



Sonómetro decibelímetro –Registrador de datos USB - Modelo 407760

Introducción

Agradecemos su compra del sonómetro decibelímetro y registrador de datos modelo 407760. Este dispositivo mide y guarda aproximadamente 129,920 lecturas. Use el Software Windows[™] suministrado para ajustar la tasa de registro, límites de alarma alto y bajo, ponderación de frecuencia, tiempo de respuesta, modo de inicio y otros parámetros del registrador. El software también se usa para descargar los datos guardados a la PC. Enseguida puede graficar los datos de nivel de sonido, imprimirlos y exportarlos a otras aplicaciones. El registrador de datos viene con una batería de litio de larga duración. Este medidor se embarca totalmente probado y calibrado y con uso apropiado le proveerá muchos años de servicio confiable. Por favor visite nuestro sitio web (www.extech.com) para comprobar la última versión de esta Guía del usuario, actualizaciones de productos, actualizaciones de software y soporte al cliente.

Operación

Para operar el registrador de datos, debe instalar primero el Software Windows[™], luego ejecutarlo y el registrador de datos debe estar conectado a un puerto USB de la PC. Las instrucciones para la instalación del software se encuentran en la etiqueta del CD-ROM. El registrador de datos se configura a través del software suministrado. Las instrucciones para usar el software y el registrador de datos se encuentran en el programa de software en la utilería de Ayuda.

Sustitución de la batería

Cuando la batería esté baja (LED amarillo parpadeando), reemplace la batería tan pronto como sea posible.

El registrador de datos conserva sus lecturas almacenadas, incluso cuando la batería está descargada o cuando se sustituye la batería; el proceso de registro de datos, sin embargo, será detenido y no podrá reiniciarse hasta que la batería ha sido reemplazado y los datos registrados se ha descargado en el PC.

Utilice sólo una (1) Batería de litio de 3,6 V (1/2 'AA'). Antes de reemplazar la batería, desconectar el registrador de datos de la PC.

Nota: Si deja el datalogger enchufado en el puerto USB para obtener más de lo necesario, se acortará la vida útil de la batería. Sustituya la batería como se muestra en los diagramas. La polaridad de las baterías al instalar.

