



SpO₂

- Akku- und Netzbetrieb mit Ladestation
- Einstellbare Alarmgrenzen
- Speicher für Meßdaten
- Druckeranschluß
- Beleuchtete Anzeige
- Abschaltbarer Pulston



Geräte- eigenschaften:

SpO₂- und Herzfrequenz-
messung bei Kindern und
Erwachsenen

Große Anzeige mit
Hintergrundbeleuchtung

Pulston mit
sättigungsabhängiger
Tonhöhe

Einstellbare Mittelung der
SpO₂-Werte: 4, 8 und 16
Schläge

Einstellbare Alarmgrenzen

12 Stunden SpO₂- und
Pulsspeicher

Infrarotübertragung der
Daten zu Drucker und PC

- Einstellbare Alarmgrenzen
- Speicher für Meßdaten
- Druckeranschluß
- Beleuchtete Anzeige
- Abschaltbarer Pulston

Komplettes Spektrum von Sensoren
für klinischen und präklinischen
Einsatz

Daten und Einstellungen bleiben
beim Batteriewechsel erhalten

Einfache Bedienung

Akku- und Dauerbetrieb in der
Ladestation möglich

Eingebauter Selbsttest, meßbereit in
3 Sekunden



Die verschiedenen Sensoren (von links):

Fingerclip ,	Best. Nr. 00400
Ohrsensor,	Best. Nr. 00405
Universal Y,	Best. Nr. 00402
Kleinkinder	Best. Nr. 00404
Neonaten	Best. Nr. 00409

Technische Daten:

SpO ₂ -Meßbereich:	30 99 %
Genauigkeit SpO ₂ :	90 99% +- 1%
	80 89% +- 2%
	70 79% +- 3%
	darunter: nicht spezifiziert

Puls-Meßbereich:	30 250 bpm
Genauigkeit Pulsanzeige:	+ - 1%, + 1 Stelle

Anschlüsse:	universelle Infrarotschnittstelle
-------------	--------------------------------------

Stromversorgung:	eingebauter Akku 3.6V 800mAh.
------------------	----------------------------------

Ladung:	Ladestation mit Schnell- ladung. Betrieb während des Ladens möglich.
---------	----------------------------------------------------------------------------

Ladezeit:	3.5 h
Betriebszeit:	ca. 14 h ohne, 4 h mit Beleuchtung

Anzeige:	LCD Segmentanzeige mit LED Beleuchtung
----------	-------------------------------------------

Anzeige SpO ₂ :	25mm groß
Anzeige Puls:	15mm groß

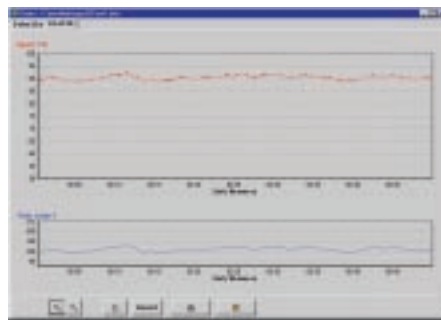
Energiebedarf:	ca. 100mW ohne, ca. 600mW mit Beleuchtung
----------------	----------------------------------------------

Speicher:	12 Stunden, aufteilbar auf bis zu acht Patienten.
-----------	------------------------------------------------------

Maße:	ca. 170 x 78 x 25 mm
Gewicht:	ca. 200 g



Dokumentation der Messung mit dem
Drucker



Auswertung der aufgezeichneten Daten
auf dem PC

Lieferumfang (Best. Nr. 00950) :
Gerät NANOX 2 mit eingebautem Akkupack
Ladestation
Fingerclipsensor
Kunststoffkoffer

Optional:

Kabel mit Windows Software (Best. Nr. 00135)
IR-Drucker (Best. Nr. 00110)
Geräteschutztasche (Best. Nr. 00901)
verschiedene Sensoren
Wandhalter für Ladestation (Best. Nr. 00955)

medlab

medizinische Diagnosegeräte GmbH

Mannheimer Straße 16-18
D 76131 Karlsruhe, Germany
Tel ++49 (0) 721 62512-0
FAX ++49 (0) 721 62512-12
sales@medlab-gmbh.de
www.medlab-gmbh.de