

PHYSIO-PORT

DIE NÄCHSTE GENERATION DER BLUTDRUCKMESSUNG



ZUSAMMENSPIEL VON FORTSCHRITT UND TECHNIK MADE IN GERMANY

Leistungsfähigkeit für bessere Diagnosen

Das PHYSIO-PORT 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 besitzt verschiedene hilfreiche Werkzeuge und Funktionen, wie die Markierung manuell ausgelöster Messungen, eine manuelle Umschaltung zwischen Tagund 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 (80 x 27 x 105 mm)
- Leicht (< 225 g inkl. Batterien)
- Event-Markierung
- Manuelle Tag-Nachtumschaltung 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 zu einem einzigartigen Gerät.



PHYSIO-PORT

DIE NÄCHSTE GENERATION DER BLUTDRUCKMESSUNG

| Produktspezifikation | | |
|---|--|--|
| Messung | | |
| 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: | 45 - 250 mmHg (6.7 - 33.3 kPa) |
| 36 36 1 1 1 | Herzfrequenz: | 35 - 240 min ⁻¹ |
| Max. Manschettendruck: | 300 mmHg (40.0 kPa) | |
| Speicherkapazität: | Bis zu 400 Blutdruckmessungen | |
| Mechanische Eigenschaften Abmessungen: Höhe: 27 mm | | |
| Abmessungen: | | |
| | Breite: 80 mm | |
| | Tiefe: 105 mm | |
| Gewicht: | < 225 g, inklusive Batterien | |
| Spannungsversorgung | | |
| 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 | |
| Umweltbedingungen | | 0001: |
| Anwendung: | Temperatur: | 0°C bis +55°C |
| | Raumluftfeuchte: | 15% bis 93%, ohne Kondensation |
| | Umgebungsdruck: | 700 hPa bis 1060 hPa |
| Lagerung und Transport: | Temperatur: | -25°C bis +70°C |
| | Raumluftfeuchte: | 10% bis 93%, ohne Kondensation |
| | Umgebungsdruck: | 500 hPa bis 1060 hPa |
| Lieferumfang | | |
| | PHYSIO-PORT | |
| | Verbindungskabel zum PC (USB), Länge 1.5 m | |
| | Akku-Ladegerät | |
| | 4x aufladbare NiMH-Zellen (AA) | |
| | Tragetasche mit Schultergurt | |
| | Gürtel für die Tragetasche | |
| | Standard Blutdruckmanschette für Erwachsene (Armumfang 24 cm bis 32 cm) | |
| | eIFU PHYSIO-PORT Manuals – USB-Stick | |
| | PhysioPortWin USB-Stick | |
| • | | |
| Sonstiges Zubehör Vising Plutdweltmangehotte für Erwachsene (Armynnfang 17 am bis 26 am) | | |
| | Kleine Blutdruckmanschette für Erwachsene (Armumfang 17 cm bis 26 cm) Große Blutdruckmanschette für Erwachsene (Armumfang 32 cm bis 42 cm) | |
| | Grobe Blutdruckmanschette | Tur Erwachsene (Armumiang 32 cm bis 42 cm) |

Das CE-Zeichen symbolisiert die Konformität zur Verordnung (EU) 2017/745 über Medizinprodukte (MDR) der Klasse IIa. Im Rahmen der Weiterentwicklung des Produktes kann es zu Änderungen in der hier angegeben Produktspezifikation kommen.

PAR Medizintechnik GmbH & Co. KG

Rigistr. 11 12277 Berlin Germany

Tel: +49 (0) 30 / 23 50 70 0 Email: info@par-berlin.com Internet: www.par-berlin.com

Dok.-Rev.: C