

Leica Zeno Connect

GNSS de alta precisión en todos los dispositivos



Zeno Connect es una app para aplicaciones de terceros cuyo objetivo es gestionar, configurar y utilizar las antenas de la serie Leica Zeno GIS.

- Puede usarse en plataformas con Windows o Android
- Las fuentes GNSS y RTK son fáciles de configurar
- SDK disponible para la integración con aplicación personalizadas de Windows



Zeno Connect proporciona datos de posicionamiento GNSS, ya sea a través de NMEA o del servicio de localización de Android, a su propia app o software de terceros.

- Consiga posiciones GNSS con una precisión al centímetros al utilizar la conexión RTK¹
- La conectividad Bluetooth® asegura un funcionamiento sin cables de las antenas compatibles



Zeno Connect convierte su propio dispositivo en un recopilador de datos de alta precisión al utilizarlo con una antena Leica Zeno GIS².

- Descargue e instale Zeno Connect de la Google Play store para Android o de myWorld para Windows®
- Compatible con el dispositivo o software de su elección para el registro de datos

Leica Zeno Connect

CARACTERÍSTICAS Y OPCIONES

Integración de app	Convierta su propio dispositivo en un recopilador de datos de alta precisión al utilizarlo con una antena Leica GIS. Instale Zero Connect y la barra de herramientas siempre funcionará en segundo plano dentro de su aplicación, gestionando toda la comunicación entre el receptor GNSS y la app, así como la configuración de fuentes de corrección diferencial en tiempo real. En Android, la posición precisa se facilita mediante el Gestor de Localización de Android y no se requiere otra instalación.
Características del software	Barra de estado GNSS informativa y fácil de leer. Correcciones diferenciales en tiempo real fáciles de configurar para mejorar la precisión. Soporte para registro de datos brutos (solo Windows®). Configuración coordinada del sistema (solo Windows®). Utilice motores de proyección y transformación precisa.

KIT DE DESARROLLO DE SOFTWARE

Integración	Función Zero Connect integrada en su propio software basado en Windows utilizando una API. Compatible con Windows® 10, 8 y 7, Windows® Embedded Handheld 6.5 y Windows® CE 6.0. Documentación completa y código de prueba incluido con archivos de instalación.
--------------------	---

DISPOSITIVOS COMPATIBLES

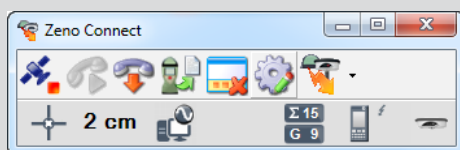
Controladores de terceros	Compatible con versiones de Android 4.1 y superiores para tablets y teléfonos, y Windows® 7/8/10 PC u ordenadores portátiles con una antena inteligente Leica Zeno GNSS.
Dispositivos Leica GNSS	Zeno 20 Android, Zeno 20 WEH, CS25 GNSS plus, CS25 GNSS, CS25 plus, CS25 LRBT, CS25, Zeno 5, Zeno 15, Zeno 10
Antenas Leica GNSS	GG04, GG03, GG02 plus

REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA

Plataforma	PC, tablet o móvil
Sistema operativo	Windows 10, 8 y 7, Android 4.1 y superior

VERSIONES DE ZENO CONNECT

Windows



Android



¹ La precisión depende del tiempo de observación, la constelación de satélites, número de satélites registrados, máscara de elevación, perturbaciones ionosféricas, señales multitrayecto, proximidad a la estación y de la antena utilizada

² Leica Geosystems no puede garantizar la compatibilidad de todos los dispositivos, modelos y sistemas operativos para smartphone y tablet

La marca Bluetooth® y sus logotipos son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de tales marcas por parte de Leica Geosystems AG se realiza bajo licencia. Microsoft, Windows® y el logo de Windows son todas ellas marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos de América y/o en otros países. Otras marcas y nombres registrados son de sus respectivos propietarios.