Innovative Systemlösungen für das Ruhe- und Belastungs-EKG

custo cardio 300 | 400 | 400 accu











custo·med
SICHERHEIT IN DER DIAGNOSTIK

custo cardio 300

12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG der Zukunft

custo cardio 300 ist unser 12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG für einen mobilen Einsatz. Durch den kabellosen Betrieb und die Möglichkeit mit einem Gerät an mehreren Arbeitsstationen zu arbeiten, ist eine maximale Flexibilität garantiert. Nicht zuletzt dank der modularen Bedienbarkeit (diverse Patientenkabel, Anschluss an eine Sauganlage, etc.) ist custo cardio 300 die perfekte Lösung für Ihr Ruhe- und Belastungs-EKG.



Unsere Vorteile:

- Ermöglicht kabelloses und mobiles Arbeiten
- Schnelles und übersichtliches PC-EKG durch perfekte Datenübertragung
- Maximale Flexibilität durch wechselbare Patientenkabel und Arbeitsstationen
- Anschlussfähig an eine Sauganlage
- Automatisches 10-Sekunden-EKG
- Kontrolle der Elektrodenqualität auf einen Blick
- Start-/Stopp-Button am Gerät oder am PC
- Ca. 10 Stunden Akkulaufzeit
- Einfache und kostengünstige Erweiterung zur Spiro-Ergometrie möglich
- Komplette Fernsteuerung möglich
- Leicht und schnell zu desinfizieren
- Einfache, patientenbezogene Nutzung durch hygienisch optimierte kapazitive Taste

custo clean CR3 und CR3 ergo

Hygienisch und sicher – die Einmaltasche für custo cardio 300

- Schützt Patienten und medizinisches Personal
- Verlängert die Lebensdauer der Geräte
- Einfach in der Handhabung
- Zeitersparnis bei der Geräteaufbereitung
- 100 % recycelbar





custo cardio 400|400 accu

12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG mit integrierter Sauganlage

custo cardio 400 ist unser Ruhe- und Belastungs-EKG mit Sauganlage in einem Gerät. Es setzt neue Maßstäbe in der Funktionalität, der Bedienbarkeit und der Hygiene. Nach intensiven Tests wurde custo cardio 400 mit dem Zertifikat der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene ausgezeichnet. Mittels wechselbaren, wiederverwertbaren Saugelektroden ist eine hygienisch einwandfreie und nachhaltige Anwendung garantiert.

Unsere Vorteile:

- *Hygienezertifikat der Deutschen Gesellschaft für Krankenhaushygiene*
- *Saugleistung 6 Stufen (0 – 280 mbar)*
- *Perfekte Datenübertragung via USB und BT*
- *Farbliche Darstellung der verschiedenen Modi*

Neu: custo cardio 400 accu

- *Mehr als 100 Ruhe-EKGs mit einer Akkuladung*
- *Mobiler Betrieb ohne Zusatz-Akku*

Wiederverwendbare Elektroden

- *Schonende Anwendung durch angepassten Saugdruck*
- *Elektroden und Saugleitungen einfach austauschbar*

NEU
Die Akku-Variante der cardio 400 – perfekt für den mobilen Einsatz!

EKG-Lösungen vor Ort
Messplätze für das Ruhe- und Belastungs-EKG

Papierloses Arbeiten heißt mehr, als nur den Drucker wegzulassen. Durch die clevere Kombination aus smarten EKG-Modulen und modernen IT-Komponenten schaffen Sie flexible, mitwachsende und pflegeleichte EKG-Lösungen für alle Anforderungen – vom vollwertigen EKG-Messplatz mit Sauganlage und Akkuversorgung, bis hin zum schlanken EKG mit Touch-Bedienung.

Die Ausstattung eines Messplatzes erfolgt immer individuell. Wir stellen hier eine Reihe sinnvoller Kombinationen vor. Für Details und individuelle Lösungen fragen Sie Ihren Fachhändler.



