

# Cortrium – Ihr Partner für Langzeit-EKG-Überwachung





# Herz-Kreislauf- Erkrankungen

sind weltweit die häufigste  
Todesursache. Oft müssen  
Patienten mit  
besorgniserregenden  
Symptomen  
lange auf eine  
Diagnose  
warten.



**Wir sind hier, um das  
zu ändern. Um Ihnen und  
Ihren Patienten das EKG  
zu erleichtern.**





## Cortrium liefert...



Unseren bisher  
besten Holter  
Monitor



Von Fachkräften  
überprüfte  
Berichte



Schnelle  
Bearbeitungszeit



Wasserdichtes  
und kabelloses  
Design



14-Tage-  
Aufzeichnung

## Zeitsparende Arbeitsabläufe

Lassen Sie uns die Erkenntnisse liefern, damit Sie Zeit bei der Analyse der EKG-Signale sparen und sich auf das Wesentliche konzentrieren können – Ihre Patienten.

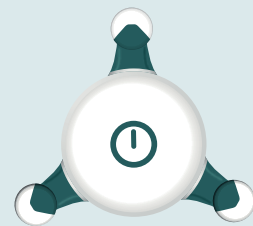
Unsere Kunden berichten, dass sie mit unserer einfachen Holter Monitor Einrichtung pro Patient 5-10 Minuten einsparen.

# Langzeit-EKG war noch nie so einfach

Wir bieten eine einfache End-to-End-Lösung, die Ihre Diagnose und Ihre täglichen Praxisabläufe unterstützt.

## C3w Holter Monitor

- 3 Kanäle und bis zu 14 Tage Aufzeichnung
- Leicht (nur 36 Gramm)
- Benötigt 3 Standardelektroden
- Leicht zu reinigendes und wiederverwendbares Gerät



## Intuitive Software

- Einfache Patientenkonfiguration
- Validierter proprietärer KI-Algorithmus
- Kostenlose Software-Updates
- Cloudbasiert



## EKG-Berichte

- Hochwertige EKG-Berichte, die von unseren hauseigenen kardiologischen Fachkräften überprüft werden
- Kurze Zusammenfassung zur Unterstützung Ihrer Diagnose
- Zugriff auf Rohdaten
- Zusatzfunktionen verfügbar, z. B. Express Lieferung



# Von Ärzten geschätzt



## Über 500.000

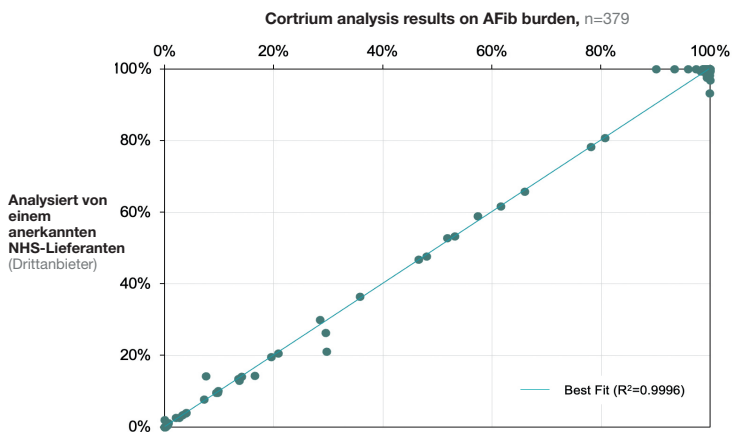
EKG-Berichte bis heute erstellt



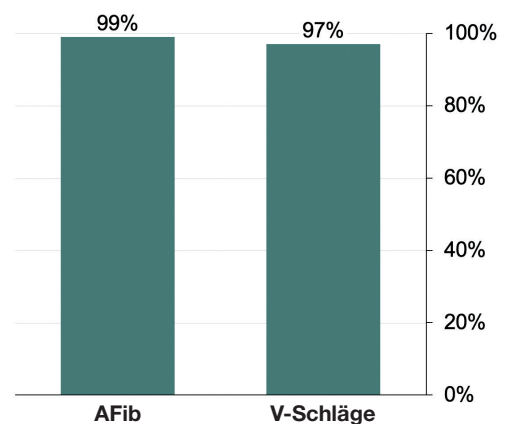
## Über 3.000

Ärzte nutzen unseren Service täglich

## Geprüfte Qualität



Korrelation in einer Vergleichsstudie mit einem externen EKG-Analysedienst, der als Goldstandard gilt ( $R^2=0,9996$ ) = 379 Patienten



Sensitivität basierend auf einer extern validierten, kommentierten Datenbank von international anerkannten zertifizierten Herztechnikerinnen und Herztechnikern, n = 300 Patientinnen und Patienten

## Zertifiziertes Medizinprodukt

Unsere Medizinprodukte sind gemäß der Medizinprodukteverordnung (MDR) als Klasse IIa zertifiziert.



