

Bedside Monitor

PVM-2701



Höchste Bedienerfreundlichkeit

Fighting Disease with Electronics

NIHON KOHDEN

5 Basisparameter, 10,4" Bildschirm

EKG, Atmung, SpO₂, NIBD, Temperatur

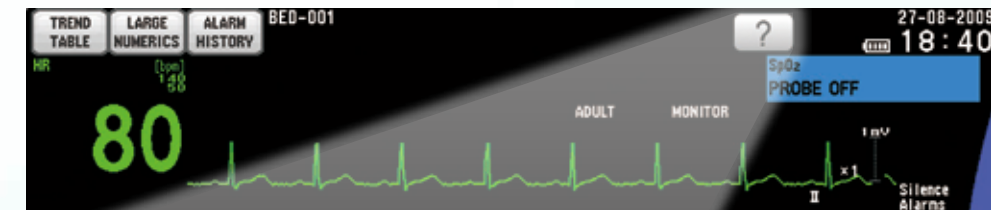
- 4 Kurven (EKG x 2, SpO₂, Atmung) auf einem 10,4" TFT-Display
- Der Touchscreen ermöglicht einfache und intuitive Bedienung
- 3 Stunden kontinuierliche Überwachung (Batterie, SB-201P, optional)



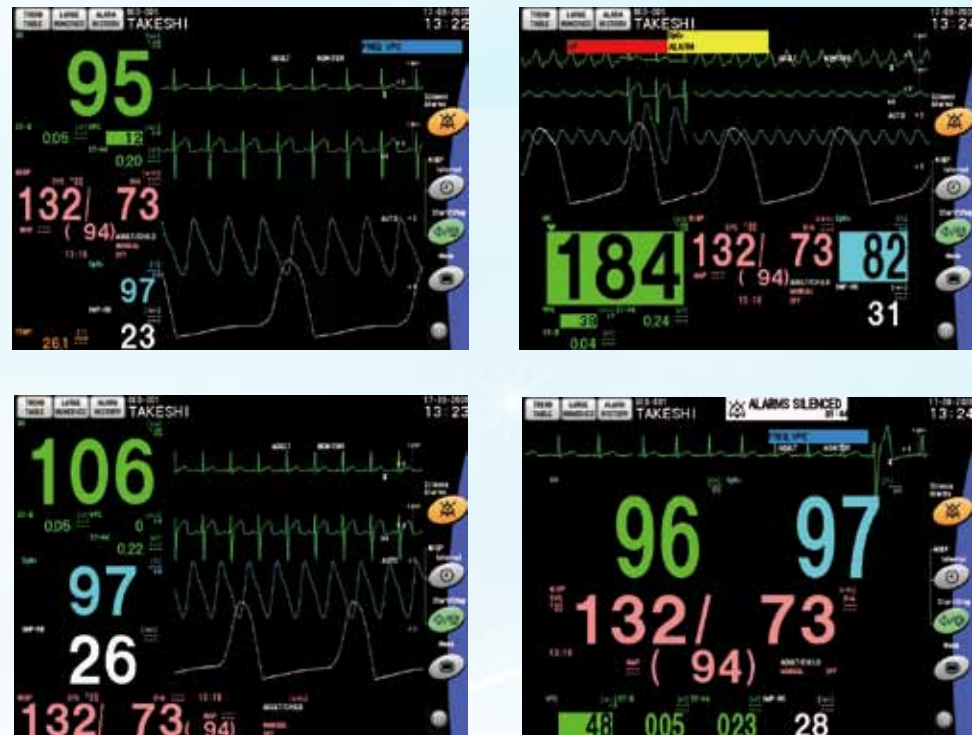
Onscreen-Bedienungsanleitung

Die Onscreen-Bedienungsanleitung sorgt für den schnellen und problemlosen Einsatz des PVM. Abbildungen bieten mehr Informationen als Alarmtöne. So zeigt die technische Alarmmeldung „Sensorbestätigung“ auch eine Abbildung von Sensor, Finger und Monitoranschluss.

Die Anleitung enthält darüber hinaus Hinweise zur korrekten Befestigung bzw. zum Anlegen der EKG-Elektroden, des SpO₂-Sensors und der NIBD-Manschette.



