

音響測定診断装置：AMADIS Pocketable

Acoustic Measurement And Diagnosis System — Pocketable

2016年秋
発売予定

お手持ちのAndroidスマートフォンに接続、手軽に測定できる

ポケットサイズの音響測定診断装置です。

簡易性：AndroidスマートフォンにUSBで接続、測定

高精度：振動センサと同等の精度で測定、分析可能

指向性：測定箇所の音を高い指向性でキャッチ

携帯性：ポケットサイズで簡単に持ち運び可能



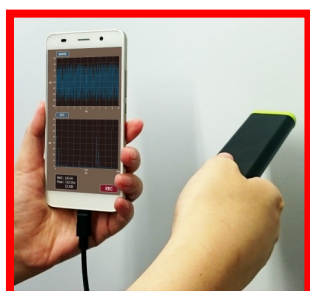
*画面はイメージです
(開発中)

◆主な用途

- ・ 動的機器の状態診断
- ・ 配管の水漏れや異常振動などの検知
- ・ ホールなど対象空間の音響特性の確認
- ・ 騒音の数値化、トレンドの記録
- ・ 開発現場における製品特性の詳細評価

◆仕様

寸法	W×D×H：40×110×16 (mm) USBケーブル長：1500 (mm)
重量	100g
動作温度	温度：10～35℃、湿度：8～80%
計測操作／ 結果表示	Androidスマートフォン Windowsフォン ※USBケーブルでセンサーと接続 ※専用ソフトウェアで計測・表示
計測条件	サンプリングレート：48kHz (最大) 収録時間長：0.1～60秒
表示・分析機能	・ 時間波形表示 ・ FFTスペクトル表示 ・ 各種測定パラメータ数値表示
センサー部	指向性モノラル型高感度マイクロフォン
機能・特徴	・ USBケーブルで簡単接続 ・ Androidスマートフォンで計測、分析



株式会社 I I U
〒110-0008
東京都台東区池之端2-7-17 井門池之端ビル
Tel：03-5814-5350 Fax：03-3827-0682