

# iHEALTH: PRODOTTI WIRELESS PER LA SALUTE PERSONALE

## APP iHEALTH MYVITALS - gratuita



- traccia i dati, i grafici e lo storico sulla app iHealth MyVitals
  - app multi-paziente (suddivide automaticamente le misurazioni per paziente)
  - memorizzazione dati gratuita e sicura
  - condivide i risultati con il coach e con gli amici o i professionisti della salute
- Scaricabile gratuitamente su AppleStore o Android:

- 1 PULSOXIMETRO iHEALTH
- 2 RILEVATORE ATTIVITÀ FISICA - POLSO/CINTURA
- 3 SFIGMOMANOMETRO iHEALTH - DA BRACCIO
- 4 SFIGMOMANOMETRO iHEALTH - DA POLSO
- 5 BILANCIA iHEALTH
- 6 BILANCIA BODY ANALYSIS iHEALTH (9 parametri)



**Prodotti iHEALTH per la gestione della propria salute**  
iHealth ha sviluppato una linea di prodotti innovativi, per la gestione della salute personale su smartphone o tablet. I prodotti wireless iHealth con connessione **bluetooth** per iPad, iPhone, iPod e Android consentono di misurare facilmente, memorizzare e condividere immediatamente i risultati con la famiglia o il medico. La potente **applicazione iHealth MyVitals** permette di gestire tutti i dati relativi alla propria salute con grafici, statistiche e tendenze. Questa applicazione, unica nel suo genere, **traccia la relazione tra vari parametri** come la pressione sanguigna, il peso, l'apporto calorico e l'attività fisica. Applicazione compatibile con le piattaforme Apple e Android. Comprende un servizio gratuito iHealth Cloud. Tutti i prodotti hanno una garanzia di 2 anni. **Per progetti di telemedicina sono disponibili gratuitamente API e SDK.** Grazie alla convenzione stipulata con il gruppo assicurativo RBM salute, con ogni prodotto iHealth viene omaggiata al consumatore una polizza sanitaria della durata di 3 anni.

Trova la lista dei dispositivi compatibili su [ihealthlabs.eu/support](http://ihealthlabs.eu/support)

## 1 PULSOXIMETRO iHEALTH AIR



CE 0197

23525



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Classificazione:	alimentato internamente, tipo BF
Display:	LED
Alimentazione:	batteria, 3,7 V Li-ion, 300 mAh
Range di misurazione SpO <sub>2</sub> :	70-99%, ± 2%
Range di misurazione frequenza cardiaca:	30-250 bpm, ± 2 bpm o ± 2% il maggiore dei due
Dimensioni:	62x33x28 mm

### • 23525 PULSOXIMETRO WIRELESS iHEALTH AIR

- Il pulsoximetro è un dispositivo affidabile per controllare la saturazione di ossigeno del sangue (SpO<sub>2</sub>), la frequenza cardiaca (bpm) e il volume dell'afflusso di sangue (indice di perfusione). Questo dispositivo leggero e portatile permette la rilevazione dei valori, rapida e non invasiva, dal dito.
- misura la vostra saturazione di ossigeno nel sangue e la frequenza cardiaca dal vostro smartphone o tablet
  - registra la SpO<sub>2</sub> e la frequenza cardiaca
  - display LED facile da leggere, indica la SpO<sub>2</sub>, la frequenza cardiaca e l'indice di perfusione
  - connessione wireless con bluetooth 4.0 a basso consumo energetico
  - applicazione iHealth gratuita e servizio cloud
  - fornito con un cordino e cavo di ricarica USB



## 2 ACTIVITY TRACKER iHEALTH - POLSO/CINTURA

- 23531 ACTIVITY TRACKER iHEALTH EDGE PER L'ATTIVITÀ E IL SONNO
- 23532 ACTIVITY TRACKER iHEALTH WAVE PER L'ATTIVITÀ, IL NUOTO E IL SONNO

Questi dispositivi renderanno facilissima la gestione del proprio stato di salute. Consentono infatti di conoscere lo stato del proprio corpo sia in movimento che da fermo e di monitorare i segni vitali in qualsiasi luogo e momento; il dispositivo può essere indossato sia come un orologio (con cinturino da polso) che come clip da attaccare alla cintura (solo 23531). Resistente al sudore e alla pioggia (23531) o impermeabile (23532).

