

## 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

<b>Sistema operacional</b>	Android™ 12
<b>Processador</b>	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
<b>Memória</b>	8 GB RAM   128 GB de memória interna   memória microSD de até 128 GB
<b>Frequências</b>	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
<b>Dimensões</b>	tamanho: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm   peso: 422 g
<b>Display</b>	6"   Corning® Gorilla® Glass 3. geração   1080 x 2160 pixels   FHD
<b>Bateria</b>	4400 mAh   substituível
<b>Câmera</b>	48 MP AF câmera traseira   5 MP FF câmera frontal
<b>Cartões SIM</b>	1 nano SIM + eSIM
<b>Conexões</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>Portas de entrada/saída</b>	Interface ISM de 16 pinos USB-C
<b>Sensores</b>	Acelerômetro, giroscópio, luz, magnético, sensores de proximidade, de pressão
<b>Grau de proteção</b>	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.