

- **Einfach zu transportieren**, zu rollen und aufzustellen:
Flexibilität durch leistungsfähige integrierte Akkus
- **Benutzerfreundlich** mit Hilfekarten und dem vertrauten Trim Knob
- **Einfache Messungen** dank bewährter Parameter
- **Problemlose Vernetzung**
- **Geringer Wartungs- und Pflegeaufwand:**
Das Pro 1000-System verwendet aktuelle und zuverlässige Technologien und zeichnet sich durch hohe Langlebigkeit aus.
- **Flexible Anpassung an Ihren Bedarf:**
Stellen Sie die gewünschten Parameter zusammen und konfigurieren Sie das Monitoring nach Ihren Erfordernissen.

Das Pro 1000-System kann im gesamten Funktionsbereich verwendet werden:

- In Notfalleinrichtungen
- In medizinischen und chirurgischen Aufnahmebereichen
- Für die ambulante Chirurgie
- Auf Wachstationen
- In Kombination mit Telemetrie auf Intermediärstationen
- Auf Pflegestationen für Erwachsene, Kinder und Neugeborene
- Auf geriatrischen Pflegestationen
- In Endoskopie/Gastroendoskopie-Laboren und spezifischen Funktionseinheiten (Verbrennungen, Röntgen, Schlaganfall-Stationen, usw.)



Ihr Ansprechpartner:

General Electric Company behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne Vorankündigung oder Verpflichtung die hier beschriebenen Angaben und Charakteristika zu ändern oder die Herstellung des beschriebenen Produktes einzustellen.
Für die jeweils aktuellsten Informationen wenden Sie sich an Ihren GE-Repräsentanten.

© 2004 General Electric Company
GE Medical Systems – A General Electric Company – Going to market as GE Healthcare

2007558-001-2004.07-pdf-V2.0 Printed in Germany

Seit mehr als 100 Jahren vertrauen Entscheidungsträger im medizinischen Bereich auf medizinische Technologie, Dienstleistungen und Lösungen zur Produktivitätssteigerung von GE Healthcare.

Welchen Herausforderungen Sie sich auch ausgesetzt sehen – GE hilft Ihnen jederzeit, Ihren Patienten eine qualitativ hochwertige Versorgung bieten zu können.

Für zusätzliche Informationen wenden Sie sich bitte noch heute an Ihren GE-Repräsentanten.



GE Healthcare

European Headquarters
GE Medical Systems Information Technologies GmbH
P.O. Box 60 02 65 • 79032 Freiburg, Germany
Tel. +49 761 45 43 - 0 • Fax +49 761 45 43 - 233

World Headquarters
GE Medical Systems Information Technologies, Inc.
8200 West Tower Avenue • Milwaukee, WI 53223, USA
Tel. +1 414 355 5000 • Fax +1 414 355 3790

Asia Pacific
GE Medical Systems Information Technologies Asia
24F Floor, Shanghai MAXDO Center, No. 8 Xing Yi Road,
Hong Qiao Development Zone • Shanghai 200336, P.R. China
Tel. +86 21 5257 4650 • Fax +86 21 5208 2008

DINAMAP® Pro 1000
Die einfache Lösung für präzises Monitoring



GE imagination at work



Die einfache Lösung für präzises Monitoring

Wie alle GE-Monitore verfügt das Pro 1000-System über herausragende Parameter zur präzisen und zuverlässigen Darstellung von Vitalfunktionen, die Ihnen in der Klinik rasche und adäquate Entscheidungen ermöglichen.

Der DINAMAP® Pro 1000-Monitor bietet Ihnen zur Darstellung der Vitalfunktionen folgende Optionen:

- DINAMAP ASAP-Technologie für rasches, präzises und zuverlässiges nicht-invasives Blutdruck-Monitoring
- Herausragende Marquette® EKG-Funktion mit EK-Pro® zur Anzeige von lebensbedrohlichen Arrhythmien
- Atmungskurve und Atemfrequenz
- Autom. HF-Quelle
- Eine unserer SpO₂-Lösungen nach Wahl: Masimo SET® oder Nellcor OxiMax™

- Optional IVAC® Turbo•Temp™ zur sekundenschnellen Temperaturmessung mit prognostischem oder kontinuierlichem Modus
- Der optionale Drucker Pro 1000 verfügt über eine benutzerfreundliche Oberfläche mit intuitiven Menüstrukturen, die zu einer signifikanten Reduzierung der Einarbeitungszeit beitragen.

