

Leica ZRover FieldGenius

Una solución para todas sus tareas topográficas y GIS



Mejora de la eficacia

El Leica ZRover FieldGenius le permite localizar, medir, registrar y compartir información GIS con mayor precisión. Es intuitivo y sencillo de usar, por lo que puede realizar múltiples tareas con un solo dispositivo, mejorando así la eficacia.



Mejora de la productividad

FieldGenius es un software de recopilación de datos de uso sencillo apto para tareas topográficas y GIS. Con comandos de replanteo para puntos, líneas, arcos, alineamientos y superficies 3D, el ZRover FieldGenius incluye todas las herramientas necesarias para completar sus tareas diarias con mayor rapidez, lo que incrementa la productividad.



Mejora de la precisión de los datos

Al recopilar datos topográficos y GIS, el ZRover FieldGenius ofrece una precisión centimétrica de las posiciones en tiempo real, lo que mejora la fiabilidad y precisión de los datos.

leica-geosystems.com



- when it has to be **right**

Leica
Geosystems



Leica ZRover FieldGenius



Antena de triple frecuencia multi-GNSS Leica AS10

Antena compacta multi-GNSS de alto rendimiento

La antena AS10 es ligera y está bien equilibrada. Si la coloca sobre un jalón de precisión, disfrutará de una mayor calidad de la señal sin necesidad de baterías adicionales.

Leica Zeno 20

Gestión de instalaciones sencilla, precisa y robusta

El Zeno 20 proporciona datos en el campo con rapidez y fiabilidad. Fabricado para resistir las exigentes condiciones de cualquier lugar de trabajo, el Zeno 20 cuenta con la clasificación IP67 de resistencia al polvo y al agua.

Software FieldGenius

Todo lo necesario para realizar sus tareas

Mejore la facilidad y velocidad con la que recopila datos topográficos con el software FieldGenius. Con comandos de replanteo para puntos, líneas, arcos, alineamientos y superficies 3D, el ZRover FieldGenius incluye todas las herramientas necesarias de replanteo para completar sus tareas diarias.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

GNSS	GPS L1, L2 L2C, Glonass L1, L2, SBAS
Precisión	Configuración del poste: 1 cm + 1 ppm RTK Portátil: < 5 cm +1 ppm RTK
Procesador	1,5 GHz y 1 GB RAM
Almacenamiento	4 GB interno + tarjeta SD opcional
Sistema operativo	Windows® Embedded Handheld 6.5.3
Pantalla	4,7", legible a la luz del día
Cámara	8 MP
Comunicación	Inalámbrica, Bluetooth®, WWAN 3,8 GSM
Tiempo de operación	7 horas, baterías intercambiables
Resistencia	IP67 (temp. de funcionamiento de -30° a +60 °C)

PAQUETE DEL LEICA ZROVER FIELDGENIUS:

- Leica Zeno 20 WEH 'Professional'
- FieldGenius Standard
- Zeno 20/Zeno Connect Basic CCP de 1 año
- Leica AS10, antena externa con cable
- Jalón de carbono
- Abrazadera para AZ204
- Soporte para Zeno 20
- Maleta

INTEGRACIONES TECNOLÓGICAS:

HxGN SmartNet

HxGN SmartNet transforma la mayor red de referencia del mundo en un servicio de posicionamiento preciso. Conecte el ZRover FieldGenius a los servicios de corrección GNSS HxGN SmartNet y disfrutará de posicionamiento de precisión centimétrica en tiempo real, lo que le permitirá recopilar datos en el campo con mayor rapidez y precisión.

La marca Bluetooth® y su logotipo son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de Leica Geosystems AG se efectúa bajo licencia.

Microsoft, Windows® y el logotipo de Windows son marcas registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.

Copyright Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Switzerland. Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza - 2018.
Leica Geosystems es parte de Hexagon AB. 871717es - 02.18

Leica Geosystems AG
Heinrich-Wild-Strasse
9435 Heerbrugg, Suiza
+41 71 727 31 31

- when it has to be **right**

Leica
Geosystems