

ECG Cardiomate PC BLUETOOTH - SPENGLER

Référence ECG0024



Prix du produit :

1 525,00 € taxe inclu

Description brève du produit :

Le Cardiomate PC Bluetooth est la solution de choix pour les praticiens qui refusent les compromis entre mobilité et performance. Offrez-vous la liberté du sans-fil et optimisez vos diagnostics cardiaques grâce à un outil fiable, précis et parfaitement intégré à votre environnement informatique.

Description du produit:

Description détaillée

ECG PC Cardiomate Bluetooth optimise la pratique médicale en dissociant l'ordinateur du patient. Le praticien installe le module d'acquisition directement près du patient tout en contrôlant l'examen depuis son bureau ou un ordinateur portable distant. Cette flexibilité est un atout majeur pour l'hygiène et l'organisation du cabinet.

En usage nomade (visite à domicile, EHPAD), l'absence de fil de liaison simplifie l'installation au chevet du patient. Une fois l'examen terminé, le tracé est sauvegardé dans la base de données du logiciel, prêt à être intégré au dossier médical ou partagé avec un confrère.

Normes & sécurité

Ce dispositif médical de classe IIa est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE0123. Lire attentivement la notice avant utilisation.

Contenu de l'emballage



- Boîtier Cardiomate PC Bluetooth
- Clé/Dongle Bluetooth
- Câble USB (recharge/connexion filaire)
- Câble patient
- Logiciel (lien ou support)

Caractéristique technique

- Dérivations : 12 dérivations standards
- Circuit d'entrée : Protection integrée contre les défibrillateurs
- Vitesse d'échantillonnage : 32000Hz
- Fréquence de réponse : 0.01 Hz~350 Hz
- Taux de rejet du mode commun (CMRR): ?110dB (AC filter off), ?120dB(AC filter on)
- Voltage de polarisation : >±950 mV
- Sensibilité: 1.25 mm/mV, 2.5 mm/mV, 5 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV, 40 mm/mV, 10/5 mm/mV,
 20/10 mm/mV AGC
- Convertisseur : A/N 24bit
- Vitesse d'enregistrement : 5 mm/s, 6.25mm/s, 10 mm/s, 12.5 mm/s, 25 mm/s, 50mm/s
- Impédance entrée : ?100M?
- Constante de temps : ?5s
- Niveau de bruit : ?10uV
- Logiciel PC Compatible Windows
- Application Android disponible pour tablette et smartphone (uniquement pour laversion bluetooth)
- Fonctions: Visualisation temps réel 12 dérivations; Enregistrement 10s, 60s ou continue; Zoom, règle et comparaison d'étude
- Base de données : Gestion de la base de données patient sur le PC ou smartphone et tablette pour la version bluetooth
- Format des rapports : PDF, JPEG, XML, FDA-XML, SCP, DICOM
- Alimentation Auto alimenté par USB pour la version USB et 2 piles AAA pour la version bluetooth.
- Filtres: Filtre EMG: 25 Hz / 30 Hz / 40Hz Filtre DFT: 0.05 Hz / 0.15 Hz / 0.25 Hz / 0.32 Hz / 0.5 Hz / 0.67Hz/
- Filtre: AC 50 / 60Hz Filtre passe-bas: 75 Hz / 100 Hz / 150Hz
- Dimensions: 68 x 126 x 24 mm (L x I x h)
- Poids : 132 g
- Inclus: 1 câble patient, 4 électrodes d'extrémités (pinces), 6 électrodes thoraciques (ventouse), 1 câble
 USB
- logiciel PC ECG+dongle USB, et 1 manuel d'utilisation.
- Garantie Spengler: 2 ans

