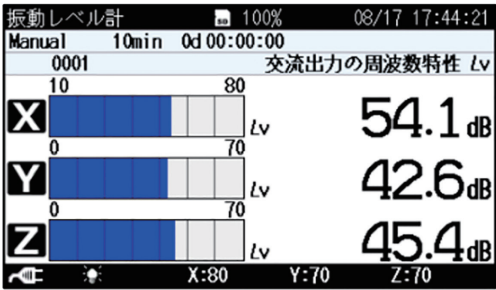


騒音振動計

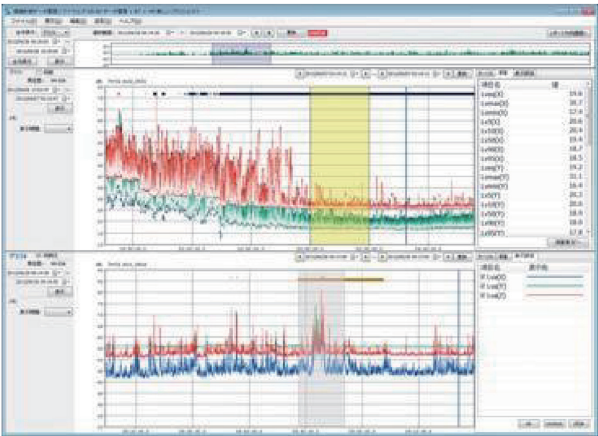
振動レベル計

計量法、JIS規格に適合した振動レベル計です。振動レベルおよび振動加速度レベルの瞬時値や時間率レベル、時間平均レベル、最大値、最小値を3方向同時に測定できます。

【VM-55EX】 リオン株式会社



【オプション】
環境計測データ管理ソフトウェア AS-60VM



- VM-55EXで測定したデータをPCで管理
- オートストアしたデータからTime-Level、グラフの表示、複数チャンネルの同時表示、グラフの重ね書き、各種演算、帳票作成が可能
- NL-42EXと併用可能

適 合 規 格	計量法 振動レベル計 JIS C 1510:1995 JIS C 1517:2014
測 定 機 能	3方向同時測定が可能 振動レベル Lvおよび振動加速度レベル Lva 振動レベルおよび振動加速度レベルの最大値ホールド
演 算 (演 算 値)	振動レベルおよび振動加速度レベルの時間平均レベル Leq 振動レベルおよび振動加速度レベルの時間率レベル L5、L10、L50、L90、L95 振動レベルおよび振動加速度レベルの最大値 Lmax 振動レベルおよび振動加速度レベルの最小値 Lmin
測定周波数範囲	振動レベル・振動加速度レベル：1～80Hz
測定レ ベ ル 範 囲	振動レベルの鉛直方向：25～129dB 振動レベルの水平方向：30～122dB 振動加速度レベル：30～129dB
周波数重み付け特性	鉛直振動特性(計量法またはJISによる)、 水平振動特性(JISによる)、平坦特性(JISによる)
ス ト ア モ ード	Manual、Auto、Timer Autoの3種類
Manual	1アドレスずつ測定結果を測定開始時刻とともに記録 本体内部メモリまたはSDカードにデータを記録 本体内部メモリは3方向1組最大1000組、SDカードは容量に依存
Auto	振動レベル Lvおよび振動加速度レベル Lvaの瞬時値、 各種演算値を連続記録 データはSDカードに記録(本体内部メモリーには記録しない)
Timer Auto	振動レベル Lvおよび振動加速度レベル Lvaの瞬時値および 各種演算値を連続記録測定開始、停止時刻を設定することで 毎正時から10分間の測定を行う 測定開始までの間、省電力モードとなるSleep機能有り データはSDカードに記録(本体内部メモリーには記録しない)
電 源 / 電 池 寿 命	単3乾電池×8本、AC100V/約27時間(アルカリ電池使用時)
寸 法 / 重 量	175(W)×40(D)×175(H)mm/約780g(電池含む)
付 属 品	SDカード、ピックアップ延長コード(3m)、単3乾電池×8本
オ プ シ ョ ン	ACアダプター、管理ソフトウェア AS-60VM

機能拡張プログラム VX-55EX

- オートストア機能(瞬時値、演算値)
- マーカー機能
- コンパレータ機能
- データ連続出力機能

- 振動レベル(Lv)、振動加速度レベル(Lva)同時測定
- SDカード対応(測定データはCSV出力)
- オプションプログラムであるVX-55EXがインストール済み
- コンピュータとの通信はUSB端子・I/O端子で可能
- USBストレージ対応(リムーバブルディスクとして認識)
- 単3アルカリ乾電池で27時間測定
- 防塵防水性能 IP54(本体)