Auswahl an verschiedenen Bildschirmlayouts



Leistungsstarke Ansicht mit schnellem Zugriff auf den Datenbestand

- Bis zu 120 Stunden Full Disclosure einer Kurve
- Die Zeit wird über alle Trendbildschirme synchronisiert



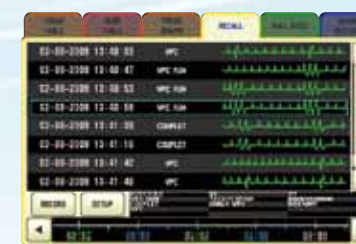
Trendtabelle der Vitalzeichen
Bis zu 120 Stunden



NIBD-Trendtabelle
Bis zu 120 Stunden



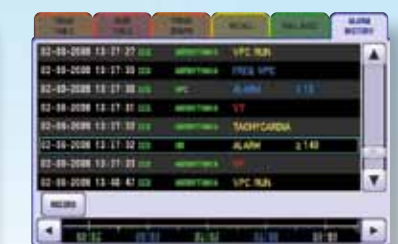
Graphische Trenddaten
Bis zu 120 Stunden



Wiedergabe
Bis zu 120 Stunden



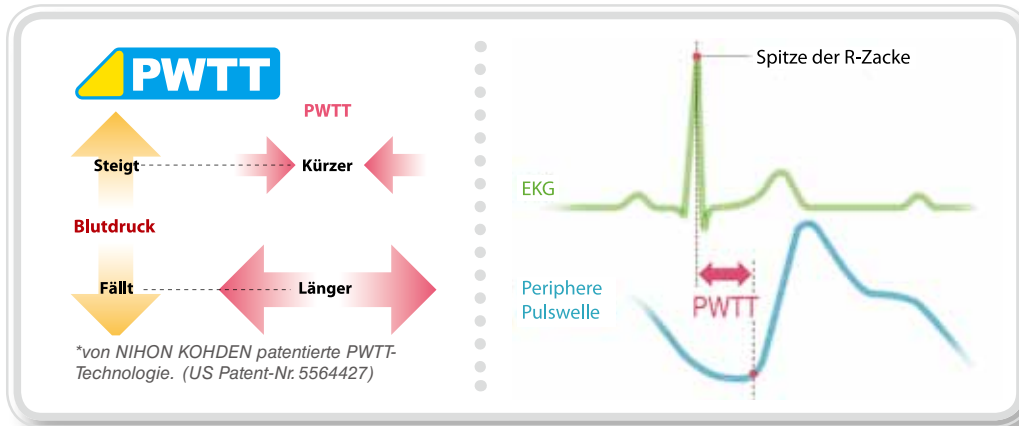
Full Disclosure
Bis zu 120 Stunden



Alarmhistorie
Bis zu 120 Stunden

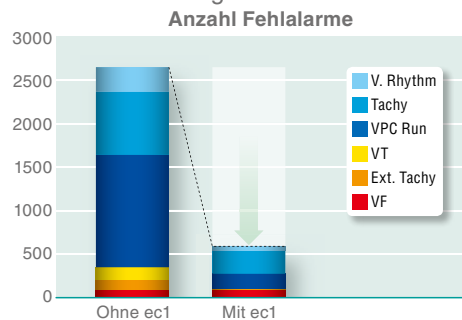
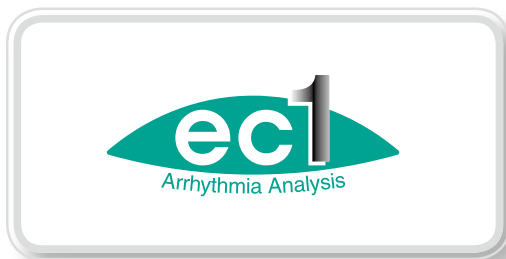
PWTT-getriggerte NIBD-Messung (von NIHON KOHDEN patentiert)

Die durch die Pulse Wave Transit Time (PWTT) getriggerte NIBD-Messung verbessert die Erkennung plötzlicher Blutdruckschwankungen. PWTT kann nicht-invasiv aus dem EKG und den SpO₂-Daten errechnet werden. Falls während der periodischen NIBD-Messung der PWTT-Schwellenwert überschritten wird, erfolgt eine zusätzliche NIBD-Messung.



Hochpräzise ec1-Arrhythmieanalyse

ec1, der Algorithmus zur Arrhythmieanalyse von NIHON KOHDEN kann die Anzahl der Fehlalarme um 80% reduzieren. ec1 ist in Life Scope i/L/TR/J und allen neueren Bedside-Monitoren integriert.



Wichtigste Optionen



SB-201P, Batterie

BluPRO® SpO₂-Sensoren Wiederverwendbar (wasserdicht und widerstandsfähig)



P225F, Finger



P225G, variable Verwendung



P311C, Fingerspitze, Normalgröße
P310C, Fingerspitze, große Größe



WS-201P, Rekordermodul



P203A, Finger, Erwachsene
P203B, Finger, Kind



P203C, Spann, Neugeborene
P203D, Finger/Zeh, Säugling

Änderungen bzw. Neuauflage dieser Broschüre durch NIHON KODEN vorbehalten.



NIHON KOHDEN EUROPE GmbH
Raiffeisenstraße 10, 61191 Rosbach, Deutschland
Telefon: +49 (0) 60 03 / 8 27-0, Telefax: +49 (0) 60 03 / 8 27-5 99
Internet: www.nihonkohden.de, E-Mail: info@nke.de