



握りやすい形状・片手で楽々ボタン操作

シンプルな操作性のため、初めての騒音測定でも簡単に使用できます

瞬時値と最大値を同時表示

普通騒音計 NL-28MK

計量法 普通騒音計、
JIS C 1509:2017、
JIS C 1516:2020に適合します。

瞬時値 (時間重み付きサウンドレベル L_p) と最大値 (L_{max}) の同時表示
電源を入れてスタートボタンを押すだけで、同時測定ができます。

3つの測定機能を搭載

時間重み付きサウンドレベル L_p (瞬時値)、時間平均サウンドレベル L_{eq} 、
時間重み付きサウンドレベルの最大値 L_{max} の同時測定ができます。

レンジ切り替えの必要がなく、シンプルな操作性

1レンジで直線動作全範囲30~137 dBの騒音レベルをカバーします。

暗所でも見やすい「有機ELディスプレイ」搭載

数値表示が読み取りやすく、騒音変動の様子がわかりやすいバーグラフ表示を備えます。

省電力設計

単3形電池 (アルカリ乾電池、ニッケル水素充電電池) 2本で連続動作時間は9時間以上



〈原寸大〉



[道路運送車両の保安基準]

について詳細を知りたい方は、国土交通省のホームページをご確認ください。



https://www.mlit.go.jp/jidosha/jidosha_fr7_000007.html

仕様

型式承認番号	第TS241号(計量法)
適合規格	計量法普通騒音計、 JIS C 1516:2020 クラス2、JIS C 1509-1:2017 クラス2
測定機能	選択された時間重み付け特性にて、以下の演算値を周波数重み付け特性AおよびCにてすべて同時に測定。 瞬時値と演算値 (L_{max} または L_{eq}) を同時表示。測定値は少数第一位まで表示 (小数第二位を四捨五入)
瞬時値	時間重み付きサウンドレベル L_p
演算値	時間平均サウンドレベル L_{eq} 時間重み付きサウンドレベルの最大値 L_{max}
測定時間	1分、5分、10分、1時間
測定レベル範囲	A特性: 30 dB ~137 dB C特性: 36 dB ~137 dB
自己雑音レベル	A特性: 24 dB以下 (代表値 22 dB) C特性: 30 dB以下 (代表値 28 dB)
測定周波数範囲	20 Hz~8 kHz
周波数重み付け特性	A 特性、C 特性
時間重み付け特性	F (速い)、S (遅い)
校正	音響校正器NC-75/NC-74により基準信号を入力し、 信号入力感度を調整する音響校正器機能を持つ 校正信号周波数: 1 kHz、校正信号レベル: 94 dB
ウインドスクリーン	ウインドスクリーン装着時もJIS C 1509-1 クラス2、 JIS C 1516 クラス2に適合する
電源 (単3形乾電池2本)	
動作時間 (23 °C、測定状態)	アルカリ乾電池: 約9時間 ニッケル水素充電電池: 約9時間 ※使用環境や測定条件、電池の製造元や種類 (品番) などにより 動作時間は変わります
使用温湿度範囲	温度: -10 °C ~50 °C 湿度: 10 % ~90 % RH (ただし結露のないこと)
大きさ、重さ	約200 mm (H) × 50 mm (W) × 34 mm (D) 約160 g (電池含む)
付属品	ウインドスクリーン WS-14 × 1、 ウインドスクリーン脱落防止ゴム × 1、ストラップ × 1、 USB保護カバー (USB-C-3C) × 1、単3形アルカリ乾電池 × 2
オプション品	音響校正器 NC-75、騒音計専用三脚 ST-80、小型三脚 5SLIK

関連製品



紹介動画は
こちらから



音響校正器 NC-75

JIS C 1515:2020 クラス1、IEC 60942:2017 class 1に適合。
検定付きの騒音計を使用する場合は指定音響校正器を
使用した外部機器校正が必要となります。



騒音計用三脚 ST-80

一般的な音響測定に用いられ、
騒音計に取り付けて使用します。
最高位 1460 mm、最低高 570 mm、
質量 1500 g、伸縮段数 3



小型三脚 5SLIK

小型、軽量のため持ち運びに便利。
4段伸縮により測定位置を幅広くカバー。
最高位 1220 mm、最低高 405 mm、
質量 695 g、伸縮段数 4

 **リオン株式会社** <https://svmeas.rion.co.jp/>

*本カタログ掲載の各製品のデザイン・仕様などは予告なく変更する場合があります。

本社・営業部

〒185-8533 東京都国分寺市東元町3丁目20番41号
TEL.042-359-7887 FAX.042-359-7458

修理・再校正のお問い合わせ窓口

〒192-0918 東京都八王子市兵衛2丁目22番2号
TEL.042-359-7898 FAX.042-359-7458