

Автоматический электронный тонометр Little Doctor LD3a с измерением по плечу

Тонометры



Ваша цена

Розница

1 838 руб.

Оптовая цена

1 822 руб.

Little Doctor

Под заказ

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Описание

Автоматический электронный тонометр Little Doctor LD3a с измерением по плечу

Little Doctor LD3a — автоматический электронный тонометр для неинвазивного измерения артериального давления и частоты пульса на плечевой артерии осциллометрическим методом. Предназначен для домашнего и клинического контроля гемодинамических показателей с высокой точностью и простотой использования.

Прибор оснащён интеллектуальным алгоритмом Fuzzy, который адаптирует процесс измерения под индивидуальные особенности сердечного ритма пациента, обеспечивая стабильные и корректные результаты. Измерение, накачка и снижение давления в манжете выполняются автоматически.

Тонометр укомплектован манжетой увеличенного размера с металлическим фиксирующим кольцом, не содержащей латекса, что повышает комфорт и безопасность применения. Устройство поддерживает хранение данных и вычисление среднего значения последних измерений, а также оснащено звуковой индикацией этапов измерения.

Особенности

- Алгоритм Fuzzy для индивидуальной адаптации измерений под сердечный ритм пользователя.
- Полностью автоматическое измерение давления и пульса.
- Манжета увеличенного размера для окружности плеча от 25 до 36 см с металлическим фиксирующим кольцом.
- Манжета не содержит латекса, безопасна для чувствительной кожи.
- Память на 90 измерений с функцией расчёта среднего значения трёх последних измерений.
- Звуковая индикация этапов измерения для удобства контроля процесса.
- Индикация аритмии для выявления нарушений сердечного ритма.
- Питание от батареек или адаптера электросети, входящего в комплект.
- Одновременное отображение давления и пульса на LCD-дисплее.
- Компактный корпус и удобство использования в домашних условиях и медицинской практике.
- Высокий уровень надёжности и подтверждённое качество (Знак качества Британского Общества Гипертонии).
- Гарантийный срок эксплуатации 5 лет.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Метод измерения	осциллометрический
Место наложения манжеты	плечо
Снижение давления	автоматическое
Накачка манжеты	автоматическая
Алгоритм измерения	алгоритм нечеткой логики (Fuzzy)
Диапазон измерения давления	40 – 260 мм рт. ст.
Диапазон измерения пульса	40 – 160 уд./мин.
Погрешность давления	± 3 мм рт. ст.
Погрешность пульса	± 5 %

Материал манжеты	нейлон, камера ПВХ
Тип дисплея	ЖК
Память	90 измерений
Среднее значение	3 последних измерений
Срок службы	7 лет
Срок службы манжеты	3 года
Гарантия	5 лет

Преимущества

- Полностью автоматическое измерение артериального давления и пульса с минимальным участием пользователя.
- Алгоритм нечеткой логики (Fuzzy) адаптирует процесс измерения под индивидуальные особенности сердечного ритма.
- Осциллометрический метод обеспечивает высокую точность и стабильность результатов.
- Манжета увеличенного размера с металлическим фиксирующим кольцом обеспечивает правильную посадку на плече.
- Безлатексный материал манжеты снижает риск аллергических реакций и повышает комфорт использования.
- Память на 90 измерений позволяет вести длительный мониторинг показателей артериального давления.
- Функция вычисления среднего значения трёх последних измерений повышает достоверность оценки состояния.
- Индикация аритмии помогает своевременно выявлять нарушения сердечного ритма.
- Звуковая индикация этапов измерения упрощает контроль процедуры.
- Одновременное отображение давления и пульса на LCD-дисплее обеспечивает удобство считывания данных.
- Возможность питания от батареек или сетевого адаптера повышает универсальность использования.
- Компактный корпус и автономная работа делают прибор удобным для домашнего и клинического применения.
- Стабильная работа в широком диапазоне условий эксплуатации.
- Повышенная надежность и длительный срок службы с гарантией производителя.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Little Doctor
Страна бренда	Сингапур
Отрасли	Для дома
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040511.pdf
Тип батареек	AA
Габариты, мм	121×84×64
Вес, кг	0.339
Электропитание, В	1,5 (4 элемента питания, тип AA)
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.