



Easy to use, hard to break

Built for the new way business is done



Made for
professionals



Knox
security



Strong &
reliable

Highlights

- Robustes Outdoor-Smartphone mit 16,00 cm/6,3"¹ FHD+-Display
- Schutz vor Wasser und Staub gemäß IP68²
- Hohe Beständigkeit in vielerlei Hinsicht nach US-amerikanischem Militärstandard³
- Touchscreen auch mit Handschuhen bedienbar
- Programmierbare Tasten für häufig genutzte Anwendungen
- mPOS und Push-To-Talk ready

Enterprise Edition

- 2 Jahre Marktverfügbarkeit und 4 Jahre Software-Updates⁴
- IT-Lösungen für Massen-Konfiguration und Patch Management enthalten
- Datensicherheit und Geräteverwaltung mit Samsung Knox

Für den professionellen Einsatz konzipiert

Das Galaxy XCover Pro Enterprise Edition wurde speziell für Branchen entwickelt, in denen die Mitarbeiter täglich unter erschwerten, teils rauen Bedingungen ihre Arbeit verrichten. Dazu setzt das Galaxy XCover Pro auf ein gleichsam belastbares wie ansprechendes Design. Nehmen Sie es fast überall hin mit, es ist gegen Wasser und Staub nach IP68 geschützt², sowie gegen extreme Temperaturen und gegen Stöße nach dem US-amerikanischen Militärstandard MIL-STD 810G³ zertifiziert und bietet bewährten Schutz durch die Samsung Knox-Sicherheitsplattform. Die Funktionen der XCover-Tasten können mit komfortablen App-Schnellzugriffen oder Spezialanwendungen von Drittanbietern (wie Push-To-Talk oder Mobile Payment) belegt werden.¹³ Die Galaxy Enterprise Edition bietet zwei Jahre Marktverfügbarkeit sowie vier Jahre Sicherheitsupdates⁴ und trägt damit zur Datensicherheit, Administrierbarkeit und Langlebigkeit bei.



Verfügbarkeit: 24. Januar 2019

Artikelnummer: SM-G715FZKDE28

Farben: Black

Lieferumfang: Smartphone, Akku, Ladeadapter, Datenkabel, Headset, Kurzanleitung

SAMSUNG Galaxy Enterprise Edition

Funktionsübersicht

Robust und praktikabel

Dank zwei belegbarer Tasten¹³, können Sie den Zugriff auf wichtige Apps so anpassen, dass diese mit einem Druck schnell erreichbar sind. Die LED-Leuchte auf der Rückseite bringt Licht in dunkle Umgebungen und eine zusätzliche Benachrichtigungs-LED an der Oberseite zeigt an, ob Sie z.B. eine Nachricht erhalten haben. Außerdem unterstützt das Galaxy XCover Pro auch Ladestationen, mit denen mehrere Geräte gleichzeitig über den POGO-Pin-Anschluss aufgeladen werden können.



Erfüllt hohen Standard

Das Galaxy XCover Pro verfügt über eine IP68-Zertifizierung² und erfüllt die strengen Anforderungen der MIL-STD-810G Norm³, darunter Tests gegen das Eindringen von Feuchtigkeit und Mikropartikeln, Temperaturschocks und Stürze von einer Fallhöhe von 1,5 Metern. Egal ob Sie im Außendienst oder auf Baustellen arbeiten, mit dem Galaxy XCover Pro haben Sie Ihre Aufgaben fest im Griff.

Hohe Touch-Empfindlichkeit

Wenn Ihr Arbeitsumfeld das Tragen von Handschuhen voraussetzt, können Sie mit dem Galaxy XCover Pro trotzdem sicher arbeiten. Die hohe Touchscreen-Berührungsempfindlichkeit ermöglicht es, zum Beispiel auf Baustellen und in Fertigungsanlagen Aufgaben auf dem Display effizient zu erledigen und gleichzeitig die Hände zu schützen.



SAMSUNG Galaxy Enterprise Edition

Funktionsübersicht

Kamera für den Arbeitseinsatz

Die Dual-Hauptkamera des Galaxy XCover Pro mit 25 MP und 8 MP sowie die 13 MP-Frontkamera kann scharfe Bilder aufnehmen, selbst wenn Sie unterwegs im Außeneinsatz sind. Mit dem Live-Fokus können Sie außerdem den Hintergrund verschwimmen lassen, wenn Sie ein Motiv besonders hervorheben möchten.



