

IS540.1 Smartphone Set no camera N° de art. 317280



- Smartphone 5G / Wi-Fi 6 con chipset de gama alta
- Pantalla de 6", cámara de 48 MP
- Batería reemplazable de 4400 mAh
- Android Enterprise Recommended
- Compatible con Zero-Touch
- Compatible con MDM
- Botón rojo programable (p. ej., para protección de trabajador solitario/SOS)

MY R. STAHL MPHONEA



El nuevo teléfono inteligente 5G cuenta actualmente con la tecnología más avanzada en el segmento de los smartphones a prueba de explosiones. Equipado con una nítida pantalla Full HD de 6 pulgadas y un chipset de gama alta, es compatible con numerosas bandas de frecuencia y ofrece una calidad de imagen óptima gracias a la cámara principal de 48 MP. El procesador de alta calidad garantiza un procesamiento rápido de los datos para las aplicaciones industriales más exigentes, como el mantenimiento predictivo. Dado que el 5G aún no es estándar en todas partes, también ofrecemos teléfonos inteligentes 4G y otros teléfonos de teclas que pueden utilizarse de diversas formas con la interfaz ISM. Otros módulos adicionales, como un RSM, auriculares PTT, escáneres profesionales de códigos de barras y cámaras de imagen térmica, convierten a los teléfonos inteligentes en dispositivos multifuncionales de alto rendimiento. Nuestros expertos en telefonía móvil estarán encantados de explicarle cuál es la mejor manera de integrar estos dispositivos con otros productos en conceptos de soluciones móviles: stahl.com>sales.dehm@r-stahl.com

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1 2 21 22
Aplicaciones (división)	Clase I, División 1 Clase II, División 1 Clase III
Área de aplicación	Zona 1, Zona 21 Zona 2, Zona 22
Soporte para tarjetas	EU (CE / ATEX) Global (IECEX) Reino Unido (UKEX) EE. UU. (NEC) Canadá (CEC)
Certificación IECEX	EPS 22.0076X
Certificación ATEX	EPS 22 ATEX 1 341 X
Certificación UKCA	EPS 22 UKEX 1 341 X
Certificación NEC	LR3081
Certificación CEC	LR3081
Certificación JNIOASH	certificación pendiente
IECEX protección contra explosiones de gas	Ex ib IIC T4 Gb

IS540.1 Smartphone Set no camera N° de art. 317280

Protección contra explosiones

IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ib IIIC T135°C Db
ATEX protección contra explosiones de gas	II 2G Ex ib IIC T4 Gb
ATEX protección contra explosiones de polvo	II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
Protección contra explosiones de gas UKCA	II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Protección contra explosiones de polvo UKCA	II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
Protección contra explosiones de polvo NEC	Clase II, Div 1, grupos E, F, G , T4 Clase III, Div 1, T4
Protección contra explosiones de gas CEC	Clase I, Div 1, grupos A, B, C, D, T4
Protección contra explosiones de polvo CEC	Clase II, Div 1, grupos E, F, G , T4 Clase III, Div 1, T4

Datos eléctricos

Tipo de procesador	Qualcomm QCM6490
Memoria de trabajo	8 GB
Memoria de datos	128 GB int. + SD hasta 128 GB
Sistema operativo	Android 12
Estándar móvil	2G, 3G, 4G, 5G
Interfaz Medio	802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v
Interfaz adicional 1	Bluetooth 5.2
Tipo/tamaño de tarjeta SIM	microSD/hasta 128 GB
Cantidad de tarjetas SIM	SIM doble
Tamaño de tarjeta SIM	micro

Pantalla

Tamaño de la pantalla pulgadas	6,00
Tamaño de la pantalla cm	15,24
Resolución de la pantalla	FHD 1080 x 2160 píxeles
Pantalla táctil	Capacitiva
Material de pantalla táctil	Cr. Gorilla, corning 3. ^a gen.
Retroiluminación	Técnica LED

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 – 60
----------------------	----------

Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP68
Estándar MIL	810H
Anchura	85 mm
Altura	180 mm
Profundidad	21 mm
Peso	422 g
Peso	0,93 lb

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.