Leica Zeno Mobile One

Simplifique su captura de datos

El uso de Zeno Mobile One es simple e intuitivo, proporcionando funcionalidad avanzada sin necesidad de una formación compleja.

- Importe y exporte datos a servicios en la nube.
- Soporte multitáctil para una sencilla orientación del mapa.
- Admite una variedad de formatos de datos GIS y CAD.
- Conéctese a HxGN SmartNet para mejorar las mediciones GNSS con la tecnología Smart Positioning a través de RTK o post-procesado.

Zeno Mobile One reduce el tiempo en el lugar al permitirle recopilar los datos más rápidamente.

- Los proyectos de recopilación de datos pueden configurarse sobre la marcha sin necesidad de usar otro software.
- Vincule y sincronice los datos con Esri ArcGIS Online y ArcGIS Enterprise.
- Registre múltiples datos al mismo tiempo utilizando la función de registro múltiple.
- Utilice OpenStreetMap o sus propios mapas de fondo instantáneamente a través de servidores WMS/WFS
- Herramienta de búsqueda para la localización exacta de activos.

Leica Zeno Mobile One es una aplicación fácil de usar para recopilar mediciones GNSS de alta precisión y visualizar y compartir datos geoespaciales.

- Compatible con iOS y Android.
- Se conecta a los dispositivos GNSS de Leica para utilizar la captura de datos de alta precisión.
- Conectarse a dispositivos de detección de servicios públicos.
- La interfaz de usuario es tan simple e intuitiva que los procesos no requieren una formación exhaustiva.

leica-geosystems.com

- when it has to be **right**

Leica Geosystems

Leica Zeno Mobile One

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Interfaz de usuario	Diseño de menú intuitivo para editar información e introducir atributos. Interfaz de usuario y botones reducidos al mínimo para garantizar una experiencia de usuario centrada en el mapa.
Gestión de proyectos	Cree proyectos de recopilación de datos sobre la marcha sin necesidad de usar otro software. Cree capa de datos en Microsoft Excel utilizando herramientas con las que está familiarizado. Importe, edite y exporte archivos CAD directamente en su dispositivo. Orientación mejorada en el mapa con OpenStreetMap disponible.
Registro de datos	Operación con un solo toque para capturar puntos, líneas y polígonos desde GPS o digitalizar en pantalla. Edición compleja de atributos, incluyendo añadir/mover/eliminar vértices. Campos automáticos para almacenar automáticamente metadatos, como precisión GPS, valores de altura y más. Límites de precisión GPS para aumentar la calidad de registro de datos. Filtre sus datos por ubicación y/o atributos. Visualice únicamente lo que necesita ver. Toma de datos en continuo, puntos y vértices, para un registro de datos más rápido.
Funciones de búsqueda	Con la función de búsqueda puede localizar fácilmente las características de sus mapas en el mundo real. La rutina de replanteo de Zeno Mobile One le guiará hasta su destino en un flujo de trabajo cartográfico fluido.
Captura múltiple	Registre más de una entidad al mismo tiempo.
Soporte del sistema de coordenadas	Amplia base de datos interna de sistemas de coordenadas para su uso en todo el mundo. Soporta la configuración de sistemas de coordenadas y archivos de modelos geoide, así como formatos TRFSET. Descargue archivos CSCS y de geoide específicos del país desde un repositorio online directamente en la aplicación.
Soporte RTK	Cree fácilmente perfiles RTK y DGPS para aumentar la precisión. Perfiles SBAS y SmartNet PPP integrados para una mayor precisión sin conexión de datos móviles.
Dispositivos de detección de servicios públicos	Compatibilidad con Leica DT100 para medir ubicaciones de activos de servicios públicos con alta precisión mientras se almacenan automáticamente metadatos en la aplicación.
Servicios de cartografía web (WMS y WMTS)	Añada datos de los servidores WMS y WMTS y acceda directamente a los datos de HxGN Aerial Imagery.
Web Feature Services (WFS y WFS-T)	Conéctese a servicios WFS y WFS-T para editar online y offline bases de datos.
Registro de Datos Brutos	Almacene observaciones GNSS sin procesar en proyectos para permitir el posprocesamiento.
Posicionamiento inteligente	Conéctese a HxGN SmartNet para mejorar las posiciones GNSS a través del aire al tocar un botón.
Antenas Leica GNSS	FLX100 plus, GG04 plus.
Software soportado	Los proyectos de Zeno Mobile One pueden importarse directamente a Leica Infinity.
Opciones de software	Almacene observaciones GNSS sin procesar en proyectos para permitir el posprocesamiento.
Sistema operativo	iOS 13 o posterior. Android 10 o posterior.
Esri ArcGIS Online / ArcGIS Enterprise	Vincule y sincronice servicios de entidades con su cuenta de Esri ArcGIS Online / ArcGIS Enterprise directamente desde Zeno Mobile One. Importe y exporte mapas web de ArcGIS.
Conectividad en nube	Importación y exportación de proyectos y datos directamente desde plataformas de almacenamiento en la nube.
Soporte de formatos de archivo	SHP, KML, ASCII, GML, DWG, DXF.
Compatibilidad con formatos adjuntos	Imágenes, vídeo, PDF.

HxGN AERIAL IMAGERY

FUNCIONES DE BÚSQUEDA

GESTIÓN DE ATRIBUTOS

Tampoco se puede garantizar la compatibilidad en todo momento de las diferentes versiones de Android e iOS puesto que las actualizaciones de los sistemas operativos están fuera del control de Leica Geosystems. Leica Geosystems publica una lista de las versiones de los sistemas operativos probados y verificados en el portal de información al consumidor myWorld.

Descárguelo de Google Play Store y Apple App Store.

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Derechos de autor Leica Geosystems AG, 9435 Heerbrugg, Suiza.
Todos los derechos reservados. Impreso en Suiza – 2025.
Leica Geosystems AG es parte de Hexagon AB. 989283 es – 09.25

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

- when it has to be **right**

Leica Geosystems