FICHE PRODUIT



Électrocardiographe sans fil Lumed EUROECG BT12 pour PC

Référence : SOC-ECGEP-LU30200

Description du produit

Électrocardiographe sans fil Lumed EUROECG BT12 pour PC

EUROECG BT12 acquiert le tracé ECG à 12 dérivations et l'envoie à un ordinateur via Bluetooth ou USB. Le logiciel en italien permet d'archiver, de consulter et d'établir les comptes rendus des examens.

Logiciel associé
Lumed EUROECG SW12

Dérivations 12 Standard I, II, III, aVR, aVL, aVF, V1, V2, V3, V4, V5, V6
Défibrillation Appareil protégé contre la défibrillation (avec le câble patient d'origine)
Acquisition simultanée des 12 dérivations, plage ±5mVpp, constante de temps ≥3.2s
Bande passante 0.05Hz-150Hz (-3dB)
Impédance d'entrée ≥ 50MΩ
Courant d'entrée < 0.05 µA
Courant de fuite vers le patient < 10 µA (220-240 V)
Courants auxiliaires vers
le patient < 0,1 µA (DC)
CMRR > 90 dB
Résolution 12 bits

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.

Échantillonnage ECG : 4000 échant./s. Pacemaker : 10000 échant./s
Pacemaker Détection à 10000 échant./s avec filtrage automatique
Sensibilité 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV
Vitesse 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
Modes de fonctionnement Automatique, Manuel

Formats d'impression
- rythme 3×4+, rythmes 3×4+3, 6x2, rythme 6x2 +, 12.
- 1 ou 3 dérivations de rythme choisies par l'opérateur.
- Tous les formats d'impression sont disponibles en orientation horizontale et verticale.

Filtres
- EMG 20/30/40Hz
- Interférences du secteur 50/60Hz
- Correction de la ligne de base : passe-haut 0.05/0.16/0.32/0.67 Hz
- Stabilisation automatique de la ligne de base (AFS)

Clavier opérateur avec touches de fonction à accès rapide

Interface opérateur
- Voyant LED d'état de l'appareil
- voyant LED d'état de la connexion
- écran ECG couleur et format personnalisables

Interface PC USB-B, Bluetooth 2.0 ou supérieur
Alarmes et signaux Contact (pour chaque électrode/dérivation), niveau de batterie, connexion
Archive ECG Environ 10000 examens

Interface vers SIA
- GDT 2.1
- DICOM Modality Worklist

Export ECG aux formats DICOM, PDF, JPG
Alimentation 5,0 Vcc via USB ou 3,0 Vcc par piles AAA alcalines 1,5 V
Dimensions 126 x 68 x 25 mm
Poids Environ 120 g sans piles

Conditions environnementales
- Température : +5°C / +40°C (stockage, transport -20°C / +50°C).
- Humidité relative : 25% / 80% (stockage, transport 25% / 85%)
- Pression : 700 hPa / 1060 hPa (stockage, transport 500 hPa / 1060 hPa)

Configuration requise
- Windows 7, 8, 8.1 ou 10
- CPU i3 ou supérieur

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.

-4 Go de RAM ou supérieur
- 3 ports USB

Classification IEC Classe II Type CF

Répertoire MinSal CND : Z12050101
Identifiant : 1119892

- logiciel Lumed EUROECG SW12 (italien)
- câble patient Lumed EURO avec liaison banane 4mm
- électrodes à usage unique Lumed EUROcatch ET1184
- manuel d’utilisation en italien
- mémoire USB avec programme d’installation en italien et documentation PDF
- clé USB de licence logicielle
- dongle Bluetooth
- câble USB

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.

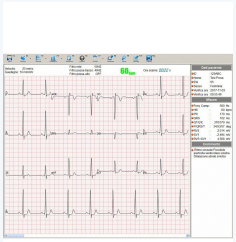
Page produit

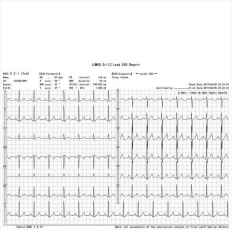
https://www.socimed.com/electrocardiographes-6-12-canaux/19385-electrocardiographe-sans-fil-lumed-euroecg-bt12-pour-pc.html

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

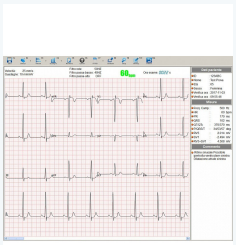
Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

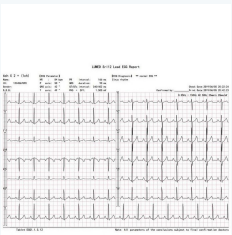
Photos du produit











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.