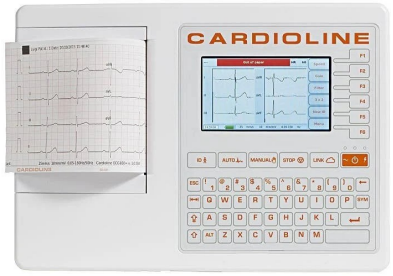
FICHE PRODUIT



Electrocardiographe ECG100S

Référence : SOC-1010-100S

Points forts

• delais : 48 heures

Description du produit

- Description

Cet appareil s'adapte aux normes les plus strictes concernant les applications et les interprétations cliniques.

Vous pouvez vous connecter facilement à un seul environnement informatique pour transférer l'ECG et le fichier PDF via USB (sans configurer des environnements informatiques avancés).

Le ECG100S offre une interface complète et intuitive. Les touches fonction permettent l'accès instantané aux fonctions principales.

Les opérations de base (ID, ECG manuel ou automatique) et la vitesse du menu de configuration vous permettent de prérégler le stockage des donnés de l'utilisateur. Le grand écran vous permet de prévisualiser l'ECG pour une acquisition rapide et sûre.

Caractéristiques:

·Circuits d'entrée de dernière génération qui garantissent la qualité et la stabilité des tracés et la précision des mesures, ainsi que la rapidité et la précision de l'acquisition de l'ECG.

·Signal à haute qualité, dépassant les normes plus strictes pour l'acquisition de l'ECG (AAMI, ANSI, AHA, ACC).

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.

·Algorithme d'interprétation mis au point à l'Université de Glasgow (en option), assurant la meilleure performance dans l'analyse de l'ECG de repos.

·Options de connectivité (USB).

·Formats d'exportation SCP et PDF.

·Grand écran à couleur avec affichage des pistes en temps réel, pour l'acquisition rapide et sûre du tracé.

·Facile à utiliser avec une interface utilisateur intuitive et clavier alphanumérique avec touches programmables.

Données techniques:

-Pistes ECG :12 pistes (I, II, III, aVR-L-F, V1-6)

-CMRR : > 110 dB

-Impédance d'entrée DC : 100 MΩ

-Convertisseur A/D : 24 bit, 32 kHz

-Fréquence d'échantillonage : 500 échantillons/seconde/piste

-Conversion A/D : 20 bit

-Résolution : < 1µV/LSB

-Plage dynamique : 0.05 – 150 Hz

-Pacemaker recognition : Détection hardware avec filtre numérique de convolution. Filtres: Filtre passe-haut. Filtre adaptatif numérique (50/60 Hz). Filtre passe-bas à 25 et 40 Hz (seulement pour l'affichage et l'impression)

-Protection contre la défibrillation : Standard AAMI/IEC

-Front-end performance : ANSI/AAMI IEC 60601-2-25:2011

-Sécurité : Dispositif avec source d'énergie interne EN 60601-1 – Classe I avec alimentation externe AC/DC ANSI/AAMI ES1 CE1936

-Mémoire interne : 100 ECG

-Écran : couleur LCD 4.3" rétroéclairé

-Langues : Espagnol, français, anglais, allemand, italien, russe, polonais, turc et tchèque.

-Imprimante thermique : 8 dot/mm; 108 mm; z-fold 100 x 150 mm

-Manual print : 3, 6 pistes; 5,10,25,50 mm/sec

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.

-Auto print : 3, 3+1, 6 pistes; Standard ou Cabrera. Données patient, ECG global measurements, interpretation en option (Glasgow University – Prof.MacFarlane) Adulte, Pédiatrique, STEMI

-Clavier: Clavier mécanique avec touches alphanumériques et touches fonction

-Connectivité : USB

-Câble patient : Standard 15D, 10 fils

-Formats d'exportation : SCP, PDF

-Alimentation : Alimentation AC grade médical (100-240 VAC 50/60Hz)

-Batterie interne : Temps de recharge: 4 heures à 85% ou charge totale

-Durée: plus de 500 ECGs

-Dimensions : 285 x 204 x 65 mm

-Poids : 1.8 Kg

Accessories inclus:

-1 câble patient IEC 10 fils

-Set de 10 adaptateurs pour tabs

-100 électrodes Tab

-1 housse de protection

-1 paquet de papier ecg Z-FOLD 100 x 150 mm x 180 feuilles

-1 dispositif d'alimentation

-1 règle ECG

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-ecg/17591-electrocardiographe-ecg100s.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

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.