

## SMARTPHONE ZONE 2/22

# IS540.2



### ZULASSUNGEN



ATEX Zulassung: Zone 2/22  
⊕ II 3G Ex ic IIC T4 Gc  
⊕ II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc



IECEx Zulassung: Zone 2/22  
Ex ic IIC T4 Gc  
Ex ic IIIC T135°C Dc



NEC500 Zulassung:  
Class I Div. 2 Groups A, B, C, D, T4  
Class II Div. 2 Groups F, G, T4  
Class III Div. 2 T4

Weitere Zulassungen: PCEC (China) | TIIS (Japan) | IA (Südafrika) | KCs (Südkorea)

Besuchen Sie unsere Internetseite. Dort finden Sie detaillierte Informationen, sowie eine Übersicht über kompatibles Zubehör.

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN Modell M540A01

<b>BETRIEBSSYSTEM</b>	Android™ 14
<b>PROZESSOR</b>	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
<b>SPEICHER</b>	8 GB RAM   128 GB interner Speicher   microSD Speicher bis 128 GB
<b>UNTERSTÜTZTE FREQUENZEN</b>	2G GSM 850/900/1800/1900 MHz 3G WCDMA B1/2/4/5/8 4G LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12 MFBI/B13/B14/B17/B20/B25/B26/B28/B29/B30/B66/B71 4G LTE-TDD: B38/B39/B40/B41/B42/B43/B48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79
<b>ABMESSUNGEN</b>	Größe: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm   Gewicht: 422 g
<b>DISPLAY</b>	6"   Corning® Gorilla® Glass 3. Generation   1080 x 2160 Pixel   FHD
<b>BATTERIE</b>	4400 mAh   wechselbar
<b>KAMERA</b>	48 MP AF Rückseite   5 MP FF Vorderseite
<b>SIM KARTEN</b>	1 Nano SIM + eSIM
<b>VERBINDUNGEN</b>	Wi-Fi® 6: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v Bluetooth® 5.2 GPS, A-GPS, Glonass, A-Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication (NFC)
<b>EINGÄNGE EIN/AUS</b>	16-pin ISM-Schnittstelle USB-C
<b>SENSOREN</b>	Accelerometer, Gyroskop, Licht-, Magnet-, Näherungs-, Druck-Sensor
<b>SCHUTZARTEN</b>	IP68 wasser-/staubdicht   MIL-STD-810H   Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C

### WEITERE SPEZIFIKATIONEN

<b>FUNKTIONSTASTE ROT</b>	Optionale Funktionen über System-App zuweisbar (bspw. LWP)
<b>FUNKTIONSTASTEN LINKS</b>	Optionale Funktionen über Button App zuweisbar (systemintegriert)
<b>VERSTÄRKTER LAUTSPRECHER</b>	

### LIEFERUMFANG

Smartphone, Batterie, USB-C-Kabel, Netzadapter universal, Schraubendreher, Display-Schutzfolie, Schnellstartanleitung und Sicherheitsvorschriften

