

## FICHE DE DONNÉES

IS540.1



### HOMOLOGATIONS



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



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



NEC500 Homologation :  
Class I, II, III Division 1  
Groups A B C D E F G T4

Homologations supplémentaires : PCEC (Chine) | TIIS (Japon) | INMETRO (Brésil) | IA (Afrique du Sud) | KCs (Corée du Sud)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MODÈLE M540A01

<b>Système d'exploitation</b>	Android™ 14
<b>Processeur</b>	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
<b>Mémoire</b>	8 Go RAM   128 Go mémoire interne   microSD jusqu'à 128 GB
<b>Frequencies</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 avec 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>Dimensions</b>	Taille : 180,0 x 84,9 x 20,6 mm   Poids : 422 g
<b>Écran</b>	6"   Corning® Gorilla® Glass 3ème génération   1080 x 2160 pixels   FHD
<b>Batterie</b>	4400 mAh   remplaçable
<b>Caméra</b>	48 MP AF arrière   5 MP FF frontal
<b>Support SIM</b>	1 nano SIM + eSIM
<b>Connexions</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>Ports d'entrée/sortie</b>	Interface ISM 16 broches USB-C
<b>Capteurs</b>	Accéléromètre, gyroscope, capteur de lumière, capteur magnétique, capteur de proximité, capteur de pression
<b>Classes de protection</b>	IP68 poussière et étanche   MIL-STD-810H   Utilisable de -20 °C à +55 °C

### AUTRES FONCTIONNALITÉS

Bouton rouge supérieure | Fonctions optionnelles assignables via Button App (système intégré), par exemple LWP

Bouton latérale gauche | Fonctions optionnelles assignables via Button App (système intégré)

Haut-parleur amplifié

### FOURNITURES INCLUSES

Smartphone, batterie, câble USB type C i.safe PROTECTOR 2.0, adaptateur secteur universel, tournevis, film protecteur d'écran, manuel de démarrage rapide et instructions de sécurité

Visitez notre site Internet et consultez-y d'autres informations détaillées ainsi qu'un aperçu des accessoires compatibles.