

Monitor funkcji życiowych

MEDEMA
prezentuje



WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™

Welch Allyn Connex® VSM 6000

Monitoring funkcji życiowych do pomiarów chwilowych oraz monitoring ciągły w jednym urządzeniu.



Monitor funkcji życiowych | Connex® VSM 6000

NAJNOWSZA GENERACJA MONITORÓW FUNKCJI ŻYCIOWYCH.

Dwa urządzenia w jednym. Możliwość pracy w szpitalnej sieci informatycznej.

Standaryzacja pracy | Monitor funkcji życiowych Connex VSM umożliwia monitorowanie ciągłe i pomiary chwilowe przed, po oraz w trakcie procedur medycznych. To proste urządzenie skraca czas potrzebny na przeszkolenie personelu poprzez wprowadzenie standaryzacji procesu kontrolowania czynności życiowych.

Prostota obsługi | Monitor posiada duży kolorowy wyświetlacz dotykowy z jasnym ekranem, który cechuje się intuicyjną obsługą i umożliwia szybki dostęp do wszystkich ustawień oraz funkcji sterowania urządzenia. Dzięki temu, już nie ma potrzeby czasochłonnego rozpracowywania skomplikowanych funkcji menu.

Monitorowanie dostosowane do potrzeb | Connex VSM umożliwia ustawienie pomiarów ciśnienia krwi w odstępach czasu wcześniej zdefiniowanych lub dostosowanie poprzez zaprogramowanie własnych cykli. Dodatkowo na ekranie roboczym są wyświetlane stany alarmowe i aktualny status urządzenia, do których można mieć łatwy dostęp. Wizualne jak również dźwiękowe sygnały alarmowe informują o wystąpieniu sytuacji nadzwyczajnej i podają poziom ważności oraz konkretną przyczynę, co umożliwia podjęcie określonego działania.

Dłuższy czas pracy | Monitor może być zasilany z sieci lub poprzez wysoko wydajny akumulator litowo-jonowy, który osiąga poziom naładowania 85% w dwie godziny, a 100% w ciągu jedynie czterech godzin od podłączenia do sieci. Już dłużej nie trzeba się martwić długim czasem ładowania.

Pełna współpraca z siecią szpitalną | Monitor jest od razu gotowy do podłączenia umożliwiając współpracę z elektronicznymi kartami zdrowia, które placówka medyczna posiada lub będzie posiadać w przyszłości. Dzięki temu, personel medyczny może zbierać, przechowywać oraz przeglądać precyzyjne dane o funkcjach życiowych pacjentów, co wpływa na zmniejszenie błędów w dokumentacji i poprawia bezpieczeństwo pacjenta.

Rozwiązanie problemu poskręcanych przewodów | Opcjonalny statyw zapewnia specjalnie zaprojektowane miejsce na akcesoria i jest w stanie pomieścić dużą ich ilość. Statyw minimalizuje ryzyko wystąpienia skręconych kabli, chroni akcesoria i oprócz tego łatwo się czyści, co zapobiega zakażeniom krzyżowym.



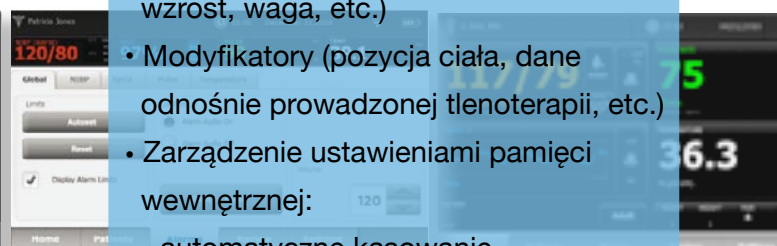
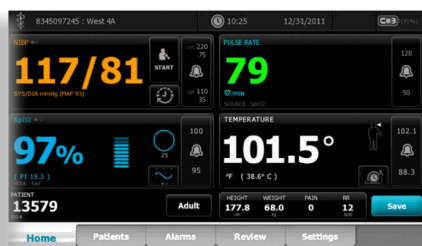
Monitor funkcji życiowych | Connex® VSM 6000

Pełna dokumentacja na jednym ekranie.

- Automatyczne pomiary
- Parametry wprowadzane ręcznie (częstość oddechów, poziom bólu, wzrost, waga, etc.)
- Modyfikatory (pozycja ciała, dane odnośnie prowadzonej tlenoterapii, etc.)
- Zarządzenie ustawieniami pamięci wewnętrznej:
 - automatyczne kasowanie
 - automatyczne filtrowanie
- Alarmy, dane pacjenta i monitorowanie zależnie od potrzeb

A screenshot of a software interface showing a table of patient data. The table has columns for patient name, date/time, NBP (blood pressure), Temp (temperature), HR (heart rate), and SpO2 (oxygen saturation). The data is organized into rows for different patients, with some rows highlighted in blue.

