



# PHYSIO-PORT UP

DIE NÄCHSTE GENERATION DER BLUTDRUCKMESSUNG



ZUSAMMENSPIEL VON FORTSCHRITT UND TECHNIK MADE IN GERMANY

## Leistungsfähigkeit für bessere Diagnosen

Das PHYSIO-PORT UP ist ein kleines, leichtes und transportables nichtinvasives Blutdruckmessgerät, welches das oszillometrische Messprinzip standardmäßig während der Aufpumpphase für ambulante Messungen nutzt. Wahlweise ist die Umschaltung in die verbreitete Ablassphase möglich.

Das PHYSIO-PORT UP besitzt verschiedene hilfreiche Werkzeuge und Funktionen, wie die Markierung manuell ausgelöster Messungen, eine manuelle Umschaltung zwischen Tag- und Nachtphase, die Einstellung eines beliebigen Messprotokolls und die Ergebnissicherung durch eine automatische Umschaltung in die störungstolerantere Abwärtsmessmethode während der Messung.

Durch die Tragetasche mit Gürtel wird ein komfortables Tragegefühl beim Patienten erreicht.

Die Entwicklung entsprechend dem Stand der Technik sichert Ihnen die Verfügbarkeit aller benötigten Informationen.

## Funktionen

- Einfache Anwendung
- Oszillometrisches Messprinzip
- Klein (108 x 73 x 27 mm)
- Leicht (< 190 g inkl. Batterien)
- Event-Markierung
- Manuelle Tag-Nachtschaltung möglich
- Versorgung durch zwei aufladbare NiMH-Zellen oder einfache Alkali-Batterien der Größe Mignon (AA)
- Analyse und Archivierung der auf dem Gerät gespeicherten Daten am PC

Diese Eigenschaften machen das PHYSIO-PORT UP zu einem einzigartigen Gerät.



# PHYSIO-PORT UP

DIE NÄCHSTE GENERATION DER BLUTDRUCKMESSUNG

Produktspezifikation	
<b>Messung</b>	
Messmethode:	Oszillometrisch (Messmethode: standardmäßig Aufwärtsmethode oder wahlweise Abwärtsmessmethode)
Messbereich:	Systolischer Druck: 60 - 260 mmHg (8.0 - 34.6 kPa) Diastolischer Druck: 40 - 220 mmHg (5.3 - 29.3 kPa) Mittlerer arterieller Druck: 50 - 260 mmHg (6.7 - 33.3 kPa) Herzfrequenz: 35 - 240 min <sup>-1</sup>
Max. Manschettendruck:	300 mmHg (40.0 kPa)
Speicherkapazität:	Bis zu 200 Blutdruckmessungen
<b>Mechanische Eigenschaften</b>	
Abmessungen:	Höhe: 27 mm Breite: 73 mm Tiefe: 108 mm
Gewicht:	< 190 g, inklusive Batterien
<b>Spannungsversorgung</b>	
Batterien:	2 aufladbare NiMH-Zellen der Größe AA (1.2 V, > 1500 mAh) oder 2 Alkali-Batterien der Größe AA (1.5 V)
Ladezeit:	2 - 3 Stunden
<b>Umweltbedingungen</b>	
Anwendung:	Temperatur: +5 bis +40°C Raumlufteuchte: 15 bis 93%, ohne Kondensation Umgebungsdruck: 700 hPa bis 1060 hPa
Lagerung und Transport:	Temperatur: -25 bis +70°C Raumlufteuchte: 10 bis 93%, ohne Kondensation Umgebungsdruck: 500 hPa bis 1060 hPa
<b>Lieferumfang</b>	
	PHYSIO-PORT UP Verbindungskabel zum PC (USB), Länge 1.5 m Verbindungskabel zum PC (RS-232), Länge 1.2 m Ladegerät 4x aufladbare NiMH-Zellen (AA) Tragetasche mit Schultergurt Gürtel für die Tragetasche Standard Blutdruckmanschette für Erwachsene (Armumfang 24 bis 32 cm) USB-Treiber CD Tragekoffer Gebrauchsanweisung
<b>Sonstiges Zubehör</b>	
	Kleine Blutdruckmanschette für Erwachsene (Armumfang 17 bis 26 cm) Große Blutdruckmanschette für Erwachsene (Armumfang 32 bis 42 cm)

Das CE-Zeichen symbolisiert die Konformität zur Richtlinie 93/42/EWG Medizinprodukte der Klasse IIa.

Im Rahmen der Weiterentwicklung des Produktes kann es zu Änderungen in der hier angegebenen Produktspezifikation kommen.

**PAR Medizintechnik GmbH & Co. KG**

Sachsendamm 6

10829 Berlin

Germany

Tel: +49 (0) 30 / 23 50 70 0

Fax: +49 (0) 30 / 21 38 54 2

Email: [info@par-berlin.com](mailto:info@par-berlin.com)

Internet: [www.par-berlin.com](http://www.par-berlin.com)