

ZONE 1/21



Lecture code-barres
1D et 2D jusqu'à 18 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 18 mètres (longue portée).

Les données sont ensuite directement traitées par le smartphone IS530.x connecté via l'interface ISM.



Acel Genesys S.A.S

Photos non contractuelles Les spécifications sont données à titre indicatif ; elles sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Toutes les marques citées sont déposées par leurs propriétaires respectifs.

Z.A - 1 route de Galluis - 78940 La Queue-Lez-Yvelines

contact@acelgenesys.fr <https://acelgenesys.fr/>

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids MR = 380 g | ER = 400 g (sans IS530)
MR (mid range) | ER (extended range)

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 18 m

Dimensions 202 x 90,4 x 125 mm

Fonctions d'affichage Haut-parleur | Vibration | Affichage LED

Batterie 3600 mAh, 3,8 V, 13,68 Wh | remplaçable

Alimentation Sur l'IS530 | ou directement via le lecteur

Communication Transfert de données via l'interface multifonctionnelle (ISM)

Classes de protection MIL-STD 810H | IP68 poussière et étanche | utilisable de -20 °C à +60 °C

AUTRES FONCTIONNALITÉS



Alimentation électrique via l'appareil mobile connecté)



Interface ISM multifonctionnelle latérale pour une connexion rapide et sûre de périphériques



Scanner de code-barres

FOURNITURES INCLUSES

Poignée de dégagement, Tournevis, Instructions de sécurité, Manuel de démarrage rapide



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



Acel Genesys S.A.S

Photos non contractuelles Les spécifications sont données à titre indicatif ; elles sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Toutes les marques citées sont déposées par leurs propriétaires respectifs.

Z.A - 1 route de Galluis - 78940 La Queue-Lez-Yvelines

contact@acelgenesys.fr <https://acelgenesys.fr/>