

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



**Lecture code-barres
1D et 2D jusqu'à 15 m**

IS-TH1xx.1



L'ensemble multifonctionnel mobile composé d'une douchette (scanner de codes-barres portable) et d'un smartphone industriel IS530.x est une combinaison flexible pour l'acquisition de données fiable dans les zones Ex. Grâce aux moteurs de lecture d'imageurs matriciels OEM de Zebra, le lecteur avec fonction HID activée est immédiatement opérationnel et permet la capture des codes-barres 1D ou 2D jusqu'à 6 mètres (portée moyenne) et jusqu'à 15 mètres (longue portée). Les données sont ensuite directement traitées par le smartphone IS530.x connecté via l'interface ISM.

› Toutes les autres marques et copyrights sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. › © 2022 by i.safe MOBILE GmbH | Tous droits réservés. | Sous réserve de fautes d'impression, modifications et erreurs. | Ill. similaire. | 1040MD01REV11_FR_01.2022



IS-TH1xx.1



Homologation ATEX : Zone 1/21
 Ⓜ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
 Ⓜ II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db



Homologation IECEx : Zone 1/21
 Ex ib op is IIC T4 Gb
 Ex ib op is IIIC T135°C Db



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

Homologations supplémentaire : NIOSH (Japon)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	MR = 380 g ER = 400 g (sans IS530)
Taille	200 x 125 x 82 mm
Fonctions d'affichage	Haut-parleur Vibration Affichage LED
Alimentation	Sur l'IS530 ou directement via le lecteur
Communication	Transfert de données via l'interface multifonctionnelle (ISM)
Protection	MIL-STD 810G IP68

TYPE DE SCAN

- **IS-TH1MR.1** (moyenne portée) Zebra SE4750 MR | jusqu'à 6 m
- **IS-TH1ER.1** (longue portée) Zebra SE4850 ER | jusqu'à 15 m



IS530.1



Android™ 10



4,5" Gorilla Glass®
 3ème génération,
 résolution 854 x 480 pixels



Batterie de 3600 mAh,
 remplaçable,
 3,8 V ; 13,68 Wh



Bluetooth® 5



GSM 850/900/1800/
 1900 MHz
 WCDMA: UMTS B1/2/4/5/8/12
 LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12
 avec 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 Go RAM
 Mémoire de 64 Go



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

Vous trouverez la description complète sur notre page d'accueil : www.isafe-mobile.com

Visitez notre site Internet et consultez-y d'autres informations détaillées ainsi qu'un aperçu des accessoires compatibles.