



Patientenmonitore



# SureSigns VS3

Vitalparameter-Monitor

**PHILIPS**

# Innovativer Vitalpara Anw

Der SureSigns VS3 Vitalparameter-Monitor ist kostengünstig und anwenderfreundlich und stellt dem Klinikteam alle benötigten Informationen bereit. Alle SureSigns Monitore verbinden Mess- und Überwachungsfunktionen mit einfacher, praktischer und zuverlässiger Anwendung und unterstreichen damit die Führungsrolle von Philips im Bereich der Patientenüberwachung.



## Bessere Patientenversorgung

Durch die intuitive und anwenderfreundliche Benutzeroberfläche des SureSigns VS3 können sich die Anwender auf das Wesentliche konzentrieren: die Sicherheit und den Komfort des Patienten. Der Farbbildschirm präsentiert große, gut abzulesende Werte, eine navigierbare Liste der gespeicherten Patientenakten und eine optionale SpO<sub>2</sub>-Kurvenanzeige. Innovative Popup-Anzeigen, Festtasten und Menüsymbole ermöglichen einen schnellen Zugriff auf häufig verwendete Funktionen.

Der SureSigns VS3 bietet die Parameter Blutdruck, Pulsoxymetrie, Pulsfrequenz und Temperatur. Der SureSigns VS3 eignet sich für die verschiedensten Pflegeumgebungen: Bettenstation, Notaufnahme, Triage, ambulante Chirurgie, Notfallzentren und alle anderen Bereiche, wo Vitalparameterüberwachung benötigt wird.

## Hochwertige Qualität und umfassende Unterstützung

Der SureSigns VS3 Monitor ist hochwertig und einfach zu warten – genau das, was Sie von Philips erwarten. Jeder Monitor ist mit einem Lithium-Ionen-Akku und einer Netzkabelklemme ausgestattet, was die Leistungsfähigkeit bei Akkubetrieb und beim Aufladen erweitert. Software-Upgrades können sehr schnell und einfach über den USB-Anschluss durchgeführt werden.

Die Ersatzteile sind kompatibel mit den SureSigns VM Monitoren und ermöglichen so eine einfachere Bestandsverwaltung. Der modulare Aufbau erleichtert zudem die Reparatur des Monitors. Für Philips Patientenmonitore erhalten Sie wie gewohnt eine erstklassige Gewährleistung und telefonische Unterstützung durch unsere weltweiten Response Center.



Mit der programmierbaren Blutdruckfunktion können bis zu fünf verschiedene Intervall-Programme erstellt werden, die den Blutdruck in Intervallen gemäß dem abteilungsspezifischen Protokoll überwachen.



# meter-Monitor enderfreundlich. Wartungsfreundlich.



Eingabe der Patienten-ID über den **optionalen Strichcode-Leser.**

**USB-Anschluss** für einfache Software-Upgrades.

**Philips SpO<sub>2</sub>-Technologie** – Kompatibel mit zahlreichen Aufnehmern für Erwachsene, Kinder und Neugeborene von Philips, Nellcor\*\* und Masimo.\*\*

**Anzeige von SpO<sub>2</sub>-Kurven.**

**Speichert bis zu 400 Patientenakten.**

Produktspezifikationen	
Breite, Höhe, Tiefe	B = 26 cm, H = 22 cm, T = 14,5 cm
Gewicht	3,1 kg (ohne optionalen Schreiber)
Bildschirm	20,3-cm-SVGA-TFT-AM-LCD-Bildschirm
NBP	Oszillometrisches Verfahren mit abgestuftem Entlüftungsdruck Messbereich für Erwachsene/Kinder – Systolisch: 30–255 mmHg (4–34 kPa) – Diastolisch: 15–220 mmHg (2–29 kPa) – Mittel: 20–235 mmHg (2,7–31,3 kPa) Messbereich für Neugeborene – Systolisch: 30–135 mmHg (4–18 kPa) – Diastolisch: 15–110 mmHg (2–14,7 kPa) – Mittel: 20–125 mmHg (2,7–16,7 kPa) • Blutdruck-Genauigkeit: ± 5 mmHg (0,70 kPa) • Pulsfrequenz-Genauigkeit: ± 2 Schläge/min oder ± 2 % (der größere Wert gilt)
SpO <sub>2</sub>	• Gemäß EN ISO 9919 • Messbereich: 0–100 % • Genauigkeit: je nach Aufnehmer
Temperatur	• Betriebsarten: Einzelmessung oder kontinuierliche Überwachung • Messort: oral, rektal oder axillär • Bereich: 26,7–43,3 °C • Genauigkeit: ± 0,2 °C • Gemäß EN 12470-3
Akku	• Lithium-Ionen, 11,1 V • Betriebsdauer: 4 Stunden mit NBP alle 15 Minuten
Datenausgang	Über Ethernet-Anschluss, HL7-Format
Patientenalter	Erwachsene, Kinder, Neugeborene

Standardzubehör	Nachbestellung
Antimikrobiell beschichtete	M4555A
Blutdruckmanschette für Erwachsene	
NBP-Verbindungsschlauch	M1599B
SpO <sub>2</sub> -Fingeraufnehmer für Erwachsene	M1196A
Oral-/Axillartemperatur-Aufnehmer-Set	989803143381
Kappen für orale Temperatureaufnehmer (eine Box)	M4823A
Schreiberpapier (5 Rollen)	989803136891

Weiteres Zubehör ist erhältlich. Nähere Informationen erhalten Sie vom Philips Vertriebssteam.

Ebenfalls erhältlich	Bestellung
Fahrbarer Ständer mit Korb	989803144001
Wandhalterung	989803144011
Strichcode-Leser-Set	989803147821



**Das Zubehör für den SureSigns VS3** umfasst eine große Auswahl an einmal- und wiederverwendbaren SpO<sub>2</sub>-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.

**Schnelles Auspacken und Installieren.** Jedem Monitor liegt ein Setup Guide, eine Gebrauchsanweisung, eine Anleitungskarte, eine Schulungs-DVD und ein Service-Handbuch (CD) bei.



Ein **fahrbarer Ständer** mit arretierbaren Rädern ermöglicht den einfachen Transport des SureSigns VS3 Patientenmonitors dorthin, wo er benötigt wird. Der integrierte Korb hat mehrere Haken für eine einfache Kabelführung. Außerdem ist eine **Wandhalterung** erhältlich. Dadurch lässt sich der Monitor schnell und einfach anbringen und wieder abnehmen.

\* Nur in den USA erhältlich.  
\*\* Adapterkabel erforderlich.

Online  
kaufen\*

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

863069	Nur NBP
863070	NBP,Temp.
863071	NBP,SpO <sub>2</sub>
863072	NBP,SpO <sub>2</sub> ,Schr.
863073	NBP,SpO <sub>2</sub> ,Temp.
863074	NBP,SpO <sub>2</sub> ,Temp.,Schr.



© 2007 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.medical.philips.com](http://www.medical.philips.com)  
medical@philips.com  
Fax: +31 40 27 64 887

Gedruckt in den Niederlanden  
4522 962 20053/862 \* MAR 2007

Philips Medical Systems  
Global Information Center  
P.O. Box 1286  
5602 BG Eindhoven  
The Netherlands