M9000A

12“ Multiparameter Patientenmonitor

Biolight ISO13485

Konfiguration
EKG, NIBP, SpO_2, TEMP

Optionale Konfiguration
Drucker
Philips Respironics LoFlo CO_2-Modul
Masimo Phasein ISA OR+ AG-Modul

Gewicht und Dimensionen
Gewicht: 4,5 kg
Dimensionen: 318 × 264 × 152 mm

Zubehör
1 × Patientenmonitor
1 × 3-adrig (5-adrig optional) EKG-Kabel
1 × NIBP-Manschette
1 × SpO_2-Fingersensor
1 × Temperatursonde
5 × Elektroden
1 × Stromkabel
1 × Bedienungsanleitung

Eigenschaften
- 12” Farb-Bildschirm
- Wiederaufladbarer Lithium-Akku mit 4 Stunden Betriebszeit
- Geschützt gegen Defibrillation, ESU und myoelektrische Artifakte
- Echtzeit ST-Segment-Analyse, Schrittmachererkennung, Arrhythmie-Analyse
- Datenspeicher und Analyse für 72 Stunden Trenddaten, 12 Stunden Kurvendaten, 750 NIBP-Gruppen und 1000 Alarmmeldungen
- Alarmereignisse werden als Ton- und Lichtmeldungen ausgegeben
- Netzwerkverbindung über LAN oder WLAN zum zentralen Überwachungssystem
- Fernbettfunktion
- Geeignet für Erwachsene, Kinder und Neugeborene
- Bedienerfreundliche Benutzeroberfläche

Technische Parameter

EKG	Ableitungen	I, II, III, AVR, AVL, AVF, V
	Verstärkung	2.5 mm/mV, 5.0 mm/mV, 10 mm/mV, 20 mm/mV
	Herzfrequenz	Erwachsene: 15 ~ 300 bpm Neugeborene / Kinder: 15 ~ 350 bpm Genauigkeit: 1% Auflösung: 1 bpm
	ST Messungen	Bereich: - 2.0 mV ~ + 2.0 mV Genauigkeit: - 0.8 mV ~ + 0.8 mV ± 0.02 mV oder ± 10%,
	Schrittmacher	Ja
	Scangeschwindigkeit	12.5 mm/s, 25 mm/s, 50 mm/s
	Bandbreite	Behandlung: 1 ~ 20 Hz Monitor: 0.5 ~ 40 Hz Diagnostik: 0.05 ~ 120 Hz
SpO_2	Messbereich	0 ~ 100%
	Auflösung	1%
	Genauigkeit	2% (70 ~ 100%)
	Pulsfrequenz	20 ~ 250 bpm
	Auflösung	1 bpm
	Genauigkeit	± 3 bpm
RESP	Messbereich	0 ~ 150 BrPM
	Auflösung	1 BrPM
	Genauigkeit	± 2%
TEMP	Messbereich	0 ~ 50 °C
	Auflösung	0.1 °C
	Genauigkeit (ohne Sensor)	± 0.1 °C (25 °C ~ 45 °C), ± 0.2 °C (Andere)
	Genauigkeit (mit Sensor)	± 0.2 °C (32 °C ~ 42 °C), ± 0.3 (Andere)
NIBP	Arbeitsmodus	Manuell, Auto, STAT
	Messbereich	Erwachsenenmodus: SYS 40 ~ 280 mmHg DIA 10 ~ 220 mmHg MITTEL 20 ~ 240 mmHg Kinder-Modus SYS 40 ~ 220 mmHg DIA 10 ~ 160 mmHg MITTEL 20 ~ 170 mmHg Neugeborenenmodus: SYS 35 ~ 135 mmHg DIA 10 ~ 100 mmHg MITTEL 20 ~ 110 mmHg
	Auflösung	1 mmHg
	Genauigkeit	± 5 mmHg

VAROX KG
Am Hehsel 38
D-22339 Hamburg

Tel: +49 (0)40 98769321
Fax: +49 (0)40 88171601

info@varox.de
www.varox.de