

GE Healthcare

CARESCAPE V100

Vitaldatenmonitor



Zuverlässig und immer griffbereit.

Auf allgemeinmedizinischen/chirurgischen Stationen müssen die Vitaldaten eines Patienten regelmäßig geprüft werden, um den Zustand vor und nach der Behandlung zu überwachen. Um eine Vielzahl von Patienten effizient versorgen zu können, ist ein schneller, zuverlässiger Vitaldatenmonitor mit leichter Bedienung unverzichtbar.

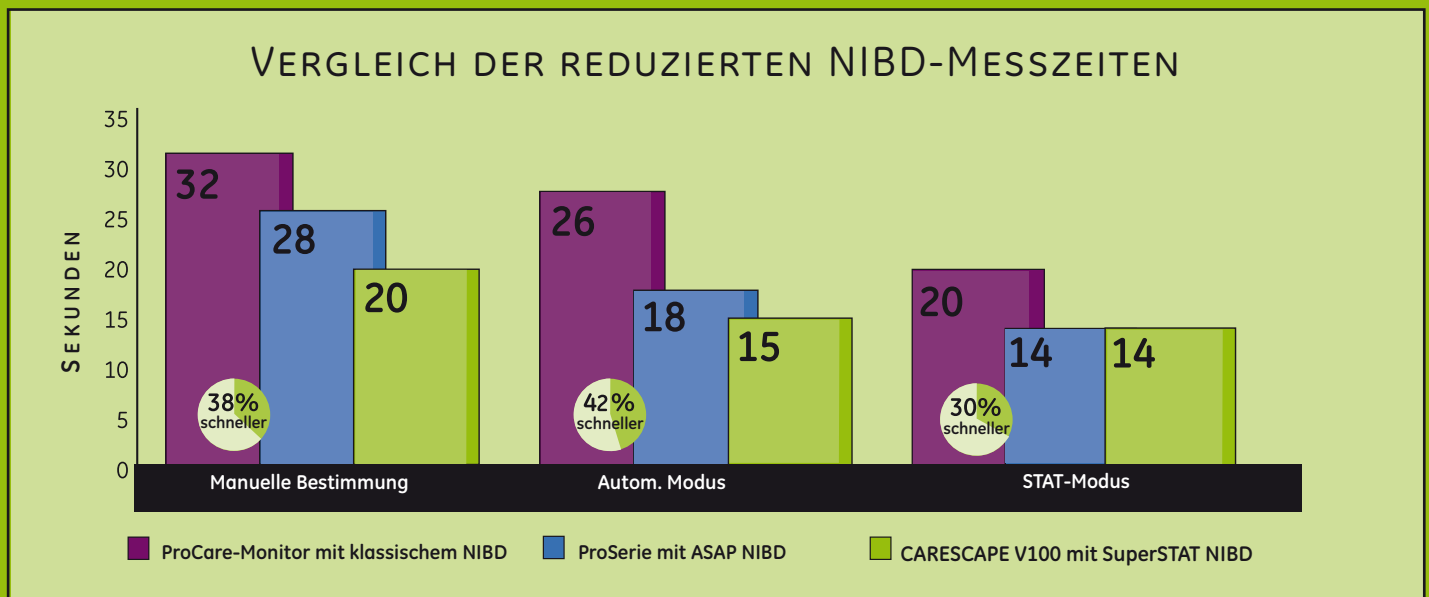
Der Vitaldatenmonitor CARESCAPE™ V100 begleitet Sie von einem Patienten zum nächsten und ermöglicht die Vitaldatenerfassung für Ihre Patienten. Dank seines erwärmungsfreien Betriebs sind Kühlventilatoren überflüssig. Und der Staub- und Spritzwasserschutz nach IPX1 erleichtert die Infektionskontrolle und Reinigung. Durch seine schnelle Verwendungsweise, Genauigkeit und flexible Anschlussmöglichkeiten unterstützt Sie der CARESCAPE V100 Monitor bei der Verwaltung von Clinical Information Logistics™, indem er die richtigen Informationen am Point of Care erfasst und für den späteren Abruf an jedem beliebigen Ort bereitstellt. Sie verfügen somit über ein klinisches Intelligenzsystem mit relevanten Informationen, die schnelle und fundierte medizinische Entscheidungen ermöglichen.



Klinische Exzellenz im Innern.

Durch die Kombination von schnellen Messzeiten mit einem fortschrittlichen Algorithmus sorgt der Vitaldatenmonitor CARESCAPE V100 für Patientenkomfort und Gewährleistung eines hohen klinischen Präzisionsstandards. Er enthält die gleichen ausgereiften Parameter und Algorithmen wie andere GE-Monitore für kritischere Einsätze und gewährleistet somit die Konsistenz der Messwerte über alle Pflegebereiche hinweg.

- GE DINAMAP® SuperSTAT™, Classic oder auskultatorische Blutdruckmessungs- Algorithmen bieten Geschwindigkeit, Komfort und Artefaktunterdrückung.
- Auswahl zwischen drei SpO2-Messmethoden: GE Ohmeda®, Nellcor® oder Masimo®.
- Alaris® Turbo Temp® Temperaturerfassung mit oraler Temperaturbestimmung in rund 7 Sekunden.



Mobilität und Konnektivität.

