

### IS530.1 Smartphone Set EEA N° d'art. 305994



- 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

#### Généralités

Technologie	Téléphone
Version	Smartphone

#### Protection contre les explosions

Domaine d'application	Zone 1, zone 21 Zone 2, zone 22
Domaine d'application	UE (CE/ATEX) Mondial (IECEx)
IECEx certificat	EPS 19.0014X
ATEX certificat	EPS 19 ATEX 1 037 X
IECEx protection contre l'explosion de gaz	Ex ib IIC T4 Gb
IECEx protection contre l'explosion de poussières	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2G Ex ib IIC T4 Gb
ATEX protection contre l'explosion de poussières	Ex II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X

#### 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 jusque 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

### IS530.1 Smartphone Set EEA N° d'art. 305994

#### Caractéristiques électriques

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

### IS530.1 Smartphone Set EEA N° d'art. 305994

---

**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.