

長時間心電図記録器 EV-301

認証番号：230AFBZX00014000

仕様	
一般的名称	長時間心電図データレコーダ
電源	リチウムイオンポリマー二次電池
チャンネル	1CH:CC5のみ
誘導方式	双極誘導
電撃保護	内部電源機器 BF形装着部 クラスII機器(ACアダプター使用時)
入力方式	イベントスイッチ 電源スイッチ
通信方式	Bluetooth v4.1通信 USB通信
測定項目	心電図、加速度
測定時間	336時間(2週間)
保存媒体	内部メモリー
記録データ	心電波形、加速度、 イベントマーク
防水性能	IPX2
使用環境温度/湿度	10~40℃/25~90%以下
保存環境温度/湿度	-10~45℃/10~95%以下
寸法	58.5mm(W)×38.5mm(D) ×17.5mm(H)
重量	約31g
JMDNコード	35162000
JANコード	4560161120543



【別売品】心電図検査キット

HE2-3032R 丸型 30mm

1袋3枚入×20袋/箱

※消耗品キットのセット内容：
hitoeメディカル電極II(3枚)、行動記録手帳、鉛筆



届出番号：13B1X00015000034

消耗品キット20セット +
グリセリンボトル1本



【別売品】専用ウェア

	チャンネル	サイズ	アンダーバスト
HL2-S1A	1ch	S	60~80cm
HL2-M1A	1ch	M	80~100cm
HL2-L1A	1ch	L	100~125cm

届出番号：13B1X00015000035



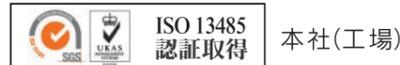
※機能素材 hitoe®は東レ株式会社と日本電信電話株式会社が共同で開発した機能繊維素材であり、両社の登録商標です。
 ※Windows®は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
 ※デザイン、仕様は改良のため予告なく変更することが御座います。
 ※ご使用前に必ず製品の付属文書(取扱説明書、添付文書等)をお読みになり、正しく安全にお使いください。
 ※測定結果は診断では御座いません。自己判断せず医師の指示に従ってください。
 ※保険適用機種：診療報酬点数表に記載の算定条件が整えば診療報酬を請求可能な機器です。診療報酬として認められるかは、各都道府県の社会保険診療報酬支払基金の審査に依ります。



メハーゲングループ

製造販売元

株式会社 パラマ・テック
<http://www.parama-tech.com/>



〒813-0034 福岡市東区多の津1丁目7番5号
 TEL(092)623-0813 FAX(092)623-0814

■お問い合わせ・ご用命は・・・

販売元

株式会社 エムアイディ
 福岡市博多区美野島3丁目17番27-1号
 TEL(092)436-2555 FAX(092)436-2556

関東営業所 TEL(047)383-5525
 東京営業所 TEL(03)5625-3566
 名古屋営業所 TEL(052)735-7571
 京都営業所 TEL(075)502-5231
 阪神営業所 TEL(06)6427-1337
 大阪営業所 TEL(06)6339-2371
 神戸営業所 TEL(078)306-0611
 姫路営業所 TEL(079)284-9548
 和歌山営業所 TEL(073)441-5771
 岡山営業所 TEL(086)805-8744
 沖縄営業所 TEL(098)859-2549

株式会社 フィデスワン
 福岡市博多区美野島3丁目17番27-1号
 TEL(092)436-3022 FAX(092)436-3023

福岡営業所 TEL(092)436-3022
 北九州営業所 TEL(093)964-1522
 久留米営業所 TEL(0942)45-8870
 佐賀営業所 TEL(0952)36-9614
 大分営業所 TEL(097)573-9030
 長崎営業所 TEL(095)847-7184
 熊本営業所 TEL(096)312-5660
 宮崎営業所 TEL(0985)63-3312
 鹿児島営業所 TEL(099)230-0990
 佐世保出張所 TEL(0956)42-1031

