



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

диагностический видеоскоп

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, дом 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU



ОПИСАНИЕ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ВИДЕОСКОПА FLUKE DS701

Видеоскоп с ЖК-дисплеем с диагональю 7 дюймов для тщательного осмотра труднодоступных мест. Светодиодный источник света и цифровое масштабирование для получения качественных изображений. Технология Up is Up™ автоматически поворачивает изображение на экране, определяя фактический верх и низ изображения независимо от положения зонда. Интуитивно понятный интерфейс пользователя реализован в виде кнопок, обеспечивающих удобную навигацию.

Расширьте возможности вашего видеоскопа с помощью дополнительных щупов диаметром от 3,8 до 8,5 мм и щупов длиной до 20 м. Подберите подходящий щуп для ваших рабочих условий.

ОСОБЕННОСТИ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ВИДЕОСКОПА FLUKE DS701

- Зонд с камерой высокой четкости и двойным направлением обзора;
- Высокая скорость обработки изображения, обеспечивающая плавную и четкую картинку со стабильным качеством;
- ЖК-дисплей с диагональю 7 дюймов для удобного просмотра;
- Функция увеличения/уменьшения изображения;
- Фонарик с регулируемой яркостью для съемки наилучшего кадра;
- Технология Up is Up™ (Верх/Низ) для правильной ориентации изображения независимо от положения зонда (только для зондов длиной 1,2 м).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ВИДЕОСКОПА FLUKE DS701

Параметр	Значение
Зонд видеоскопа	
Длина	1,2 м (3,94 фута)
Тип	Съемный, полужесткий, водонепроницаемый, выдерживает погружение на глубину 1 м и более
Диаметр	8,5 мм (0,33 дюйма), по заказу возможна поставка зондов с диаметрами 3,8, 5,5 и 9 мм
Материал	Сталь, покрытая эластомером
Подсветка	Регулируемая, светодиодная, спереди, сбоку
Световой поток	53 люкс
Технология Up is Up™	Поворачивает изображение на экране, определяя фактический верх и низ изображения независимо от положения зонда, только для зондов с диаметром 8,5 мм и длиной 1,2 м
Камера	
Разрешение	800 × 600 (480 000 пикселей)
Формат снимков	JPG
Формат видеозаписи	AVI
Формат вывода видео	MPEG
Цифровое увеличение	Регулируемое, кратность от 1 до 8
Угол поля зрения	68°
Глубина резкости	От 25 мм до бесконечности
Разрешение видео	Стандартное
Минимальное фокусное расстояние	10 мм
Фокусное расстояние	Постоянное
Изгиб	180°
Трансляция видео	Нет
ЖК-дисплей	
Сенсорный экран	Нет
Диагональ	7 дюймов (17,79 см)

Параметр	Значение
Частота обновления	30 Гц
Технология Up is Up™	Автоматическая коррекция ориентации изображения в режиме реального времени
Светодиодная подсветка	Регулировка яркости дисплея для оптимального просмотра
Стандарты связи	
Беспроводной интерфейс	Нет
Передача данных	USB
Fluke Connect™	Нет
Мгновенная выгрузка данных в облачное хранилище	Нет
Общие характеристики	
Цветопередача	Видимое излучение, градации серого или инвертированные цвета
Встроенная память	6 ГБ
Нажимные кнопки	Интуитивно понятные кнопки, обеспечивающие удобную навигацию: 4 функциональных, 4 для навигации и одна для съемки или выбора
Футляр для переноса	Защитный футляр из этиленвинилацетата
Ремни	Ремень для руки
Сетевой адаптер	Блок питания/зарядное устройство для батареи
Батарея	Перезаряжаемая литий-ионная батарея, 3,7 В, 6400 мАч
Время работы батареи	3 часа при 50-процентной яркости светодиода
Габариты	17,73 x 22,48 см (6,98 x 8,85 дюйма)
Масса	0,88 кг (1,95 фунта)
Степень защиты	
Планшет	IP54, частичная защита от пыли, защита от струй воды
Головка	IP68, полная защита от пыли, защита от попадания воды при длительном погружении на глубину 1 м и более
Испытание на падение	Выдерживает падение с высоты 2 м (6,56 футов)
Рабочая температура	от 0 до 45 °C (от 32 до 113 °F), 50 °C (122 °F) в течение не более 10 минут
Температура хранения	от -40 °C до 60 °C (от -40 °F до 140 °F)
Рабочая влажность	90 % при 35 °C (95 °F) 75 % при 40 °C (104 °F) 45 % при 50 °C (122 °F)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE DS701

№	Наименование	Количество
1	Диагностический видеоскоп Fluke DS701	1