

CARESCAPE V100

Vitaldatenmonitor

Für eine intelligente Patientenüberwachung

Der CARESCAPE* V100-Patientenmonitor wurde speziell für die Vitaldatenmessung an Patienten entwickelt. Das mobile Gerät kann leicht zum Patienten transportiert werden und ermöglicht die schnelle und präzise Messung der benötigten Daten. Deswegen und aufgrund seiner Konnektivität liefert Ihnen der CARESCAPE V100 direkt am Point-of-Care alle Daten, die Sie für Ihre schnellen Entscheidungen für eine hochwertige Patientenversorgung benötigen.

Merkmale

- Geeignet für Stichprobenkontrollen und Langzeitmessung – die Flexibilität von zwei Geräten in einem
 - Geeignet zur Verwendung bei Erwachsenen, Kindern und Neugeborenen auch bei sehr niedrigen Perfusionen
 - Verfügt über dieselben leistungsfähigen Parameter und Algorithmen wie andere GE-Monitore für kritischere Einsätze und gewährleistet hohe Messkonsistenz in allen Behandlungsbereichen
 - Nicht-invasive Blutdruckmessung mit der hochwertigen GE-DINAMAP*-Technologie
 - Drei wählbare Pulsoximetriemodi: GE TruSignal*, Nellcor** OxiMax** oder Masimo SET**
 - Drei Temperaturoptionen: Exergen** TemporalScanner**, Alaris** Turbo Temp** und Alaris Tri-Site
 - Voreinstellbare Manschettendruckwerte – so können Sie den individuellen Patientenbedürfnissen und ihrem Wohlbefinden optimal Rechnung tragen
 - Große Anzeige – gut ablesbar auch aus der Entfernung
 - Speichert bis zu 40 Messungen bis zu 24 Stunden lang – Streifendruckfunktion
 - Besonders wartungsfreundlich durch abnehmbare Bedientafel und leicht vor Ort austauschbare Module
- Es kann mit einem PC oder mit Konnektivitätslösungen von Drittanbietern, wie etwa der Capsule**-Technologie und Cerner**, eine Verbindung hergestellt werden
 - Akkulaufzeit üblicherweise bis zu 11 Stunden bis zur nächsten Wiederaufladung. Daten bleiben auch bei entladem Akku erhalten
 - DINAMAP serieller Hub zum Anschluss von bis zu drei zusätzlichen Zubehörgeräten gleichzeitig am HostComm-Ausgang des Monitors (separat erhältlich)



Technische Daten

Transport Tragbar mit versenktem Tragegriff oder fahrbar auf Rollenständer

Drucker

Druckertyp Thermodrucker
Auflösung 384 Punkte/Zoll horizontal
Papiertyp Kompatibilität mit GE PN 770137 erforderlich
Sprachen für Ausdruck Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Portugiesisch, Ungarisch, Polnisch, Tschechisch, Finnisch, Schwedisch, Dänisch, Niederländisch, Norwegisch und Slowakisch

Temperaturoptionen

Exergen TemporalScanner Schläfenarterienthermometer

Alaris Turbo Temp-Thermometer

Alaris Tri-site-Thermometer

NIBP-Optionen

GE DINAMAP SuperSTAT*

GE DINAMAP Classic (intra-arteriell oder auskultatorisch)

Leistungsdaten

GE TruSignal SpO₂-Daten

Messbereich

SpO₂ 1 bis 100 %
Pulsfrequenz 30 bis 250 bpm

Präzision

Sättigung

Erw. 70 bis 100 %, ±2 Stellen (ohne Bewegung)
Neugeb.¹ 70 bis 100 %, ±3 Stellen (ohne Bewegung)
Erw./Neugeb.² 70 bis 100 %, ±3 Stellen (während klinischer Bewegung)
Niedrige Perfusion 70 bis 100 %, ±2 Stellen (während klinischer geringer Perfusion)

Pulsfrequenz

Erw./Neugeb. 30 bis 250 bpm: ±2 Stellen oder ±2 %, je nachdem, welcher Wert größer ist, (ohne Bewegung)
30 bis 250 bpm: ±5 Stellen (während Bewegung)
Niedrige Perfusion 30 bis 250 bpm, ±3 Stellen

Hinweis: Die Präzision kann bei einigen Sensoren abweichen. Beachten Sie stets die Anweisungen für den betreffenden Sensor.

