

BP3 MISURATORE DI PRESSIONE ARTERIOSA + ECG



BP3 MISURATORE DI PRESSIONE ARTERIOSA + ECG

BP3 è un misuratore digitale studiato per la misurazione accurata della pressione arteriosa (BP) e della frequenza del polso (PR) negli adulti. Il design 2 in 1 consente il monitoraggio simultaneo dell'ECG e della pressione arteriosa, offrendo un quadro completo della salute cardiovascolare e contribuendo a evitare complicazioni tramite l'analisi multidimensionale. I metodi di registrazione dell'ECG sono due: posizionamento di entrambe le mani sugli elettrodi o utilizzo della mano destra e della gamba sinistra.

Profili utenti multipli consentono di gestire i dati sanitari personali. Con la tecnologia avanzata AI-ECG, disponibile sull'App ViHealth, il dispositivo può rilevare fino a 17 tipi di risultati con un'accuratezza del 95,2%, consentendo lo screening intelligente e l'allarme precoce in caso di anomalie cardiache, tra cui le aritmie. BP3 supporta Bluetooth e WiFi,

consentendo la trasmissione di dati sincronizzati in tempo reale a piattaforme sanitarie o dispositivi mobili compatibili.

Fornito con bracciale per adulti (22-42 cm), tubo dell'aria, cavo di ricarica USB-C e manuale in GB, FR, IT, ES, DE.

Caratteristiche tecniche

Misurazioni pressione arteriosa

Metodo di misurazione: oscillometrico

Intervallo pressione: 0-300 mmHg; ± 3 mmHg

Intervallo polso: 40-200 bpm; $\pm 5\%$

Registrazione ECG

Tipo di derivazioni: elettrodi integrati

Set derivazioni: Derivazione I, Derivazione II

Intervallo frequenza cardiaca: 30-250 bpm; ± 2 bpm o 2% (il maggiore dei due valori)

Lunghezza ECG: 30s - 5 min

Impedenza ingresso: ≥ 10 M Ω , 10 Hz

CMRR: ≥ 60 dB

Dispositivo

Alimentazione: batteria al litio ricaricabile

Tempo di ricarica: 2 ore

Durata batteria: ≥ 200 volte

Ingresso: CC 5V

Dimensioni bracciale: 22-42 cm

Connettività wireless: Bluetooth 5.2 BLE, WiFi 2.4G

Dimensioni - peso: 120x121,5xh 49 mm - < 500 g

Protezione: Tipo BF, IP22