

FICHA TÉCNICA

IS540.1



APROBACIONES



ATEX UKCA aprobado para: EX-Zona 1/21
⊕ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
⊕ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db



IECEx UKCA aprobado para: EX-Zona 1/21
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T135°C Db



NEC500 aprobado para:
Clase I, II, III División 1
Grupos A B C D E F G T4

Otras aprobaciones: PCEC (China) | TIIS (Japón) | INMETRO (Brasil) | IA (Sudáfrica) | KCs (Corea del Sud)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MODELO M540A01

Sistema operativo	Android™ 14
Procesador	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
Memoria	8 GB RAM 128 GB memoria interna microSD memoria a 128 GB
Frecuencias	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 con 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
Dimensiones	Tamaño: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm Peso: 422 g
Pantalla	6" Corning® Gorilla® Glass 3a generación 1080 x 2160 pixel FHD
Batería	4400 mAh reemplazable
Cámara	48 MP AF trasera 5 MP FF frontal
Soporte SIM	1 Nano SIM + eSIM
Conexiones	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 Comunicación de campo cercano (NFC)
Puertas de entrada/salida	ISM interfaz de 16 polos USB-C
Sensores	Acelerómetro, giroscopio, sensor de luz, sensor magnético, sensor de proximidad, sensor de presión
Clase de protección	IP68 impermeable/antipolvo MIL-STD-810H Puede ser utilizado -20 °C a +55 °C

OTRAS ESPECIFICACIONES

Tecla roja superior | Funciones opcionales asignables mediante Button App (integrada en el sistema), p. ej. LWP

Tecla lateral izquierda | Funciones opcionales asignables mediante Button App (integrada en el sistema)

Altavoz amplificado

CONTENIDO

Teléfono inteligente, batería, i.safe PROTECTOR 2.0 cable USB-C, adaptador de corriente, destornillador, lámina protectora de pantalla, guía de inicio rápido e instrucciones de seguridades

Visite nuestro sitio web y encontrará información más detallada, así como una descripción general de los accesorios compatibles.