Präzision mit GE-Sensoren

Sensormodell SpO₂-Bereich 70 bis 100 %

TruSignal

TS-F-D³ ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-W-D³ ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-E-D³ ±3 Stellen ohne Bewegung
TS-SE-3³ ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-AF-10³ ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-AF-25³ ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-F2-GE ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-F4-GE ±2 Stellen ohne Bewegung
TS-E2-GE ±3 Stellen ohne Bewegung
TS-E4-GE ±3 Stellen ohne Bewegung
TS-SA4-GE
TS-SA-D³

Für TS-SA4-GE- und TS-SA-D-Sensoren gelten die folgenden Präzisionsbereiche:

70 bis 100 %	90 bis 100 %	80 bis 90 %	70 bis 80 %	unter 70 %
±2 Stellen	±1 Stelle	±2 Stellen	±3 Stellen	keine Angabe

Sensorlichtquelle

Wellenlänge⁴ Infrarot: 930 bis 950 (Nennwert)
Rot: 650 bis 670 (Nennwert)

Maximale Ausgangsleistung für jede LED < 15 mV

(1) Die Angabe der Präzision der SpO₂-Messung basiert auf Studien von tiefer Hypoxie unter Verwendung von TruSignal-Sensoren an gesunden erwachsenen Versuchspersonen. Proben von arteriellem Blut wurden gleichzeitig mit mehreren CO-Oximetern analysiert. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. ±1 Standardabweichung umfasst 68 % der Population.

(2) Gilt für: TS-AF-Sensoren.

(3) Erfordert ein kompatibles Verbindungskabel TS-G3.

(4) Informationen über den Wellenlängenbereich können für Kliniker von besonderem Nutzen sein.

Leistungsdaten (Fortsetzung)

Masimo SET - technische Daten⁵

Messbereich

SpO ₂	1 bis 100 %
Pulsfrequenz	25 bis 240 bpm
Perfusionsbereich	0,02 bis 20 %

Präzision und Bewegungstoleranz

Sättigung

Ohne Bewegung, Erw./Kinder ⁶	70 bis 100 % ±2 Stellen
Ohne Bewegung, Neugeb. ⁶	70 bis 100 % ±3 Stellen
Mit Bewegung, Erw./Kinder/Neugeb. ^{7,8}	70 bis 100 % ±3 Stellen
Niedrige Perfusion ⁹	70 bis 100 % ±2 Stellen 0 bis 69 % nicht spezifiziert

Pulsfrequenz

Ohne Bewegung	25 bis 240 bpm, ±3 Stellen
Mit Bewegung	Normaler physiologischer Bereich 25 bis 240 bpm ±5 Stellen

(5) Masimo CSD-1201 (Sensorspezifikation MS-2011 genehmigt durch die FDA)

(6) Die Präzision des Masimo SET-SpO₂-Parameters mit LNOP-Adt-Sensoren ohne klinische Bewegung wurde in Studien mit menschlichem Blut an gesunden erwachsenen Versuchspersonen bei künstlich herbeigeführter Hypoxie im Bereich von 70-100 % SpO₂ im Vergleich zu einem Labor-CO-Oximeter und EKG-Monitor getestet. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. ±1 Standardabweichung umfasst 68 % der Population.

(7) Die Präzision des Masimo SET-SpO₂-Parameters mit LNOP-Adt-Sensoren bei klinischer Bewegung wurde in Studien mit menschlichem Blut an gesunden erwachsenen Versuchspersonen bei künstlich herbeigeführter Hypoxie im Bereich von 70-100 % SpO₂ im Vergleich zu einem Labor-CO-Oximeter und EKG-Monitor getestet. Dabei wurden reibende und klopfende Bewegungen mit 2 bis 4 Hz und einer Amplitude von 1 bis 2 cm und eine nicht-repetitive Bewegung von 1 bis 5 Hz und einer Amplitude von 2-3 cm angewendet. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. ±1 Standardabweichung umfasst 68 % der Population.

(8) Die Präzision des Masimo SET-SpO₂-Parameters mit LNOP-Neo Pt-Sensoren bei klinischer Bewegung wurde in Studien mit menschlichem Blut an Neugeborenen getestet. Dabei wurde der Fuß des Neugeborenen im Vergleich zu einem Labor-CO-Oximeter und EKG-Monitor um 2 bis 4 cm bewegt. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. ±1 Standardabweichung umfasst 68 % der Population.

