

# Delsys ワイヤレス筋電計測システム Trigno

EMGと3軸加速度、3軸ジャイロ、3軸地磁気データが計測可能



EMGセンサ 電極間距離: 10mmダブルディファレンシャル方式  
計測周波数: 1926Hz 1111Hz(IMVモード)  
周波数帯域: 20~450Hz、10~850Hz 切替式  
加速度センサ計測レンジ: ±2、4、6、8、16G  
ジャイロセンサ計測レンジ: ±250、500、1000、2000deg/s  
連続使用時間: 6時間(2.5時間充電)  
通信(範囲): Bluetooth (半径20m)  
アナログ出力データ: EMG、3軸加速度データ

<Trigno ワイヤレスEMGシステム>

◆4chTrigno Lab Avanti DS-T03-A04014 ¥3,400,000-(税抜)

(構成) ・Trignoベースステーション(AD) ・4× Trigno  
・2× Trignoセンサーシール(80枚) ・Delsysソフトウェア

◆8chTrigno Lab Avanti DS-T03-A08014 ¥4,800,000-(税抜)

(構成) ・Trignoベースステーション(AD) ・8× Trigno  
・2× Trignoセンサーシール(80枚) ・Delsysソフトウェア

◆16chTrigno Lab Avanti DS-T03-A16014 ¥7,600,000-(税抜)

(構成) ・Trignoベースステーション(AD) ・16× Trigno  
・2× Trignoセンサーシール(80枚) ・Delsysソフトウェア

Trigno Lab Avanti ¥450,000-(税抜)

トリガーモジュール DS-VO2 ¥350,000-(税抜)

※アナログ出力ユニットにつきましては、ご相談下さい。

## 有線筋電計測システム



EMGセンサ FAD-SEMG1

¥ 80,000- (税抜)

【仕様】 ・時定数: 0.0165sec  
・周波数特性: 5-1000Hz  
・ケーブル長: 1.2m  
・入力インピーダンス: 10GΩ  
・寸法: 25 × 16 × 5.5(mm)

<システム構成例>

8ch筋電図計測システム			
FSE-SEMG1	8個	640,000-	
アースケーブル	1本	10,000-	
8chアナログBOX	1台	160,000-	
PowerLab8/35	1台	1,250,000-	
			¥ 2,060,000-
			(税抜)



<オプション筋電センサ>

1ch EMGセンサ FAD-SEMG1P

¥ 158,000- (税抜)

パワーラブに直接接続できます。

## 張力センサ・握力計

張力センサ

¥ 175,000- (税抜)



非直線性 ±0.03%RO以内  
ヒステリシス ±0.03%RO以内  
繰り返し性 0.03%RO以下  
出力 BNC  
電源 ACアダプター

※2kN以上を御希望の際は  
御問い合わせ下さい

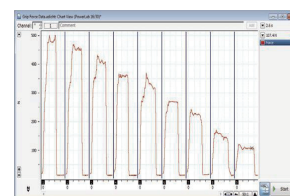
握力計 MLT004/ST

¥ 70,000- (税抜)



ストレンゲージタイプの握力計

- 測定握力0~800N
- Podポート接続
- LabChart v7.1.1以降対応



(ボールジョイントはオプションです)

型番	定格容量	固有振動数(約)
FAD-PF01-500N	500N	1.25kHz
FAD-PF01-1kN	1kN	1.75kHz
FAD-PF01-2kN	2kN	2kHz