

OxiPulse 3303

Der zuverlässige Monitor mit Alarmfunktionen

Kompakt, handlich und mobil.



Eigenschaften und Vorzüge

- Große regelbare und leuchtende LED-Anzeige für SpO₂, Herzrate, Pulsstärke und Meldungen (auch unter widrigen Lichtverhältnissen gut erkennbar)
- Schnelle individuelle Alarmeinstellungen für SpO₂ und Herzrate über Folientastatur
- Lautstärke des Alarmtons bei Grenzwert-Überschreitung einstellbar
- Lautstärke des Systolen-Tons einstellbar und abschaltbar (Tonlage variiert zu sich ändernden aktuellen SpO₂ Werten)
- Drei Betriebsarten stehen zur Verfügung: Klinischer Modus, Pflege-Modus, Schlafstudien-Modus
- Die Mittelwert-Ermittlung für SpO₂ und Puls einstellbar
- Datenspeicher für bis zu 99 Patienten bzw. für 24 Stunden (Datenspeicherung von SpO₂ und Puls alle 30 Sekunden)
- Die jeweils letzten gespeicherten SpO₂ - und HR-Daten eines Patienten sind im Display editierbar
- Gespeicherte Daten können über einen externen Drucker dokumentiert oder an einen PC übergeben werden
- Die Akkumulator-Ladung reicht für 24 Stunden netz-unabhängigen mobilen Gerätebetrieb
- Automatische Meldung erfolgt, wenn nur noch Akku-Ladung für 30 Minuten Gerätebetrieb zur Verfügung steht (Eine Voll-Ladung erfolgt in 6 Stunden)
- Große Auswahl von Sensoren und Befestigungsmitteln für alle Applikationen (Sonderprospekt)

OxiPulse 3303



Technische Daten

Spannungsversorgung:

207 - 253 V, 50 Hz, Akkumulator: Standard NiMH, intern wiederaufladbar, Ladezeit leer/voll: ca. 6 Stunden, kontinuierlicher Gerätebetrieb für 24 Stunden/Akkuladung

Display, Anzeigen und Tasten:

SpO₂/HR: Helle leuchtende 3 Ziffern-LED, 10,9 mm Höhe

Pulsstärke: Helle leuchtende 8 LED-Balkenanzeige, logarithmisch skaliert

Batterie: LED blinkt, wenn 30 Minuten Betriebszeit verbleibt

Stiller Alarm: Blinkende LED

Sensor: LED blinkt, um Sensor bzw. Applikation zu überprüfen

Tastatur: Folientastatur, 9 Symbol-Tasten

SpO₂:

Messbereich: 0-100%

Genauigkeit: +/- 2% zwischen 70-100%

+/- 3% zwischen 50-69%

Alarmbereich:

Obere Grenzen: 50-100% und „aus“ (1% Schritt)

Untere Grenzen: 50-99% und „aus“ (1% Schritt)

Mittelwert-Ermittlung: einstellbar, über 4, 6 oder 16 Herzschläge

Herzrate:

Messbereich: 30-254 Schläge/min.

Genauigkeit: +/-2% zwischen 30-254 Schlägen/min.

Mittelwert-Ermittlung: einstellbar, über 4, 6 oder 16 Herzschläge

Alarmbereich: Obere Grenzen: 50-250 und „aus“ (5 Schläge/min-Schritt)

Untere Grenzen: 5-250 und „aus“ (5 Schläge/min-Schritt)

Abmessungen: 184 x 84 x 47 mm (H x B x T)

Gewicht: 540 g

Speicher: für 99 Patienten bzw. 24 Stunden bei Datenspeicherung von SpO₂ und HR alle 30 Sekunden

Schnittstelle für Drucker und PC:

Übergabe von gespeicherten Daten (klinischer Modus) 1 Datensatz/30 Sekunden

Übergabe von gespeicherten Daten (Schlaf-Modus) 1 Datensatz/4 Sekunden

Umgebung: Betriebstemperatur: -20 °C - 55 °C

Lagertemperatur: - 40 °C - 75 °C

Relative Luftfeuchtigkeit: Betrieb: 15 - 95 %

Lager: 10 - 95 % (jeweils nicht kondensierend)

Mechanische Test-Resultate:

Vibration: entsprechend IEC 68-2--6, IEC 68-2-34

Schock: entsprechend IEC 68-2-27

Fall: entsprechend UL544 Test-Empfehlung

Technische Änderungen vorbehalten.

Standard-Lieferumfang:

Oxymeter 3303

Fingerclip Sensor

Verlängerungskabel (Oxymetrie), 1,5 m

Schutzschuh

Netz-/Ladegerät

Anleitung

Optionales Zubehör:

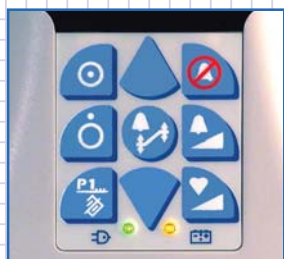
Gerätetasche mit Gürtelschleife

Drucker DPU-201GS

Drucker-/PC-Kabel mit Datenkonverter

DB-9 Modem Kabel (an Drucker)

DB-9 Null-Modem-Kabel (an PC)



Übersichtliche Folientastatur für alle Gerätefunktionen



Hell leuchtende LED-Anzeige für Daten und Meldungen



Praktischer Geräte-Schutzschuh mit Aufstellbügel



Leistungsstarkes Netz-/Ladegerät für eine Voll-Ladung in 6 Stunden

DEGO

MEDIZIN-ELEKTRONIK

DEGO GmbH Medizin-Elektronik

Bahnhofstrasse 26 72202 Nagold

Telefon: 07452 8393 0

Fax: 07452 8393 22

E-Mail: dego@degomed.de

Internet: www.degomed.de

Ihr Fachhandel

www.praximed.com

shop@praximed24.eu

Fax 037754-2393

PraxiMed[®]