



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 244-00-00
ЛИНИИ ВИДЕОСКОПА
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 3510009122



Ди
Пи
Те
ра
Те
хн
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ МИНИ-ВИДЕОСКОПА TROTEC BO22



МИНИ-ВИДЕОСКОП TROTEC BO22:

Компактное решение для визуального осмотра труднодоступных мест с возможностью фотографирования или видеосъемки в целях документирования.

БЫСТРО И НАДЕЖНО НАЙТИ ПРОБЛЕМУ:

Процедура, в медицинском секторе называемая "минимально инвазивной операцией", может проводиться дома в повседневной жизни: эффективное и целенаправленное "обследование" с помощью эндоскопа. Для этой цели небольшая камера мини-видеоскопа BO22 вставляется внутрь труднодоступных углублений. Все ваши записи отображаются на 3-дюймовом ЖК-дисплее в реальном времени и в цвете. Этот метод позволяет легко обыскивать, например, технические помещения, кабельные каналы, трубы или двигатели на предмет возможных повреждений и проводить регулярные проверки технического состояния объектов. В равной степени подходит для применения, когда зонд необходимо погрузить в воду. Преимущество совершенно очевидно: технические объекты не нужно разбирать; стены не нужно открывать; не нужно опорожнять водопроводные трубы; не нужно выкапывать кабельные каналы и трубопроводы. В случае заражения паразитами/грызунами мини-видеоскоп идеально подходит для проверки, в каком месте вредитель нашел убежище.

ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ИЛИ ЧАСТНЫХ ЦЕЛЕЙ – BO22 РАСКРЫВАЕТ СКРЫТУЮ ПРОБЛЕМУ:

Идеально подходит для менеджеров объектов, технических специалистов или частных пользователей. Если требуется быстрый и надежный эндоскопический визуальный осмотр, BO22 является идеальным помощником. Независимо от того, хотите ли вы осмотреть внутренние детали машины или получить представление о пустотах, доступ к которым возможен только через небольшие отверстия: благодаря небольшому и полужесткому зонду с гусиной шеей с мини-камерой диаметром всего 5,5 мм устройство идеально подходит для осмотров автомобилей и для выявления плохо видимых узких пространств, таких как зазоры, дренажные трубы, трубы или кабельные каналы. Гибкий полужесткий зонд с гусиной шеей длиной 95 см можно вставлять в небольшие отверстия. Свет, обеспечиваемый 6 светодиодами, регулируется в четыре этапа и идеально освещает окружающую среду, обеспечивая высококачественные изображения для осмотра, даже в воде. Цветной ЖК-дисплей обеспечивает четкие фотографии и видео с разрешением 1280 x 720 пикселей. 3x-кратный зум увеличивает изображение.



Полезная функция поворота изображения позволяет поворачивать изображение на 180° и облегчает просмотр на дисплее.

ТРИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, РАСШИРЯЮЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ VO22:

При необходимости на наконечнике зонда с гусиной шеей можно дополнительно закрепить зеркало под углом 45°, крючок или магнитное крепление, расширяющие функциональный диапазон устройства. Например, крепление зеркала под углом 45° позволяет "заглянуть за угол" или поближе рассмотреть объект с разных точек зрения. С помощью магнита или крепления на крючке вы можете удалять предметы, стоящие на пути, или извлекать их. Благодаря беспроводной работе, устройство отличается удобством в использовании. На дисплее отображается дата и время, а также точная документация о времени. Мини-видеоскоп VO22 поставляется в комплекте с удобной транспортной сумкой, включая все необходимое оборудование для немедленного использования. Пожалуйста, обратите внимание: для сохранения фотографий и видео вам потребуется карта microSD объемом памяти до 32 ГБ.

КОМПАКТНЫЙ И УНИВЕРСАЛЬНЫЙ:

КРЕПЛЕНИЕ ЗЕРКАЛА ПОД УГЛОМ 45°.

Для проведения тщательного осмотра со всех сторон и ракурсов в комплект входит зеркальное крепление под углом 45°. Этот аксессуар позволяет заглянуть за угол.

НАСАДКА НА КРЮЧОК.

Как только вы обнаружили потерянный или посторонний предмет с помощью зонда, вы можете просто вынуть и удалить его с помощью крючка.

МАГНИТНАЯ НАСАДКА.

