

IS530.M1 Smart Phone Set mining ROW N° de art. 307071



- Teléfono minero protegido contra de explosiones con opción Push-To-Talk
- Botón SOS para soluciones de protección de trabajadores solitarios, Control de acceso NFC
- Universal Batería potente y reemplazable para un funcionamiento en varios turnos
- Android Enterprise Recommended
- Compatible con Zero-Touch
- Gestión a través del sistema MDM

MY R. STAHL MPHONEA



El teléfono móvil profesional puede utilizarse como una radio gracias a su tecla de libre programación, opcionalmente con PTT, y también es apto para la comunicación especial MCPTT gracias a su interfaz ISM para su uso con otros accesorios, como auriculares RSM o PTT. El dispositivo Android Enterprise Recommended tiene capacidad "zero-touch" y puede gestionarse de manera clara y sencilla a través de un sistema MDM. La potente batería y la opción de carga mediante sobremesa o multicargador completan los aspectos más destacados de este dispositivo móvil especialmente agradable al tacto y muy robusto.

Datos técnicos

Indicaciones generales

Tecnología	Teléfono
Modelo	Smartphone

Protección contra explosiones

Área de aplicación	Minería M1, M2
Aplicaciones (protección contra el grisú)	M1 M2
Soporte para tarjetas	Minería: UE (CE / ATEX) Minería: Global (IECEX) Reino Unido (UKCA) China (PCEC) Minería: Sudáfrica (SANS) Australia (RCM) Minería: Australia y Nueva Zelanda (ANZEx) Arabia Saudí (SASO) Emiratos Árabes Unidos (EAU) México (MX)
Certificación IECEX	EPS 19.0062X
Certificación ATEX	EPS 19 ATEX 1 126 X
Certificación SANS	MTEEx 0901/20.0013
Certificación ANZEx	ANZEx 20.2002X
IECEX Protección contra el grisú	Ex ia I Ma IP64
ATEX Protección contra el grisú	I M1 Ex ia I Ma IP64
SANS Protección contra el grisú	Ex ia I Ma IP64
ANZEx Protección contra el grisú	Ex ia I Ma

Datos eléctricos

Tipo de procesador	Qualcomm SDM660 Octa-core
--------------------	---------------------------

IS530.M1 Smart Phone Set mining ROW N° de art. 307071

Datos eléctricos

Detalles del procesador	Kryo Gold-Quad core 2,2 GHz; Kryo Silver-Quad core 1,8 GHz
Memoria de trabajo	4 GB
Memoria de datos	64 GB int. + SD hasta 128 GB
Sistema operativo	Android 10 (actual. 13)
Estándar móvil	2G, 3G, 4G
Interfaz Medio	WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h
Ámbito de frecuencia	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 con MFBI B13/14/17/20/25/ 26/28A/28B/29/30/66 4G LTE-TDD: B38/B39/B40/B41 4G LTE-SCDMA: B34/B39
Interfaz adicional 1	Bluetooth 5
Interfaz adicional 2	Cámara AF 13MP (parte trasera)
Adicional 3/Casilla de opción	Cámara frontal de 5MP
Tipo/tamaño de tarjeta SIM	microSD/hasta 128 GB
Número de tarjeta SIM	SIM doble
Tamaño de tarjeta SIM	micro
Batería	3600 mAh
Conexiones	GPS, A-GPS, Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication Hotspot para un máximo de 8 conexiones

Pantalla

Tipo de pantalla 2	Gorilla Glass® 3ª Generation
Tamaño de la pantalla pulgadas	4,50
Tamaño de la pantalla cm	11,43
Resolución de la pantalla	FWVGA
Pantalla táctil	Capacitiva
Material de pantalla táctil	Cr. Gorilla, corning 3.ª gen.
Retroiluminación	Técnica LED

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP68
Otra protección	Resistencia al agua y al polvo MIL-STD-810H
Estándar MIL	810G (h/l temp., choque, vibr.)
Anchura	80 mm
Altura	155 mm
Profundidad	25 mm
Peso	325 g
Peso	0,72 lb

IS530.M1 Smart Phone Set mining ROW N° de art. 307071

Componentes

Más especificaciones

Botón SOS para protección de trabajadores solitarios, preparado para LWP (requiere aplicación de terceros, según la normativa específica de cada país)
Interfaz universal ISM (multifunción) de 13 polos para conectar dispositivos adicionales para una amplia gama de aplicaciones
Micro-SIM doble
Altavoz mejorado
Acelerómetro, giroscopio, sensores de luz, magnéticos, de proximidad y de presión
Puerto de carga magnético

Incluido en el suministro

- > Smartphone con batería integrada
- > Adaptador de red universal
- > i.safe PROTECTOR 2.0
- > i.safe PROTECTOR 3.0
- > Destornillador
- > Lámina de protección de la pantalla
- > Normas de seguridad
- > Guía de inicio rápido

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