

振動計

4チャンネルSDカード付振動計

品番 **BVB-8207SD** 価格 **¥176,000**

- ▶ 速度 (mm/s)/加速度 (mm/s²)/変位 (mm)
- ▶ 実効値 (RMS) & ピーク値表示
- ▶ インターフェース付 (RS232C、USB)
- ▶ Max.Min 値表示
- ▶ SD カード対応 (最大 16GB)

- 4チャンネル同時測定、同時表示可能
- SDカード対応でデータ活用が簡単に (エクセルデータ)
- サンプルング間隔1秒 ~ 3,600秒に認定可能
- 背面スタンドで、定置測定が可能



仕様

センサ	圧電型センサ
測定周波数	10Hz~1KHz ※地震波や道路の振動など低周波の振動は測定できません。
測定範囲	速度: 200mm/s : 0.5~199.9mm/s 加速度: 200m/s ² : 0.5~199.9m/s ² 、変位: 1.999mm
表示分解能	速度0.1mm/s、加速度: 0.19m/s ² 、変位: 0.001mm
サンプリングタイム サンプリング設定間隔	1秒/1秒~3,600秒
精度	速度: ±(5%+2dgt.)、加速度: ±(5%+2dgt.)、 変位: ±(5%+2dgt.) (at80Hz/160Hz、at23±5°C)
校正点	速度: 50mm/s (160Hz)、加速度: 50m/s ² (160Hz)、変位: 0.141mm (160Hz)
ディスプレイ	82×61mmLCD (バックライト付)
記録媒体	SDカード (1~16GB)
機能	データホールド、Max.Min表示、オートパワーオフ ローバッテリー表示、ゼロ設定
インターフェース	RS-232C/USB
電源	単3電池×8、ACアダプタ (別売)
サイズ/質量	本体: 203H×76W×38Dmm/515g (電池除く) プローブ: 1.2m (16W×37Dmm) / 99g
使用環境	0~50°C、80% RH以下
標準付属品	磁気ベース付プローブ×1、専用ケース、取扱説明書、保証書、SDカード (2GB)
オプション品	磁気ベース付プローブ (1.2m) VB-83 ¥62,900 USBケーブル USB-01 ¥10,400 RS232Cケーブル UPCB-02 ¥6,350 データ通信専用ソフト SW-U801-WIN ¥8,950

真空メータ

品番 **VC-9200** 価格 **¥67,100**

- ▶ 1~150kPa
- ▶ 表示単位切替機能
- ▶ RS-232C出力
- ▶ Max.Min値表示機能

- 7つの表示単位 (mbar,KPa,Pa,torr, mm/Hg,inch/Hg,psi)
- 分離プローブなので様々な用途での測定が可能です
- 1~150kPaAまでの真空度圧力の測定に
- 空気、オイルガス、液体に使用可能



測定範囲・表示分解能・精度

表示単位	測定範囲	表示分解能	精度
mbar	1500	1	±1%F.S. (23±5°C)
kPa	150	0.1	
Pa	150000	100	
mm/Hg	1125	1	
micron	1125000	1000	
inch/Hg	44.3	0.02	
psi	21.75	0.01	

仕様

サンプリングタイム	約1秒
ディスプレイ	52×38、4桁LCD
電源/寿命	006P(9V)電池×1、消費電流約DC25mA
使用環境	0~50°C、80% RH以下
サイズ/質量	本体: 185L×78W×34Dmm、センサプローブ: φ30mm×100mm 本体: 220g、センサプローブ: 35g、コード長: 1.1m
標準付属品	ハードケース、006P(9V)電池×1、取扱説明書、保証書付
オプション	データ通信専用ソフト (英語版) SW-U801-WIN ¥8,950 RS-232C通信ケーブル UPCB-01 ¥6,350 RS-232C/USB通信ケーブル USB-01 ¥10,400 データロガー DL-9601A (外付けタイプ) ¥45,300

データロガー真空メータ

品番 **VC-9210SD** 価格 **¥71,800**

- ▶ 0.1 ~ 150.0kPa
- ▶ 表示単位切替機能
- ▶ SDカード付
- ▶ データホールド、MAX/MINホールド機能

- 7つの単位表示 (mbar,KPa, hPa,torr,mmHg,inchHg,psi)
- SDカードにデータを収集
- データはExcelファイルで保存
- 分離プローブなので様々な用途での測定が可能



測定範囲・分解能・精度

単位	レンジ	分解能	測定精度
mbar	1500mbar	1500mbar	±1%F.S. (23±5°C)
KPa	150.0KPa	150.0KPa	
hPa	1500hPa	1500hPa	
torr	1125torr	1125torr	
mmHg	1125mmHg	1125mmHg	
inchHg	44.30inchHg	44.30inchHg	
psi	21.75psi	21.75psi	

仕様

サンプリング	1回/秒
記録間隔	2秒~8時間
手動記録	99データ
ディスプレイ	52mm×32mm
機能	データホールド、MAX/MINホールド、バックライト
本体使用環境	0°C~+50°C 80%RH以下(結露なきこと)
サイズ/質量	177L×68W×45Dmm、350g
電源	単3電池×6 またはACアダプター (別売)
標準付属品	取扱説明書、ハードケース
オプション	ACアダプター FAC-23 ¥6,500