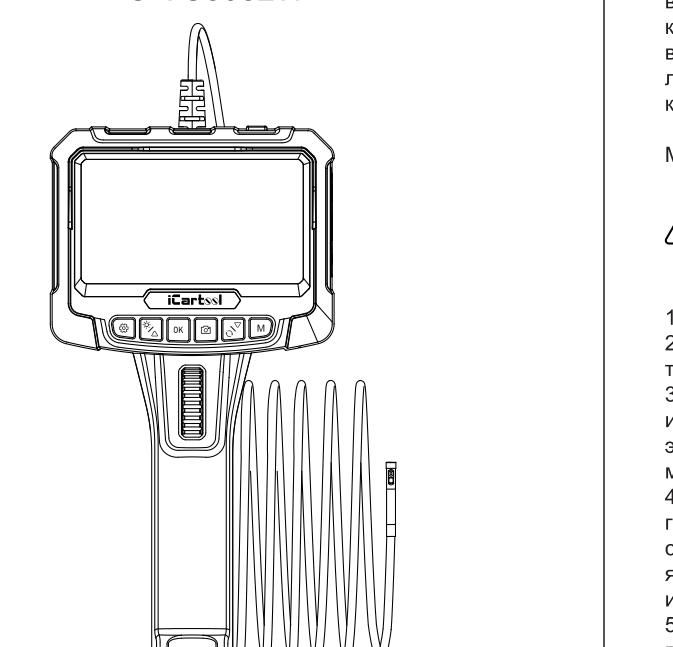




iCart®
ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВИДЕОЭНДОСКОП
IC-VC8052W



Инструкция по эксплуатации

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА
IC-VC8052W - промышленный управляемый видеэндоскоп с артикуляцией и датчиком температуры в головке камеры зонда, что особенно актуально для станций технического обслуживания автомобилей. Зонд эндоскопа полужесткий, с эффектом памяти формы, имеет длину 1 м и диаметр 6,2 мм. Имеет функцию записи фото- и видео изображения на карту памяти (MicroSD 32 Гб входит в комплект поставки). Устройство используется для дистанционного визуального контроля труднодоступных узлов и агрегатов автомобилей, таких как цилиндро-поршневая группа, полости кузова, система кондиционирования и пр.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед использованием прибора внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации. Несоблюдение Приведенных далее мер не гарантирует Вашу безопасность.

- 1. Прибор не предназначен для использования в медицинских целях.
- 2. Не допускается использование и хранение эндоскопа при температуре выше +45 °C или ниже 0 °C.
- 3. Храните прибор в сухом и хорошо проветриваемом месте. Не используйте и не храните во взрывоопасных средах, сильных электрических, магнитных полях или в горючих газах, так как это может привести к пожару или взрыву.
- 4. Не допускается попадание воды на корпус и детали, кроме гибкого зонда, поскольку вода создает риск поражения электрическим током. Другие детали прибора, кроме гибкого зонда, не являются водонепроницаемыми. Поэтому прибор не следует использовать и хранить в условиях повышенной влажности.
- 5. При использовании в среде с острыми неровностями, пожалуйста, пользуйтесь им осторожно, чтобы не поцарапать водонепроницаемый защитный слой зонда.
- 6. При проверке двигателя автомобиля, пожалуйста, убедитесь, что температура в двигателе снизилась до допустимой температуры.
- 7. Объектив камеры является хрупкой деталью, поэтому в процессе работы избегайте ударов.

ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

1. Кнопка УСТАНОВКИ
• Настройки съемки • Настройки прибора • Выход из режима настроек

2. Кнопка ВВЕРХ
• Вверх • Регулировка подсветки • Ускоренная перемотка назад (видео)

