



ESM-10S

ESM-12S

Moniteur patient compact



REA/SOINS INTENSIFS



Conception méticuleuse basée sur l'utilisateur

L'aspect ergonomique est pratique pour les utilisateurs à utiliser et à observer.

Conception portable avec poignée dissimulée

Écran tactile capacitif haute efficacité avec expérience visuelle HD

Opérez avec des gestes, faciles et simples

Panneau avant complet intégré sans espaces, facile à nettoyer



La disposition de l'affichage peut être modifiée avec des gestes simples



Ajuster automatiquement la luminosité basé sur la lumière ambiante



Conception sans ventilateur réduit le risque de contamination croisée



Autonomie de la batterie jusqu'à 8 heures

Stockage d'accessoires humanisé

Équipé de la boîte d'accessoires, le personnel médical sera plus pratique pour ranger et sortir les accessoires.



Diverses solutions de montage

Large gamme de solutions de montage adaptées à divers besoins cliniques

En tirant sur le boulon de dégagement, notre moniteur peut être rapidement retiré du support mural ou du chariot pour le transport.



Configuration standard:

ESM-10S / ESM-12S: écran tactile, SPO2, TEMP, Dual-TEMP (uniquement ESM-12S), PR, RESP, NIBP, 3/5/6 dérivation ECG,

Option:

ESM-10S: batterie Li-ion rechargeable (5Ah), imprimante, WiFi, DM

ESM-12S: batterie Li-ion rechargeable (5Ah), imprimante, WiFi, 3 en 1 (sortie VGA / appel infirmier / synchronisation de défibrillation),

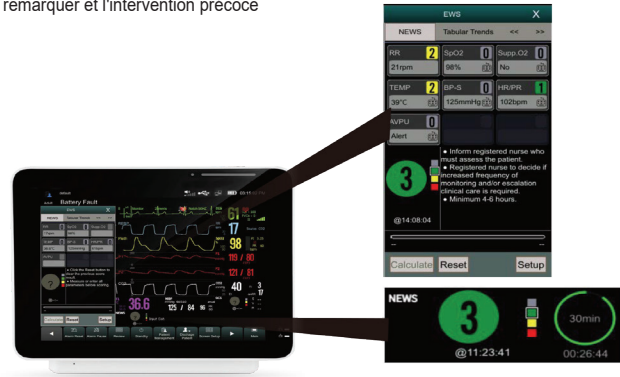
ECG 12 dérivation, Mainstream / Microflow EtCO2, 2-IBP, C.O. avec 2-IBP, DM, assistance vocale.

Pour les deux modèles: support roulant, support mural.



EWS (score d'alerte précoce)

EWS est un système de notation physiologique pour l'évaluation des patients - fréquence respiratoire, fréquence cardiaque, pression artérielle systolique, niveau de conscience, température corporelle, etc. EWS peut détecter les changements dans les signes vitaux d'un patient, ainsi, les équipes d'intervention rapide peuvent rapidement remarquer et l'intervention précoce peut prévenir les événements critiques avant qu'ils ne se produisent.



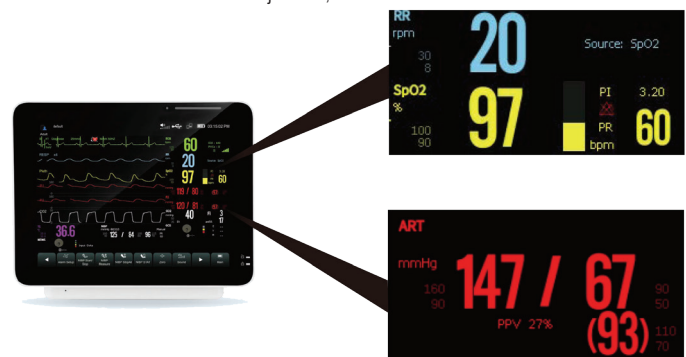
GCS (échelle de Glasgow)

GCS est une échelle neurologique qui vise à donner un moyen fiable et objectif d'enregistrer l'état de la conscience d'une personne pour une évaluation initiale et ultérieure.



Fréquence respiratoire (du Pleth)

L'oxymétrie de pouls est la mesure non invasive continue la plus couramment utilisée. Maintenant avec notre algorithme innovant, La technologie SPO2 peut fournir une fréquence respiratoire supplémentaire. Cela peut faciliter la détection précoce de la détérioration des conditions du patient entraînant moins d'interventions de sauvetage. Il peut également réduire la consommation d'accessoires jetables, gagner un temps précieux pour le personnel médical.



PPV (variation de pression d'impulsion)

Le PPV est le reflet des interactions cardiopulmonaires. Lorsqu'un patient respire, à la fois spontanément et avec ventilation, le débit cardiaque varie. Plus le débit cardiaque varie en fonction des respirations, plus le patient est susceptible est de répondre à un bolus de fluide avec une augmentation du débit cardiaque. En utilisant ce principe simple, les cliniciens peuvent prendre avantage du tracé de la ligne artérielle commune pour évaluer la réactivité volumique d'un patient.



Moniteur Drip

La série ESM intègre le module Drip Monitor (DM), qui peut réaliser la surveillance du débit de perfusion, alarme de fin de perfusion et arrêter les fonctions de perfusion.



Le module DM peut surveiller le débit goutte à goutte tout le temps pendant la perfusion. Lorsque la perfusion est terminée, le module bloquera le tube de perfusion afin d'éviter le reflux sanguin.



Reconnaissance vocale automatique intelligente

Le module innovant de reconnaissance vocale automatique met en œuvre une interaction vocale avec le moniteur patient. ASR améliore considérablement l'efficacité du travail des travailleurs médicaux, en particulier dans la salle d'opération.



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30
14022 Castelnuovo D.B. (AT)
Tel +39 011 99 27 706
Fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web: www.esse3.dreamgest.com

