

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЕРК-1000

Функции	Наименование	Величина
Сеть питания	Напряжение	230V (PAL)
	Частота	50-60Hz
	Потребление	1,0А
	Отклонения	+/-10%
Рабочая среда	Температура	10 ~ 40° С
	Относительная влажность	30 ~ 85%
	Атмосферное давление	700~1060 hPa
Среда хранения/ транспортировки	Температура	-20 ~ 60° С
	Относительная влажность	0 ~ 85%
	Атмосферное давление	700~1060 hPa
Освещение	Лампа	Ксеноновая лампа XBO R 100w/45c
	Среднее время жизни	200 часов непрерывной работы
	Температура цвета	≤ 6,500 К
	Включение света	Регулятор с продолжительным освещением
	Управление яркостью	По выбору: авто или ручное
	Автоматическая диафрагма	Серво типа
Совместимость с эндоскопами	Видеоскопы Пентакс с цветной матрицей	модели PAL
	Фиброскопы Пентакс	при помощи соответствующего видеомодуля
	Фиброскопы др.изготовителей	при помощи соответствующего видеомодуля и соответствующего адаптера на окуляр и световод
Система подачи воздуха	Система насоса	постоянного тока, диафрагменного типа
	Давление при 0 потоке	40 ~62 kPa (5.8 ~9.0 PSI)
	Стандартный объем подачи воздуха на входе в бутылку	Низкое: 2.7 ~ 4.7 кл/мин Высокое: 5.0 ~ 9.5 кл/мин
Система подачи воды	Бутылка с водой под давлением насоса	Объем бутылки = 250 мл
Система контроля яркости	Автоматическая	Выбор – по среднему или по пику
	Ручная	Регулировка +/- 5 шагов
Система цвета	Коррекция цвета	Красный +/- 5 шагов
		Синий +/- 5 шагов
Стоп-кадр	При активации стоп кадра автоматически возникает «живой» кадр	
Охлаждение	Принудительное, воздушное	
Видео выходы	2 набора: RGBS, 9-и штырьковый разъем типа D-Sub	
	1 набор: Композитный, BNC разъем	
	2 набора: отдельный видео (Y/C), 4-х штырьковый разъем	
	1 набор: Компьютерный, 9-и штырьковый разъем типа D-sub	
Классификация электро-медицинского оборудования	Тип защиты от электрического удара	Оборудование класса I, вилка с 3-мя контактами
	Степень защиты от электрического удара	BF тип (плавающий), эндоскоп изолированный, использование на сердце запрещено
	Степень защиты от взрыва	Не использовать вблизи легко воспламеняющихся веществ
Электро-магнитная совместимость	IEC 60601-1-2	
Соответствие	Изготовлен в соответствии с IEC 60601-1	
Размеры	ширина =380 мм; высота = 155 мм; глубина =420мм	
Вес	Основной блок 14.0 кг	