

MONITEUR MODULAIRE 15" 7 Paramètres (NIBP, SPO2, ECG, TEMP, RESP, IBP, CO2)

Réf.: TS15

CONTEC™

**Nous
consulterDhs**
Brut TTC



Caractéristiques:

- Écran tactile haute définition de 15,6 pouces, facile et pratique à utiliser, élégant et compact.
- Fonction d'alarme physiologique et technique indépendante, permettant au personnel médical de connaître rapidement l'état du patient.
- Bouton lumineux "ON / OFF", pratique à utiliser la nuit.
- Conception modulaire : les modules peuvent être configurés et combinés de manière flexible et pratique, développés et actualisés à tout moment, ce qui permet de répondre aux besoins de surveillance de différents services pour différents paramètres.
- Prise en charge du module de paramètres à branchement dynamique à chaud : il n'est pas

nécessaire de redémarrer

l'appareil, il suffit de le brancher et de le faire fonctionner pour modifier les paramètres de surveillance à tout moment, en fonction des besoins cliniques.

- Adopte un processeur haute performance, stable, fiable et rapide pour traiter les informations.
- Les informations sur le patient peuvent être saisies rapidement, le type de patient (adulte / néonatale / pédiatrique) peut être changé rapidement, ce qui répond aux exigences des différents services.
- Adopte un processeur haute performance, stable, fiable et rapide pour traiter les informations.
- Les informations sur le patient peuvent être saisies rapidement, le type de patient (adulte / néonatale / pédiatrique) peut être changé rapidement, ce qui répond aux exigences des différents services.
- Avec les fonctions de verrouillage des formes d'onde, de stockage et d'examen des formes d'onde holographiques.
- Stockage automatique des données en cas de panne de courant ; carte mémoire intégrée en option, permettant un stockage de données de grande capacité.
- Grâce à l'interface d'extension HDMI, l'écran d'affichage peut être connecté en fonction des exigences cliniques.
- Batterie au lithium amovible intégrée de grande capacité, garantissant une surveillance ininterrompue.
- Connexion au système de surveillance central développé par notre société par WiFi / filaire, pratique pour transmettre les données en temps réel du patient.

Spécificités techniques :

ECG

- Type de dérivation : 3 dérivations : I, II, III
5 dérivations : I, II, III, aVR, aVL, aVF, V
12 dérivations : I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6
- Gain: 2.5 mm/mV, 5.0 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV, 40 mm/mV
- Vitesse de balayage: 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
- HR
- Plage de mesure et d'alarme : Adulte : 15 ~ 300 bpm
Pédiatrique/néonatale : 15 ~ 350 bpm
- Résolution : 1 bpm
- Précision : $\pm 1 \%$ ou ± 1 bpm, selon la valeur la plus élevée
- Détection du segment ST
- Plage de mesure et d'alarme : - 2,0 mV ~ + 2,0 mV
- Précision : - 0,8 mV ~ + 0,8 mV : $\pm 0,04$ mV ou $\pm 10 \%$, selon la valeur la plus élevée
- Autre plage : non spécifiée
- Analyse de l'arythmie : 23 types
- Pacemaker : oui

RESP

- Mode de mesure : Impédance R-F (RA-LL) Impédance
- Fréquence respiratoire :
- Plage de mesure : Adulte : 0 rpm ~ 120 rpm
Pédiatrique/néonatale : 0 rpm ~ 150 rpm
- Résolution : 1 tr/min
- Précision : 7 ~ 150 rpm, ± 2 rpm ou $\pm 2 \%$, la valeur la plus élevée

étant retenue ; 0 ~ 6 rpm, non spécifié

- Alarme d'apnée : 10 ~ 120 s, pas d'alarme

- Vitesse de balayage : 6.25 mm/s, 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s

NIBP

- Mode de mesure : Oscillométrie

- Mode de travail : Manuel/AUTO/Continu

- Intervalle de mesure en mode AUTO : 1 min, 2 min, 2.5 min, 3 min, 5min, 10 min, 15 min, 20 min, 30 min, 1 h, 1.5 h, 2 h, 3 h, 4 h, 8 h

- Période de mesure en mode continu : 5 minutes

- Plage de mesure et d'alarme : 10~ 270 mmHg

- Résolution : 1 mmHg

- Précision de la pression du brassard : ± 3 mmHg

- Précision de la mesure :

Écart moyen maximal : ± 5 mmHg

Déviatation standard maximale : 8 mmHg

Protection contre la surpression :

Mode adulte : 297 ± 3 mmHg

Mode pédiatrique : 240 ± 3 mmHg

Mode néonatal : 147 ± 3 mmHg

SpO2

- Plage de mesure : 0% ~ 100 %

- Résolution : 1%

- Précision : 70 % ~ 100 %, ± 2 % ; 0 % ~ 69 %, non spécifié

- PR

Plage de mesure et d'alarme : 25 ~ 250 bpm

Précision : ± 2 bpm ou ± 2 %, selon la valeur la plus élevée

TEMP

- Canal : double canal

- Plage de mesure : 0~ 50 °C

- Résolution : 0.1°C

- Précision : ± 0.1 °C

CO2

- Mode de mesure : flux principal ou flux latéral

- Plage de mesure du CO2 : 0 ~ 150 mmHg

- Résolution du CO2 : 1 mmHg : 0 ~ 69 mmHg

0,25 mmHg : 70 ~ 150 mmHg

- Précision :

0 ~ 40 mmHg : ± 2 mmHg

41 ~ 70 mmHg : ± 5 %

71 ~ 100 mmHg : ± 8 %

101 ~ 150 mmHg : ± 10 %.

- Plage de mesure de l'AwRR : Flux latéral : 2 ~ 120 rpm

Courant principal : 2 ~ 150 rpm

- Précision de l'AwRR : ± 1 rpm

- Alarme d'apnée : oui

IBP

- Canal : 4 canaux

- Label : ART, PA, CVP, RAP, LAP, ICP, P1, P2
- Plage de mesure et d'alarme : -50~ 300 mmHg
- Résolution : 1 mmHg
- Précision : ± 2 % ou 1 mmHg, selon la valeur la plus élevée

Alimentation électrique : 100~ 240 V ~ 50/60 Hz

Classe de sécurité : classe I, partie appliquée de type CF résistante à la défibrillation

Degré d'étanchéité : IPX2

Accessoires fournis :

- * 1 Câble ECG 5 dérivations
- * 1 Capteur SpO2 Adulte
- * 1 Brassard Adulte avec prolongateur
- * 1 Câble de température
- * 2 Kits de pression invasive
- * 2 Capteurs IBP avec prolongateur
- * 1 Canule d'échantillonnage CO2
- * 1 Câble d'alimentation
- * Électrodes ECG
- * Manuel d'utilisation