



NECG 3

- Le **NECG-3** est un **électrocardiographe de repos** à 12 dérivations simultanées équipé d'une interface de saisie simple et conviviale avec son **écran LCD inclinable et rétro-éclairé**.

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

- Idéal pour les **cabinets privés et petites cliniques**, Le NECG-3 confère mobilité et fonctionnalité avec son **autonomie de 6 heures et demi** sur batterie rechargeable.

- NECG-3 permet une mise en mémoire de **100 enregistrements** et génère automatiquement un fichier PDF. Il permet d'exporter des fichiers sous différents formats tels qu'XML, SCP, DICOM....

NECG-3 est totalement évolutif et donc **interfacé DICOM** pour une productivité accrue.

De nombreuses **fonctions logicielles** permettent de compléter cet équipement : Système de Management ECG Norav (NEMS) ; 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 de repos traditionnel

Equipé d'un écran LCD inclinable, le NCG-3 analyse les 12 dérivations simultanément et les interprète automatiquement. Procurant jusqu'à 3 heures d'enregistrement en mode manuel, cet ECG vous confère mobilité et simplicité d'utilisation.

Caractéristiques générales

Imprimante thermique	72 mm
Papier	Pliage 80/70mm / rouleau 20m
Dimensions	288 x 210 x 70 mm
Poids	2,5kg 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	CE0473, 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
Courant de circuit entrée	≤ 0,05μA	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 ± 3%	Filtre ligne de base	0,05 ; 0,15 ; 0,25 ; 0,32 ; 0,5 ; 0,67 Hz
Tension de décalage	± 500 mV	Filtre secteur	50-60 Hz
Bruits	≤ 12,5 μVp-p	Filtre EMG	25 ; 35 ; 45 Hz
Résolution A/D	12 bits	Détection pacemaker	Oui
Fréquence d'échantillonnage	1000 Hz	Alimentation secteur	0,9 à 0,4A ; 100 à 240V ; 50/60 Hz
CMRR	≥ 110 dB	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