

NEW

MicroStone

振動計測画面の動画が撮れます！ 動画同期小型無線振動記録計 MVP-RF3-TS



Google®「nexus7®」(OS: Android®)
Google・nexus・AndroidはGoogle, Inc.の商標です。

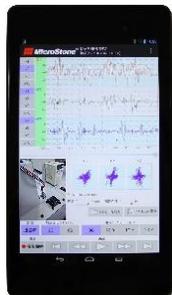
- ① ロボット、搬送装置等の振動計測に最適！
- ② ワンタッチで簡単に計測・動画撮影でき、同期再生も可能！
- ③ 撮影・計測したデータは、PCに簡単操作で取り込み編集も可能！

● 商品構成

商品名	型番	商品構成
動画同期無線 小型無線振動記録計	MVP-RF3-TS	・モーションレコーダ: MVP-RF3-HC ・タブレット: MVP-RF3-TSV

● 対象ハードウェア

高速3チャンネル
小型無線振動記録計



MVP-RF3-HC

MVP-RF3-TSV

● タブレット仕様

項目	仕様	単位	
品名	タブレット Google「nexus7®」 (MVP-RF3画同期ソフトウェアインストール済み)		
型番	MVP-RF3-TSV		
計測器同時接続台数	1	台	
OS	Android 4.3		
液晶サイズ	7.02	インチ	
画面解像度	1920 × 1200	%	
通信規格	Bluetooth4.0		
通信距離	約10 ^{※1}	m	
サンプリング周期	センサ	1~1000 (可変)	msec
	動画	33.3・1000 (可変)	msec
動画撮影コマ数	30	fps	
タブレットサイズ	W114 × D8.65 × H200	mm	
タブレット重量	約290	g	

※1 通信環境により異なります。

※OSのアップグレードは保証外となります。

※本製品の仕様は予告なく変更する場合がございます。

● 主な仕様

項目		仕様	単位	
型番		MVP-RF3-HC		
品名		高速3チャンネル小型無線振動記録計		
内蔵センサ	加速度センサ	検出軸	3 (Ax・Ay・Az)	軸
		検出加速度範囲	±20 / ±60 (切替)	m/sec ²
		応答周波数	0~100 ^{※1}	Hz
外部センサ ^{※3}		チャンネル数	最大3	ch
		センサへの供給電圧	3.0	VDC
		入力電圧範囲	0~3	V
同時接続可能本体数		1	台	
しきい値設定		あり		
A/D分解能		1024 (10bit)	LSB	
サンプリング周期		1~1000 (可変)	msec	
無線通信規格		Bluetooth class1		
無線通信距離 (参考値)		約10	m	
電源		リチウムイオン2次電池		
動作時間 (目安)		8	時間	
動作温度範囲		0~40	°C	
サイズ		W45 × D45 × H18	mm	
質量		約60	g	

※1 -3dBにて規定

※ 本製品は日本の電波法に基づき認証取得しております。日本国外での使用可否の判断、動作保障はしていません。
(海外で使用すると当該国法令により罰せられる可能性があります。)

※ 本製品の仕様は予告なく変更する場合がございます。

● 製品構成・オプション品

種別	品名	型番	主な特徴他
取付用アタッチメント	磁石アタッチメント	MVP-RF8-AMG	本体を磁石固定orネジ止め固定可能。ピッチ50mm×50mm(4箇所)・M3ネジ対応。
画像・音声出力	SlimPort-HDMI 変換アダプタ HDMI ケーブル	AD-HD 14SP KM-HD20-*H	*部はケーブル長により、以下のいずれかから選択可能。 07 (70cm)・10 (1m)・15 (1.5m)・20 (2m)・30 (3m)・50 (5m)
専用ケース	nexus7専用ケース		nexus7専用のケース。タブレット横置き/縦置きスタンドとしても使用可能。
三脚	7インチタブレット用三脚		7~10インチのタブレットに対応。軽量アルミ三脚。

※Google, Android, nexus は Google, Inc の商標です。

MicroStone® マイクロストーン株式会社

〒385-0007 長野県佐久市新子田1934
TEL : 0267-66-0388 FAX : 0267-66-0355
E-mail : info@microstone.co.jp

Web : <http://www.microstone.co.jp>