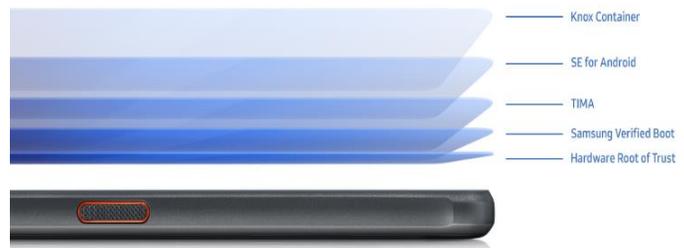
Barcode Scanning

Moderne Barcode-Scantechnologie auf Basis der integrierten Kamerafunktion des XCover Pro und einer Scansoftware von Lösungspartnern wie KOAMTAC und Scandit bietet eine alternative Lösung für Warenverwaltung und Logistikprozesse. Die Kombination von Smartphone und Barcode-Scanner in einem Gerät ermöglicht einen flexiblen, zuverlässigen Einsatz sowohl für mobile Kommunikation als auch für die Bewältigung von Arbeitsabläufen. Das erhöht die Effizienz und kann sich positiv auf die operativen Kosten auswirken.

Schützt Ihre Privatsphäre auf vielen Ebenen

Samsung Knox ist in die Hardware und Software des Galaxy XCover Pro integriert und schützt es bereits beim ersten Einschalten. Die mehrschichtigen Sicherheitsmechanismen schützen Ihre sensiblen Daten vor Malware und anderen Bedrohungen. Weitere Informationen zur Sicherheitstechnologie und Geräteadministration finden Sie auf www.samsungknox.com.

 Knox



SAMSUNG Galaxy Enterprise Edition

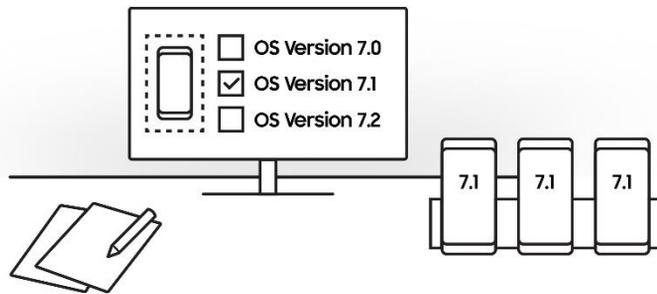
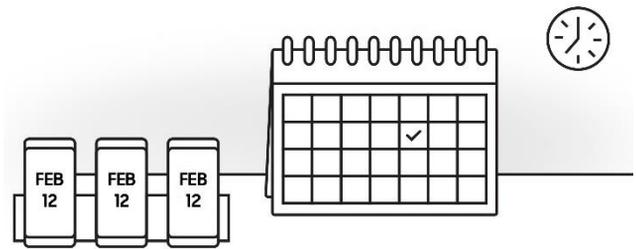
Galaxy XCover Pro

Lösungen für die IT-Abteilung

Das Galaxy XCover Pro wird als Enterprise Edition angeboten, was bedeutet, dass gewerbliche Endkunden Zugriff auf die Lösungen Knox Configure und Knox E-FOTA on MDM erhalten.

Gerätekonfiguration per Fernzugriff

Mit Knox Configure bietet Samsung umfangreiche Funktionen, um Samsung Mobilgeräte für bestimmte Anwendungsfälle konfigurieren zu können. Über eine Webkonsole können IT-Admins passende Konfigurationsprofile erstellen, gewünschte Einstellungen und Restriktionen voreinstellen und die Mobilgeräte so für die Inbetriebnahme vorbereiten. Funktionen und Apps, die nicht für den vorbestimmten Einsatz benötigt werden, können ausgeblendet werden.

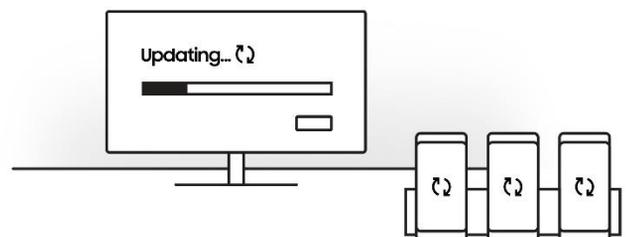


Firmware-Updates steuern

Der Enterprise FOTA Service ermöglicht Unternehmen bestimmte Firmware-Versionen über ein kompatibles EMM-System⁵ für ihre Flottengeräte auszuwählen. IT-Admins können Updates vor der Bereitstellung testen und somit die Kompatibilität zwischen firmeneigener Anwendungen und neuer Android-Firmware ermitteln. Zudem ist es möglich, Software-Updates ohne Benutzereingriff zu ermöglichen, um so einen einheitlichen Softwarestand in der Geräteflotte durchzusetzen.

