



騒音・振動

精密騒音計

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

鉄筋探査・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・強力計

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

資料

精密騒音計

NL-62A/NX-62RT

メーカー リオン

測定項目 低周波音(1/3オクターブ分析)



型式承認番号：第TF225号

商品コード	備考
R2D 01208 001	

付属品	防風スクリーン、SD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×2(簡易取説含む)、弊社検査成績書、基準適合検査済証または検定済証
-----	--

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)、マイクロホン延長ケーブル、測定器収納BOX、環境表示器

1~20,000Hz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付

型式	NL-62A/NX-62RT
適合規格	計量法精密騒音計 JIS C1509-1:2017クラス1 JIS C1516クラス1 IEC C 61672-1 Class1 ISO 7196:1995, 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 時間重み付けサウンドレベル L_p 、時間平均サウンドレベル L_{eq} 、 音響暴露レベル L_E 、時間重み付けサウンドレベルの最大値 L_{max} 、 時間重み付け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
演算(メインch)	時間重み付けサウンドレベル L_p
演算(サブch)	時間重み付けサウンドレベル L_p
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 L_{Ceq} 、G特性時間平均サウンドレベル L_{Geq} 、 C特性ピークサウンドレベル L_{Cpeak} 、Z特性ピークサウンドレベル L_{Zpeak} 、 I特性時間平均サウンドレベル L_{Aeq} 、I特性時間平均サウンドレベルの最大値 L_{Amax} ※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 L_{Aeq} 、 L_{Amax} が選択可能。C特性、G特性、Z特性の場合は、付加演算 L_{Ceq} および L_{Cpeak} 、 L_{Geq} 、 L_{Zpeak} 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1,000時間
測定レベル範囲	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
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1,000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1,000時間(SDカード容量による)
電源	単3形アルカリ乾電池×4本、AC100V
電池寿命	約16時間(アルカリ電池使用時)
使用温度・湿度	-10~50℃・10~90%RH(結露なきこと)
寸法(W×D×H)	76×33×255mm
質量	約400g(電池含む)

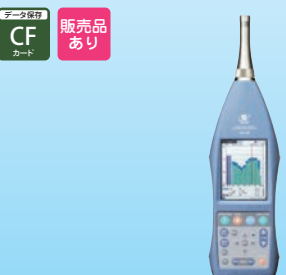
販売品 カードリーダー(USB)

精密騒音計

NA-28

メーカー リオン

測定項目 騒音(オクターブバンド分析)



型式承認番号：第TF223号

商品コード	備考
R2D 10208 001	

付属品	防風スクリーン、CFカード、本体収納ケース、ACアダプタ、電源ケーブル1.7m、単2形アルカリ乾電池×4(装着済)、収納ケース、取扱説明書×2、弊社検査成績書、基準適合検査済証または検定済証
-----	---

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)、マイクロホン延長ケーブル、測定器収納BOX、環境表示器

オクターブバンド分析機能を備えた精密騒音計です。
オクターブ、1/3オクターブバンド実時間分析の同時測定が可能です。

型式	NA-28
適合規格	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 IEC 61672-1:2013/2002 class1 ANSI/ASA S1.4-2014/part 1 Class1
測定機能	騒音計モードと分析器モードを備え、それぞれにおいてメインチャンネル、サブチャンネルの同時測定を行う。周波数重み付け特性、時間重み付け特性はメインチャンネル、サブチャンネル個別に設定
測定項目	選択された時間重み付け特性、周波数重み付け特性にて全項目を同時測定 1) 時間重み付けサウンドレベル L_p 、2) 時間平均サウンドレベル L_{eq} 、3) 音響暴露レベル L_E 、 4) 時間重み付けサウンドレベルの最大値 L_{max} 、最大値は A_{max} と B_{max} が選択可能。 5) 時間重み付けサウンドレベルの最小値 L_{min} 、6) 時間率サウンドレベル L_N (1~99、1Step)を最大5個 L_p もしくは L_{eq} 、1secから算出(日本語のときは L_p のみ)
測定時間	1・50秒、1・50分、1・24時間
測定レベル範囲	A特性: 25~130dB、C特性: 33~130dB、Z特性: 38~130dB
測定周波数範囲	10Hz~20kHz
周波数重み付け特性	A、C、Z特性
マニュアルストア	マニュアルストアまたはオートストアモードで音レベル値や演算結果を記録。 ストアは内部メモリもしくはCFカードのいずれかに記憶。 内部メモリは1ブロックを有し、マニュアルストア、オートストア1,2のいずれかひとつを選択
オートストア	手動で1アドレスずつ測定結果を測定開始時刻とともに記録(記録データ数 内部メモリ: 1,000組、CFカード: 1,000組を1ストア名として、100ストア名保存可能) 測定結果を設定した時間間隔で連続記録(記録中に発生した事象に対して識別が 出来るよう4種類のマーク情報の付加が可能)オートストア中のポーズは不可
オート1	測定時間 CFカード: 最長1,000時間、 内部メモリ: 最大10,000個(1sもしくはLeq、1s時に2.7時間)
オート2	記録データ数 CFカード: 最大300,000組、内部メモリ: 最大1,000組
電源	単2形アルカリ乾電池×4本、AC100V
電池寿命	約16時間(アルカリ電池使用時)
使用温度・湿度	-10~50℃・10~90%RH(結露なきこと)
寸法(W×D×H)	89×51×331mm
質量	約730g(電池含む)

販売品 カードリーダー(USB)

A・C・Z特製全て~140dB