

FICHE PRODUIT



Stéthoscope Eko Core 500 numérique

Référence : SOC-100891

Description du produit

Certaines données de description ont été simplifiées pour ce document.

Stéthoscope Eko CORE 500 numérique : audio amplifié, ECG 3 dérivations et IA médicale intégrée

Le **stéthoscope Eko CORE 500** redéfinit l'auscultation médicale grâce à une technologie de pointe alliant **intelligence artificielle**, **ECG 3 dérivations**, et **amplification sonore avancée**. Il offre une qualité audio exceptionnelle et une analyse en temps réel des sons cardiaques et pulmonaires, même dans des environnements bruyants.

Équipé de la **technologie TrueSound**, il **réduit le bruit ambiant jusqu'à 8 fois** et propose une **amplification sonore allant jusqu'à 40 fois**. Les sons sont transmis numériquement via des **écouteurs intégrés**, assurant une restitution fidèle et nette, sans interférence acoustique comme dans un stéthoscope analogique classique.

Grâce à son **écran LCD couleur intégré**, le Eko CORE 500 affiche instantanément un **ECG à 1 dérivation**, les données de fréquence cardiaque et les paramètres essentiels. Pour une analyse approfondie, l'appareil se connecte à l'application Eko, permettant la **visualisation d'un ECG à 3**

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

dérivations, le **partage sécurisé des données** et la consultation de **rapports PDF**.

Conçu pour les **professionnels de santé en cabinet, hôpital ou ambulatoire**, il détecte rapidement les **arythmies comme la fibrillation auriculaire** et les souffles cardiaques grâce à **IIA dEko**. Son autonomie atteint **jusqu'à 60 heures**, avec extinction automatique pour économiser la batterie.

Compatible Bluetooth, le CORE 500 fonctionne avec **écouteurs, aides auditives et autres appareils connectés**. Il est adapté à tous types de patients, adultes comme pédiatriques, et dispose de **trois filtres audio optimisés** : Cardio, Pulmonaire et Wide, pour une auscultation ciblée selon les besoins.

Les utilisateurs abonnés à **Eko+ Premium** (essai gratuit de 14 jours inclus) bénéficient d'un accès illimité à l'enregistrement, l'analyse IA des sons cardiaques, les profils patients, la lecture des examens antérieurs et un **suivi clinique complet**.

Robuste et fiable, le stéthoscope Eko CORE 500 est **résistant aux éclaboussures et rayures**, conçu pour durer dans tous les environnements cliniques exigeants.

Téléchargez l'application "Eko: Digital Stethoscope + ECG"

Mentions obligatoires :

Publicité.

Dénomination : Stéthoscope Eko Core 500 numérique

Destination : Instrument de diagnostic utilisé lors d'auscultation ou prises de tension artérielle permettant l'écoute des sons internes du corps. Le stéthoscope numérique CORE 500 et l'Eko AI, disponibles dans le logiciel, sont marqués CE et destinés à être utilisés p

Fabricant : EKO

Instructions : Lire attentivement la notice éventuelle.

Prudence : En cas de doute, consultez votre médecin ou un professionnel de santé.

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

Date de mise à jour de cette page : 2026-02-02 09:48:37

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

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/stethoscopes-medicaux/18240-stethoscope-eko-core-500-numerique.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