

## ÉLECTROCARDIOGRAPHES

Réf. ECG008

### ECG DE POCHE CARDIO ONE MINI





## ECG de poche Cardio One Mini

L'ECG de poche **Cardio One Mini de One Medical** est un appareil médical portable innovant conçu pour offrir une solution complète et pratique pour la surveillance cardiaque. Doté d'un **écran LCD tactile couleur de 4,46 pouces**, il assure une visualisation claire des informations et une utilisation intuitive. Sa conception compacte et légère en fait un outil **idéal pour une utilisation mobile**, que ce soit au chevet du patient ou en déplacement. Alimenté par une batterie au lithium rechargeable ou un courant continu externe, il offre une autonomie impressionnante de plus de 24 heures d'utilisation continue.

Le Cardio One Mini se distingue par sa capacité à acquérir et afficher simultanément les formes d'onde **ECG 6/12 dérivations**, avec une détection précise de la fréquence cardiaque. Il intègre les algorithmes d'analyse conventionnels de Glasgow pour une **interprétation automatique des ECG et des diagnostics fiables**. L'appareil propose divers modes d'échantillonnage, incluant le pré-échantillonnage, l'échantillonnage en temps réel, périodique et déclenché, ainsi qu'un mode R-R. Il est également équipé de systèmes de réduction des interférences ADS et EMG pour garantir des lectures précises.

La connectivité est un atout majeur du Cardio One Mini, permettant le **transfert de données et l'envoi de rapports ECG par e-mail via Wi-Fi**, facilitant ainsi la communication rapide avec d'autres professionnels de santé. L'appareil prend en charge l'impression des rapports via une imprimante externe et offre une personnalisation poussée des informations patient. Conforme aux normes CEI et bénéficiant d'une protection IPX0, il mesure les fréquences cardiaques de 30 à 300 bpm avec un taux d'échantillonnage élevé de 2000 échantillons par seconde. Livré avec tous les accessoires nécessaires, dont un câble patient 12 dérivations et des électrodes, le Cardio One Mini est couvert par une garantie de 2 ans.

### CARACTÉRISTIQUES

- ◆ Écran tactile de 4,46 pouces : 480 x 854 px
- ◆ Transmission WIFI par email ou vers imprimante A4
- ◆ Léger : 250 grammes
- ◆ Algorithme de Glasgow
- ◆ > 24 h de temps de travail
- ◆ Écran de 3,5 pouces

### DONNÉES TECHNIQUES

- ◆ Plages de mesure : 30-300 bpm
- ◆ Dimensions (cm) : 13,4x7,4x1,7
- ◆ Poids : 250 g
- ◆ Température (fonct.) : 0 - 40°C
- ◆ Humidité : 15% - 85%
- ◆ Pression hPa : 700hPa-1060
- ◆ Protection eau et poussière : IPX0
- ◆ Alimentation / Secteur : Batterie lithium
- ◆ Certifications : CE 93/42/EEC
- ◆ Organisme notifié : 0123

### MENTIONS OBLIGATOIRES

Ce dispositif médical est un produit de santé réglementé qui porte, au titre de cette réglementation, le marquage CE.

**Dénomination :** ECG de poche Cardio One Mini

**Destination :** Appareil de mesure et d'enregistrement de l'activité cardiaque

**Fabricant :** Carewell

**Instructions :** lire attentivement les instructions figurant dans la notice ou sur l'étiquetage

**Consignes de prudence :** en cas de doute, consulter un professionnel de santé

**Classe :** IIa

**Date de mise à jour de cette fiche :** 21/06/2024

## DISTRIBUTEUR DE GRANDES MARQUES DE MATÉRIEL MÉDICAL DEPUIS PLUS DE 30 ANS

T. 04 93 72 53 54 / F. 04 93 21 03 83

infos@fracito.net

655 Chemin du Roguez

Parc d'activité Roguez Village – Bat E

06670 Castagniers – France