

Dispositif numérique Eko Core pour stéthoscopes

Transformez votre stéthoscope classique en modèle digital avec amplification et filtre anti-bruit.

Le module numérique CORE est un boîtier avec connexion Bluetooth qui se fixe facilement au stéthoscope pour élever l'auscultation à un niveau supérieur en associant les avantages de la technologie numérique à la précision d'un stéthoscope traditionnel.

Compatible avec la plupart des modèles de stéthoscopes pour adultes et enfants de Littmann, Riester, ADC, WelchAllyn, MDF et Medline...

Il permet de passer instantanément du mode d'écoute analogique à un son amplifié jusqu'à 40x. La réduction active du bruit ambiant offre des sons clairs, même dans des environnements cliniques bruyants.

Doté d'une connexion Bluetooth, il visualise, enregistre, partage et analyse les sons cardiaques et pulmonaires en temps réel, via l'application Eko, disponible pour iOS et Android.

Dispositif médical conforme à la directive 93/42/CEE.

- Conçu pour se fixer aux stéthoscopes garantissant une intégration optimale

- Flexibilité d'écoute qui permet de basculer entre écoute analogique et mode amplifié pour adapter les besoins à chaque patient
- Amplification des sons jusqu'à 40x pour faciliter la détection des sons faibles
- Réduction des bruits ambiants pour une écoute plus précise
- Connexion à l'application Eko disponible sur l'App Store et Google Play
- Visualisation en temps réel des formes d'onde sur smartphone ou tablette grâce à la connexion Bluetooth avec l'application Eko
- Analyse approfondie et partage sécurisé des données sur l'application Eko

Normes ISO 13485:2016, IEC 60601-1, IEC 60601-1-1-11-2015, IEC 60601-1-2:2014, IEC 62304:2006.

