

Видеокольпоскоп Kernel KN-2200

Кольпоскопы



Ваша цена

Розница

129 000 руб.

Оптовая цена

123 440 руб.

KERNEL KN 2200

В наличии

Области применения:

- Здравоохранение

НДС не облагается

- Матрица камеры, дюймы: 1/4
- Рабочий отрезок, мм: 200-400
- Оптическое увеличение, крат: 18
- Освещённость, лк: $\geq 1\,200$ (можно регулировать)

Наличие регистрационного удостоверения

Array

Описание

Видеокольпоскоп Kernel KN-2200

Кольпоскоп Kernel KN-2200 — классический бинокулярный кольпоскоп, оснащённый цветной видеокамерой. Монтируется на напольном пантографическом штативе на пятилучевой колесной базе, что позволяет быстро выставлять оптическую головку кольпоскопа по высоте и выносу.

Комплектация

- Система видеокольпоскопии KN-2200 с камерой со встроенным источником света и дисплеем.
- Стойка для KN-2200.
- Проводной пульт управления модели RemoteController.
- Видеокабель модели VideoCable.
- Ножная педаль модели MDFS-201.
- Программное обеспечение на USB флеш-накопителе и ключ к ПО на отдельном флеш-накопителе.
- Карта видеозахвата для подключения к компьютеру.
- Адаптер питания, кабель USB 3.0.
- Руководство пользователя.
- Опционально: мобильная тележка для компьютера.

Видеокамера SONY Super HAD color digital CCD с диагональю матрицы 1/4" позволяет получать чёткое изображение.

Исследуемая область освещается с помощью мощных белых светодиодных осветителей (световая температура источника света: 5 000–6 500 K), яркость которых регулируется для проведения комфортного исследования. Они создают оптимальное освещение с практически отсутствующей тенью. Кроме этого, светодиоды не греются при работе и не создают дополнительный дискомфорт у пациентки.

Видеокольпоскоп KN-2200 имеет проводной пульт управления и проводную ножную педаль. Фотографии можно делать одним нажатием на ножную педаль.

Для подключения системы видеокольпоскопии к персональному компьютеру, потребуется карта видеозахвата (входит в комплект). Программное обеспечение полностью русифицировано. Оно позволяет сохранить данные исследования, выводить на печать полученные изображения, создавать и вести базу пациентов. К кольпоскопу прилагается ключ на флеш-накопителе, без которого пользователь не получит доступ к данным пациенток.

Требования к компьютеру

Для работы видеокольпоскопа необходим стационарный компьютер или ноутбук. Минимальные системные требования:

- Процессор: 2-ядерный, частота не менее 2,4 МГц;
- Оперативная память: не менее 4 Гб;
- Жёсткий диск: не менее 100 Гб;
- Наличие свободного разъема USB 3.0;
- Разрешение монитора: не менее 1920×1080 пикс;
- Операционная система: WINDOWS 7 и более новые.

Компьютер и специальный столик для компьютера в комплектацию не входят, их надо покупать дополнительно.

Подробные технические характеристики

Параметр Kernel KN-2200
Видеосистема
Цифровая камера SONY Super HAD color digital CCD
Размер матрицы ¼ дюйма
Максимальное оптическое увеличение 18 (на расстоянии 200-300 мм)
Максимальное увеличение 216 крат
Поле зрения при увеличении 3х: ≥100 мм при увеличении 18х: ≥5 мм
Глубина поля зрения при увеличении 6х: ≥120 мм при увеличении 18х: ≥5 мм
Режим фокусировки автоматический, ручной
Фокусное расстояние 200 – 400 мм
Освещенность При рабочем расстоянии 30 см. ≥1 200 люкс. (освещенность можно регулировать)
Размер изображений 978×582 пикселей
Разрешение Горизонтальное разрешение ≥600TVL Вспомогательное разрешение дисплея 320×240 пикселей
Источник света 1. Яркость источника света можно регулировать. 2. Равномерность освещения не должна превышать ± 2 % 3. На рабочем расстоянии 30 см. диаметр пятна составляет ≥60 мм. 4. Световая температура источника света: 5 000~6 500 K
Внутренние фильтры Зеленый
Стойка
Габаритные размеры прямого штатива (без основания) (Длина х Диаметр больший / Диаметр меньший) 72×4,5/3,4 см
Масса прямого штатива (без основания) 1,6 кг
Масса прямого штатива (с основанием) 4,02 кг
Диапазон регулировки высоты вертикального кронштейна 72-93 см
Габаритные размеры основания кронштейна (Д х Ш) 41×9,5 см
Масса основания кронштейна (без колес) 1,66 кг
Диаметр колеса 4,7 см
Масса колеса 0,1 кг

Преимущества

- Цветная видеокамера высокого разрешения;
- Программное обеспечения на русском языке: вывод изображения на монитор ПК, создание и форматирование отчетов, ведение базы пациентов, библиотека из 170 снимков с описанием патологии.;
- Мощный светодиодный осветитель;
- Мобильный малогабаритный штатив на пятилучевой колесной базе легко передвигать. Он не занимает много места, что важно в условиях небольшой площади гинекологического кабинета;
- Фотографии делаются простым нажатием на ножную педаль. Это не отвлекает врача от исследования;
- Механизм ввода зеленого фильтра позволяет задействовать фильтр, не отрываясь от окуляров.

Характеристики

Параметр:

Показатель:

Бренд	Kernel
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Матрица камеры, дюймы	1/4
Рабочий отрезок, мм	200-400
Оптическое увеличение, крат	18
Освещённость, лк	≥1 200 (можно регулировать)
Предназначен для	гинекологии
Габариты, мм	72 × 45/34 (длина × диаметр больший/диаметр меньший)
Вес, кг	4.02
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.