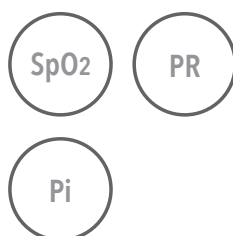


Rad-97™

Pulse CO-Oximeter® con monitoraggio non invasivo della pressione arteriosa



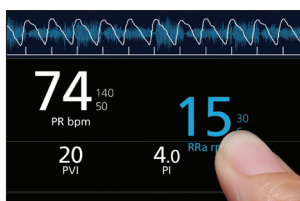
Misurazioni Masimo SET®



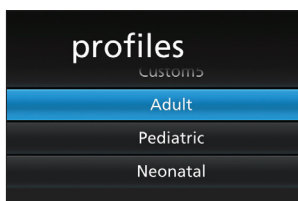
Misurazioni rainbow SET™ aggiornabile



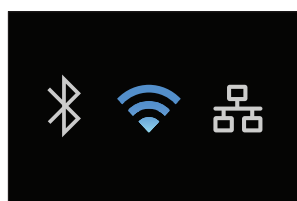
Dotato di tecnologie Masimo SET® e rainbow SET con monitoraggio integrato non invasivo della pressione arteriosa (NIBP) in un dispositivo autonomo



Le visualizzazioni **personalizzabili** consentono una rapida valutazione dello stato del paziente e forniscono dati pertinenti in un colpo d'occhio



Impostazioni **configurabili** del profilo paziente per varie popolazioni di pazienti



Soluzioni di connettività per la creazione di grafici elettronici dei dati paziente in EMR, automatizzate da Patient SafetyNet™* o Iris Gateway™



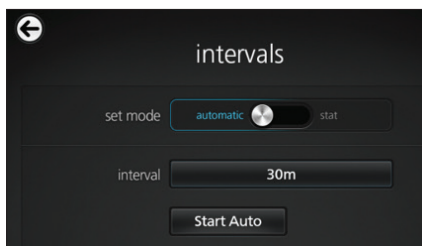
Tecnologia **aggiornabile** rainbow SET che consente un monitoraggio continuo di più parametri aggiuntivi



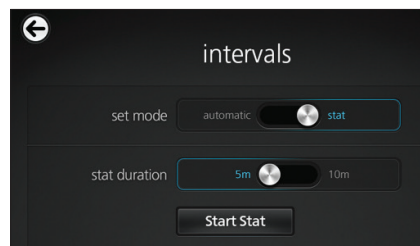
Monitoraggio non invasivo della pressione sanguigna



In qualunque momento è possibile attivare **un controllo sporadico** dei valori della pressione sanguigna



La **Modalità intervallo automatico** rileva periodicamente i valori della pressione sanguigna una volta ogni intervallo desiderato, eliminando la necessità di farlo manualmente



La **Modalità intervallo Stat** misura continuamente la pressione sanguigna per una durata desiderata di 5 o 10 minuti

Caratteristiche

Semplici gesti sullo schermo multi-touch consentono di spostare, espandere o ridurre i trend dei parametri per un'analisi in tempo reale

Porte Ethernet, interfaccia Nurse Call e porte USB per un'integrazione diretta in infrastrutture cablate

Wi-fi e Bluetooth® forniscono compatibilità con numerose soluzioni avanzate di connettività



Il carrello di supporto opzionale consente il trasporto del dispositivo senza vincoli, offrendo flessibilità in spazi limitati



Possibilità di visualizzare i dati in visualizzazione numerica o per trend

Porta integrata per la connessione al tubo flessibile della pressione sanguigna

Visualizzazione di facile interpretazione per la misurazione della pressione sanguigna



Compatibile con una vasta gamma di bracciali monouso e riutilizzabili, per vari tipi di pazienti, progettati per fornire affidabilità e comfort del paziente

Specifiche di Rad-97 con NIBP

ACCURATEZZA DELLA MISURAZIONE

NIBP

Tra 0 mmHg e 300 mmHg ± 3 mmHg

INTERVALLI DI VISUALIZZAZIONE

NIBP (pazienti adulti/pediatrici/neonatali)

Sistolica 40-260 mmHg, 40-230 mmHg, 40-130 mmHg
Diastolica 20-200 mmHg, 20-160 mmHg, 20-100 mmHg
PAM 26-220 mmHg, 26-183 mmHg, 26-110 mmHg

CARATTERISTICHE FISICHE

Peso < 1,36 kg (3 libbre)
Dimensioni 22,9 cm x 16,5 cm x 10,2 cm (circa 9" x 6,5" x 4")

CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura di funzionamento 0-35 °C (32-95 °F)
Pressione atmosferica 540-1.060 mBar

REQUISITI NORMATIVI

Standard di sicurezza ANSI/AAMI ES 60601-1, CAN/CSA C22.2 N. 60601-1, IEC/EN 60601-1, 3a Ed.
Pulsossimetro Standard ISO 80601-2-61
Standard allarme IEC 60601-1-8
Standard EMC EN 60601-1-2, classe B
Tipo di protezione Classe I (alimentazione c.a.) / classe II (alimentazione interna)
Grado di protezione Tipo BF, a prova di defibrillatore - parti applicate
Modalità di funzionamento (in conformità a IEC 60601-1) Funzionamento continuo
Livello di protezione dell'involucro IP21

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

Rad-97 NIBP 9797
Supporti, carrelli, bracciali e altri accessori opzionali sono venduti separatamente.

* L'uso del marchio Patient SafetyNet è concesso in licenza da University HealthSystem Consortium.

Il monitoraggio SpHb, SpCO e SpMet eseguito con Rad-97 non è destinato a sostituire le analisi del sangue di laboratorio. Prima di prendere decisioni cliniche occorre eseguire analisi di laboratorio dei campioni di sangue.

Rad-97 ha ottenuto il marchio CE. Non disponibile negli Stati Uniti o in Canada.

Per uso professionale. Per informazioni complete sulle prescrizioni, compresi messaggi di avvertenza, indicazioni, controindicazioni e precauzioni, leggere le istruzioni per l'uso.

Masimo U.S.
Tel: 1 877 462 7466
info-america@masimo.com

Masimo International
Tel: +41 32 720 1111
info-international@masimo.com

