



Видеоскоп/Промышленный эндоскоп

MEGEON - 33270



Руководство по эксплуатации

Оглавление

1.Описание	4
2. Особенности.....	4
3.Предосторожности.	4
4.Применение	5
5. Эксплуатация.....	5
6. Характеристики	6
7. Гарантийные обязательства.....	7
8.Гарантийное обслуживание.....	7
9. Комплектность	8
10. Паспорт.....	9

1. Описание

Спасибо, что приобрели наш прибор. Этот простой и в тоже время необходимый прибор, поможет заглянуть в самые труднодоступные и скрытые места. Видеоскоп **МЕГЕОН 33270** 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. Длина зонда составляет 3 метра, на конце зонда располагается видеокамера высокой четкости с регулируемой подсветкой пространства перед камерой. Изображение исследуемого объекта выводится на дисплей.

2. Особенности

- LCD-дисплей высокой чёткости, QVGA цвета, разрешение 960 * 240, диагональ 2,7 дюйма.
- Возможность 1,5 кратного увеличения изображения и функция поворота изображения на 180°.
- Диаметр корпуса камеры 8.5mm, камера VGA с чипом высокой чувствительности , 0,3 Мп.
- Вспомогательная подсветка пространства перед камерой, в виде шести светодиодов, с возможностью регулировки интенсивности.
- Стекла дисплея и камеры изготовлены из материалов повышенной прочности.
- Стандарт защиты оболочки оборудования от внешнего воздействия IP67.
- Удобный жесткий кейс для хранения и транспортирования.

3. Предосторожности.

Пожалуйста внимательно прочтите все правила безопасности и инструкции, перед началом эксплуатации видеоскопа.

1. Храните видеоскоп сухим, чистым вдали от воды, масел, газов или других материалов, которые могут повредить прибор и вызвать коррозию.
2. Данный прибор не предназначен для использования лицами с ограниченными физическими, или умственными способностями.
3. Этот прибор не предназначен для использования в любых медицинских целях!!!
4. Не допускайте детей к работе с прибором
5. Используйте только щелочные или Ni-MH батареи типа AA
6. Извлеките батареи, если видеоскоп не используется в течение длительного времени.

4. Применение

Этот промышленный видеоскоп является отличным и недорогим помощником в решении различных задач, таких как:

- Ремонт и обслуживание различной техники
- Инспекция труднодоступных или скрытых полостей
- Строительство, сантехника, реставрационные работы
- Образовательный процесс
- Для других различных исследований

5. Эксплуатация

1. Кнопка питания.

Нажмите кнопку питания для включения видеоскопа. Засветится синий светодиод и на экране начнет отображаться изображение.

Нажмите еще раз кнопку питания, чтобы выключить прибор.

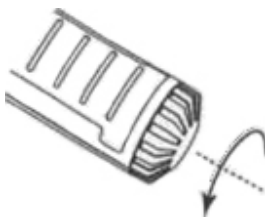
2. Кнопка «+».

Однократное нажатие кнопки «+», увеличивает интенсивность подсветки, доступно пять уровней регулировки. Удерживайте кнопку «+» в течении 3 секунд, изображение увеличится в 1,5 раза.

3. Кнопка «-».

Однократное нажатие кнопки «-», уменьшает интенсивность подсветки, доступно пять уровней регулировки. Удерживайте кнопку «-» в течении 3 секунд, изображение перевернется на 180 градусов.

4. Откройте отсек для батареек как показано на рисунке и установите батарейки, соблюдая полярность. Закройте отсек для батареек.



6. Характеристики

Тип дисплея:	2,7 дюйма (68,6мм), цветной, ЖК.
Разрешение экрана:	960x240 точек.
Изображение:	Увеличение 1,5 раза, поворот на 180°.
Диаметр корпуса камеры:	8,5 мм.
Диаметр зонда:	6 мм
Длина зонда:	3000 мм
Разрешение камеры:	0,3 Мп VGA
Угол обзора камеры:	60°
Глубина резкости:	60-100 мм (Оптимальная)
Подсветка:	регулируемые светодиоды высокой интенсивности освещения – 6 шт.
Рабочий температурный диапазон:	-10~45 °С
Питание:	Батареи типа AA, 1,5В – 4 шт. (В комплект не входят)
Продолжительность работы:	не менее 6-ти часов с новыми батареями.
Предупреждение о низком заряде:	мигающий красный символ в углу экрана.
Вес:	300 г.
Размер жесткого кейса:	340x280x80 мм

7. Гарантийные обязательства

Компания «МЕГЕОН» предоставляет полное гарантийное обслуживание конечному пользователю и торговым посредникам. Согласно генеральному гарантийному обязательству компании «МЕГЕОН» в течение одного года со дня приобретения прибора при условии правильной эксплуатации его гарантирует отсутствие дефектов качества применяемых при изготовлении материалов или самого изготовления.

Данное гарантийное обязательство имеет силу только на территории страны приобретения и только в случае приобретения у официального представителя или дилера.

«МЕГЕОН» оставляет за собой право проверки претензий, связанных с гарантийным обязательством, в целях определения степени применимости настоящего гарантийного обязательства.

Данная гарантия не распространяется на плавкие предохранители и компоненты разового использования, а также на любые изделия или их части, отказ или повреждение которых вызван одной из следующих причин:

1. в результате небрежного использования или использования с отклонением от руководства по эксплуатации;
2. в результате неправильного ремонта или модификации лицами, не являющимися персоналом сервисных служб «МЕГЕОН»;
3. в результате форс-мажорных обстоятельств, например, пожар, наводнение или иное стихийное бедствие;
4. в результате транспортировки, перемещения или падения после покупки прибора.

8. Гарантийное обслуживание

Для получения обслуживания следует предоставить следующую информацию:

1. адрес и информация для контакта;
2. описание проблемы;
3. описание конфигурации изделия;
4. код модели изделия;
5. серийный номер изделия (при наличии);
6. документ, подтверждающий покупку;
7. информацию о месте приобретения изделия.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН». Прибор, отправленный без указанной выше информации будет возвращен клиенту.

1) Части без гарантийного срока:

Дисплей, батарейки, датчик, пластиковый корпус.

Особые заявления:

- 1) Ремонт или модернизация прибора могут быть выполнены только нашими специалистами, не пытайтесь самостоятельно вносить изменения в прибор или ремонтировать его.
- 2) Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.

Внимание:

Любые изменения в конструкции прибора недопустимы, любые ремонтные операции должны проводиться уполномоченным персоналом, не пытайтесь модифицировать или отремонтировать прибор самостоятельно.

9. Комплектность

- | | |
|--------------------------------|---------|
| 1. Видеоскоп | – 1 шт. |
| 2. Вспомогательный крепеж | – 3шт. |
| 3. Руководство по эксплуатации | – 1 шт. |
| 4. Жесткий кейс для хранения | – 1 шт. |