Patient name	Date / Time	NBP	Temp	HR	SpO2
Markus, D	06/06/2009 13:22	145/100 (103)	37.5	98	99
Markus, D	06/06/2009 10:12	146/113 (96)	36.5	101	98
Markus, D H	06/06/2009 07:42	125/82 (81)	36.2	98	98
Markus, D H	06/06/2009 03:36	120/62 (81)	36.1	97	97
Markus, G C	06/06/2009 10:42	155/62 (81)	36.2	98	99
Purphy, H R	06/06/2009 06:56	145/62 (81)	36.1	97	97



Connex® VSM 6000

Wiodące rozwiązanie technologiczne

Monitor funkcji życiowych Connex zawiera:

- Termometr SureTemp® Plus do pomiaru temperatury w jamie ustnej, u dzieci w dole pachowym i u dorosłych w dole pachowym i w odbycie
- Termometr Braun ThermoScan® PRO 4000 do pomiaru temperatury w uchu
- 15-sekundowy pomiar ciśnienia krwi SureBP®
- Pulsoksymetrię (SpO₂) Masimo® lub Nellcor® z podglądem procentów lub krzywej

Wybór pomiaru NIBP

- Technologia SureBP® - najszybciej mierzy ciśnienie krwi po nadmuchaniu mankietu, zwiększając komfort pacjenta
- Step Deflation – pozwala na dostosowanie ustawień wstępnych pomiarów ciśnienia dla dorosłych, dzieci i noworodków
- W zestawie mankiety FlexiPort® Welch Allyn

Alarmy wizualne i dźwiękowe

- Oświetlenie LED uchwytu i zmiana koloru obwódki parametru w połączeniu z pulsacyjnym sygnałem dźwiękowym zwracają uwagę personelu
- Nowe funkcje alarmowe informują o różnych poziomach priorytetu alarmu (np. przekroczenie limitu NIBP lub SpO₂ = migające światło czerwone; przekroczenie limitu tętna = migające żółte światło; przekroczenie temperatury jednostajne światło żółte), co pozwala na szybką właściwą reakcję

Porty USB do podłączania akcesoriów

- Zależnie od wybranego modelu monitor zawiera jeden lub cztery porty USB do podłączenia dodatkowych akcesoriów jak np. dioda LED dla statywu lub termometr uszny Braun ThermoScan® PRO 4000

Proste i intuicyjne przeglądanie, drukowanie oraz usuwanie zachowanych informacji o pacjentach. Wszystko za pomocą dużego, kolorowego wyświetlacza dotykowego.



Ekran główny

- Prosta i intuicyjna obsługa ułatwia proces szkolenia personelu
- Łatwa konfiguracja urządzenia do indywidualnych wymagań dzięki szybkiemu dostępowi do ustawień funkcji
- Przycisk „Save” zapisuje informacje o funkcjach życiowych pacjenta i umożliwia następny pomiar
- Możliwość ręcznego wpisywania danych pacjenta takich, jak wzrost, waga, odczuwany poziom bólu i częstość oddechu
- Zdefiniowane profile (Monitorowanie Ciągłe, Pomiar Chwilowy, Triage) dają dostęp do konfiguracji różnych funkcji. Można wybrać profil, który najbardziej odpowiada danemu zastosowaniu.

Monitor funkcji życiowych | Connex® VSM 6000



APARATURA MEDYCZNA, LABORATORYJNA I REHABILITACYJNA. SPRZEDAŻ · SERWIS · DORADZTWO · WYCENY.



MEDEMA Medical Concept

BIURO

ul. Diany 5 lok. 1
80-299 Gdańsk

TELEFON / FAX

+48 605-660-676
tel./fax: 58 355 26 44

E-MAIL

biuro@medema.pl
NIP: 957-038-27-47

WWW

www.medema.pl
REGON: 221242137

© 2013 MEDEMA Medical Concept. Wszelkie prawa zastrzeżone. Powyższe opisy, zdjęcia, znaki firmowe należą do ich właścicieli i prezentowane są wyłącznie w celach identyfikacyjnych. Informacje i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. W celu zweryfikowania aktualności niniejszego materiału prosimy o kontakt: MEDEMA Medical Concept · www.medema.pl · biuro@medema.pl · +48 605-660-676.

NOTATKI

