

## **VS-600**

Moniteur de signes vitaux



## **VS-600**

## Caractéristiques techniques du moniteur de signes vitaux

Sécurité Répond aux exigences de la norme CEI 60601.

Poids < 1.7kg (batterie comprise)

**Environnement de fonctionnement** 

Température  $0 \,^{\circ}\text{C} \sim +40 \,^{\circ}\text{C}$  (sans le module Temp),  $5 \,^{\circ}\text{C} \sim +40 \,^{\circ}\text{C}$  (avec le module Temp)

Humidité 15%~95 %, sans condensation

Pression barométrique

427.5~805.5mmHg (57.0kPa~107.4kPa)

Type de patient Adulte, pédiatrique, néonatal

Caractéristiques de performance

Ecran Dimensions: 90mm×99mm

Type Affichage numérique des données

Voyants Voyant d'alimentation

Voyant de batterie

Avertisseur signalant la mise en tension, la tonalité du pouls et un défaut technique

Interface Port série pour les mises à niveau logicielles

et le protocole DIAP

Batterie à ions lithium Rechargeable

Durée de fonctionnement 22 heures (batterie haute capacité)/

11 heures (batterie faible capacité)

PNI

Mode Manuel 5

Unité de mesure mmHg/kPa (au choix)

Types de mesure

Systolique, diastolique, moyenne,

fréquence du pouls

Précision de mesure Erreur moyenne maximale: ±5 mmHg

Ecart-type maximal: 8 mmHg

Plage de mesure Adulte: 10~270 mmHg

Pédiatrique : 10~200 mmHg Néonatal: 10~135 mmHg

Protection contre les surpressions

OUI, double protection, matérielle et logicielle

Résolution 1mmHg

Alarme Systolique, diastolique, moyenne,

fréquence du pouls

Plage de fréquence du pouls  $40\sim240$  bpm Précision  $\pm3$  bpm ou  $\pm3\%$ ,

selon la valeur la plus élevée

SpO<sub>2</sub> Mindray

Plage de mesure 0 ~100%

Résolution 1%

Précision précision non spécifiée: ±2% (70~100%);

Néonatal: ±3% (70~100%);

0~69% non spécifiée

Plage de l'IP 0.05~20 %

Fréquence du pouls Plage:20~254bpm

Résolution 1bpm

Précision ±3 bpm (sans mouvement),

±5 bpm (mouvement)

SpO<sub>2</sub> Nellcor

Plage de mesure 0~100%

Résolution 1%

Précision 70%~100%: adulte/pédiatrique ±2%,

Néonatal: ±3%

0%~69%, précision non spécifiée

Fréquence du pouls Plage :20~300bpm

Précision 20~250 bpm: ± 3 bpm

251~300 bpm: non spécifiée

Thermomètre SmarTemp™

Mode prédictif

Plage de mesure 25 °C $\sim$ 44 °C (77 °F $\sim$ 111.2 °F)

Précision  $\pm 0.2 \,^{\circ}\text{C} \, (\pm 0.4 \,^{\circ}\text{F}), 25 \sim 32 \,^{\circ}\text{C} (77 \sim 89.6 \,^{\circ}\text{F}),$ 

32 °C (89.6 °F) non compris;

 $\pm 0.1$  °C ( $\pm 0.2$  °F), 32~44 °C (89.6~111.2 °F),

32 °C (89.6 °F) compris.

Mode prédictif

Plage de mesure 35 °C~43 °C (95 °F~109.4 °F)

Durée de mesure type <12s à une température ambiante

comprise entre 25~28 °C sans mouvement

Mindray Building, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, V.R. China Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680 E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com

Mindray est cotée sous le symbole MR à la bourse de New York.

mindray est une marque commerciale de Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

© 2013 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés. Les caractéristiques indiquées sont sujettes à modifications sans préavis. P/N:FR-VS600-210285x2P-20130702





