



■生体信号測定器 HMC-10の仕様

寸法	302(W)×155(D)×42(H)mm(ゴム脚部含まず)	
重量	約900g(電池含む)	
適用腕周範囲(手動カフ)	17cm~36cm	
測定項目	血圧測定	オシロメトリック法(最高血圧、最低血圧、脈拍数)
	心電測定	双極誘導(掌一掌 または 右手首一左手首)
	SpO ₂ 測定	透過光及び反射光による分析(経皮的動脈血酸素飽和度)
	体成分測定	生体インピーダンス法(体水分率、体脂肪率)
測定範囲	カフ内圧	0~300mmHg
	血圧	20~280mmHg
	SpO ₂	70~100%
	体脂肪率	5~60%
	体水分率	20~80%
分解能	圧脈波	16bit
	光脈波	22bit
	心電図	24bit
	生体インピーダンス	16bit
サンプリング	圧脈波/光脈波/心電図	4msec
作動(運転)モードによる分類	連続作動機器	
通信	移動体通信回線(3G)/Wi-Fi/Bluetooth2.1+EDR	
データ保存	利用者登録情報	表示名、身長、体重、生年月日、年齢、性別、パスワード
	測定値	血圧、脈拍数、心電図、SpO ₂ 、体脂肪率、体水分率
データ保存件数	全項目(心電30秒)測定の場合	約20万件
	全項目(心電10分)測定の場合	約1万件
電源	リチウムイオン充電電池(装置内蔵) ACアダプター(DA12-050US-M)	
電源入力	20VA以下	
電撃に対する保護	クラスII(ACアダプター使用時)  内部電源機器(バッテリー使用時)  BF形装着部	
防水性能	IPX0(水の浸入に対する保護はされていません)	
使用環境温/湿度/気圧	10~36℃ / 85%以下 / 700hpa~1060hpa	
保存環境温/湿度/気圧	-5~50℃ / 85%以下 / 700hpa~1060hpa	
業事認証番号	227AGBZX00089000	
JMDNコード	33586002	
JANコード	4560161120451	

■付属品 ・ 本体用ACアダプター(DA12-050US-M) ・ SpO₂プローブ ・ 手巻きカフ ・ 取扱説明書 ・ 添付文書

■別売品 ・ 専用プリンター ・ 専用プリンター用ACアダプター ・ 記録紙(5巻) ・ エアチューブ ・ 外部誘導コード ・ クリップ電極 ・ ディスコ電極 ・ 自動カフ
・ 自動カフ用ACアダプター ・ 自動カフ用制御コード ・ カフカバー ・ キャリングケース

※製品(付属品)および別売品の仕様・デザインなどは改良のため、予告なく変更することがあります。
※本装置搭載のリチウムイオン充電電池は、劣化や消耗が見られる場合、十分な性能を発揮できない可能性がありますので、ご注意ください。

▲安全に関するご注意 ・ ご使用前に必ず付属の取扱説明書をお読みになり、正しく安全にお使いください。 ・ 測定結果は診断ではありません。
・ 測定の結果は自己判断せずにお医者様に相談しましょう。 ・ 本製品の色調は印刷の関係上、実物とは異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

Wellup
株式会社 ウェルアップ

TEL : 045-317-7908 FAX : 045-317-7909
URL : <http://wellup.jp>

■お問い合わせ・ご用命は…

多項目モニター

Self-Health Care **ECBO** 〈エクボ〉

生体信号測定器 HMC-10 管理医療機器 特定保守管理医療機器



通信で医療データを共有、だから大切な人とつながれる。



家族・地域が「つながる」医療へ。 通信機能を搭載したネットワーク対応の医療機器、HMC-10。

在宅における高齢者の独居者や老々家庭の人々の安否の見守りと日常における健康管理を遠隔で実現するシステムを構築する目的で開発しました。
独居老人が安心して老後を過ごせる、また年老いた親を家に残しても安心して働けるような社会システムの構築に貢献でき、そんな製品です。



様々な医療環境に対応可能なツールが皆様の健康を見守ります！

- 訪問** バッテリー駆動対応、ポータブルとしての持ち運びが便利なので往診や訪問看護に最適です。約50回の測定が可能です。主治医と看護センターの連携に役立っています。
- 在宅** 病院と疎遠な環境に住む住民の方々の医療を連携します。医療機関と自治体との連携に役立っています。遠隔で高齢者の健康管理が可能です。
- 薬局** 顧客のデータ管理ができるので、地域の健康管理者として連携を築けます。また、薬剤販売の参照ツールとしても活用いただけます。
- 病院** 患者様の待ち時間の有効利用として、またスクリーニングツールとしても活用いただけます。

この一台でバイタルデータ通信が可能に！

コンパクトな本体に多数の測定項目

持ち運び可能な大きさに、血圧・心電図・体成分(体脂肪・体水分)血中酸素飽和度の測定機能及び設問機能を搭載。

機能・特長

カンタン操作

タッチパネルと音声ガイダンスで高齢者でも容易に操作が可能。

ポータブル使用

2時間の充電で、約50回のバッテリー駆動測定が可能。

通信機能搭載

各種通信機能を装備することにより、様々な通信環境でデータ通信が可能。
移動体通信回線(3G) Wi-fi搭載



簡単測定



使用環境に応じたオプション



カフドーム

自動巻き付けタイプのカフ。セルフで簡単に測定ができます。



キャリングケース

訪問看護時の持ち運びに。本体、本体ACアダプター、SpO2、手巻きカフ、誘導コード、クリップ電極が入ります。



プリンター

無線通信で測定結果をプリントアウト。小型でスペースをとりません。



誘導電極/クリップ電極

体動などによるノイズの混入を防ぎ、安定した心電波形を得ることが可能です。