

Samsung Galaxy XCover7 Enterprise Edition 16,8 cm (6.6") Dual-SIM Android 14 5G USB Typ-C 6 GB 128 GB 4050 mAh Schwarz

Marke : Samsung      Produktfamilie: Galaxy      Artikel-Code: SM-G556BZKDEEB

Produktname : Enterprise Edition

- 6,6" Display mit Gorilla Glass Victus+<sup>1</sup>
- IP68<sup>2</sup> & MIL-STD-810H<sup>3</sup>
- 6 GB RAM / 128 GB Speicher<sup>4</sup>
- 5G Konnektivität<sup>5</sup>
- Austauschbarer Akku

SM-G556BZKDEEB  
Samsung Galaxy XCover7 Enterprise Edition. Bildschirmdiagonale: 16,8 cm (6.6"), Display-Auflösung: 1080 x 2408 Pixel. Prozessor-Taktfrequenz: 2 GHz, Prozessorfamilie: MediaTek. RAM-Kapazität: 6 GB, Interne Speicherkapazität: 128 GB. Auflösung Rückkamera (numerisch): 50 MP, Rückkamera-Typ: Einzelne Kamera. SIM-Kartensteckplätze: Dual-SIM. Installiertes Betriebssystem: Android 14. Akku-/Batteriekapazität: 4050 mAh. Produktfarbe: Schwarz. Gewicht: 240 g



| Bildschirm                     |                        | Anschlüsse und Schnittstellen                    |                            |
|--------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| Bildschirmdiagonale *          | 16,8 cm (6.6")         | Mobile High-Definition Link (MHL)                | ✗                          |
| Bildschirmform                 | Flach                  | Nachrichtenübertragung                           |                            |
| Panel-Typ                      | PLS                    | SMS (Kurzrichtendienst)                          | ✓                          |
| Display Glasart                | Gorilla Glass          | MMS (Multimedia-Nachrichtenübermittlung Service) | ✓                          |
| Gorilla Glass-Ausführung       | Gorilla Glass Victus+  | E-Mail                                           | ✓                          |
| Display-Auflösung *            | 1080 x 2408 Pixel      | Navigation                                       |                            |
| Anzahl der Farben des Displays | 16 Millionen Farben    | GPS                                              | ✓                          |
| Natives Seitenverhältnis       | 20:9                   | GLONASS                                          | ✓                          |
| Maximale Bildwiederholrate     | 60 Hz                  | BeiDou                                           | ✓                          |
| Helligkeit                     | 500 cd/m²              | Galileo                                          | ✓                          |
| Abgerundete Displayecken       | ✓                      | Quasi-Zenit-Satelliten-System (QZSS)             | ✓                          |
| Prozessor                      |                        | Standort-Position *                              | ✓                          |
| Prozessorfamilie *             | MediaTek               | Design                                           |                            |
| Anzahl Prozessorkerne          | 8                      | Formfaktor *                                     | Balken                     |
| Prozessor-Taktfrequenz *       | 2 GHz                  | Produktfarbe *                                   | Schwarz                    |
| Prozessor Boost-Frequenz       | 2,2 GHz                | Schutzfunktion                                   | Staubresistent, Wasserfest |
| Speichermedium                 |                        | Wasserdicht bis                                  | 1,5 m                      |
| Benutzerspeicher               | 109,7 GB               | Leistungen                                       |                            |
| RAM-Kapazität *                | 6 GB                   | Fingerabdruckscanner                             | ✓                          |
| Interne Speicherkapazität *    | 128 GB                 |                                                  |                            |
| Kompatible Speicherkarten *    | MicroSD (TransFlash)   |                                                  |                            |
| Max. Speicherkartengröße       | 1 TB                   |                                                  |                            |
| Speicherkartensteckplatz-Typ   | Dedizierter Steckplatz |                                                  |                            |

