

# 騒音計

メーカーSO

計量法、JISおよびIEC規格に適合。さらに画面は大きく見やすい3インチのカラー液晶で使いやすさを集結した騒音計です。

照明・測量系



型式承認番号:  
第SLS111号

型式承認番号:  
第TS163号

型式	普通騒音計 NL-42EX	普通騒音計 NL-42AEX
適合規格	計量法普通騒音計 JIS C 1509-1:2017クラス2 JIS C 1516-1:2014クラス2 IEC 61672-1:2002Class2 ANSI S1.4-1985 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	選択された時間重み付け特性、周波数重み付け特性にて下記項目を同時測定	
演算 (メインch)	時間重み付きサウンドレベルLp、時間平均サウンドレベルLeq、音響暴露レベルE、時間重み付きサウンドレベルの最大値Lmax、時間重み付きサウンドレベルの最小値Lmin、時間率サウンドレベルLN (05、10、50、90、95)を最大5個	
演算 (サブch)	時間重み付きサウンドレベルLp	
付加機能	演算との同時測定機能として1つの測定が可能	
測定レベル範囲	A特性:25~138dB、 C特性:33~138dB、 Z特性: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	A特性:25~138dB、 C特性:33~138dB、 Z特性: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
測定周波数範囲	20Hz~8kHz	
ストア	マニュアル 手で1アドレスずつ測定結果を記録 データ容量 内部メモリ:最大1000データ組、外部メモリ:SDカードの容量による オートストア 自動で設定時間毎の瞬時値を(Lpモード)、設定時間毎の演算値(Leqモード)を連続記録 測定時間 最長1000時間(SDカード容量による)	
電池寿命	約26時間(アルカリ電池使用時)※動作時間は設定により異なる	
寸法	76(W)×33(D)×250(H)mm	
付属品	ACアダプタ、SDカード、ウインドスクリーン、ACコード、出力コード、ストラップ、ショルダーベルト	
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(AS-60)、音響校正器(NC-75)、騒音計用全天候防風セット(5m)、レベルレコーダーLR-07、オクターブ・1/3オクターブ実時間分析プログラムNX-42RT、波形収録プログラムNX-42WR	

# 環境計測データ管理ソフトウェア

メーカーSO

メーカー リオン 測定項目



振動レベル計VM-53A・VM-55EXで測定したオートストアデータをパソコンで管理することが可能で、読み込んだ測定データのTime-Levelグラフの表示や複数チャンネルの同時表示・グラフの重ね書きや各種演算、帳票の作成が可能です。

CPU	Intel Core i5 2GHz相当以上
RAM	2GB以上、推奨4GB
画面	XGA(1024×768ピクセル)以上、65536色以上
OS	Microsoft Windows 10 32bit、64bit、8.1Pro 64bit Microsoft Windows 7 Professional 32bit、64bit
付属品	ソフトウェア