

AEROcheck® sat 801+



Pulsoximeter

- Überwachung der Sauerstoffsättigung und der Pulsfrequenz
- Masimo SET®-Technologie zur Messung der Sauerstoffsättigung
- Intuitive Bedienung und visuelle Überwachung durch Multicolor-LCD-Anzeige
- Umfangreiche Speicherfunktionen
- USB-Anschluß und Micro-SD-Speicherkartensteckplatz
- integrierter Schutzkragen

Technische Daten

Pulsoximeter

	AEROcheck® sat 801+
--	----------------------------

Pulsfrequenz-Monitor

Messmethode	Masimo SET®
Messbereich Pulsfrequenz (min ⁻¹)	25–240
Auflösung (min ⁻¹)	1
Genauigkeit ohne Bewegung	+/- 3 Zähler
Genauigkeit mit Bewegung	+/- 5 Zähler
untere Alarmgrenze (min ⁻¹)	25–238
obere Alarmgrenze (min ⁻¹)	27–240

SpO₂-Monitor

Messbereich SpO ₂ (%)	1–100
Auflösung (%)	1
Genauigkeit SpO ₂ ohne Bewegung Erwachsene und Kinder	+/- 2 Zähler
Genauigkeit SpO ₂ ohne Bewegung Neugeborene	+/- 3 Zähler
Genauigkeit SpO ₂ bei Bewegung	+/- 3 Zähler
untere Alarmgrenze (%)	40–98
obere Alarmgrenze (%)	42–100

Stromversorgung

Akku LilonMn (V)	2x 3,6
Netzadapter DC (V)	5
Kapazität: Betriebsdauer (h)	> 22
Aufladezeit Akku (h)	6–10

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur (°C)	5–40
Umgebungsdruck (mbar)	700–1060
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	15–93

Maße

Höhe (cm)	4,6
Breite (cm)	8,5
Länge (cm)	12,8
Gewicht mit Akku (g)	230

Speicher und Speicherkapazität

Speichergröße (MB)	2
Speicherkapazität Dauerspeicher (h)	-160



VitalAire GmbH

Servicetel. 0800 / 2 51 11 11* · Servicefax 0800 / 2 02 02 02* · www.vitalaire.de · info@vitalaire.de

*gebührenfrei