

P-OX100L

Digitales Pulsoximeter

SpO₂
Puls



Eigenschaften

- Leicht, kompakt, attraktives Design
- Brilliantes, leicht ablesbares TFT-Farbdisplay
- Zuverlässige Messung von SpO₂, Pulsrate und Pulsstärke
- 100 Stunden Trendspeicher integriert
- Integriertes kontextsensitives Hilfesystem
- Intuitiv bedienbare Benutzerschnittstelle
- Transportabel durch Netzbetrieb und eingebauten Akku
- Vollständiges Alarmsystem mit einstellbaren Grenzen

P-OX100L

Digitales Tischpulsoximeter



Das P-OX100L erfüllt alle Ansprüche, die an ein modernes, preis-günstiges Monitoringsystem gestellt werden. Das hochwertige und zuverlässige Pulsoximeter liefert schnelle und genaue Messungen der arteriellen Sauerstoffsättigung und der Pulsrate. Eine beleuchtete TFT-Farbanzeige ermöglicht ein sehr leichtes Ablesen.

SpO₂ und Puls können auch als Trendkurve angezeigt werden. Der integrierte Speicher nimmt über 100 Stunden Patiententrenddaten auf. Das integrierte Alarmsystem sichert die kontinuierliche Überwachung des Patienten. Das P-OX100L verfügt über eine Schnittstelle, mit der die Werte auf einem PC dargestellt und abgespeichert werden können.

Einsatzbereich

- Anästhesieüberwachung
- Überwachung von Sedierungen
- Kostengünstiges Patientenmonitoring



Medlab medizinische Diagnosegeräte GmbH
Helmholtzstrasse 1, 76297 Stutensee bei Karlsruhe
Tel. +49 (0) 7244 74110-0, FAX +49 (0) 7244 74110-28
sales@medlab.eu, www.medlab.eu

medlab
medizinische Diagnosegeräte GmbH

Technische Daten

Pulsoximeter:

SpO ₂	
Messbereich:	0 ... 100% SpO ₂
Anzeigebereich:	0 ... 99% SpO ₂
Genauigkeit:	Erwachsene +/- 2% (70-100%) Kinder +/- 3% (70-100%) (unter 70% nicht spezifiziert)
Pulsrate	
Messbereich:	30 ... 250 min ⁻¹
Genauigkeit:	+/- 3 min ⁻¹

Gerät:

Netz:	115/230 V, 50/60 Hz
Akku:	NiMH, ca. 6 Stunden Betrieb
Energieverbrauch:	1,4 W
Anzeige:	TFT-Farbanzeige mit Beleuchtung
Laufgeschwindigkeit:	12 mm/sec, 25 mm/sec
Sonstiges:	Eingebaute Echtzeituhr Eingebauter 100 h Trendspeicher
Schnittstelle:	Infrarotschnittstelle
Alarmpgrenzen:	Einstellbar, Alarmunterdrückung
Alarmer:	Akustische und optische Alarmer
Grösse:	230 mm x 200 mm x 80 mm
Gewicht:	1.650 g
Gehäuse:	Bruchsicheres ABS

Zubehör:

00138	Halterung für Infusionsständer
00142	Halterung für Anästhesieschiene
08060	Adapter für Analogausgang
00135	Übertragungskabel für PC
01960	Adapter für Schwesternruf
00110	Drucker
00801	Tragetasche

Alle Medlab PEARL SpO₂ Sensoren
(siehe gesonderten Prospekt)

Lieferumfang:

Gerät P-OX100L (00810)
Netzkabel
Bedienungsanleitung
Patientenkabel SpO₂ (120 cm)
Fingerclipsensor P-200, wiederverwendbar