FICHE PRODUIT



Moniteur multiparamétrique GIMA bm3

Référence : SOC-MN33718
EAN13 : 8809276940391

Description du produit

Moniteur multiparamétrique GIMA bm3

Le moniteur GIMA BM3 est doté d'un écran TFT LCD couleur de 7 pouces, conçu pour offrir une visualisation optimale. Cet appareil est idéal pour surveiller les paramètres vitaux en milieu clinique, grâce à sa capacité à mémoriser les données jusqu'à 128 heures et à la possibilité de régler individuellement la vitesse de balayage de chaque paramètre. Il comprend des fonctions avancées, telles que la mesure de la SpO2 avec détection de faible perfusion et signal sonore du pouls, ainsi que deux tracés ECG et la connexion au système de surveillance central via LAN ou W-LAN.

Caractéristiques techniques :
- Écran : TFT couleur de 7 pouces (800x480)
- Dimensions : 238 x 250 x h 163 mm
- Poids : 3,1 kg
- Tracé : 4 ondes : 2xECG, SpO2, respiration
- Vitesses d'affichage : 6,25, 12,5, 25, 50 mm/sec
- Indicateurs : catégories d'alarmes (3 niveaux de priorité), alarme visuelle, tonalité QRS et tonalité du pouls SpO2, pourcentage (%) de la tonalité SpO2, état de la batterie, voyant LED d'alimentation externe
- Imprimante thermique : 25, 50 mm/sec (largeur du papier 58 mm)

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.

- Batterie : batterie Li-ion rechargeable
- Autonomie : 1,5 heures (à pleine charge)
- Interfaces : sortie numérique LAN pour le transfert de données, connecteur d'entrée CC : 18 VCC, 2.5 A max.
- Tension de fonctionnement : 100-240V, 50-60 Hz
- Mémoire des données : 128 heures, 20 enregistrements de 10 secondes d'alarme de tracé

ECG :
- Dérivations : 3, ou 5 (en option)
- Sélection des dérivations : 3 I, II, III ; 5 I, II, III, aVR, aVL, aVF, V (en option)
- Plage de fréquence cardiaque : adultes : de 30 à 300 bpm ; nouveau-nés/enfants : de 30 à 350 bpm
- Précision de la fréquence cardiaque : ± 1 bpm ou ± 1%, la valeur la plus élevée
- Vitesses d'affichage : 6,25, 12,5, 25, 50 mm/sec
- Filtre : diagnostic : de 0,05 à 150 Hz ; surveillance : de 0,5 à 40 Hz ; modéré : de 0,5 à 25 Hz ; maximal : de 5 à 25 Hz
- Plage de détection du segment S-T : de -2 à 2 mV
- Analyse des arythmies : ASYSTOLIE VTAC/VFIB
- Méthode de détection du stimulateur cardiaque : indicateur de forme d'onde à l'écran (sélectionnable par l'utilisateur)
- Protection : contre les interférences électrochirurgicales et la défibrillation

SpO2 :
- % plage de saturation : de 0% à 100% ± 2 chiffres (de 70% à 100%)
- Plage du pouls : de 30 à 254 bpm ± 2 bpm

NIBP :
- Technique : oscillométrique
- Méthode de mesure : manuelle/automatique/continue
- Plage de pression : de 0 à 300 mmHg ±3 mmHg
- Plage de mesure de la pression chez l'adulte : de 20 à 260 mmHg
- Pression pédiatrique : de 20 à 230 mmHg
- Pression néonatale : de 20 à 120 mmHg

Respiration :
- Méthode : impédance thoracique
- Plage : de 5 à 120 respirations/min
- Précision : ± 1 respiration/min
- Alarme d'apnée : oui

Température :
- Plage : de 0° à 50°C (de 32°F à 122°F)
- Précision : ± 0,1°C (de 25°C à 50°C), ± 0,2°C (de 0°C à 24°C)

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.

- Compatible avec : sondes de température série YSI 400

Équipement fourni :
- Câble patient avec 3 électrodes (ECG)
- Électrodes à usage unique : 10 pièces
- Rallonge NIPB 3 m
- Brassard adulte réutilisable 25-35 cm
- Brassard pédiatrique réutilisable
- Capteur SpO2 réutilisable
- Rallonge de câble du capteur SpO2 2 m
- Imprimante thermique 58 mm
- Adaptateur CC (18 VCC, 2,5 A)
- Batterie
- Manuel d’utilisation (anglais, italien)

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/19412-moniteur-multiparametrique-gima-bm3-8809276940391.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.