

業界初 – miRadar® s «Handy»

特長

- 衣服や布団を通して、非接触でバイタル情報（心拍・呼吸・体動）を計測可能
- タッチディスプレイ付きで、簡単操作のオールインワンバイタルセンサー
- 折り畳み式により、電波の放射面を前後に変更可能
- 対象者は、児童、幼児、犬および猫まで計測可能

アプリケーション

- 日々の健康状態を監視する必要がある介護・看護用途（24時間365日）
- ウェルネス・フィットネスなどにおける体の状態チェック
- ペットの体調管理



自宅療養者の容態モニタ



在宅ワーク者の健康管理



乳幼児の状態モニタ



ペットの状態モニタ

前方に電波を放射して
対象者を計測



WiFi/
インターネット



手前方向に電波を放射して
自分自身を計測



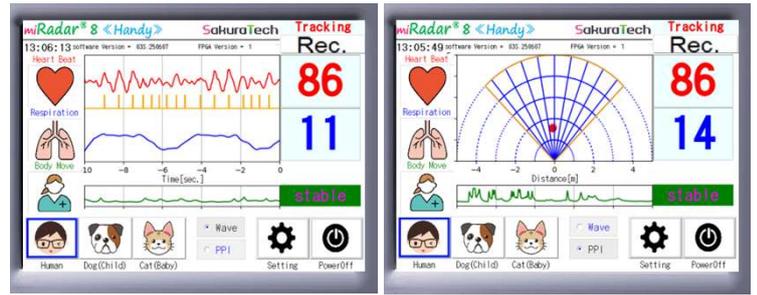
健康状態の自己管理



運動時の心拍・呼吸モニタ

仕様

- 24GHz FMCWレーダー
日本電波法規格準拠ARIB-STD-T73
FCC and CEに関しては、オプション対応
- 検出距離：5m以内
- 視野角：±40°横方向(方位角)
±8°縦方向(仰角)
- 検出人数：1名(PCからの設定で4名以上)
- 電源：5 Vdc
- 温度範囲：5～35℃
- インタフェース：Wi-Fi, LAN
- ディスプレイ：タッチ機能付き3.5"カラー
- サイズ：122 x 78 x 43 mm
- 重量：280g

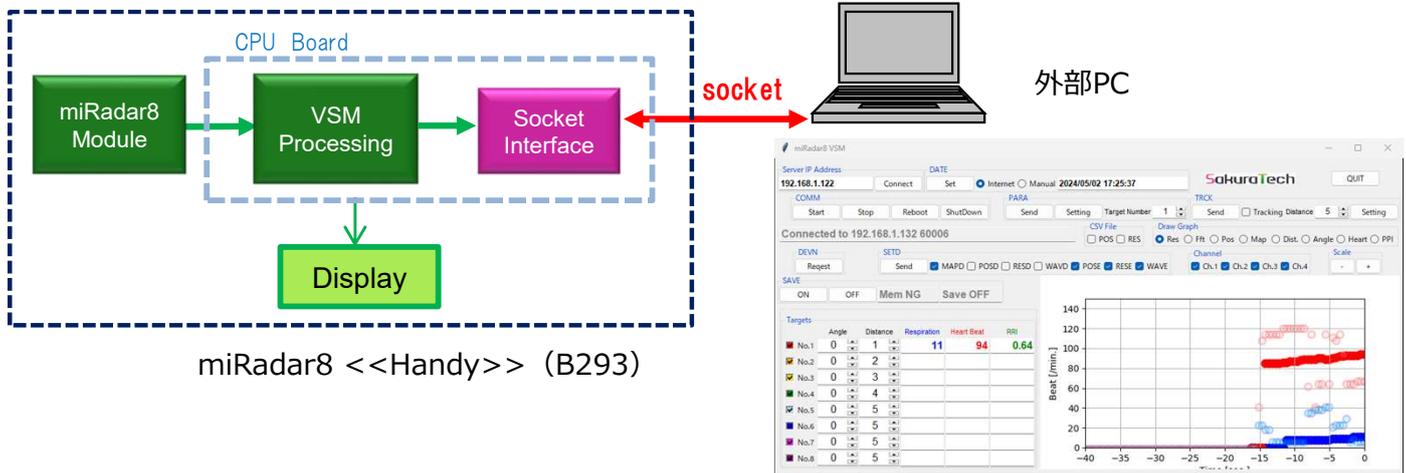


心拍呼吸波形グラフ

PPI グラフ

通信機能

- LAN/WiFi経由で外部PC等とSocket通信できるインタフェースを内蔵しています。
- これを利用して、Handyをサーバーシステムやクラウドに接続することが可能になります。



miRadar8 <<Handy>> (B293)

サーバーサンプルソフト

■ 型名

Product Name	Product Number	Comments
miRadar®8<Handy>	B293-03C	トラッキング付きバイタルセンサー (CSV保存機能付)
	B293-03S	トラッキング付きバイタルセンサー (RawData保存機能付)
USBメモリ	B293-OP01	
小型カメラスタンド	B293-OP02	

注意事項:

- 本製品は医療機器ではありません。医療行為には使用できません。
- 製品の外観、仕様などは、予告なしに変更される場合があります。製品を輸出するときは、仕向国、アプリケーション、および顧客を確認してください。それらのいずれかが客観的な要件に該当する場合、輸出証明書の申請を含む必要な手続きを行ってください。

サクラテック株式会社

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-2-6 VORT新横浜4階B号室
 Tel: 045-548-9611 Fax: 045-548-9533
 E-mail: info@sakuratech.jp
<https://sakuratech.jp>



アライアンスパートナー