(9) Die Präzision des Masimo SET SpO₂-Parameters bei niedriger Perfusion wurde in Labortests anhand eines Bio-Tek-Index-2-Simulators und des Masimo-Simulators bei Signalstärken von über 0,02 % und einem %-Wert für die Transmission von über 5 % bei Sättigungen von 70 bis 100 % getestet. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. ±1 Standardabweichung umfasst 68 % der Population.

(10) Masimo CSD-1109 (Sensorspezifikation)

(11) Die Präzision der Masimo SET-Technologie mit LNOP-Blue-Sensoren ohne klinische Bewegung wurde in Studien mit menschlichem Blut an neugeborenen und pädiatrischen Patienten mit angeborenen, zyanotischen Herzfehlern im Bereich von 60 bis 100 % SpO₂ im Vergleich zu einem Labor-CO-Oximeter getestet. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. Dies umfasst 68 % der Population.

Leistung bei niedriger Perfusion

0,02 % Pulsamplitude	Sättigung (% SpO ₂)
% Transmission >5 %	±2 Stellen Pulsfrequenz ±3 Stellen

Störende Substanzen: Karboxihämoglobin kann die Messwerte fälschlicherweise erhöhen. Der Grad der Erhöhung entspricht annähernd der Menge des vorhandenen Karboxihämoglobins. Farbstoffe oder Substanzen, die Farbstoffe enthalten, können fehlerhafte Messungen verursachen, wenn sie die normale arterielle Pigmentierung verändern.

Präzision mit Masimo-Sensoren¹⁰

Sensormodell	SpO ₂ -Bereich 70 bis 100 %
--------------	--

LNOP

LNOP ADT	±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP NEO	±3 Stellen ohne Bewegung
LNOP NEO-L	Fuß: ±3 Stellen ohne Bewegung Finger: ±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP NEO PT-L	±3 Stellen ohne Bewegung
LNOP Adtx	±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP Pdtx	±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP DCI	±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP DCIP	±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP Hi Fi-Neo/adult	Fuß: ±3 Stellen ohne Bewegung Finger: ±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP Hi Fi-Infant/Ped	±2 Stellen
LNOP Blue Infant	Daumen/Zeh ¹¹ ±3 Stellen (für 80-100) ohne Bewegung ±4 Stellen (für 60-80) ohne Bewegung ±3,3 Stellen (für 70-100) ohne Bewegung
LNOP YI Multi-Site	Fuß/Hand: ±3 Stellen ohne Bewegung Finger/Zeh: ±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP DC-195	±2 Stellen ohne Bewegung
LNOP TC-I	±3,5 Stellen ohne Bewegung

LNCS

LNCS TCI	±3,5 Stellen ohne Bewegung
LNCS DC-I	±2 Stellen ohne Bewegung
LNCS DC-IP	±2 Stellen ohne Bewegung
LNCS Adult Adtx	±2 Stellen ohne Bewegung
LNCS Ped Pdtx	±2 Stellen ohne Bewegung
LNCS Infant-L	±2 Stellen ohne Bewegung
LNCS Neo PT-L	±3 Stellen ohne Bewegung

Leistungsdaten (Fortsetzung)

Auflösung

Sättigung (% SpO ₂)	1%
Pulsfrequenz (bpm)	1

Sensorlichtquelle

Wellenlänge ¹²	Infrarot: 905 nm (Nennwert) Rot: 660 nm (Nennwert)
Leistungsaufnahme	Infrarot: 22,5 mW (max.) Rot: 27,5 mW (max.)

Nellcor OxiMax - technische Daten¹³

Messbereich

SpO ₂	1 bis 100 %
Pulsfrequenz	20 bis 250 bpm
Perfusionsbereich	0,03 bis 20 %

Präzision

Sättigung

Erw. ¹⁴	70 bis 100 %, ±2 Stellen
Neugeb. ¹⁴	70 bis 100 %, ±3 Stellen
Niedrige Perfusion ¹⁵	70 bis 100 %, ±2 Stellen

Pulsfrequenz

Erw. und Neugeb.	20 bis 250 bpm, ±3 Stellen
Niedrige Perfusion ¹⁵	20 bis 250 bpm, ±3 Stellen

(12) Informationen über den Wellenlängenbereich können für Kliniker von besonderem Nutzen sein.

(13) Nellcor N600x – Bedienungsanleitung

(14) Die angegebenen Daten für Erwachsene beziehen sich auf OxiMax** MAX-A- und MAX- N-Sensoren mit N-600. Die Sättigungspräzision unterscheidet sich je nach Sensortyp. Die Abweichung entspricht ±1 Standardabweichung. ±1 Standardabweichung umfasst 68 % der Population. Die angegebene Präzision basiert auf Studien von tiefer Hypoxie an gesunden erwachsenen Versuchspersonen. Proben von arteriellem Blut wurden gleichzeitig mit mehreren CO-Oximetern analysiert.

