

ECG 12 pistes

Marque : Yonker
Type : PE-E12A
Origine : CHINE



Conception ergonomique :

La conception ergonomique et pratique offre aux cliniciens la meilleure expérience utilisateur. L'écran tactile de 7 pouces offre un affichage précis du diagnostic et une opération efficace. Filtre numérique haute précision, réglage automatique de la ligne de base. L'imprimante thermique peut tracer avec précision chaque point du signal ECG. Conception de la poignée, écran LCD couleur de 7 pouces, interface USB multifonction. Prise en charge de plusieurs langues et d'une variété de périphériques. Adapté à une alimentation électrique de 110-230V, 50/60Hz. Batterie Li-ion rechargeable intégrée. Ports USB / UART compatibles. Stockage USB pris en charge. Le design du clavier simplifie grandement le flux de travail.

Fonctionnalités

- Interface pour imprimer le rapport du patient.
- Aperçu du rapport du patient.
- Saisie facile des informations du patient.
- Technologie de mesure/analyse ECG automatique, mesure et analyse de chaque battement cardiaque.
- Suppression intelligente des tracés de mauvaise qualité.

Importation d'équipements de Laboratoire, Matériel Médical, et consommable

Caractéristiques techniques :

- **Nombre de dérivations** : 12 dérivations standard
- **Acquisition des dérivations** : Acquisition synchronisée des 12 dérivations
- **Mode de travail** : Manuel / Automatique / R-R / Enregistrement
- **Filtres** :
 - **Filtre AC** : 50Hz / 60Hz
 - **Filtre EMG** : 25Hz / 45Hz
 - **Filtre anti-dérive** : 0,15Hz (adaptatif)
- **CMRR (Rejet de Mode Commun)** : $\geq 120\text{dB}$ (avec filtre AC)
- **Circuit d'entrée** : Flottant ; Circuit de protection contre les effets du défibrillateur
- **Impédance d'entrée** : $\geq 50\text{M}\Omega$
- **Courant du circuit d'entrée** : $\leq 0,05\mu\text{A}$
- **Fuite de courant patient** : $< 10\mu\text{A}$
- **Tension de calibrage** : $1\text{mV} \pm 2\%$
- **Tolérance de tension** : $\pm 500\text{mV}$

Caractéristiques supplémentaires :

- **Constante de temps** : 3.2s
- **Réponse en fréquence** : 0.05 ~ 160Hz (-3dB)
- **Niveau de bruit** : $< 15\mu\text{Vp-p}$
- **Interférence inter-canaux** : $\leq 0.5\text{mm}$
- **Sensibilité** : Auto, 2.5, 5, 10, 20, 40mm/mV ($\pm 3\%$)
- **Mode d'enregistrement** : 3 canaux +++, 6 canaux, 6 canaux +, 12 canaux
- **Vitesse d'enregistrement** : 6.25, 12.5, 25, 50mm/s ($\pm 3\%$)
- **Papier d'enregistrement** : Papier thermique rouleau 210mm x 30m
- **Alimentation** :
 - **AC** : 110-230V ($\pm 10\%$), 50/60Hz, 40VA
 - **DC** : Batterie Li-ion rechargeable intégrée, 14.4V, 4400mAh
- **Port de communication** : USB, UART
- **Dimensions / Poids** : 347mm x 293mm x 83mm, 4.8kg

Liste du package :

- **Unité principale** : 1 pièce
- **Câble patient** : 1 pièce
- **Électrodes pour membres** : 1 ensemble (4 pièces)
- **Électrodes pour thorax** : 1 ensemble (6 pièces)
- **Papier d'enregistrement** : 1 rouleau (210mm x 30m)
- **Fusibles** : 2 pièces
- **Axes pour papier** : 3 pièces
- **Câble de mise à la terre** : 1 pièce
- **Câble d'alimentation** : 1 pièce
- **Manuel d'utilisation** : 1 exemplaire