### Caratteristiche dell'activity tracker iHEALTH:

- traccia i passi, la distanza, il nuoto, le calorie bruciate e monitora il sonno
- riconosce i diversi stili di nuoto (stile libero, rana...) solo 23532
- indica i tempi e le distanze del nuoto, le bracciate e le calorie bruciate (solo 23532)
- funzione programmabile di allarme a vibrazione
- mostra data e ora
- report mostrati automaticamente sullo schermo dopo la corsa, la camminata, il nuoto (solo 23532), il sonno
- sincronizzazione Bluetooth, installazione semplice

### App iHEALTH MyVitals

Connessione wireless tramite tecnologia Bluetooth 4.0.



23532



Per sistemi iOS e Android versione 4.4 + trova la lista dei dispositivi compatibili su [ihealthlabs.eu/support](http://ihealthlabs.eu/support)

- batteria: 1x3,7V Li-Ion 100 mAh - durata 3 anni
- Fornito con 2 cinturini da polso (23532: blu o nero) o 4 cinturini da polso (23531: nero, grigio, arancione, rosa) clip da cintura (solo 23531), batterie, cavo USB per ricaricare.
- Manuale d'uso e confezione in: GB, FR, IT, ES, DE, PT, NL, GR.

# IHEALTH: PRODOTTI WIRELESS PER LA SALUTE PERSONALE

## 3 MISURATORE PRESSIONE DA BRACCIO iHEALTH CLEAR

- **23490 MISURATORE PRESSIONE iHEALTH CLEAR SMART**
- pressione sanguigna clinicamente validata (ESH)
- bracciale universale (22-42 cm)
- ampio schermo LCD HD con risultati mostrati in maniera chiara
- memorizzazione fino a 2x1.000 misurazioni offline
- registra automaticamente tutte le misurazioni nell'account della **app MyVitals** (Wi-fi)
- funziona con termometro ambiente

**CARATTERISTICHE TECNICHE**  
 Connessione: Wifi IEEE802.b/g/n  
 Dimensioni: 119x118x51 mm  
 Circonferenza bracciale: 22-42 cm  
 Peso: 350 g (senza bracciale)  
 Metodo di misurazione: oscillometrico, con inflazione e deflazione automatica  
 Batteria: 1x3,7 V Li-ion 2200 mAh  
 Durata batteria: 180 misurazioni con piena carica  
 Campo: Sis: 60-260 mmHg / Dia: 40-199 mmHg  
 Polso: 40-180 bts/min



## 3 MISURATORE PRESSIONE DA BRACCIO iHEALTH TRACK



- **23499 MISURATORE DI PRESSIONE iHEALTH TRACK**
- pressione sanguigna clinicamente validata (ESH)
- pressione sistolica, diastolica e del cuore (battiti al minuto)
- valutazione delle misurazioni come raccomandato dalla WHO
- rilevamento di aritmia
- bracciale universale (22-42 cm)
- display con colore variante
- facile da usare e comodo
- 60 memorie
- un solo clic: salva tutte le rilevazioni nel tuo account sulla App MyVitals
- scatola e manuale multilingua: GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, NL

### App iHEALTH MyVitals:

- mostra i dati, i grafici e lo storico sulla App iHealth MyVitals
- aggiunge promemoria di misurazione, memorizzazione dati gratuita e sicura
- condivide i risultati con i tuoi amici o i professionisti della salute
- **23497 BRACCIALE ADULTI - 22-42 cm - ricambio**
- **23498 BRACCIALE OBESI - 30-48 cm**

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Connessione: Bluetooth 4.0  
 Dimensioni: 98x98x46 mm  
 Circonferenza bracciale: 22-42 cm  
 Peso: 438 g (bracciale + batterie incluse)  
 Metodo di misurazione: Oscillometrico, con inflazione e deflazione automatiche  
 Alimentazione: 4x1,5 V batterie AAA  
 Durata batterie: 250 misurazioni  
 Campo: Sis: 60-260 mmHg, Dia: 40-199 mmHg  
 Gamma di frequenza del polso: 40-180 bpm

