

SAMSUNG GALAXY XCOVER6 PRO EE

Stark, wenn es drauf ankommt.



Endgeräte-Display-Abbildung ist symbolisch, der Inhalt kann je nach Software-Version abweichen

Artikelnummer EAN-Code	99933438 8806094373486
Voraussichtlicher Verkaufsstart	07-2022
Abmessungen und Gewicht	168,8 x 79,9 x 9,9 mm ca. 235 g
Farbe	Black
Stand-by-Zeit Sprechzeit	k.A. vom Hersteller bis zu 2.640 Minuten
Akku	Li-Ionen, 4.050 mAh
SAR-Wert	1,48 W/kg
Betriebssystem	Android 12
Kamera	50/8 Megapixel Dualkamera und 13 Megapixel Frontkamera
Display	16,72 cm (6,6") PLS LCD-Display-technologie, 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2.408 x 1.080 Pixel
Prozessor	2,4 GHz Octa-Core Prozessor (4x 2,4 GHz, 4x 1,8 GHz), Typ: Snapdragon 778G
Arbeitsspeicher Datenspeicher	6GB 128GB (101,5GB frei verfügbar)
Speichererweiterung (optional)	microSD™, max. 1TB
Navigation: Empfänger und Navigations-Software	A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
Hardware und Schnittstellen	Bluetooth®, USB-Typ C, W-LAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz) Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6GHz)
Sondereigenschaften	Enterprise Edition mit Samsung Knox, Dual-SIM, IP68 und US-Militärstandard MIL-STD 810G zertifiziert. Gorilla® Glass Victus®, Akku auswechselbar.

HIGHLIGHTS

- Schlankes Outdoor-Smartphone mit 16,72 cm / 6,6" Display und bis zu 120 Hz
- Robust und widerstandsfähig dank IP68, MIL-STD-810H und Gorilla® Glass Victus®
- Rasante Datenübertragung dank 5G- und Wi-Fi 6E-Konnektivität
- Sturzgeschützt nach US-Militärstandard MIL-STD-810H
- Nahtloses Multitasking mit Samsung DeX



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY XCOVER6 PRO EE

ENDGERÄTE-STORY

Wo andere an ihre Grenzen kommen können, fängt das Galaxy XCover6 Pro erst an, zur Hochform aufzulaufen. Und zwar überall dort, wo es bei der Arbeit rau zugeht. Vor allem beim Einsatz im Freien, auf Baustellen, in Fabrik und Lagerhallen zeigt sich das schlanke Galaxy XCover6 Pro von seiner robusten Seite. Zertifiziert nach IP 68² und US Militärstandard MIL STD 810 H³ lässt sich es auch unter harten Bedingungen nicht aus dem Takt bringen und kann selbst Staub, extremer Hitze, hoher Luftfeuchtigkeit oder einem starken Regenschauer trotzen. Wo auch immer du im Einsatz bist: Auf dem 16,72 cm (6,6")¹ großen Display hast du deine Aufgaben klar vor Augen und ihren Job fest im Griff selbst mit Schutzhandschuhen⁶ oder nassen Händen kannst du auf dem bis zu 120 Hz Display flüssig scrollen, Anrufe annehmen oder detailreiche Schnappschüsse machen. Nicht nur das starke Innenleben bringt Power in deinen Arbeitstag: Dank 5G Konnektivität⁴ kannst du mit dem Galaxy XCover6 Pro auch im Mobilfunknetz in rasanter Geschwindigkeit.

WEITERE EIGENSCHAFTEN

Enterprise Edition

- 5 Jahre Software-Updates
- 2 Jahre Produktlebenszyklus (mindestens)
- 1 Jahr Knox Suite zur Geräteverwaltung

LIEFERUMFANG

- Samsung Galaxy XCover6 Pro EE
- Akku Li-Ionen 4.050 mAh (austauschbar)
- Datenkabel (USB-C auf USB-C)
- Kurzbedienungsanleitung

NETZ-STANDARDS

- Telefonieren / SMS-Versand; unterstützte GSM-Frequenzen: Quadband 850 (1.800, 1.900, 850, 900 MHz)
- Unterstützte GSM Sprachcodex: AMR-HR, AMR-NB, AMR-WB, EFR, FR, HR
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 1.200 Mbit/s
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 4G/LTE: bis zu 200 Mbit/s
- Unterstützte 4G/LTE Frequenzen: 1.700 MHz, 1.800 MHz, 1.900 MHz, 2.100 MHz, 2.600 MHz, 700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz
- Maximale Download-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 2.300 Mbit/s*
- Maximale Upload-Geschwindigkeit über 5G: bis zu 626 Mbit/s*
- Sub6 FDD: N1 (2.100), N3 (1.800), N5 (850), N7 (2.600), N8 (900), N20 (800), N28 (700), N66 (AWS-3) Sub6 TDD: N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N78 (3.500) 4x4 MIMO: N1 (2.100), N3 (1.800), N7 (2.600), N66 (AWS-3), N38 (2.600), N40 (2.300), N41 (2.500), N78 (3.500) | 5G Standalone: Nein
- Voice over LTE (VoLTE): IP-Telefonie im LTE-Netz in HD-Voice Qualität mit rasantem Rufaufbau und Highspeed Surfen beim Telefonieren
- WLAN-Call: Telefonieren und SMS über das bestehende WLAN versenden, an Orten wo es sonst nicht möglich ist.

*Die maximale Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Gerätes.



