



## Moniteur Patient CMS7000

Le moniteur patient CMS7000 est destiné à la surveillance continue des fonctions physiologiques et vitales d'un patient. Il est utilisé pour les unités de soins intensifs, la médecine cardiaque, les salles d'opération, les salles d'urgence et la surveillance des patients hospitalisés.

Avec surveillance de plusieurs paramètres comme l'ECG, la FC, la RESP, la SpO<sub>2</sub>, la PR, la PANI, la TEMP, etc., il convient aux patients en situation clinique critique et pour le diagnostic. Le moniteur patient intègre un module de mesure des paramètres, un écran et un enregistreur dans un seul appareil pour former un équipement compact et portable. En même temps, sa batterie rechargeable intégrée est pratique pour le déplacement du patient.

Il possède de nombreuses fonctions, telles que l'alarme sonore et visuelle, le stockage et la sortie des données et le calcul de la concentration de médicaments. L'appareil est doté d'une thermo-imprimante intégrée pour les impressions. Les personnes visées sont les patients adultes, pédiatriques et néonataux.

## Paramètres standards :

- Electrocardiographe (ECG) avec fréquence cardiaque (FC) et ondes ECG. Les ondes ECG peuvent être obtenues grâce à 3 ou 5 dérivations
- Respiration (RESP) avec fréquence respiratoire (FR)
- La saturation en Oxygène (SpO2) avec pléthysmographe (PLETH) et Rythme Cardiaque (RC) (1 capteur SPO2 inclus)
- Pression artérielle non invasive (PANI) avec pression artérielle systolique (PAS) / pression artérielle diastolique (PAD) (1 capteur PANI et une extension pour adultes inclus)
- Température (TEMP) avec 2 canaux TEMP T1 et T2 (1 capteur pour la température inclus)

## Fonctions supplémentaires sur demande :

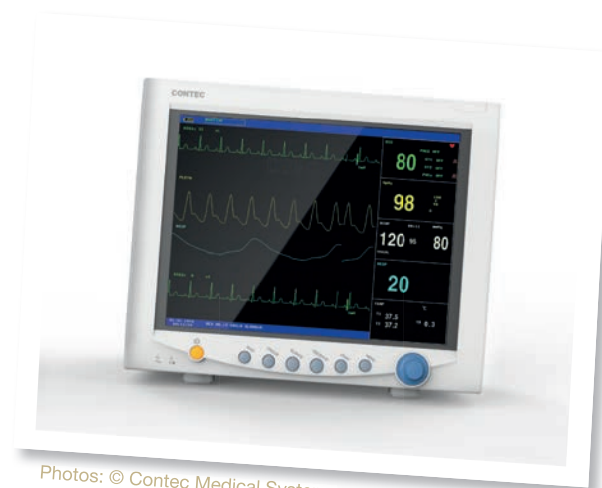
- Dioxyde de carbone (CO2) (optionnel) avec dioxyde de carbone endotrachéal (EtCO2) et fréquence respiratoire des voies aériennes (AwRR)
- Pression sanguine invasive (PSI) (en option) : Avec deux canaux (CH) montrant également la forme d'onde
- ECG à 12 dérivations

## Caractéristiques techniques :

- Ecran LCD TFT 12.1 Pouces
- Langues disponibles : Anglais , Français, Espagnole, Allemand, Turque, Portuguais, Italien, Hollandais et autres
- Présentation de l'interface sélectionnable comme le graphique de tendance, les grands caractères, jusqu'à 8 formes d'onde, etc.
- Sans ventilateur, ce qui le rend silencieux et réduit la contamination croisée
- Fonctions de calcul de la concentration du médicament et de tableau de titrage
- Connexion au système de surveillance central par 3G, WiFi ou mode filaire
- Résistant à la défibrillation (des électrodes spéciales sont nécessaires)
- Imprimante intégrée avec vitesse d'impression réglable
- Batterie lithium-ion rechargeable intégrée pour une surveillance ininterrompue et le déplacement du lit du patient
- Dimensions: 319 mm (L) x 161 mm (l) x 269 mm (H)
- Poids : moins de 3 kg (sans accessoires)

## Conditions de fonctionnement environnementales :

- Température ambiante : 5 °C ~ 40 °C
- Humidité: de 15 % to 85 % (sans condensation)
- Pression atmosphérique : 700 hPa à 1060 hPa



Photos: © Contec Medical Systems

### Electrodes ECG (jetable) :

- Electrodes ECG, adultes, un paquet (20 pcs)
- Electrodes ECG, enfants, un paquet (20 pcs)

### Cable ECG (réutilisable) :

- 5-dérivations, adultes et enfants, standard américain
- 5-dérivations, adultes et enfants, standard européen

### Capteur SpO2 (réutilisable) :

- 1 capteur digital SPO2 pour adultes (>40 kg), CMS-N-SPO2 6P, 3m, jaune
- Un doigtier digital SpO2 pour adultes (>40 kg), CMS-N-SPO2 6P, 3m, jaune
- 1 capteur digital SpO2 pour enfants (10-40 kg), CMS-N-SPO2 6P, 3m, jaune
- 1 Capteur digital intégré pour enfants (>10 kg), CMS-N-SPO2 6P, 3m, jaune

### Tubes Pour PANI (réutilisable):

- Tube d'extension PANI L= 3m (connecteur direct et connecteur rapide) (femelle)

### Manchette PANI (réutilisable):

- Manchette néonatale, périmètre 6-11 cm
- Manchette enfant, périmètre 10-19 cm
- Manchette enfant, périmètre 18-26 cm
- Manchette adulte, périmètre 25-35 cm
- Manchette adulte, modèle large, périmètre 33-47 cm
- Manchette pour Jambe, périmètre 46-66 cm

### Capteur de température TEMP (réutilisable):

- R25=2.252K capteur de température de surface, CMS-N-TEMP 2P, PVC, L = 3 m
- R25=2.252K capteur de température cavitaire CMS-N-TEMP 2P, PVC, L = 3 m

**Veillez nous contacter pour plus d'informations. Nous sommes heureux de vous aider !**

action medeor e.V.  
Œuvre Sociale Allemande de Médicaments

St. Töniser Str. 21  
47918 Tönisvorst | Allemagne  
Téléphone: +49 2156 9788 100  
info@medeor.de | [www.medeor.de/fr](http://www.medeor.de/fr)

