

Rad-97™

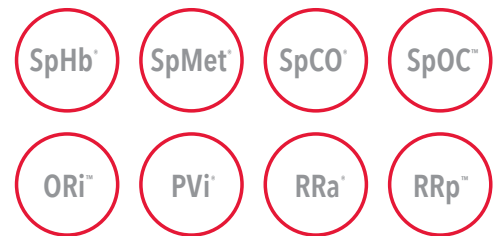
Pulse CO-Oximeter® avec surveillance non invasive de la pression artérielle



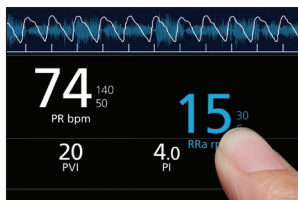
Mesures Masimo SET®



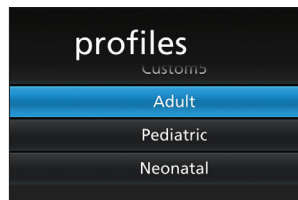
Mesures rainbow SET™ pouvant être ajoutées



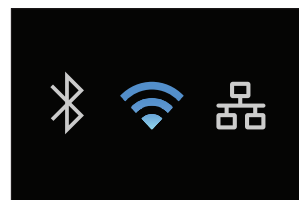
Doté des technologies Masimo SET® et rainbow SET avec surveillance non invasive de la pression artérielle (NIBP) intégrée dans un dispositif autonome



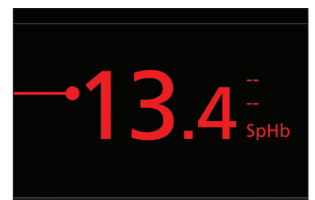
Affichage **personnalisable** fournissant des données pertinentes en un clin d'œil pour une évaluation rapide de l'état du patient



Paramètres de profil patient **configurables** pour diverses populations de patients



Solutions de connectivité permettant l'enregistrement automatisé des données patient dans le système DMI de l'hôpital via Patient SafetyNet™* ou Iris Gateway™

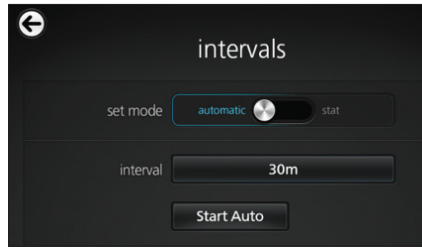


Technologie rainbow SET **évolutive** permettant une surveillance continue de plusieurs paramètres supplémentaires

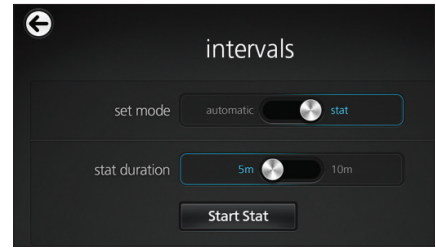
Surveillance non invasive de la pression artérielle



Mesures ponctuelles de la pression artérielle à tout moment



Mode automatique permettant de mesurer la pression artérielle à intervalle défini, éliminant le besoin de le faire manuellement



Mode Stat permettant de mesurer la pression artérielle en continu pendant la durée souhaitée (5 ou 10 minutes).

Fonctions

Déplacer, agrandir ou réduire les tendances des paramètres à l'aide de gestes simples sur l'écran tactile, pour une analyse en temps réel

Ethernet, interface Appel infirmier et ports USB pour une intégration facile aux infrastructures câblées

Wi-fi et Bluetooth® assurant la compatibilité avec diverses solutions de connectivité avancée



Chariot en option permettant de déplacer facilement l'appareil et offrant une plus grande flexibilité lorsque l'espace est réduit



Connecteur intégré pour raccorder le tube du brassard de pression artérielle

Données affichables en mode numérique ou tendance

Écran haute visibilité pour une interprétation aisée des mesures de pression artérielle



Compatibles avec des brassards jetables et réutilisables pour tout types de patients, conçus pour la fiabilité et le confort

Caractéristiques du Rad-97 avec surveillance non invasive de la pression artérielle (NIBP)

PRÉCISION DES MESURES	CONFORMITÉ
NIBP Entre 0 mmHg et 300 mmHg ± 3 mmHg	Normes de sécurité..... ANSI/AAMI ES 60601-1, CAN/CSA C22.2 N° 60601-1, CEI/EN 60601-1, 3e édition.
PLAGES D'AFFICHAGE	Norme(s) d'oxymétrie de pouls ISO 80601-2-61
NIBP (Adulte, Pédiatrie, Néonatal)	Norme(s) d'alarme CEI 60601-1-8
Systolique..... 40 à 260 mmHg, 40 à 230 mmHg, 40 à 130 mmHg	Norme(s) CEM EN 60601-1-2, Classe B
Diastolique..... 20 à 200 mmHg, 20 à 160 mmHg, 20 à 100 mmHg	Type de protection Classe I (alimentation CA)/Classe II (alimentation interne)
PAM 26 à 220 mmHg, 26 à 183 mmHg, 26 à 110 mmHg	Degré de protection Type BF, résistant à la défibrillation-Pièce appliquée
CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	Mode de fonctionnement (conforme à CEI 60601-1) Fonctionnement continu
Poids < 1,36 kg (3 lb)	Degré de protection du boîtier..... IP21
Dimensions 22,9 x 16,5 x 10,2 cm (environ 9 x 6,5 x 4 po)	RÉFÉRENCES
CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES	Rad-97 NIBP..... 9797
Température de fonctionnement..... 0 à 35 °C (32 à 95 °F)	Supports, chariots, brassards et autres accessoires en option vendus séparément.
Pression atmosphérique..... 540 à 1 060 mbar	

* La marque déposée Patient SafetyNet est utilisée sous licence du consortium universitaire des systèmes de santé (University Health System Consortium).

La surveillance de la SpHb, SpCO, et SpMet à l'aide du Rad-97 n'est pas destinée à remplacer les analyses de sang en laboratoire. Avant de prendre une décision clinique, il convient d'analyser les prélèvements sanguins à l'aide d'instruments de laboratoire.

Rad-97 a obtenu le marquage CE. Non commercialisé aux États-Unis ou au Canada.

Pour un usage professionnel. Voir le mode d'emploi pour obtenir des informations de prescription complètes, dont des indications, contre-indications, avertissements et précautions.

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

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

