



Видеоскоп USB серии
MEGEON -33xxx

Руководство по эксплуатации

1. Описание

Спасибо, что приобрели наш прибор. Этот простой и в тоже время необходимый прибор, поможет заглянуть в самые труднодоступные и скрытые места. Видеоскопы серии МЕГЕОН – 33xxx предназначен для визуального осмотра и проверки труднодоступных мест, скрытых полостей, внутренних частей оборудования, вентиляционных шахт и других объектов без повреждения их. В том числе полностью неосвещенных участков и имеющих малые входные отверстия (трубопроводы, системы вентиляции). Это достигается за счет гибкого зонда малого диаметра, который находится в влагозащитном корпусе. В зависимости от модели, длина зонда может составлять от 2 до 15 метров, толщина зонда от 7 до 10мм, на конце зонда располагается видеокамера высокой четкости с регулируемой подсветкой пространства перед камерой. Изображение исследуемого объекта выводится на монитор компьютера, а также может быть сохранено в виде видеозаписи или фотографий.

2. Особенности:

- Видеокамера высокого разрешения
- Водонепроницаемый корпус
- Регулируемая светодиодная подсветка пространства перед камерой
- Длинна зона 2-15 метров
- USB интерфейс
- Возможность записи видео и фото
- ПО входит в комплект
- Работа в операционных системах Windows XP/Vista/7

3. Технические характеристики:

Параметр	Значение
Разрешение; кадры	680×480 точек; 30 кадров /с
Глубина цветопередачи	24 бит
Фокусное расстояние	6 см
Подсветка	4 светодиода
Дальность подсветки	Регулируемая
Угол обзора	62°
Диаметр камеры	7-10 мм
Длина зонда	2-15м
Интерфейс	USB 2.0/1.1
Температура эксплуатации, °С	0...+80°С
Условия хранения	-20...+80°С; 5...85%RH
Вес	220 г

4. Регулировка яркости подсветки.

Для установки необходимой вам интенсивности подсветки, вращайте регулятор, см. рис.



5. Подключение к ПК

Для подключения видеоскопа к компьютеру или мобильному устройству, необходимо выполнить ряд не сложных шагов.

Шаг 1.

Подсоедините видеоскоп к компьютеру, используя USB разъем или OTG-кабель

Шаг 2.

Вставьте диск с ПО в CD-ROM компьютера или скачайте приложение из PlayMarket

Шаг 3.

Запустите программу RsCap 1.10, находящуюся на диске

Шаг 4.

Кликните «File», и выберете «Set capture file» для выбора видео или фото записи.

Шаг 5.

Кликните «Capture» если вы собираетесь записать видео и нажмите «Start capturt» для начала записи, при повторном нажатии запись остановится. Если вы хотите сделать фото, в таком случае кликните «shapshot» для включения режима фото фиксации.