Der langlebige Vitaldatenmonitor CARESCAPE V100 wurde für den subakuten klinischen Einsatz entwickelt, bei dem Mobilität eine wichtige Rolle spielt. Neben seiner außerordentlichen Strapazierfähigkeit im harten Klinikalltag und bei der Reinigung bietet der Monitor eine lange Akkubetriebszeit von typischerweise acht Stunden vor dem Wiederaufladen. Dank dieser langen Akkubetriebszeit kann der Monitor während einer gesamten Schicht flexibel von einem Patientenzimmer in das nächste mitgenommen werden.

Darüber hinaus lässt sich der CARESCAPE V100 an das GE CARESCAPE-Netz anschließen. Damit sind die Vitaldaten an CARESCAPE CIC Pro®, CARESCAPE iPanel™, CARESCAPE Mobile Viewers™ und an jedem beliebigen Ort abrufbar, um schnelle und wirksame medizinische Entscheidungen zu treffen.

Die am CARESCAPE V100-Monitor erfassten Vitaldaten können ferner von GE Centricity® EMR- und Siemens® EMR-Systemen weiterverarbeitet werden.

Der Vitaldatenmonitor CARESCAPE V100 zeichnet sich durch seine Schnelligkeit, Präzision und Mobilität aus. Zudem bietet er fortschrittliche Anschlussmöglichkeiten, um die Clinical Information Logistics in Ihrer gesamten Einrichtung zu optimieren. Durch die Integration der Vitaldaten des Patienten in ein lückenloses klinisches Datenflusssystem hilft der CARESCAPE V100, die richtigen Informationen zu jedem gewünschten Zeitpunkt an jedem beliebigen Ort abrufen zu können – und somit gleichzeitig eine Vielzahl von Patienten hocheffizient zu versorgen.



Qualität, die Ihren Erwartungen entspricht.

Der speziell für die Vitaldatenmessung an Patienten entwickelte CARESCAPE V100 ist das ideale „2-in-1“-Gerät. Dank seiner guten Mobilität und Vielseitigkeit eignet es sich sowohl zur durchgehenden Überwachung als auch zur Routinemessung von Vitaldaten und spart damit wertvolle Zeit für das Pflegepersonal. Somit trägt es zu einer beträchtlichen Verbesserung der gesamten Produktivität bei. Der robuste Monitor verfügt über eine Akkubetriebsdauer von acht Stunden¹ und bietet die notwendige Zuverlässigkeit und Mobilität zum Überwachen von Patienten auf der gesamten Station.

Mit einer nicht-invasiven Blutdruckmessung, die nur 14 Sekunden dauert, und der klinischen Präzision der integrierten GE DINAMAP-Technologie bietet der CARESCAPE V100-Monitor die Schnelligkeit und Präzision, die Sie erwarten. Da Routineaufgaben nun in nur einem Schritt erfolgen, ist die Anwendung denkbar schnell und einfach. Ferner lässt sich das Gerät nahtlos mit GE Centricity EMR oder Siemens EMR Systemen integrieren, um lückenlose Patientenaufzeichnungen über alle Pflegebereiche hinweg zu erhalten.



¹ Durchschnittlich 8,1 Stunden bei einer Messung alle 15 Minuten ohne Drucken. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung.

© 2008 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten.

Die General Electric Company behält sich das Recht vor, die genannten Spezifikationen und Funktionen zu einem beliebigen Zeitpunkt und ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtungen zu ändern oder die Herstellung des Produkts einzustellen. Die aktuellsten Informationen erhalten Sie von Ihrer GE Niederlassung.

Deutschland
Munzinger Str. 3
79111 Freiburg
T: +49 761 4543 570
F: +49 761 4543 571

GE Healthcare Service Center
T: 0800 4343258
T: 0800 GEHealthcare

GE und das GE Monogramm sind Markenzeichen der General Electric Company.

CARESCAPE, Clinical Information Logistics, Ohmeda, DINAMAP, iPanel, Mobile Viewers und Centricity sind Marken der General Electric Company.

Alaris und Turbo-Temp sind Marken der Cardinal Health Inc.

DataCaptor ist eine Marke von Capsule Technologie.

Nellcor ist eine Marke der Nellcor Puritan Bennett, Inc.

Masimo ist eine Marke der Masimo Corporation.

Siemens ist eine Marke der Siemens Aktiengesellschaft.

GE Healthcare firmiert als GE Medical Systems Information Technologies GmbH.

Healthcare Re-imagined

Durch wegweisende Innovationen in den Bereichen Biologie und Technologie leistet GE einen wichtigen Beitrag zum Wandel des Gesundheitswesens.

Unser Knowhow in den Bereichen medizinische Bildgebung und Informationstechnologien, medizinische Diagnostik, Patientenmonitoringsysteme, Arzneimittelforschung und -entwicklung und biopharmazeutische Fertigungstechnologien eröffnet Ärzten weltweit neue Möglichkeiten für die Vorhersage, Diagnose, Information und Behandlung von Krankheiten. Wir nennen dieses Gesundheitsmodell „Early Health“, das Ärzte dabei unterstützen soll, Krankheiten früher erkennen, auf mehr Informationen zugreifen und früher und gezielter behandeln zu können, damit jeder Patient sein Leben voll ausleben kann. Re-think, Re-discover, Re-invent, Re-imagine.

GE Healthcare
P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finland
Tel. +358 10 394 11
Fax +358 9 146 3310

www.gehealthcare.com



GE imagination at work

EMEA M1159746/1008
(EMEA English M1159221)