

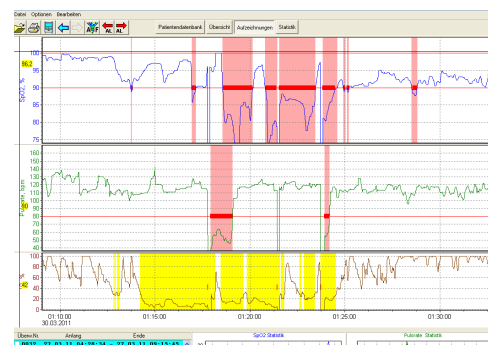
sat 801+

Пульсоксиметр



Документация

Программа **satView** для эффективной документации и анализа данных.



Экономичное решение, наглядность представления данных об использовании прибора, периодах мониторинга, тревогах, событиях, вкл. базу данных.

Bitmos
MEDIZINTECHNIK

Технические данные

	sat 801+
Размеры:	128 x 85 x 46 мм
Вес:	230г, вкл. батареи
Сетевое питание:	100 -230 В / 50 - 60 Гц
Входное напряжение:	5 В
Время автон. работы:	22 ч.
Время зарядки:	6 ч. 75% - 8 ч. 100 %

Хранение:	-25°C – +70°C
Эксплуатация:	+5°C – +40°C
SpO ₂ -технология:	Masimo SET®
SpO ₂ :	1 - 100 %
Частота пульса:	25 - 240 уд./мин.
SpO ₂ -точность:	
без движения 70 - 100%	+/-2 % (дети, взрослые), +/-3 % новорожденные
при движении 70 - 100%	+/-3 % (дети, взрослые), +/-3 % новорожденные
низкий кровоток 70 - 100%	+/-2 % (дети, взрослые), +/-3 % новорожденные

Тревоги:	SpO ₂ выс. / низк. Частота пульса выс. / низк.
	Сенсор, Батарея, Система
Память:	4 MB + встроенная микро-SD (опционально)
Интерфейсы:	USB, внешн. микро-SD карта памяти
MPG классификация:	IIB, CE 0197

Объем поставки:

sat 801+	36-8001
Сетевой адаптер	36-5004
Инструкция по эксплуатации	36-8101

Принадлежности:

Masimo LNOP- и LNCS-кабели и сенсоры
Настольная подставка
Крепление на горизонтальный рельс
Микро-SD карта памяти
Программное обеспечение satView

Bitmos GmbH
Himmelgeister Str. 37
D 40225 Duesseldorf (Germany)
Phone +49 (0) 211 • 60 10 10 - 30
Fax +49 (0) 211 • 60 10 10 - 50
Email sales@bitmos.de

sat 801 +

Пульсоксиметр

Новый sat 801+.
Пульсоксиметрия с **плюсом**.

www.bitmos.de



© Bitmos GmbH Düsseldorf 10. 2012 Ref.No. 36-1203-1

Bitmos
MEDIZINTECHNIK

sat 801+

Знак + , но делает разницу.

+ новейшая
Masimo SET
технология

+ USB интерфейс

+ литий-ионные
аккумуляторы

+ интуитивное управление



Made
in Germany

+ интегрированные
резиновые защитные
накладки

+ плетизмограмма

+ питание от сети
и аккумуляторов

+ microSD-
карта памяти



Что такое Masimo SET® ?

Masimo SET® - это принципиально новая методика измерения уровня насыщения крови кислородом и частоты пульса. Преимущества технологии Masimo SET® обусловлены как современными алгоритмами обработки сигналов, так и чувствительными датчиками. Более 100 независимых исследований показали, что технология Masimo SET® обеспечивает надежное измерение величин SpO₂ и частоты пульса даже в сложных условиях, таких как движение или низкая перфузия.

Пульсоксиметры фирмы Bitmos объединяют в себе передовую пульсоксиметрию с дружелюбным пользовательским интерфейсом, снижают вероятность ложных тревог без потерь в надежности и чувствительности.

sat 801+ = плюс больше параметров

Пульсоксиметр sat 801+ легко конфигурируется как для стандартных, так и сложных ситуаций мониторинга, таких как превентивный контроль для предотвращения внезапной детской смерти или систематического выявления врожденных пороков сердца.

sat 801+ = плюс более продолжительная работа от аккумуляторов

Аккумуляторные батареи sat 801+ отличаются повышенной емкостью, что обеспечивает дополнительную мобильность. Построение системы питания по редундантному принципу существенно повышает надежность.

sat 801+ = плюс новые возможности коммуникации

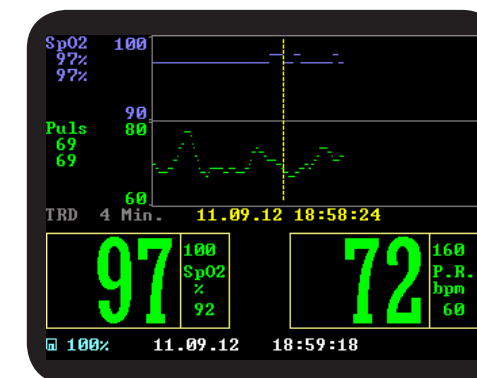
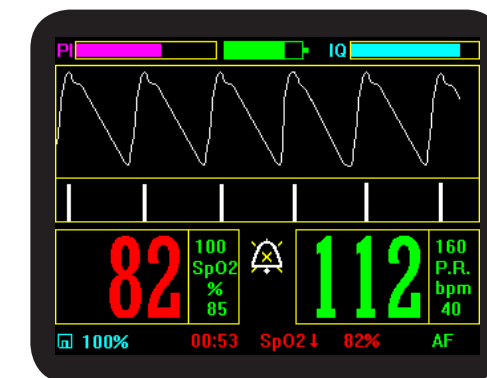
Никогда еще передача данных мониторинга на персональный компьютер не была такой быстрой и удобной: в Sat 801+ это можно сделать как с помощью USB-порта, так и посредством SD-карты.

sat 801+

+ - это больше, чем просто математика.

Удобство и простота эксплуатации

sat 801+ - это высококачественный карманный пульсоксиметр на основе технологии Masimo SET®. Цветной TFT- дисплей с удобной системой меню делает управление прибором простым и доступным. В sat 801+ теперь доступна и плетизмограмма.



Полная функциональность

Карманный пульсоксиметр sat 801+ обладает всеми возможностями стационарного пульсоксиметра. Интуитивность управления позволяет успешно использовать его как в клинике, так и на дому. Возможность просмотра тенденций открывает новые возможности.

Сохранение данных

Возможность продолжительного сохранения данных мониторинга является необходимым условием для клинического использования. sat 801+ использует SD-карты памяти объемом до 16GB, что обеспечивает практически безграничные возможности.



Надежный партнер

Все варианты прибора используют платформу Masimo SET®. Пульсоксиметры фирмы Bitmos имеют дружелюбный пользовательский интерфейс с возможностями простого и быстрого экспорта данных. Разработано и изготовлено в Германии.