Ergometrie-Messplatz

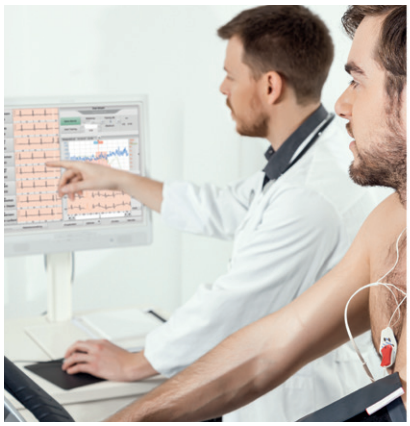
- 12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG custo cardio 400
- Teleskopausleger
- Gerätewagen custo easy plus (kann individuell konfiguriert werden)
- Ergometer custo ec 5000 smart



Spiro-Ergometrie-Messplatz

- 12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG custo cardio 400
- Teleskopausleger
- Gerätewagen custo mobil (kann individuell konfiguriert werden)
- Ergometer custo ec 5000 smart
- cortex MetaLyzer®







Laufband-Messplatz

- 12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG custo cardio 300
- Gerätewagen custo easy plus (kann individuell konfiguriert werden)
- Laufband





Mobiles EKG 300 / 400

- 12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG custo cardio 300

  oder

- 12-Kanal-Ruhe- und Belastungs-EKG custo cardio 400 accu mit Ausleger custo move
- Gerätewagen custo easy plus (kann individuell konfiguriert werden)

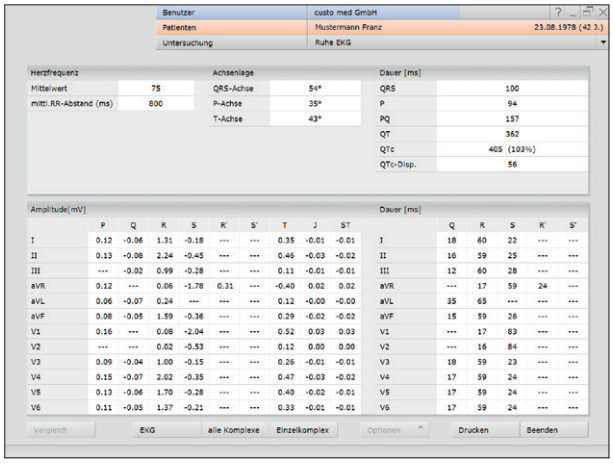


Ruhe-EKG-Features in der custo diagnostic-Software

- **Das gesamte EKG auf einen Blick!** In der **EKG-Übersicht wird das EKG 12-kanalig** über den **gesamten Aufzeichnungszeitraum** dargestellt. In dieser Ansicht können Amplitude, Geschwindigkeit und Kanalauswahl individuell eingestellt und angezeigt werden, damit alle Details von jeder Ableitung befundet werden können.
- Die **tabellarische Darstellung der Messwerte** bietet dem Anwender einen Gesamtüberblick über alle ermittelten Messwerte, wie beispielsweise Achsenlage, Zeiten und Amplitudenwerte jedes Messpunktes, übersichtlich auf einer Bildschirmseite dargestellt.
- Die **Darstellung der Einzelschlaganalyse** ist ebenso Teil des Moduls wie die **Darstellung der Summenkomplexe** und die Möglichkeit der Aufzeichnung eines Rhythmusstreifens.
- Der zu analysierende Bereich ist **automatisch einstellbar oder frei wählbar.**
- Der **Auswertungsvergleich** ermöglicht die detaillierte Gegenüberstellung von zwei Auswertungen eines Patienten mit nur einem Mausklick.
- Das **EKG-Interpretationsprogramm** bietet viele unterschiedliche Optionen, unter anderem auch eine Kinder-Interpretation.
- Das Modul bietet eine **HRV-Analyse.**
- Umfangreiche Messwerttabellen unterstützen die **automatische Vermessung und Interpretation.**
- Der **automatische Befundhinweis bietet mit den individuell erstellbaren Textbausteinen** ein effektives Mittel, um zeitsparend präzise und aussagekräftige Befundtexte zu erstellen.
- Der **Ausdruck** fasst alle Ergebnisse und den Befundhinweis übersichtlich auf einer Seite zusammen.