4 Jahre Sicherheits-Updates

Samsung bietet für Geräte in der Enterprise Edition Sicherheits-Updates für vier Jahre ab dem globalen Vermarktungsstart an. Somit wird erhält das Galaxy XCover Pro Enterprise Edition bis Januar 2024 in regelmäßigen Abständen Funktions- und Stabilitätsverbesserungen sowie die aktuellsten Sicherheits-Patches.



Software-Lizenzen

Lizenzgenerierung

Um die im Rahmen der Enterprise Edition erworbenen Softwarelösungen Knox Configure und Knox E-FOTA on MDM zu nutzen, können Sie die Software-Lizenzen durch folgende fünf Schritte aktivieren:



1. Rufen Sie die Website www.samsungknox.com auf. Melden Sie sich anschließend über „Anmelden“ mit einem Samsung Account an oder erstellen Sie über „Registrierung“ ein neues Kundenkonto.
2. Nach dem Login wählen Sie unter „Enterprise Edition-Geräte“ den Button „Lizenz anfordern“.
3. Füllen Sie das dort hinterlegte Formular aus und laden Sie dabei auch ihren Kaufnachweis als PDF hoch.
4. Sie können daraufhin für Knox Configure und Knox E-FOTA on MDM jeweils einen Lizenzschlüssel anfordern, den Sie per E-Mail zugesandt bekommen.
5. Aktivieren Sie die Lizenzschlüssel durch Eingabe in ihrem EMM-System und/oder der Knox Configure-Konsole.

Geräteregistrierung

Wenn der Bezug der Endgeräte von einem unserer zertifizierten [Knox Deployment Program\(KDP\)-Partner](#) erfolgt, ist die Bereitstellung der Endgeräte in die Konsole von Knox Configure und/oder Knox Mobile Enrollment automatisiert möglich.⁵ Alternativ können Geräte per NFC oder Bluetooth über ein separates Mastergerät mit der im Google Play Store erhältlichen Knox Deployment App registriert werden.



SAMSUNG

Galaxy Enterprise Edition

Galaxy XCover Pro

Leistungsmerkmale

Betriebssystem

Android 10.0

One UI 2.0

Knox 3.4.1

Datenübertragung

LTE⁶, HSPA+, HSUPA, UMTS, EDGE, GPRS

WLAN 802.11 a/b/g (2,4 GHz),
Wi-Fi 4, 5 (2,4 GHz + 5 GHz), VHT80

Wi-Fi Direct, WLAN-/USB-/Bluetooth-Tethering

MirrorLink

NFC (EMV L1), Android Beam

Smart Switch, Smart View, ANT+

Direkte Freigabe

GPS, GLONASS, Beidou, Galileo

USB 2.0 (Type-C), MTP, PTP

Bluetooth 5.0

BT-Profile: A2DP, AVRCP, DI, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP, PAN, PBAP, SAP

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Speicherkapazität

Interner Speicher 64 GB

Frei verfügbarer Speicher 49,2 GB

Speichertyp UFS

Arbeitsspeicher (RAM) 4 GB

Arbeitsspeichertyp LPDDR4X

RAM-Geschwindigkeit 2.093 MHz

Speichererweiterung microSD
(kompatibel bis zu 512 GB)

Cloud-Speicher

Stromversorgung

Akku-Typ Li-Ion

Akku-Kapazität⁷ 4.050 mAh

Ladezeit⁸ ca. 120 Min

Schnellladen (15W)⁸

Energiesparmodus
(Optimiert, Mittel, Max.)

