

## Прибор для ультразвуковой диагностики носовых и лобных пазух Stern Sinuscope Pro (эхосинускоп)

Эхосинускопы (УЗИ пазух носа)



### Ваша цена

Розница  
**224 000 руб.**

Оптовая цена  
**201 600 руб.**



Под заказ

### Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

## Описание

### Прибор для ультразвуковой диагностики носовых и лобных пазух Stern Sinuscope Pro

Stern Sinuscope Pro — ультразвуковой диагностический прибор класса A+B, предназначенный для исследования верхнечелюстных и лобных пазух носа методом эхосинусоскопии. Метод обеспечивает быструю и точную оценку состояния пазух, выявление наличия жидкости, определение размеров пазух, а также диагностику кист и полипов.

Принцип работы основан на отражении ультразвука на границах сред с различным акустическим сопротивлением. Анализ эхосигналов от границ «мягкая ткань/кость», «кость/воздух», «кость/содержимое пазухи» и «содержимое пазухи/кость» позволяет точно локализовать исследуемые структуры и оценить их состояние.

Метод эхосинусоскопии рекомендован Минздравом РФ как безопасный и безболезненный, особенно для детей, беременных женщин и пациентов, которым противопоказаны рентгенологические методы и компьютерная томография.

### Особенности

- Безопасный и неинвазивный метод диагностики придаточных пазух носа.
- Высокая информативность при выявлении жидкости, кист и полипов.
- Отсутствие лучевой нагрузки по сравнению с рентгеном и КТ.
- Возможность применения у детей и беременных женщин.
- Высокая чувствительность датчика не менее 40 дБ.
- Продолжительное время автономной работы — не менее 10 часов.
- Увеличенная ёмкость аккумулятора 4000 мАч.
- Питание через интерфейс USB Type-C.
- Компактные размеры и эргономичный корпус.
- Соответствие современным стандартам медицинской безопасности и электромагнитной совместимости.

### Показания к применению

- Диагностика синуситов различной этиологии.
- Выявление жидкости в верхнечелюстных и лобных пазухах.
- Подозрение на кисты и полипы пазух носа.
- Контроль эффективности лечения заболеваний пазух.
- Скрининговые обследования пациентов.

### Технические характеристики

| Характеристика                 | Значение                                |
|--------------------------------|---|
| Питание                        | 5 ± 10% В постоянного тока (USB Type-C) |
| Время автономной работы        | не менее 10 ч                           |
| Ёмкость аккумулятора           | 4000 мАч (3,7 В)                        |
| Динамический диапазон усиления | не менее 40 дБ                          |
| Масса основного блока (1 шт.)  | 1,1 кг                                  |

|  |            |          |
|--|------------|----------|
| Масса ультразвукового датчика с соединительным кабелем (1 шт.) |            | 0,065 кг |
| Масса устройства питания с кабелем USB                         |            | 0,035 кг |
| Ультразвуковой датчик  |            |          |
| Диаметр датчика  | 10 мм      |          |
| Длина датчика  | 130 мм     |          |
| Длина кабеля   | 1500 мм    |          |
| Адаптер питания  |            |          |
| Выходное напряжение  | 5 ± 10% В  |          |
| Максимальный ток   | 1 А        |          |
| Размер адаптера  | 66 × 35 мм |          |
| Длина USB-кабеля   | 1030 мм    |          |

## Преимущества

- Безопасный и неинвазивный метод диагностики придаточных пазух носа без лучевой нагрузки.
- Высокая точность выявления жидкости в верхнечелюстных и лобных пазухах.
- Возможность диагностики кист и полипов на ранних стадиях.
- Применение у детей, беременных женщин и пациентов с ограничениями к рентгенологическим методам.
- Быстрое проведение исследования без сложной подготовки пациента.
- Высокая чувствительность ультразвукового датчика не менее 40 дБ.
- Продолжительное время автономной работы – не менее 10 часов.
- Увеличенная ёмкость аккумулятора 4000 мАч.
- Питание и зарядка через интерфейс USB Type-C.
- Компактные габариты 267 × 186 × 55 мм обеспечивают удобство размещения.
- Эргономичная конструкция для комфортной работы врача.
- Возможность использования в стационаре и выездной практике.
- Соответствие требованиям ГОСТ Р 50444, ГОСТ Р МЭК 60601-1 и 60601-1-2.
- Стабильная работа при питании от сети 220/230 В через адаптер.
- Надёжная передача сигнала благодаря кабелю длиной 1500 мм.
- Комплектное зарядное устройство с выходным током до 1 А.

## Характеристики

| Параметр:                        | Показатель:   |
|----------------------------------|---|
| <b>Бренд</b>                     | Stern   |
| <b>Страна бренда</b>             | Россия  |
| <b>Отрасли</b>                   | Для ЛОР-кабинета  |
| <b>Ссылка на документы</b>       | <a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039661.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010039661.pdf</a> |
| <b>Габариты, мм</b>              | 267×186×55  |
| <b>Вес, кг</b>                   | 1.2   |
| <b>Электропитание, В</b>         | 220 (адаптер, аккумулятор)  |
| <b>Потребляемая мощность, Вт</b> | 2   |
| <b>Страна производства</b>       | Россия  |

### Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются

справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.