

FICHE PRODUIT

Moniteur multiparamètre patient, modèle BM5

Référence : SOC-BM110314

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Moniteur multiparamètre patient, modèle BM5

Le **moniteur multiparamètre patient BM5** possède un écran tactile LCD 10" qui permet d'afficher des paramètres clairs et agrandis qui permettent aux soignants d'accéder à la mesure opérationnelle du bout des doigts.

Caractéristiques techniques

Paramètres et analyses avancés pour des soins précis aux patients

OXY CRG pour les soins respiratoires néonataux avec ECG, SpO2, Resp

Calcul automatique de la dose de médicament avec enregistrement des données du patient

Arrythmie, détection du segment ST

Détection de rythme

ETco2 de Respironics pour moniteur respiratoire de soins intensifs

Deux options de module NIBP disponibles: Bionet ou Suntech

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

Gestion des données et capacité de stockage améliorées

168 heures de stockage des données de tendance du patient de la tendance graphique et tabulaire

20 tendances d'alarme d'événement avec forme d'onde de 10 s

Transfert des données du patient par mémoire USB externe dans un fichier CSV vers EMR

Scanner de code-barres USB et QRS pour l'enregistrement des données du patient

Gestion des événements avec 20 cas avec forme d'onde d'alarme de 10 s

Permet le gel de l'écran ON / OFF en cas d'urgence

Excellente connectivité réseau

Connexion lit à lit entre tous les systèmes de surveillance des patients jusqu'à 8 moniteurs

Fonction réseau DHCP conviviale avec recherche AUTO AP

Interface directe HL7

Connexions filaires / sans fil au système de surveillance central jusqu'à 64 moniteurs avec double moniteur (filaire) et 16 moniteurs (sans fil)

Conception portable et conviviale

Batterie Li-ion rechargeable avec 3 heures de fonctionnement

Système d'alarme INOP pour une meilleure reconnaissance des alarmes

Conception intégrée de crochet de rail de lit à jour

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

Désignations	Spécifications
Affichage, Résolution	LCD TFT couleur large 10,4" , (800 x 600 pixels)
Dimension, Poids	238 (W) x 250 (H) x 163 (D) mm, Approx. 4 kg
Trace	6 longueurs d'onde: 2 * ECG, SpO2, RR ou EtCO2 ou 2 * IBP
	Vitesse de balayage: 6,25, 12,5, 25, 50 mm / sec
Indicateurs	Alarmes catégorisées (3 niveaux de priorité)
	Poignée de la lampe d'alarme visuelle
	Bip QRS et bip d'impulsion SpO2
	Pourcentage (%) de tonalité SpO2
	Niveau de batterie, external power LED
	Écran tactile, bouton rotatif
Interfaces	Alimentation: AC 100 - 240V (50/60Hz)
	Connecteur d'entrée CC: 18VDC, 2.8A
	Sortie numérique LAN pour le transfert de données
	Connexion au système d'appel infirmière
	-0.3A à 125 VAC
	-1A à 24 VDC
	Connexion moniteur HDMI externe
	Lecteur de code-barres USB
	Stockage de données sur mémoire USB / mise à niveau du logiciel
Batterie	Batterie Li-ion rechargeable
	3 heures pour un fonctionnement continu
Imprimante thermique (en option)	Vitesse: 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

Désignations	Spécifications
Stockage de données	168 heures de tendances, 20 cas de forme d'onde d'alarme de 10s
Langue	Anglais, français, espagnol, italien, allemand, chinois, russe, tchèque, polonais, turc, roumain, portugais, bulgare, hongrois, coréen, japonais, grec
Accessoires standards	Câble ECG vétérinaire à 3 dérivations - 1 unité
	Rallonge NIBP (3 m) - 1 unité
	Manchette Vet NIBP Neonate jetable # 1 - # 5 - 1 set
	Brassard vétérinaire PNI (réutilisable) - 1 pièce
	Câble d'extension SpO2 (2 m) - 1 unité
	Sonde ECG œsophagienne avec température - 1 unité
	Câble d'extension pour sonde œsophagienne - 1 unité
	Sonde Transflectance SpO2 - 1 unité
	Sonde de température (rectale / œsophagienne) - 1 unité
	Sonde SpO2 multisite réutilisable - 1 unité
	Adaptateur CC (18 VDC, 2,5 A) - 1 jeu
	Logiciel de tenue de registres automatisé BT-Link Pro - 1 unité
Accessoires optionnels	Câble ECG vétérinaire à 5 dérivations
	Sonde de température (peau)
	Kit transducteur de pré-mesure jetable IBP
	Kit transducteur de pression réutilisable IBP
	Kit d'adaptateur pour voies respiratoires EtCO2 Mainstream
	Kit d'adaptateur pour voies aériennes Sidestream EtCO2
	Pince crocodile ECG (5 unités)
	Câble ECG à 3 dérivations (type encliquetable)
	Deux accessoires de gaz (piège à eau, ligne d'échantillonnage / adaptateur patient, support)