Adaptives Energiesparen

Technische Daten

Prozessorname

Exynos 9611

Prozessorkerne

Octa-Core

Prozessortaktung

2,3 GHz + 1,7 GHz

Prozessorarchitektur

64-Bit, 10 nm

2G-Band (MHz)

GSM: GSM850, GSM900, DCS1.800,
PCS1.900

3G-Band (MHz)

UMTS: B1 (2.100), B2 (1.900),
B5 (850), B8 (900)

4G-Band (MHz)

LTE FDD: B1 (2.100), B2 (1.900),
B3 (1.800), B5 (850), B7 (2.600),
B8 (900), B20 (800), B28 (700)
LTE TDD: B38 (2.600), B40 (2.300),
B41 (2.500)

Größe (HxBxT)

159,9 x 76,7 x 9,9 mm

Gewicht

ca. 218 Gramm

Gesprächszeit (4G)

bis zu 29 Std

Internetnutzung (4G)

bis zu 14 Std

Internetnutzung (WLAN)

bis zu 15 Std

Musikwiedergabe

bis zu 92 Std

Videowiedergabe

bis zu 15 Std

SIM-Format

Nano (4FF)

Dual-SIM⁹

SIM + SIM + microSD

Display

Größe¹

16,00 cm / 6,3" (volles Rechteck)

15,45 cm / 6,1" (innerhalb
Abrundungen)

Art

Touchscreen

Technologie

TFT

Auflösung

2.340 x 1.080 Pixel (FHD+)

Format

19,5:9

Pixeldichte

409 ppi

Farben

16 Millionen

Max. Helligkeit

480 Nits

Zoom

Multitouch

Besonderheiten

Multi Window, Blaufilter,
Nachtmodus, FaceWidgets,
Bildschirmschoner, Adaptive
Helligkeit

Leistungsmerkmale

Messaging

Social Networking-Dienste
Instant Messaging-Dienste
Dual Messenger
E-Mail, MMS, SMS
Exchange ActiveSync

Organizer

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

Multimedia

Radio
Video-Editor
Animiertes GIF
Game Launcher
Google Play
Galaxy Store
Google Mobile-Services
Galerie – Papierkorb

Eingabehilfen

Bildschirmleseprogramm (Voice Assistant)
Verbesserung der Sichtbarkeit (Farbe und
Kontrast, Größe und Zoom)
Verbesserung für das Hören (Stummschalten,
Mono-Audio, Untertitel, STT,
Hörgeräteunterstützung)
Interaktion und Geschicklichkeit (Universeller
Steuerbefehl, Assistentenmenü, Nach
Zeigerstopp klicken, Interaktionssteuerung,
Berührungseinstellungen)
Erweiterte Einstellungen (Direktzugriff,
Blitzlicht-Benachrichtigungen, Etikett zur
Sprachausgabe)

Weitere Funktionen

Gorilla® Glass 5
Voice over LTE¹⁰
Voice over Wi-Fi¹¹
Bixby¹²
Bixby-Routinen
XCover-Taste
IP68-Zertifizierung²
MIL-STD 810G-Standard³ (geschützt gegen
niedriger Luftdruck in großer Höhe, hohe und
niedrige Temperaturen, Luftfeuchtigkeit,
gefrierenden Regen, Eindringen von Wasser,
Regentropfen, Regenschauer, Staub, Salz-
wassernebel, Temperaturschock, mechanische
Stöße, Vibrationen, Sonneneinstrahlungen)
Biometrische Daten und Sicherheit
(Gesichtserkennung, Find My Mobile, SOS-
Nachrichten-Funktion, Sicherer Ordner,
Fingerabdruckscanner, Samsung Pass, Knox,
SD-Karte verschlüsseln)
Bewegungen und Gesten (Zum Aktivieren
hochheben, Screenshot, Smart Alert, Einfache
Stummschaltung, Fingersensorgestern, Für
Anruf/Nachrichten streichen)
Offline-Modus
Einfacher Modus
Nicht Stören-Modus
Smarte Pop-up-Ansicht
Samsung Kids
Gerätewartung
Energiesparmodus (Optimiert, Mittel, Max.)
Einhändiger Modus
Taschenlampe
Digitales Wohlbefinden
Galaxy Themes
Galaxy Wearable
Samsung Health
Samsung SmartThings

Leistungsmerkmale

Integrierte Digitalkamera

Rückkamera

Auflösung Foto	25 Megapixel (Weitwinkel), 8 Megapixel (Ultraweitwinkel)
Auflösung Foto (max. Pixel)	5.760 x 4.312 (Weitwinkel), 3.264 x 2.448 (Ultra-Weitwinkel)
Sensor	CMOS
Sensorgröße	1/2.8" (Weitwinkel), 1/4.0" (Ultra-Weitwinkel)
Blende	F1.7 (Weitwinkel), F2.2 (Ultra-Weitwinkel)
Digitalzoom	4fach (Weitwinkel)
Aufnahmemodi	Foto, Video, Panorama, Pro, Live-Fokus, Hyperlapse, Zeitlupe, Essen, Nacht, Super Slow-Mo
Auflösung Video (max. Pixel)	2.336 x 1.080 (Voll)
Intelligente Funktionen	Szenenoptimierung, Videostabilisierung
Weitere Funktionen	Autofokus (Weitwinkel), Blitz, ISO, Weißabgleich, Belichtung, Wasserzeichen, Action Cam-Videostabilisierung

