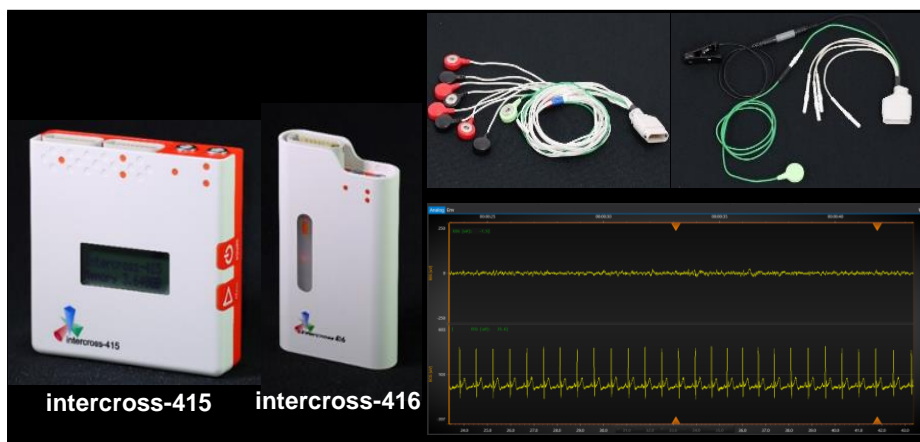
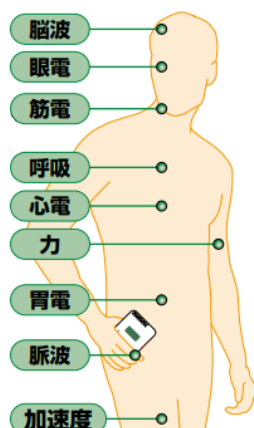


CAN出力可能な生体信号計測システム intercross-415/416およびintercross-311

複数の生体信号の同時計測・リアルタイム評価が可能

ポケットサイズのデバイスを使用して、脳波、心電図、筋電図、呼吸、脈波などの同時計測およびCAN出力が可能です。専用のモニタリングソフトウェア「intercross-311」とのBluetooth通信により、リアルタイム計測・リアルタイム解析が可能です。



特長

- コネクタ変更により計測項目の拡張が可能
- 計測ch毎にアンプやフィルタの選択が可能
- 計測データのリアルタイム評価が可能
- 計測データや解析値のCAN出力が可能
- 保存したデータの再解析が可能

モニタリングソフトウェアのオプション機能

- 脳波解析（眠気や集中力の評価）
- 心拍変動解析（身体のストレス度の評価）
- 筋疲労解析（疲れにくさの評価）

ハードウェアスペック表

	intercross-415	intercross-416
入力ch数	8ch	4ch
AD分解能	24bit	
サンプリング周波数	250Hz、500Hz、1kHz、2kHzから選択	
入力インピーダンス	1GΩ	
メモリ	4GB	なし
連続計測時間	28時間	17時間
ビルドインセンサ	加速度・ジャイロ・気圧・温度	
重量	90g	68g
大きさ	80mm×80mm×20.4mm	90mm×52mm×16mm