

viatom®

Checkme®

BP2 connect

Monitor sanitario Wi Fi intelligente per assistenza cardiovascolare, con funzioni di monitoraggio dell'ipertensione e dell'ECG



Pressione sanguigna,
ECG



Facile da usare



Analisi dell'ECG tramite
intelligenza artificiale

Wi-Fi / 

Doppia connessione
Wi Fi e Bluetooth

APP

App

- ▶ **Clinicamente verificato.** Sviluppato in collaborazione con un gruppo di medici professionisti, in combinazione con una tecnologia di compressione intelligente e polsini elastici in cotone e Lycra di nuova concezione, offre un'esperienza di misurazione accurata e confortevole.
- ▶ **Facile da usare.** Con un solo clic è possibile misurare la pressione sanguigna, rilevare l'ECG e sincronizzarlo automaticamente tramite Wi Fi con l'App ViHealth gratuita.
- ▶ **Goditi l'analisi dell'ECG AI guidata dall' AI-ECG .** È possibile identificare 16 potenziali rischi legati ad anomalie dell'ECG e generare un report sulla salute cardiaca in pochi minuti.
- ▶ **Facile da leggere e da gestire.** Lo schermo OLED può fornire un feedback immediato e visualizzare gli esiti anche prima di aprire l'app, inoltre l'applicazione può supportare archiviazione illimitata e gestione multiutente.
- ▶ **Di più per l'affidabilità.** Per evitare esiti non validi, lo sfigmomanometro supporta le funzioni di rilevamento di movimento non corretto, controllo dell'usura del bracciale e misurazione automatica in tre tempi.

Vantaggi dell'App ViHealth:

1. Possibilità di visualizzare il processo di misurazione della pressione sanguigna e di registrazione dell'ECG in tempo reale
2. Analisi dell'ECG effettuata tramite AI-ECG
3. Facile gestione multiutente (archiviazione dei dati, accesso, condivisione di record e report di analisi illimitati)
4. Gestione dell'andamento della pressione arteriosa
5. Valutazione dell'ipertensione AHA
6. Backup dei dati su cloud



► Specifications

PHYSICAL DETAIL

Size (main unit)	135mm(L)×45mm(W)×20mm(H)
Weight (main unit)	240g
Cuff size	Adult cuff: 22-42cm
Small adult cuff (optional)	17-22cm
Adult cuff (optional):	22-32cm
Wireless connectivity	Bluetooth 4.0 BLE

BLOOD PRESSURE MEASUREMENT

Technology	Oscillometric Method
Pressure measurement range	0 - 300mmHg
Pressure measurement accuracy	±3mmHg
Pulse rate range	40 to 200 pulse/min
Pulse rate accuracy	±2 pulse/min
Clinical accuracy	Meet IEC80601-2-30

ECG DETECTION

Lead type	Integrated ECG electrodes
Lead set	Lead I, Lead II, Chest Lead
ECG duration	30s
Heart rate range	30 - 250 pulse/min
Heart rate accuracy	±2 pulse /min or ±2%, whichever is greater

POWER SUPPLY

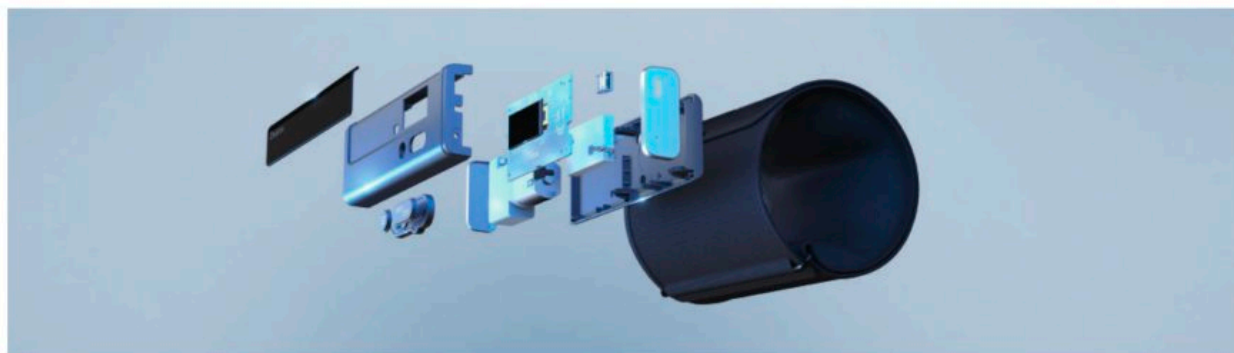
Charge input	USB Type-C, DC 5V
Battery type	Rechargeable lithium-polymer battery
Battery run time	500 measurements
Charge time	2 hours

VIHEALTH APP COMPATIBLE WITH

iOS	9.0 and later
Android	7 and later

MONITOR MEMORY

Blood pressure records	50
ECG records	10



©2022 Shenzhen Viatom Technology Co., Ltd. All rights reserved. Viatom and Checkme are trademarks of Shenzhen Viatom Technology Co., Ltd., a subsidiary of Lepu Medical, in China and other countries and regions.

AI-ECG is a registered trademark of Shenzhen Carewell Electronics Co., Ltd., a subsidiary of Lepu Medical, in China and other countries and regions.

Other product and company names mentioned herein may be trademarks of their respective companies.

We reserve the right to change specifications and/or discontinue any product at any time without notice or liability and shall not be responsible for any consequences arising out of the use of this publication.



Shenzhen Viatom Technology Co., Ltd.

Tel: +86-755 8672 1161

E-mail: marketing@viatomtech.com

Web: www.viatomtech.com

Add: 4E Building 3, Tingwei Industrial Park,

Bao'an, Shenzhen, Guangdong 518100, P.R.China