

QardioCore

Der weltweit erste tragbare medizinisch validierte EKG-Monitor ohne Pflaster und Drähte. Haben Sie Ihre Herzgesundheit immer unter Kontrolle.



UVP: 499,-€

Keine Kabel und Pflaster mehr. QardioCore ist der weltweit erste Elektrokardiogramm (EKG) Monitor der entwickelt wurde, um kontinuierlich medizinische Daten zu liefern, und sich dabei Ihrem Lebensstil einzufügen. Er eignet sich besonders für Menschen mit erhöhtem Gesundheitsrisiko aufgrund familiärer Veranlagung, mit einer Vorgeschichte von Herzinfarkten oder Schlaganfällen, hohem Blutdruck, hohem Cholesterinspiegel, Diabetes und Übergewicht. QardioCore zeichnet über 20 Millionen Datenpunkte pro Tag auf und ermöglicht Ihnen damit auf leistungsstarke Weise, Ihre Herzerkrankung zu überwachen oder Ihr Kardiotraining zu verbessern. Mithilfe bahnbrechender Technologien zeichnet QardioCore Ihre Herzleistung mit einer medizinischen Genauigkeit auf, auf die sich Ihr Arzt verlassen kann.

VORTEILE

- Verfolgen Sie Ihre vollständige Herzgesundheit auf Ihrem Smartphone.
- Holen Sie sich ein medizinisch genaues Elektrokardiogramm für tiefere Einblicke in Ihre Herzgesundheit.
- Genießen Sie Ihren Lebensstil mit diesem innovativen und leicht zu tragenden Design.
- Teilen Sie Daten automatisch mit Ihrem Arzt.

FUNKTION

Revolutionäre Sensortechnologie: QardioCores bahnbrechende Sensortechnologie ermöglicht überall und jederzeit eine klinisch exakte Kontrolle Ihrer Herzaktivität. QardioCore passt sich nahtlos dem modernen Lebensstil an und deckt den Bedarf an intelligenteren Geräten für Gesundheitsmanagement, verfügbar für Patienten und deren Ärzte.

Entwickelt für den täglichen Gebrauch: Das drahtlose Bluetooth-EKG-Gerät QardioCore ist spritzwasser- und regenresistent und damit perfekt für den täglichen Gebrauch geeignet. Es ist der optimale Begleiter für alle, die eine praktische Methode suchen, sich um ihr Herz zu kümmern oder ihre Trainingsleistungen verbessern möchten, ohne dass dabei ihr Komfort und Lebensstil beeinträchtigt wird.

360° Analyse der Herzgesundheit: Neben der kontinuierlichen Aufzeichnung von EKG-Daten überwacht QardioCore auch Herzfrequenz

und Herzfrequenzvariabilität, Stresslevels, Atemfrequenz und Aktivitäts-Tracking. So erhalten Ärzte einen besseren Einblick in die allgemeine Gesundheit und das Verhalten des Herzens.

Preisgekröntes Design: QardioCore besitzt ein durchdachtes Design und wurde auf Bequemlichkeit und Komfort im Alltag getestet. Es gewann den CES 2015 Innovation Award in zwei Kategorien und wurde mit dem renommierten Red Dot Award 2015 für Produktdesign ausgezeichnet.

Klinisch Validiert: QardioCore, das kabellose EKG-Gerät, wurde klinisch validiert, um die allgemeine Herzleistung des Trägers aufzuzeichnen und zu analysieren, damit Ärzte und Gesundheitsdienstleister aus der Entfernung auf medizinisch genaue Daten in Echtzeit zugreifen können.

Leistungsstarkes Teilen von Daten: QardioCore bietet eine moderne Methode, die Herzgesundheit von Patienten zu verfolgen, indem es Ärzten und Gesundheitsdienstleistern ein leistungsstarkes Gerät zur besseren Gesundheitsüberwachung und Vorbeugung zur Verfügung stellt. Durch das Teilen und die Analyse von Daten in Echtzeit bietet QardioCore eine neue Art des Managements bei chronischen Erkrankungen und sportlichen Leistungen.

TECHNISCHE DATEN

Gemessene Biometrische Daten

- EKG
- Hauttemperatur
- Herzfrequenz
- Herzfrequenzvariabilität
- Aktivitäts-Tracking
- Atemfrequenz

Weitere Features:

- **Brustumfang:** 70–109 cm (27.5–43 in) Nicht geeignet bei Pectus excavatum (Trichterbrust)
- **Wasserabweisend:** QardioCore ist spritzwasser- und wasserabweisend, eingestuft als IP65
- **Abmessung:** 185 x 87 x 9 mm (7.3 x 3.4 x 0.4 in)
- **Gewicht:** 130 g (0.29 lbs) inklusive Batterien
- **Stromversorgung:** Lithium-Ionen-Polymer-Batterie. Hält ohne Aufladen bis zu 1 Tage.
- **EKG Kanäle:** Ein-Kanal
- **Frequenzgang:** 0.05 to 40Hz
- **A/D Abtastfrequenz:** 600 Messungen pro Sekunde
- **Abtastauflösung:** 16 Bit
- **Aufnahmemethode:** Kontinuierlich
- **Erfordert:** Bluetooth 4.0, Ios-Gerät
- **Kompatibel mit:** Apple iOS 9.0 or later
- **Packungsinhalt:** QardioCore-Gerät, Drei Brustgurte, Ladekabel, Kurzanleitung, Benutzerhandbuch