

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



**Commande vocale
intuitive pour un travail
mains libres**



Android™ 10

HMT-1Z1

La première tablette à commande vocale au monde pour un usage mains libres dans les zones potentiellement explosives 1/21 ou CSA Classe I, II, III Division 1 fonctionne sous Android et dispose d'un micro-écran haute résolution. Grâce à sa commande vocale intuitive et à ses microphones numériques avec suppression active du bruit, cet appareil mobile innovant est particulièrement adapté aux applications d'assistance à distance très complexes dans les environnements industriels bruyants.

› Toutes les autres marques et copyrights sont la propriété de leurs propriétaires respectifs. | © 2021 by i.safe MOBILE GmbH | Tous droits réservés. | Sous réserve de fautes d'impression, modifications et erreurs. | Ill. similaire. | 1024MD01REV04_EN_10.2021



i.safe MOBILE

< HMT-1Z1 >



Homologation ATEX : EX-Zone 1/21
Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X



Homologation IECEx : EX-Zone 1/21
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T135°C Db IP6XX



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



Homologation EAC :
1Ex ib IIC T4 Gb X
Ex ib IIIC T135°C Db X

Homologations supplémentaire : INMETRO (Brésil) | KCs (Corée du Sud) | PCEC (Chine) | SANS (Afrique du Sud)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Système d'exploitation	Android™ 10 + WearHF™ interface mains-libres
Processeur	2,0 GHz Qualcomm Snapdragon 625 avec Adreno 506 GPU - OpenGL ES3.1 & OpenCL 2.0,
Mémoire	2 Go RAM 16 Go mémoire interne microSD jusqu'à 64 GB
Dimensions	Taille : ~270 x ~230 mm Poids : 437 g
Display	Champ de vision de 20°, focus fixe de 1m, LCD couleur de 24 bits, diagonale de 0,33 pouces, lisible en extérieur, résolution WVGA de 854 x 480 pixels
Battery	integrated 3400 mAh battery, full shift (9-10 hrs) with typical use
Camera	Quadruple stabilisation d'images 16 MP, PDAF avec lampe torche à LED
Connections	WiFi 2,4 GHz + 5 GHz: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Bluetooth® 4.1 LE GPS, Glonass, Beidou, Galileo
Types of protection	P68 poussière et étanche MIL-STD-810G Utilisable de -20 °C à +60 °C

AUTRES FONCTIONNALITÉS



Utilisation 100% mains-libres



Applications incluses : explorateur de fichiers, appareil photo avec lecteur de code-barres, enregistreur vidéo, lecteur multimédia



Compatible PPE, conçue pour être utilisée avec des casques standards et des casquettes et lunettes de sécurité



Haut-parleur intégré de 91 dB, 4 microphones numériques avec dispositif actif antibruit



Accéléromètre, gyroscope, capteurs magnétique

FOURNITURES INCLUSES

Tablette visiocasque avec batterie intégrée, Mallette de transport, Sangle de tête, Rembourrage interne, Clips de fixation des casques de sécurité (3 paires), câble USB micro i.safe PROTECTOR 1.0, adaptateur secteur universel, manuel de démarrage rapide et instructions de sécurité

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