

Видеоэндоскопическая система Aohua AQ-200

Видеоэндоскопические системы



Ваша цена

Розница
1 879 700 руб.

Оптовая цена
1 827 487 руб.



В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

Товар участвует в акциях:

- Популярное

Описание

Видеоэндоскопическая система Aohua AQ-200

Усовершенствованная универсальная видеоэндоскопическая система с разрешением Full HD, оснащённая множеством эксклюзивных функций.

AQ-200 является результатом объединения 30-летнего опыта в области гибкой эндоскопии и эксклюзивных инновационных технологий. Система премиум-класса, функционал и гибкость которой помогут удовлетворить потребности вне зависимости от выполняемой процедуры или вмешательства. AQ-200 эффективна для ежедневных эндоскопических исследований и вмешательств.

- Изображение формата Full HD – эндоскопы оснащены 2-мегапиксельной полупроводниковой матрицей и обеспечивают впечатляющее разрешение формата Full HD, предоставляя детальное и кристально чистое изображение.
- Три режима оптической хромоэндоскопии – технология оптического окрашивания CBI (Color Block Imaging, мультиволновая визуализация) обеспечивает оптимальный баланс освещения, цветового контраста сосудов и структуры слизистой оболочки, помогает выявлять ранние опухолевые и воспалительные процессы ЖКТ.
- Режим двойного дисплея – возможность вывода изображения в белом свете и оптической хромоэндоскопии на один экран ускоряет освоение технологии и улучшает визуализацию различий тканей.
- Лазерная передача данных и беспроводной источник питания – высокоскоростная лазерная передача сигнала (до 8 Гб/с) обеспечивает синхронизацию изображений в реальном времени, беспроводной источник питания гарантирует стабильное соединение и герметичность коннектора эндоскопа.
- Водонепроницаемость и подключение одним движением – водонепроницаемый коннектор эндоскопа обеспечивает удобство для персонала и безопасность устройства.
- Превосходная маневренность и регулируемая жесткость эндоскопов – новая эргономика рукоятки и 4 программируемые кнопки помогают снизить утомляемость. Жесткость видеоколоноскопа регулируется с помощью кольца с учётом анатомических особенностей пациента.

Эндоскопы серии FHD с системой Colo Smart Assist (умная помощь при колоноскопии)

- Синхронизация передачи усилия – эффективно передаёт поступательные и вращательные силы на дистальный конец видеоколоноскопа.
- Регулируемая жесткость – мягкость видеоколоноскопа регулируется кольцом с учётом анатомии кишки.
- Эластичное изгибание – снижает необходимость манипуляций и повышает комфорт пациента.
- Эргономичная рукоятка – сниженный вес, настраиваемые кнопки и противоскользкое покрытие обеспечивают дополнительный комфорт.

Параметр	Значение
Формат разрешения	Full HD 1920 × 1080 пикс / 60 Гц (2K)
Источник света	3 светодиода либо 300 Вт ксеноновая лампа

Хромозэндоскопия (визуализация) + цифровой режим HbE (усиление гемоглобина)	3 оптических режима CBI (Color Block Imaging, мультиволновая)
Настройка яркости	Автоматическая / Ручная
Усиление изображения	Структура / Край / Цвет
Цифровое увеличение	1 / 1.2 / 1.5 / 2 ×
IRIS (регулируемая диафрагма)	Пик / Среднее / Авто
Хранилище данных	USB
Режим двойного дисплея	Наличие

Сохранение настроек пользователя Магнитная ключ-карта
 Видеоэндоскопическая система Aohua AQ-200 обеспечивает высокоточную визуализацию, совместимость с широким спектром эндоскопов, удобство эксплуатации и надежные источники света, что делает её эффективным инструментом для диагностики, терапии и обучения медицинского персонала в клиниках и эндоскопических отделениях.

Преимущества

Видеоэндоскопическая система Aohua AQ-200 предлагает ряд технологических и эргономических преимуществ, обеспечивающих высокую точность диагностики и комфорт врача во время процедур:

- Высокое разрешение изображения – позволяет точно визуализировать слизистые оболочки и минимальные патологические изменения.
- Технология цифровой обработки изображения – улучшает контрастность, чёткость и цветопередачу в реальном времени.
- Функция интеллектуального усиления изображения – поддержка диагностики при слабой визуализации или скрытых участках.
- Совместимость с гибкими эндоскопами Aohua – широкий выбор гастроскопов и колоноскопов.
- Интуитивный интерфейс управления – удобная навигация и настройка параметров без отвлечения от процедуры.
- Компактный эргономичный дизайн – экономия пространства и удобство интеграции в эндоскопический кабинет.
- Функция записи и сохранения изображений и видео – документирование и анализ исследований.
- Надёжная система освещения – яркая и равномерная подсветка для работы в сложных условиях.
- Быстрый запуск и минимальное время подготовки – повышает эффективность рабочего процесса.
- Поддержка интерфейсов USB и HDMI – легко подключается к мониторам, принтерам и внешним накопителям.

Система Aohua AQ-200 является оптимальным решением для клиник и медицинских центров, стремящихся к высокому качеству эндоскопической диагностики и удобству эксплуатации.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Aohua Endoscopy
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Ссылка на документы	https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010033148.pdf
Габариты, мм	650×700×1650
Вес, кг	90
Электропитание, В	220

Потребляемая мощность, Вт	не более 800
---------------------------	--------------

Страна производства	Китай
---------------------	-------

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.