

FICHA TÉCNICA

REALWEAR NAVIGATOR Z1



APROBACIONES



ATEX UKCA aprobado para: EX-Zona 1/21
⊗ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
⊗ II 2D Ex ib IIIC T200°C Db



IECEx UKCA aprobado para: EX-Zona 1/21
Ex ib IIC T4 Gb
Ex ib IIIC T200°C Db



UKCA aprobado para: EX-Zona 1/21
⊗ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
⊗ II 2D Ex ib IIIC T200°C Db



Homologación en Norteamérica:
Class I Division 1 Groups ABCD T4
Class II Division 1 Groups EFG T200 °C,
Class III

Otras aprobaciones: IA (Sudáfrica) | INMETRO (Brasil) | PCEC (China) | TIS (Japan) | KCs (Corea del Sur)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Sistema operativo	Android™ 12 (AOSP) + WearHF™ interfaz manos libres
Procesador	Qualcomm® QCS6490
Memoria	8 GB de RAM 128 GB de memoria interna
Dimensiones	Peso: 383 g
Pantalla	0,35" 24° de campo de visión, color de 24 bits LCoS, visible en exteriores 720 x 1280 píxeles
Batería	2550 mAh Li-Ion extraíble y recargable para uso en turno completo
Cámara/Vídeo	48 MP AF PDAF con linterna LED Hasta 1080p @ 60 fps, zoom >6x en HD, estabilización de vídeo. codecs: VP8, VP9, H.264, H.265 HEVC
Conexiones	Wi-Fi® 6/6E Bluetooth® 5.2 GPS, Glonass, Beidou, Galileo, NavIC, QZSS, SBAS
Puertas de entrada/salida	Puerto USB-C Audio de 3,5 mm
Sensores	9-DOF (acelerómetro de 3 ejes, magnetómetro y giroscopio), estabilización mejorada por software)
Clase de protección	IP66 impermeable/antipolvo MIL-STD-810H puede ser utilizado -20 °C a +55 °C
Idiomas admitidos	German, English, French, Spanish, Italian, Portuguese, Chinese, Turkish, Czech, Dutch, Russian, Norwegian, Danish, Polish, Indonesian, Japanese, Korean, Thai

OTRAS ESPECIFICACIONES

Funcionamiento 100% manos libres gracias al control de voz intuitivo

Aplicaciones incluidas: Navegador de documentos, Cámara con lector de códigos de barras, Grabador de audio, Grabador de vídeo, Visor de páginas web, Sincronización con la nube, Reproductor multimedia, Calculadora, Podómetro, Temporizador

La cancelación de ruido permite el funcionamiento por voz en zonas con mucho ruido ambiente de hasta 100 dBA.

Altavoz interno al aire libre de 94 dB con una advertencia visual que debe reconocerse por encima de 80 dB. El nivel de salida acústica estándar es inferior a 76 dB.

CONTENIDO

REALWEAR NAVIGATOR Z1, batería, i.safe PROTECTOR 2.0 cable USB-C, funda de transporte, destornillador, instrucciones de seguridad.

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