

IS540.1 Smartphone Set without camera N° d'art. 317280



- Smartphone antidéflagrant 5G/Wi-Fi 6 avec chipset haut de gamme
- Écran de 6", sans caméra, batterie remplaçable de 4 400 mAh
- Android Enterprise Recommended
- Compatible zero touch
- Compatible MDM
- Touche rouge programmable (par exemple pour la protection du travailleur isolé/SOS)

MY R. STAHL MPHONEA



Le nouveau smartphone 5G dispose actuellement de la technologie la plus moderne dans le segment des smartphones antidéflagrants. Équipé d'un écran Full HD clair de 6 pouces, d'un chipset haut de gamme, il prend en charge de nombreuses bandes de fréquences et offre une qualité d'image optimale. Le processeur de haute qualité garantit un traitement rapide des données pour les applications industrielles les plus exigeantes telles que la maintenance prédictive. La 5G n'étant pas encore un standard partout, nous proposons également des smartphones 4G et d'autres téléphones à touches qui peuvent être utilisés de manière polyvalente grâce à l'interface ISM. D'autres modules supplémentaires tels qu'un RSM, des casques PTT, des lecteurs de codes-barres professionnels et une caméra thermique font de ces smartphones des appareils multifonctions haute performance. Nos experts mobiles sont à votre disposition pour vous expliquer comment intégrer au mieux ces dispositifs dans des concepts de solutions mobiles avec d'autres produits : stahl.com»»sales.dehm@r-stahl.com

Caractéristiques techniques

Généralités

Technologie	Téléphone
Version	Smartphone

Protection contre les explosions

Domaine d'application (zones)	1, 2, 21, 22
Domaine d'application	Zone 1, zone 21 Zone 2, zone 22
Domaine d'application	UE (CE/ATEX) Mondial (IECEX) Royaume-Uni (UKCA) Brésil (INMETRO) Corée (KCS) Japon (TIIS) Afrique du Sud (SABS) Australie (RCM) Émirats arabes unis (EAU)
IECEX certificat	EPS 22.0076X
ATEX certificat	EPS 22 ATEX 1 341 X
UKCA certificat	EPS 22 UKEX 1 341 X
INMETRO certificat	BRA 23.GE0006X
KCS certificat	22-KA4BO-0425X 22-KA4BO-0426X

IS540.1 Smartphone Set without camera N° d'art. 317280

Protection contre les explosions

TIIS certificat	TC22900X TC22901X
SABS certificat	S/23-0834X
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
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
UKCA Protection contre l'explosion de gaz	Ex II 2G Ex ib IIC T4 Gb
UKCA protection contre l'explosion de poussières	Ex II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
INMETRO protection contre l'explosion de gaz	Ex ib IIC T4 Gb
INMETRO protection contre l'explosion de poussières	Ex ib IIIC T135°C Db
KCS protection contre l'explosion de gaz	Ex ib IIC T4 Gb
KCS protection contre l'explosion de poussières	Ex ib IIIC T135°C Db
TIIS Protection contre l'explosion de gaz	Ex ib IIC T4 Gb
TIIS protection contre l'explosion de poussières	Ex ib IIIC T135°C Db
SABS protection contre l'explosion de poussières	Ex ib IIIC T135°C Db
SABS Protection contre l'explosion de gaz	Ex ib IIC T4 Gb

Caractéristiques électriques

Type de processeur	Qualcomm QCM6490
Mémoire centrale	8 GB
Mémoire de données	128 Go int. + SD jusque 128 Go
Système d'exploitation	Android 12
Mobile standard	2G, 3G, 4G, 5G
Interface support	802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v
Interface supplémentaire 1	Bluetooth 5.2
Type/taille de carte SD	microSD/jusque 128 Go
Numéros cartes SIM	SIM double
Taille cartes SIM	micro

Écran

Taille de l'écran pouces	6,00
Taille de l'écran cm	15,24
Résolution de l'écran	FHD 1080x2160 pixels
Écran tactile	Capacitif
Matériau de l'écran tactile	Gorilla Glass, corning 3rd gen.
Rétroéclairage	Technique à LED

IS540.1 Smartphone Set without camera N° d'art. 317280

Conditions ambiantes

Température ambiante	-20 – 60
----------------------	----------

Caractéristiques mécaniques

Degré de protection (IP)	IP68
--------------------------	------

MIL standard	810H
--------------	------

Largeur	85 mm
---------	-------

Hauteur	180 mm
---------	--------

Profondeur	21 mm
------------	-------

Poids	0,93 lb
-------	---------

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.