Frontkamera

Auflösung Foto	13 Megapixel (Weitwinkel)
Auflösung Foto (Pixel)	4.128 x 3.096
Sensor	CMOS
Größe	1/3.0"
Blende	F2.0
Aufnahmemodi	Selfie, Live-Fokus, Video
Auflösung Video (max. Pixel)	2.336 x 1.080 (Voll)
Weitere Funktionen	Selfie Licht, Gestensteuerung, Bilder wie angezeigt speichern

Allgemeine Kamera-Funktionen

Selbstausröser, HDR, Raster, Geotagging, Auslöser (Drücken der Lautstärketaste, Zeigen der Handfläche, Sprachsteuerung, Schwebender Auslöser), Kameraschnellstart, Fotoeffekte (Filter, Beauty), AR Emoji, Video mit hoher Effizienz, HEIF-Bilder (Foto)

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 16,00 cm / 6,3" (volles Rechteck); 15,45 cm / 6,1" (innerhalb Abrundungen). Der tatsächliche nutzbare Bildschirmbereich ist weiter durch den Bereich der Frontkamera 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-Karten-/Speicher-kartenhalter muss stets vollständig mit dem Gerät abschließen, so dass durch ihn kein Wasser eindringen kann.

³ Das XCover Pro hat 22 Prüfmethode der Militärspezifikation (MIL-STD-810G) erfolgreich bestanden. Unter spezifischen Laborbedingungen wurden u.a. folgende Tests durchgeführt: Hoch- und Niedrigtemperatur, Vibration, Luftdruck, Salznebel, Luftfeuchtigkeit, Staub, mechanischer Schock, solare Einstrahlung sowie ein Falltest von 1,5 Metern auf eine Betonplatte, die mit Sperrholz überzogen ist.

⁴ Die genannten Zeiträume beziehen auf den Zeitpunkt der offiziellen, globalen Markteinführung (Galaxy XCover Pro: Januar 2020). Die bei Enterprise Editionen enthaltenen Lizenzen sind nur auf Enterprise Edition-Geräten anwendbar. Zur Lizenzaktivierung ist ein Samsung Account und eine Registrierung auf <http://www.samsungknox.com> mit einer geschäftlichen E-Mail-Adresse (Business Domain) notwendig.

⁵ Kompatible EMM-Anbieter unter: <https://support.samsungknox.com/hc/en-us/articles/360001025947-What-is-Samsung-E-FOTA-on-MDM->

⁶ LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte informieren Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner über die Ihnen zur Verfügung stehende Abdeckung. Die maximale LTE-Geschwindigkeit ist abhängig von Region, Anbieter und Software des Geräts / Anbieter. Die genannten Werte entsprechen theoretisch erreichbaren Downloadgeschwindigkeiten.

⁷ 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.

⁸ Nur mit dem im Lieferumfang enthaltenen oder optional erhältlichem Samsung Schnellladegerät verfügbar. Werte können je nach Ladestand, Telefonkonfiguration, Umgebungsbedingungen und Nutzerverhalten variieren.

⁹ Bei der Nutzung von 2 SIM-Karten kann nur eine SIM-Karte für die Datennutzung verwendet werden.

¹⁰ Voice over LTE wird in Deutschland noch nicht flächendeckend unterstützt. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten.

¹¹ Die Nutzung setzt das Bestehen einer geeigneten WLAN-Verbindung sowie eines geeigneten Tarifs voraus. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzanbieter/Vertragspartner zur derzeit verfügbaren Netzabdeckung und Nutzungskosten und ob dieser VoWi-Fi freigeschaltet hat.

¹² Samsung Account Login und Datennetzwerk (WLAN oder Internetverbindung erforderlich) für vollen Funktionsumfang für Bixby notwendig.

¹³ Zur Nutzung der programmierbaren Taste auf der Oberseite ist eine Knox Platform for Enterprise-Lizenz notwendig.