



# Vitalparameter schneller im Blick – SureSigns VS2<sup>+</sup>

**Mit dem erweiterten SureSigns VS2<sup>+</sup> haben Sie alles im Blick.** Ausgestattet mit Funktionen zur einfachen Erfassung von Vitalparametern gibt der VS2<sup>+</sup> dem Klinikteam die erforderliche Flexibilität und Freiheit, um mehr Zeit am Patientenbett verbringen zu können. Mit dem übersichtlichen Anzeigebereich, der neuen Plethysmogramm-Anzeige sowie der intuitiven Bedienung liefert Ihnen der VS2<sup>+</sup> die benötigten Informationen zum richtigen Zeitpunkt. Dadurch bleibt mehr Zeit für die Patientenversorgung. Mit der Drahtlos-Funktion und dem Datenexport im HL7-Format haben Sie die Patientendaten in Rekordzeit zur Hand. Der VS2<sup>+</sup> – ein Partner, auf den Sie sich verlassen können.



Integrierte Drahtlos-Funktion (802.11 a/b/g)  
optional erhältlich

Orale Temperaturmessung in nur vier  
Sekunden

Heller 4,3"-LCD-Farbbildschirm (Diagonale  
10,9 cm) mit Hintergrundbeleuchtung

2D-Strichcode-Scanner, programmierbar  
für mehrere ID-Felder

Besonders große, leicht zu bedienende  
NBP-Ein/Aus-Taste

NBP-Messverfahren, einschließlich Auto-  
Betrieb-Intervallen, benutzerdefinierten  
Intervallprogrammen und manuellem Start/Stop

Plethysmogramm-Anzeige

Zeitsynchronisation mit Netzwerkuhr

Exportbestätigung für Datensätze, gut sichtbar  
in grün angezeigt

Speicherung von max. 100 Patienten-Datensätzen

Nutzt das gleiche Zubehör wie alle anderen  
Philips Monitore

**PHILIPS**  
sense and simplicity

# Auf Ihre Anforderungen abgestimmt

**Serieller/LAN-Datenexport** im HL7-Format

**Stabiler Griff** und robustes Gehäuse, ideal für den mobilen Einsatz.

**USB-Anschluss** für einfache Software-Upgrades und einfachen Datenexport

**Netzstrom-Eingang** mit Netzkabel-Clip

**Die Philips SpO<sub>2</sub>-Technologie** nutzt einen FAST-basierten SpO<sub>2</sub>-Algorithmus und ist mit zahlreichen Sensoren für Erwachsene, Kinder und Neugeborene kompatibel.

**Integrierter Streifenschreiber (optional)** zur praktischen Dokumentation

**Alarmausgabe an Schwesternrufsystem** zur besseren Erkennung von Alarmen

**Lithium-Ionen-Akku**



Der neue fahrbare Ständer Premium verfügt über einen einfach zu reinigenden Korb, der zur besseren Positionierung in beengten Räumlichkeiten geschwenkt werden kann, sowie spezielle Fächer für Zubehör wie Strichcode-Scanner, Reinigungstücher, Blutdruckmanschetten und einen Vorrat an Einmal-Kappen für Temperatursensoren und den SpO<sub>2</sub>-Sensor.

