

## Бесконтактный автоматический офтальмологический тонометр Crystalvue TonoVue

Тонометры внутриглазного давления



**Ваша цена**

Розница

**696 875 руб.**

Оптовая цена

**669 000 руб.**

 **АлмасМед**

Под заказ

**Области применения:**

- Здравоохранение

НДС не облагается

### Описание

#### Бесконтактный автоматический офтальмологический тонометр Crystalvue TonoVue

Бесконтактный автоматический офтальмологический тонометр Crystalvue TonoVue предназначен для измерения внутриглазного давления воздушным методом без контакта с поверхностью глаза. Прибор обеспечивает высокую точность измерений и комфорт пациента благодаря автоматизированной системе позиционирования и мягкой подаче воздушного импульса.

Тонометр оснащён полностью автоматической технологией 3D-отслеживания глаза, которая позволяет выполнять измерения одним касанием. При нажатии кнопки «Старт» прибор автоматически выполняет наведение, фокусировку, измерение внутриглазного давления, переключение с левого на правый глаз и печать результатов. Также предусмотрен ручной режим работы для самостоятельного управления процессом измерения.

Crystalvue TonoVue оборудован большим 10,1-дюймовым сенсорным ЖК-экраном, встроенным термопринтером с автоматической обрезкой бумаги и возможностью хранения базы данных измерений. Поддерживается сохранение результатов на USB-накопитель, что облегчает ведение медицинской документации и интеграцию в информационные системы медицинского учреждения.

Автоматическая система управления подачей воздуха регулирует силу воздушного импульса индивидуально для каждого пациента, обеспечивая мягкое и тихое измерение внутриглазного давления. Электроподъёмный подбородник и автоматическое позиционирование повышают удобство эксплуатации и ускоряют проведение обследований.

#### Особенности

- Полностью автоматическая технология 3D-отслеживания глаза.
- Измерение внутриглазного давления одним касанием.
- Автоматическое переключение между правым и левым глазом.
- Мягкая и тихая подача воздушного импульса.
- Полностью автоматический, автоматический и ручной режимы работы.
- Большой сенсорный экран диагональю 10,1 дюйма.
- Встроенный термопринтер с автоматической обрезкой бумаги.
- Сохранение базы данных измерений.
- Экспорт данных на USB-накопитель.
- Электроподъёмный подбородник.
- Встроенная цель фиксации глаза со светодиодом.
- Высокая точность и повторяемость измерений.
- Удобный пользовательский интерфейс.
- Подходит для интенсивной клинической эксплуатации.

#### Технические характеристики

| Характеристика                    | Значение                             |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Измерение внутриглазного давления |                                      |
| Диапазон измерений                | 1 – 60 мм рт. ст.                    |
| Установка диапазона измерения     | Авто / 30 мм рт. ст. / 60 мм рт. ст. |
| Принцип измерения                 | Воздушный метод                      |

|                                                                                     |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Единицы отображения                                                                 | мм рт. ст. / гПа                                   |
| Рабочее расстояние                                                                  | 11 мм                                              |
| Общие параметры                                                                     |                                                    |
| Режимы измерения                                                                    | Полностью автоматический / автоматический / ручной |
| Выравнивание                                                                        | Полностью автоматическое 3D-отслеживание глаза     |
| Подбородник                                                                         | Электроподъёмный                                   |
| Монитор                                                                             | 10,1-дюймовый сенсорный ЖК-экран                   |
| Принтер                                                                             | Термопринтер с автоматической обрезкой бумаги      |
| Цель для фиксации глаза                                                             | Внутренний фиксирующий свет (зелёный светодиод)    |
| Диапазон передвижения измерительного блока влево/вправо – 90 мм; вверх/вниз – 30 мм | Вперёд/назад – 40 мм;                              |
| Диапазон движения подбородника                                                      | Вверх/вниз – 70 мм                                 |
| Встроенные интерфейсы                                                               | RS232, USB                                         |

## Преимущества

- Полностью автоматическая технология 3D-отслеживания глаза.
- Измерение внутриглазного давления одним касанием.
- Автоматическое наведение и фокусировка на глазе пациента.
- Автоматическое переключение между правым и левым глазом.
- Мягкая и тихая подача воздушного импульса для повышения комфорта пациента.
- Бесконтактный метод измерения без риска инфицирования.
- Высокая точность и повторяемость результатов измерений.
- Полностью автоматический, автоматический и ручной режимы работы.
- Большой сенсорный ЖК-экран диагональю 10,1 дюйма.
- Интуитивно понятный интерфейс управления.
- Встроенный термопринтер с автоматической обрезкой бумаги.
- Автоматическая печать результатов измерений.
- Возможность хранения базы данных пациентов.
- Сохранение результатов измерений на USB-накопитель.
- Электроподъёмный подбородник для удобства позиционирования пациента.
- Автоматическое выравнивание положения глаза.
- Встроенный фиксирующий светодиод для точного позиционирования.
- Высокая скорость проведения обследования.
- Подходит для массовых скрининговых обследований.
- Интерфейсы подключения RS232 и USB.
- Надёжная конструкция для интенсивной эксплуатации.
- Подходит для офтальмологических клиник и диагностических центров.

## Характеристики

| Параметр:                        | Показатель:                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Бренд</b>                     | АлмасМед                                                                                                      |
| <b>Страна бренда</b>             | Россия                                                                                                        |
| <b>Отрасли</b>                   | Для кабинета офтальмолога                                                                                     |
| <b>Ссылка на документы</b>       | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039540.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039540.pdf</a> |
| <b>Габариты, мм</b>              | 260×500×500                                                                                                   |
| <b>Вес, кг</b>                   | 17                                                                                                            |
| <b>Электропитание, В</b>         | 220                                                                                                           |
| <b>Потребляемая мощность, Вт</b> | 100                                                                                                           |
| <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.