

Quality time for better care

Quality time for better care は、医療に関わるすべての人々に
今よりも「質の高い時間」を創出することを目指す
Terumo Medical Care Solutions のブランドプロミスです。

TERUMO
MEDICAL CARE
SOLUTIONS



医用電子血圧計

H900D  HRジョイント™

テルモ電子血圧計H900D

日本製

減らしたいのは、測定の負担
増やしたいのは、対話の時間



HR ジョイントとは、「NFC 通信機能を有するテルモの医療機器等と
情報システムとの連携」によるソリューションを指します。

減らしたいのは、測定の負担 増やしたいのは、対話の時間

日々の業務に追われる中
血圧測定はルーティン化して
特に意識されることもないでしょう。

これからは心をつなぐ、血圧測定へ。

医療者の負担を減らすことで
より患者さんと向き合える‘^{とき}時間’を
創り出したい。

テルモの医用電子血圧計H900Dは
そんな想いから生まれました。



HRジョイントで使いやすく

電子カルテに測定データをカンタン転送

NFCリーダー/ライターにタッチするだけのスマート入力により、かんたんに電子カルテへ。
未入力・誤入力・タイムラグのリスクを低減します。



NFCリーダー/ライターにタッチ



電子カルテにデータがリアルタイムで反映されます

片手で持ち運びできるスリムな形状

■ H900Dは縦長形状

■ ベッドサイドでも測定しやすいように配慮



さらに使いやすく安全に

■ ボタン1つで簡単測定

- ・自動加圧はボタン1つで完結。



■ 患者さんの自己測定を支援



- ・患者本人が巻きやすい、リング腕帯(別売品*)をラインアップ。
*家庭向けのテルモ電子血圧計W3200/W1200と同じ構造。

■ 腕帯の接続はワンタッチ

- ・本体へ簡単に接続可能です。外すときはカフレバーを引きながら抜いてください。
- ・カフコネクタはISO 80369-5*規格対応で、他の医療機器との誤接続を防止できます。

