

NPB-40 Tragbares Pulsoximeter

Sie benötigen ein tragbares Pulsoximeter, das erschwinglich und handlich ist und dennoch zuverlässige Ergebnisse liefert.

Darauf brauchen Sie nicht zu verzichten! Das tragbare Pulsoximeter NPB-40* bietet Ihnen die Pulsoximeter-Technologie von NELLCOR in einer robusten Einheit, auf deren Präzision Sie sich bei jedem Patienten verlassen können.

Durch seine ergonomische Form und seine handliche Größe können Sie es überall problemlos einsetzen.

Das tragbare Pulsoximeter NPB-40 ist eine intelligente Lösung für die rasche Bestimmung der Sauerstoffsättigung - von NELLCOR, dem weltweit führenden Hersteller von Pulsoximetern.



Qualität muss nicht teuer sein!

tyco
Healthcare

NELLCOR



INSPIRATION Medical

Tel: +49-234-9431114

Fax: +49-234-9431115

E-Mail: Contact@Inspiration-Medical.com

www.Inspiration-Medical.com

NPB-40 Tragbares Pulsoximeter

Sie haben die Technologie von NELLCOR in der Hand

Die SpO₂-Messungen des Pulsoximeters NPB-40 sind absolut zuverlässig. Als weltweit führender Hersteller in Sachen Pulsoximetrie weiß NELLCOR, dass ein tragbares Pulsoximeter strapazierfähig genug sein muss, um in jeder

Situation exakte Ergebnisse zu liefern. Das NPB-40 im Taschenformat erfüllt unsere Ansprüche an die Robustheit eines Pulsoximerters und Ihre Erwartungen in puncto Qualität und Leistung.

Spezifikationen

Beschreibung

Das tragbare Pulsoximeter NPB-40 dient zur nichtinvasiven Messung der funktionellen Sauerstoffsättigung arteriellen Hämoglobins (SpO₂).

Es kann bei Erwachsenen, Kindern und Neugeborenen eingesetzt werden. Das Gerät wird mit vier 1,5 V Batterien und einem Dura-sensor*-Fingerclip-Sensor geliefert.

Anzeige

Sauerstoffsättigung, Pulsfrequenz, Pulsamplitude als vertikales Balkendiagramm, Indikator für Pulsuche, Batteriewarnanzeige.

Sensoren

Kompatibel mit der gesamten RCal-kompatiblen Sensorfamilie von Nellcor.

Leistungsmerkmale

Anzeigebereich	
SpO ₂	0-100%
Pulsfrequenz	20-250 Schläge/min
Genauigkeit Sauerstoffsättigung	
(% SpO ₂ ±1 Standardabweichung)	
Erwachsene	70-100% ±2 Stellen
Neugeborene	70-100% ±3 Stellen
nicht spezifiziert	0-69 %
Genauigkeit Pulsfrequenz	
20-250 Schläge/min	±3 Schläge/min (±1 Standardabweichung)



Optionales Zubehör

- Stoßschutzhülle, gelb, Silikon (REF 035328)
- Tragetasche, schwarz, Stoff (REF 035183)
- Regenschutzhülle, Kunststoff (REF 028046)
- Infrarot Drucker HP82240B (REF 9021114)
- Druckerpapier (REF 902115)

Sonstiges

Gewicht (mit Batterien)	0,3 kg
Maße (HxBxT)	15,8x7,5x3,8 cm
Stromversorgung	
· 6 V durch vier 1,5 V Alkaline Batterien	
· Batterielebensdauer ca. 19 Stunden, je nach Batterietyp	
Betriebsbedingungen	
Temperatur	
Betrieb	0 °C bis 55 °C
Lagerung/Versand	-40 °C bis 70 °C
Höhe	-390 m bis 3.658 m
Relative Feuchtigkeit	15% bis 95% nicht kondensierend
Normen	
· EN60601-1-2 (CISPR 11, Klasse B)	
· EN60601-1 (IEC 601-1), (Klasse: Eigenspeisung, Typ BF), EN865	
· CS114, RS101, RE101 gemäß MIL-STD-461D	
· UL 2601-1 und CAN/CSA 601.1, (Klasse: Eigenspeisung, Typ BF)	
· CAN/CSA NRTL/C	

Einfache Bedienung durch Tasten

Wenn Sie in Eile sind, brauchen Sie ein Pulsoximeter, das Ihnen nicht durch komplizierte Funktionen die Arbeit erschwert. NELLCOR hat das NPB-40 so gebaut, dass es einfach zu bedienen ist. Durch die übersichtliche Tastatur können Sie alle Funktionen sofort und problemlos nutzen.

Umschalttaste

Erlaubt die Nutzung einer Taste für zwei verschiedene Funktionen.

Taste Ereignis speichern/drucken

Speichern von Patientendaten und Drucken der Daten über eine kabellose Infrarot-Verbindung.

Taste Displaybeleuchtung/Warnton Ein/Aus

Einschalten der Displaybeleuchtung; Ein- und Ausschalten des Pieptons für den Puls und Ändern der Lautstärke.

Taste Ein/Aus

Nach dem Einschalten beginnt das Gerät sofort mit der Messung. Sie brauchen keine weiteren Schritte auszuführen.



*Alle genannten Produktamen sind eingetragene Warenzeichen von Nellcor Puritan Bennett Inc., einem Unternehmen der Tyco Healthcare Group LP. Hersteller: Tyco Healthcare Group LT, Nellcor Puritan Bennett Group, Pleasanton, CA USA. © 2004 Tyco Healthcare Group LP. Alle Rechte vorbehalten.

C-MN-NPB40/D

tyco
Healthcare



NELLCOR



INSPIRATION Medical
Tel: +49-234-9431114
Fax: +49-234-9431115
E-Mail: Contact@Inspiration-Medical.com
www.Inspiration-Medical.com

