

HIGH-SPEED DATA LOGGER

MZ8D



MZ8Dは
高速での長時間ロギングや、
有線・無線でのストリーミング
計測に対応した、低コストかつ
高分解能なポータブル計測
システムです。

MZ8D



表面



背面

[ロギング]



micro SDカード

PC、スマートフォンなど



[有線接続]

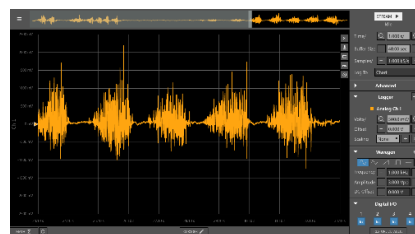


USB

[無線接続]



WiFi



計測ソフトウェア

[接続センサ例]

筋電センサ

心電センサ

皮膚電位センサ

ゴニオメータ



and more...

[特徴・仕様]

特徴

- ・低コスト
- ・高分解能
- ・長期間計測
- ・高速サンプリング
- ・microSDカードへのロギング、USB、WiFiストリーミングの3パターン計測
- ・スマートフォンでも使用可能
- ・電源との絶縁により低ノイズ環境で使用可能
- ・多彩な入力方式
- ・可変LPF搭載
- ・アナログ出力コネクタ搭載（オプション）
- ・複数台のデータを同期可能なトリガ入出力回路搭載

仕様

入力ch	アナログ8ch
入力電圧	±5V
AD分解能	16bit
サンプリング周波数	SDカードロギング 最大500KHz（1chの場合） USBストリーミング 最大200KHz（1chの場合） WiFiストリーミング 最大 10KHz（1chの場合）
LPF	0.5k, 1k, 2k, 5k, 10k, 20kHz
出力電圧	±10V
電源	モバイルバッテリー
microSDカード	32GBまで対応
入力コネクタ	microUSB×8、丸形コネクタ×8、MDRコネクタ×1
出力コネクタ	SMAコネクタ×8（オプション）
サイズ	約170×148×53mm（突起部除く）
重量	約490g

※開発中のため告知なく変更される可能性があります

【開発・製造】

有限会社 追坂電子機器

住所：〒720-2124

広島県福山市神辺町川南2101-3

Tel :084-963-2890

Fax:082-553-0250

URL:<http://www.oisaka.co.jp/>