| Kamera                                      |                                                                  | Leistungen                                            |                                                                                                  |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auflösung Rückkamera (numerisch) *          | 50 MP                                                            | Gesichtserkennung                                     | ✓                                                                                                |
| Auflösung zweite Rückkamera (numerisch)     | 50 MP                                                            | Generalüberholt                                       | ✗                                                                                                |
| Dritte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) |                                                                  | Multimedia                                            |                                                                                                  |
| Vierte Rückfahrkamera-Auflösung (numerisch) | 50 MP                                                            | Lautsprecher                                          | Mono                                                                                             |
| Rückkamera Blendenzahl                      | 1,8                                                              | Unterstützte Video-Modi                               | 1080p                                                                                            |
| Zweite Rückkamera Blendenzahl               | 1,8                                                              | Lautsprecherleistung                                  | 1,2 W                                                                                            |
| Dritte Rückfahrkamera Blendenzahl           | 1,8                                                              | Unterstützte Audioformate                             | 3GA, AAC, AMR, AWB, FLAC, IMY, M4A, Mittel, MIDI, MP3, MXMF, OGA, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, XMF |
| Vierte Rückfahrkamera Blendenzahl           | 1,8                                                              | Unterstützte Videoformate                             | 3G2, 3GP, AVI, FLV, M4V, MKV, MP4, WEBM                                                          |
| Digitaler Zoom                              | 10x                                                              | Software                                              |                                                                                                  |
| Frontkamera-Typ *                           | Einzelne Kamera                                                  | Plattform *                                           | Android                                                                                          |
| Auflösung Frontkamera (numerisch) *         | 5 MP                                                             | Installiertes Betriebssystem *                        | Android 14                                                                                       |
| Frontkamera Blendenzahl                     | 2                                                                | Akku/Batterie                                         |                                                                                                  |
| Rückkamera-Blitz *                          | ✓                                                                | Austauschbare Batterie                                | ✓                                                                                                |
| Video-Auflösung                             | 1920 x 1080 Pixel                                                | Akkulaufzeit in Zyklen *                              | 2000                                                                                             |
| Maximale Framerate                          | 30 fps                                                           | Akku-/Batteriekapazität *                             | 4050 mAh                                                                                         |
| Auflösung bei Capture Geschwindigkeit       | 1920x1080@30fps                                                  | Sprechzeit (4G) (max)                                 | 38 h                                                                                             |
| Videoaufnahme-Modi                          | 1080p                                                            | Browsingzeit (WLAN) (max)                             | 21 h                                                                                             |
| Rückkamera-Typ *                            | Einzelne Kamera                                                  | Browsingzeit (4G) (max)                               | 20 h                                                                                             |
| Autofokus                                   | ✓                                                                | Kontinuierliche Audiowiedergabezeit                   | 85 h                                                                                             |
| Zoom-Fähigkeit                              | ✓                                                                | Kontinuierliche Videowiedergabe (max)                 | 18 h                                                                                             |
| Zeitlupenmodus                              | ✓                                                                | Sensoren                                              |                                                                                                  |
| Zeitlupenbildrate                           | 120fps @HD                                                       | Annäherungssensor                                     | ✓                                                                                                |
| Netzwerk                                    |                                                                  | Beschleunigungsmesser                                 | ✓                                                                                                |
| SIM-Kartensteckplätze *                     | Dual-SIM                                                         | Umgebungslichtsensor                                  | ✓                                                                                                |
| Mobilfunknetzgenerierung *                  | 5G                                                               | Gyroskop                                              | ✓                                                                                                |
| SIM-Kartentyp *                             | NanoSIM + eSIM                                                   | Geomagnetischer Sensor                                | ✓                                                                                                |
| 2G-Standards                                | GSM                                                              | Energie                                               |                                                                                                  |
| 3G-Standards *                              | WCDMA                                                            | USB Typ-C Ladeport *                                  | ✓                                                                                                |
| 4G-Standards *                              | LTE-TDD & LTE-FDD                                                | USB Power Delivery                                    | ✓                                                                                                |
| 5G-Standard *                               | Sub6 TDD                                                         | Erforderliche Ladeleistung (min.) *                   | 10 W                                                                                             |
| Top WLAN-Standard *                         | Wi-Fi 5 (802.11ac)                                               | Erforderliche Ladeleistung (max.) *                   | 15 W                                                                                             |
| WLAN                                        | ✓                                                                | Ausdauer                                              |                                                                                                  |
| WLAN-Standards                              | 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac) | Energieeffizienzklasse *                              | A                                                                                                |
| Bluetooth *                                 | ✓                                                                | Energieeffizienzskala                                 | A bis G                                                                                          |
| Bluetooth-Version                           | 5.3                                                              | Akkulaufzeit pro Zyklus *                             | 2482 min                                                                                         |
| 2G-Band (primär SIM)                        | 850,1900,1800,900 MHz                                            | Zuverlässigkeitsklasse bei wiederholtem freien Fall * | A                                                                                                |
| unterstützte 3G-Bandbreiten                 | 2100,900,1900,850,1700 MHz                                       | Reparierbarkeitsklasse *                              | B                                                                                                |
| unterstützte 4G-Bandbreiten                 | 2100,700,800,1900,850,1800,1500,2300,2600,900,1700,2500 MHz      | Index der Reparierbarkeit                             | 3.6                                                                                              |
| 5G-Bänder unterstützt                       | 2100,700,800,850,1800,2600,600,900,1700,2300,2500,3700,3500 MHz  | Internationale Schutzart (IP-Code) *                  | IP68                                                                                             |
| Wi-Fi Direct                                | ✓                                                                | Gewicht und Abmessungen                               |                                                                                                  |
| Nahfeldkommunikation (NFC)                  | ✓                                                                | Breite                                                | 80,1 mm                                                                                          |
| Abonnement                                  |                                                                  | Tiefe                                                 | 10,2 mm                                                                                          |
| Abonnement-Typ *                            | Kein Abonnement                                                  | Höhe                                                  | 169 mm                                                                                           |
| Anschlüsse und Schnittstellen               |                                                                  | Gewicht *                                             | 240 g                                                                                            |
| USB Anschluss                               | ✓                                                                | Spezifische Absorptionsrate (SAR)                     |                                                                                                  |
| USB-Stecker                                 | USB Typ-C                                                        | Kopf-SAR (EU)                                         | 1,079 W/kg                                                                                       |
| USB-Version                                 | 2.0                                                              | Körper-SAR (EU)                                       | 1,103 W/kg                                                                                       |
| Kopfhörer-Anschluss                         | 3,5 mm                                                           |                                                       |                                                                                                  |

## Sonstige Funktionen

Kompatibilität

Galaxy Buds2 Pro, Galaxy Buds Pro, Galaxy Buds Live, Galaxy Buds+, Galaxy Buds2, Galaxy Buds, Galaxy Buds FE, Galaxy Fit2, Galaxy Fit e, Galaxy Fit, Galaxy Watch6, Galaxy Watch5, Galaxy Watch4, Galaxy Watch3, Galaxy Watch, Galaxy Watch Active2, Galaxy Watch Active

## Technische Details

Begriff der Sicherheitsaktualisierung 28 February 2029



8806095382616

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.