

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