



Propaq LT | Kardiomonitor gotowy do pracy w każdych warunkach

Kardiomonitor Welch Allyn Propaq LT

Propaq[®] LT nie tylko zmieni sposób monitorowania stanu zdrowia pacjentów. Pozwoli też na monitorowanie ich w miejscach i sytuacjach, w których dotychczas było to niemożliwe.



WelchAllyn[®]

Advancing Frontline Care[™]

Kardiomonitor Welch Allyn Propaq LT

Umożliwia monitorowanie większej liczby pacjentów w większej liczbie miejsc i sytuacji niż kiedykolwiek przedtem.



Niezawodność, trwałość i atrakcyjna cena to cechy tego prawdopodobnie najbardziej wszechstronnego monitora spośród urządzeń dostępnych obecnie w sprzedaży.

Propaq LT jest idealnym kardiomonitorem do współczesnych zastosowań szpitalnych, zaprojektowanym tak, aby umożliwić monitorowanie pacjentów w miejscach, w których dotychczas było to niemożliwe, zbyt skomplikowane technicznie bądź zbyt drogie. Dzięki wyjątkowo prostej obsłudze Propaq LT jest doskonałym rozwiązaniem dla pielęgniarek na oddziałach ogólnych. Legendarna jakość Propaq to gwarancja, że Propaq LT jest najtrwalszym i najbardziej wytrzymałym monitorem do zastosowań na oddziałach ratownictwa medycznego oraz w transporcie.

Dysponując możliwością bezprzewodowej transmisji danych oraz trybu pomiarów wyrwykowych, Propaq LT pełni funkcję kilku monitorów – ambulatoryjnego, telemetrycznego, przyłóżkowego i transportowego – w cenie jednego urządzenia.



Jedyny monitor, którego możesz użyć – gdziekolwiek i kiedykolwiek potrzebujesz..



Opcjonalny duży ekran z 9 krzywymi, stacja dokująca ładująca to rozwiązania, dzięki którym Propaq LT jest nowatorskim monitorem przyłóżkowym lub zabiegowym. Dzięki rewolucyjnej konstrukcji Propaq LT jest tak lekki, że daje się zamocować na stojaku do przetoczeń, tak trwały, że nadaje się do transportu lotniczego i tak wszechstronny, że stanowi nowy wzorzec w monitorowaniu pediatrycznym. Propaq LT umożliwi Tobie monitorowanie większej ilości pacjentów w większej ilości miejsc niż kiedykolwiek wcześniej.

RZECZYWISTE ROZMIARY:
 Propaq LT firmy Welch Allyn
 waży niespełna kilogram.



Tryby
 wyświetlania

Wyciszenie/Resetowanie
 Alarmu

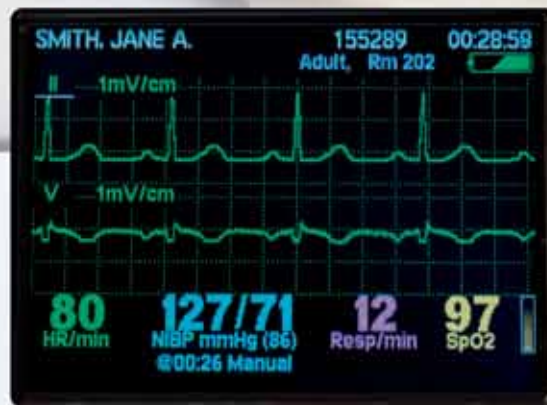
Propaq LT

Zaawansowane funkcje Masimo obejmują wskaźniki Identyfikacji i Jakości Sygnału (SIQ) Wskaźnik Perfuzji (PI), widoczne poniżej w opcji prezentacji krzywej i wartości tabelarycznych

Zrzut ekranowy wszystkich
 wyświetlanych elementów

Grupa klawiszy
 nawigacyjnych

Pomiar ciśnienia krwi



Tab/wave	80	20	96	%
Time	HR/min	NIBP mmHg	Resp/min	SpO2
20:56	80	n/a	20	96 (5.91)
20:55	80	n/a	20	96 (5.92)
20:54	80	n/a	20	96 (5.92)
20:53	80	n/a	20	96 (5.92)
20:52	80	n/a	20	96 (5.91)
20:51	80	n/a	20	96 (5.90)
20:50	80	n/a	22	96 (5.91)

Główne cechy:

- Legendarna jakość Propaq i odporność na wstrząsy oraz przeciążenia o wartości do 75 G (wystarczająca, aby urządzenie przetrwało upadek z ok. 1,8 m)
- Pomiar częstości akcji serca, EKG (3 lub 5 odprowadzeń), SpO₂, nieinwazyjny pomiar ciśnienia tętniczego krwi (NIBP), czynność oddechowa
- Tryby monitorowania: noworodkowy, pediatryczny i dorosłych
- Odporny na artefakty ruchu pomiar SpO₂ Masimo SET® lub Nellcor®
- Odporny na artefakty ruchu pomiar ciśnienia tętniczego krwi Smartcuf®
- Praca w trybie monitorowania ciągłego oraz pomiarów typu Spot-check
- Prezentacja trendów z 24 godzin w formie tabelarycznej i graficznej
- Zapis pamięci do 20 zrzutów ekranowych wszystkich wyświetlanych parametrów
- Możliwość bezprzewodowej komunikacji ze stacją centralną Welch Allyn Acuity® za pomocą sieci FlexNet™ 802.11a
- Certyfikowany do zastosowań w transporcie lotniczym przez US Military



Szybkie przełączanie pomiędzy trzema trybami wyświetlania, odpowiednimi dla różnych użytkowników (pięć trybów do wyboru). Ekran umożliwia prezentację wyników w postaci dużych wartości cyfrowych, podglądu 2 krzywych oraz wartości tabelarycznych z podglądem krzywych.

