

Wireless smart blood pressure (Bluetooth)

Categoria: **didattica laboratoriale, acquisizione dati**

Codice

NABLA-DH1155



Scheda tecnica:

Il sensore di pressione sanguigna wireless è un sensore di pressione sanguigna di livello educativo, progettato per aiutare gli educatori a spiegare la pressione sanguigna e per essere utilizzato per lezioni introduttive relative alla salute del corpo, alla dieta, all'esercizio fisico, ecc.

Particolarità:

- Numero ID univoco

Tutti i sensori Smart Wireless sono etichettati con un numero ID univoco. Questo numero viene utilizzato nell'app EasySense2, in modo da poter identificare ciascun sensore quando si effettua una connessione wireless.

Specifiche	Dettagli
Range misurazione	0 to 300mmHg
campionamento	10ms (100 samples per second)
risoluzione	0.1mmHg
precisione	±3% of pressure reading
Connettività	Wireless tramite Bluetooth
Bluetooth Specifiche	Bluetooth 4.2 low energy radio, single mode compliant (TX) potenza: 0 dBm (RX) sensibilità: - 90 dBm Distanza max di trasmissione: 10 m incampo aperto Frequenza Range: 2.402 to 2.480 GHz Operating range: 0 - 40 C and 0 to 95% RH (non-condensing)
Batteria interna	Batteria interna ricaricabile lithium-ion 3.7 V, 1300 mAh Power specification: 5 V at 500 mA (fino a un anno di autonomia continua)
Temperatura di stoccaggio	0 - 40 C
Umidità	0 to 95% RH (non-condensing)
Specifiche Fisiche	Peso: approx. 74 g Dimensioni esterne: approx. alt 33 mm x larg 50 mm x lung 90 mm

Altre foto prodotto:



Ulteriori informazioni possono essere trovate su

<http://www.nablatecnologie.com>