(15) Gilt für: OxiMax MAX-A-, MAX-AL-, MAX-P-, MAX-I- und MAX-N-Sensoren.

(16) Nellcor-Spezifikationsraster zur Präzision der Sauerstoffsättigung (DOC0318495)

(17) MAX-N, D-YS, OXI-A/N und OxiCliq N wurden an Patienten >40 kg getestet.

(18) Die Präzisionsangaben wurden bei Sättigungen von 80 bis 100 % bestimmt.

(19) Informationen über den Wellenlängenbereich können für Kliniker von besonderem Nutzen sein.

Präzision mit OxiMax-Sensoren¹⁶

Sensormodell SpO₂-Bereich 70 bis 100 %

Hinweis: Alle Nellcor OxiMax-Sensoren müssen mit dem Nellcor-Kabel SCP-10 verwendet werden. RS-10- und Oxisensor™ II-Sensoren sind nicht mit dem CARESCAPE V100 kompatibel.

OxiMax

MAX-A, MAX-AL	±2 Stellen
MAX-N (Erw.)	±2 Stellen
MAX-N ¹⁷ (Neugeb.)	±3 Stellen
MAX-P	±2 Stellen
MAX-I	±2 Stellen
MAX-FAST	±2 Stellen
SC-A (Erw.)	±2 Stellen
SC-PR (Neugeb.)	±3 Stellen
SC-NEO	±3 Stellen
MAX-R ¹⁸	±3,5 Stellen

OxiCliq™

OxiCliq A	±2,5 Stellen
OxiCliq P	±2,5 Stellen
OxiCliq N (Erw.)	±2,5 Stellen
OxiCliq N ¹⁷ (Neugeb.)	±3,5 Stellen
OxiCliq I	±2,5 Stellen

Wiederverwendbare Sensormodelle

D-YS (Säugl. bis Erw.)	±3 Stellen
D-YS (Neugeb.)	±4 Stellen
D-YS & D-YSE	±3,5 Stellen
D-YS & D-YSPD	±3,5 Stellen
DS-100A	±3 Stellen
OXI-A/N (Erw.)	±3 Stellen
OXI-A/N (Neugeb.)	±4 Stellen
OXI-P/I	±3 Stellen

Sensorlichtquelle

Wellenlänge ¹⁹	Infrarot: 890 nm (Nennwert) Rot: 660 nm (Nennwert)
Leistungsaufnahme	Infrarot: 22,5 mW (max.) Rot: 30 mW (max.)

Hinweis: Sensorpräzision bei Neugeborenen: Wenn Sensoren entsprechend den Empfehlungen an Neugeborenen verwendet werden, erhöht sich der angegebene Präzisionsbereich gegenüber dem Erwachsenenwert um ±1 Stelle, um die theoretische Auswirkung von fötalem Hämoglobin im Neugeborenenblut auf Oximetermessungen zu berücksichtigen. Beispiel: Die MAX-N-Präzision beträgt bei Neugeborenen ±3 Stellen statt ±2 Stellen.

Leistungsdaten (Fortsetzung)

NIBP – technische Daten

Manschettendruckbereich 0 bis 290 mmHg (Erw./Kinder)
0 bis 145 mmHg (Neugeb.)
(Normalbetriebsbereich)

Blutdruckpräzision

DINAMAP SuperSTAT

NIBP-Algorithmus Mittlerer Fehler ≤ 5 mmHg,

NIBP-Algorithmus Standardabweichung ≤ 8 mmHg
(erfüllt ANSI/AAMI-Norm
SP10:1992)

Klassisch und
auskultatorisch

Mittlerer Fehler ≤ 5 mmHg,
Standardabweichung ≤ 8 mmHg
(erfüllt ANSI/AAMI-Norm
SP10:2002)

Maximale 120 s (Erw./Kinder)

Bestimmungszeit 85 s (Neugeb.)

Überdruckbegrenzung 300 bis 330 mmHg (Erw./Kinder)
150 bis 165 mmHg (Neugeb.)

Blutdruckbereich

DINAMAP SuperSTAT

NIBP-Algorithmus

Systolisch 30 bis 290 mmHg (Erw./Kinder)
30 bis 140 mmHg (Neugeb.)

