

Transport Pro

Transport-Monitoring für die Akutversorgung

Wenn Patienten verlegt werden, müssen Ihre lebenswichtigen Überwachungsdaten mitgenommen werden. Der Transport Pro-Monitor für die Akutversorgung bietet eine ununterbrochene Überwachung, sodass Sie stets über den Zustand des Patienten informiert sind – auch während des Transports. Als Modul des CARESCAPE™-Systems kann der Transport Pro mit einem Tram®-Modul oder einem CARESCAPE Patientendatenmodul gekoppelt werden, so dass ein schneller und sicherer Patiententransport im gesamten Haus ohne Verlust wichtiger Überwachungsdaten gewährleistet ist.

Kontinuierliches, komfortables Monitoring

Der Transport Pro vereinfacht und beschleunigt die Verlegung, verhindert Datenlücken und EKG-Neueinstellungen, die normalerweise bei der Umstellung vom bettseitigen Monitor auf den Transportmonitor auftreten. Mit den Lithium-Ionen-Akkus ergeben sich bis zu vier Stunden Laufzeit. Die Akkus können während des Betriebs ausgetauscht werden, um jegliche Datenverluste zu vermeiden.

Die intuitive Benutzeroberfläche verfügt über bekannte Funktionen wie den Trim Knob®, und das LCD-Farbdisplay stellt die grafischen Trends übersichtlich dar. Darüber hinaus ermöglicht die mehrfarbige Alarmleuchte einen geräuscharmen Transport, so dass Neugeborene oder schlafende Patienten nicht gestört werden.

Ultrafunktionelles Design

Der Transport Pro wurde speziell für die Härten eines häufigen Standortwechsels konzipiert und ist aufprallgetestet, um eine extreme Zuverlässigkeit und Robustheit zu gewährleisten. Der neu entwickelte Handgriff ist leichter zu fassen, und der optionale Befestigungshaken ermöglicht ein sicheres Einhängen an Bettgittern oder Ständern, so dass der Blick auf den Monitor stets unverstellt ist.

Mit seinen erweiterten Funktionen und dem strapazierfähigen Gehäuse bildet der Transport Pro in Kombination mit dem Tram Modul oder CARESCAPE-Patientendatenmodul eine leicht bedienbare, vollständige Lösung für das Monitoring bei der Patientenverlegung im Krankenhaus.



Leistungsdaten

| | |
|---------------------------|--|
| Bildschirmgröße | 10,4" |
| Bildschirmauflösung | 640 x 480 |
| Bildschirmtypen | Aktivmatrix-LCD |
| Ablenkungsgeschwindigkeit | 6,25, 12,5, und 25 mm/s (vom Benutzer einstellbar für die einzelnen Kurven) |
| Bildschirmorganisation | Priorisiert nach Parameter |
| Alarmanzeige | Visuell im Display und integrierte Alarmleuchte |
| Informationsfenster | Anzeige von Nicht-Echtzeitdaten ohne Behinderung der Anzeige von kritischen Patienteninformationen |
| Akustische Signale | 3 verschiedene Töne für 3 Alarm- stufen |

Stromversorgung

| | |
|-----------------------|---|
| Versorgung | Akkus oder externe Gleichstromver- sorgung |
| Leistungsaufnahme | 60 W mit TRAM, 19,5 W mit PDM Nur Transportanzeige: 15 W Nur TRAM: 45 W Nur PDM: 4,5 W |
| Gleichstromversorgung | Netzteil |
| Eingang | 100-240 V AC, 50/60 Hz, einphasig |
| Ausgang | 16,75 V DC, 4,0 A |
| Anzahl Akkus | 2 austauschbare Lithium-Ionen- Akkus |
| Betriebsdauer | Bis zu 4 h mit vollständiger Ladung (Tram oder PDM) Bis zu 5 h mit vollständiger Ladung (PDM mit Akku) |
| Ladedauer | Unter 2 Stunden mit Akku |
| Akku-Lebensdauer | 500 Zyklen bis 50 % Kapazität |
| Akkuanzeige | Am Bildschirm |

Betriebsbedingungen

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Temperatur | 10 bis 40 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 5 % bis 95 % (nicht kondensierend) |

Lagerungsbedingungen

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Max. Temperaturbereich | -40 bis 70 °C |
| Akkus | -20 bis 60 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 5 % bis 95 % (nicht kondensierend) |

Technische Daten

Monitor ohne Tram

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Höhe: 33,0 cm | Tiefe: 14,8 cm |
| Breite: 29,3 cm | Gewicht: 3,8 kg mit 2 Akkus |

Monitor mit Tram

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Höhe: 33,0 cm | Tiefe: 14,8 cm |
| Breite: 29,3 cm | Gewicht: 7,2 kg mit 2 Akkus |

Monitor mit PDM

| | |
|-----------------|---------------------------|
| Höhe: 33,0 cm | Tiefe: 18,0 cm |
| Breite: 29,3 cm | Gewicht: 5 kg mit 3 Akkus |

Genehmigungen und Zulassungen

IEC/EN/UL 60601-1, IEC/EN 60601-1-4, IEC/EN 60601-1-2, CAN/
CSA C22.2 No. 601.1

CE-Zeichen für die Richtlinie für medizinische Geräte 93/42/EWG

Garantie

| | |
|---------|-----------------------------------|
| Monitor | Ein Jahr auf Teile und Ausführung |
| Akkus | 90 Tage |

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

www.gehealthcare.com



GE imagination at work

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

©2008 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten.

General Electric Company behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung oder rechtliche Verpflichtung Änderungen an den technischen Daten und Funktionen in diesem Dokument vorzunehmen oder die Produktion des beschriebenen Produkts einzustellen. Die aktuellsten Informationen erhalten Sie von Ihrer GE Niederlassung. GE und das GE Monogram sind Marken der General Electric Company.

CARESCAPE, Solar, Tram und Trim Knob sind Marken der General Electric Company.

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

EMEA M1126114-1/1208
(EMEA English M1123827-1)