FICHE PRODUIT



Moniteur multiparamétrique GIMA k15 à écran tactile - ECG à 10 dérivations

Référence : SOC-MN35332
EAN13 : 8023279353327

Description du produit

Moniteur multiparamétrique GIMA k15 à écran tactile - ECG à 10 dérivations

Le moniteur multiparamétrique K15 Touchscreen 15" est un appareil avancé conçu pour surveiller les signes vitaux des patients adultes, pédiatriques et nouveau-nés. Il permet d'enregistrer et d'afficher en temps réel des paramètres essentiels tels que l'ECG, la fréquence cardiaque (HR), la pression artérielle non invasive (NIBP), la saturation en oxygène (SpO2), la respiration (RESP) et la température (TEMP), et fournit une analyse complète de l'état physiologique du patient.

Caractéristiques techniques :
- Conception ergonomique avec interface utilisateur intuitive
- Prise USB pour le transfert de données et la mise à jour du logiciel
- 9 tracés de formes d'onde affichés à l'écran
- Environnement de type Windows, facile à utiliser
- Alarme visuelle et sonore en cas d'anomalies physiologiques et techniques
- Grande capacité de mémoire
- Compatible avec les capteurs Nellcor d'origine
- Protection contre les décharges de défibrillateur
- Résistance aux interférences provenant d'une unité électrochirurgicale

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Détection et inhibition des impulsions de stimulateur cardiaque

Logiciel interne :
- Langues : GB, DE, FR, PT, ES, IT, PL, TR, RU

Logiciel pour PC :
- Langues : GB, IT, ES
- Compatible avec Windows XP, 7, 8, 10, 11

ECG :
- Plage dynamique d'entrée : ±(0,5~5 mVp)
- Impédance différentielle d'entrée : =10 MO
- Bande passante : 0,05~150 Hz (diagnostic), 0,5~40 Hz (monitorage), 1~20 Hz (fonctionnement)
- CMRR : =90 dB (diagnostic) / =105 dB (monitorage et fonctionnement)
- Sélection de la sensibilité : ×1/4, ×1/2, ×1, ×2, ×4 et Auto
- Vitesse de balayage : 6,25 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
- Plage de mesure de HR : 15~350 bpm ±1% ou ±2 bpm, la valeur la plus élevée des deux
- Fonction de détection et d'inhibition des impulsions du stimulateur cardiaque

RESP :
- Plage de mesure : 0~120 rpm ±5% ou ±2 rpm, la valeur la plus élevée des deux

TEMP :
- Plage de mesure : 21,0~50,0 °C ±0,2 °C entre 25~45 °C

NIBP :
- Technique : méthode oscillométrique
- Temps de mesure typique : <30 secondes (brassard adulte)
- Plage de mesure NIBP : SYS : 40~275 mmHg (adultes) / 40~200 mmHg (pédiatrie) / 40~135 mmHg (nouveau-nés)
- Plage de mesure NIBP : DIA : 10~210 mmHg (adultes) / 10~150 mmHg (pédiatrie) / 10~95 mmHg (nouveau-nés)
- Plage de mesure NIBP : MAP : 20~230 mmHg (adultes) / 20~165 mmHg (pédiatrie) / 20~110 mmHg (nouveau-nés)
- Précision de mesure NIBP : différence moyenne : ±5 mmHg
- Écart-type : 8 mmHg
- Modes de mesure NIBP : manuel, Auto, STAT, multicyle
- Intervalles de mesure automatique : 1-480 min

SpO2 :
- Technique : méthode optique à double longueur d'onde
- Plage de mesure : 0%~100% ±2% pour une plage de SpO2 de 70~100%
- Plage de mesure PR : 30~250 bpm ±2 bpm ou ±2%, la valeur la plus élevée des deux
- Performance en cas de faible perfusion : jusqu'à 0,3%

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Autres caractéristiques :

- Alimentation : CA 100-240 V, 50/60 Hz, 60 VA
- Batterie au lithium intégrée : 11,1V/4400 mAh
- Écran : TFT de 12 ou 15 pouces
- Méthode d’alarme : alarme sonore et visuelle à 3 niveaux
- Réseau : Ethernet
- Norme de sécurité : IEC 60601-1

Équipement fourni :

- Sonde SpO2 pour adultes
- Brassard NIBP pour adultes
- Câble d’extension SpO2
- Câble ECG
- Sonde de température cutanée
- Câble d’alimentation
- Batterie rechargeable au lithium
- Housse anti-poussière
- Électrode à usage unique
- Manuel : GB, FR, IT, ES
- Logiciel pour PC : GB, IT, ES

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l’étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/moniteur-5-parametres/19409-moniteur-multiparametrique-gima-k15-a-ecran-tactile-ecg-a-10-derivations-8023279353327.html

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.