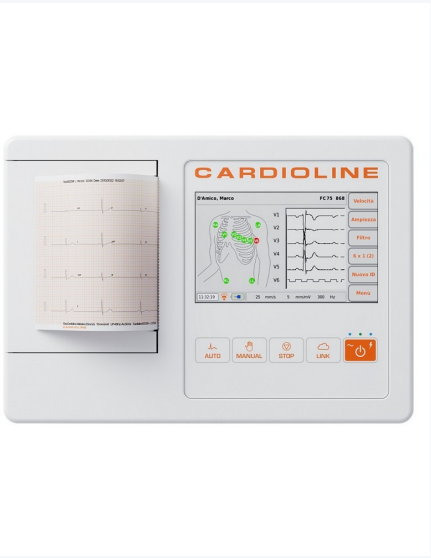
FICHE PRODUIT



Électrocardiographe à écran tactile CARDIOLINE ECG100L + logiciel PC EasyAPP + interprétation Glasgow

Référence : SOC-ECGC80509798
EAN13 : 8056732654983

Description du produit

Électrocardiographe à écran tactile CARDIOLINE ECG100L + logiciel PC EasyAPP + interprétation Glasgow

L'ECG100L TouchScreen de CARDIOLINE est un électrocardiographe avancé qui allie portabilité et facilité d'utilisation à une qualité supérieure reconnue dans le monde entier. Doté d'un écran tactile couleur rétroéclairé de 5 pouces et de cinq touches dédiées, il permet d'accéder rapidement aux principales fonctions.

La procédure d'acquisition ECG est simplifiée grâce à une assistance étape par étape qui comprend le positionnement des électrodes, le contrôle qualité, l'acquisition, l'impression et l'archivage. Il est possible d'acquérir des ECG automatiques, manuels, STAT ou rythmiques à l'aide d'une seule touche et d'archiver les fichiers sur l'appareil ou de les transférer via USB.

Caractéristiques techniques :
- Dérivations ECG : 12 dérivations (I, II, III, aVR-L-F, V1-6)
- Câbles patient : Standard 15D, 10 fils
- CMRR : > 100 dB
- Impédance d'entrée : > 100 MΩ
- Échantillonnage : 32000 échantillons par seconde par canal
- Résolution ECG : 500 échantillons par seconde ; 5 µV/LSB

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.

- Plage dynamique : +/- 330 mV
- Bande passante : 0,05 - 150 Hz
- Détection du stimulateur cardiaque : détection matérielle associée à un filtrage par convolution numérique
- Filtres : filtre passe-haut diagnostique entièrement numérique ; filtre numérique adaptatif de suppression des interférences CA (50/60 Hz) ; filtre passe-bas numérique
- Protection contre les défibrillateurs : norme AAMI/IEC
- Performances du frontal : ANSI/AAMI IEC 60601-2-25:2011
- Modes d'acquisition : automatique (12 dérivations), manuel (3/6 dérivations), STAT (12 dérivations), rythme
- Configuration : standard ou Cabrera
- Reconnaissance du contact des dérivations : autonome sur toutes les dérivations
- Mesures ECG : toutes les dérivations, médianes, QT corrigé, indice de Sokolow-Lyon
- Exportation au format : SCP-PDF
- PC-ECG Easy App : application PC dédiée à la gestion des électrocardiogrammes

L'algorithme d'interprétation de Glasgow pour l'ECG de repos à 12 dérivations fournit des interprétations complètes en tenant compte de l'âge, du sexe et de la race. Il comprend également l'interprétation néonatale et pédiatrique, ainsi que la reconnaissance de l'infarctus aigu du myocarde avec sus-décalage du segment ST. L'appareil fonctionne sur batterie ou sur secteur.

Équipement fourni :
- Câble patient ECG IEC, 10 fils, fiche 4 mm
- Adaptateurs universels, fiche 4mm, 10 pièces
- Électrodes ECG à usage unique, à languette, boîte de 100 pièces
- Règle de mesure de la fréquence
- Alimentation médicale AC/DC
- Câble d'alimentation 10A
- Logiciel PC EasyAPP
- Interprétation de Glasgow

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.

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.

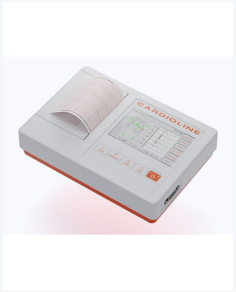
Page produit

https://www.socimed.com/electrocardiographes-3-6-canaux/19374-electrocardiographe-a-ecran-tactile-cardioline-ecg100l-logiciel-pc-easyapp-interpretation-glasgow-8056732654983.html

Photos du produit

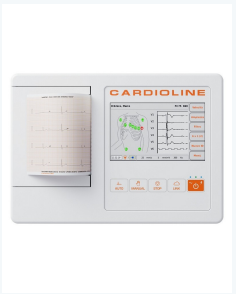
SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

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















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.