	—	✓	—
WLAN	802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM	802.11a/b/g/n/ac/ax 2.4GHz+5GHz, HE80, MIMO, 1024-QAM	802.11 a/b/g/n/ ac ax (2,4G+5GHz), HE80, MIMO, 1024 QAM	802.11 a/b/g/n/ ac ax (2,4G+5GHz), HE80, MIMO, 1024 QAM
Bluetooth-Version	v5.3	v5.3	v5.2	v5.2
NFC	✓	✓	✓	✓
S Pen				
S Pen-Unterstützung	✓	✓	✓	✓
Outdoor-Funktionen				
IP-Zertifizierung	IP68 ⁵	IP68 ⁵	IP68 ⁵	IP68 ⁵
MIL-STD	MIL-STD-810H ⁶	MIL-STD-810H ⁶	MIL-STD-810H ⁶	MIL-STD-810H ⁶
Hauptkamera Objektiv 1				
Auflösung Foto (max. MP)	13	13	13	13
Zoom	8x Digitalzoom	8x Digitalzoom	bis zu 10-fach	bis zu 10-fach
Frontkamera Objektiv 1				
Auflösung Foto (max. MP)	5	5	8	8

- 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 Die mAh-Angaben beziehen 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.
- ³ Nur mit optional erhältlichem Schnellladeadapter verfügbar.
- ⁴ Bei Verwendung von 2 SIM-Karten kann nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.
- ⁵ 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. Sämtliche Abdeckungen müssen stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch sie kein Wasser eindringen kann.
- ⁶ MIL-STD-810H ist eine Militärnorm, die standardisierte Prüfmethode festlegt, um die Widerstandsfähigkeit von Endgeräten zu testen (z.B. gegen Stürze, Vibration, Eindringen von Mikropartikeln). Weitere Informationen unter: <https://info.endaq.com/hubfs/MIL-STD-810H.pdf>
- ⁷ 5G wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informiere dich bei deinem Netzanbieter/Vertragspartner über die zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale 5G-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieters.
- ⁸ Die maximale LTE Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Gerätes.
- ⁹ Displaydiagonale gemessen im vollen Rechteck und ohne Berücksichtigung der abgerundeten Ecken.