

flexibel

USB

mobil

# Langzeit-Blutdruck

GDT

Aufwärtsmessung

**PHYSIO-PORT**  
PC-Langzeit-Blutdruck

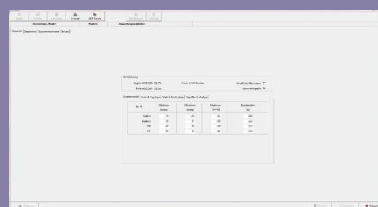
# PHYSIO-PORT Langzeit-Blutdruck System mit integrierter Aufwärtsmessung

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



## 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

## 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)

## PC-Voraussetzungen

Betriebssystem	WINDOWS 7, 8, 10	Festplatte	empf. mind. 500 GB
Prozessor	mind. Intel Core i3 oder vergleichbar	Schnittstellen	USB-Port
Arbeitsspeicher	mind. 2 GB		



Unsere Produkte unterliegen von der Entwicklung bis hin zur Fertigung einem zertifizierten Qualitäts-Sicherungssystem nach EN ISO. Sie tragen das CE-Kennzeichen und erfüllen die Richtlinien MPG 93/42/EWG.

MESA Medizintechnik GmbH  
Schärfmühlweg 4  
D-83671 Benediktbeuern

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

Überreicht durch: