

# cardiofax<sup>C</sup>

Elektrokardiograph ECG-3150

Hochwertige Diagnosen  
immer in Ihrer Reichweite



N HON KOHDEN

# Hochwertige Diagnosen immer in Ihrer Reichweite

## Hochwertige Diagnosen

### Präzise Daten für eine schnellere Diagnose

Die fortschrittliche Filtertechnologie eliminiert Rauschen mit weniger Kurvenverzerrungen. Nihon Kohdens ECAPS 12C EKG-Analyseprogramm liefert mehr als 200 Ergebnisse mit detaillierter Analyse. Es basiert auf einer Konturendatenbank mit 13.000 EKGs und einer Rhythmusdatenbank mit 19.000 EKGs.

### Plötzliche Arrhythmien erkennen

Das farbige, 5 Zoll große TFT-Display ermöglicht eine klare 12-Kanal-Kurvenüberwachung und reduziert die Wahrscheinlichkeit einer Zweitmessung. Der interne 3-Minuten-EKG-Speicher (mit 12 Ableitungen) stellt sicher, dass alle wichtigen Informationen erhalten bleiben.

## Hochwertige Untersuchungen jederzeit und überall

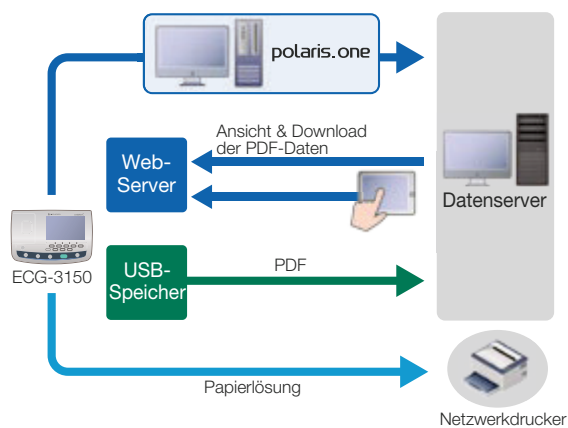
Ein geringes Gewicht und die kompakte Bauweise garantieren Ihnen eine einfache und mühelose Handhabung. Die langlebige Batterie ermöglicht eine qualitativ hochwertige und mobile Untersuchung, überall.

\*180 Minuten oder mehr, abhängig von den Anwendungsfaktoren.



## Hochwertige Verfügbarkeit der Patientendaten

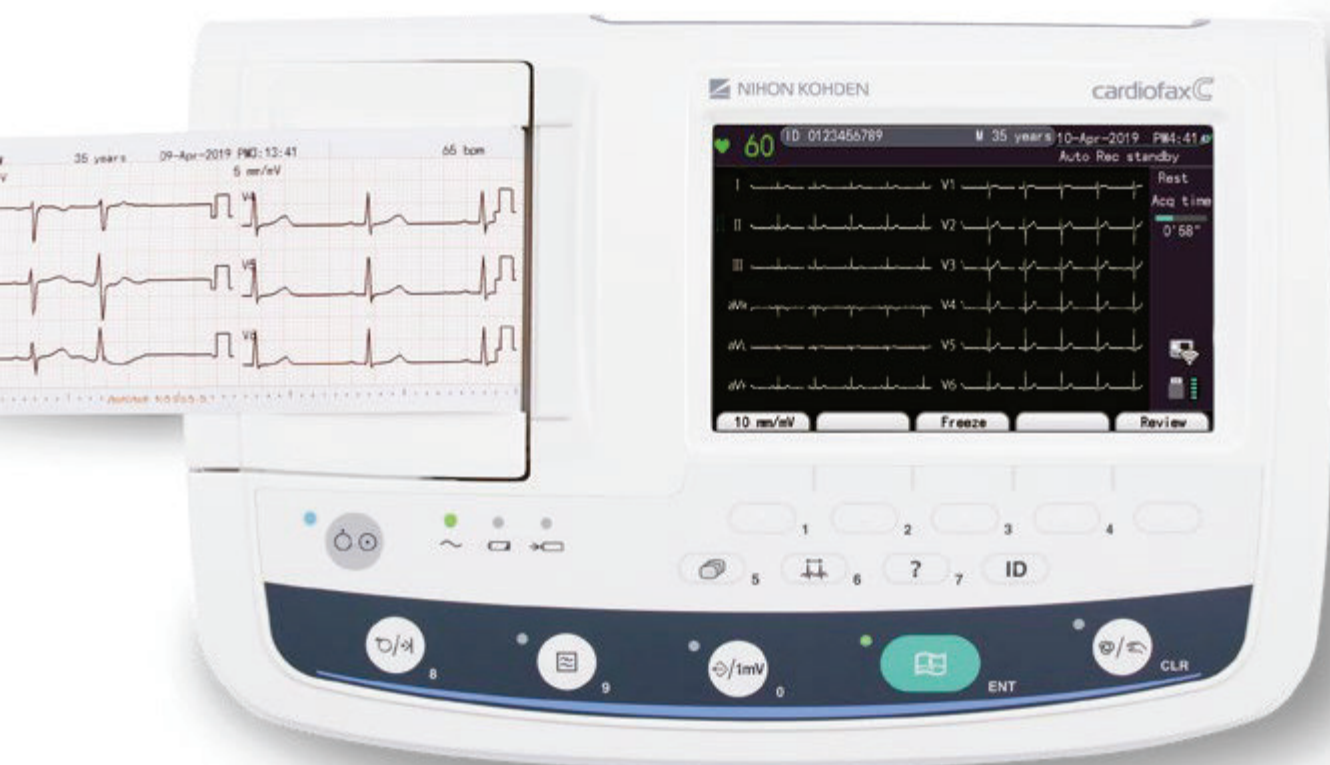
Cardiofax C (ECG-3150) unterstützt verschiedene Arten der Datenausgabe, die über LAN oder ein eingebautes WLAN-Modul erfolgt.



Mit der Abfragefunktion können die Daten eines Patienten in das Cardiofax C heruntergeladen werden, um sie mit der bevorstehende EKG-Untersuchung zu verknüpfen. Zusammen mit Nihon Kohdens EKG-Portfolio und dem Workflow-Management-Tool polaris.one steht eine starke Systemlösung zur Verfügung.

Der „Webserver“ des Cardiofax C bietet eine einfache Lösung für die Datenverwaltung (Ansicht und Download als PDF-Datei über Webbrowser\*).

\*Für den Einsatz im internen Netzwerk ist ein kompatibler Webbrowser und sowie Umgebung erforderlich.



# Druckbeispiele

12-Kanal-EKG (3 Kurven x 4 Gruppen) mit Analyseergebnissen



1-kanalige Rhythmus-Aufzeichnung



# Optionen



- Gerätewagen, KD-105D/E
- Kabelhalterung, KH-100D
- USB Speichermedium, DTSE9G2/16GB oder gleichwertig
- W-LAN-Modul, QI-330D
- Batteriepack, SB-301DC

## Spezifikationen Cardiofax C (ECG-3150)

Abmessungen	260 B x 75 H x 172 T mm
Gewicht	1,1 kg (ohne Netzteil, Batterie und Aufzeichnungspapier)
Batteriebetriebsdauer	180 Minuten
Größe, Auflösung, Art des Bildschirms	5 Zoll, 800 x 480 Dpi, Farbiges TFT-Display
Anzahl der Ableitungen	3
Papiergeschwindigkeit	25, 50 mm/s
Papierbreite	63 mm breit
Sicherheits- und Leistungsnormen	IEC 60601-1 Ed3.1: 2012, IEC 60601-2-25: 2011, IEC 60601-1-2: 2014