MAP 20 bis 260 mmHg (Erw./Kinder)
20 bis 125 mmHg (Neugeb.)

Diastolisch 10 bis 220 mmHg (Erw./Kinder)
10 bis 110 mmHg (Neugeb.)

Klassisch und auskultatorisch

Systolisch 30 bis 245 mmHg (Erw./Kinder)
40 bis 140 mmHg (Neugeb.)

MAP 15 bis 215 mmHg (Erw./Kinder)
30 bis 115 mmHg (Neugeb.)

Diastolisch 10 bis 195 mmHg (Erw./Kinder)
20 bis 100 mmHg (Neugeb.)

Pulsfrequenzbereich

SuperSTAT 30 bis 240 bpm (Erw./Kinder)

NIBP-Algorithmus 30 bis 240 bpm (Neugeb.)

Klassisch und
auskultatorisch

30 bis 200 bpm (Erw./Kinder)
30 bis 220 bpm (Neugeb.)

Pulsfrequenzpräzision $\pm 3,5$ % oder 3 bpm (je nachdem,
welcher Wert größer ist)

Hinweis: Verwenden Sie nur empfohlene, bei GE erhältliche
Blutdruckmanschetten, um präzise Messungen sicherzustellen.

Exergen TemporalScanner – technische Daten

Präzision $\pm 0,1$ °C oder 0,2 °F

Temperaturbereich 16 bis 43 °C

Betriebsumgebung 16 bis 40 °C (Umgebung)

Messbereich für arterielle
Körpertemperatur²⁰ 34,5 bis 43 °C

Auflösung 0,1 °C (oder 0,1 °F)

Ansprechzeit Ca. 0,04 Sekunden

Alaris Turbo Temp – technische Daten

Präzision²¹ 0,1 °C (oder $\pm 0,2$ °F)

Temperaturbereich

Erfassungsmodus 35,6 bis 41,1 °C

Monitormodus 26,7 bis 42,1 °C

Ansprechzeit Innerhalb von 7 Sekunden

Alaris Tri-Site – technische Daten

Präzision²¹ 0,1 °C (oder $\pm 0,2$ °F)

Temperaturbereich

Erfassungsmodus 35 bis 41,1 °C

Monitormodus 26,7 bis 42,1 °C

Ansprechzeit Innerhalb von 11 Sekunden

Hinweis: Verwenden Sie nur empfohlene, bei GE erhältliche
Blutdruckmanschetten, um präzise Messungen sicherzustellen.

(20) Automatisch verwendet, wenn die Temperatur im normalen
Körpertemperaturbereich liegt. Andernfalls wird die Oberflächentemperatur
gemessen.

(21) Bei Test in kalibriertem Flüssigkeitsbad; erfüllt ASTM E1112, Tabelle 1,
im angegebenen Bereich. Präzision gemessen im Dauermodus (Monitormodus).

Stromversorgung

Eingangswchelsspannung	100 bis 250 VAC, 12 VA
Ausgangsgleichspannung	12 VDC bei 1 A Das Netzteil enthält eine nicht-wiedereinschaltbare und nichtersetzbbare Sicherung.
Schutz vor elektrischem Schlag	Interne Stromversorgung oder Klasse II bei Versorgung über das angegebene externe Netzteil
Eingangsgleichspannung	12 VDC – aus Quelle gemäß IEC 60601-1.
Sicherungen	Monitor enthält im Innern drei Sicherungen. Die Sicherungen schützen den Niederspannungs-Gleichstromeingang, den Akku und den Fernalarm-Ausgang. Der +5-V-Anschluss für die Host-Verbindung wird intern gespeist.

Akku

Typ	Verschlossener Bleiakкумуляtor, 6 V, 3,3 Ah
Akkulaufzeit	5 Stunden bei NIBP-Messung alle 5 Minuten und SpO ₂ , Temperatur und Drucker aktiv; 11,5 Stunden bei nicht-SpO ₂ -Versionen und folgender Nutzungsweise: NIBP-Messungen alle 15 Minuten bei deaktivierter Temperaturmessung.
Ladedauer	Ca. 5 Stunden bei völliger Entleerung, wenn der Monitor ausgeschaltet ist. Ca. 8 Stunden, wenn der Monitor eingeschaltet ist.

