



Decibelímetro e Registrador de Dados USB – Modelo 407760

Introdução

Parabéns pela sua compra do Decibelímetro Registrador de Dados 407760. Este aparelho mede e armazena cerca de 129,920 leituras. Usando o software Windows[™] fornecido, o registrador de dados pode ser configurado para registrar taxas, limites de alarme alto/baixo, ponderação de frequência, tempo de resposta, modo de início e outros parâmetros. O software é também usado para baixar os dados armazenados para um PC. Os dados de nível de som podem ser representados em gráficos, impressos e exportados para outras aplicações. O registrador de dados vem com uma bateria de lítio de vida estendida. Este medidor é fornecido totalmente testados e calibrados e com uma utilização adequada, irá proporcionar anos de serviço confiável. Visite nosso site (www.extech.com) para verificar a versão mais recente deste Guia do Usuário, Atualizações do produto, atualizações de software e suporte ao cliente.

Operação

Para operar o registrador de dados, o software Windows[™] fornecido terá primeiro de ser instalado e colocado a funcionar e o registrador de dados tem de ser conectado a uma porta USB de um PC. As instruções para instalar o software vêm indicadas na etiqueta do CD-ROM fornecido. O registrador de dados é configurado através do software fornecido. As instruções para usar o software e o registrador de dados são fornecidas no programa do software através da Função de ajuda (HELP) do software.

Substituição da bateria

Quando a bateria está fraca (LED amarelo piscando), substitua a bateria logo que possível.

O datalogger mantém a sua leituras armazenadas mesmo quando a bateria é descarregada ou quando a bateria é substituída; o processo de registo de dados será no entanto ser parado e não pode ser reiniciado até que a bateria tenha sido substituído e os dados registrados foi transferido para o PC.

Utilize apenas 1 (um) 3,6V bateria de lítio (1/2 "AA"). Antes de substituir a bateria, desconecte o datalogger a partir do PC.

Nota: deixando o datalogger conectado na porta USB por mais tempo que o necessário irá reduzir a vida útil da bateria.

Substitua a bateria conforme mostrado nos diagramas. Observe a polaridade da bateria durante a instalação.

