

Productinformatie

EKO CORE 500 Digitale Stethoscoop met ECG

De **EKO CORE 500** is een geavanceerde digitale stethoscoop die **hoogwaardige auscultatie combineert met geïntegreerde ECG-meting**. Dit maakt de CORE 500 een krachtig klinisch hulpmiddel voor zorgprofessionals die verder willen gaan dan enkel luisteren.

Naast digitale hart- en longauscultatie beschikt de CORE 500 over een **ingebouwde 3-kanaals ECG-functie**, waarmee u in enkele seconden een ECG-registratie kunt uitvoeren. In combinatie met de EKO-app kunnen hartgeluiden en ECG-gegevens gelijktijdig worden weergegeven, opgeslagen en gedeeld.

Dankzij geluidsversterking tot **40x** en actieve ruisonderdrukking biedt de CORE 500 een uitzonderlijk helder geluidsbeeld, zelfs in uitdagende omgevingen. De stethoscoop is zowel **akoestisch als digitaal** te gebruiken.

Toepassing

Ideaal voor huisartsen, cardiologen en andere zorgprofessionals die hun klinische beoordeling willen versterken met **digitale auscultatie en snelle ECG-screening**, zowel in de praktijk als bij mobiele consultaties.

Eko+ abonnement

De EKO Core 500 kan gebruikt worden met de gratis standaardfunctionaliteiten, maar voor uitgebreide analyse en rapportage is het **Eko+ abonnement** beschikbaar.

Met het Eko+ abonnement krijgt u toegang tot extra functies in de Eko-app, zoals het **opslaan en herbeluisteren van opnames**, **AI-ondersteunde detectie van hartruis en atriumfibrillatie (AFib)**, en het **delen van PDF-rapporten**. Daarnaast krijgt u toegang tot een **webdashboard** waarin onderzoeken eenvoudig kunnen worden beheerd.

Bij activatie van de app ontvangt u eerst een **gratis proefperiode van 14 dagen**. Daarna bedraagt het abonnement **€129,99 per jaar**. Zonder abonnement blijft de basisfunctionaliteit beschikbaar, zoals **live weergave van hartgeluiden en ECG-tracing en draadloos luisteren**.

Specificaties

- Digitale stethoscoop met geïntegreerde ECG-functie (3-kanaals)
- Gelijktijdige weergave van ECG en hartgeluiden
- Tot 40x geluidsversterking
- Actieve ruisonderdrukking
- Bluetooth-connectiviteit met EKO-app Opname, visualisatie en veilige opslag van data
- Oplaadbare batterij via USB