КРИПТОМЕД
Профессиональные решения для вашей клиники

BESDATA

ЛОР-ВИДЕОСИСТЕМА VOT-02 BESDATA

ПОРТАТИВНЫЙ ВИДЕООТОРИНОЛАРИНГОСКОП

Видеоотоскоп VOT-02 Besdata — это портативный видеооториноларингоскоп, полноценная ЛОР-видеосистема, собранная в одной рукоятке массой 310 г. Встроенная эндовидеокамера 3,5 мм с разрешением 720P и светодиодной подсветкой выводит цветное изображение наружного слухового прохода, барабанной перепонки, полости носа и ротоглотки на экран прибора, сохраняет фото и видео на карту памяти и транслирует картинку на компьютер через USB Type-C и на монитор через HDMI.





Видеоотоскоп VOT-02 охватывает все группы ЛОР-органов: ухо, нос и горло.

Комплект насадок построен так, чтобы закрыть весь диапазон задач амбулаторного ЛОР-приема:

- **Отоскопия.**
  Короткая насадка 45 мм с рабочей частью 30 мм и диаметром 4,2 мм позволяет проводить стандартный осмотр наружного слухового прохода и барабанной перепонки. Насадка Ø 7 мм используется для широких слуховых проходов и максимально яркой картинки.

- **Риноскопия и синускопия.**
  Насадка 110 мм с рабочей частью 80 мм проходит в преддверие носа и позволяет осмотреть носовые ходы и раковины. Прибор работает как синускоп.

- **Задняя риноскопия и ларингоскопия.**
  Длинные насадки с рабочей частью 165–185 мм при диаметре 3,6–4,2 мм достают до хоан, носоглотки, устьев слуховых труб и входа в гортань.
  Прибор работает как видеоларингоскоп.

- **Труднодоступные зоны.**
  Насадки с направлением обзора 70° и 90° показывают то, что находится сбоку от оси введения: средний носовой ход, остиомеатальный комплекс, свод носоглотки, боковые карманы глотки.

- **Педиатрия.**
  Самая тонкая насадка Ø 3,6 мм при полной рабочей длине 165 мм позволяет проводить атравматичный осмотр узких носовых ходов у детей и пациентов с искривлением носовой перегородки.



Преимущества:

- Полноценная ЛОР-видеосистема по цене одной эндоскопической трубки.
- Портативный прибор охватывает три группы ЛОР-органов: ухо, горло, нос.
- Эндовидеокамера, светодиодный источник света, процессор изображения, экран, аккумулятор и память находятся внутри рукоятки, не требуется включения стойки, настройки баланса белого, калибровки перед вводом в эксплуатацию.





Сферы применения

- ЛОР-кабинет поликлиники и частной клиники
- Стационар и обходы
- Детская оториноларингология
- Сурдология и центры слухопротезирования
- Профосмотры, медосмотры, выездная и мобильная медицина
- Медицинские вузы и симуляционные центры
- Телемедицина и вторые мнения
- Ветеринарная практика

Технические характеристики

Параметр	Значение
Эндовидеокамера	3,5 мм, 720P
Разрешающая способность	1280 × 720 пикселей
Угол обзора	70° (допуск ±15%)
Фокусное расстояние	5–60 мм
Источник света	Светодиодная подсветка в насадке
Экран	IPS, 640 × 480
Диаметр наконечника (базовый)	4,2 мм
Диаметр наконечников со сменными насадками	3,6–7 мм
Рабочая длина (базовая)	90 мм
Рабочая длина со сменными насадками	30–185 мм
Функции съемки	Стоп-кадр, видеозапись, воспроизведение на приборе
Носитель данных	Встроенная карта памяти до 32 ГБ
Интерфейс	USB Type-C (передача данных и зарядка), mini HDMI
Совместимость	Windows, macOS, Android
Масса	310 г

КРИПТОМЕД

+7 (495) 795 95 65

kriptomed.ru
info@kriptomed.ru