*ISO 80369-5とは誤接続防止コネクタに関する国際規格です。

■ 感染対策に配慮

- ・本体は清拭しやすいフラット形状
- ・本体/腕帯ともに、エタノール・次亜塩素酸ナトリウムでの消毒が可能。

*消毒薬の使用にあたっては、取扱説明書および各消毒薬の電子添文(希釈濃度等)に従ってください。



■ 清拭用消毒液(成分名)例

本体

成分名
クロルヘキシジングルコン酸塩
ベンザルコニウム塩化物
イソプロパノール
エタノール
次亜塩素酸ナトリウム
第4級アンモニウム塩

腕帯

成分名
クロルヘキシジングルコン酸塩
ベンザルコニウム塩化物
イソプロパノール
エタノール
次亜塩素酸ナトリウム

その他の機能

前回値表示機能

前回測定した血圧値、及び脈拍数が表示されます。

セット内容

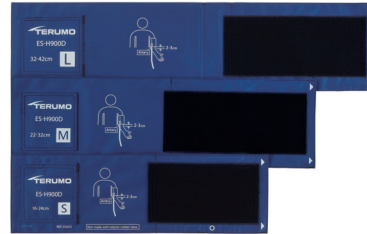


本体・腕帯 M サイズ・単 3 形アルカリ乾電池・取扱説明書

不規則脈波リズム検知機能

測定中に検出した脈波の間隔が一定でなかった場合に「不規則脈波リズム」マークを表示します。

腕帯



リング腕帯

腕帯(S/M/L サイズ)とリング腕帯(M サイズ)をご用意

仕様

販売名	テルモ電子血圧計H900D
型名・コード番号	ES-H900D
測定方式	オシロメトリック法
測定部位	上腕
測定範囲	(圧力) 3-300mmHg (最高血圧) 50-250mmHg (最低血圧) 40-180mmHg (脈拍数) 40-160拍/分
目量	1mmHg
精度	(圧力) ±3mmHg (脈拍数) ±5%
臨床性能試験による血圧測定誤差	聴診に対する 平均誤差 ±5mmHg以内 標準偏差 8mmHg以内
加圧方式	自動加圧
減圧方式	自動減圧
排気方式	自動排気又は[スタート/ストップ]ボタンによる排気
表示方式	3桁デジタル
基本機能	<ul style="list-style-type: none"> 自動測定機能 減圧中に自動測定を行い、同時に脈拍数も測定する。測定が終了すると、大気圧まで排気される。 測定モード切り替え機能 [モード]ボタンにより、次の2種類の測定モードを選択できる。 ①自動モード：自動測定を行うモード。 ②聴診モード：自動測定を行わず、腕帯の圧力表示のみを行うモード。 前回値表示機能 前回の測定にて測定された血圧値及び脈拍数を表示する。前回の測定がエラーの場合は、直近の有効な血圧値及び脈拍数を表示する。ただし、有効な血圧値及び脈拍数が保持されていない場合は、表示しない。 オートパワーオフ機能 操作をしないで放置すると、約3分間で自動的に電源が切れる。

通信方式	NFC-F・記憶容量：90回分* (自動記憶) ・メモリ内容：最高最低血圧、脈拍数、測定日時(年、月、日、時、分、秒)
電源	DC6V (単3形アルカリ乾電池4本使用時) AC100-240V 50/60Hz 0.16-0.12A (専用ACアダプタ使用時)
消費電力	4W (単3形アルカリ乾電池4本使用時)
電撃保護	内部電源機器 BF形装着部 (カフが装着部となる)、クラスII (専用ACアダプタ使用時)
耐用期間	5年 (消耗品を除く) [自己認証 (自社データ) による]
使用回数	測定可能な回数の目安は約600回 (新品の単3形アルカリ乾電池で、温度：25℃、腕周囲：27cm、180mmHg加圧、測定結果表示5秒間、自動モードで連続測定した場合)
使用環境	温度：10-40℃ 相対湿度：15-85%RH (結露なきこと) 気圧：700-1060hPa
輸送・保管環境	温度：-10-60℃ 相対湿度：15-95%RH (結露なきこと)
外形寸法	本体：約幅69.9×高さ68.4×奥行210.3mm 腕帯：約幅147×高さ510mm (Mサイズ)
質量	本体：約343g (乾電池を除く) 腕帯：約99g (Mサイズ)
付属品	取扱説明書/品質保証書：1部 単3形アルカリ乾電池：4本
防水・防塵保護等級	IP24**

* 本製品単体では、前回の有効な測定値のみ参照できます。複数のメモリを参照する場合には、専用ソフトウェアにお問い合わせください。
** IP2 (第一特性数字) 4 (第二特性数字)
・第一特性数字「2」：指での危険な箇所への接近に対して保護しています。
・第二特性数字「4」：いかなる方向からの水の飛沫に対して保護しています。

品種表

コード番号	JANコード	希望小売価格 (税別)
ES-H900D	4987892146329	29,000円

一般的名称：医用電子血圧計 販売名：テルモ電子血圧計H900D 医療機器認証番号：304AFBZX00107000 特定保守管理医療機器

別売品 (腕帯Sサイズのみ2024年発売予定)

コード番号	品名	適応腕周囲	共通商品コード(JAN)	希望小売価格 (税別)	
XX-ES61S	腕帯	腕帯Sサイズ	約16-24cm	4987892150340	5,500円
XX-ES61M		腕帯Mサイズ	約22-32cm	4987892150357	5,500円
XX-ES61L		腕帯Lサイズ	約32-42cm	4987892150364	6,500円
XX-ES61M07	外布	Mサイズ	約22-32cm	4987892150388	2,750円
XX-ES6124M	リング腕帯		約22-32cm	4987892150371	6,500円
XX-ES354	ACアダプタ		4987892112263	3,000円	

本製品の詳細は、電子添文及び取扱説明書をご参照ください。

関連製品

医用電子血圧計
エレmano2
テルモ電子血圧計H56



測り直しの低減を目指して、阻血(血流の遮断)専用の大カフと脈波検出専用の小カフ(ダイレクトセンサー)の「ダブルカフ方式」を採用。選べる3つの測定モード。HRジョイント対応。業務の効率アップでもっと患者さんと向き合える時間を。



詳しくはこちら

一般的名称：医用電子血圧計 販売名：テルモ電子血圧計H56 医療機器認証番号：228AHBZX00029000 特定保守管理医療機器 製造販売元：株式会社エー・アンド・デイ

<https://www.terumo.co.jp/medical/equipment/me364.html>

