

BM-03 ATMUNGSMONITOR FÜR BABYS

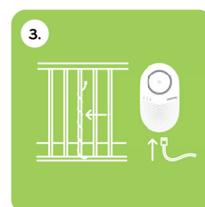
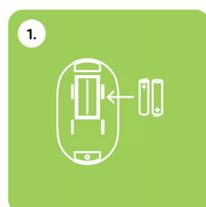


JABLOTRON ALARMS ist **ein führendes europäisches Unternehmen auf dem Gebiet der Alarmsysteme**. Seit über 30 Jahren entwickeln und produzieren wir Alarmsysteme, bei denen der Benutzerkomfort unserer Produkte im Vordergrund steht. Wir bieten modernste Lösungen für den Schutz von Eigentum, Gesundheit und Sicherheit unserer Kunden. Seit dem Jahre 2000 stellen wir unter der Marke Nanny Atmungsmonitore her, mit denen Babys **zu Hause und in Krankenhäusern auf der ganzen Welt** genau überwacht werden.

Das Unternehmen besitzt **ISO 9001:2016 Qualitätsmanagementsystem-Zertifizierung für die Entwicklung, die Herstellung und den Verkauf von elektronischen Alarmsystemen** und **ISO 13485:2016 Qualitätsmanagementsystem-Zertifizierung für die Entwicklung, die Herstellung und den Verkauf von aktiven nicht-implantierbaren medizinischen Geräten**.

Es besteht aus zwei Teilen - einer Kontrolleinheit, die einfach am Bett des Kindes befestigt werden kann, und einer Sensormatte, die unter der Matratze angebracht wird. Die maximale Zuverlässigkeit wird durch einen automatischen Funktionstest bei jedem Einschalten gewährleistet. Es handelt sich um **ein berührungsloses Gerät**, das die Bewegungsfreiheit des Babys in keiner Weise einschränkt. Sein Vorteil ist, dass es mit nur **zwei AA-Batterien** (im Lieferumfang enthalten) betrieben wird, **kein Wi-Fi benötigt und keine Strahlung abgibt**.

Die Installation ist einfach und kann von jedem durchgeführt werden.



Wie funktioniert Nanny?

Der Atmungsmonitor warnt frühzeitig vor einer Abnahme der Atemfrequenz des Babys und warnt vor einer möglichen Gefahr in Form eines Atemstillstands. Jedes Mal, wenn das Kind einatmet, blinkt das grüne Licht. Wenn das Baby **20 Sekunden lang nicht einatmet oder die Atemfrequenz unter 8 Atemzüge pro Minute fällt**, leuchtet das rote Licht auf und ein Alarm ertönt.

Offt reicht schon der Klang des Alarms aus, um das Baby aus dem Tiefschlaf zu wecken und zu atmen.

Das Ziel der Marke Nanny auf internationaler Ebene ist die Verbreitung von Informationen über die Erste Hilfe für Kinder.

Ausführliche Informationen über Atmungsmonitore finden Sie auf der Website **www.monitornanny.de**.



BM-03 Nanny

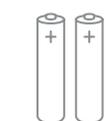
BM-03 ist ein Atmungsmonitor der nächsten Generation mit neuen innovativen Funktionen. Es ist mit einem Nachtlicht ausgestattet, das den Raum sanft beleuchtet und so eine angenehme Umgebung schafft. Das intelligente Gerät funktioniert auch als Temperaturanzeiger, der eine unangenehme Raumtemperatur signalisiert. Mit einem Tag- und Nachtmodus sorgt das BM-03 für Ihren erholsamen Schlaf. Es bietet auch die Möglichkeit, eine zweite Sensormatte anzuschließen, um den Überwachungsbereich zu erweitern. Die Sensormatte überwacht automatisch ihre Nutzungsdauer und sorgt so für mehr Sicherheit.

BM-03 Nanny ist ein zertifiziertes Medizingerät der Klasse IIb, das für die Überwachung der Atmung eines Kindes entwickelt wurde. Es ist **für Babys ab einem Gewicht von 1 kg** geeignet.

Packungsinhalt



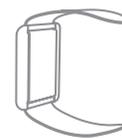
Sensormatte mit
Verbindungskabel



Alkalische
Batterien
- 2 Stück



Zubehör -
Clip zum
Aufhängen



Zubehör -
Klettverschluss
/ Halter der
Kontrolleinheit



Zubehör -
Stand

Technische Daten

Stromversorgung	3 V 2x1,5 V AA Alkalibatterien der Größe LR6
Standby Strom	0.2 mA
Alarm Strom	100 mA
Anzeigepegel für schwache Batterie	2.46 V ± 0.15 V
Überwachte Atemfrequenz	<8 Einatmen/Minute (i.e.<0.13 Hz)
Durchschnittliche Batterielevensdauer - häusliche Pflege	6 Monate (wird durch häufige Alarmtests und Verwendung der Lampe verkürzt)
Durchschnittliche Batterielevensdauer - Gesundheitsdienstleister	4 Monate (wird durch häufige Alarmtests und Verwendung der Lampe verkürzt)
Akustische Alarmniveau	80 dB.m-1 ± 5 % dB.m-1
Messbereich für Raumtemperatur	-40 °C bis +85 °C mit einer Genauigkeit von ± 0.2°C
Sensormatte	Typ BM-03D, max. Größe 300x500x15 mm, Gewicht: 1000 g, Material: PVC-P, Kabellänge 1.2 m
Lebensdauer der Sensormatte	2 Jahre oder 14600 Stunden von erster Verwendung
Der Kontrolleinheit	max. Größe 140x82x37 mm, Gewicht 125 g + Batterien
Lebensdauer des Kontrolleinheit	10 Jahre
Lebensdauer des Geräts	10 Jahre unter der Voraussetzung, dass die Sensormatte nach ihrer Lebensdauer ausgetauscht wird (d.h. alle 2 Jahre)
Betriebsbedingungen	+5 °C bis +40 °C bei 15 % bis 93 % relativer Luftfeuchtigkeit, 700 – 1200 hPa
Transport und Lagerung	0 °C bis +40 °C, relative Luftfeuchtigkeit 10 % bis 85 %, 700 – 1200 hPa



Zertifizierte
Medizingeräte



Tag-/Nachtmodus
Nachtlicht



Möglichkeit zum
Anschluss einer zweiten
Sensormatte



Temperaturanzeiger



Erkennung von
Kindesentzug

C-DE03NAN24020