

## 振動レベル計 VM-53/53A



## 特 徴

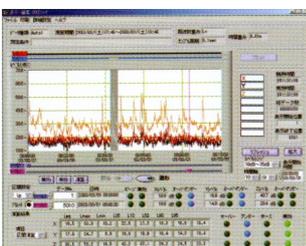
- ◆計量法及び JIS C 1510 : 1995 に適合した振動レベル計です。
- ◆2種類のバックライト付き液晶画面を持ち、大型のメイン液晶で瞬時値を、サブ液晶にはレベルタイム、バーグラフ、メニュー画面などを多彩に表示します。
- ◆最大値、時間率レベル、パワー平均の演算結果を内部メモリまたはCFカードに連続記録できます。  
(CFカード対応はVM-53Aのみ)
- ◆オートストア機能、タイマーを使用した自動測定機能が充実しています。

## 仕 様

測 定 機 能	振動レベル Lv 振動加速度レベル Lva 時間率レベル Lx パワー平均 Leq 最大値 Lmax 最小値 Lmin
測定レベル範囲	振動レベル Lv-Z 25~120dB、Lv-X、Y 30~120dB 振動加速度レベル 30~120dB
レベルレンジ切替器	10dB より 60dB 幅、10dB ステップ 6 段階
ス ト ア 機 能	マニュアルストア ストア時点のLvまたはLvaと各演算値(LveqまたはLvaeq、Lmax、Lmin、L5、L10、L50、L90、L95)を保存 内部メモリ/3方向1組として最大100組 CFカード/1ファイル最大100組として複数ファイル保存 ※
	オートストア1 LvまたはLvaの瞬時値を連続記録 (タイマーによるスタート時刻、終了時刻の設定可能) 内部メモリ/1方向測定:最大86,400個、3方向測定:最大86,400個(28,800×3方向) CFカード/最大199時59分59秒を1ファイルとして複数ファイル保存 ※
	オートストア2 測定時間毎の各演算値(LveqまたはLvaeq、Lmax、Lmin、L5、L10、L50、L90、L95)を1組として連続測定し保存(タイマーによるスタート時刻、終了時刻の設定可能、インターバルを用いた連続測定可能) 内部メモリ/1方向測定:最大4,500組、3方向測定:最大1,500組 CFカード/1ファイル最大4,500組として複数ファイル保存 ※
振動ピックアップ	型 式: PV-83C(3方向型) 寸 法: φ67×40.7 mm、約335 g(接続コード除く) その他: 防水性 JIS C 0920、保護等級 7(防浸形)
電 源	単2アルカリ電池×4本 【電池寿命】連続使用時間約35時間(マンガン電池では約12時間)
使用温湿度範囲	-10~50℃ 90%RH以下
大きさ・重さ	約200(W)×175(D)×56(H) mm 約1kg(電池含)

※ CFカードを使用できるのは、VM-53Aです。また、CFカードにより保存できる容量は異なります。

## 管理ソフト VM-53PA1



- ・オートストアデータをパソコンに読み込み、測定データの表示・編集や日報、週報、テキストファイルの作成及び印刷処理を行うことができます。
- ・本体とPCを接続せず、直接CFカードを読み込みます。(VM-53Aのみ)
- ・VM52/52A用ソフトVM-52PB1で保存したメモリーカードデータファイルの表示・編集を行うこともできます。  
(対応OS: WIN98SE、2000、XP、7日本語版) ※Vistaは対応不可です。  
(適用機種: VM53A、VM53、VM52A)