

# Antena inteligente Leica GMX910

## La solución asequible y flexible para múltiples aplicaciones



### ANTENA INTELIGENTE PARA SUPERVISIÓN DE DEFORMACIONES

- Antena integrada con plano de tierra
- Diseñada para operaciones de supervisión continua
- Bajo consumo de energía
- Fácil instalación y configuración

### TECNOLOGÍA GNSS PREPARADA PARA EL FUTURO

- 555 canales disponibles, tasa de datos de 10 Hz
- Varias constelaciones: GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS
- Observaciones multifrecuencia, de código y de fase
- Potente tecnología Leica SmartTrack+

Debido a las limitaciones de presupuesto, ahora los equipos de control de auscultación tienen que hacer mucho más por mucho menos. La GMX910 ofrece a los especialistas una antena inteligente, flexible y asequible equipada con tecnología GNSS de calidad superior. La GMX910 cubre sobradamente las necesidades de control presentes y futuras, para proyectos tanto de alta frecuencia dinámica como estática a largo plazo.

# Cubriendo las necesidades GNSS presentes y futuras



## Todo en uno

Esta antena inteligente de auscultación puede adaptarse y actualizarse porque se creó para que fuera flexible. Los profesionales de la supervisión de proyectos críticos pueden crear una antena que responda a sus necesidades. Desde una opción de una frecuencia, hasta opciones avanzadas de seguimiento multifrecuencia y multiconstelación, la GMX910 es una herramienta todo en uno.

La GMX910, equipada tanto con una antena como con un receptor GNSS, ha sido diseñada con la sencillez en mente. La máxima fiabilidad se consigue de forma intuitiva y sin problemas. Los profesionales que supervisan desprendimientos de tierras, puentes colgantes o plataformas petrolíferas en alta mar pueden configurar fácilmente este dispositivo inteligente, robusto y compacto y estar seguros de que obtendrán resultados en cualquier condición.

Puede integrarse por completo en la solución de auscultación de Leica Geosystems y anticipa los cambios que están teniendo

lugar en la tecnología GNSS. Los profesionales tienen a su disposición un dispositivo asequible de alta calidad para todas sus instalaciones de auscultación.

## SIMPLE Y ADAPTABLE

- Múltiples opciones de actualización que se adaptan a las necesidades específicas de cualquier proyecto de auscultación
- También disponible solo como receptor L1
- Puede usarse en combinación con fuentes de energía autónoma: solar, eólica y pilas de combustible

## MÁXIMA FIABILIDAD EN TODO MOMENTO

- Mediciones de alta calidad, incluso en entornos difíciles
- Carcasa robusta resistente al agua, al calor, al frío y a las vibraciones (IP67)

## PARTE DE LA SOLUCIÓN DE AUSCULTACIÓN

- Conexión perfecta con el Leica Spider y el Leica GeoMoS para la configuración, la actualización y el funcionamiento del sensor remoto y del procesamiento de datos GNSS

Las ilustraciones, las descripciones y los datos técnicos no son vinculantes. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - Copyright Leica Geosystems AG, Heerbrugg, Suiza, 2016. 846058es - 11.17



Leica Spider



Leica GeoMoS Monitor



Leica GeoMoS HiSpeed



Leica CrossCheck

Leica Geosystems AG  
www.leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

**Leica**  
Geosystems