



騒音・振動

● 普通騒音計

普通騒音計

NL-21

メーカー リオン

測定項目 騒音



商品コード	備考
R2B 11130 001	

組み合わせ品

レベルレコーダー、計測ソフトウェア、三脚(計測用)、全天候防風セット、三脚(全天候防風用)、マイクホン延長ケーブル、測定器収納BOX、環境表示器

計量法、JIS、IEC規格に適合した一般的な騒音計です。手動またはタイマー測定が可能です。計測データは付属のメモリーカードに保存できます。

型式	NL-21
適合規格	計量法普通騒音計 JIS C1509-1:2005クラス2 IEC61672-1:2013/2002 class 2
測定機能(主演算)	騒音レベル L_p 、等価騒音レベル L_{eq} 、 単発騒音暴露レベル L_E 、騒音レベルの最大値 L_{max} 、 最小値 L_{min} 、時間率騒音レベル L_N (任意に選択された5値)
測定周波数範囲	20~8,000Hz
測定レベル範囲	A特性:28~130dB、C特性:34~130dB FLAT特性:40~130dB C特性ピーク音圧レベル:55~141dB ピーク音圧レベル:60~141dB
電源	単3形アルカリ乾電池×4本、AC100V
電池寿命	最大約32時間(アルカリ電池使用時)
使用温度・湿度	-10~50°C・10~90%RH(結露なきこと)
寸法(W×D×H)	76×33×260mm
質量	約400g(電池含む)

付属品	防風スクリーン、CFカード、ACアダプタ、 単3形アルカリ乾電池×4(予備付)、収納ケース、 取扱説明書×3、弊社検査成績書、基準適合検査済証または検定済証
-----	--

販売品	カードリーダー(USB)
-----	--------------

普通騒音計

NL-42EX/NL-42AEX

メーカー リオン

測定項目 騒音



商品コード	備考
R2B 00130 001/002	
R2B P0130 001/002	校正証明書付

組み合わせ品

レベルレコーダー、計測ソフトウェア、三脚(計測用)、全天候防風セット、三脚(全天候防風用)、マイクホン延長ケーブル、測定器収納BOX、環境表示器

計量法、JIS、IEC規格に適合した一般的な騒音計です。操作画面は日本語なので、初めての方でも使いやすく、計測データは付属のメモリーカードに保存できます。

型式	NL-42EX	NL-42AEX
適合規格	計量法普通騒音計 JIS C 1509-1:2005クラス2 IEC 61672-1:2002Class2 ANSI S1.4-1983 Type2 ANSI S1.4A-1985 Type2 ANSI S1.43-1997 Type2	計量法普通騒音計 JIS C 1509-1:2017クラス2 JIS C 1516:2014クラス2 IEC 61672-1:2013/2002Class2 ANSI/ASA S1.4-2014/Part1 class2
測定機能(メインチャンネル)	時間重み付きサウンドレベル L_p 、時間平均サウンドレベル L_{eq} 、 音響暴露レベル L_E 、 時間重み付きサウンドレベルの最大値 L_{max} 、 時間重み付きサウンドレベルの最小値 L_{min} 、 時間率サウンドレベル L_N (05、10、50、90、95)を最大5個	
測定周波数範囲	20Hz~8kHz	
測定レベル範囲	A特製:25~130dB C特製:33~130dB Z特製:38~130dB C特性ピークサウンドレベル:55~141dB Z特性ピークサウンドレベル:60~141dB	A特製:25~138dB C特製:33~138dB Z特製:38~138dB C特性ピークサウンドレベル:55~141dB Z特性ピークサウンドレベル:60~141dB
電源	単3形乾電池(アルカリまたは充電式)×4本、ACアダプタ	
電池寿命	最大26時間(アルカリ電池使用時)	
使用温度・湿度	-10~50°C・10~90%RH(結露なきこと)	
寸法(W×D×H)	76×33×250mm	
質量	400g(電池含む)	

付属品	防風スクリーン、SDカード、ACアダプタ、電源ケーブル×1*1、 単3形アルカリ乾電池×4(予備付)、収納ケース、取扱説明書×3、 弊社検査成績書、校正証明書写し*2、基準適合検査済証または検定済証
-----	---

*1 電源ケーブルはNL-42:1.6m、NL-42A:2.0m

*2 校正証明書付のみ付属

騒音・振動測定器

有害ガス検知器

水質・塩分濃度

粉じん・風速・気象観測

土質・生コン試験機・水分計

厚さ・膜厚・管内カメラ・内視鏡

録音検査・コンクリート試験

引張試験機・トルクレンチ

その他非破壊検査

トラックスケール・はかり・動力計

電気計測器

その他計測器

通信関連機器

映像情報機器

安全管理機器

システム管理機器

測量関連機器

ICT関連機器

資料

ART/O

通信 13