

IS530.1 Smartphone Set ROW Art. Nr. 305995



- 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 1, Zone 21 Zone 2, Zone 22 |
| Geltungsbereich | EU (CE / ATEX) Global (IECEX) Vereinigtes Königreich (UKCA) Australien (RCM) Saudi Arabien (SASO) Vereinigte Arabische Emirate (UAE) |
| IECEX Bescheinigung | EPS 19.0014X |
| ATEX Bescheinigung | EPS 19 ATEX 1 037 X |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex ib IIC T4 Gb |
| IECEX Staubexplosionsschutz | Ex ib IIIC T135°C Db IP6X |
| ATEX Gasexplosionsschutz | Ex II 2G Ex ib IIC T4 Gb |
| ATEX Staubexplosionsschutz | Ex II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X |

Elektrische Daten

| | |
|----------------------|--|
| Prozessorotyp | Qualcomm SDM660 Octa-core |
| 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 |

IS530.1 Smartphone Set ROW Art. Nr. 305995

Elektrische Daten

| | |
|-----------------------|--|
| 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 |
| 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 |

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 |
|-------------------------|--|

IS530.1 Smartphone Set ROW Art. Nr. 305995

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.