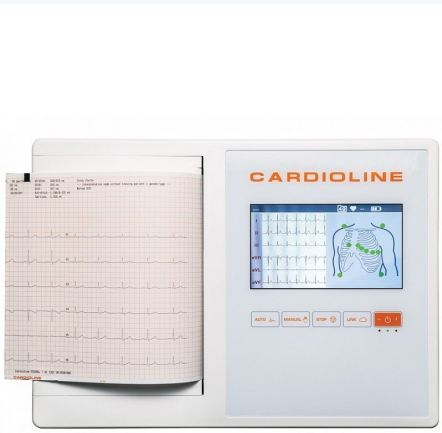
FICHE PRODUIT



Électrocardiographe CARDIOLINE ECG200L avec logiciel EasyAPP et interprétation Glasgow

Référence : SOC-ECGC80609794

Description du produit

Électrocardiographe CARDIOLINE ECG200L avec logiciel EasyAPP et interprétation Glasgow

L'électrocardiographe CARDIOLINE ECG200L est un appareil portable à 12 dérivations, entièrement diagnostique, adapté aux adultes comme aux enfants. Conçu pour afficher, acquérir, imprimer et mémoriser les tracés ECG, il offre une interface utilisateur intuitive grâce à un écran tactile couleur de 7". Le système guide l'utilisateur pendant l'acquisition de l'électrocardiogramme et signale les éventuelles erreurs, telles que le détachement des électrodes.

L'appareil comprend un port USB pour exporter les ECG enregistrés et intègre l'algorithme d'interprétation de Glasgow pour les ECG au repos à 12 dérivations, avec des critères spécifiques à l'âge, au sexe et à la race. Cela permet des interprétations détaillées et la reconnaissance de l'infarctus aigu du myocarde. Le logiciel EasyAPP inclus facilite l'archivage et la gestion des examens ECG, avec des options d'enregistrement au format PDF.

Acquisition ECG :
- Dérivations : 12
- Câble patient : standard 15D à 10 fils
- CMRR : > 100 dB
- Convertisseur A/N : 16 bits, 32000 échantillons/seconde/canal

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Fréquence d’échantillonnage : 32000 échantillons/seconde/canal
- Fréquence d’échantillonnage pour l’analyse : 500 échantillons/seconde/canal
- Bande passante : 0,05-150 Hz
- Reconnaissance du stimulateur cardiaque : matériel avec filtre numérique
- Mode d’acquisition : automatique, manuel, stat
- Configuration des dérivations : standard, Cabrera

Traitement :
- Reconnaissance de défaillance de dérivation : sur toutes les dérivations
- Plage de fréquence cardiaque : 30 - 300 bpm
- Filtres : passe-haut, AC adaptatif, passe-bas
- Mesures ECG : HR, RR, PR, QRS, QT, QTc, R et S max, indice de Sokolow-Lyon, axes PRT
- Interprétation ECG : Glasgow
- Mémoire : 50 ECG
- Formats d’exportation : SCP, PDF
- Connectivité : USB

Écran :
- Type : LCD couleur 7" TFT
- Résolution : 800x480
- Données affichées : 3/6/12 dérivations en temps réel
- Formats d’affichage : 12x1, 6x2, 6x1, 3x1

Clavier :
- Type : écran tactile avec touches dédiées
- Touches dédiées : AUTO, MANUAL, STOP, LINK

Imprimante :
- Technologie : tête thermique 216 mm
- Résolution : 8 points/mm
- Type de papier : 210 mm x 30 m
- Sensibilité/gain : 5, 10, 20 mm/mV
- Vitesse d’impression automatique : 5, 10, 25, 50 mm/s
- Impression automatique : 3, 3+1, 6, 6+6, 12 canaux
- Vitesse d’impression manuelle : 5, 10, 25, 50 mm/s
- Impression manuelle : 3/6/12 canaux
- Impression du rythme : 1 minute 3 dérivations
- Formats d’impression : 12x1, 6x2, 3x4, 3x4+1, 3x4+3

Alimentation :
- Alimentation : secteur CA interne et batterie rechargeable
- Tension d’entrée : 100-240 Vac
- Courant d’entrée : 1.5 - 0,75 A

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Fréquence d’entrée : 50/60 Hz
- Classe de protection : I
- Type de batterie : NiMH
- Autonomie de la batterie : > 500 ECG, > 6 h
- Temps de recharge : 4 heures jusqu’à 85%

Dimensions et poids :
- Dimensions : 413 x 295 x 60 mm
- Poids : 4,17 kg

Équipement fourni :
- Manuel d’utilisation
- Interprétation de Glasgow
- Câble patient IEC à 10 fils
- 120 électrodes
- Logiciel Easy App
- 1 paquet de papier plié en Z 210x295mm, 180 feuilles
- Garantie 24 mois

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie	Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l’étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

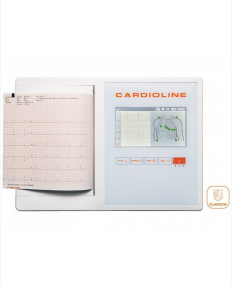
Page produit

https://www.socimed.com/electrocardiographes-6-12-canaux/19387-electrocardiographe-cardioline-ecg200l-avec-logiciel-easyapp-et-interpretation-glasgow.html

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

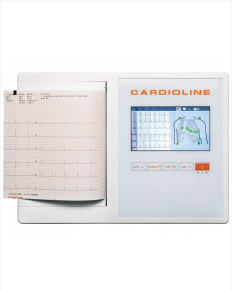
Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

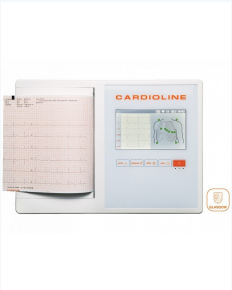
Photos du produit















SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.