ивный управляемый видеоэндоскоп

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

ОПИСАНИЕ ПОРТАТИВНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ВИДЕОЭНДОСКОПА EVIT TX:

Видеоэндоскоп **eVIT TX** имеет всестороннюю артикуляцию в 2х плоскостях (4х направлениях).**eVIT TX** легок и компактен, а так же автономен благодаря возможности питания от батареек АА. Прибор изготовлен из современных материалов и соответствует самым высоким стандартам надежности для использования в промышленности.

Точная всесторонняя артикуляция. Контролируйте уровень изгиба дистального конца при помощи джойстика. Дистальный конец имеет полноценную всестороннюю артикуляцию 360°.

Нержавеющая оплетка зонда. Зонд эндоскопа имеет многослойную оплетку, верхним слоем которой является покрытие из нержавеющей стали. Благодаря чему зонд весьма устойчив к истиранию, агрессивным средам и водонепроницаем.

Удобный ручной ремешок. Ремешок гарантирует, что вы не уроните ваш прибор во время работы.

Курок для быстрого снимка. Встроенная в прибор кнопка «курок» позволит моментально записать статическое изображение.

ОСОБЕННОСТИ ПОРТАТИВНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ВИДЕОЭНДОСКОПА EVIT TX:

- Управление в 4-х направлениях;
- Устойчив к воде, маслам и агрессивным средам;
- Степень защиты IP64;
- Камера CMOS;
- 3,5" ЖК-дисплей;
- Светодиодная регулируемая подсветка;
- Портативный и простой в использовании;
- Моментальная запись фото и видео;
- Видеовыход для подключения внешнего монитора;
- Функция автоматического отключения;
- Видео выходы NTSC/PAL.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПОРТАТИВНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ВИДЕОЭНДОСКОПА EVIT TX:

- Эндоскопический поиск коррозии;
- Эндоскопия авиационных двигателей;
- Эндоскопия буровых установок;
- Эндоскопия в автомобилестроении;
- Эндоскопия в центрах технического обслуживания автомобилей;
- Эндоскопия дизельных двигателей;
- Эндоскопия компрессоров природного газа;
- Эндоскопия литых изделий;
- Эндоскопия малых двигателей;
- Эндоскопия насосного оборудования;
- Эндоскопия объектов ЖКХ;
- Эндоскопия передаточных механизмов;
- Эндоскопия теплообменного оборудования;
- Эндоскопия электронных компонентов.

ОТРАСЛЕВЫЕ РЕШЕНИЯ ПОРТАТИВНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ВИДЕОЭНДОСКОПА EVIT TX:

- Авиация и космонавтика;
- Машиностроение;
- Нефть и газ;
- Энергетика;
- Безопасность.

СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПЛЕКТОВ ПОРТАТИВНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ВИДЕОЭНДОСКОПА EVIT

TX:

Диаметр зонда	Рабочая длина зонда	
	1,5 м	3 м
4,5 мм с управлением	eVIT TX 4-45-150	eVIT TX 4-45-300
6,5 мм с управлением	eVIT TX 4-65-150	eVIT TX 4-65-300

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОРТАТИВНОГО УПРАВЛЯЕМОГО ВИДЕОЭНДОСКОПА EVIT TX:

Параметр	Значение
Тип камеры	CMOS (КМОП) 410 000 пиксел
Мгновенная запись изображений	При помощи курка и горячих клавиш
Направление подсветки	Прямое
Жесткость зондов	Гибкие
Диаметры зондов	4,5; 6,5 мм
Длины зондов	1,5, 3 м
Длина головки камеры	Ø 4,5: 16 мм Ø 6,5: 15 мм
Поле обзора	90°
Направление обзора	Прямое 0°/ боковое 90° (при использовании адаптера бокового обзора)
Глубина резкости	Ø 4.5: 8-∞ мм Ø 6.5: 5-∞ мм
Механизм артикуляции	Высокоточный, без передаточных звеньев
Управление артикуляцией	Джойстик
Артикуляция	2 плоскости (4 направления) всесторонняя 360°
Угол артикуляции	Ø 4,5: 1,5 м 150°, 3 м 140° Ø 6,5: 1,5 м 140°, 3 м 130°
Длина дистальной части	Ø 4,5: 54 мм Ø 6,5: 54 мм
Оплетка зонда	Нержавеющая сталь
Устойчивость зонда	Вода, масла и агрессивные среды
Тип камеры	CMOS (КМОП) 410 000 пиксел
Материал корпуса	Ударопрочный пластик с эластомерными бамперами
Степень защиты корпуса	IP64
Температура работы	от -20°C до + 60°C
Температура хранения	от -20°C до + 60°C
Влажность	До 95% без конденсата
Обработка изображения	Цифровое увеличение 5x
Частота кадров видео	15 / 20 / 30 к/с
Запись видео	AVI 720 x 576 пиксел
Запись фото	JPEG 720 x 576 пиксел
Вывод изображения	AV выход (NTSC / PAL)
Скачивание файлов	Mini-USB, слот для карты SD
Подсветка	Светодиодная: ручная (5 уровней) / автоматическая
Запись на носитель	Карта памяти SD 8 Гб (в комплекте, расширение до 32 Гб)
Время автономной работы	4 ч
Управление	Горячие клавиши
Питание	Сеть переменного тока / Разъем USB / батареи / аккумуляторы типа AA x 4
Дисплей	TFT LCD 3.5” / 109 мм 720 x 576
Габариты	260 x 100 x 95 мм
Масса	530 г

Комплектация eVIT TX

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ EVIT TX

№	Наименование	Количество
1	Базовый блок eVIT TX с управляемым зондом в выбранном исполнении	1
2	Сменная камера (для зондов Ø 8,4 мм)	1
3	Защитный резиновый колпачок	1
4	Карта памяти SD 8 ГБ	1
5	Сетевой адаптер	1
6	Кабель AV	1
7	Комплект для протирки оптических элементов	1

8	Кейс высокой прочности для хранения и транспортировки	1
9	Руководство пользователя на русском языке	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83