

# M3A Vitalmonitor

BEXAMED<sup>®</sup> GmbH Hochwertige Medizintechnik-Produkte für den professionellen Bereich



**EDAN**

# Patientenüberwachung

... alles im Überblick

## EDAN M3A

### Vitalmonitor SpO<sub>2</sub>/NIBP

Art.-Nr. M159117

Der M3 ist ein transportabler Multifunktionsmonitor zur Patientenüberwachung und überzeugt durch verschiedenste Parameter sowie sein ansprechendes Design.

#### Produktfeatures:

- Darstellung als Kurven, Tabelle oder Trend
- 72 Std. Trendrückblick aller Parameter
- Netzwerkfähigkeit
- 30.000 NIBP Datenspeicher
- 800 Alarmdaten Rückblick
- Echt-Zeit Kurvendruck
- Integrierter Li-Ion Akku
- Pulsfrequenzmessung (SpO<sub>2</sub>/NIBP)
- Trendtabelle Rückblick und Speicherung
- Trendgraphik Rückblick und Speicherung
- 5 Std. Kurvenspeicher
- Hintergrundlichtkontrolle und Standby Modus für effektives Energiesparen
- Schwesternrufanschluss
- vielseitige Befestigungsmöglichkeiten für alle Patientengruppen geeignet (Erw., Päd., Neo)



#### Technische Spezifikationen

##### GRÖSSE UND GEWICHT:

**Größe:** (L x H x B) 200,8 mm x 241 mm x 189 mm  
**Gewicht:** 2,4kg (ohne Akku)

##### ANZEIGE:

**Vielfarben LCD**  
**Auflösung:** 320 x 240 Pixel

##### AKKU:

**Typ:** Li-Akku 14,8 V  
**Kapazität:** 2,2 Ah  
**Betriebsdauer:** bis zu 10 Std.  
**Ladezeit:** 180 min.

##### NIBP:

**Methode:** Oszillometrisch  
**Modi:** manuell, automatisch, kontinuierlich  
**Messintervall im AUTO Modus:**  
1/2/3/4/5/10/15/30/60/90/120/240/480 min.  
**Kontinuierlich:** 5 min., Intervall ist 5 Sek.  
**Messstyp:** systolischer Druck, diastolischer Druck, Mittelwert

##### Messbereich:

**Erwachsene:**  
SYS: 40-270 mmHg  
DIA: 10-215 mmHg  
MAP: 20-235 mmHg

##### Kinder:

SYS: 40-200 mmHg  
DIA: 10-150 mmHg

MAP: 20-165 mmHg

**Säugling:**  
SYS: 40-135 mmHg  
DIA: 10-100 mmHg  
MAP: 20-110 mmHg

##### SPO<sub>2</sub>:

**Messbereich:** 0-100%  
**Alarmbereich:** 0-100%  
**Auflösung:** 1%

##### Genauigkeit:

**Erwachsene (inkl. Kinder):**  
± 2 Ziffern (70-100% SpO<sub>2</sub>), undefiniert (0-70% SpO<sub>2</sub>)

**Säugling:**  
± 3 Ziffern (70-100% SpO<sub>2</sub>), undefiniert (0-70% SpO<sub>2</sub>)

##### OPTIONALES ZUBEHÖR:

- Rollstativ
- Kinder SpO<sub>2</sub>-Sensoren
- Multifunktionsensoren
- Wandhalterung
- Bettenhalterung

##### OPTIONAL VERFÜGBAR:

- sparsamer Thermodrucker
- Nellcor Oximax SpO<sub>2</sub>
- Respirationics LoFlo™ Sidestream und CAPNOSTAT\*5 ETCO<sub>2</sub> Mainstream Messung (dann keine NIBP-Funktion)

##### LIEFERUMFANG:

- 1x SpO<sub>2</sub>-Sensor
- 1x NIBP-Manschette
- 1x NIBP-Schlauch Erw. 3m
- 1x Netzkabel
- 1x Li-Ion Akku
- 1x Deutsche Bedienungsanleitung

##### PRODUKTINFORMATIONEN:

**Hersteller:** EDAN Instruments Inc.  
**Modell:** M3A Vitalmonitor

# EDAN

#### Bestellinformationen:

Einheit	Art. Nr.	Bezeichnung
Stck.	M159117	EDAN M3A Vitalmonitor SpO <sub>2</sub> / NIBP
Stck.	M159025	EDAN Rollstand
Stck.	M159026	EDAN Universalhalterung

Ihr Handelspartner vor Ort:



**BEXAMED®**  
Medizintechnik rettet Leben

**BEXAMED GmbH**  
Bremer Straße 54 · D - 90765 Fürth  
**Tel.:** +49 (0) 911/97 11 98 - 0  
**Fax:** +49 (0) 911/97 11 98 - 22  
**Mail:** info@bexamed.de  
**Web:** www.bexamed.de

Die dargestellten Produkte sind nur ein Auszug unseres Produktsortimentes. Genaue Details und Produktinformationen erhalten Sie auf Anfrage oder unter [www.bexamed.de](http://www.bexamed.de).

Alle verwendeten Markennamen bleiben Eigentum des jeweiligen Markeninhabers. Für Irrtümer, mögliche Druckfehler und Farbabweichungen übernehmen wir keine Haftung. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, welche Sie ebenfalls unter [www.bexamed.de](http://www.bexamed.de) einsehen können.

Beratung, Informationen und Bestellungen unter: **0911/97 11 98 - 0.**