Без необходимости изнурительно передвигать мебель, VO22 идеально подходит для поиска или удаления винтов, гаек, монет и других металлических деталей, содержащих железо, никель или кобальт, под тяжелыми шкафами/предметами мебели в вашей квартире. Также, можно легко и безопасно обнаружить серьги/кольца/украшения в сливе. Извлечение выполняется с помощью практичного магнитного крепления на камере.

УПРАВЛЕНИЕ ЯРКОСТЬЮ ДИСПЛЕЯ ПОВЫШАЕТ УДОБСТВО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРИБОРА:

Неудивительно, что в пустотах, кабельных каналах или в крытых помещениях нет дневного света. Чтобы получить ясное представление о том, что происходит, мини-видеоскоп оснащен собственными источниками света, позволяющими освещать соответствующее окружение по мере необходимости и обеспечивающими яркие снимки. VO22 оснащен подсветкой камеры и задним фонарем.

Подсветка камеры на головке зонда имеет 6 встроенных светодиодов и может регулироваться на 4 уровнях яркости, обеспечивая идеальное освещение фотографий и видео для осмотра.

Задний фонарь: Дополнительный свет на задней панели устройства позволяет освещать объекты для лучшего обзора. Этот источник света также можно использовать в качестве фонарика.

ФУНКЦИЯ ФОТО И ВИДЕО.



VO22 радует своим великолепным качеством изображения с максимальным разрешением 1280 x 720 пикселей. Чтобы еще лучше рассмотреть детали, вы можете "заморозить" последовательность изображений во время передачи видео. Это позволяет более внимательно рассмотреть неподвижное изображение. 3x-кратный цифровой зум позволяет увеличивать участки изображения с 1, 1,5 или 2,0x-кратным зумом. Если в устройство вставлена карта microSD, все записи могут быть сохранены в виде изображений или видео. Благодаря практичной функции переворота, изображение можно поворачивать на 180°, что обеспечивает идеальный обзор практически в любом рабочем положении.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ УНИВЕРСАЛЬНЫХ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ:

ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ ПОИСКА.

Мини-видеоскоп VO22 позволяет удобно осматривать области, которые обычно были бы полностью недоступны. Мелкие кусочки и детали, которые вы случайно уронили в моторный отсек или другие части машин, к которым трудно получить доступ, теперь можно легко извлечь с помощью легко монтируемого крючка или магнитного крепления.

ВОДОНЕПРОНИЦАЕМАЯ ЗАЩИТА ЗОНДА.

Наконечник зонда с гусиной шеей снабжен головкой камеры, которая спроектирована в соответствии с типом защиты IP67, имеет цветной экран и регулируемую подсветку. Это позволяет погрузить зонд в воду и быстро проверить, не перекрывают ли, например, нежелательные объекты стоки террасы.

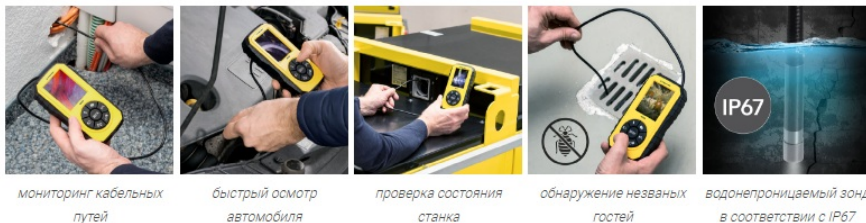
ПРОВЕРКА СОСТОЯНИЯ МАШИНЫ.

Например, компактные машины или устройства с прочным корпусом нельзя просто открыть без трудоемких действий. Однако просто вставьте 5,5-миллиметровый узкий зонд VO22 с гусиной шеей в подходящее отверстие, и вы сможете заглянуть внутрь устройства. Дисплей обеспечит удобный панорамный обзор зоны осмотра.

БЫСТРЫЙ ОСМОТР АВТОМОБИЛЯ.

Вы хотели бы знать, где именно происходит утечка, где вода капает на пол, какой кабель был поврежден или в каких точках труба явно неисправна? Нет проблем! Просто включите VO22, вставьте видеоскоп и проверьте дисплей, чтобы узнать, как идут дела.

ОБНАРУЖЕНИЕ НЕЗВАННЫХ ГОСТЕЙ.



