

5G FUNKGERÄT ZONE 1/21

IS440.1



ZULASSUNGEN



ATEX Zulassung: Zone 1/21
⊕ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
⊕ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db



IECEx Zulassung: Zone 1/21
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T135°C Db



NEC500 Zulassung:
Class I Div. 1 Groups A, B, C, D, T4
Class II Div. 1 Groups E, F, G, T4
Class III Div. 1 T4



INMETRO Zulassung:
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T135°C Db

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

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

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN Model M440A01

BETRIEBSSYSTEM	ISM-OS 14
PROZESSOR	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
SPEICHER	4 GB RAM 64 GB interner Speicher
UNTERSTÜTZTE FREQUENZEN	4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 with MFB1/13/14/17/20/25/26/28/29/30/66/68/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n14/n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79
ABMESSUNGEN	Größe: 136,6 x 71,5 x 32 mm Gewicht: 322 g
DISPLAY	2,4" Corning® Gorilla® Glass 3. Generation 240 x 320 Pixel
BATTERIE	2400 mAh (4800 mAh optional) wechselbar
KAMERA	8 MP AF Vorderseite
SIM KARTEN	1 Nano SIM + eSIM
VERBINDUNGEN	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)
SCHNITTSTELLEN	8-pin ISM-Schnittstelle für optionales Audiozubehör
SENSOREN	Accelerometer, Gyroskop, Magnet-, Druck-Sensor
SCHUTZARTEN	IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD-810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C

WEITERE SPEZIFIKATIONEN

FUNKTIONSTASTE ROT	Optionale Funktionen über Button App zuweisbar (systemintegriert), z. B. LWP
FUNKTIONSTASTEN LINKS	Optionale Funktionen über Button App zuweisbar (systemintegriert), z. B. PTT
KANALWAHLKNOPF	oben
FUNKTIONSTASTE M1 & M2	zuweisbar über Button App
VERSTÄRKTER LAUTSPRECHER	
LADEKONTAKTE FÜR DESKTOP CHARGER	
INTEGRIERTER GÜRTELCLIP	

LIEFERUMFANG

5G Funkgerät, Batterie, i.safe PROTECTOR 2.0 USB-C-Kabel, Netzadapter universal, Schraubendreher, Display-Schutzfolie, Gürtel clip und Sicherheitsvorschriften