Zaprojektowany tak, aby spełniać wymogi współczesnego personelu szpitalnego

Opcjonalny duży, kolorowy ekran

Kardiomonitor Propaq LT można wygodnie podłączyć do dużego ekranu kolorowego, co umożliwia wybór trybu wyświetlania - 4 lub 9 wykresów krzywych. Czyni to monitor doskonałym urządzeniem do zastosowań przyłóżkowych lub zabiegowych. Dzięki możliwości montowania dużego ekranu kolorowego na blacie stolika lub na ścianie można swobodnie korzystać z monitora w miejscu, w którym jest on najbardziej potrzebny. Aby skorzystać z tej opcji można nabyć dostępne w ogólnej sprzedaży ekrany komputerowe



Wybierz preferowany tryb wyświetlania 4 lub 9 krzywych, umożliwiając wygodną i jednoczesną obserwację kształtów fali, wartości liczbowych badanych parametrów oraz progów alarmów.



Duży, kolorowy ekran zamocowany na ścianie.



Wydrukuj tabelaryczny raport trendów z prezentacją danych pacjenta, wskazaniem zdarzeń alarmowych i załącz wyniki w kartotece pacjenta lub wydrukuj krzywe zapisu badanych funkcji zapisanych w trybie snapshot

Zastosowanie najnowszych technologii

Propaq LT może komunikować się poprzez USB z dowolnym komputerem typu PC z systemem operacyjnym Windows® 2000/XP umożliwiając konfigurację ustawień monitora oraz przesyłanie i wydruk wyników i danych pacjenta. Propaq LT współpracuje ze stacją centralnego monitorowania Acuity® poprzez sieć bezprzewodową FlexNet 802.11a. Kardiomonitor może komunikować się bezprzewodowo poprzez dedykowaną sieć 802.11a lub sieć 802.11a/b/g dzieloną z innymi aplikacjami szpitalnymi.



Wystarczająco mały, aby umieścić go na szafce nocnej, wystarczająco lekki aby wygodnie się z nim przemieszczać. Umieść Propaq LT w stacji dokującej – uchwycie łóżkowym aby wykorzystać monitor do zastosowań przyłóżkowych.



Wszystkie monitory funkcji życiowych Propaq są standardowo wyposażone w technologię Smartcuf, nowy standard dokładności nieinwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi (NIBP). To opatentowane oprogramowanie zapewnia najwyższą wydajność i dokładność pomiaru w obecności artefaktów związanych z ruchem.



Kardiomonitor posiada aprobatę do zastosowań podczas wszystkich faz lotów na pokładach jednostek latających U.S. Army MIL STD 461E

Army: CE101, CE102, CS101, CS114, CS115, CS116, RE102, RS103.



Z modułem pulsoksymetrii Masimo należy używać wyłącznie czujników SpO₂ Masimo SET, wraz z przewodami serii LNCS i czujnikami jednorazowymi NR. Masimo, Masimo SET, LNCS i NR są zarejestrowanymi znakami handlowymi Masimo Corporation.



Z pulsoksymetrem Nellcor należy stosować tylko czujniki do pulsoksymetrów Nellcor®, w tym przyklepianie czujniki OxilMax®, Nellcor jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Nellcor Puritan Bennett Inc.



Stacja centralnego monitorowania Welch Allyn Acuity® oparta jest na architekturze Aruba Mobile Edge i spełnia najwyższe wymogi dotyczące bezpieczeństwa transmisji danych HIPAA priorytetyzacji przesyłu informacji oraz głosu a także zabezpieczenia danych o krytycznym znaczeniu.

Aby uzyskać więcej informacji na temat kardiomonitora Propaq LT, prosimy o kontakt z miejscowym przedstawicielem handlowym firmy Welch Allyn.

Ul. Wilanowska 46, 60-687 Poznań, Polska
Tel: +48 61 828 14 32 Fax Tel: +48 61 828 14 32
e-mail: malinowski@welchallyn.com
www.welchallyn.com

WelchAllyn®

Advancing Frontline Care™

Wszystkie prawa zastrzeżone. Acuity, Propaq i Smartcuf są zastrzeżonymi znakami towarowymi, a FlexNet jest znakiem towarowym firmy Welch Allyn. Nazwy innych produktów i firm zostały wymienione tylko w celu identyfikacji i mogą stanowić znaki towarowe lub zastrzeżone znaki towarowe odpowiednich firm.

© 2009 Welch Allyn SM2832PO Rev F