



Patientenmonitore



SureSigns VM4

Basis-Monitor für EKG und Vitalparameter

PHILIPS

Wichtige Information. Einzelmessungen

Die Patientenmonitore der SureSigns VM-Serie stellen die wesentlichen Vitalparameter-Informationen bereit, die am Patientenbett benötigt werden. Sie sind vielseitig, anwenderfreundlich und für zahlreiche Fachbereiche geeignet. Alle Geräte der VM-Serie verbinden leistungsstarke, innovative Mess- und Überwachungsfunktionen mit einfacher, praktischer und zuverlässiger Anwendung, damit unterstreichen sie die Führungsrolle von Philips im Bereich der Patientenüberwachung.

Patientennahe Vitalparameter-Überwachung

Der SureSigns VM4 Patientenmonitor ist flexibel und überzeugt durch anwenderfreundliche, leicht zu erlernende Bedienung. Er bietet wesentliche Überwachungs- und Messfunktionen in einem kompakten Gerät.

Dank seiner flachen Menüstruktur können häufig benötigte Funktionen mit nur einem Bedienungsschritt aufgerufen werden. Der Bildschirm ist hell und lässt sich gut ablesen. Der SureSigns VM4 bietet die Parameter Pulsoxymetrie, Blutdruck, EKG und Temperatur (optional).

Ein Name, dem Sie vertrauen können

Hinter den Patientenmonitoren der SureSigns VM-Serie stehen die bewährte Qualität und Unterstützung von Philips, so dass Sie sich ganz auf Ihre Patienten konzentrieren können. Für Philips Patientenmonitore erhalten Sie eine erstklassige Gewährleistung und telefonische Unterstützung durch unsere weltweiten Response Center*.



* Nur in USA.



Übersichtliche Darstellung. oder Überwachung.

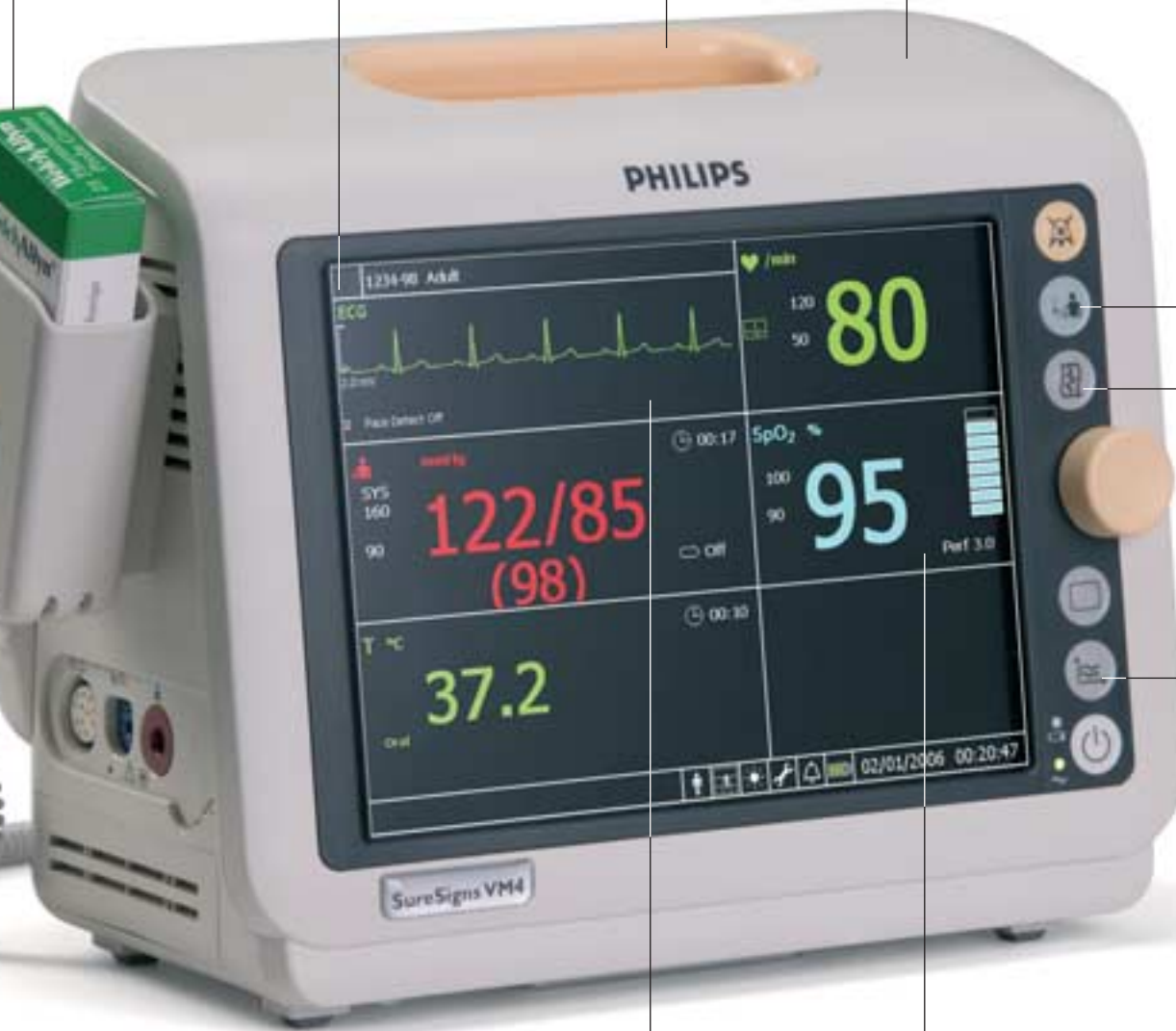
Orale Temperaturmessung (optional) in nur vier Sekunden mit Welch-Allyn SureTemp.

