

IS530.2 Smartphone Set EEA N° d'art. 305998



- Interface (multifonction) ISM universelle à 13 pôles pour raccorder des dispositifs supplémentaires permettant de nombreuses possibilités d'application
- Android Enterprise Recommended
- Compatible zero touch
- Compatible MDM

MY R. STAHL MPHONEA



Le smartphone industriel antidéflagrant performant peut être utilisé de manière polyvalente grâce à l'interface ISM. Des modules supplémentaires tels qu'un RSM, des casques PTT, le lecteur de codes-barres professionnel IS-TH1xx.1 et la caméra thermique IS-TC1A.1 font du IS530.1 un appareil multifonction haute performance. Les smartphones sont labellisés « Android Enterprise Recommended », compatibles zero touch et MDM.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Domaine d'application (zones)	2 22
Domaine d'application (division)	Classe I, division 2 Classe II, division 2 Classe III, division 2
Domaine d'application	Zone 2, zone 22
Domaine d'application	UE (CE/ATEX) Mondial (IECEX) États-Unis (NEC) Canada (CEC) Chine (PCEC) Afrique du Sud (SANS)
IECEX certificat	EPS 19.0033X
ATEX certificat	EPS 19 ATEX 1 070 X
NEC certificat	70220252
CEC certificat	70220252
PCEC certificat	CE20.2418X
SANS certificat	MTEEx-S/22.0568 X
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex ic IIC T4 Gc IP64
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex ic IIIC T135°C Dc IP64
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc IP64
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc IP64
NEC protection contre l'explosion de gaz	Classe I, div. 2, groupes A, B, C, D, T4

IS530.2 Smartphone Set EEA N° d'art. 305998

Protection contre les explosions

NEC protection contre l'explosion de poussières	Classe II, div. 2, groupes F, G, T135 C Classe III, div. 2
CEC Protection contre l'explosion de gaz	Classe I, div. 2, groupes A, B, C, D, T4
CEC protection contre l'explosion de poussières	Classe II, div. 2, groupes F, G, T135 C Classe III, div. 2
PCEC protection contre l'explosion de gaz	Ex ic IIC T4 Gc
PCEC protection contre l'explosion de poussières	Ex icD 22 T135°C

Caractéristiques électriques

Type de processeur	Qualcomm SDM660 Octa-core
Informations relatives au processeur	Kryo Gold-Quad core 2,2 GHz ; Kryo Silver-Quad core 1,8 GHz
Mémoire centrale	4 GB
Mémoire de données	64 Go int. + SD jusqu'à 128 Go
Système d'exploitation	Android 10 (upgr. 13)
Mobile standard	2G, 3G, 4G
Interface support	WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h
Gamme de fréquences	2G GSM : 850/900/1800/1900 MHz 3G WCDMA : UMTS B1/2/4/5/8 4G LTE-FDD : B1/2/3/4/5/7/8/12 with MFBI B13/14/17/20/25/ 26/28A/28B/29/30/66 4G LTE-TDD : B38/B39/B40/B41 4G LTE-SCDMA : B34/B39
Interface supplémentaire 1	Bluetooth 5
Interface supplémentaire 2	Caméra AF 13MP (arrière)
Supplément 3/case optionnelle	Caméra 5MP avant
Type/taille de carte SD	microSD/jusque 128 Go
Nombre de cartes SIM	SIM double
Taille cartes SIM	micro
Batterie	3 600 mAh
Connexions	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication Hotspot pour 8 connexions max.

Écran

Version de l'écran 2	Gorilla Glass® 3e génération
Taille de l'écran pouces	4,50
Taille de l'écran cm	11,43
Résolution de l'écran	FWVGA
Écran tactile	Capacitif
Matériau de l'écran tactile	Gorilla Glass, corning 3rd gen.
Rétroéclairage	Technique à LED

Conditions ambiantes

Température ambiante	-20 – 60
Température ambiante	-20 °C ... +60 °C

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP68
Autres protection	Étanchéité à l'eau et à la poussière MIL-STD-810H

IS530.2 Smartphone Set EEA N° d'art. 305998

Caractéristiques mécaniques

MIL standard	810G (h/l temp., choc, vibr.)
Largeur	80 mm
Hauteur	155 mm
Profondeur	25 mm
Poids	325 g
Poids	0,72 lb

Composants

Plus de spécifications	<p>Touche SOS pour la protection du travailleur isolé, LWP ready (application d'un fournisseur tiers nécessaire, sur la base des règlements spécifiques nationaux)</p> <p>Interface (multifonction) ISM universelle à 13 pôles pour raccorder des dispositifs supplémentaires permettant de nombreuses possibilités d'application</p> <p>Dual micro SIM</p> <p>Haut-parleur amplifié</p> <p>Accéléromètre, capteurs gyroscopique, de luminosité, magnétique, de proximité et de pression</p> <p>Connecteur de charge magnétique</p>
------------------------	---

Compris dans la livraison

- > Smartphone avec batterie intégrée
- > Adaptateur secteur universel
- > i.safe PROTECTOR 2.0
- > i.safe PROTECTOR 3.0
- > Tournevis
- > Film de protection d'écran
- > Consignes de sécurité
- > Manuel de démarrage rapide

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison. Les figures n'ont qu'une valeur indicative.