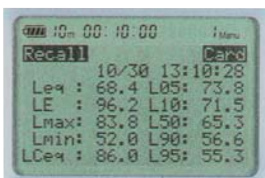


リオン株式会社

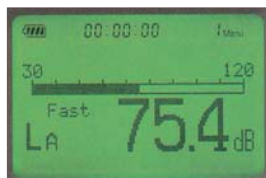
NL-21



型式承認番号：第S-63号



各演算結果の同時表示画面



騒音レベル表示画面(バックライト点灯時)

普通騒音計

計量法、JISおよびIEC規格に適合、100dBのリニアリティレンジで、レベルレンジ切替不要。さらにメモリーカード(CFカード)に対応しており、測定データの保存ができます。オプションの管理ソフト/NL-21PA1を利用することにより、日報、週報の作成が可能になります。

適合規格	計量法普通騒音計JIS C 1509-1 (IEC 61672-1) クラス2
測定機能(主演算)	選択された時間重み特性および周波数重み特性にて全項目を同時に測定 騒音レベルLp、等価騒音レベルLeq、単発騒音暴露レベルLe、騒音レベルの最大値Lmax、騒音レベルの最小値Lmin、時間率騒音レベルLn(任意に選択された5値)
測定機能(補助演算)	主演算との同時測定機能として次のいずれか一項目を選択して測定 ピーク音圧レベル Lpeak、C特性ピーク音圧レベルLcpeak、C特性等価音圧レベルLceq、区内最大騒音レベルのパワー平均 Latm5、インパルス騒音レベル Lal、インパルス等価騒音レベル Laleq※Latm5、Lal、Laleqは主演算でA特性時のみ選択可能
測定レベル範囲	A特性:28 ~ 130dB、C特性:33 ~ 130dB、FLAT特性:38~130dB、 C特性ピーク音圧レベル:55 ~ 141dB、FLAT特性ピーク音圧レベル:60~141dB
測定周波数範囲	20Hz~8kHz
周波数重み特性	A特性、C特性、およびFLAT特性
時間重み特性(動特性)	Fast、Slow、Impulse (Impulseは補助演算機能のみ選択可能)
データストア機能	マニュアルストアは内蔵メモリまたはメモリーカードを選択、オートストアはメモリーカード装着時に有効
マニュアルストア	騒音レベル、演算値、ストア時刻、演算開始時刻、内蔵メモリまたはメモリーカードへ記録(最大100データ組)
オートストア1	100msec、200msecまたは1secごとの騒音レベル、あるいはLaeq、1secをメモリーカードへ連続記録、タイマ機能あり
オートストア2	設定した測定時間ごとの主演算と補助演算の測定値と演算開始時刻をメモリーカードへ連続記録、タイマ機能あり
使用温湿度範囲	-10~50℃、10~90%RH(結露なきこと)
電源	単三乾電池×4本/AC100V
電池寿命	約32時間(アルカリ電池使用時)
寸法	76(W)×33(D)×260(H)mm
重量	約400g(乾電池含む)

付属品	ACアダプタ、CFカード、接続ケーブル(BNC~ピン)、防風スクリーン
オプション品	騒音計スタンド、マイクロホン延長コード、管理ソフトウェア(NL-21PA1、AS-60)

リオン株式会社

AS-60



環境計測データ管理ソフトウェア

測定データのグラフ表示、演算処理、除外音処理、報告書作成、ファイル出力および実音ファイルの再生が可能なソフトウェアです。

※NL-42/52で使用する際は、機能拡張プログラムNX-42EXのインストールが必要です。

※実音ファイルの再生を行う際は、波形収録プログラムNX-42WRのインストールが必要です。

対応機種

NL-52、NL-42、NL-32、NL-31、NL-22、NL-21

推奨動作環境

CPU	Intel Core2 Duo 2.0 GHz以上
RAM	2GB以上
画面	XGA(1024×768ピクセル)以上、65536色以上
OS	Windows XP Professional 32Bit、 Windows 7 Professional 32Bit、64Bit

付属品	ハードウェアプロテクター
-----	--------------