Der SVGA-TFT-Farbbildschirm (8,4", Diagonale 20,3 cm) mit numerischen Werten und bis zu 2 Kurven ist hell und gut abzulesen.

Der stabile Griff und das robuste Gehäuse sind ideal für den mobilen Einsatz.

Leicht – nur 3,1 kg.

Der Lithium-Ionen-Akku (Standard) erweitert die Leistungsfähigkeit bei Akku-Betrieb und beim Aufladen.



Festtasten für schnellen Zugriff auf wichtige Funktionen:

Nichtinvasive Blutdruckmessung (NBP) – Manuell-, Automatik- und STAT-Betrieb.

Integrierter Streifenschreiber (optional) zur praktischen Dokumentation – jederzeit.

Bis zu 96 Stunden Trenddaten.

3-Kanal-EKG mit Schrittmachererkennung und Anzeige bei abgefallener Elektrode.

Philips SpO₂-Technologie – Kompatibel mit zahlreichen Aufnehmern für Erwachsene, Kinder und Neugeborene von Philips, Nellcor und Masimo.

SpotCheck-Betrieb zur Erfassung von Vitalparametern bei mehreren Patienten.

Produktspezifikationen	
Breite, Höhe, Tiefe	B = 26 cm, H = 22 cm, T = 14,5 cm
Gewicht	3,1 kg (ohne optionalen Schreiber und Temperatur-Einzelmessung)
Bildschirm	8,4" (20,3 cm)
NBP	Oszillometrisches Verfahren mit Messbereich für Erwachsene/Kinder – Systolisch: 30 – 255 mmHg – Diastolisch: 15 – 220 mmHg – Mittel: 20 – 235 mmHg Messbereich für Neugeborene – Systolisch: 30 – 135 mmHg – Diastolisch: 15 – 110 mmHg – Mittel: 20 – 125 mmHg • Blutdruck-Genauigkeit: ± 5 mmHg • Pulsfrequenz-Genauigkeit: ± 2 Schläge/min oder ± 2 % (der größere Wert gilt)
SpO ₂	Genauigkeit: je nach Aufnehmer, gemäß EN ISO 9919
EKG	3-Kanal, Bereich: 15 - 300 Schläge/min
Temperatur	• Betriebsart: Einzelmessung oder kontinuierlich • Methode: oral, rektal oder axillär • Bereich: 26,7 – 43,3 °C • Genauigkeit: gemäß EN12470-3
Akku	• Lithium-Ionen • Betriebsdauer: 4 Stunden bei kontinuierlicher Überwachung und NBP alle 15 Minuten
Datenausgang	Ethernet, HL7
Patienten	Erwachsene, Kinder, Neugeborene

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör**		Nachbestellung
Antimikrobiell beschichtete Blutdruckmanschette für Erwachsene		M4555A
NBP-Verbindungsschlauch		M1599B
SpO ₂ -Fingeraufnehmer für Erwachsene		M1191AL
3-adriges EKG-Kabel mit Clipanschlüssen		989803143171 (IEC) 989803143181 (AAMI)
Temperaturaufnehmer, oral***		989803143381
Kappen für oralen Temperaturaufnehmer (1 Box)***		M4823A
Schreiberpapier (5 Rollen)		989803136891

** Weiteres Zubehör ist erhältlich. Nähere Informationen erhalten Sie vom Philips Vertriebsteam.
 *** Je nach bestelltem Modell.



Das Zubehör für den SureSigns VM4 umfasst eine große Auswahl an einmal- und wiederverwendbaren SpO₂-Aufnehmern sowie Blutdruckmanschetten in verschiedenen Ausführungen und Größen; alle Produkte bieten ein Maximum an Patientenkomfort, Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit. Eine Erstausrüstung mit Philips Zubehör ist im Lieferumfang enthalten.



Ein fahrbarer Ständer mit arretierbaren Rädern ermöglicht den einfachen Transport des SureSigns VM4 Patientenmonitors dorthin, wo er benötigt wird. Der integrierte Korb hat mehrere Kabelhalter. Der Monitor lässt sich schnell und einfach anbringen und wieder abnehmen.

- 863063 SureSigns VM4
- T01 Temperatur-Einzelmessung (optional)
- R01 Schreiber (optional)

Online kaufen+

<http://shop.medical.philips.com>

+ Nur in USA.



© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.
 Alle Rechte vorbehalten.

Philips Medizin Systeme GmbH behält sich das Recht vor, ein Produkt zu verändern oder die Herstellung zu jedem Zeitpunkt und ohne Ankündigung oder Verpflichtung einzustellen.

Nellcor ist ein eingetragenes Warenzeichen von Nellcor Puritan Bennett Inc. Masimo ist ein eingetragenes Warenzeichen von Masimo Corporation. SureTemp ist ein eingetragenes Warenzeichen von Welch Allyn.

Philips Medizin Systeme ist ein Unternehmen der Royal Philips Electronics

www.philips.de/medizin
 pmsccc@philips.com
 Fax: 01805 767229

Philips Medizin Systeme GmbH
 Röntgenstraße 24
 22335 Hamburg

Gedruckt in den Niederlanden.
 4522 962 12673/862 * JUL 2006