

ИНСПЕКЦИОННАЯ КАМЕРА

с беспроводным монитором и функцией записи

модель 8843AU

Особенности

Эндоскоп 8843AU – это профессиональная инспекционная камера, предназначенная для наблюдения в труднодоступных местах. Наконечник камеры имеет диаметр 9 мм, что позволяет, например, осмотреть рабочую поверхность цилиндров двигателя без снятия головки блока. Зонд прибора водонепроницаем (IP67) и имеет регулируемую светодиодную подсветку для работы в полной темноте. Для улучшения детализировки имеется возможность 3-х кратного увеличения.

Поставляемые в комплекте магнитный наконечник, крючок и зеркальце позволяют извлекать небольшие предметы из труднодоступных мест. Поддержка карт памяти microSD объемом до 32 Гб позволяет записывать большие объемы видео и фото файлов, для дальнейшего анализа. Беспроводная технология передачи изображения на частоте 2,4 ГГц позволяет поместить съемный монитор в удобном месте на расстоянии до 10 м от камеры наблюдения. Удобное русскоязычное меню позволяет легко освоить все функции управления эндоскопом.



Применение технических эндоскопов:

- Автомобильные сервисы: контроль состояния клапанов, гильз цилиндров, зубьев шестерён, коррозии силовых деталей кузова и других узлов;
- Службы безопасности и таможня: поиск взрывных устройств, наркотиков, оружия, контрабанды, осмотр содержимого без вскрытия и ряд других специальных целей;
- Транспорт: осмотр и контроль состояния узлов транспортных средств;
- Электроника: контроль и обеспечение качества производства и сборки электронных устройств;
- Строительство и архитектура: проверка состояния силовых элементов перекрытий, внутренних полостей, арматуры и гидроизоляции стен, состояния трубопроводов, при архитектурном моделировании;
- Кондиционирование и вентиляция: обнаружение разрывов, коррозии, засоров, трещин и инородных предметов в трубах вентиляции, кондиционеров, контроля состояния проточной части насосных систем;
- Наука и образование: наблюдение за животными и насекомыми, исследования корневой системы растений, для проведения археологических и поисковых работ, обследования внутренних полостей статуй и памятников;
- Промышленность: обнаружение дефектов в котлах, турбинах, генераторах, компрессорах и сосудах различного назначения;

Характеристики

Камера

- Водонепроницаемая мини видеокамера IP67 класса защиты
- Зонд диаметром 9 мм, гибкий кабель (IP67) длиной 1 м
- Горизонтальный угол обзора камеры: 36°
- Увеличение: 1.0x /1,5x /2.0x /3.0x
- Светодиодная подсветка с плавной регулировкой яркости
- Эффективное разрешение КМОП матрицы: 640 x 480
- Стандарт видео: PAL/NTSC
- Передача изображения на частоте 2,4 ГГц на расстояние до 10 м
- Дополнительные насадки: магнитный наконечник, крючок, зеркальце
- Питание: 4 батареи тип AA (в комплект не входят)
- Габариты: 260 x 108 x 71 мм (без гибкого кабеля)
- Масса: примерно 476 г (без монитора и кейса)
- Рабочая температура и влажность: -10°C...+50°C; 15%...86% отн. влажности

Монитор

- Тип монитора: съемный, TFT- LCD, диагональ 3,5 дюйма (9 см)
- Разрешение монитора: 320 (RGB) x 240;
- Меню: русскоязычное
- Память: поддержка карт microSD до 32Гб
- Разрешение видео/фото: 640 x 480
- Скорость видео съемки: 30 кадров в секунду
- Формат записи/воспроизведения: видео – AVI, фото – JPG
- Возможность программирования записи по временным меткам
- Питание: встроенные аккумуляторы, время заряда – 2.5 часа
- Время работы от аккумуляторов: около 2 часов
- Внешний источник питания: 9В (поставляется в комплекте)
- Габариты: 106 x 89 x 37 мм
- Масса: примерно 232 г (только монитор)

Комплект поставки

- Монитор
- Рукоятка
- Гибкий кабель с объективом
- Внешний источник питания 9В, 1,5А
- Насадки: магнит, крючок, зеркальце
- Инструкция по эксплуатации
- Противоударный пластиковый кейс



Габариты и масса комплекта: 450 x 330 x 120 мм; 2710 г

модель 8843AU

Shenzhen Gopell Smarhome Electronic Co., Ltd.

Company Address: F12, F518 Idea Land, Baoyuan Road, Baoan Central Area, Shenzhen, P.R. China. Post code: 518102ю
Tel: 86-755-26716061 , 26716688; fax: 86-755-26716099; E-mail: sales@goscam.com