Umgebungsbedingungen

Betriebsbedingungen

Temperatur	5 bis 40 °C
Atmosphärischer Druck	500 bis 1060 hPa

Lagerungsbedingungen

Lagerungstemperatur	-20 bis 50 °C
Feuchtigkeitsbereich	5 bis 95 %, nichtkondensierend
Elektromagnetische Störfestigkeit	Erfüllt IEC 60601-1-2. Elektrische medizinische Geräte, elektromagnetische Kompatibilität. Anforderungen und Prüfungen; und CISPR 11 (Klasse B, Gruppe 1) für abgestrahlte und leitungsgebundene Störaussendungen.

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (H x B x T)	19,5 x 21,9 x 13,5 cm 19,5 x 25,4 x 13,5 cm mit Alaris-Temperaturoption
Gewicht	2,4 kg inklusive Akku
Befestigung	Freistehend auf Gummifüßen, Mastmontage ²² oder an Wandhalterung

DINAMAP Mobility Workstation-Rollenständer (optional)

Höhe bis Befestigungsplatte	101 cm vom Boden bis zur niedrigsten Position 144 cm vom Boden bis zur höchsten Position
Basisdurchmesser	53,3 cm fünf 7,1-cm-Laufrollen – drei davon feststellbar
Geräteschiene (H x B x T)	
Abfallbehälter	10,2 x 33,3 x 22,4 cm
Oberflächenschale	3,0 x 30,0 x 5,5 cm
Rückwärtiger Abfallbehälter	10,7 x 13,5 x 13,0 cm
Gewicht	8,0 kg

Garantie

2-jährige Standardgarantie.

Zertifizierungen

UL 60601-1, CAN/CSA C22.2 Nr. 601.1, IEC 60601-1, IEC 60601-1-2, IEC 60601-1-4, IEC 60601-1-8, IEC 60601-2-30, IEC 60601-2-49, EN 1060-1, EN 1060-3, ISO 9919 CE-Kennzeichnung gemäß Richtlinie für Medizinprodukte - 93/42/EEC.

(22) Die Option einer Mastmontage ist für den DINAMAP Mobility Workstation-Rollenständer nicht erhältlich.

© 2013 General Electric Company. – Alle Rechte vorbehalten.

GE und das GE-Monogramm sind Marken der General Electric Company.

GE Healthcare, ein Geschäftsbereich der General Electric Company.

GE Healthcare, ein Unternehmen der General Electric Company, firmiert als GE Healthcare Finland Oy.

* Marke der General Electric Company.

** Capsule ist eine Marke von Capsule Technologie (Capsule Tech, Inc.).

** Cerner ist eine eingetragene Marke von Cerner Innovation, Inc.

** Exergen und TemporalScanner sind Marken der Exergen Corporation.

** Alaris und Turbo Temp sind eingetragene Marken von Alaris Medical Systems, Inc.

** OxiCliq, OxiMAX, Oxisensor, SatSeconds und Nellcor sind Marken von Nellcor Puritan Bennett, Inc.

** Masimo SET ist eine Marke der Masimo Corporation.

GE Healthcare 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. Aktuelle Informationen erhalten Sie von Ihrem GE Healthcare-Vertriebsrepräsentanten.

Deutschland
Munzinger Str. 5
79111 Freiburg
T: +49 761 4543 0
F: +49 761 4543 233

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

Über GE Healthcare

GE Healthcare liefert medizintechnische Lösungen und bietet Dienstleistungen, die einen wichtigen Beitrag zur Gestaltung eines neuen Zeitalters für die Patientenversorgung leisten. Das Unternehmen entwickelt dazu Innovationen, die den Zugang zu medizinischen Leistungen erleichtern, die Qualität verbessern und weltweit die medizinischen Kosten reduzieren. GE (NYSE: GE) arbeitet an Dingen, die wirklich wichtig sind – hier setzen hervorragende Mitarbeiter und herausragende Technologien neue Maßstäbe. Das Unternehmen verfügt über umfassendes Know-how in den Bereichen medizinische Bildgebung, Software und Informationstechnologien, medizinische Diagnostik, Patientenmonitoring, Arzneimittelforschung und -entwicklung sowie biopharmazeutische Fertigungstechnologien. Zudem bietet der Medizintechnikhersteller unterschiedlichste Dienstleistungen zur Effizienzsteigerung im Gesundheitswesen und unterstützt seine Kunden dabei, Patienten eine erstklassige medizinische Versorgung zukommen zu lassen.

GE Healthcare
P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finnland
GE Direct Germany: +49 (0)800 1890461

www.gehealthcare.com



GE imagination at work