

A & Dは、「脱水銀」「高血圧治療ガイドラインの複数回測定」「Bluetooth通信可能」の3つのコンセプトを実現した
医用電子血圧計「UM-212BLE」を新発売いたしました。

株式会社エー・アンド・デイ（本社：東京都豊島区、代表取締役執行役員社長：森島 泰信）は、2013年に国際連合で採択され、2017年8月16日に発効した「水銀に関する水俣条約」に適合した水銀レス血圧計『スワンハート』を2014年5月19日から販売開始し、現在まで世界各国の多くの医療現場でご愛用いただいています。

そこでA & Dはこのたび、「脱水銀」のコンセプトをそのまま継承し、かつ2019年の高血圧治療ガイドライン(JSH2019)に規定されている「複数回測定」に対応し、さらにBluetooth通信が可能な医用電子血圧計「UM-212BLE」を新発売いたしました。

【1. 医用電子血圧計「UM-212BLE」の主な特長】

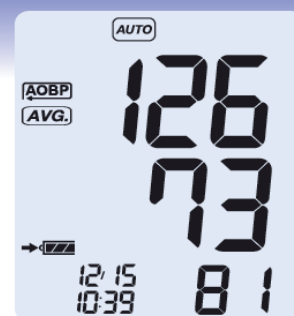
<https://www.aandd.co.jp/adhome/products/me/um212ble.html>

- (1) MERCURY FREE（水銀レス）
 - ・ 地球にやさしく、人体に安全な脱水銀社会を一日も早く実現したいとの想いを込めた血圧計です。
- (2) 聴診・自動・複数回測定機能を搭載
 - ・ 3つのボタンで簡単に設定することができます。
- (3) 日本高血圧学会の高血圧治療ガイドライン(JSH2019)の規定に適合
 - ・ ガイドラインに規定されている「少なくとも2回測定」「安定した値を示した2回の平均値を血圧値とする」に適合したAOBP(Automated Office Blood Pressure /自動診察室血圧)モードを装備しています。

複数回測定機能(AOBPモード)



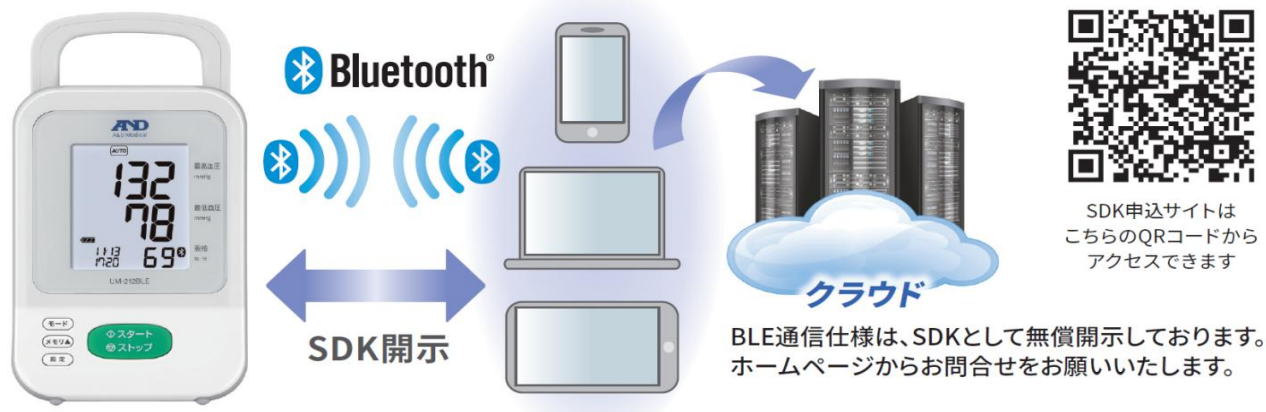
安静時間の経過後、
指定された時間間隔で
複数回測定を行い、



測定完了後、
平均値を表示
します

(4) Bluetooth通信機能を搭載

- ・ 測定データを無線(Bluetooth Low Energy)通信で収集することができます。
- ・ シングル・マルチ両方のペアリングに対応しています。
- ・ マルチペアリングで最大15台まで登録することができます。
- ・ Bluetooth通信仕様はSDKとして無償開示しています。A & Dのホームページ、または下記のQRコードからアクセスすることができます。



<ホームページ> https://www.aandd-ps.com/inquiry/medical_sdk

(5) 不規則脈波をアイコン表示

- ・ 脈間隔のゆらぎをお知らせするIHB(Irregular Heart Beat)機能を搭載しています。

【2. 製品概要】



販売名	: 医用電子血圧計 UM-212BLE
測定方法	: オシロメトリック方式
測定回数	: 電池駆動時 約300回
メモリ	: 99データ
本体寸法/質量	: 約120(W) × 200(H) × 140(D) mm/約550g(専用バッテリーパックを除く)
認証番号	: 231AHBZX00005000
別売品	: SS~LL各サイズカフ ¥2,200~¥4,000(税抜)

【3. 発売日/標準価格】

受注開始 : 2019年8月1日
出荷開始 : 2019年9月中旬予定
標準価格 : ￥28,000 (税抜)

会社概要

会社名 : 株式会社エー・アンド・デイ
本店所在地 : 〒170-0013 東京都豊島区東池袋3-23-14
代表者 : 代表取締役執行役員社長 森島 泰信
設立 : 1977年5月
資本金 : 6,388百万円
市場情報 : 東証1部 7745
事業内容 : 電子計測器、産業用重量計、電子天びん、医療用電子機器、試験機、工業計測機器、その他電子応用機器の研究開発・製造・販売

画像URL

https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2019/0826_um212ble/um212ble_01.jpg

https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2019/0826_um212ble/um212ble_02.jpg

https://www.aandd.co.jp/adhome/whatsnew/2019/0826_um212ble/um212ble_03.jpg

<本件に関するお問い合わせ先>

AND 株式会社 **エー・アンド・デイ**

TEL : 03-5391-6120 メディカル事業推進部 鈴木 亜矢

(取材・問い合わせ専用です。広告営業はお控えください)

<https://www.aandd.co.jp>