

## Автоматический тонометр Little Doctor LD12 с измерением по запястью

Тонометры



**Ваша цена**

Розница

**1 444 руб.**

Оптовая цена

**1 432 руб.**

Little Doctor

В наличии

**Области применения:**

- Здравоохранение

НДС не облагается

### Описание

#### Автоматический тонометр Little Doctor LD12 с измерением по запястью

Little Doctor LD12 – автоматический электронный тонометр для измерения артериального давления и частоты пульса на запястье осциллометрическим методом. Устройство предназначено для домашнего и клинического мониторинга показателей сердечно-сосудистой системы с автоматической обработкой результатов и их классификацией по шкале Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).

Прибор оснащён интеллектуальным алгоритмом Fuzzy, который учитывает индивидуальные особенности сердечного ритма, обеспечивая более точные и стабильные результаты измерений. Измерение, накачка и снижение давления в манжете выполняются автоматически.

Тонометр имеет крупный LCD-дисплей с одновременным отображением давления, пульса, даты и времени измерения. Устройство также оснащено индикатором аритмии и системой памяти для хранения данных измерений.

#### Особенности

- Алгоритм Fuzzy для адаптации измерений под индивидуальные особенности сердечного ритма.
- Классификация результатов измерений по шкале Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ).
- Индикатор аритмии для выявления нарушений сердечного ритма.
- Полностью автоматическое измерение давления и пульса на запястье.
- Большой LCD-дисплей с одновременной индикацией давления, пульса, даты и времени.
- Два блока памяти по 90 измерений каждый с функцией вычисления среднего значения трёх последних измерений.
- Манжета увеличенного размера для окружности запястья от 12,5 до 20,5 см.
- Питание от батареек, обеспечивающее автономную работу без сетевого адаптера.
- Компактный корпус и малый вес для удобного использования в любых условиях.
- Гарантия производителя 5 лет и подтверждённое качество Британского Общества Гипертонии.

#### Технические характеристики

| Характеристика              | Значение                |
|-----------------------------|-------------------------|
| Метод измерения             | осциллометрический      |
| Место наложения манжеты     | запястье                |
| Снижение давления           | автоматическое          |
| Накачка манжеты             | автоматическая          |
| Алгоритм измерения          | нечёткая логика (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              | 2×90 измерений        |
| Среднее значение    | 3 последних измерений |
| Срок службы         | 7 лет                 |
| Срок службы манжеты | 3 года                |
| Гарантия            | 5 лет                 |

## Преимущества

- Алгоритм измерения Fuzzy обеспечивает адаптацию к индивидуальным особенностям сердечного ритма и повышает точность результатов.
- Автоматическая классификация результатов измерения по шкале ВОЗ позволяет быстро оценивать уровень артериального давления без дополнительной интерпретации.
- Индикатор аритмии своевременно выявляет нарушения сердечного ритма в процессе измерения.
- Большой LCD-дисплей обеспечивает одновременное отображение давления, пульса, даты и времени измерения.
- Два блока памяти по 90 измерений каждый позволяют вести отдельный учет данных для разных пользователей или периодов наблюдения.
- Функция вычисления среднего значения по трём последним измерениям повышает достоверность контроля артериального давления.
- Манжета увеличенного размера для запястья 12.5 – 20.5 см обеспечивает удобную фиксацию и корректность измерений.
- Компактные размеры и малый вес прибора делают его удобным для регулярного самоконтроля и использования в поездках.
- Автоматическое нагнетание и стравливание воздуха упрощает процесс измерения и снижает влияние человеческого фактора.
- Сохранение данных в памяти без батареек обеспечивает сохранность измерений при замене элементов питания.
- Звуковая и визуальная индикация этапов измерения повышает удобство эксплуатации прибора.
- Соответствие рекомендациям Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) по классификации результатов измерений.
- Поддержка индикатора аритмии и интеллектуального алгоритма измерения Fuzzy повышает клиническую информативность устройства.

## Характеристики

| Параметр:                  | Показатель:                                                                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Бренд</b>               | Little Doctor                                                                                                 |
| <b>Страна бренда</b>       | Сингапур                                                                                                      |
| <b>Отрасли</b>             | Для дома                                                                                                      |
| <b>Ссылка на документы</b> | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040512.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010040512.pdf</a> |
| <b>Тип батареек</b>        | AAA                                                                                                           |
| <b>Габариты, мм</b>        | 66×70×32                                                                                                      |
| <b>Вес, кг</b>             | 0.118                                                                                                         |
| <b>Электропитание, В</b>   | 1,5 (две батарейки)                                                                                           |
| <b>Страна производства</b> | 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.