

低周波音レベル計 NA-18A

メーカー リオン 測定項目 低周波音

低周波音(1~500Hz)を測定することができます。人には聞きづらい(聞こえない)低い周波数(1~100Hz)の音を測定できます。



適合規格	JIS C 1514:2002 クラス1、ISO 7196:1995(フィルタ部)
測定機能	低周波音圧レベルの測定 低周波音圧レベル:FLAT特性(DR:周波数範囲1Hz~500Hz) 低周波音圧レベル:FLAT特性(FLAT:周波数範囲1Hz~100Hz) G特性音圧レベル:LG(G特性 ISO 7196参照) 1/3オクターブバンド実時間分析(FLAT:分析周波数範囲1Hz~80Hz)
演算機能	瞬時値Lp、等価音圧レベルLeq、最大音圧レベルLmax
演算時間設定	10秒、1分、5分、10分、15分、30分、60分、Free
測定レベル範囲	G特性:43dB~143dB(過負荷3dB含む) FLAT特性:50dB~143dB(過負荷3dB含む) 1/3オクターブバンド:30dB~143dB(過負荷3dB含む)(20Hz以上のバンドにおいて)
測定周波数範囲	1.0Hz~500Hz(マイクロホン含む)
周波数重み特性	G特性、FLAT(デジタル方式)
時間重み特性	Fast(125m秒)、Slow(1秒)、10秒
機能メモリ	マニュアルストア 表示中の測定結果を内蔵メモリに記録。記録数200件 オートストア 測定結果を連続して内蔵メモリに記録。記録数6000件 ストア間隔は設定された演算時間間隔もしくは、プリセット値の0.1秒、1秒、10秒
電池寿命	約6時間(アルカリ電池使用時)
寸法	100(W)×50(D)×319(H)mm
付属品	ACアダプタ、ACコード、防風スクリーン、マイクロドライバ、三脚取付アダプタ、出力コード
オプション品	騒音計スタンド

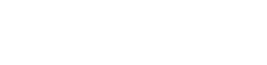


音圧レベル測定画面 (G特性) 1/3オクターブ分析画面

精密騒音計 NL-62(オクターブ分析機能付) / NL-62A

メーカー リオン 測定項目 低周波音

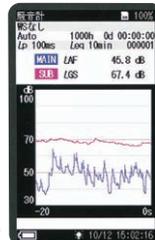
1~20000Hzまでの広帯域を計測。低周波音から騒音まで1台で同時に計測できます。オクターブ・1/3オクターブ実時間分析プログラムNX-62RTインストール済みです。



NL-62

型式承認番号: 第 SLF123号

測定画面 (T-L グラフ表示)



メニュー画面



型式	NL-62	NL62A
適合規格	計量法精密騒音計、JIS 1509-1:2005 クラス1、IEC 61672-1:2002 Class 1、ISO 7196:1995、ANSI S1.4-1983 Type1、ANSI S1.4A-1985 Type1、ANSI S1.43-1997 Type1	計量法精密騒音計 JIS C 1509-1:2017 クラス1、JIS C 1516:2020 クラス1、IEC61672-1:2013/2002 Class1、ANSI/ASA S1.4-2014/Part1 Class1
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Le、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	
付加演算(項目のいずれかを選択)	C特性時間平均サウンドレベルLceq、G特性時間平均サウンドレベルLgeq、C特性ピークサウンドレベルLcpeak、Z特性ピークサウンドレベルLzpeak、I特性時間平均サウンドレベルLaleq、I特性時間平均サウンドレベルの最大値Lalmax ※付加演算の周波数特性はサブチャンネルの周波数特性と連動するためサブチャンネルがA特性の場合はLaleq、Lalmaxが選択可能。C特性、G特性、Z特性の場合は、付加演算LceqおよびLcpeak、Lgeq、Lzpeakが選択可能	
演算時間	10秒、1、5、10、15、30分、1、8、24時間および手動で任意の時間を設定可能、オートストア時最長1000時間	
測定レベル範囲	A特性:25~130dB、C特性:33~130dB、G特性:43~130dB、Z特性:50~130dB、C特性ピークサウンドレベル:60~141dB、Z特性ピークサウンドレベル:65~141dB	A特性:25~138dB、C特性:33~138dB、G特性:43~138dB、Z特性:50~138dB、C特性ピークサウンドレベル:60~141dB、Z特性ピークサウンドレベル:65~141dB
測定周波数範囲	1Hz~20kHz	
周波数重み付け特性	A、C、GおよびZ特性	
時間重み付け特性	F(速い)およびS(遅い)、I(インパルス)および10s	
ストア	マニュアル 手動で1アドレスずつ測定結果を記録 ※記録データ数 内部メモリ:最大1000データ組、SDカードは容量による オート 自動で設定時間毎の瞬時値(Lpモード)、設定時間毎の演算値(Leqモード)を連続記録	
Lpストア周期	100ms、200ms、1s、Leq1s	
Leq演算周期	10秒、1、5、10、15、30分、1、8、24時間	
測定時間	最長1000時間(SDカード容量による)	
電池寿命	約16時間(アルカリ電池使用時)	
寸法	76(W)×33(D)×255(H)mm	
付属品	ACアダプタ、出力コード、ウインドスクリーン、SDカード、ACコード	
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-60/60RT)	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-60RT)