

MONITEUR M8000

Application	Médecine Interne, Chirurgie, Salle Opératoire, ICU/CCU, ER, Obstétrique, Gynécologie, Pédiatrie
Paramètres (configuration standard)	ECG, analyses segment SAN, analyses arythmie, NIBP, Respiration, SpO2, 2xTempérature (1 <i>standard</i> + 1 <i>optionnel</i>), fréquence cardiaque OxyCRG, calcul dosage médicaments , analyse Arythmie , analyse segment ST en Multi-lead et detection Pacemaker, mémoire des derniers 40 secondes, cascade traces ECG , fonction « Bed-to-bed view »
Paramètres (optionnel)	2xIBP , Imprimante, capnographe
Normes de Sécurité	Conforme à la norme IEC60601-1 et standards relatifs, marque CE selon la directive 93/42/CEE
Dimensions et Poids	Dimensions: 252mm (L) x 246mm, Å, x 118mm (P) Poids: Kg. 4
Conditions pour le fonctionnement Alimentation: Température: Humidité:	AC 100-250 V, 50/60 Hz 0-40 °C 30-95%
Spécifiques: Patients: Ecran Indicateurs: Interface: Batterie: Temps Trend: Types de Trend: Alarmes:	Nouveaux-nés, Pédiatrie et Adultes 10,4" à couleurs TFT Résolution 640x480 présentation jusqu'à 11 formes d'onde Vitesse courbe: 6.25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s Indicateurs d'alarme Voyant présence tension Beep QRS et alarmes sonores Câbles pour chaque paramètre Prise alimentation Prise VGA pour connexion à l'écran extérieur Sortie Analogique RJ45 pour réseau ETHERNET (possibilité de connexion à la centrale de monitoring jusqu'à 64 écrans) rechargeable, autonomie max. 2 heures 1-72 heures Graphiques et à tableau Limites supérieures et inférieures sélectionables, acoustiques et visuelles, 3 niveaux d'alarme
ECG Entrées: Sélection terminaux: Ondes ECG Sélection gain: Vitesse onde: Fréquence Cardiaque: Précision: Résolution: Dispersion: Protection: Echelle signal: Filtre (ampleur de bande) Champ mesurement (segment ST) Champ alarme (segment ST) Alarme:	5 ou 3 terminaux (selectable) : RA; ELLE; RL; LL; V I; II; III; avR; avL; avF; V1-V6 Jusqu'à 2 canaux en même temps x0.25; x0.5; x1; x2; auto 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s Adultes: 15-300 BPM; nouveaux-nés/enfants:15-350bpm ±1bpm 1bpm <10µA Peut résister à un voltage de 4000VAC/50Hz en isolement. Fonction anti-interférence contre défibrillateur et électrobistouris 1mV +/-3% Diagnostique: 0.05-130 Hz Monitoring: 0.5-40Hz Chirurgical: 1-15Hz -2.0mV(2.0mV -2.0mV(2.0mV Oui, acoustique et visuelle, alarme événements rappelables
Respiration: Méthode: Champ mesurement	Impédance RA-LL Adultes: 0-120bpm Nouveaux-nés/enfants: 0-150bpm

FICHE TECHNIQUE



NIBP Modes opératifs: Unité mesure: Champ mesuration: Protection surpression: Résolution: Alarme:	Automatique/Manuel/Continu mmHg/Kpa sélectionnable Adultes: 10-270mmHg Enfants: 10-200mmHg Nouveaux-nés: 10-155mmHg Double protection de sécurité 1mmHg Systolique, Diastolique, Moyenne
SpO2 Champ mesurage: Résolution: Précision: Champ alarme Fréquence Pulsations	0-100% 1% +/-2%, 70-100%,; non spécifié (40-69%) 0-100% Champ: 25-254bpm Résolution: 1bpm Précision: +/-1bpm Champ alarme: 25-254bpm
Température Champ Mesurage: Résolution: Précision Canal:	0-50°C 0.1°C +/- 0.1°C 1 canal
Imprimante (en option)	Incorporée, matrice thermique Ondes-2 canaux Mode d'impression: manuelle, en présence d'alarme, à temps défini etc. Largeur papier: 50mm Vitesse: 25mm/s, 50mm/s
IBP (en option) Canal: Transducteur pression: Noms pression Résolution: Précision: Champ alarme:	Deux canaux Sensibilité: 5(V/V/mmHg Champ impédance: 300-3000 ART, PA, CVP, RAP, LAP, ICP 1mmHg +/-2% -10-300mmHg
EtCO2 (en option) Méthode: Champ mesure: Résolution: Précision: Champ alarme:	Mainstream ou Sidestream EtCO2: 0-99mmHg InsCO2: 0-99mmHg AwRR: 0-150bpm EtCO2: 1mmHg InsCO2: 1mmHg AwRR: 1bpm Concentration CO2: +/-2mmHg (0-40mmHg) +/-5% de la lecture (41-76mmHg) + / - 10% de la lecture (77-99mmHg) AwRR: +/-1bpm Voir Champ Mesure

Accessoires pour modules optionnels

1. Imprimante à papier thermique (avec 3 rouleaux de papier 50mm)
2 Accessoires pour Pression Invasive Including: 1 transducteur pression avec cable interface VTAH (VS) P/N: E83632L 5 transducteurs UU avec cable interface VTAH (VS) P/N: DPT-248
4. Accessoires pour EtCO2 – capnographie Including: 4 Disposable water trap PRYON (P/N: 000.91150) 2 Sample Line PRYON (P/N: 000.91390) 2 Sampling Elbow PRYON (P/N: 000.9140) 2 Nasal Cannula (Adult CO2 Only Sampling P/N: 000.91131) 2 Nasal Cannula (Pediatric CO2 Only Sampling P/N: 000.91132) 2 Nasal Cannula (Infant CO2 Only Sampling P/N: 000.91133)

