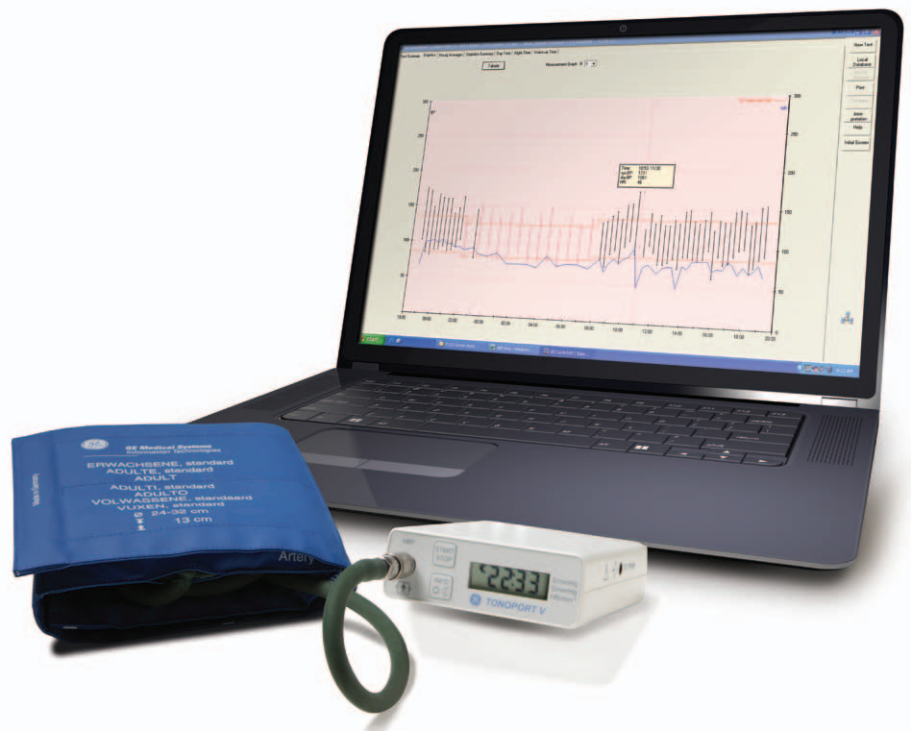




CardioSoft Diagnosesystem Ambulanter Blutdruck

Zuverlässige Blutdruckmessung

- Die Anwendung Ambulanter Blutdruck (ABP) des Diagnosesystems CardioSoft* liefert eine Softwarelösung für die Überwachung des Blutdrucks über längere Zeiträume hinweg.
- Das Modul TONOPORT** V ist kinderleicht zu programmieren und einzustellen und liefert umfassende Blutdruckdaten in Text- und Grafikdarstellung mit benutzerdefinierbaren Einstellungen
- Blutdruckmessungen können in definierten oder zufallsgesteuert programmiert werden
- Das kompakte, leichte Design, eine integrierte geräuscharme Pumpe und der einstellbare Aufpumpdruck sorgen für maximalen Patientenkomfort.
- Zum schnellen Abruf von aufgezeichneten Daten wird das TONOPORT-MODUL einfach mit Ihrem PC verbunden.
- Berichte können zur detaillierten Auswertung in mehreren Formaten angezeigt werden, darunter Excel und XML.
- Die Berichte können an das Datenmanagement des Diagnosesystems CardioSoft, EMR-Systeme und PACS exportiert werden.



Spezifikationen

Technisch

Speicher	128 x 8 bit (= 1 Megabit) EEPROM 512 x 8 bit (= 4 Megabit) EEPROM
Messbereich	Systolischer Druck: 60–260 mmHg (8,0–34,6 kPa) Diastolischer Druck: 40–220 mmHg (5,3–29,3 kPa) Mittlerer Druck: 50–250 mmHg (6,7–33,3 kPa) Herzfrequenz (HF): 35–240 Schläge pro Minute
Aufzeichnungsdauer	Bis zu 30 Stunden oder 200 Messungen
Akku	2 aufladbare NiMH-Akkus Größe AA, 1,2 V, >1500 mAh oder 2 hochstromfähige Alkaline-Batterien Größe AA
Batterie-ladegerät	Schutzklasse II, IP20 Primär 100 bis 240 VAC 50/60 Hz, 0,5 A

Umgebungsbedingungen

Betrieb	Temperatur: 10–40 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 30–75%, nicht kondensierend Atmosphärendruck: 700–1060 hPa
Aufpumpgeräusch	40 dB
Transport und Lagerung	Temperatur: -20–70 °C Relative Luftfeuchtigkeit: 10–90%, nicht kondensierend Atmosphärendruck: 500–1060 hPa
Abmessungen und Gewicht des Rekorders	Höhe: 27 mm Breite: 80 mm Tiefe: 100 mm Gewicht: <200 g, einschließlich Batterien
Medizinisches Gerät	CE-0482 RoHS-konform

Computerspezifikationen

Prozessor	Prozessor mindestens Pentium** 4-Klasse mit 2 GHz
RAM	Mindestens 1 GB Windows** 7 Professional (32 bit); 2 GB Windows 7 oder Windows 8.1 (64 bit)
Festplatte	Mindestens 80 GB und 4 GB freier Speicherplatz, wenn als Standalone- System verwendet
Software-Installation	DVD-ROM-Laufwerk
Zeigegerät	Maus
Grafikkarte	Minimum: SVGA 1024 x 768 Empfehlung: SXGA 1280 x 1024
Schnittstellen	Minimum: 2 USB-Ports (1.1, 2.0 oder 3.0) für jedes Gerät, das diesen Schnittstellentyp verwendet, CD-RW, SD-Karte, Netzwerkschnittstellenkarte (Empfehlung), Serielle RS232 für jedes Gerät, das diesen Schnittstellentyp verwendet
Betriebssystem	Windows 7 Professional (32 bit) mit SP1 Windows 7 Professional (64 bit) mit SP2 Windows 8.1 Pro (64 bit) Windows 8.1 Enterprise (64 bit)
Drucker	Entspricht HP** P3015dn (vom Kunden bereitgestellt)
Zusätzliche Software für die Exportfunktion	Microsoft** Word und Excel** (Option)
Lokales Netzwerk (LAN)	Wireless: 802.11 G, N (Option) Schnittstelle TCP/IP

Imagination at work

GE Healthcare
P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finnland
GE Direct Germany: +49 (0)800 1890461

www.gehealthcare.com

Deutschland
Munzinger Str. 5
79111 Freiburg
T: +49 761 4543 0
F: +49 761 4543 233

GE Healthcare Service
Center
T: 0800 4343258
T: 0800 GEHealthcare

©2015 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten.

Die General Electric Company behält sich das Recht vor, die genannten Spezifikationen und Funktionen zu einem beliebigen Zeitpunkt und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen zu ändern oder die Herstellung des Produkts einzustellen.

GE und das GE-Monogramm sind Marken der General Electric Company.

*Marke der General Electric Company.

**Alle Markenzeichen Dritter sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

GE Healthcare, ein Geschäftsbereich der General Electric Company.

JB27952DE 02/15