

ECG DIGITAL 12 PISTES AVEC INTERPRETATION

Réf.: E12

CONTEC™

**Nous
consulterDhs**
Brut TTC



Caractéristiques:

Cet électrocardiographe 12 pistes à écran tactile est capable d'échantillonner simultanément des signaux ECG à 12 dérivations et d'imprimer la forme d'onde ECG grâce à un système d'impression thermique.

Ses fonctions sont les suivantes : enregistrement et affichage de la forme d'onde ECG en mode automatique/manuel ; mesure automatique des paramètres de la forme d'onde ECG, analyse et diagnostic automatiques ; détection du pace maker ; avertissement de panne d'électrode et de manque de papier ; langues d'interface optionnelles (chinois/anglais). batterie au lithium intégrée, alimentée par courant alternatif ou continu ; vous pouvez sélectionner volontairement la dérivation du rythme pour observer facilement une fréquence cardiaque anormale ; gestion d'une base de données de cas, etc.

Caractéristiques techniques :

Paramètres mesurés QT/QTc (ms),	: HR, intervalle PR (ms), durée : P/QRS/T, Interval axes : P/QRS/T, amplitude R-V5, amplitude S(V1) , amplitude R(V5)+S(V1)
Système d'alimentation d'entrée: ?150 VA	: - AC - Secteur : 100V/240V 50/60Hz - Puissance - DC : 14.8V – 5200 mAh Batterie en Lithium rechargeable - Autonomie : > 10 heures (selon l'utilisation)
Mémoire intégrée de stockage	: 4 000 cas
Interface	: USB/LAN/WIFI
Système d'impression	: Imprimante thermique
Papier	: Rouleau, longueur 20m*largeur 210mm / Papier ramette (autre possibilité d'impression) 210*140mm-20m Papier A4 via câble USB (en option)
Mode d'affichage résolution	: Ecran LCD tactile de : 10.1" / Images thermiques haute
Dérivations	: 12 dérivations standards
Impédance en entrée DC	: >100M (1Hz)
Courant d'entrée	: Flottant et Protection contre la défibrillation
Détection de stimulateur cardiaque	: Oui
Mode de fonctionnement	: Temps réel manuel et automatique
Vitesse entraînement du papier	: 5 – 6,25 – 10 – 12,5 – 25 – 50mm/s ±5%
Enregistrement du rythme analyse automatique	: Changement de dérivations automatique, mesure et
Réponse en fréquence	: 0.01 Hz – 300 Hz
Constante de temps	: > 3,2 s
CMRR	: > 123dB / > 140 dB (filtre ouvert)
Filtres	: Filtre AC(AC50 Hz/60 Hz), filtre EMG (25 Hz/35 Hz (-3 bas
Sensibilité d'enregistrement ±5% ;	: 1.25- 2.5 – 5 – 10 – 20 – 40 mm/mV, 10/5, 20/10mm/mV
Sensibilité Standard	: 10 mm/mV ±0.2mm/mV
Niveau sonore	: < 12 µVp-p
Fréquence d'échantillonnage d'entrée du signal ECG	: 32 kHz
Fréquence d'échantillonnage du traitement des données de forme d'onde	: 1 kHz
Précision d'échantillonnage	: 24 bits
Températures	: Fonctionnement : +5°C ~ + 40°C / Stockage : - 20°C ~ + 55°C
Humidité relative	: Fonctionnement : 25%~95% / Stockage : 95%
Sécurité	: Classe I, Type CF, Protection contre la défibrillation
Tension de polarisation durable	: ±950mV
Poids NET	: 5 Kg
Dimensions (L x l x H)	: 340 x 320 x 91mm

Accessoires fournis :

- Bracelets ECG (4)
- Paires ECG (6)
- Câble ECG (1)
- Câble de terre (1)

- Câble d'alimentation (1)
- Câble USB (1)
- Code d'installation via le site Internet (QR)
- Papier rouleau ECG + support rouleau (1)