

The logo features the text "EiWISER 3X" in a bold, white, sans-serif font. The letter "i" is replaced by a yellow icon consisting of a central dot with three concentric circles above it, resembling a signal or sensor symbol. A thin yellow horizontal line is positioned below the text.

EiWISER_{3X}

ACELERÓMETRO TRIAXIAL

EI WiSER_{3X}

ACELERÓMETRO TRIAXIAL

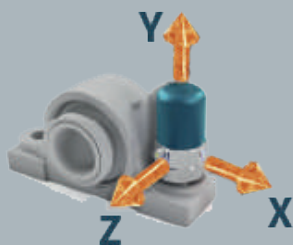


WiSER 3X es el único acelerómetro triaxial inalámbrico del mercado capaz de realizar análisis de vibraciones dentro y fuera de ruta, así como balanceo dinámico. WiSER 3X es compatible con el software DigivibeMX, así como las aplicaciones WiSER Balance y WiSER Vibe en iOS.

WiSER 3X se conecta directamente a su dispositivo a través de WiFi dándole total libertad y movilidad para recoger datos de vibración para el análisis avanzado, así como el balanceo de uno y dos planos.

WiSER 3X se adapta a la mayoría de los colectores de vibración y balanceo de otras marcas a través del receptor universal WiSER (WUR3x). Conecte su WiSER 3x y obtenga una salida de 4 canales con conector BNC.

Principales Características



Acelerómetro **Triaxial Inalámbrico**
Conectividad **WIFI** con tus dispositivos



Protección **IP67**



Conectividad **WIFI** con tus dispositivos
Apagado **Automatico** (standby mode)



iOS apps para iPad & iPhone

Donde sea, Cuando sea...

Tienes la libertad de gestionar tus datos. Siéntase libre de compartir sus mediciones a través de la nube El-Analytics o por correo electrónico, otorgando una experiencia de análisis más profunda con DigivibeMX.

Descarga gratis:



WiSER VIBE

*Valores promedio en condiciones ideales

| MEDICIÓN | |
|----------------------------------|---|
| Sensor interno | Sensor MEMS de bajo ruido |
| Sensibilidad (X, Y, Z) | 100 mV/g |
| Rango de frecuencias \pm 3dB | 0.5 Hz a 10 kHz |
| Rango Dinámico | \pm 20 g |
| Frecuencia de resonancia | >25 kHz |
| Tasa de muestreo | 48 kHz |
| ADC | 24 bits |
| Ruido Espectral (10 Hz) | 67 μ g/ \sqrt Hz |
| CONECTIVIDAD Y SOFTWARE | |
| Protocolo inalámbrico | Wi-Fi 802.11 (No necesita receptor) |
| Dispositivos compatibles | Dispositivos iOS, Android, Windows 10 y WUR3X |
| Software Compatible | DigivibeMX®, WISER™VIBE PRO |
| Distancia de operación | 15 m línea de vista |
| ENERGÍA | |
| Fuente de alimentación | 2 baterías recargables Li-ion CR123 3.7 V 800mAh |
| Duración de batería | 6 h uso continuo Modo de espera 30 seg después de no detectar conexión |
| Adaptador AC | Entrada 100 a 240 V CA, 50/60 Hz Salida 5 V CD, 2A |
| Conectores | Conector LEMO 5 pines Centro de carga, sensor óptico, acelerómetro de referencia |
| DIMENSIONES Y FABRICACIÓN | |
| Dimensiones (l x a) | 99 x 49 mm con base mag. / 82 x 48.9mm sin base mag. |
| Resistencia a impactos | 5,000 g |
| Peso | 425 gramos base mag. / 250 gramos sin base mag. |
| Protección | Resistencia a polvo y agua IP67 |
| Material de carcasa | ABS, acero inoxidable |
| Fijación | Prisionero 1/4-28 UNF |
| CONDICIONES AMBIENTALES | |
| Temperatura de Operación | -20 a 60 °C (-4 a 140 °F) |
| Temperatura de almacenamiento | -20 a 85 °C (-4 a 185 °F) |



WiSER 3X



Receptor Universal Inalámbrico

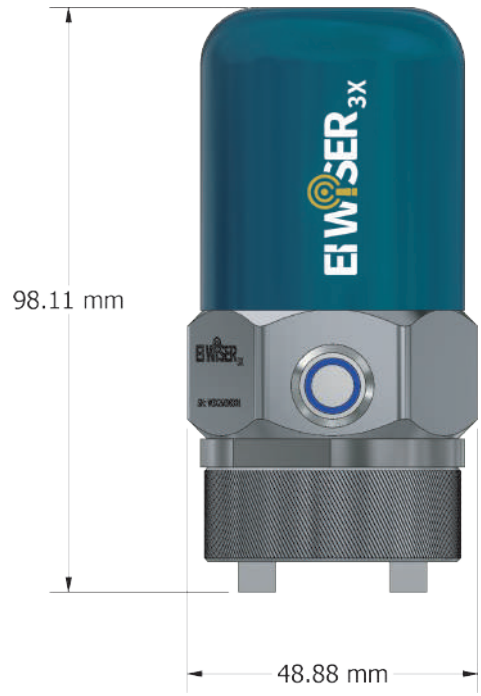


Recolector de Datos

WiSER 3X puede conectarse fácilmente y de forma fiable a la mayoría de los instrumentos de vibración y balanceo de otras marcas utilizando el receptor universal WiSER.

Utiliza **WiSER 3x** en tu propio sistema...
Wireless Accelerometer Universal Receiver
Está diseñado especialmente para conectarse a cualquier equipo de análisis de vibración en el mercado. Por lo tanto, es la opción #1 para conversión inalámbrica de su sistema.

No Wires...
No Worries...
Truly Wireless
Está aquí!



KIT INCLUYE

Sensor WiSER 3X
Base Magnética
Maletín Pelican
Cargador (Baterías incluidas)

ERBESSD INSTRUMENTS®

Sin costo desde cualquier parte del mundo:

+1-877-223-4606

INGLÉS:

Ventas, Servicio & Soporte Técnico

+1-518-874-2700

info@erbessdreliability.com

ESPAÑOL & FRANCÉS:

Ventas, Servicio & Soporte Técnico

+52 (55) 6280-7654

info@erbessd-instruments.com

COMPRA EN LÍNEA

www.erbessd-instruments.com

TODAS LAS IMÁGENES CONTENIDAS SON CON FINES ILUSTRATIVOS. EL PRODUCTO PUEDE VARIAR DEPENDIENDO DE LA VERSIÓN Y/O DE LAS ACTUALIZACIONES QUE SE REALICEN A LOS DISPOSITIVOS

© 2018 ERBESSD INSTRUMENTS

W3-FT2021.0720.13