

TEST GALAXY XCOVER 5:

Arbeitshandy für anspruchsvolle Aufgaben

Mit dem Galaxy Xcover 5 erweitert Samsung sein Portfolio an widerstandsfähigen Mobilgeräten. Wie auch schon die Vorgängermodelle der taffen Arbeitshandys, ist das neue Smartphone wie geschaffen für anspruchsvolle Aufgaben im Außendienst oder in der Werkstatt ... | VON MARGRIT LINGNER



TESTURTEIL
GUT

COMPUTERN
IM HANDWERK
5-6/2021

Knapp ein Jahr nach dem Galaxy Xcover Pro bringt Samsung ein neues robustes Smartphone auf den Markt. Wie schon bei seinem großen Bruder, wirkt das Xcover 5 nicht ganz so klobig wie so manch anderes Arbeitshandy. Der schmale, leicht über das Display hervorstehende Gehäuserand sieht eher aus, als handele es sich um ein gängiges Mobiltelefon, das in einer stabilen Hülle steckt. Dennoch darf das Smartphone auch mal auf den Boden oder in eine Pfütze fallen. Das Xcover 5 ist zertifiziert nach IP68 und dem MIL-STD 810G. Beim Falltest aus einer Höhe von 1,5 m gab es selbst nach dem Aufprall auf Steinplatten keine Schäden. Versinkt das robuste Mobiltelefon mal im Wasser, dringt zwar gelegentlich etwas Feuchtigkeit ein. Doch ist die Elektronik unter dem abnehmbaren Gehäusedeckel auf der Rückseite des Geräts zusätzlich geschützt. Dabei verzichtet Samsung sogar auf zusätzliche Schutzkappen für den USB-C-Lade- und den Audio-Klinkenanschluß. Unter dem abnehmbaren Gehäusedeckel steckt der austauschbare 3.000 mAh starke Akku, zwei SIM-Kartenschächte sowie der Steckplatz für eine Micro-SD-Karte für Speicherkarten von bis zu 1 TB.

Ausstattung für Arbeitsumgebungen: Als Mobiltelefon für die Arbeit gibt es Samsungs strapazierfähiges Smartphone in der sogenannten Enterprise Edition. So sind Hardware und Apps des Galaxy Xcover 5 durch Samsung Knox geschützt. Ferner gehören zur Enterprise-Ausstattung verschiedene Funktionen für die Zusammenarbeit im Unternehmen. So läßt sich für den schnellen Kontakt zu Kollegen die Walkie-Talkie-Funktion in Microsoft Teams integrieren. Auf die Integration eines Fingerabdruckscanners hat Samsung bei dem robusten Smartphone leider verzichtet und dem Gerät als biometrische Entsperrmethode lediglich die Gesichtserkennung spendiert. Auch bei der sonstigen Ausstattung hat Samsung im Vergleich zum Vorgängermodell gespart. So ist das Display geschrumpft und mißt in der Diagonale 5,3 Zoll. Der Bildschirm löst nur mit 1.480 x 720 Pixel auf und ist nicht übermäßig hell. Im Außeneinsatz kann es bei prallem Sonnenschein schon mal schwierig sein, Inhalte auf dem Bildschirm zu erkennen. Im Inneren arbeitet der 2 GHz schnelle Exynos 850 Achtkern-Prozessor von Samsung mit 4 GB Arbeitsspeicher. Die meisten Aufgaben im rauen Arbeitsalltag erledigt das Smartphone damit recht flüssig. Der Hauptspeicher ist mit seinen 64 GB wirklich ordentlich ausgestattet.

Wer mehr Speicher braucht, legt einfach eine Micro-SD-Karte ein. Weniger großzügig hat sich der Hersteller dafür beim Display und bei den Kameras gezeigt. Die Hauptkamera auf der Rückseite des Xcover 5 löst lediglich mit 16 Megapixeln auf. Einsetzen läßt sich die Kamera in Verbindung mit der Knox Capture-App dafür auch als mobiler Barcode-Scanner. Zu den praktischen Funktionen des taffen Mobiltelefons gehört unter anderem die rot umrandete XCover-Taste an der Seite des Geräts. Sie läßt sich so belegen, daß sich auf Knopfdruck die Taschenlampe oder der Notruf oder eine App starten läßt. Positiv ins Gewicht fällt der austauschbare Akku. Er hält bei normaler Nutzung problemlos einen Arbeitstag lang durch. Wer als Outdoor-Sportler oder -Arbeiter mal länger unterwegs ist, nimmt einen Ersatz-Akku mit. Dank der Schnellladefunktion ist der Akku dann in zirka anderthalb Stunden auch wieder aufgeladen.

FAZIT

Das Samsung Galaxy Xcover 5 ist klein und handlich und wirklich widerstandsfähig. Dank austauschbarem Akku und zusätzlichen Sicherheitsfunktionen ist es wie geschaffen für den Outdoor-Einsatz wie für den Arbeitsalltag in rauen Umgebungen. <<

Samsung	Galaxy Xcover 5
Preis inkl. MwSt.	Euro 289,-
Internet	www.samsung.de
Maße (B x H x T):	147 x 71,6 x 9,2 mm
Gewicht:	172 g
Display:	5,3 Zoll
Auflösung:	1.480 x 720 Pixel
Prozessor:	Exynos 850 (2 GHz Octa-Core)
Speicher:	4 GB RAM/64 GB Hauptspeicher (microSD-Karte bis 1 TB)
Betriebssystem:	Android 11
Front-/Hauptkamera:	5 Megapixel/16 Megapixel
Konnektivität:	LTE, WLAN, NFC, Bluetooth 5.0
Akku:	3.000 mAh
Zertifizierung:	IP68, MIL-STD 810G