

騒音計（普通騒音計） TYPE1010EX



特 徴

- ◆騒音計の各種法規である計量法、IEC、JIS、ANSI に適合する騒音計です。
また、拡散音場にも対応し、ウインドスクリーン装着時も規格に適合します。
- ◆出力端子として AC OUT(交流出力)端子、DC OUT(直流出力)端子、I/O 端子、USB 端子を備えています。
- ◆取扱説明書が不要
日本語によるわかりやすいメニュー表示です。画面の誘導に従うだけで、簡単に操作ができます。計測中に取扱説明書を確認しながら…というわずらわしい作業が無くなりました。
- ◆大きなカラー液晶画面
画面は大きく見やすい3インチのカラー液晶で、屋内外・暗所でも見やすい高画質です。
- ◆充電式の電池に対応
充電式のニッケル水素電池も使用可能です。
(レンタル付属品はアルカリ乾電池です。)
- ◆1ヶ月間の連続測定
環境計測などの長時間計測に対応（ACアダプタ使用時）

仕 様

測定機能 (主演算メインch)		設定し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	
演算(サブch)		時間重み付きサウンドレベル L_p を測定(次の項目の1つが同時測定可能) C特性時間平均サウンドレベル L_{ceq} 、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} 、インパルス時間平均サウンドレベル L_{A1eq}	
演算時間		10秒、1、5、10、15、30分、1、8、24時間および手動(最長24時間) Autoストア時は最長1000時間	
測定レベル範囲		A特性 25~138dB C特性ピークサウンドレベル 55~141dB C特性 33~138dB Z特性ピークサウンドレベル 60~141dB Z特性 38~138dB	
重み付け特性		周波数: A特性、C特性、Z特性 時間: Fast、Slow	
レベルレンジ		バーグラフ表示範囲 最大110dB(下限値20~80dB、上限値70~130dB) バーグラフの上限・下限を10dB刻みで設定	
機能		ウインドスクリーン補正機能、拡散音場補正機能、遅延時間、直前データ除去機能	
ストア	マニュアル	手動で1アドレスずつ測定結果(演算値)を記録 内部メモリ: 最大1,000データ組 SDカード: 最大1,000組を1ストア名として100ストア名保存可能	
	オート	自動で設定時間毎の瞬時値、演算値を連続記録 L_p ストア周期: 100ms、200ms、1s、 $L_{eq}1s$ L_{eq} 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アルカリ電池×4本、またはAC100V(ACアダプターNC-98C使用) 【電池寿命】連続使用時間約15~26時間(23℃) ※26時間はECO設定ON・ L_{eq} 演算周期10分(L_p スト7Off)の時。設定により動作時間は異なります	
使用温湿度範囲		-10~50℃ 10~90%RH(結露しない事)	
大きさ・重さ		約76(W)×33(D)×250(H)mm 約400g(電池含む)	
付属品		収納ケース、ウインドスクリーンWS-10(脱落防止ゴム付き)、ハンドストラップ、SDカード512MB、単3アルカリ電池×4、ACアダプター、取扱説明書	