

IS530.1 Smartphone Set ROW Cod. art. 305995



- Interfaccia multifunzione universale ISM a 13 poli per il collegamento di dispositivi aggiuntivi per un'ampia varietà di applicazioni
- Android Enterprise Recommended
- Con funzionalità zero-touch
- Compatibilità con MDM

MY R. STAHL MPHONEA



Lo smartphone industriale ad elevate prestazioni con protezione antideflagrante si presta a svariate applicazioni grazie all'interfaccia ISM. Grazie ai moduli aggiuntivi, tra cui RSM, cuffie PTT, lettore di codici a barre professionale IS-TH1xx.1 e telecamera a infrarossi IS-TC1A.1, potete trasformare il vostro IS530.1 in un dispositivo multifunzione ad alte prestazioni. Gli smartphone sono Android Enterprise Recommended, supportano la funzionalità zero-touch sono compatibili con MDM.

Dati tecnici

Protezione antideflagrante

Gamma di applicazione (zone)	1 2 21 22
Gamma di applicazione (divisione)	Classe I, Divisione 1 Classe II, Divisione 1 Classe III
Gamma di applicazione	Zona 1, Zona 21 Zona 2, Zona 22
Portaschede	EU (CE / ATEX) Globale (IECEX) USA (NEC) Canada (CEC) Brasile (INMETRO) Corea (KCS) Cina (PCEC) Giappone (JNIOSH) Sudafrica (SANS)
Certificato IECEX	EPS 19.0014X
Certificato ATEX	EPS 19 ATEX 1 037 X
Certificato NEC	70220251
Certificato CEC	70220251
Certificato INMETRO	BRA 22.GE0009X
Certificato KCS	19-KA4BO-0973X 19-KA4BO-0974X
Certificato PCEC	CE19.2746X
Certificato JNIOSH	CSAUK 19JPN067X CSAUK 19JPN068X
Certificato SANS	MTEEx 0901/20.0011

IS530.1 Smartphone Set ROW Cod. art. 305995

Protezione antideflagrante

IECEx protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib IIC T4 Gb
IECEx protezione contro esplosioni di polvere	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
ATEX protezione contro le esplosioni di gas	Ex II 2G Ex ib IIC T4 Gb
ATEX protezione contro esplosioni di polvere	Ex II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
Prot. contro esplos. gas NEC	Classe I, Div 1, Gruppi A, B, C, D, T4
Protezione espl. polvere NEC	Classe II, Div 1, Gruppi E, F, G, T135°C Classe III, Div 1
Prot. contro esplos. gas CEC	Classe I, Div 1, Gruppi A, B, C, D, T4
Protezione espl. polvere CEC	Classe II, Div 1, Gruppi E, F, G, T135°C Classe III, Div 1
Prot. contro esplos. gas INMETRO	Ex ib IIC T4 Gb
Protezione espl. polvere INMETRO	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
Protezione antideflagrante KCS	Ex ib IIC T4 Ex ib IIIC T135°C
PCEC protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib IIC T4 Gb
PCEC protezione contro esplosioni di polvere	Ex ibD 21 T135°C
JNIOOSH protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib IIC T4 Gb
JNIOOSH protezione contro esplosioni di polvere	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
SANS protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib IIC T4 Gb
SANS protezione contro esplosioni di polvere	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X

Dati elettrici

Tipo di processore	Qualcomm SDM660 Octa-core
Dettagli processore	Kryo Gold-Quad core 2,2 GHz; Kryo Silver-Quad core 1,8 GHz
Memoria di lavoro	4 GB
Memoria dati	64 GB int. + SD fino a 128 GB
Sistema operativo	Android 10 (upgr. 13)
Standard mobile	2G, 3G, 4G
Interfaccia media	WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h
Campo di frequenza	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
Interfaccia aggiuntiva 1	Bluetooth 5
Interfaccia aggiuntiva 2	Fotocamera AF 13MP (retro)
Aggiunta 3 / Riquadro opzioni	Fotocamera frontale da 5MP
Tipo / dim. scheda SIM	microSD / fino a 128 GB
Numero di schede SIM	SIM doppia

IS530.1 Smartphone Set ROW Cod. art. 305995

Dati elettrici

Dimensioni scheda SIM	micro
Batteria	3600 mAh
Conessioni	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication Hotspot per max. 8 connessioni

Display

Versione display 2	Gorilla Glass® 3a generazione
Dimensioni display pollici	4,50
Dimensione display cm	11,43
Risoluzione display	FWVGA
Touchscreen	Capacitivo
Materiale touchscreen	Vetro Gorilla, corning 3a gen.
Retroilluminazione	Tecnologia LED

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-20 – 60
Temperatura ambiente	-20 °C ... +60 °C

Dati meccanici

Grado di protezione (IP)	IP68
Altre protezione	Resistente all'acqua e alla polvere MIL-STD-810H
Standard MIL	810G (h/l temp., shock, vibr.)
Larghezza	80 mm
Altezza	155 mm
Profondità	25 mm
Peso	325 g
Peso	0,72 lb

Componenti

Più specifiche	Pulsante SOS per lavoratore isolato, LWP ready (richiesta applicazione di un fornitore terzo, secondo le normative specifiche del paese) Interfaccia universale multifunzione ISM a 13 poli per il collegamento a dispositivi aggiuntivi per un'ampia varietà di applicazione Dual-Micro-SIM Altoparlante potenziato Accelerometro, sensore giroscopico, luminoso, magnetico, di prossimità e di pressione connettore di ricarica magnetica
----------------	--

La fornitura comprende

- > Smartphone con batteria integrata
- > Adattatore di rete universale
- > i.safe PROTECTOR 2.0
- > i.safe PROTECTOR 3.0
- > Cacciavite
- > Pellicola protettiva per display
- > Norme di sicurezza
- > Istruzioni per avvio rapido

Con riserva di modifica a dati tecnici, dimensioni, pesi, strutture e possibilità di consegna. Le immagini non sono vincolanti.