

Spirometrie

Ergospirometrie

EKG

Audiometrie

Langzeit-EKG

GDT / HL7

Langzeit-Blutdruck

Plethysmographie

Ergometrie



DDC digital Diagnostic Center
Integrierte – Multifunktionale – Diagnose - Systeme

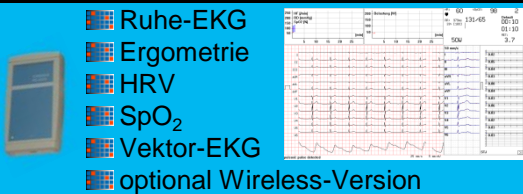
DDC digital Diagnostic Center

Medizinische Software DDC digital Diagnostic Center – die diagnostische Integrationslösung für Klinik und Arztpraxis

Die DDC-Software ist eine Plattform, um Herz-Kreislauf-Funktionsdiagnostik-Geräte über entsprechende Schnittstellen, wie z. B. GDT für die Arztpraxis oder HL-7 für die Klinik an die Praxis-Software bzw. Klinik-Software (KIS) anzubinden. Der komplette diagnostische Ablauf in der täglichen Routine wird optimiert.

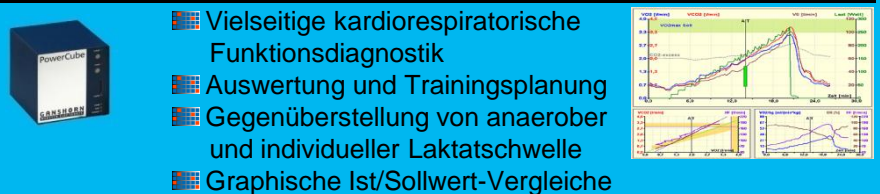
- Einfache Bedienung mit sofortiger Bearbeitung der Diagnosen am Computer und im Netzwerk
- Untersuchungsergebnisse klar strukturiert und schnell ohne Ausdruck darstellbar
- Arbeitsabläufe standardisiert durch das automatische Ablagesystem der Praxis- oder Kliniksoftware
- Mobile Lösungen mit den jeweiligen angeschlossenen medizinischen Geräten einfach zu realisieren
- Stromversorgung der medizinischen Geräte über USB-Port
- Papieraufwand sowie die Patienten-Wartezeiten werden deutlich reduziert

PC - EKG *Cardiax*



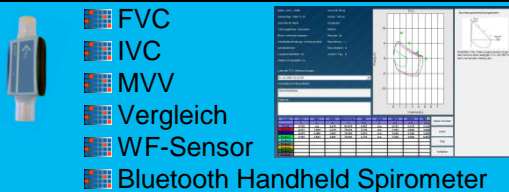
- Ruhe-EKG
- Ergometrie
- HRV
- SpO₂
- Vektor-EKG
- optional Wireless-Version

PC-Ergospirometrie *Powercube*



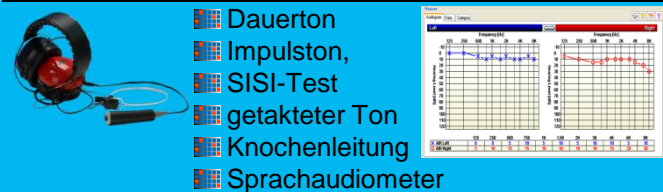
- Vielseitige kardiorespiratorische Funktionsdiagnostik
- Auswertung und Trainingsplanung
- Gegenüberstellung von anaerober und individueller Laktatschwelle
- Graphische Ist/Sollwert-Vergleiche

PC-Spirometer *ProSpiro*



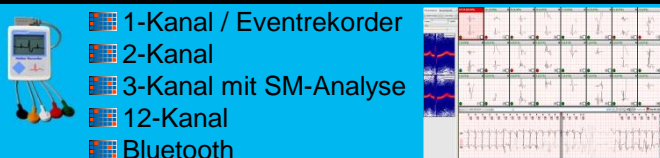
- FVC
- IVC
- MVV
- Vergleich
- WF-Sensor
- Bluetooth Handheld Spirometer

PC-Audiometer *ProAudio*



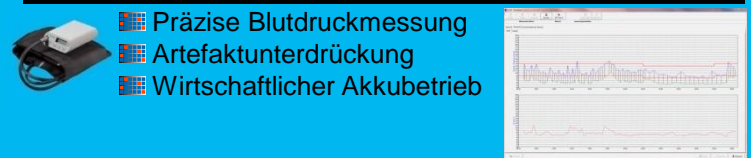
- Dauerton
- Impulston,
- SISI-Test
- getakteter Ton
- Knochenleitung
- Sprachaudiometer

PC-Langzeit-EKG *Cardiospy*



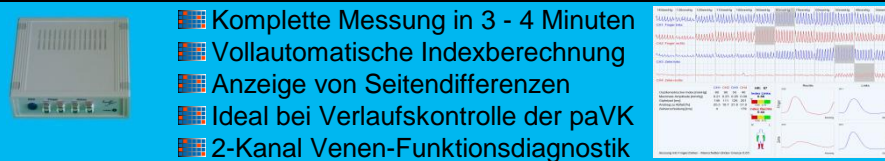
- 1-Kanal / Eventrekorder
- 2-Kanal
- 3-Kanal mit SM-Analyse
- 12-Kanal
- Bluetooth

PC-Langzeit-Blutdruck *PhysioQuant*



- Präzise Blutdruckmessung
- Artefaktunterdrückung
- Wirtschaftlicher Akkubetrieb

PC-Plethysmograph *AngE*



- Komplette Messung in 3 - 4 Minuten
- Vollautomatische Indexberechnung
- Anzeige von Seitendifferenzen
- Ideal bei Verlaufskontrolle der paVK
- 2-Kanal Venen-Funktionsdiagnostik

PC-Voraussetzungen

- | | | | |
|-------------------|-------------------------|------------------|--------------------|
| ■ Betriebssystem | Windows XP, Vista, 7 | ■ Festplatte | empf. mind. 250 GB |
| ■ Prozessor | mind. 1,6 GHz Dual Core | ■ Schnittstellen | USB-Port |
| ■ Arbeitsspeicher | mind. 1 GB | | |



Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifizierten Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO, sind CE gekennzeichnet und erfüllen die MPG-Richtlinien 93/42/EWG. Das Unternehmen ist EN ISO zertifiziert.

MESA Medizintechnik GmbH
Schärflmühlweg 4
D-83671 Benediktbeuern
Tel.: 08857 – 6918-0
Fax: 08857 – 6918-29
Email: info@mesamed.de
www.mesamed.de