

P-OX100 P-OX100L

Digitales Pulsoximeter mit EKG (Option)

SpO₂
Puls
EKG Kurve
(P-OX100)

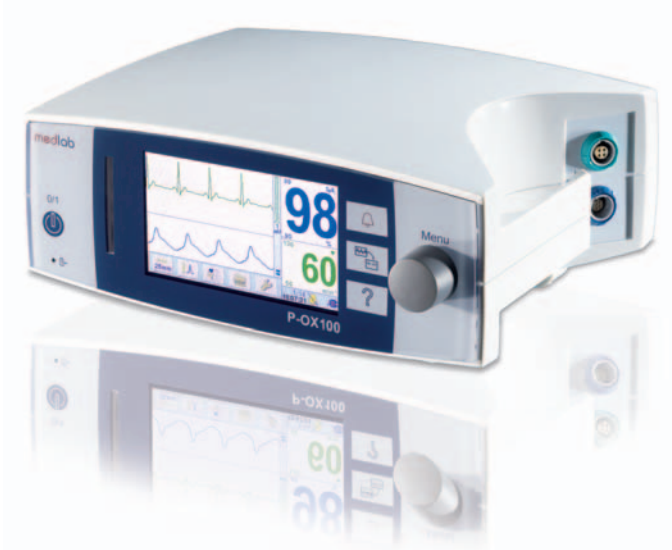


Eigenschaften

- 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
- Digitales Pulsoximeter mit Einkanal-EKG (P-OX100)
- Digitales Pulsoximeter (P-OX100L)
- Transportabel durch Netzbetrieb und eingebauten Akku
- Vollständiges Alarmsystem mit einstellbaren Grenzen

P-OX100(L)

Digitales Tischpulsoximeter
mit EKG (Option)



Das P-OX100L erfüllt alle Ansprüche, die an ein modernes, preisgünstiges 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.

Das Gerät ist optional auch mit EKG erhältlich (P-OX100).

Einsatzbereich

- Anästhesieüberwachung
- Überwachung von Sedierungen
- Kostengünstiges Patientenmonitoring



Medlab medizinische Diagnosegeräte GmbH
Erzbergerstrasse 115, 76133 Karlsruhe
Tel. +49 (0) 721 62512-0, FAX +49 (0) 721 62512-12
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:	+/- 1%
EKG (nur P-OX100):	
Kanäle:	1 Kanal, 3er Kabel
Verstärkung:	0.5,1,2 cm/mV

Gerät:

Netz:	115/230V, 50/60Hz
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
08060	Adapter für Analogausgang
00135	Übertragungskabel für PC
01960	Adapter für Schwesternruf
01950	Adapter für POXNet System
08055	Adapter für USB Speicherstick
00110	Drucker
00801	Tragetasche

Alle Medlab PEARL SpO₂ Sensoren
(siehe gesonderten Prospekt)

Lieferumfang:

Gerät P-OX100 (00800)
Netzkabel
Bedienungsanleitung
EKG Kabel
1 Packung EKG Elektroden
Patientenkabel SpO₂ (150 cm)
Fingerclipsensor P-100, wiederverwendbar

Gerät P-OX100L (00810)
Netzkabel
Bedienungsanleitung
Patientenkabel SpO₂ (150 cm)
Fingerclipsensor P-100, wiederverwendbar