

IS940.1 Tablet Set Art. Nr. 329056



- 5G Android Tablet Zone 1/21
- 10,1" Display mit Corning® Gorilla® Glass der 3. Generation
- Wechselbare, leistungsfähige Batterie
- Programmierbare, rote Taste (z. B. für Alleinarbeiterschutz/SOS)
- IP68 wasser-/staubdicht, einsetzbar von -20 °C bis +55 °C

MY R. STAHL MTABLETA



Das 10,1 Zoll große 5G-Android-Tablet für Datenkommunikation in der Prozessindustrie und in der Automation fügt sich nahtlos in die vorhandene Systemlandschaft mit 4G/5G Campusnetzen oder Wi-Fi 6 ein. Es ist mit einem leistungsfähigen, IoT-optimierten Chipsatz von Qualcomm® Technologies, Inc. ausgestattet. Weitere Highlights des robusten und handlichen Tablets sind eine 16-pin ISM-Schnittstelle, 12-pin ISM-Schnittstelle für Docking Station, Wi-Fi 6-, Bluetooth 5.2- und NFC-Unterstützung, eine austauschbare, leistungsfähige Batterie, frei programmierbare Tasten und Haupt- und Frontkamera.

Technische Daten

Allgemein

Ausführung	i.safe Tablet
------------	---------------

Explosionsschutz

Einsatzbereich	Zone 1, Zone 21 Zone 2, Zone 22
Geltungsbereich	EU (CE / ATEX) Global (IECEX)
IECEX Bescheinigung	EPS 24.0001X
ATEX Bescheinigung	EPS 24 ATEX 1 010 X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex ib IIC T4 Gb
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ib IIIC T135°C Db
ATEX Gasexplosionsschutz	Ⓔ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
ATEX Staubexplosionsschutz	Ⓔ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db

Elektrische Daten

Prozessortyp	Qualcomm QMC6490 Octa core
Arbeitsspeicher	8 GB
Datenspeicher	128 GB int. + SD bis zu 128GB
Betriebssystem	Android 14
Mobile Standard	2G, 3G, 4G, 5G
Schnittstelle Medium	802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v
Zusatzschnittstelle 1	Bluetooth 5.2
Zusatzschnittstelle 2	50MP-Kamera (Rückseite)
Zusatz 3 / Optionsbox	5MP Kamera vorne
SD-Karte Typ / Größe	microSD / bis zu 128 GB

Display

Display-Größe Zoll	10,10
--------------------	-------

IS940.1 Tablet Set Art. Nr. 329056

Display

Display-Größe cm	25,65
Display-Auflösung	Full HD 1200 x 1920 Pixel
Touchscreen	Kapazitiv
Material Touchscreen	Gorilla Glas, corning 3rd gen.
Hintergrundbeleuchtung	LED-Technik

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 – 55 °C
---------------------	-------------

Mechanische Daten

Schutzart (IP)	IP68
MIL-Standard	810H
Breite	266,2 mm
Höhe	168,5 mm
Tiefe	20 mm
Gewicht	1,06 kg

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