

NUTZEN SIE  
DIE ZUKUNFT  
DER VITALDATEN-  
DOKUMENTATION  
SCHON  
HEUTE



• • • → Welch Allyn Connex®

Vital Signs Monitor Serie 6000  
und Rollstativ mit Zubehör- und  
Kabelmanagement

**WelchAllyn®**

Advancing Frontline Care™

# Alles, was für die Patientensicherheit wichtig ist, da, wo Sie es gerade brauchen.

Mit dem Welch Allyn Connex Vitals Signs Monitor (VSM) können Sie Vitaldaten drahtlos vom Patientenbett auf Ihr EPA-System übertragen – ohne zusätzliche Arbeitsschritte.

Der Connex VSM hilft Ihnen, die klinischen Arbeitsabläufe zu optimieren, indem er Vitaldaten viel genauer aufzeichnet und sie schneller in Ihr EPA-System überträgt. Außerdem sendet unsere integrierte Wireless-Funktion die Daten jederzeit und von jedem Ort aus an Ihr EPA-System. Sogar, wenn Sie noch über kein EPA-System verfügen, sind Sie auf der sicheren Seite. Der Connex VSM wurde so entwickelt, dass zukünftige Upgrades problemlos möglich sind – selbst, wenn Sie zunächst keine WLAN Funktion erwerben, kann dies später problemlos hinzugefügt werden.



## Vollständige Dokumentation auf nur einem Bildschirm.

- > Automatische Messungen
- > Manuelle Parameter (Atmung, Schmerzen, Größe, Gewicht etc.)
- > Behandlungsdetails (Körperposition, O<sub>2</sub>-Therapie usw.)
- > Organisation des Gerätespeichers:
  - Automatisches Löschen
  - Automatisches Filtern
- > Alarmer, Patientendaten und Monitoring nach Bedarf kontrollieren

## Der Connex Vital Signs Monitor: Schalten Sie ihn an und sehen Sie die Zukunft.

Der Connex VSM ist ein fortschrittlicher, benutzerfreundlicher Monitor, der speziell für unkritische Versorgungsbereiche entwickelt wurde. Er umfasst drei Geräte in einem (Spot-Check, Monitoring und Triage) mit einer optimierten Benutzeroberfläche, die Sie schnell gemäß den Anforderungen Ihres Personals konfigurieren können.

Dank der einfachen, intuitiven Bedienbarkeit ist nur eine minimale Einarbeitung erforderlich. Das Gerät verfügt über einen farbintensiven Touchscreen, es hat keine Tasten oder Knöpfe. Dies ermöglicht eine einfache Reinigung und senkt das Risiko von Kreuzkontaminationen.

- > **Der Connex VSM enthält Funktionen zur Optimierung der Effizienz Ihrer Arbeitsabläufe und zum Schutz Ihrer Patienten.**



**Erweiterte Patienten-ID\*** | Der Connex VSM verfügt über eine Funktion zur drahtlosen bidirektionalen Kommunikation. Er verknüpft Patienten-ID-Nummern mit Namen, um Ihnen zu helfen, die Patienten direkt am Bett zu identifizieren. Außerdem können Sie individuell festlegen, welche ID-Felder erforderlich sind und wie diese dargestellt werden. Auch die gleichzeitige Anzeige verschiedener ID-Formen ist möglich.

**Umfassende Patientendokumentation\*** | Ärzte benötigen jetzt keinen Computer mehr, um Zusätze und Vermerke zu den Patientendaten (wie etwa Angaben zu Körperposition, Schmerzen und Atmung) am Bett zu erfassen. Sie können diese Daten ohne PC direkt am Gerät aufzeichnen und sie später übertragen.

**Schutz der Patientendaten** | Die strenge Einhaltung der Standards des Health Insurance Portability and Accountability Act (HIPAA) garantiert den Schutz der Patientendaten. Der Connex VSM bietet folgende Funktionen:

- > Schutz von Informationen, anhand derer Patienten identifiziert werden können, mit anpassbaren Optionen wie Abkürzungen, Symbolen und Bildschirmsperren
- > Automatisches, konfigurierbares Löschen von Patienteninformationen
- > Regeln zum Prüfen der Vollständigkeit von Daten vor dem Speichern

**Fortschrittliche WLAN Technologie\*\*** | Die optionale WLAN Technologie des Connex VSM ist in das Gerät integriert. Durch diese elegante Lösung kann der Monitor als mobiles Gerät und mit Ihrem aktuellen WLAN Netzwerk genutzt werden, um eine einfache und reibungslose Integration zu ermöglichen. Darüber hinaus liefert die bidirektionale Kommunikation aktuelle Patienteninformationen, um die sichere Identifikation des Patienten am Ort der Behandlung sicherzustellen.