## 3 SFIGMO DA BRACCIO iHEALTH



**23495**

La sincronizzazione Bluetooth 4.0 consente di salvare agevolmente tutte le misurazioni all'interno della App iHealth MyVitals

Peso 232 g

- **23500 SFIGMOMANOMETRO DA BRACCIO iHEALTH BP5 - senza display**
- **23495 SFIGMOMANOMETRO DA BRACCIO iHEALTH BP5S - con display - disponibile da marzo 2018**
- dispositivo clinicamente testato
- ampio schermo retroilluminato e facile da leggere (solo 23495)
- rilevazione della pressione sanguigna (sistolica, diastolica) e del battito cardiaco (numero di battiti al minuto)
- rilevazione di aritmia
- utilizzatori multipli e memorie illimitate
- visualizzazione storico dati e classificazione who
- Scatola e manuale multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, NL

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Connessione Bluetooth 3.0 (23500) 4.0 (23495)  
 Dimensioni: 135x55x12 mm (23495) 145x58x30 mm (23500)  
 Dimensioni schermo: 30,4x27,8 mm (23495)  
 Circonferenza bracciale: 22-42 cm  
 Metodo di misurazione: Oscillometrico, con inflazione e deflazione automatiche  
 Alimentazione: DC: 5 V, 1,0 A, 1x3,7 V, batteria Li-ion  
 Campo: Sis: 60-260 mmHg ± 3 mmHg  
 Dia: 40-199 mmHg ± 3 mmHg  
 Battito: 40-180 bpm



**23500**

## 4 SFIGMO DA POLSO iHEALTH



**23501**

**23502**

Tecnologia Motions Sensor: nel caso in cui lo sfigmomanometro non venga posizionato correttamente, le rilevazioni non vengono effettuate

- **23501 SFIGMOMANOMETRO DA POLSO iHEALTH SENSE BP7**
- **23502 SFIGMO DA POLSO iHEALTH VIEW BP7s - con display**
- dispositivo clinicamente testato
- ampio schermo retroilluminato e facile da leggere (solo 23502)
- rilevazione della pressione sanguigna (sistolica, diastolica) e del battito cardiaco (numero di battiti al minuto)
- rilevazione di aritmia
- sensore di posizione del polso per una misurazione ottimale
- valutazione delle misurazioni secondo gli standard WHO\*
- Manuale e scatola multilingue: GB, FR, IT, ES, DE, GR, PT, NL.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Connessione Bluetooth 4.0  
 Dimensioni: 72x74x17,6 mm  
 Dimensioni schermo: 44x26 mm  
 Circonferenza bracciale: 13,5-22 cm  
 Metodo di misurazione: Oscillometrico, con inflazione e deflazione automatiche  
 Alimentazione: DC: 5 V, 1,0 A, 1x3,7 V, batteria Li-ion 400 mAh  
 Campo: Sis: 60-260 mmHg  
 Dia: 40-199 mmHg  
 Battito: 40-180 bpm



**23502**

\*World Health Organization (Organizzazione Mondiale Sanità)

## PRODOTTI WIRELESS PER LA SALUTE PERSONALE

### 5 BILANCIA iHEALTH LITE

Funzioni BMI  
nell'APP



#### • 23506 BILANCIA WIRELESS iHEALTH LITE HS4

bilancia digitale di alta qualità, piatta e leggera, iHealth HS4 funziona online e offline. Grazie all'applicazione iHealth MyVitals è possibile visualizzare le singole letture o le tendenze su lungo periodo, tracciare le calorie e le attività giornaliere, impostare obiettivi di peso, organizzare le registrazioni con grafici personalizzati e memorie illimitate. Con l'acquisto di ogni prodotto iHealth viene omaggiata all'utilizzatore una polizza sanitaria RBM salute della durata di 3 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Portata max:	180 kg
Dimensioni:	350x350x28,5 mm
Precisione:	±1%
Alimentazione:	4 batterie AAA 1,5 V incluse

### 6 BILANCIA BODY ANALYSIS iHEALTH CORE



#### • 23508 BILANCIA WIRELESS BODY ANALYSIS iHEALTH CORE HS6

Monitoraggio del peso e della corporatura su iPhone, iPad e smartphone Android. Consente di:

- misurare peso, IMC (Indice di Massa Corporea), magrezza, ossa, muscolatura, massa d'acqua del grasso corporeo e valutazione del grasso viscerale
- stimare l'apporto calorico giornaliero
- visualizzare l'umidità e la temperatura dell'ambiente
- tracciare i grafici e lo storico dati grazie alla App iHealth MyVitals
- definire obiettivi per aumentare la motivazione
- memorizzare infinite misurazioni
- condividere i dati medici con il medico o con i propri familiari

Sincronizzazione Wi-Fi, installazione facile. Memorizzazione dati gratuita e sicura.

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Connessione:	Wi-Fi
Dimensioni:	350x350x28,5 mm
Peso:	2.500 g
Batteria:	4 AAA batterie 1,5 V (incluse)
Campo:	5-180 kg
Precisione:	±1% (50-180 kg)



Per iOS e Android versione 4.0 +  
trova la lista dei dispositivi compatibili su  
[ihealthlabs.eu/support](http://ihealthlabs.eu/support)

## GLUCOMETRI iHEALTH - APP iHEALTH GLUCO

### • 23510 KIT GLUCOMETRO WIRELESS BG5

### • 23514 GLUCOMETRO WIRELESS BG5

Glucometro tascabile, ergonomico e wireless con tecnologia avanzata e grande affidabilità. Il sistema di controllo della glicemia wireless è un modo conveniente per misurare e registrare i livelli di glicemia nel sangue dal vostro dispositivo portatile.

- visualizza subito i risultati sul dispositivo wireless
- salva fino a 500 risultati di test sul dispositivo wireless
- imposta dei reminder e visualizza le tendenze dei livelli di glucosio e insulina con diverse modalità
- traccia automaticamente la quantità e la data di scadenza delle strisce di test, senza bisogno di calcolo o di un codice
- lavora on-line e off-line e carica i dati automaticamente ad ogni connessione. Il kit 23510 comprende 10 strisce di test, 10 lancette, penna pungidito, soluzione di controllo. Entrambi comprendono cavo di ricarica USB e valigetta di trasporto.

### • 23509 iHEALTH ALIGN - GLUCOMETRO BG1

Glucometro economico e di dimensioni molto ridotte, tecnologicamente avanzato ed affidabile. Un modo conveniente per misurare il livello di glucosio nel sangue e trasmettere i dati su smartphone.



App iHealth gluco.  
Disponibile in: GB, FR, IT, ES, DE, CZ, SK, HR, TR, IR, CN, AR.

Codice GIMA	ACCESSORI GLUCOMETRI iHEALTH
23511	Strisce glucosio* - conf. da 25 pz - rimborsabili SSN
23512	Strisce glucosio* - conf. da 50 pz - rimborsabili SSN
23916	Lancette 28G - conf. da 100 lancette - rimborsabili SSN
23915	Pungidito "On Call"

\*Strisce No coding - non necessitano di ricalibrare il dispositivo ad ogni flacone

Presi auricolari universale compatibile con tutti i dispositivi

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Dimensioni dell'apparecchio:	90x34,5x19 mm (23510-14) - 53x30x96 mm (23509)
Metodo di misurazione:	tecnologia amperometrica con glucosio ossidasi
Range di risultati:	20 mg/dl ~ 600 mg/dl (1,1 mmol/l ~ 33,3 mmol/l)
Fonte di alimentazione:	DC 3,6 V (23510-14) - DC 3,0 CR 1620 (23509)
Campione di sangue:	sangue intero capillare
Volume di sangue:	Min. 0,7 micro litri

# 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

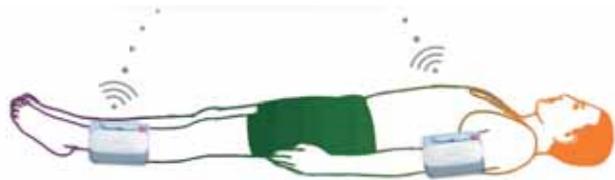
Tutti i prodotti hanno una garanzia di 2 anni.



## 8 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