長時間心電図データレコーダ 長時間心電図記録器 EV-301

管理医療機器 | 特定保守管理医療機器 | 保険適用機種



心電計は「着る」時代へ。

着るだけで長時間の心電図測定が可能なウェアタイプのホルター心電計

「着る」だけのウェアラブル心電図測定システムで、最大2週間のホルター心電図検査が可能です。

電極・リード線および心電計本体は、専用ウェアに内蔵・装着されるため、患者様の負担が少なく、従来の煩わしいリード線の処理や電極の貼り付けもありません。いつでも簡単に患者様ご自身で着脱ができます。

長時間心電図記録器 EV-301

2週間の連続測定が可能

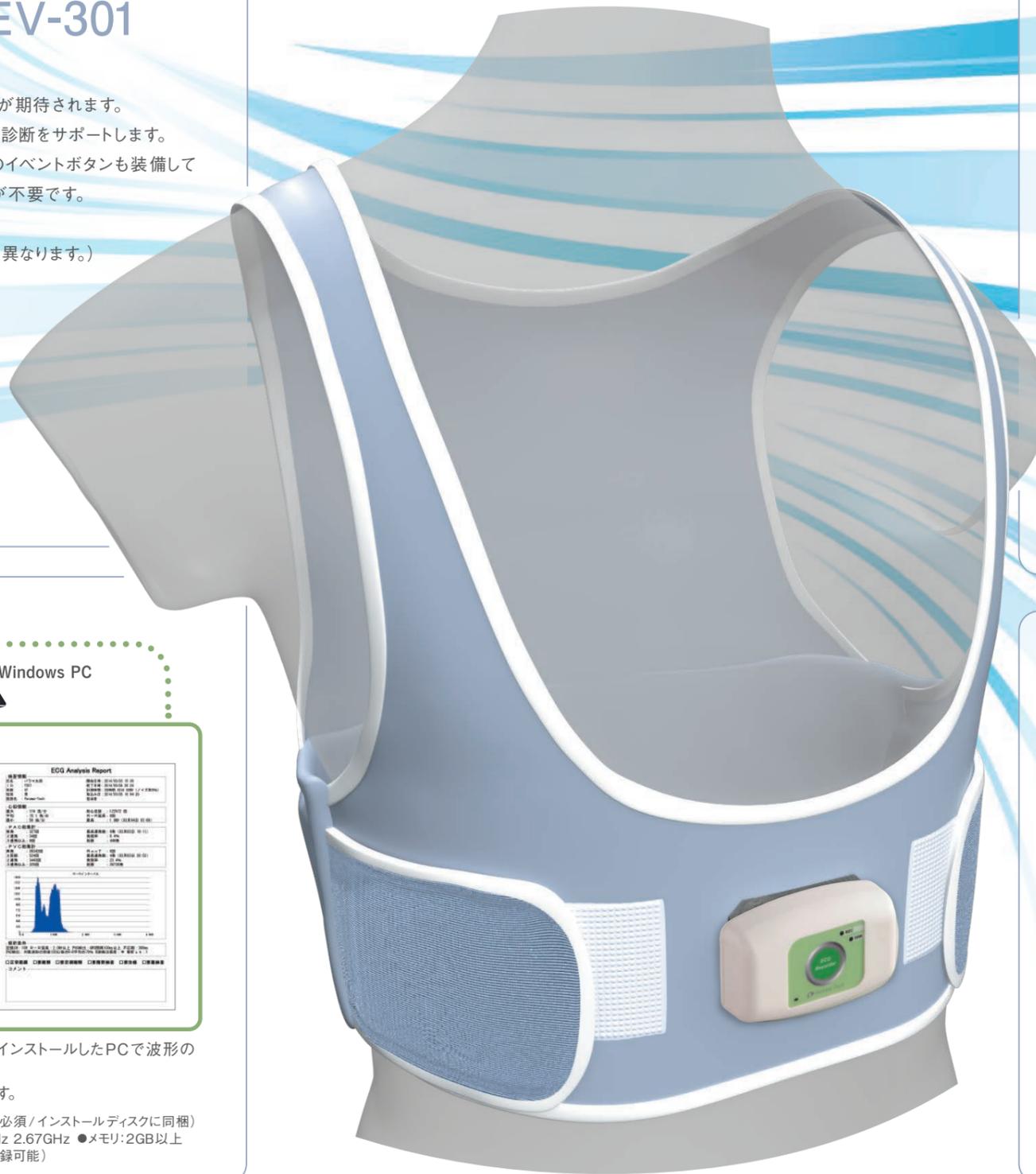
従来の24時間ホルター心電図検査よりも、検出率の向上が期待されます。

原因が特定できなかった失神や動悸、息切れ、胸痛などの診断をサポートします。

胸痛など、異常を感じた時には、その時刻を記録するためのイベントボタンも装備しています。また充電式バッテリー搭載で検査前の電池交換が不要です。

1度の充電で2週間の連続測定が可能です。

(充電時間:最大4時間。充電時間はバッテリー残量により異なります。)

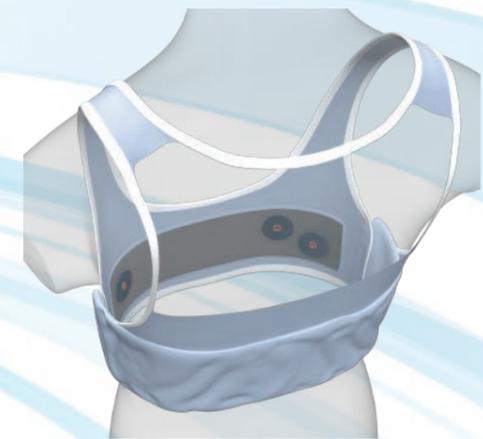


専用ウェア

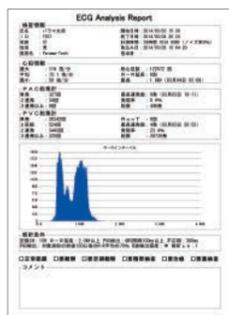
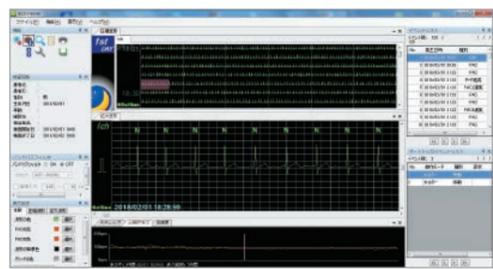