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

Désignations	Spécifications
Module optionnel	Module EtCO2 Mainstream (capteur)
	Module Sidestream EtCO2 (capteur)
	Module double gaz (capteur)
	Module gaz anesthésique / O ₂ (capteur)

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

ECG	Spécifications
Type de plomb	3-plomb
	5-plomb (option)
Sélection du plomb	3-plomb: I, II, III
	5-plomb (option): I, II, III, aVR, aVL, aVF, V
Ondes ECG	3-plomb: 1 canal
	5-plomb (option): 1/2/7 canaux
Gamme de fréquence cardiaque	Adulte : De 30 à 300bpm
	Nouveau-né / pédiatrique: De 30 à 350bpm
Précision de la fréquence cardiaque	± 1 BPM ou ± 1%, selon la valeur la plus élevée
Vitesse de balayage	6,25, 12,5, 25, 50 mm / s
Filtre	Diagnostics: 0.05 ~ 150 Hz
	Monitoring: 0.5 ~ 40 Hz
	Modérateur: 0.5 ~ 25 Hz
	Maximum: 5 ~ 25 Hz
Plage de détection de segment S-T	-2.0 à 2.0 mV
Analyse d'arythmie	ASYSTOLE, VTACH, V-FIB, BIGEMINY, ACCVENT, COUPLET, IRREGULAR, PAUSE, PVC, RONT, TRIGMINY, VBRADY, SHORTRUN
Détection du fabricant de rythme	Indicateur sur l'affichage de la forme d'onde (marche / arrêt)
Protection	Contre les interférences électrochirurgicales et la défibrillation
	Le produit est de classe CF
	La protection CF n'est appliquée qu'avec les accessoires d'origine fournis par Bionet. cependant, nous vous recommandons de retirer tous les câbles et accessoires avant d'utiliser le défibrillateur à des fins de sécurité.

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

Respiration	Spécifications
Méthode	Impédance thoracique
Sélection du canal	RA-LA ou RA-LL
Niveau de mesure	5 - 120 respiration par minute
Précision	±1 respiration par minute
Alarme de l'apnée	Oui

SpO2	Spécifications
Niveau de saturation	0 à 100 %
Précision de la saturation	70 à 100% ±2 chiffres, 0 à 69% non spécifié
Niveau du pouls	30 à 254 BPM
Précision du pouls	±2 BPM

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

NIBP - Suntech	Spécifications
Méthode	Méthode
Mode de fonctionnement	Manuel / Automatique / Continu
Plage de pression	0 à 300mmHg (Précision : ± 3 mmHg)
Gamme de mesure	Adulte : 20 to 260mmHg / pouls : 30 à 220 bpm
	Pédiatrique : 20 à 160mmHg/ Pouls : 30 à 220 bpm
	Néonatal : 20 à 130 mmHg / Pouls : 30 à 220 bpm
Pouls	25-300 BPM (Battement par minute)
NIBP - Bionet	
Méthode	Méthode
Mode de fonctionnement	Manuel / Automatique / Continu
Plage de pression	0 à 300mmHg (Précision : ± 3 mmHg)
Gamme de mesure	Adulte : 20 to 260mmHg / pouls : 30 à 220 bpm
	Pédiatrique : 20 à 160mmHg/ Pouls : 30 à 220 bpm
	Néonatal : 20 à 130 mmHg / Pouls : 30 à 220 bpm
Pouls	25-300 BPM (Battement par minute)
Méthode	Méthode

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

Température	Spécifications
Canaux	2
Plage de mesure	0 à 50°C (32°F à 122°F)
Précision	25 à 50°C: $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
	0 à 24°C: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
Compatibilité	Sondes de température YS1 Series 400

PI (Option)	Spécifications
Canaux	2
Gamme de mesure	-50 à 300 mmHg
Précision	Moins de 100 mmHg: ± 1 mmHg
	Supérieur ou égal à 100 mmHg: $\pm 1\%$ de lecture
Taux de battements	0 à 300 BPM
Plage d'équilibrage zéro	Plage: ± 200 mmHg
	Précision: ± 1 mmHg
	Drift: ± 1 mmHg jusqu'à 24 heures
Sensibilité du transducteur	5 $\mu\text{V/V/mmHg}$

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

Flux latéral EtCO ₂ - Respironics (En option)	Spécifications
Gamme de mesure	0 à 150 mmHg, 0 à 19%
Précision	0 - 40 mmHg ± 2 mmHg
	41 - 70 mmHg ± 5% de lecture
	71 - 100 mmHg ± 8% de lecture
	101 - 150 mmHg ± 10% de lecture
Taux de respiration	2 à 150 respirations par minute
Précision de la respiration	± 1 respiration par minute

Conformité et garantie



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/moniteurs-multiparametres/15355-moniteur-multiparametre-patient-modele-bm5.html>


Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

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

Déclinaisons

Désignation	Référence :	EAN13 :
accessoire - Avec un support mural avec panier	SOC-BM1103142	
accessoire - moniteur seul	SOC-BM1103141	

Photos du produit



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