

FICHE DE DONNÉES

REALWEAR NAVIGATOR Z1



HOMOLOGATIONS



ATEX Homologation : EX-Zone 1/21
⊕ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
⊕ II 2D Ex ib IIIC T200°C Db



IECEx Homologation : EX-Zone 1/21
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T200°C Db



UKCA Homologation : EX-Zone 1/21
⊕ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
⊕ II 2D Ex ib IIIC T200°C Db



Homologation pour l'Amérique du Nord :
Class I Division 1 Groups ABCD T4
Class II Division 1 Groups EFG T200 °C,
Class III

Homologations supplémentaire: IA (Afrique de Sud) | INMETRO (Brésil) | PCEC (China) | TIIS (Japan) | KCs (Corée du Sud)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Système d'exploitation	Android™ 12 (AOSP) + Interface mains libres WearHF™
Processeur	Qualcomm® QCS6490
Mémoire	8 Go RAM 128 Go mémoire interne
Dimensions	Poids : 383 g
Écran	0,35" Champ de vision de 24°, couleur 24 bits LCoS, visible en extérieur 720 x 1280 pixels
Batterie	2550 mAh Li-Ion amovible et rechargeable pour une utilisation en continu
Caméra/Vidéo	48 MP AF PDAF avec flash LED Jusqu'à 1080p @ 60 fps, >6x zoom en HD, stabilisation vidéo. codecs : VP8, VP9, H.264, H.265 HEVC
Connexions	Wi-Fi® 6/6E Bluetooth® 5.2 GPS, Glonass, Beidou, Galileo, NavIC, QZSS, SBAS
interfaces	Port USB-C Audio 3,5 mm
Capteurs	9-DOF (accéléromètre, magnétomètre et gyroscope à 3 axes), stabilisation améliorée par logiciel)
Classes de protection	IP66 poussière et étanche MIL-STD-810H Utilisable de -20 °C à +55 °C
Langues prises en charge	Allemand, anglais, français, espagnol, italien, portugais, chinois, turc, tchèque, néerlandais, russe, norvégien, danois, polonais, indonésien, japonais, coréen, thaïlandais

AUTRES FONCTIONNALITÉS

100 % mains libres

Applications incluses : Navigateur de documents, appareil photo avec lecteur de codes-barres, enregistreur audio, enregistreur vidéo, visualiseur de pages web, synchronisation avec le cloud, lecteur multimédia, calculatrice, podomètre, minuteur.

L'annulation du bruit permet d'utiliser la voix dans les zones de bruit ambiant élevé jusqu'à 100 dBA.

Haut-parleur interne de 94 dB pour l'air libre avec un avertissement visuel qui doit être reconnu à partir de 80 dB. Le niveau de sortie acoustique standard est inférieur à 76 dB.

FOURNITURES INCLUSES

REALWEAR NAVIGATOR Z1, batterie, câble USB-C i.safe PROTECTOR 2.0, mallette de transport, tournevis, instructions de sécurité.

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