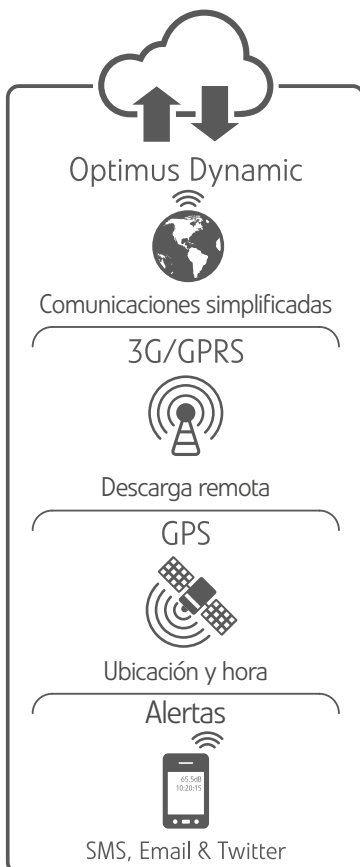


Kit de intemperie CK:680 para sonómetros Optimus Green con conexión 3G/GPRS y GPS



Optimus Cloud



Características

- Kit con protección total para exteriores
- Descarga remota de datos de medición con conexión 3G/GPRS
- Los datos se almacenan con localización GPS
- Sincronización automática del reloj del instrumento con señal horaria GPS
- Alertas inmediatas por e-mail, SMS o Twitter cuando se activa una plantilla de Acoustic Fingerprint
- Diseñado para proteger al sonómetro optimus green y al micrófono de intemperie de fenómenos meteorológicos
- Alimentación para 6 días con un pack de batería
- También disponible pack adicional para otros 6 días (no incluido).
- Toma a red eléctrica para uso en periodos largos
- Maletín con cierres de seguridad y espacio para todos los accesorios e instrumentos
- Cable de micrófono estándar de 10 metros
- Cable prolongador opcional de hasta 100 metros
- Trípode opcional disponible

Descripción

El kit de exteriores CK:680 es la solución idónea para mediciones en exteriores y monitorización de ruido comunitario y está pensado para usarse con los sonómetros Optimus Green.

Descarga de datos remota y localización GPS

El sonómetro optimus puede comunicarse con el software NoiseTools a través de una conexión 3G/GPRS con el módem interno del kit CK:680.

El instrumento puede configurarse remotamente y descargar los datos de medición a la base de datos de NoiseTools.

Al activar una plantilla de detección de Acoustic FingerprintTM pueden enviarse alertas por e-mail, SMS o Twitter.

Este kit también contiene un sistema GPS que detalla la ubicación de la medición y la almacena junto con el resto de datos. La señal GPS también se utiliza para asegurar que el reloj del sonómetro es preciso y está en hora.

Protección del sonómetro

El kit CK:680 se ha diseñado para que el sonómetro y su cápsula de micrófono queden protegidos frente a inclemencias meteorológicas y otros elementos que puedan afectar a las mediciones.

La pantalla anti-viento del micrófono de exteriores cuenta con un revestimiento especial para la lluvia.

Dentro del maletín, resistente y con cierre de seguridad, hay espacio para el sonómetro y una batería con autonomía para alimentar al instrumento durante 6 días. Se puede añadir una segunda batería para alargar el funcionamiento a 12 días y estas se pueden reemplazar en funcionamiento.

Protección del sonómetro

Cada pack contiene un sistema inteligente de carga para maximizar el rendimiento y mantener la vida operativa durante un periodo largo.

El maletín cuenta con cierres de seguridad para evitar manipulaciones durante la medición y también sirve para transportar todos los accesorios del sistema. Además del espacio para el sonómetro, tienen cabida un micrófono de exteriores, su cable, el calibrador acústico, documentación y otros accesorios. El micrófono de exteriores se coloca sobre un trípode estándar, que no está incluido en el kit.

Información de pedidos

Kit de medición en exteriores CK:680

CK:680 Descripción

Kit de medición en exteriores para sonómetros Optimus Green

Incluye

- Maletín impermeable con espacio para sonómetro, calibrador, 2 packs de batería y micrófono de exteriores
- 1 pack de baterías ZE:100 con autonomía para 6 días
- Micrófono de exteriores MK:170 con cable de micrófono de 10m

Accesorios opcionales del CK:680

Referencia

ZE:100

CT:9

Descripción

Pack de baterías adicional

Trípode para micrófono de exteriores MK:170

El kit de mediciones en exteriores CK:680 es compatible con los siguientes sonómetros Optimus:

Sonómetro optimus green CR:1710 de clase 1

con registro de datos (memoria 4GB), grabación de audio y notas de voz VoiceTag™

Sonómetro optimus green CR:171A de clase 1

con registro de datos (memoria 4GB), bandas de octava 1/1, grabación de audio y notas de voz VoiceTag™

Sonómetro optimus green CR:171B de clase 1

con registro de datos (memoria 4GB), bandas y tercios de octava, grabación de audio y notas de voz VoiceTag™

Sonómetro optimus green CR:171C de clase 1

con registro de datos (memoria 4GB), bandas y tercios de octava, grabación de audio, detección de ruido tonal y notas de voz VoiceTag™

Información adicional – Tarjeta SIM

El kit de exteriores CK:680 usa un módem 3G/GPRS y una tarjeta SIM para establecer conexión con el sistema Optimus Cloud y luego con el software NoiseTools.

Tenga en cuenta que los requisitos de la tarjeta SIM son específicos y deben cumplirse, si no el software NoiseTools y el sonómetro optimus no podrán conectarse.

Contacte con nosotros para obtener más información o descargue la Nota técnica 34 – Requisitos de la tarjeta SIM para el kit de intemperie CK:680.



Travessera de gràcia, 62 4º 7ª
08006 Barcelona
ESPAÑA

Tel: +34 933622891
info@cirrusresearch.es
www.cirrusresearch.es



FM 531001

EMS 552104

