

ECG mobile 6 dérивations - KardiaMobile 6L

Référence 09951

Prix du produit :

199,00 € taxe inclu



Description brève du produit :

Dispositif ECG personnel à 3 électrodes, **KardiaMobile 6L** enregistre un **ECG à 6 dérивations** en 30 secondes et transmet les données en **Bluetooth** vers smartphone ou tablette via l'**app Kardia**.

Également **ECG à 1 dérивation** pour un contrôle rapide lorsque la pose 6 dérивations n'est pas possible, afin d'élargir les scénarios d'usage au quotidien.

Validé cliniquement; voir notice et dossier fabricant.

Description du produit :

Points clés de l'ECG mobile 6 dérивations KardiaMobile 6L (AliveCor/Omron)

- **6 dérивations** I, II, III, aVR, aVL, aVF en 30 s, et mode **1 dérивation** disponible selon le contexte d'examen.
- Application Kardia: visualisation du tracé complet, historique, partage des ECG, **analyse instantanée** des rythmes.
- Ultra?compact **24 g**, pile **CR2016** ~200 h, format de poche sans câble, gel ni patches.

Usages et mesure

La mesure à 6 dérивations s'effectue avec deux doigts posés sur les électrodes supérieures et l'électrode inférieure contre la peau nue au niveau du genou ou de la cheville gauche pendant

30 secondes.

La mesure à 1 dérivation se réalise en posant les doigts des deux mains sur les électrodes supérieures, comparable à la dérivation I des ECG standard.

Application et résultats

L'app Kardia affiche l'ECG (1 ou 6 dérivations), traite l'enregistrement avec l'analyse instantanée et permet de consulter, télécharger et partager l'historique des examens par e-mail.

Catégories d'analyse affichées : rythme sinusal normal, fibrillation auriculaire possible, bradycardie, tachycardie, non classifié et illisible; l'analyse ne diagnostique pas l'infarctus et ne remplace pas un avis médical.

Compatibilité de l'ECG mobile 6 dérivations KardiaMobile 6L

Compatibilité **iOS/Android**. Consultez la liste de compatibilité actualisée du fabricant avant achat (liste non exhaustive, mise à jour régulière).

Le jumelage s'effectue dans l'app Kardia après activation du Bluetooth sur l'appareil mobile.

Conformité et sécurité

CE classe IIa - Indice de protection **IP22** - Parties appliquées type CF - Compatibilité électromagnétique conforme **IEC 60601-1-2**.

Précautions: non testé en pédiatrie, ne pas utiliser en cas de pacemaker/défibrillateur implantable, respecter les consignes d'emploi et d'environnement électromagnétique, lire attentivement la notice.

Caractéristiques principales de l'ECG mobile 6 dérivations KardiaMobile 6L (AliveCor/Omron)

- **Dérivations** : I, II, III, aVR, aVL, aVF; plus ECG à 1 dérivation.
- **Communication** : Bluetooth; app Kardia requise.
- **Alimentation et autonomie** : pile CR2016, environ 200 heures d'utilisation.
- **Format et matériaux** : 90 × 30 × 7,2 mm, 24 g; acier inoxydable, polycarbonate, ABS.
- **Conditions d'utilisation/stockage** : fonctionnement 10–45 °C, 10–95% HR; stockage 0–40 °C, 10–95% HR.

Inclus dans la boîte

- Appareil KardiaMobile 6L avec pile CR2016 pré-installée.
- Pince pour smartphone (selon pack), guide de démarrage, manuel d'utilisation, manuel de l'application, note d'information.

Mentions et prudence (DM)

- Dispositif médical CE classe IIa
- Destination: réalisation d'ECG à 1 ou 6 dérivations
- Fabricant AliveCor, distributeur Omron selon marché
- Lire attentivement la notice
- En cas de symptômes ou d'urgence, contacter les services d'urgence

FAQ

Quelle différence entre ECG à 1 dérivation et à 6 dérivations ?

L'ECG à 1 dérivation offre une vue unique comparable à la dérivation I et se réalise en posant les doigts des deux mains sur les électrodes supérieures, tandis que l'ECG à 6 dérivations fournit I, II, III, aVR, aVL et aVF en plaçant aussi l'électrode inférieure sur la jambe gauche pendant 30 secondes.

Mon téléphone est-il compatible ?

Un smartphone ou une tablette iOS/Android compatible est nécessaire, et la liste des appareils compatibles doit être consultée avant achat car elle est actualisée régulièrement par le fabricant.

Quelles sont les limites de l'analyse automatique ?

L'app affiche des catégories telles que rythme sinusal normal, fibrillation auriculaire possible, bradycardie, tachycardie, non classifié et illisible, mais ne diagnostique pas l'infarctus et ne remplace pas l'avis d'un professionnel de santé.

•