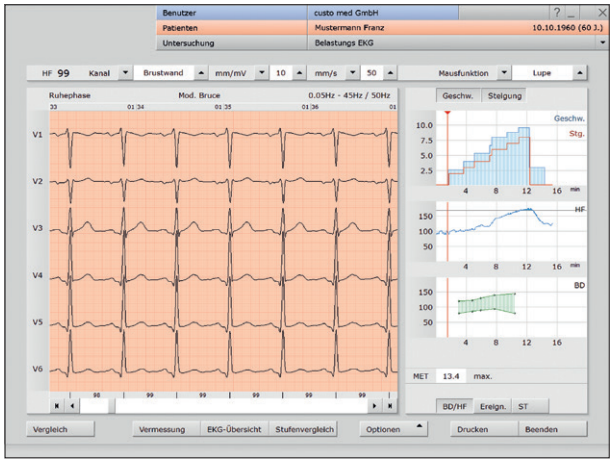
Übersichtliche EKG-Darstellung



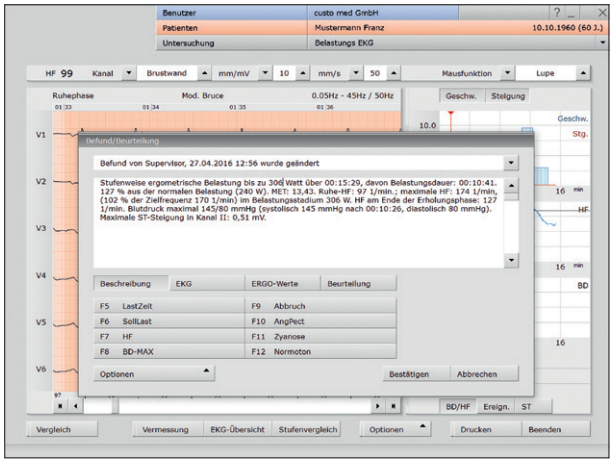
Tabellarische Darstellung aller Messwerte

Belastungs-EKG-Features in der custo diagnostic-Software

- In der **Ergometrie-Übersicht** werden alle Daten und das aufgezeichnete 12-Kanal-EKG auf einer Bildschirmseite übersichtlich dargestellt. Genau wie im Ruhe-EKG sind auch hier alle beschriebenen Funktionen verfügbar.
- Der **automatische Befundhinweis bietet mit den individuell erstellbaren Textbausteinen** ein effektives Mittel, um zeitsparend präzise und aussagekräftige Befundtexte zu erstellen.
- Die **Darstellung der Einzelschlaganalyse** ist ebenso Teil des Moduls wie die **Darstellung der Summenkomplexe**, welche auch bei allen Laststufen gespeichert werden.
- **Steuerung von Laufbändern, Sitz- und Liege-Ergometern.** Bei eingebauter Schnittstelle erfolgt dies sogar vollautomatisch.
- Das Modul bietet **vordefinierte Standardprofile mit der Möglichkeit, diese frei zu konfigurieren.** Auch während einer laufenden Ergometrie kann manuell in das Lastprofil eingegriffen werden.
- Zusätzlich zur EKG-Ableitung können die Messwerte von Blutdruck, SpO_2 und Laktat automatisch erfasst werden.
- **Umfangreiche Messwerttabellen** unterstützen die automatische Vermessung und Interpretation.
- Neben der **ausführlichen Dokumentation** des Belastungs-EKGs am Monitor, verfügt das Modul über **vielfältige Benachrichtigungsmöglichkeiten** mit akustischer oder visueller Ausgabe.
- Die **ST-Strecken werden fortlaufend vermessen** und können mit der Trenddarstellung aller 12 Kanäle, inkl. Referenzanzeige und Grafik, abgebildet werden.
- Der **Ausdruck** fasst alle Ergebnisse und den Befundhinweis übersichtlich auf einer Seite zusammen.



