**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ЭЛЕПС**  **(удалить)** | **Наименование** | **Характеристика и величина параметра заявленная заказчиком** | **Точные параметры** |
| 1 | Эндовидеохирургическая камера трёхчиповая Full HD, с функцией записи EVK-003 (3 chip)R |  | Прибор предназначен для преобразования оптического изображения создаваемого эндоскопом в телевизионный сигнал, а так же записи видеофайла или одиночного снимка при проведении диагностических осмотров и эндохирургических операций на внутренних органах. Тип камеры - цифровая Full HD с 3х чиповой камерной головкой, обеспечивающей высокую детализацию и естесвенную цветопередачу, с встроенным устройством записи. Система фиксирования изображения 3х чиповая. Эффективные пиксели изображения 1920 х 1080. Система прогресивного сканирования. Автоматическая установка баланса белого. Регулировка цветового тона. Ускоренная отработка изменений яркости сцены наблюдения. Регулировка среднего уровня яркости. Камерная головка с 2 кнопками управления, в т.ч. управление видеозаписью с камерной головки. Программируемая кнопка на камерной головке. Наличие трех видеовыходов для формирования изображения одновременно на трех экранах высокого разрешения. Наличие двух видеовыходов для формирования изображения одновременно на двух экранах стандартного разрешения. Наличие выхода для подключение кабеля управления совместимым эндоскопическим осветителем, для автоматической установки освещенности операционного поля. Напряжение питания 220 В. Масса: камерной головки с объективом 0,2 кг; блока управления 3,5 кг. Длина кабеля камерной головки 3 м. Габариты: камерной головки 38х38 x 68 мм; блока управления 323 x 255 x 90 мм. Наружные поверхности прибора устойчивы к многократной дезинфекции. Комплект поставки: блок системный, камерная головка с соединительным кабелем и объективом, кабель сетевой 220 В, кабель сигнальный DVI-D - HDMI (1...2м), кабель сигнальный S-VHS, кабель сигнальный, адаптер BNC-RCA, эксплуатационная документация, паспорт, руководство по эксплуатации. Гарантия 24 месяцев. Срок службы 5 лет. | наличие |