

SE-601 Series ECG multi-pistes



Spécifications techniques

Modèle	SE-601A	SE-601B	SE-601C
Type de circuit d'entrée	Protection défibrillateur intégrée		
Dérivation	Standard 12 dérivation		
Mode d'acquisition	Acquisition simultanée de 12 dérivation (10-24s ajustable)		
Convertisseur A/D	24 bits		
Taux d'échantillonnage	1000 Hz/dérivation, 10.000 Hz pour détection pacemaker		
Tension d'entrée	± 5 mVp-p		
Temps constant	≥ 3.2 s		
Fréquence de réponse	0.05 Hz-150 Hz		
Calibration de voltage	1 mV ± 2%		
Sensibilité	2.5, 5, 10, 20, 10/5, ACG (mm/mV)		
Impédance d'entrée	≥ 50 MΩ		
Circuit d'entrée	≤ 10 nA		
Niveau de bruit	≤ 12.5 μVp-p		
Courant de fuite patient	< 10 μA (220 V ~ 240 V)		
Courant auxiliaire patient	< 0.1 μA (DC)		
Filtres	Filtre EMG 25 Hz/35 Hz/45 Hz/OFF Filtre anti-dérive de base 0.05/0.15/0.25/0.5/0.32/0.67 Hz Filtre passe-bas 75 Hz/100 Hz/150 Hz Filtre AC 50 Hz/60 Hz		
CMRR	≥ 115 dB		
Modes d'impression	Auto / Manuel / Rythme		
Dérivation rythme	Simple ou triple dérivation sélectionnable AC (100-240 V @ 50/60 Hz)		
Alimentation	Adaptateur 12 V pour véhicule Batterie Li-ion		
Batterie	Batterie rechargeable Li-ion intégrée 2200 mAh @ 14.8 V pour 6 heures d'utilisation ou impression ECG continue de 280 pages		
Imprimante	Imprimante thermique		
Nombre de pistes	3, 4, 6		
Papier d'imprimante	110 mm x 140 mm x 144 P (pliure en Z)		
Vitesse d'impression	5 mm/s, 6.25 mm/s, 10 mm/s, 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s (± 3%)		
Poids	Environ 3 kg (inclus batterie et papier)		
Dimensions	322 mm x 310 mm x 101 mm		
Affichage	LCD STN de 3.5 pouces 192 x 64 pixels	LCD STN de 5.7 pouces 320 x 240 pixels	LCD TFT couleur de 5.7 pouces 640 x 480 pixels
Entrée externe	100 KΩ, sensibilité 100 mm/V ± 5%		
Sortie externe	100 Ω, sensibilité 1 V/mV ± 5%		
Interface de communication	Ethernet et RS232		

EDAN



SE-601 Series ECG multi-pistes

SE-601 Series : SE-601A, SE-601B, SE-601C, des solutions rentables pour tout type de situation : milieu hospitalier, vérification de routine ou intervention d'urgence.



Edan Instruments, Inc.

3F-B, Nanshan Medical Equipments Park, Nanshan Rd 1019#, Shekou, Nanshan, Shenzhen, 518067 P.R. China
Tel: 86-755-2689 8326 Fax: 86-755-2689 8330 www.edan.com.cn Email: info@edan.com.cn



SE-601 Series ECG multi-pistes



Portable, design compact



Clavier Alphanumérique



Les enregistrements peuvent être gérés sur PC via le logiciel "Smart ECG Viewer"



SE-601C
Large écran couleur retro-éclairé (5.7 pouces / LCD TFT)
200 ECGs en mémoire interne



SE-601A
50 ECGs en mémoire interne



SE-601B
Affichage précis des courbes sur large écran (5.7 pouces / STN LCD)
100 ECGs en mémoire interne

Portable, design compact

Pratique pour une utilisation nomade et pour les faibles espaces de rangement

Simple à utiliser

Clavier alphanumérique et fonctions en 1 touche

Alimentation

Batterie intégrée Li-ion rechargeable, et alimentation secteur

Détection de pacemaker

Détection de pacemaker répondant aux exigences ANSI/AAMI EC11

Interprétation

Mesure et interprétation automatiques pour les adultes et la pédiatrie

Impression périodique

Test en 2 étapes avec impression périodique

Analyse de variation

Analyse des variations de rythme cardiaque

Impression

Imprimante thermique interne et imprimante externe

Mémoire et transfert des données

Supporte l'archivage externe : carte SD et lecteur de carte, clé USB

Transfert des données vers PC via port Ethernet ou RS 232

Options

Augmentation de la mémoire interne à 200 ECGs

Logiciel PC de gestion de données (Smart ECG Viewer)

Exportation au format XML

Carte SD et lecteur de carte, clé USB

Support à roulettes et sac de transport



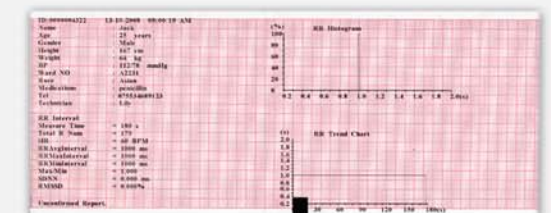
Courbe ECG 12 dérivation
Formats d'impressions détaillés pour tous types de besoins



Interprétation
Mesure et interprétation automatiques testés avec les bases de l'autorité CSE



Impression rythme
Simple ou triple dérivation sélectionnable



Report d'analyse de variation
Analyse des variation de rythme cardiaque