



ELECTROCARDIOGRAPHE AVEC INTERPRETATION

ECG300GT - 3 PISTES



L'ECG300GT est un électrocardiographe 3 pistes intégrant une mémoire interne qui permet l'enregistrement et le stockage de plus de 1000 résultats.

Les enregistrements ECG s'effectuent en mode automatique ou manuel avec calcul des paramètres et interprétations.

L'appareil est équipé d'un écran LCD couleur de 3,5 pouces et d'une imprimante thermique.

Il fonctionne sur batterie pour une utilisation mobile.

CONTEC

Caractéristiques :

- Mode d'affichage : écran TFT LCD 3,5 pouces.
- Vitesse d'entraînement du papier : 5 mm/s, 6,25 mm/s, 10 mm/s, 12,5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s.
- Dérivations : 12 dérivations standards
- Mode de fonctionnement : manuel et automatique
- Paramètres de mesure : fréquence cardiaque, intervalle P-R, durée P/QRS/T, QT, QTC, axe P/QRS/T, RV5, SV1, RV5+SV1. Module d'interprétation.
- Sensibilité d'enregistrement : Auto, 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV, 40 mm/mV
- Taux d'échantillonnage : 1000 Hz.
- Convertisseur A/N : 12 bits
- Impédance entrée : $\geq 50 \text{ M}\Omega$.
- Constante de temps : $\geq 3.2 \text{ s}$.
- Niveau de bruit : $\leq 15 \mu\text{Vp-p}$.
- CMRR : $> 60 \text{ db}$ ou $> 100 \text{ db}$ avec filtres
- Filtre AC* : 50 Hz, 60 Hz.
- Filtre DFT** : on/off.
- Filtre EMG*** : 25 - 35 Hz.
- Mémoire : 1000 ECG.
- Communication : 1 port USB
- Papier en rouleau (80 mm x 20 m).
- Batterie rechargeable lithium 7.4V 3500mAh...

Accessoires inclus :

- 1 câble patient 10 fils
- 6 électrodes ventouses
- 4 pinces membres
- 1 rouleau de papier
- Un câble de terre
- 1 câble d'alimentation
- 1 manuel d'utilisation