

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uomz.nt-rt.ru/> || uzo@nt-rt.ru

Sensorex



Пульсоксиметр медицинский

Предназначен для неинвазивного измерения степени насыщения гемоглобина кислородом (SpO₂) и частоты пульса (PR), а также для оценки индекса перфузии (PI). Пульсоксиметр предназначен для пациентов любого возраста для использования в домашних условиях, а также в различных отделениях больниц и клиник (терапевтических, хирургических отделениях, отделениях интенсивной терапии и реанимации и т.д.).

Преимущества

- Компактный и легкий прибор
- Индикаторы, четко различимые даже при ярком дневном свете
- Длительная работа прибора без сети питания
- Интуитивное управление и настройка прибора с помощью кнопок
- Автоматическая звуковая сигнализация при отклонении результатов измерений от установленного значения
- Универсальное использование: в лечебных учреждениях, автомобилях скорой медицинской помощи, в домашних условиях

Автономная работа

- Работа от встроенных аккумуляторных батарей или от сети электроснабжения
- При внезапном отключении внешнего электропитания прибор автоматически переходит на работу от встроенного аккумулятора с сохранением всех настроек и данных о пациенте

Синхронизация с компьютером

- Данные измерений пациента сохраняются в энергонезависимой памяти
- Экспорт данных на ПК при подключении прибора к персональному компьютеру (ПК) для анализа просмотра и анализа трендов и вывода на печать, для точной настройки прибора

Технические характеристики

Параметры пульсоксиметра

Измерение степени насыщения крови кислородом (SpO₂) от 60 до 100 %

Измерение частоты пульса (PR) от 30 до 300 уд./мин

Оценка индекса перфузии (PI) Наличие, светодиодная шкала

Абсолютная погрешность измерения SpO₂:

- в диапазоне значений от 90 до 100 %
- в диапазоне значений от 60 до 89 %

не более ± 2 %;
не более ± 3 %.

Максимальная погрешность измерения частоты пульса (PR):

- в диапазоне значений от 25 до 99 мин-1
- в диапазоне значений от 100 до 220 мин-1

не более ± 1 мин-1
не более ± 2 мин-1

Отображения значений SpO₂, PR

На семисегментных индикаторах, непрерывно

Отображения параметров в графическом представлении

При подключении к ПК

Сигнализация при отклонении частоты пульса выше и ниже пределов установленного предела срабатывания аварийной сигнализации

Наличие

Сигнализация при снижении SpO₂ ниже установленного предела срабатывания аварийной сигнализации

Наличие

Параметры электропитания

Питание от встроенной аккумуляторной батареи

Наличие

Время непрерывной работы пульсоксиметра при питании от встроенной аккумуляторной батареи

не менее 8 ч

Потребляемая мощность

10 Вт

Напряжение и частота сети питания

220 \pm 22 В, 60 Гц
110 \pm 11 В, 50 Гц

Срок службы

Средний срок службы

не менее 3 лет

Средний ресурс аккумуляторной батареи

2 года / 300 циклов заряд - разряд

Комплектность

Пульсоксиметр

Базовая

Кабель USB

Базовая

Адаптер питания

Базовая

Зашитный чехол для пульсоксиметра для предотвращения попадания влаги и пыли

По требованию заказчика

Многоразовые датчики пульсоксиметрии для взрослых и детей

По требованию заказчика

*По желанию заказчика возможна комплектация изделия другими принадлежностями

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://uomz.nt-rt.ru/> || uzo@nt-rt.ru