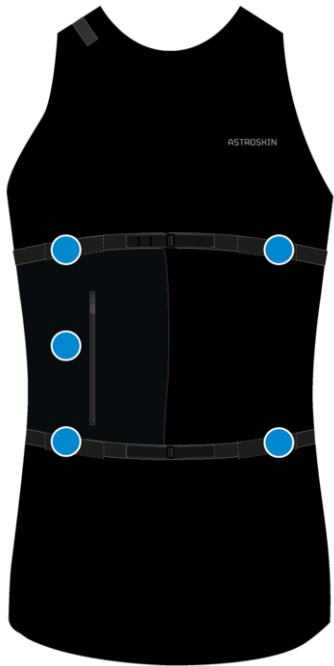


ウェアラブルマルチ生体センサー

シャツを着るだけで、『48時間』連続で記録できる！

※1



デバイス

サイズ：85 x 55 x 25mm
重量：89g
メモリ：4GB (560 hours)



心電図



呼吸



血圧

(計算値)



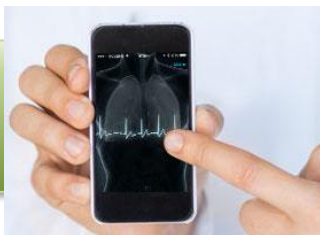
加速度

O₂ 酸素飽和度 (SpO₂)



体表温度

パソコン不要！計測データはシャツのポケットに入れたロガーにロギングします。



iOSのスマートフォン、タブレット端末があれば、リアルタイムにデータをモニタリングできます。

※2

計測したデータは、クラウドサーバで一元管理。いつでも、どこからでもアクセスできます。



※1：単三乾電池2本使用 ※2：モニタリングできる波形は、心電図、呼吸、加速度、酸素飽和度になります。



KISSEI COMTEC



Blood Pressure

(脈波伝搬速度からの計算値)

- 収縮期血圧 1Hz



3-Axis Accelerometer

50Hz, +/-16G range, 0.004G resolution

- 歩数 30-240 SPM

- ケイデンス 1Hz (calc on the 8 last steps)



Skin Temperature

1Hz, 0.1 Celsius resolution



Pulse Oximetry

酸素飽和度 (SpO2 %) 1Hz

容積脈波 (PPG) 75Hz

- Heart rate 1Hz



3-Lead ECG

250Hz, 6.5μV Resolution

- 心拍 30-220 BPM, 1Hz

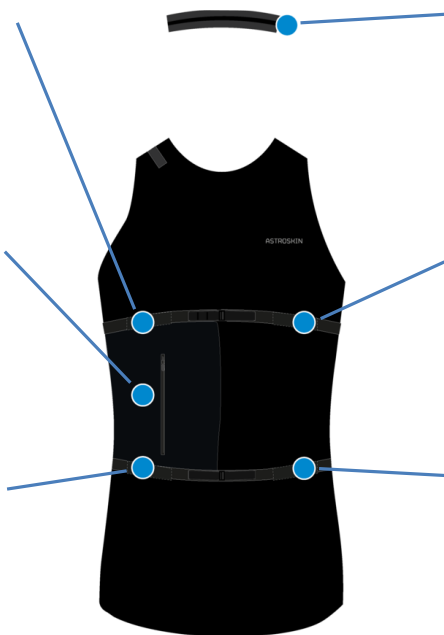
- R-R間隔 4ms resolution



Breathing

Respiratory Inductive Plethysmography (RIP) 125Hz

- 呼吸率 3-60 BPM, 1Hz



シャツのサイズ



軽量・速乾性・通気性・抗菌・UVカット・ウォッシュアブル

男性用

	2XS	XS	S	M	L	XL	2XL
胸囲[cm]	70-74	75-79	80-85	86-91	92-97	98-102	103-109
腹囲[cm]	70-74	75-79	80-85	86-91	92-97	98-102	103-109

女性用

	2XS	XS	S	M	L	XL	2XL
胸囲[cm]	67-71	72-77	78-83	84-88	89-94	95-99	100-107
腹囲[cm]	67-71	72-77	78-83	84-88	89-94	95-99	100-107

※3XL、4XLはご要望により受注生産致します。

その他の特徴



Bluetoothワイヤレス通信



単三電池 2本 (約48時間駆動)



アプリダウンロード & クラウドサーバアクセス無償

製造元: Carré Technologies Inc.社製

輸入販売元・お問い合わせ先



キッセイコムテック株式会社

公共・医療ソリューション事業部

本社 〒390-1293 長野県松本市和田4010-10

TEL:0263-40-1122 FAX:0263-48-1284

E-mail motion@comtec.kicnet.co.jp

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