мониторинг кабельных
путей

быстрый осмотр
автомобиля

проверка состояния
станка

обнаружение незваных
гостей

водонепроницаемый зонд
в соответствии с IP67

Насекомые и грызуны любят занимать самые труднодоступные уголки на чердаках и в подвалах. Некоторые паразиты забираются в промежуточные пространства между стенами, где могут принести вред. BO22 идеально подходит для удобного поиска этих вредителей, их гнезд или помета. При этом нет необходимости выполнять обширные работы по очистке помещения, снимать стены, потолки или панели пола.

ПРАКТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МИНИ-ВИДЕОСКОПА:



Компактные размеры и длина зонда 95 см делают мини-видеоскоп BO22 довольно практичным и удобным устройством. Острый как бритва 3-дюймовый цветной дисплей обеспечивает разрешение 1280 x 720 пикселей.



Bendable, inherently stable
gooseneck probe

Полужесткий зонд на гусиной шее с мини-камерой имеет диаметр всего 5,5 мм. Его можно согнуть по желанию и он сохранит свою форму. Светодиодные индикаторы камеры оптимально освещают окружающую обстановку, обеспечивая идеальные фотографии и записи.



hook magnetic
mirror

Объем поставки включает в себя 3 насадки для зондов. При необходимости на наконечнике зонда с гусиной шеей можно закрепить зеркало под углом 45°, крюк или магнит. Это позволяет вам лучше изучать объекты и легче вытаскивать их из узких пространств.



В соответствии с типом защиты IP67 камера зонда защищена от попадания пыли и воды. Поэтому, если в трубопроводной системе или в дренажах в подвале есть вода, вы все равно можете вставить зонд и осмотреть погруженные участки.



Благодаря полезной функции, которая позволяет накручивать кабель на задней панели устройства, зонд с гусиной шеей можно легко убрать. Светодиодный индикатор в камере зонда можно настроить на 4 уровня яркости. Дополнительный источник света расположен на задней панели устройства, который может, например, использоваться в качестве фонарика.



Удобная функция переворота. Одним нажатием кнопки изображение на мониторе можно повернуть на 180°. Если головка зонда закручивается при осмотре труб и т.д., В результате чего изображение с камеры отображается вверх ногами, вы можете просто повернуть изображение без необходимости поворачивать сам корпус.



для УНИВЕРСАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ в ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВАХ, МАСТЕРСКИХ или в ВАШЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЖИЗНИ:



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МИНИ-ВИДЕОСКОПА TROTEC VO22

Параметр	Значение
Зонд	
Тип зонда	Гибкий зонд
Длина зонда	950 мм
Диаметр стандартной головки камеры зонда	5.5 мм
Класс защиты зонда	IP67
Камера зонда	
Датчик изображения	CMOS
Разрешение	1280 x 720 пикс.
Поле видимости	65°
Фокус	1 ... 30 см (фиксированный)
Подсветка камеры	Есть
Функциональные возможности	
Светодиодная подсветка зонда	Есть
Видеозапись	Есть
Фотосъемка	Есть
Память	
Поддержка карт памяти	MicroSD до 32 Гб (не входит в объем поставки)
Форматы хранения/вывода данных	
Видео (формат, разрешение)	AVI (1280 x 720 пикс.)
Фото (формат, разрешение)	JPEG (1280 x 720 пикс.)
Дисплей	
Тип дисплея	3.0" LCD
Разрешение дисплея	640 x 480 пикс. [VGA]
Частота кадров	30 кадров/с
Цифровой зум (масштабирование)	2x
Вращение изображения	Поворот на 180 °

Параметр	Значение
Параметры питания	
Источник питания	Батарея 4х 1,5V LR6 (тип AA)
Режим энергосбережения	Есть
Эксплуатационные характеристики	
Условия эксплуатации	Температура от -10°C до +60°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Условия хранения	Температура от -10°C до +60°C, влажность до 80% (без образования конденсата)
Масса-габаритные показатели	
Размеры	162 x 85 x 35 мм
Вес (нетто)	385 г
Особенности исполнения корпуса	
Класс защиты корпуса	IP54
Материал корпуса	ABS (Пластик)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ TROTEC BQ22

№	Наименование	Количество
1	Видеоскоп Trotec BQ22	1
2	Алкалиновые батарейки LR6 AA, 1,5 В	4
3	Комплект принадлежностей с насадками (зеркало 45°, крючок и магнит)	1
4	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83