



NECG 12

- Le **NECG-12** est un **électrocardiographe de repos** à 12 dérivations simultanées équipé d'une interface de saisie simple et conviviale avec son **écran tactile et inclinable de 10 pouces**.

- Le logiciel intégré permet l'**acquisition rapide d'un électrocardiogramme** de grande qualité pouvant être **stocké en réseau** et imprimé sous **format A4** grâce à l'imprimante thermique haute définition intégrée.

- Idéal pour les **hôpitaux, cliniques**, Le NECG-12 confère mobilité et fonctionnalité avec son **autonomie de 4 heures** sur batterie rechargeable.

- NECG-12 est muni d'une fonction de relecture d'ECG enregistrés (jusqu'à 120s) et permet la mise en mémoire de **200 enregistrements**. Il génère automatiquement des fichiers sous différents formats (XML, SCP, DICOM...).

NECG-12 est totalement **interfacé DICOM** pour une productivité accrue.

De nombreuses **fonctions logicielles** permettent de compléter cet équipement : filtres digitaux haute qualité pour une correction de la ligne de base, des bruits de tremblements musculaires et de haute fréquence du signal ; Test d'impédance continu avec alarme en cas de perte du câble ou de mauvaise impédance.

L'ECG traditionnel évolutif

Equipé d'un écran tactile et d'un clavier alpha numérique et d'une imprimante thermique haute définition, le NCEG-12 confère simplicité et facilité d'utilisation. Muni d'une transmission en temps réel au PC ECG, cet ECG garantit fiabilité et optimisation.

Caractéristiques générales	
Imprimante thermique	Format A4, 210x295mm
Papier	Pliage 210/295mm / rouleau 30m
Dimensions	420 x 330 x 120 mm
Poids	6,5kg sans batterie et papier
Température de fonction	5°C à 40°C (fonctionnement) -20°C à +55°C (stockage)
Humidité	25-80% sans condensation (F) 25-93% sans condensation (S)
Certification	CE0493, FDA

Caractéristiques techniques

Protection défibrillation	Protégé contre une décharge de 360 J	Impédance d'entrée	> 50 MOhm (10Hz)
Constante de temps	≥ 3,2s	Interférence multi-canaux	≤ 0,5mm
Détection défaut dérivation	Dérivation détachée ou Offset > 0,5 V	Réjection de mode commun	≥ 115 dB
Courant de circuit entrée	≤ 0,01μA	Plage de fréquence	0,05 – 150 Hz
Plage de tension d'entrée	< ± 5mVp-p	Filtre passe-bas	150 ; 100 ; 75 Hz
Tension d'étalonnage	1mV ± 2%	Filtre ligne de base	0,05 ; 0,15 ; 0,25 ; 0,32 ; 0,5 ; 0,67 Hz
Tension de décalage	± 600 mV	Filtre secteur	50-60 Hz
Bruits	≤ 12,5 μVp-p	Communication	USB, carte SD
Résolution A/D	24 bits	Alimentation secteur	0,9 à 0,4A ; 100 à 240V ; 50/60 Hz
Fréquence d'échantillonnage	1000 Hz	Pack Batterie Lithium intégrée	14,8V ; 4400mAh



Distribué par

25 ans à votre service
save 33

Village POLECO – Cellule 4
Rue Berthelot – BP 25
59860 BRUAY-SUR-L'ESCAUT
FRANCE

Tél. 33 (0)3 27 29 55 44
Fax 33 (0)3 27 29 55 67

save33@orange.fr



WWW.save33.fr

WWW.norav.fr