リード線を専用ウェアに内蔵しており、従来のような煩わしいリード線の処理はありません。そのため、入浴時などの装置の着脱が患者様ご自身で簡単に行えます。

専用ウェアは洗濯することができます。

(洗濯回数と方法には制限があります。詳しくは付属文書をご参照ください。)



付属ソフト Holter ECG Viewer



測定したデータは、付属のソフトウェア(Holter ECG Viewer)をインストールしたPCで波形の表示や管理ができます。

フィルター処理やレポート印刷の機能により、診断をサポートします。

推奨動作環境

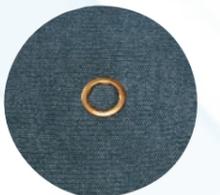
- OS: Windows®7 SP1以降(.NET Framework4.0 必須 / インストールディスクに同梱)
- CPU: Intel(R) Core2Duo CPU E8200 @2.66GHz 2.67GHz ●メモリ: 2GB以上
- HDD: 150GB以上(1CH336時間記録で約88件登録可能)

貼り付けない布電極

粘着剤を使用しない、やわらかな布電極。

専用ウェア内側に装着され、CC5誘導での心電図測定が可能となるよう配置されています。

貼り付けない電極が、ウェアラブルな心電図検査を可能にしました。



誘導性樹脂(PEDOT-PSS)を使用し、体表心電図を安定して心電計に導きます。金メッキ部分はエナメル樹脂コーティングが施され、表皮に金属が触れない仕組みとなっています。