

**ZONA 1/21
CL I, II, III DIV 1**



**Códigos de barras
1D o 2D a hasta
18 m de distancia**

IS-TH1xx.1



El conjunto multifuncional móvil de mango con gatillo (escáner manual de código de barras) y teléfono inteligente industrial IS530.x, es una combinación flexible para la adquisición confiable de datos en áreas Ex. El escáner de alto rendimiento HID activo y listo para usar, utiliza los confiables motores de escaneo del generador de imágenes Zebra OEM registra cualquier código de barras 1D o 2D a distancias cortas de hasta 6 metros o a distancias hasta 18 metros. Los datos se procesan a seguir directamente a través del teléfono inteligente IS530.x acoplado a través de la interfaz ISM.

› Todas las marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños. › © 2022 por i.safe MOBILE GmbH | Todos los derechos reservados. | Salvo errores de imprenta, errores y modificaciones. | 1040MD01REV13_ES_06.2022



IS-TH1xx.1



ATEX aprobado para: EX-Zona 1/21
 Ⓜ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
 Ⓜ II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db



IECEx aprobado para: EX-Zona 1/21
 Ex ib op is IIC T4 Gb
 Ex ib op is IIIC T135°C Db



NEC500 aprobado para:
 Class I Division 1, Groups A B C D T4
 Class II Division 1, Groups E F G T135°C
 Class III Division 1

Otras aprobaciones: JNIOSH (Japón)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso	MR = 380 g ER = 400 g (sin IS530)
Tamaño	202 x 90,4 x 125 mm
Función de indicación	Altavoz Vibración Pantalla LED
Suministro de energía	Sobre IS530 se puede cargar en el mango
Comunicación	A través de la interfaz ISM multifuncional del IS530
Clase de protección	MIL-STD 810H IP68 impermeable/antipolvo puede ser utilizado por -20 °C a +60 °C

SCAN TYPES

- IS-TH1MR.1 (gama media) con **Zebra SE4750 MR** | hasta 6 m
- IS-TH1ER.1 (rango extendido) con **Zebra SE4850 ER** | hasta 18 m



IS530.1



Android™ 10



4,5" Gorilla Glass®
 3a generación,
 resolución 854 x 480 pixel



3600 mAh
 batería recambiable,
 3,8 V, 13,68 Wh



Bluetooth® 5



GSM 850/900/1800/
 1900 MHz
 WCDMA: UMTS B1/2/4/5/8
 LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12
 con MFBI B13/14/17/20/25/
 26/28A/28B/29/30/66
 LTE-TDD: B38/B39/B40/B41
 TD-SCDMA: B34/B39



Qualcomm Snapdragon
 SDM660 Octa-Core
 Kryo Gold-Quad cores
 2,2 GHz
 Kryo Silver-Quad cores
 1,8 GHz
 4 GB RAM
 64 GB memoria interna



2,4 GHz + 5 GHz: IEEE
 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h
 con max. 8 conexiones
 hotspot

La descripción completa la encontrará en nuestra página web: www.isafe-mobile.com

Visite nuestro sitio web y encontrará información más detallada, así como una descripción general de los accesorios compatibles.