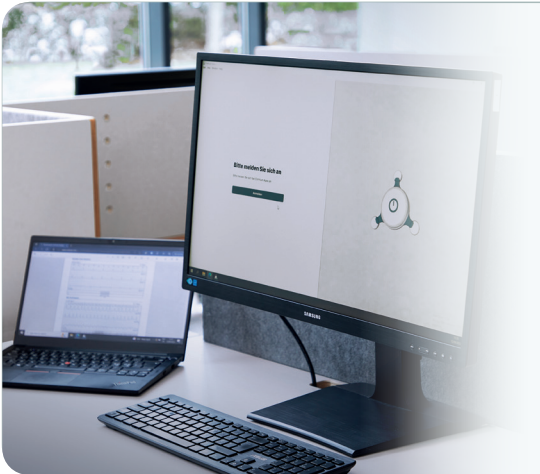
# So funktioniert es – 3 einfache Schritte

Jeder EKG-Befund wird von unseren hauseigenen kardiologischen Fachkräften überprüft. Gemeinsam verfügen sie über mehr als 300 Jahre Erfahrung in der kardiologischen Betreuung im Krankenhaus. Ihre Fachkenntnisse werden durch tägliche Konferenzen und Überprüfungsprozesse durch erfahrene Experten kontinuierlich verfeinert – so wird die Qualität der Berichte sichergestellt, die innerhalb von nur 2 Werktagen geliefert werden.



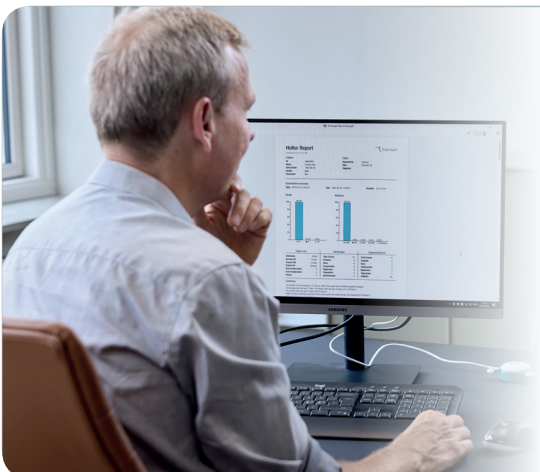
## 1. Einrichtung

- Richten Sie die Patientendaten in der Cortrium Apex Software ein.
- Rasieren Sie die Brust entsprechend den Anforderungen.
- Platzieren Sie den C3w mit den 3 Elektroden am Patienten.



## 2. Bestellung

- Sobald das Gerät zurückgegeben wurde, schließen Sie den C3w Holter Monitor an den PC an.
- Laden Sie die Daten über die Cortrium Apex Software hoch und klicken Sie auf „Bericht bestellen“.



## 3. Download

- Laden Sie den analysierten EKG-Bericht in der Cortrium Apex Software herunter.
- Beraten und/oder behandeln Sie den Patienten entsprechend.

# Unser bisher bester Holter

In Anlehnung an das Feedback unserer Kunden haben wir unseren Holter Monitor verbessert, um Ihnen und Ihren Patienten die bisher beste Version anzubieten.

	Vorherige Version	C3w
Geringes Gewicht	Ja	Ja
Kabellos	Ja	Ja
Aufzeichnungsdauer	7 Tage	14 Tage
Wasserdicht	Nein	Ja
Verbindung	Nur USB/A	Sowohl USB/A als auch C

## Für den Patienten entwickelt

Der C3w ist leicht, diskret und angenehm zu tragen – auch bei alltäglichen Aktivitäten. Da er keine Kabel hat und das tägliche Leben kaum beeinträchtigt, vergessen Patienten oft, dass sie ihn tragen.



**Diskret**



**Bequem**



**Robust**



# Möchten Sie mit uns zusammenarbeiten?

Entwickelt in Dänemark für klinische Exzellenz, arbeiten wir mit führenden Gesundheitsdienstleistern und Health Care Professionals zusammen, um zuverlässige, effiziente und hochwertige EKG-Dienstleistungen anzubieten.

Von der Einrichtung bis zum Abschlussbericht optimiert unser engagiertes Team die Arbeitsabläufe und sorgt dafür, dass die EKG-Untersuchung einfach durchgeführt werden kann – zu Ihrer Unterstützung und zum Wohle Ihrer Patienten.

## Sie erreichen uns unter:

 +49 30 255 550 76

 [sales@cortrium.com](mailto:sales@cortrium.com)

 [cortrium.com](https://cortrium.com)



Unser Team in der Kundenbetreuung steht Ihnen bei Bedarf und während des gesamten Prozesses zur Seite. Rufen Sie uns an, wir unterstützen Sie gerne.