

IS530.2 Smartphone Set ROW Art. Nr. 305999



- Universelle, 13-polige ISM- (Multifunktions-) Schnittstelle zum Anschluss von Zusatzgeräten für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Android Enterprise Recommended
- Zero-Touch-fähig
- MDM-kompatibel

MY R. STAHL MPHONEA



Das leistungsfähige explosionsgeschützte Industrie-Smartphone ist durch die ISM-Schnittstelle vielfältig einsetzbar. Zusatzmodule wie ein RSM, PTT-Headsets, der professionelle Barcodescanner IS-TH1xx.1 und die Wärmebildkamera IS-TC1A.1 machen aus den IS530.1 hochleistungsfähige Multifunktionsgeräte. Die Smartphones sind Android Enterprise Recommended, Zero-Touch-fähig und MDM-kompatibel.

Technische Daten

Allgemein

Technologie	Telefon
Ausführung	Smartphone

Explosionsschutz

Einsatzbereich	Zone 2, Zone 22
Geltungsbereich	EU (CE / ATEX) Global (IECEx) Vereinigtes Königreich (UKCA) China (PCEC) Südafrika (SANS) Australien (RCM) Saudi Arabien (SASO) Vereinigte Arabische Emirate (UAE) Mexiko (MX)
IECEx Bescheinigung	EPS 19.0033X
ATEX Bescheinigung	EPS 19 ATEX 1 070 X
PCEC Bescheinigung	CE20.2418X
SANS Bescheinigung	MTEEx-S/22.0568 X
IECEx Gasexplosionsschutz	Ex ic IIC T4 Gc IP64
IECEx Staubexplosionsschutz	Ex ic IIIC T135°C Dc IP64
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc IP64
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc IP64
PCEC Gasexplosionsschutz	Ex ic IIC T4 Gc
PCEC Staubexplosionsschutz	Ex ibD 21 T135°C
SANS Gasexplosionsschutz	Ex ic IIC T4 Gc IP64
SANS Staubexplosionsschutz	Ex ic IIIC T135°C Dc IP64

Elektrische Daten

Prozessortyp	Qualcomm SDM660 Octa-core
--------------	---------------------------

IS530.2 Smartphone Set ROW Art. Nr. 305999

Elektrische Daten

Prozessordetails	Kryo Gold-Quad core 2,2 GHz; Kryo Silver-Quad core 1,8 GHz
Arbeitsspeicher	4 GB
Datenspeicher	64 GB int. + SD bis zu 128GB
Betriebssystem	Android 10 (upgr. 13)
Mobile Standard	2G, 3G, 4G
Schnittstelle Medium	WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h
Frequenzbereich	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
Zusatzschnittstelle 1	Bluetooth 5
Zusatzschnittstelle 2	13MP-AF-Kamera (Rückseite)
Zusatz 3 / Optionsbox	5MP Kamera vorne
SD-Karte Typ / Größe	microSD / bis zu 128 GB
SIM-Karten Anzahl	doppel SIM
SIM-Karten Größe	micro
Batterie	3600 mAh
Verbindungen	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication Hotspot für max. 8 Verbindungen

Display

Display-Ausführung 2	Gorilla Glass® 3. Generation
Display-Größe Zoll	4,50
Display-Größe cm	11,43
Display-Auflösung	FWVGA
Touchscreen	Kapazitiv
Material Touchscreen	Gorilla Glas, corning 3rd gen.
Hintergrundbeleuchtung	LED-Technik

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 – 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +60 °C

Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP68
Weitere Schutzarten	Wasser- und staubdicht MIL-STD-810H
MIL-Standard	810G (h/l temp., shock, vibr.)
Breite	80 mm
Höhe	155 mm
Tiefe	25 mm
Gewicht	325 g
Gewicht	0,72 lb

IS530.2 Smartphone Set ROW Art. Nr. 305999

Komponenten

Weitere Spezifikationen	SOS-Taste für Alleinarbeiterschutz, LWP ready (Applikation eines Drittanbieters nötig, basierend auf länderspezifischen Vorschriften) Universelle, 13-polige ISM- (Multifunktions-) Schnittstelle zum Anschluss von Zusatzgeräten für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten Dual-Micro-SIM Verstärkter Lautsprecher Accelerometer, Gyroskop-, Licht-, Magnet-, Näherungs- und Drucksensor Magnetladeanschluss
-------------------------	--

Im Lieferumfang enthalten

- > Smartphone mit integrierter Batterie
- > Netzadapter universal
- > i.safe PROTECTOR 2.0
- > i.safe PROTECTOR 3.0
- > Schraubendreher
- > Display-Schutzfolie
- > Sicherheitsvorschriften
- > Schnellstartanleitung

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.