







## iHEALTH PRO L'APPLICAZIONE PER I PROFESSIONISTI DELLA SALUTE

### iHEALTH PROFESSIONAL APP - gratuita

Per la gestione wireless di:

- 3** SFIGMOMANOMETRO iHEALTH - BRACCIO
- 6** BILANCIA BODY ANALYSIS iHEALTH (9 parametri)
- 1** PULSOXIMETRO iHEALTH
- 7** GLUCOMETRO iHEALTH
- 8** CARDIO LAB WIRELESS iHEALTH
- 9** HOLTER PRESSORIO iHEALTH - 24 ore



L'applicazione iPad per gli operatori sanitari che consente di monitorare i dati del paziente. L'utilizzo di iHealth Pro permette di:

- verificare i segni vitali dei pazienti attraverso la connessione con i prodotti iHealth
- creare dei "file pazienti" e sincronizzare i loro dati di salute nella App iHealth Pro
- integrare i dati automisurati dai pazienti dalla loro app MyVitals all'applicazione iHealth Pro
- seguire e salvare i dati dei pazienti attraverso grafici chiari e uno storico
- generare report in formato PDF per la stampa e condividerli con i colleghi

Tutti i prodotti hanno una garanzia di 2 anni.



## SISTEMA DI MONITORAGGIO CARDIOVASCOLARE WIRELESS iHEALTH CARDIOLAB



Cardiolab include 2 bracciali, cavo USB e manuale (GB, IT, FR, DE, ES, NL).  
Tablet non incluso.



### • 23520 CARDIO LAB WIRELESS

Il CardioLab iHealth è un sistema di controllo cardiovascolare wireless che misura e calcola la pressione del sangue e diversi vettori cardiovascolari come l'indice caviglia-braccio (ABI), la Pressione di Pulsazione (PP), la Pressione Arteriosa Differenziale (PAD), la Gittata Cardiaca (GC) e il Volume Sistolico (VS) in meno di 3 minuti. Fornisce un quadro chiaro e completo della salute cardiovascolare del paziente. Il sistema di monitoraggio comprende dei sensori wireless che possono essere usati con diverse combinazioni per misurare la pressione del sangue o altri parametri come l'ABI.

Il CardioLab iHealth funziona con l'Apple iPad e calcola l'ABI in tempo reale visualizzando le oscillazioni pressorie sullo schermo dell'iPad. Può anche essere usato in modalità monitoraggio per più di 24 ore su pazienti statici. Può essere programmato per prendere delle misure multiple ad intervalli selezionati e una media delle misurazioni viene effettuata tramite un algoritmo che elimina certe letture irregolari dovute agli artefatti o ad un'ipertensione "da camice bianco".

Traccia i segnali vitali dei vostri pazienti in meno di 3 minuti:

- pressione del sangue (SIS, DIA)
- frequenza cardiaca
- pressione di pulsazione
- volume sistolico
- indice caviglia-braccio
- rilevazione aritmia
- pressione arteriosa differenziale
- gittata cardiaca

### Software intuitivo gestito da i-Pad

i-Health CardioLab utilizza una tecnologia elettronica di palpazione che combina tutti i vantaggi della palpazione manuale con la precisione e la velocità delle più moderne tenciche elettroniche. Rilancia l'arte della palpazione utilizzando direttamente i dati oscillometrici provenienti dal corpo, traducendoli in un formato comprensibile e misurando non solo la pressione sanguigna ma anche la pressione media arteriosa, la pressione del polso, l'indice caviglia-brachiale, il volume del battito e l'output cardiaco.

### Registrazione automatica. Conoscenza istantanea.

- misura ABI e pressione sanguigna direttamente dall'i-Pad
- registra le misurazioni sistolica e diastolica, la frequenza cardiaca e l'onda d'impulso
- visualizzazione dello storico dati e delle classificazioni della WHO (World Health Organization) attraverso icone colorate e facili da leggere
- grafici personalizzati con data e ora e misurazioni sistoliche/diastoliche
- condivisione istantanea dei risultati
- numero utenti e memoria illimitati



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Classificazione	alimentato internamente, parti applicate tipo BF, IPX0, no AP o APG, funzionamento continuo
Metodo di misurazione:	oscillometrico, misurazione e gonfiaggio automatici
Memoria:	9999
Batteria:	1x3,7 V Li-Ion 400 mAh
Range di misurazione:	pressione del bracciale: 0-300mmHg ±3 mmHg
	Sistolica: 60-260 mmHg
	Diastolica: 40-199 mmHg
	Pulsazioni: 40-180 battiti/minuto ±5%
Dimensioni bracciale:	145x58x30 mm
Circonferenza bracciale:	22-42 cm (bracciale universale)
Comunicazione wireless:	bluetooth V3.0 + EDR classe 2 SPP
	Frequenza di banda: 2.402-2.480 GHz

## 9 iHEALTH NEXT - HOLTER PRESSORIO - 24 ore

### • 23536 IHEALTH NEXT - HOLTER PRESSORIO 24 ORE

- rilevazioni a intervalli regolari della pressione sanguigna (sistolica, diastolica) e della frequenza cardiaca (numero di battiti al minuto)
- rilevazione dell'aritmia
- monitoraggio fino a 24 ore
- bracciale universale (22-42 cm)
- sottile, leggero e talmente comodo da non essere percepito
- rilevazione dell'attività e della postura durante le misurazioni
- sincronizzazione bluetooth
- memorizzazione dati gratuita e sicura

- possibilità di importare i dati automisurati dal paziente direttamente nella App iHealth PRO
- Fornito con cavo USB e manuale (GB, IT).



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Connessione:	Bluetooth 4.0 / Micro-usb
Dimensioni:	135,5x55x12 mm
Peso:	110 g
Memorie:	1x200
Metodo di misurazione:	Oscillometrico
Range di misurazione:	300 mmHg, 40-180 pulse/min
Accuray:	±3 mmHg, ±5%
Alimentazione:	1x3,7 V Li-ion 800 mAh

23536