Technische Daten	
Breite, Höhe, Tiefe	B: 18,4 cm, H: 20,5 cm, T: 15,0 cm
Gewicht	2,0 kg, einschl. Akku, Schreiber, Temperatur-Modul und Drahtlos-Funktion
Bildschirm	10,9-cm-WQVGA-TFT-AM-LCD-Bildschirm
NBP	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oszillometrisches Verfahren mit abgestufterm Entlüftungsdruck</li> <li>• Messbereich für Erwachsene:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Systolisch: 30–270 mmHg (4,0–36,0 kPa)</li> <li>– Diastolisch: 10–245 mmHg (1,3–32,7 kPa)</li> <li>– Mittel: 20–255 mmHg (2,7–34,0 kPa)</li> </ul> </li> <li>• Messbereich für Kinder:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Systolisch: 30–180 mmHg (4,0–24,0 kPa)</li> <li>– Diastolisch: 10–150 mmHg (1,3–20,0 kPa)</li> <li>– Mittel: 20–160 mmHg (2,7–21,3 kPa)</li> </ul> </li> <li>• Messbereich für Neugeborene:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Systolisch: 30–130 mmHg (4,0–17,0 kPa)</li> <li>– Diastolisch: 10–100 mmHg (1,3–13,3 kPa)</li> <li>– Mittel: 20–120 mmHg (2,7–16,0 kPa)</li> </ul> </li> <li>• NBP-Intervalle:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Automatische Messungen im Abstand von 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30, 60, 90 oder 120 Minuten</li> <li>– Max. 1 Intervall festlegbar</li> </ul> </li> </ul>
SpO <sub>2</sub>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Messbereich: 0%–100%</li> <li>• Genauigkeit: je nach Sensor</li> </ul>
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebsarten: Einzelmessung und kontinuierliche Überwachung</li> <li>• Messort: oral, rektal oder axillär</li> <li>• Bereich:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>– Kontinuierliche Überwachung: 26,7 °C bis 43,3 °C</li> <li>– Einzelmessung: 34,4 °C bis 40,6 °C</li> </ul> </li> <li>• Genauigkeit: ±0,1 °C bei kontinuierlicher Überwachung</li> </ul>
Akku	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lithium-Ionen, 10,8–11,1 V, 2150–2300 mAh</li> <li>• Betriebsdauer: &gt;4,5 Stunden bei kontinuierlicher SpO<sub>2</sub>- und NBP-Intervallmessung alle 15 Minuten</li> </ul>
Datenausgabe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Über Ethernet-Anschluss, HL7-Format</li> <li>• Serielle Daten</li> </ul>
Patientenalter	Erwachsene, Kinder, Neugeborene

Ebenfalls erhältlich	Bestellnr.
SureSigns fahrbarer Ständer Premium	989803176601
SureSigns fahrbarer Ständer Standard	989803144001
SureSigns fahrbarer Ständer Value	989803175861
Wandhalterung	989803144011
2D-Strichcode-Leser und Halterung	989803147821
Adapter für serielle Schnittstelle	989803159601
Tischplattenbefestigung	989803176261

Bestellinformation	
NBP, SpO <sub>2</sub>	863278
• Standardzubehör: Blutdruckmanschette für Erwachsene; NBP-Schlauch; SpO <sub>2</sub> -Finger-Sensor für Erwachsene, wiederverwendbar	A01
• Kein Zubehör	A02
• Schreiber-Zubehör: 5 Rollen Schreiberpapier	R01
• Temperatur-Einzelmessung: oraler Temperatursensor; 1 Karton Sensorkappen	T01
NBP, SpO <sub>2</sub> , Drahtlos-Funktion	863279
• Standardzubehör: Blutdruckmanschette für Erwachsene; NBP-Schlauch; SpO <sub>2</sub> -Finger-Sensor für Erwachsene, wiederverwendbar	A01
• Kein Zubehör	A02
• Schreiber-Zubehör: 5 Rollen Schreiberpapier	R01
• Temperatur-Einzelmessung: oraler Temperatursensor; 1 Karton Sensorkappen	T01



asimpleswitch.com



Tests haben die Kompatibilität des SureSigns VS2+ mit Cisco Compatible Extensions, Version 4, bestätigt. Den vollständigen Testbericht finden Sie unter [www.cisco.com/go/compatibledisclaimer](http://www.cisco.com/go/compatibledisclaimer).



© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Philips Healthcare behält sich das Recht vor, ein Produkt zu verändern und dessen Herstellung jederzeit und ohne Ankündigung einzustellen.

Philips Healthcare ist ein Bereich der Royal Philips Electronics

[www.philips.com/healthcare](http://www.philips.com/healthcare)  
[healthcare@philips.com](mailto:healthcare@philips.com)

Gedruckt in den Niederlanden  
4522 962 87353 \* NOV 2012