Dank der konfigurierbaren Funktionen wie Spot-SpO₂, Temperaturprognosen und HF-Messungen steigert sich Ihre Produktivität.

Das Design des Pro 1000-Systems gewährleistet stabile und zuverlässige Leistungen und ist immer und überall einsatzbereit.

Es kann problemlos in klinische Netzwerke integriert werden und bietet Ihnen von einem beliebigen Standort in der Klinik aus direkten Zugriff auf die Patientendokumentation, sodass Sie stets über adäquate Behandlungsdaten verfügen.

Die maßgeschneiderte Lösung für Ihre klinischen Abläufe

Parameter

- DINAMAP **ASAP** arbeitet nicht nur **rasch und nahezu lautlos** sondern **passt darüber hinaus auch noch die pneumatischen Drücke an**, um einen optimalen Komfort des Patienten sowie präzise Ergebnisse zu gewährleisten.
- Über **benutzerdefinierte automatische Zyklen** kann das Blutdruck-Bestimmungsintervall nach Bedarf angepasst werden. Stimmen Sie das Monitoring auf Ihre Systematik ab – und nicht umgekehrt!
- Beim SpO₂-Monitoring können Sie zwischen der **Masimo- und der Nellcor-Technologie** wählen. Das Pro 1000-System bietet auch unter schwierigsten Bedingungen wie Patientenbewegungen oder bei geringer peripherer Perfusion akkurate Messdaten.
- **Spotcheck**-Modus zur einfachen, raschen und präzisen Messung der Sauerstoffsättigung. Bei Routine-Spotchecks wird das **Alarmsystem** automatisch in den Bereitschaftsstatus zurückversetzt.
- Dank der **leistungsfähigen Akkus** mit **Schnellladesystem** können Sie das System problemlos innerhalb der gesamten Klinik einsetzen.

Benutzeroberfläche

- Auf dem großformatigen **10,4"-Farbmonitor** werden die Patientendaten in übersichtlichen, anpassbaren Bildschirmfenstern angezeigt.
- Der vertraute **Trim Knob®** erleichtert die Bedienung und sorgt für schnellen Menüzugriff. Mit der **Standby-Taste** können Sie Alarmer deaktivieren und das Monitoring durch einfachen Tastendruck fortsetzen.
- Zu allen bedienungsrelevanten Fragen stehen **Hilfekarten** zur Verfügung.
- Die **drei Patientenkategorien** (Neugeborene, Pädiatrie und Erwachsene) sowie **einfache Standardtabellen** gewährleisten, dass stets ein adäquater Algorithmus verwendet wird.

Datenverwaltung

- Rasches Abrufen von **Trenddaten** in Form von Kurven oder Tabellen
- Das Pro 1000-System speichert die Daten des zuletzt überwachten Patienten, **sodass Sie vor Datenverlusten geschützt** sind.

Einfacher Zugriff auf kritische Daten

Das Pro 1000-System stellt eine leistungsfähige Lösung für Netzwerkumgebungen dar. Sie verfügen damit über ein alarmgestütztes Benachrichtigungssystem für die Datenverwaltung und umfassende Darstellung der Patientendaten auf einer zentralen Station.

Pflegepersonal-Benachrichtigungssystem

Zur Alarmbenachrichtigung innerhalb der Funktionseinheit

Datenerfassung zu Forschungszwecken

Die Daten können nach der Erfassung an der Pflegestation gespeichert, ausgewertet und bearbeitet werden.

Zentrale Station

Gewährleistet, dass kritische Informationen wie Kurven und Monitoralarmer das Pflegepersonal unabhängig von ihrem Aufenthaltsort erreichen.

- Zentralisierte Alarmer
- Zentrale Monitoring-Station
- Speicherung von 2000 Ereignissen pro Patient
- Grafische Trends für 24 oder 72 Stunden – Archivierungsoption
- Vollständige Datenerfassung über 24 oder 72 Stunden für alle Kurven – Archivierungsoption
- Dokumentierung der Daten für die jeweilige Patientenakte
- Berichte im A4-Druckformat verfügbar
- Pager-Alarmausgabe
- Verkabelte oder Wireless-Netzwerkverbindungen
- Kompatibel mit Telemetrietransmittern und weiteren GE-Monitoring-Systemen
- Abteilungsübergreifende Verwaltung über ein einziges System

