

Кольпоскоп КНБ-03-«Зенит» с цифровой видеокамерой и ПО. Аппаратно-программный комплекс



Медицинское оборудование в Красноярске



660135, г. Красноярск, ул. Молокова, 31-4

Тел. +7 (391) 286-15-52

krasmedprom@gmail.com, www.gkmedprom.ru

Описание:

Цифровой кольпоскоп с цифровой видеокамерой и ПО, это медицинский прибор, призванный с помощью встроенной увеличительной оптики исследовать и диагностировать патологии шейки матки, влагалища, нижней трети цервикального канала, с возможностью фото и видео-документирования имеющейся патологии. Кольпоскоп КНБ-03-«Зенит» – модель бюджетного класса с оптикой аналогичной КНБ-01. Прибор предназначен для скрининговых исследований и профессиональных осмотров в амбулаторно-поликлинической практике. Он имеет наилучшее соотношение цены и качества.

Особенности кольпоскопа:

Оптическая система Грену обеспечивает высокие диагностические возможности за счет реального стереоэффекта, большой глубины резкости и широкого поля зрения при соответствующей кратности.

Многослойная просветленная оптика обеспечивает конвергентный ход лучей, снижает утомляемость глаз.

Большое рабочее расстояние обеспечивает большую свободу при работе с инструментами, особенно при прицельном взятии цитологических проб.

Встроенная система ступенчатого увеличения позволяет рассмотреть мельчайшие подробности изображения.

Освещение регулируется плавно и автоматически настраивается при смене ступеней увеличения.

Удобная фиксация оптической головки кольпоскопа на стойке.

Простота и надежность позиционирования.
Цифровая видео-насадка для сохранения видео/фото изображения.

Технические характеристики:

Рабочее расстояние 300 мм
Увеличение 10 крат
Диаметр поля зрения 34 мм
Межзрачковое расстояние от 58 до 75 мм
Диоптрийная регулировка от -7 до +7 дптр.
Диаметр освещаемого поля 52 мм
Освещенность 15000 Лк

Тип осветителя «галогенная лампа»

Имеется Сертификат соответствия

Дополнительная комплектация: цифровая насадка ЦН- 01 -«Зенит».

Цифровая фотонасадка для кольпоскопов КНБ-01-«Зенит», КНБ-02-«Зенит», КНБ-03-«Зенит» предназначена для получения изображения рабочего поля в электронном виде для сохранения и обработки информации.

Предназначена для передачи изображений высокой четкости на персональный компьютер. Камера передает изображение на монитор, позволяет осуществлять фотографирование и сохранять полученную информацию в базе данных ПК. Так же может подключаться к ноутбукам. Применяется с кольпоскопами "Зенит" КНБ-01, КНБ-02, КНБ-03

Технические характеристики:

Оптическое увеличение цифровой насадки совместно с телевизионной камерой 15 крат;
Линейное поле зрения 24 мм;
3,2 Мп телевизионная цветная камера с интерфейсом USB 2.0 VEC-335
Специальное программное обеспечение.

Требования к компьютеру:

процессор Pentium-3 с частотой не менее 1.2 ГГц или Pentium-4 с частотой не менее 1,8 ГГц;
оперативную память не менее 256 МБ;
Windows XP (SP3)
USB 2,0 порт.

Медицинское оборудование в Красноярске



660135, г. Красноярск, ул. Молокова, 31-4
Тел. +7 (391) 286-15-52
krasmedprom@gmail.com, www.gkmedprom.ru