

flexibel

USB

mobil

Langzeit-Blutdruck

GDT

Aufwärtsmessung

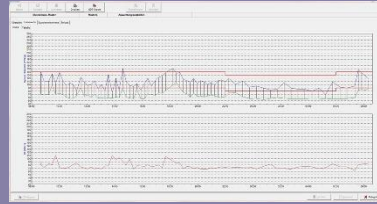
PHYSIO-PORT
PC-Langzeit-Blutdruck

PHYSIO-PORT Langzeit-Blutdruck System mit integrierter Aufwärtsmessung

Der PHYSIO-PORT ist ein handliches und mobiles Blutdruckmessgerät zur Langzeitmessung des nichtinvasiven Blutdrucks bei Erwachsenen, Kindern und Kleinkindern. Der PHYSIO-PORT kann bis zu 48 h (400 Messwerte) in unterschiedlichen Abständen Blutdruckmessungen durchführen und die Messergebnisse speichern. Es stehen 4 verschiedene Messprogramme zur Verfügung.

Durch die oszillometrische Arbeitsweise des PHYSIO-PORT-Rekorders kann auf störende Mikrofone und Elektroden verzichtet werden. Der durch die neu integrierte Aufwärtsmessung sehr kurze Messvorgang (ca. 15 Sek.), das ergonomische Design und vor allem das sehr geringe Gewicht des Aufnahmerekorders gewährleisten einen hohen Tragekomfort beim Patienten verbunden mit genauesten Messergebnissen.

Die intuitiv zu bedienende WINDOWS-Auswerte-Software zum PHYSIO-PORT erleichtert durch einfache Rekorder-Programmierung sowie schnelle und sichere Datenübertragung das tägliche Arbeiten mit dem System.



- grafische und numerische Darstellung von Einzelwerten und Stunden-Mittelwerten
- statistische Auswertung der Tag- und Nachtphase
- frei definierbarer Ausdruck
- netzwerkfähig
- integrierte GDT-Schnittstelle zur Datenübergabe an Praxis-EDV
- integriert in die DDC digital Diagnostic Center Software

Messung

Messmethode	Oszillometrisch, integrierte Aufwärtsmessung
Messdauer	Ca. 15 Sek. (patientenabhängig)
Datenerhalt	Unbegrenzt
Mess-Intervalle	2 – 90 min, programmierbar
Kapazität	400 Messungen bis zu 48 h

Messbereich

Systole	60 – 260 mmHg
Diastole	40 – 220 mmHg
Herzfrequenz	35 – 240 Schläge/min

Manschette

Anschluss	Metall-Rastverschluss
Größe	Mehrere Größen erhältlich
Manschettendruck	300 mmHg maximal

PC-Voraussetzungen

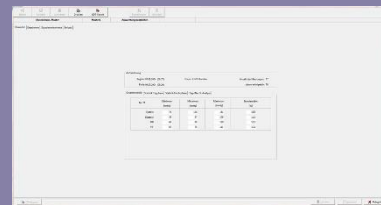
Betriebssystem	WINDOWS™ 10
Prozessor	Intel Core i3, empf. Core i5
Arbeitsspeicher	4 GB, empf. 8 GB RAM

Anzeige / Bedienelemente

Patienten-Anzeige	LCD (Messwerte, Fehlercodes)
Bedienelemente	Folientastatur (Start/Stop, Tag/Nacht, Info)

Sonstiges

Abmessungen (L x B x H)	11 cm x 8,0 cm x 2,7 cm
Gewicht	190 g (mit Batterien)
Stromversorgung	2 Batterien (Typ Mignon AA) 2 NiMH-Akkus (Typ Mignon AA 1500 mAh)



Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifizierten Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO 13485:2016 und sind CE gekennzeichnet.



MESA Medizintechnik GmbH
Schärfmühlweg 4
D-83671 Benediktbeuern

Tel.: 08857 – 6918-0
Fax: 08857 – 6918-29
Email: info@mesamed.de
www.mesamed.de

Die Abbildungen in diesem Prospekt zeigen teilweise Optionen, die nur gegen Mehrpreis erhältlich sind. Alle Angaben entsprechen den zum Druckzeitpunkt vorhandenen Kenntnissen. Änderungen aufgrund technischer Weiterentwicklung sind vorbehalten. DDC digital Diagnostic Center® ist ein eingetragenes Warenzeichen der MESA Medizintechnik GmbH. (Rev. A02-2020)