Übersichtliche Gesamtdarstellung aller wichtigen Werte



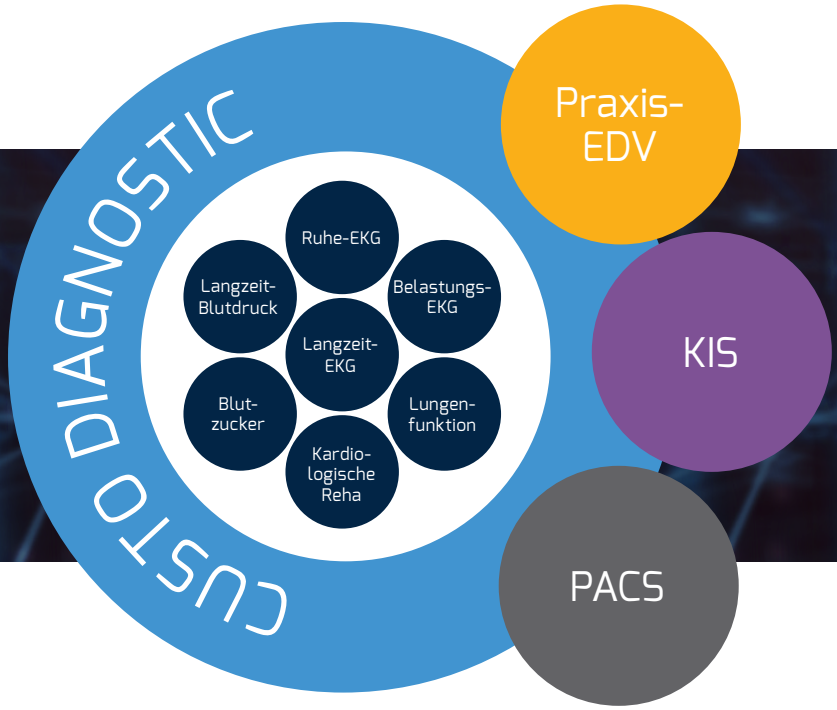
Automatischer Befundhinweis

Praxis · Klinik · Reha · eHealth

Innovative Systemlösungen für Ihre Diagnostik

Unsere Marke steht seit 1982 für innovative Systemlösungen in der kardiopulmonalen Diagnostik. In Kooperation mit kompetenten Vertriebs- und Servicepartnern bieten wir professionelle Lösungen an und berücksichtigen dabei Ihre individuellen Gegebenheiten und IT-Strukturen. Ob stationär oder mobil, Einzelplatz oder standortübergreifende Netzwerklösung, Praxis oder Klinik – Ihr modulares custo med-System ist eine lohnende Investition in die Zukunft.

Unsere modulare Plattform custo diagnostic ist die intelligente Verbindung zwischen Medizintechnik und Verwaltungssoftware.



Besuchen Sie uns auf YouTube!

www.customed.de

MEHR INFORMATIONEN

custo med GmbH • Maria-Merian-Straße 6 • 85521 Ottobrunn • Tel.: +49 (0) 89 710 98-00 • **Fax: +49 (0) 89 710 98-10**
E-Mail: info@customed.de • Bitte ausfüllen und an custo med faxen, schicken oder eingescannt per E-Mail senden.
Gerne können Sie auch unser Kontaktformular unter www.customed.de/kontakt nutzen.

☐ **Bitte senden Sie mir Ihren aktuellen Hauptkatalog zu.**

Praxis-/Klinik-Anschrift:

Name _____

Ansprechpartner _____

Straße _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Fax _____

E-Mail _____

Bitte senden Sie mir Informationsmaterial per Post ☐ / per PDF ☐:

- ☐ Ruhe-/Belastungs-EKG
- ☐ Langzeit-EKG
- ☐ Langzeit-Blutdruck
- ☐ Lungenfunktion
- ☐ Blutzucker
- ☐ Klinik-IT
- ☐ Kardiologische Reha
- ☐ Hygienetaschen „custo clean“

Datenschutzinformation: Verantwortlich im Sinne der DSGVO ist die custo med GmbH, Maria-Merian-Str. 6 , 85521 Ottobrunn. Die Verarbeitung Ihrer Daten erfolgt auf Grundlage von Artikel 6 (1) f DSGVO, damit wir Ihnen interessensgerechte Informationen zukommen lassen können. Zur direkten Betreuung leiten wir Ihre Daten an den für Sie zuständigen Vertriebspartner weiter. Sie können sowohl gegenüber der custo med GmbH als auch gegenüber Ihrem Vertriebspartner jederzeit der Verarbeitung Ihrer Daten für diese Zwecke wiedersprechen. Nähere Informationen erhalten Sie unter: www.customed.de/Datenschutz.

DK-1926/02/2021-001 · Technische Änderungen vorbehalten. Gedruckt auf FSC-zertifiziertem Papier.