

P-OX 100 P-OX 100L

Zuverlässig und kostengünstig!



Eigenschaften

- Leicht, kompakt und mit attraktivem Design
- Einfache Menüführung
- Messung von SpO₂, Pulsrate und Pulsstärke
- Plethysmogramm, alternativ numerische Großanzeige
- Wiederaufladbarer Akku integriert
- Geeignet für Kinder und Erwachsene
- Vollständiges Alarmsystem
- Trendanzeige für Pulsrate und SpO₂
- Einkanaliges EKG (nur P-OX 100)



P-OX100 P-OX100L

Digitales Pulsoximeter mit EKG (Option)

Das P-OX100 erfüllt alle Ansprüche, die Sie an ein modernes Monitoringsystem stellen. Dieses preisgünstige, vielseitige Pulsoximeter liefert schnell und zuverlässig Messungen der arteriellen Sauerstoffsättigung, der Pulsrate und der Pulsstärke. Durch seinen eingebauten Akkumulator ist das P-OX100 im Netz- und im Mobilbetrieb einsetzbar.

Es zeigt die plethysmographische Kurve und Patiententrenddaten an. Aufstellfüße auf der Vorder- und Rückseite ermöglichen eine optimale Ablesbarkeit der Anzeige in jeder Position.

Das Gerät ist mit zusätzlichem, einkanaligem EKG (P-OX 100) oder ohne EKG Messung (P-OX100L) erhältlich.



Technische Daten

Messbereich:	0..100% SpO ₂ , 30-250 bpm Puls
Messgenauigkeit SpO ₂ :	Erwachsene +/-2% at 70-99% Kinder +/- 3% at 70-99% Darunter nicht spezifiziert
Messgenauigkeit Puls:	+/-1%, +/- 1 Stelle
Abmessungen:	Ca. 225 x 175 x 80 mm
Gewicht:	Ca. 1650 g
Batterien:	Integrierter NiMH Akkupack, 6V 1700mAh
Netz:	220/240VAC und 110/115VAC
Energieverbrauch:	1200 mW
Batterielaufzeit:	Ca. 6h
Sensoren:	Alle Sensoren aus dem Medlab Programm, die SpO ₂ Sensoren sind mit dem klinischen Standard kompati- bel.

Features:

Plethysmogramm, graphische Trendanzeige, große numerische Anzeige mit Bargraph, Datenübertragung per Infrarotlicht, einstellbare Alarmgrenzen, akustische und optische Alarmer, einstellbare Lautstärke, sättigungsabhängiger Pulston

Lieferumfang:

P-OX 100L:
Wiederverwendbarer Fingersensor,
Patienten- und Netzkabel, Anleitung.

P-OX 100:
Wiederverwendbarer Fingersensor,
Patienten- und Netzkabel, EKG Patienten-
kabel, Anleitung.

Alarmer

Einstellbare akustische und optische Alarmer für SpO₂ und Puls.

Optional:

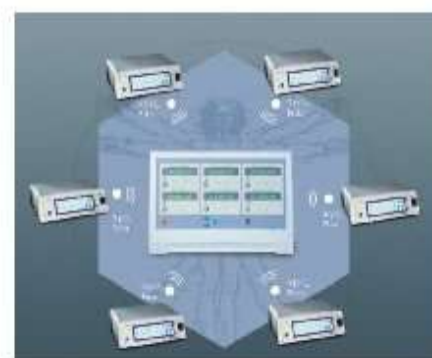
Schutztasche, Halterung für Infusions-
ständer, Sender für POX-Net System,
verschiedene SpO₂ Sensoren, IR Drucker.



Große numerische Anzeigeeoption zum leichten Ablesen der Messwerte.



Fingerclip Sensor für Erwachsene



POXNet System - Zentrales Monitoring von SpO₂ und Puls mit Funkübertragung.



Sender für das POXNetSystem