

# Root<sup>®</sup> Contrôle des paramètres vitaux

Automatiser le traitement des tâches pour la collecte et l'enregistrement des paramètres vitaux



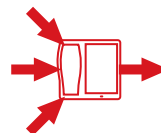
Permet aux cliniciens de faciliter la collecte des paramètres vitaux et d'optimiser la gestion des données patient à travers :



Une association patient et clinicien au chevet du patient



Des mesures de paramètres vitaux intégrées et un score d'alerte précoce



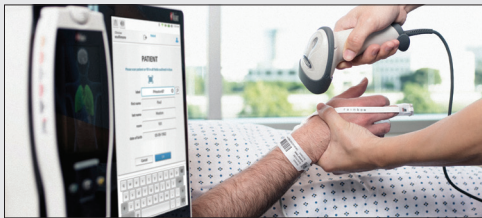
Un seul appareil pour la collecte des données intégrées et saisies manuellement



Une transmission automatisée au DPI

# Un traitement intégré et facilité des paramètres vitaux

## Automatisation de l'association patient

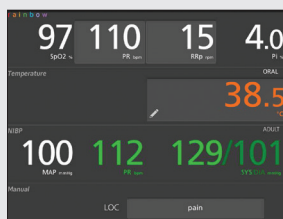


Associer rapidement les cliniciens avec les sessions de mesures ponctuelles et les informations des patients directement sur le Root, à l'aide d'une liste déroulante ou d'un lecteur à code-barres, connecté au système hospitalier HL7 ADT

## Centraliser la collecte des données

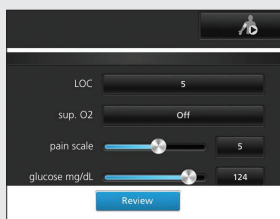
Le Root sert de plateforme centrale pour la mesure et la consultation des paramètres vitaux, fournissant aux cliniciens un aperçu complet de l'état du patient sur un seul écran

### Mesures intégrées



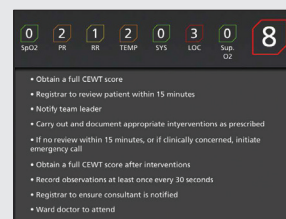
Mesurer la SpO2, la fréquence du pouls, la fréquence respiratoire, le taux d'hémoglobine en non invasif, la pression artérielle non invasive, la température (sans contact ou par voie orale) et d'autres mesures de CO-oxymétrie de pouls

### Saisie manuelle de données supplémentaires



Saisie manuelle de 30 mesures supplémentaires optionnelles pour la documentation et la validation, configurées pour répondre aux besoins et protocoles de chaque unité de soins

### Score d'alerte précoce configurable



Calculer le score d'alerte précoce en utilisant jusqu'à 14 contributeurs configurables mesurés sur Root et saisis manuellement, selon le protocole de l'hôpital

## Transmission électronique immédiate au chevet du patient



Envoyer les données complètes des contrôles ponctuels au DPI en appuyant simplement sur un bouton, le Root peut transmettre automatiquement les données au DPI une fois la connexion réseau rétablie, ce qui économise du temps et réduit les transcriptions



Jusqu'à 1 000 sessions de contrôle ponctuel avec identifiants patient unique sont stockées localement sur le Root, permettant aux cliniciens de suivre et d'évaluer les tendances au chevet du patient, ce qui permet d'identifier plus facilement une détérioration de l'état du patient



Root a été homologué pour l'intégration avec Cerner CareAware® VitalsLink®

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 4 Masimo  
info-america@masimo.com

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

