



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

# it — модульная гибридная оптико-цифровая я система (базовый блок)

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Пи

Ра

Ве

## НАЗНАЧЕНИЕ МОДУЛЬНОЙ ГИБРИДНОЙ ОПТИКО-ЦИФРОВОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ EVIT ST1

Уникальный видеобороскоп со сменными оптическими зондами **eVIT ST1** обеспечивает качественное изображение объекта контроля в FullHD разрешении, решая задачи широкого спектра применения при дистанционном визуальном контроле полостей малого объема.

Замена зонда **eVIT ST1** может быть осуществлена в считанные секунды. Крепление FlexiLock обеспечивает надежное крепление оптического зонда к рукоятке прибора. **eVIT ST1** обладает широкой линейкой сменных зондов с диаметром рабочей части от 0,7 мм до 4,0 мм.

С помощью фокусирующего маховика, интегрированного в рукоятку прибора, вы можете регулировать диапазон фокусного расстояния с высокой точностью для каждого из сменных зондов.

Благодаря системе светодиодной подсветки, размещенной в рукоятке прибора, больше нет необходимости во внешнем источнике света. Светодиодная подсветка обладает высокой интенсивностью холодного белого света.

## ОСОБЕННОСТИ МОДУЛЬНОЙ ГИБРИДНОЙ ОПТИКО-ЦИФРОВОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ EVIT ST1

- Широкая линейка сменных оптических зондов;
- Сверхпрочное внешнее покрытие зондов;
- Математические алгоритмы обработки изображения;
- Светодиодная регулируемая подсветка;
- Моментальная запись фото и видео;
- Выход для подключения внешнего монитора;
- Высокое качество изображения;
- Устойчивость к воде, маслам и агрессивным средам;
- Разрешение Full HD, качественное изображение;
- Моментальная запись фото и видео;
- Запись на внешний носитель;
- Подключение к ПК по USB;
- Плавная фокусировка;
- Видео выходы DVI / HD-SDI.

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МОДУЛЬНОЙ ГИБРИДНОЙ ОПТИКО-ЦИФРОВОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ EVIT ST1

- Эндоскопия передаточных механизмов;
- Эндоскопия ружейных стволов;
- Эндоскопия литых изделий;
- Извлечение посторонних предметов;
- Эндоскопия сварных швов.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДУЛЬНОЙ ГИБРИДНОЙ ОПТИКО-ЦИФРОВОЙ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ EVIT ST1

Параметр	Значение
Технические характеристики блока eVIT ST1	
Программное обеспечение	Множественные настройки изображения, запись изображения в различных форматах, режимы контроля, файл-менеджер
Запись видео	FHD 1920 X 1080 пиксел
Запись фото	FHD 1920 X 1080 пиксел
Вывод изображения	2 x DVI, 2 x HD-SDI
Разъемы	Подключение рукоятки, питание, USB
Запись на носитель	Внешний USB-носитель (до 16 ГБ)
Клавиши управления	Вкл./ выкл., меню, навигация в меню, яркость +/-, изображение, баланс белого

Питание	Сеть переменного тока 240 В, 50-60 Гц
Габариты	270 x 91 x 225 мм
Масса	3700 г
<b>Технические характеристики рукоятки eVIT LP</b>	
Длина кабеля	2,5 м
Подсветка	Встроенная светодиодная
Разрешение камеры	FHD 1920 X 1080 пиксел
Тип зондов	Сменные
Тип сенсора	1/3" CMOS 16:9
Габариты	148 x 19 x 29 мм
Масса	115 г

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ EVIT STI MAIN UNIT

№	Наименование	Количество
1	Базовый блок eVIT STI Main Unit	1
2	Внешний USB-носитель 16 ГБ	1
3	Источник питания	1
4	Кабель DVI	1
5	Комплект для протирки оптических элементов	1
6	Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки	1
7	Руководство пользователя на русском языке	1