

FICHA TÉCNICA

IS540.M1



HOMOLOGAÇÕES



ATEX aprovado para: mineração
Ⓜ I M1 Ex ia I Ma
Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T1 35°C Db



IECEx aprovado para: mineração
Ex ia I Ma
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T1 35°C Db

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MODELO M540A01

Sistema operacional	Android™ 14
Processador	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
Memória	8 GB RAM 128 GB de memória interna memória microSD de até 128 GB
Frequências	2G GSM: 850/900/1800/1900 MHz 3G WCDMA: B1/2/4/5/8 4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 com MFBI B13/14/17/20/25/26/28/29/30/66/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79
Dimensões	tamanho: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm peso: 422 g
Display	6" Corning® Gorilla® Glass 3. geração 1080 x 2160 pixels FHD
Bateria	4400 mAh substituível
Câmera	48 MP AF câmera traseira 5 MP FF câmera frontal
Cartões SIM	1 nano SIM + eSIM
Conexões	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)
Portas de entrada/saída	Interface ISM de 16 pinos USB-C
Sensores	Acelerômetro, giroscópio, luz, magnético, sensores de proximidade, de pressão
Grau de proteção	IP68 à prova de poeira/água MIL-STD-810H utilizável de -20°C a +55 °C

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Chave vermelha superior | Funções opcionais atribuíveis via app de chave (sistema integrado), por exemplo, LWP

Chave lateral esquerda | Funções opcionais atribuíveis via app de chave (sistema integrado), por exemplo, PTT

Alto-falante amplificado

CONTEÚDO DO CONJUNTO

Smartphone, bateria, i.safe PROTECTOR 2.0 Tipo C Cabo USB, adaptador de alimentação universal, chave de fenda, folha de proteção do Display, manual de início rápido e instruções de segurança

Visite nosso website e você encontrará informações mais detalhadas, assim como uma visão geral dos acessórios compatíveis.