3. Кнопка ПОДТВЕРЖДЕНИЕ
• Подтвердить выбор • Стоп кадр

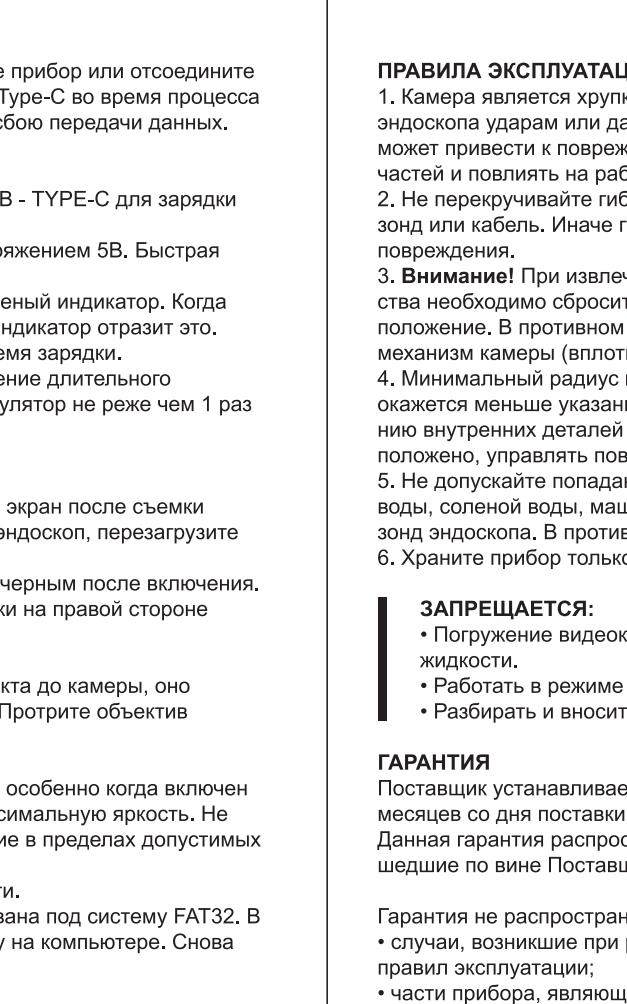
4. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ: удерживайте 3 сек для включения/выключения

5. Кнопка СЪЕМКА
• В режиме Фото - фотосъемка • В режиме Видео - запуск/остановка видеосъемки

6. Кнопка ВНИЗ
• Вниз • Вращение изображения • Ускоренная перемотка вперед (видео)

7. Кнопка ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ
• Фото • Видео • Альбом

8. Кнопка УПРАВЛЕНИЯ ИЗГИБОМ ЗОНДА



ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

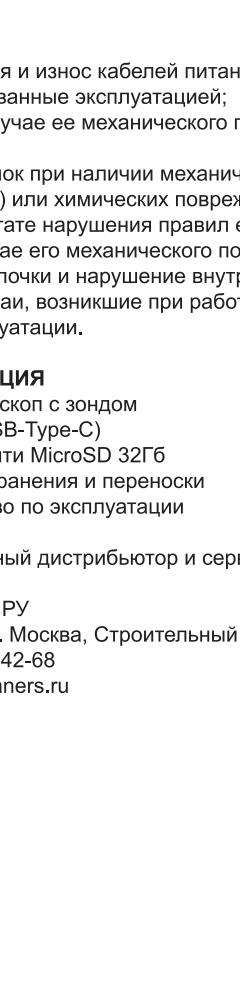
Температурный сенсор в головке камеры зонда:
• повреждения и износ кабелей питания и соединительных кабелей, вызванные эксплуатацией;

ЗАРЯДКА

- 1. Камера является хрупкой деталью, поэтому не подвергайте зонд эндоскопа ударам или давлению в процессе работы, так как это может привести к повреждению корпуса камеры и ее внутренних частей и повлиять на работоспособность прибора.
- 2. Не перекручивайте гибкий зонд, не тяните корпус эндоскопа за зонд или кабель. Иначе гибкий зонд или кабель могут получить повреждения.

3. Внимание! При извлечении зонда из исследуемого пространства необходимо сбросить управляющее колесо в нейтральное положение. В противном случае можно повредить поворотный механизм камеры (вплоть до его поломки).

- 4. Минимальный радиус изгиба зонда составляет 10 см. Если он окажется меньше указанного значения, это приведет к повреждению внутренних деталей прибора. Если зонд изогнут сильнее, чем положено, управлять поворотом становится невозможным.
- 5. Не допускайте попадания брызг каких-либо жидкостей кроме воды, соленой воды, машинного масла или дизельного топлива, на зонд эндоскопа. В противном случае он может быть поврежден.
- 6. Храните прибор только с распрямленной дистальной частью.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Экран	5" LCD, IPS
Разрешение экрана	1280*720
Разрешение фото	1920*1080
Разрешение видео	1280*720
Диаметр зонда	6,2 мм
Разрешение камеры	2 Мп
Угол обзора	70°
Подсветка	4 светодиода, 3 режима яркости
Фокусное расстояние	20-100 мм
Авторизованный дистрибутор и сервисный центр на территории РФ:	Автосканеры.РУ 125371, РФ, г. Москва, Строительный проезд 10 + 7 (499) 322-42-68 help@autoscanners.ru
Радиус изгиба зонда	32 мм
Рабочая температура	0 °C - 45 °C
Время работы	~3 часа
Батарея	2000 мАч
Время зарядки	2,5 часа
Степень защиты зонда	IP67
Формат изображения	JPEG
Формат видео	AVI
Поддержка карт памяти	MicroSD до 64 Гб