**Erweiterte Energiesparfunktionen sorgen dafür, dass Ihr Gerät einsatzbereit ist, wenn Sie es brauchen.**

- > Intelligente Li-Ionen-Akkus ermöglichen eine lange Betriebsdauer bei kurzer Ladezeit
- > Anzeige der verbleibenden Zeit bis zur nächsten Akkuaufladung
- > Konfigurierbare Energiesparoptionen für eine längere Akkulebensdauer
- > Internes Netzteil für medizintechnische Standard-Netzkabel

\* Erfordert Connex Vitals Management Software.

\*\* Informationen zu Systemanforderungen und Kompatibilität erhalten Sie von Ihrem Welch Allyn Vertreter.

Mithilfe organisierter Arbeitsabläufe können Sie den Connex VSM an die Arbeitsweise Ihres Personals anpassen.

### Spot-Check-Vitaldaten



### Monitoring



### Triage



### Komplette Dokumentationsfunktionen

- > Patientenliste
- > Patientenzusammenfassung
- > Behandlungsdetails



### Verlaufsansicht

- > Filtern und Sortieren von Daten
- > Visuelle Bestätigung, dass die Aufzeichnungen an die EPA gesendet wurden



### Alarmer

- > Komprimierte Darstellung von Vitaldaten
- > Alarmparameter



### Einstellungen

- > Intervallprogramme



## Fortschrittliches Zubehörmangement, das auf eigenen Füßen steht.

Das Rollstativ ist mit Ablagefächern für Zubehörteile und mit einer Lösung zum Kabelmanagement ausgestattet. Es besitzt ein ergonomisches Design für leichte Bedienbarkeit. Alle Systemkomponenten haben ein eigenes Fach für eine schnelle Identifikation und leichten Zugriff. Dies hilft Ihnen, alles sauber und übersichtlich zu halten, sodass Sie effizient arbeiten und im Kontakt mit Ihren Patienten Sicherheit und Professionalität vermitteln können. Das Rollstativ lässt sich besonders leicht reinigen, um das Risiko einer Kreuzkontamination zu minimieren. Alle Verbrauchsmaterialien sind schnell zur Hand.



### ORGANISATION

- > Jede Systemkomponente verfügt über ein eigenes, spezielles Aufbewahrungsfach.
- > Leichte Identifikation und schneller Zugriff
- > Kabelführungssystem verringert das Risiko von verknoteten und beschädigten Kabeln



### ERGONOMISCHES DESIGN

- > Geringer Platzbedarf, leicht lenkbar
- > Angenehme Arbeitshöhe
- > Mit LED-Beleuchtung für bessere Sicht in dunklen Räumen, ohne den Patienten zu stören



### INFEKTIONSPROPHYLAXE

- > Fach für Reinigungstücher
- > Abgerundete Innenecken und Öffnungen
- > Modulares Design

## PartnerConnect™ und das Welch Allyn Service Tool sorgen für einen reibungslosen Betrieb.

Alle Systeme werden mit Welch Allyn PartnerConnect Service-Software geliefert. Die Software ermöglicht Remote-Diagnosen sowie die Problembeseitigung und Reparatur von Geräten durch unser Service-Tool, mit dem Sie für dauerhaft optimale Leistung Ihrer Geräte sorgen können. Sie umfasst außerdem proaktive Wartungsfunktionen, mit denen kleine Probleme schnell behoben werden können, und die helfen, z. B. Validierung und Kalibrierung effizient durchzuführen.

## Teil des fortschrittlichen Connex-Systems für die elektronische Aufzeichnung von Vitaldaten (EVD-System).

Als führender Anbieter im Bereich der Patientenversorgung bietet nur Welch Allyn eine komplette Lösung zur Erfassung und Aufzeichnung von Vitaldaten an. Diese wurde speziell für Anwendungen in der Normalpflege entwickelt. Neben dem Connex VSM (Vital Signs Monitor) umfasst das EVD-System (Electronic Vitals Documentation System):

- > Connex-Software zum Verwalten von Vitaldaten zur schnellen und genauen Aufzeichnung von Vitaldaten in Verbindung mit Ihrer EPA (Elektron. Patientenakte)
- > Das Rollstativ mit Zubehörfach und Kabelmanagement
- > Welch Allyn Partners in Care Services™ für umfassende Unterstützung einschließlich Installation, Integration und einem Service-Tool für Remote-Diagnosen bei Geräten



Für Masimo-Pulsoxymetrie nur Masimo® SET SpO<sub>2</sub>-Sensoren einschließlich LNCS-Kabelserie und NR-Einwegensensoren verwenden. Masimo, Masimo SET, LNCS und NR sind eingetragene Marken der Masimo Corporation.



Braun® und ThermoScan® sind eingetragene Marken der Braun GmbH.



Für die Nellcor-Pulsoximetrieoption nur Nellcor®-Pulseoximetriesensoren einschließlich OxiMax®-Klebesensoren für Patienten verwenden. Nellcor und OxiMax sind eingetragene Marken von Nellcor Puritan Bennett, Inc.