

ВИДЕОКАМЕРА ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ЭВК-003 "ЭлеПС"



FULL HD эндоскопическая цветная видеокамера с цифровой обработкой ЭВК-003 "ЭлеПС" обеспечивает чрезвычайно чистое и четкое изображение стандарта Full HD. Даже мельчайшие детали в структуре ткани становятся различимы. Камера предлагает все необходимые функции для хирургического использования, такие как цифровой зум, СТОП-кадр и другие, а новая облегченная и эргономичная головка камеры удобно размещается в руке хирурга.

- 4 набора настроек для разных пользователей;
- Full HD разрешение 1920x1080 пикселей (16:9);
- Прогрессивное сканирование 1080 p;
- 4x кратный цифровой ZOOM, и функция "СТОП-кадр";
- Возможность зеркального отображения, поворота и полного оборачивания картинки;
- Программируемые кнопки управления на камерной головке



Автоматический баланс белого
Усиление
Стоп-кадр
Тест
Выбор сцены
Цвет/затвор
Кнопки управления выбором меню



Разъем управления

VBS
DVI
S-VIDEO
HD SDI 1 2 Genlock Sync

Техническое задание для госзакупок*:

Тип камеры - цифровая Full HD	наличие
Система изображения ПЗС матрица 1/3, эффективные пиксели изображения 1920x1080	наличие
Отношение сигнал/ шум	не менее 50 дБ
Разрешающая способность по горизонтали (HDMI)	не менее 900 ТВ-линий
Меню видеокamеры на русском языке	наличие
Возможность адаптации камерной головки для работы с любыми типами гибких эндоскопов	наличие
Камерная головка имеет две кнопки с возможностью настройки функции каждой из них в сервисном меню	наличие
Возможность центрировки изображения, получаемого через тонкие эндоскопы (артро-, рино-, цистоуретро-, гистероскопы) относительно экрана монитора	наличие
Возможность зеркального отображения, поворота и полного оборачивания изображения	наличие
Возможность создания заполняемых четырех наборов настроек для разных пользователей	наличие
Возможность внешнего управления с помощью педали	наличие
4-х кратный цифровой ZOOM	наличие
Наличие режима заморозки изображения (стоп-кадр)	наличие
Индикация завершения настройки «баланс белого»	наличие
Возможность усиления видеосигнала при недостаточной яркости исследуемого объекта	наличие
Выведенные кнопки настроек на передней панели	наличие
Масса:	
камерной головки (без кабеля и объектива)	не более 0,2 кг
блока управления	не более 3,5 кг
Длина кабеля камерной головки	не менее 3 м
Габариты:	
камерной головки, не более	38x38x68 мм
блока управления, не более	323x255x90 мм

* технические задания для всей продукции "ЭЛЕПС" можно скачать на сайте eleps.ru после регистрации

