

FICHE TECHNIQUE



NEW ESSE-6 est une série d'appareils portables, faciles à employer, légers, programmables, avec interprétation automatique de la trace ECG, fonctionnant avec réseau et batterie interne rechargeable.

Disponible en trois versions :

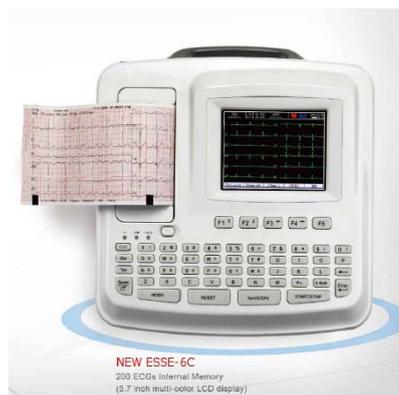
- **NEW ESSE-6A** avec écran LCD 3,5" et mémoire 50 tracés ECG
- **NEW ESSE-6B** avec écran LCD 5,7" et mémoire 100 tracés ECG
- **NEW ESSE-6C** avec écran LCD 5,7" et mémoire 200 tracés ECG



- acquisition simultanée de tous les 12 dérivations
- possibilité d'impression sur papier thermique à 1, 3, 6 pistes, avec l'analyse des résultats, date, temps, données du patient, etc.
- mode d'enregistrement AUTO/MANUAL RYTHM
- écran couleur LCD 3,5" (version A) et 5,7" (versions B et C) pour le monitoring des dérivations choisis, fonctionnement secteur/batterie, niveau de charge de la batterie, liaison vers une ou plus dérivations interrompues, date, heure, calibration, vitesse du papier, filtres insérés, etc.
- sortie RS 232 pour branchement à un modem fax (télé-cardiologique), Ethernet et USB pour réseau et ordinateur externe
- connexion WiFi (optionnel)
- Impédance d'entrée > 50 Mohms (10 Hz)
- protection contre les décharges des défibrillateurs
- mémoire 50 (version A) 100 (version B) 200 (version C) analyses ECG
- détection automatique arythmies
- fonction freeze écran in temps reel
- batterie interne rechargeable Li-Ion 14,4V (autonomie 100 analyses)
- Imprimante à papier thermique format A4 (papier rouleau et accordéon) 216 x 210 mm
- Vitesse du papier : 5-25-50 mm/s
- sensibilité: 2.5-5-10-20 mm/mV
- largeur du papier d'impression : 112 mm
- Filtres: EMG 25, 35, 45 Hz, antidrift
DFT 0,05 / 0,115 / 0,25 / 0,5 Hz
LOWPASS 150/100/75 Hz
AC 50/60 Hz
- Conversion A/D: 24 bits
- CMRR: >115 dB
- Gamme de fréquence: 0.05 : 150 Hz
- Display: LCD couleur 192x64 (version A) et 320x240 (versions B et C) dots
- Dimensions 420x330x105 mm, Poids 2 kg
- Normes : classe II, CF, IEC 601/1
- Alimentation 100-220V 50/60Hz
- Prise sortie < 100 ohms, sensibilité 1V/mV
- Prise entrée > 100Kohms, sensibilité 10 mm/VV



La série **NEW ESSE-6** peut être équipée avec ordinateur externe et un micro-spiromètre pour la réalisation d'une complète mini-station diagnostique



ESSE 3 Via Garibaldi 30
14022Castelnuovo D.B. (AT)
tel +39 011 99 27 706
fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web : www.esse3-medical.com