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY XCOVER6 PRO EE

HARDWARE UND SCHNITTSTELLEN

- Datenspeicher: 128 GB, davon 101,5 GB frei verfügbar. Arbeitsspeicher: 6 GB
- Steckplatz für die Nutzung externer microSD™ Speicherkarten bis 1 TB
- Unterstützte Navigations- / Positionsbestimmungs-Systeme: A-GPS, GPS-Empfänger, Glonass
- NFC-Modul (Near Field Communication): Kontaktloser Datenaustausch über kurze Strecken z.B. zur Smartphone-Steuerung über NFC-Tags oder Payment Anwendungen.
- Mit seiner Outdoor-Funktionalität ist das Gerät optimal geschützt gegen Staub, Spritzwasser oder Stöße. Zertifizierte IP-Klasse: 68
- Prozessor-Eigenschaften: 2,4 GHz Octa-Core Prozessor (4x 2,4 GHz, 4x 1,8 GHz) Typ: Snapdragon 778G
- Integriertes Bluetooth-Modul zur kabelfreien Übertragung von Sprache und Daten
- Unterstützte Bluetooth-Profile: (Headset Profile), A2DP, HFP (Hands-Free), SAP (SIM Access Profile)
- Weitere Schnittstellen: Bluetooth, USB-Typ C, W-LAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz) Wi-Fi 4, 5, 6 (2,4 GHz + 5 GHz), Wi-Fi 6E (6GHz)
- SIM-Karten Slot: Nano-SIM (4FF) und Nano-SIM (4FF)
- Akku: Li-Ionen, Kapazität 4.050 mAh, austauschbar / nicht fest verbaut
- Stand-by-Zeit k.A. vom Hersteller, Sprechzeit bis zu 2.640 Minuten, Arbeitszeit bis zu 1.080 Minuten.

DISPLAY

- 16,72 cm (6,6")* Infinity V Display mit 16,7 Mio. Farben, Auflösung: 2.408 x 1.080 Pixel, Abmessungen: 68,43 mm x 152,57 mm
*(16,72 cm/6,6" im vollen Rechteck, 16,30 cm/6,4" innerhalb Abrundungen)

KAMERA

- 50 Megapixel (Weitwinkel) und 8 Megapixel (Ultra Weitwinkel) Dual-Kamera für Foto- und/oder Videoaufnahmen
- Maximale Foto-Auflösung: 50 Megapixel
- Maximale Video-Auflösung: HD 1.080 (1.920 x 1.080) Unterstützte Videoformat(e): MPEG4
- Autofokus-Funktionalität
- Integrierter LED-Blitz
- 13 Megapixel Zweitkamera für Foto- und Videoaufnahmen
- Maximale Bildauflösung für Video-Aufnahmen: HD 1.080 (1.920 x 1.080), unterstützte Videoformat(e): MPEG4
- Aufnahmemodi: Fun, Portrait, Foto, Video, Pro, Profi-Video, Single Take, Nacht, Essen, Panorama, Super Slow-Mo, Zeitlupe, Hyperlapse



MESSAGING

- Nachrichten / Messaging-Funktionalitäten
- Umfangreiche SMS-Funktionalitäten
- MMS-Nachrichten erstellen, senden, empfangen und weiterleiten
- Videotelefonie Unterstützung
- Unterstützte E-Mail-Protokolle / Dienste: IMAP4, POP3, SMTP



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

SAMSUNG GALAXY XCOVER6 PRO EE

- Versenden / Empfangen von E-Mails mit Anhängen

SOFTWARE UND ANWENDUNGEN

- Betriebssystem: Android Version 12, Bedienoberfläche: One UI 4.1, Knox 3.8
- Menüsprachen: Albanisch, Arabisch, Armenisch, Aserbaidshianisch, Assamesisch, Baskisch, Bengalisch, Birmanisch, Bosnisch, Bulgarisch, Chinesisch (Hongkong), Chinesisch einfach, Chinesisch traditionell, Dänisch, Deutsch, Englisch, Estnisch, Farsi, Finnisch, Französisch, Galicisch, Georgisch, Griechisch, Gujarati, Hebräisch, Hindi, Indonesisch, Irisch, Isländisch, Italienisch, Japanisch, Kambodschanisch, Kannada, Kasachisch, Katalanisch, Kirgisisch, Koreanisch, Kroatisch, Kurdisch (Sorani), Laotisch, Lettisch, Litauisch, Malaiisch, Malayalam, Marathi, Mazedonisch, Mongolisch, Nepali, Niederländisch, Norwegisch, Oriya, Punjabi, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Schlesisch, Schwedisch, Serbisch, Singhalesisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Tadschikisch, Tagalog, Tamil, Telugu, Thailändisch, Tschechisch, Türkisch, Turkmenisch, Ukrainisch, Ungarisch, Urdu, Usbekisch, Vietnamesisch, Weißrussisch
- Organizerfunktionalitäten
- SyncML
- Exchange Active Sync
- HTML-Browser 5.0
- Sprachfunktionen
- Multimedia / Unterhaltung
- Unterstützte Audio-Formate: AAC+, AMR, AMR NB, AMR WB, MP3, MPEG4 AAC, WAV, e-AAC+
- SIM-Lock: kein Lock

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 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.

³ 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>

⁴ 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.

⁵ 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.

⁶ Bei dicken, schweren Handschuhen sind Einschränkungen möglich.



ERLEBEN, WAS VERBINDET.