

ECG 06 PISTES

Modèle : 1106L

Marque : CAREWELL

Origine : CHINE



Caractéristiques techniques :

- Ecran tactile LCD couleur de 5.6 pouces, acquisition simultanée de 12 dérivations
- 180 fichiers peuvent être enregistrés dans l'ECG
- Plus de 5000 fichiers ECG peuvent être enregistrés sur la carte SD (en option), plus des fichiers ECG peuvent être stockés via le port USB

Importation d'équipements médicaux

- Fonction d'impression, Fonctions d'arrêt sur image, pré de 10 secondes d'observation de toute les formes d'ondes ecg avant toute impression pour détecter tout tracé ECG anormale
- Alarme de détection de fréquence cardiaque. Détection de pacemaker incluse
- Fonction Cine-loop : la forme d'onde ECG enregistrée peut être lue
- Fonction d'enregistrement automatique : les utilisateurs peuvent choisir d'enregistrer les fichiers avec l'impression ou non
- Accepte un lecteur de carte magnétique, le lecteur de code à barres, la création d'informations, saisir plus facilement
- Accepte d'une imprimante laser externe pour obtenir une sortie de rapport au format A4
- Mesure et interprétation automatiques fiables testées avec la base de données CSE&AHA
- Logiciel de gestion des données sur PC (en option)

Spécifications techniques :

Circuit d'entrée :	Protection contre les défibrillateurs et détection de stimulateur cardiaque
Plomb :	12 plombs standards
Impédance d'entrée :	$\geq 50 \text{ M}\Omega$
Courant du circuit d'entrée :	$\leq 50 \text{ nA}$
Courant de fuite :	$< 10 \mu\text{A}$
Tension d'étalonnage :	$1 \text{ mV} \pm 2 \%$
Convertisseur A/N :	24 bits
Réponse en fréquence :	0,05 Hz ~ 165 Hz (-3 dB)
Constante de temps :	3,2 s
Niveau sonore :	$< 12 \mu\text{Vp-p}$
Filtre :	CA : 50/60 Hz (-20 dB) : EMG.25 hZ/35 hZ/45 hZ (-3 dB) ADS et ajustement automatique de la ligne de base
Sensibilité :	Auto 2.5, 5, 10, 20, 40 mm/mV 5 %

Importation d'équipements médicaux

Enregistrer les données

Mesure :	HR, intervalle PR/QT/QTC, axe P/QRS/T, etc.
Données du patient :	date, heure, ID, nom, sexe, âge, taille, poids, etc.
Données système :	Sensibilité, Vitesse, Institution ETC.
Rapport d'analyse :	On Off sélectionnable

Système d'impression

Imprimante :	Système d'enregistrement thermique par points à haute vitesse et sensibilité
Vitesse :	5, 6, 25, 10, 12.5, 25, 50 mm/s \pm 3 %
Papier :	Rouleau de papier 80 mmx 20 m (30 m)

Source d'énergie

CA :	100v-240v (\pm 10%) 50/60Hz (\pm 1Hz)
CC :	plus de 02 heures de temps de fonctionnement continu avec une batterie au lithium après une charge complète

Standard

Classement de sécurité :	Type CF
Norme de sécurité :	MDD 93/42/EEC, IEC60601-2-25 CEI60601-1, CEI60601-2-51 : 2003 ANSI/AAMI EC-11, EN 1441-1997

Entrée sortie

Entrée externe :	10 mm /V \pm 5% ; Impédance d'entrée 100 K Ω
Sortie externe :	1.0V/mV \pm 5 % ; Impédance de sortie 100 Ω

Taille et poids

Tailles d'équipement :	345 x 300 x 80 mm
Taille du carton :	400 x 180 x 355 mm
Poids net:	2, 5 kg (batterie incluse)
Poids brut :	4.5 Kg