

194064, г. Санкт-Петербург, пр-т Раевского, д. 14, корп. 2, литер А Тел./факс: (812) 703-50-71

MD300M

Пульсоксиметр портативный

Пульсоксиметр - это современный прибор для измерения степени насыщенности кислородом (SpO2) и пульса. Это компактный, простой в использовании и долгосрочный прибор для физиологического контроля. Широко применяется в поликлиниках, больницах, пунктах скорой помощи и в домашних условиях.

Технические характеристики



Область применения

Для взрослых, подростков, детей и новорожденных

Характеристики

- 2,8-дюймовый ТFТ-экран с высоким разрешением.
 Отображение SpO2, PR, PI, пульса и плетизмограммы
- Видео и звуковое оповещение, индикатор батареи
- > Регулируемая подсветка и голос.
- ➤ 127 ID режима настройки; 72часовое хранение и просмотр данных
- ➤ Программное обеспечение MedView для анализа данных
- ▶ USB или Bluetooth 2.0 (дополнительно) для передачи данных
- Мультиязыковое меню: английский, французский, немецкий, испанский, итальянский, японский, русский и китайский

SpO₂

Диапазон изменения: 70~100%

Разрешение: 1% Точность измерения:

*				
	Пункт	Точнос		
		ТЬ		
Без	Взрослые	±2		
движени				
Я	Дети	±2		
В	Взрослые	±3		
движени				
И	Дети	±3		

Условия функционирования

Температура: $0 \square - 40 \square$

Температура хранения: -20 \square - 70 \square Влажность: \le 80%, без конденсации

Влажность при хранении: ≤93%, без

конденсации

Низкая	Взрослые		±2	
перфузия	Дети		±2	
Произво дительно сть при низкой перфузи и	PI=0.1%		±3	
Частота пульса Диапазон изменения: 30~250 bmp Разрешение: 1bmp Точность измерения: Без ±2 bpm движения ±3 bpm движении Низкая перфузия 1			Потребление энергии Зшт. 1.5V AA алкалиновых батареи/Ni- МН батареи или адаптер Время работы батареи: 10 часов непрерывной работы АС адаптер: Входное напряжение: AC 100 – 240V Частота на входе: 50Hz -60 Hz Выходное напряжение: DC5V ±5%	
				Выходной ток: 2А МАХ
Индекс перфузии Диапазон измерений Точность измерений 0.1%~1.0% ±0.2% 1.1%~20% ±20% Экран Тип: 2,8-дюймовый ТГТ-экран с высоким разрешением Параметры: SpO2, PR, PI, пульс и плетизмограмма Яркость: 1-7 уровней			Классификаия: Согласно типу защиты от поражения электротоком: внутрисоловое оборудование и оборудование класса II. По степени защиты от попадания воды: РХ1 Аксессуары Стандартные: Батареи типа ААА - 3 шт Зонд для пальца, модель М-50Е; СD с программным обеспечением USB кабель; Инструкция - 1 шт Опциональные: Обязательный зонд для детей и новорожденных (дети 15-45 кг, новорожденные 3-15 кг), модель: М-50С; Наконечник для детей, модель: М-50В; Мягкий зонд для детей (дети 15-45 кг, новорожденные 3-15 кг), модель: М-50Н; Мягкий зонд для взрослых, Модель: М-50Н; Мягкий зонд для взрослых, Модель: М-50J; Подставка для зарядного устройства (с адаптером и USB-кабелем)	
Оповещение: SpO2, PR, выключение, палец не вставлен, индикатор батареи Режимы: аудио и видео оповещение Управление данными: Способ передачи: USB кабель Настройка идентификатора: 1-127 Запись: 72 часа Размер и вес Размер: 126mm*60mm*30mm ±3mm Вес: 195г (не включая батареи)				