

Solinst[®]

Guía rápida de inicio

Levellogger App Interface para Android™



Instrumentación de alta calidad para monitoreo de aguas subterráneas y de superficie

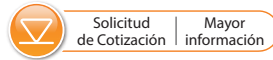
Introducción

El Levelogger® App Interface usa tecnología inalámbrica *Bluetooth*® para conectar los datalogger de Solinst a un dispositivo inteligente Android™ que funcione con la versión Android 5.0 o superior. Por favor revise la lista de dispositivos probados que se muestran en la última página de esta guía rápida de inicio.

Una vez que la conexión este hecha, el usuario puede utilizar el Levelogger App de Solinst para interactuar con los datalogger. El Levelogger App de Solinst le permite visualizar en tiempo real los datos de los datalogger conectados, así como ver el registro de lecturas, descargarlo y enviarlo por correo electrónico. El usuario puede también programar los datalogger o aplicar configuraciones guardadas en el dispositivo.

El Levelogger App Interface funciona con los Levelogger Edge, Barologger Edge, Levelogger Junior Edge, LTC Levelogger Edge, Rainlogger Edge, LevelVent, AquaVent, así como los dataloggers Levelogger Gold, Barologger Gold, Levelogger Junior, LTC Levelogger Junior y Rainlogger.

Levelogger App Interface



Conexión

El Levelogger App Interface se conecta al extremo o conector superior del Cable de Lectura Directa del Levelogger o Adaptador, Cabezal del LevelVent o Cabezal del AquaVent mediante Cable Conector.

Para conectar el Levelogger App Interface, simplemente sostenga el conector en el extremo del Cable de Lectura Directa/Conector de Cable/Cabezal y enrosque con el acople en la base del App Interface. La conexión de rosca está diseñada para mantenerse estable cuando está instalado el Cable de Lectura Directa o Cabezal del LevelVent en una tapa de pozo de 2" de Solinst.

Para conectar al Adaptador Óptico a Lectura Directa, enrosque el Levelogger App Interface al acople de rosca del adaptador como se describe arriba. Alinee los lentes ópticos en la rosca en el otro extremo del Adaptador y conecte el Levelogger. También disponemos de un acople de deslizamiento o empuje (no requiere ser roscado).



Cable de lectura directa



Lectura Directa a Adaptador Óptico



Cabezal del LevelVent



Cabezal del AquaVent y Cable Conector App

Acceso de la batería



Conexión del Cable de Lectura Directa/Conector de Cable, Adaptador o Cabezal.

Levelogger App Interface Guía rápida de inicio

Baterías

El Levelogger App Interface opera utilizando cuatro baterías reemplazables de litio tipo AA de 1.5 V (también se pueden utilizar baterías alcalinas). Para instalar o reemplazar las baterías:

- 1) Desenrosque la tapa en la parte superior del Levelogger App Interface para acceder al compartimiento de las baterías.
- 2) Lentamente remueva el compartimiento de las baterías de la unidad del Levelogger App Interface.
- 3) Asegure de instalar las baterías con la polaridad adecuada.
- 4) Inserte el compartimiento de las baterías dentro de la unidad del App Interface, asegúrese de que este alineado adecuadamente.
- 5) Enrosque firmemente la tapa a la unidad del Levelogger App interface.

Botón de encendido y apagado y luz LED

Mantenga presionado el botón de encendido y apagado por 1 segundo para encender el Levelogger App Interface. Mantenga presionado el botón de encendido y apagado por 3 segundos para apagar el Levelogger App Interface. El Levelogger App Interface se apagará de forma automática después de 10 minutos de inactividad.

La luz LED indica el estado del Levelogger App Interface.

- Luz verde parpadeando cada segundo: listo/esperando para que la conexión Bluetooth sea realizada con el dispositivo inteligente.
- Luz azul parpadeando cada 3 segundos: el dispositivo con conexión Bluetooth está conectado o emparejado (la App esta abierta).
- Luz amarilla: el Levelogger App Interface está en proceso de apagarse mientras el botón está siendo presionado.
- Luz roja parpadeando cada 10 segundos: las baterías están bajas y se requiere reemplazarlas.

Uso del Levelogger App & Interface

- 1) Descargue el Solinst Levelogger App disponible en Google Play™ a su dispositivo inteligente.
- 2) Conecte el Levelogger App Interface al extremo o conector superior del Cable de Lectura Directa de Levelogger, o adaptador, Cabezal del LevelVent o Cabezal del AquaVent mediante Cable Conector. Presione el botón para encender el App Interface.
- 3) Active o encienda el Bluetooth en su dispositivo inteligente, en la opción Configuraciones>Bluetooth. Busque los dispositivos disponibles. Empareje el Levelogger App Interface a su dispositivo inteligente, seleccionándolo de la lista de dispositivos Bluetooth disponibles.
- 4) Abra el Solinst Levelogger App y conecte al datalogger.
- 5) Una vez que haya finalizado de programar o descargar los datos del datalogger, desconecte el Levelogger App Interface y conecte al datalogger en el siguiente punto de monitoreo. El App Interface es portátil y no está pensado para instalaciones permanentes.





Probado en los siguientes dispositivos:

Tableta: Samsung Tab 4 (10.1") - Model SM-T530NU

Phone: Samsung Galaxy S5 - Model SM-G900W8

Teléfono: Samsung Galaxy S4 - Model SGH-I337M

Android y Google Play son marcas registradas de Google Inc.

El robot de Android es reproducido o modificado, creado o compartido por Google y usado de acuerdo con los términos descritos en la Creative Commons 3.0 Attribution License.

La palabra marca Bluetooth® y logos son marcas registradas que pertenecen a Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por Solinst Canadá Ltd. es bajo licencia.

Solinst y Levellogger son marcas registradas de Solinst Canadá Ltd. Solinst y Levellogger son marcas registradas de Solinst Canadá Ltd.

17 de septiembre de 2018 Impreso en Canadá

Para solicitar más información, póngase en contacto con: Solinst Canada Ltd.

Fax: +1 (905) 873-1992; (800) 516-9081 Tel.: +1 (905) 873-2255; (800) 661-2023

35 Todd Road, Georgetown, Ontario Canadá L7G 4R8

Sitio web: www.solinst.com Correo electrónico: instruments@solinst.com

Solinst®