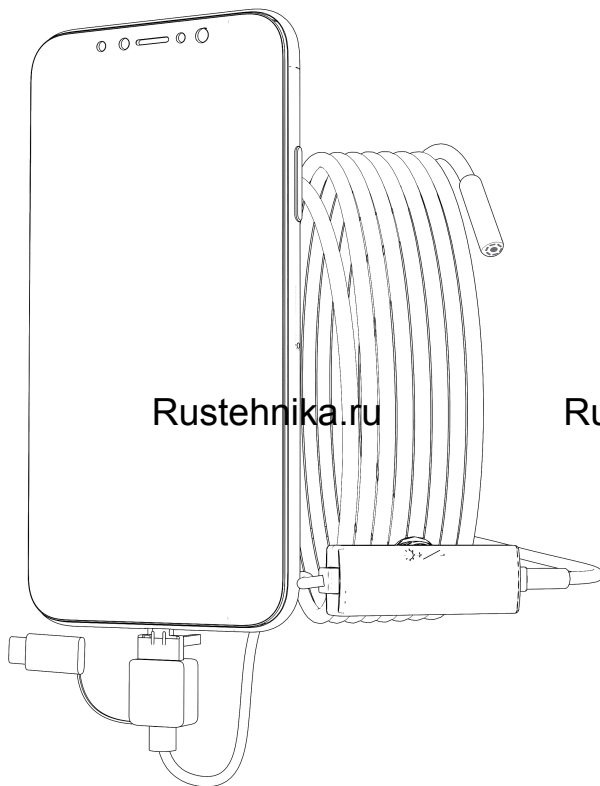


**iCartool<sup>®</sup>**



Rustehnika.ru

Rustehnika.ru

Rustehnika.ru

**IC-V107**  
**USB-Видеоэндоскоп**

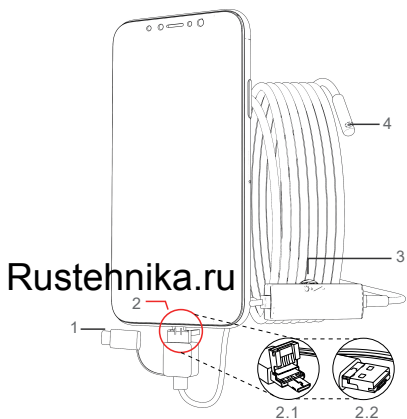
## ВНИМАНИЕ

1. Запрещается использовать в агрессивных средах (ацетон, растворитель и т.д.)
2. Необходима поддержка функции OTG смартфоном на базе Андроид.
3. Эндоскоп не является водонепроницаемым устройством, а защищен от попадания струйной влаги.  
**ЗАПРЕЩЕНО ПОГРУЖЕНИЕ В ВОДУ!** Для чистки использовать протирание спиртом или спиртовыми растворами.
4. Фокусное расстояние составляет 4-10 см. Изображения будут наилучшими в фокусе эндоскопа.

## ОПИСАНИЕ

Компактный видеоэндоскоп предназначен для визуального осмотра труднодоступных мест и полостей: систем кондиционирования воздуха, систем и агрегатов автомобилей, канализационных систем и прочих объектов.

## ВНЕШНИЙ ВИД



1. Разъем Type C
2. 2.1 - micro USB / 2.2 - USB разъемы.
3. Колесо регулировки подсветки.
4. Камера.



## ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ СМАРТФОНА

### Примечание:

1. Операционная система мобильного телефона 4.4 или выше.
2. Телефон должен поддерживать функцию OTG.
3. Включите функцию телефона OTG в настройках телефона.

### 1. Загрузка приложения

Выполните поиск приложения **iCarTool Camera** в Google Play, загрузите и установите его.



Для Android версии 10 и выше скачайте приложение, отсканировав соответствующий QR код.



Android



Android 10 и выше

### 2. Подключение устройства

Подключите камеру и отрегулируйте светодиодную подсветку. Если подсветка не работает, воспользуйтесь другим смартфоном или компьютером.



MicroUSB



Type-C



Откройте приложение «iCarTool Camera» на смартфоне. Вы можете делать фотографии, записывать видеосюжеты, просматривать файлы, выполнять поворот, настраивать разрешение и т.д с помощью кнопок управления на экране приложения.



Видео



Фото



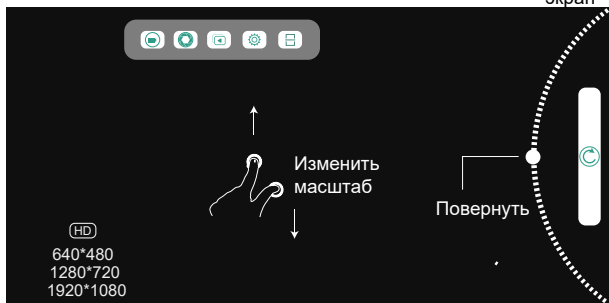
Записать



Установки



Разделить экран



## ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ WINDOWS

### 1. Загрузка программы

Введите адрес URL для загрузки и установки программы: [www.autoscaners.ru/download/camera.zip](http://www.autoscaners.ru/download/camera.zip)

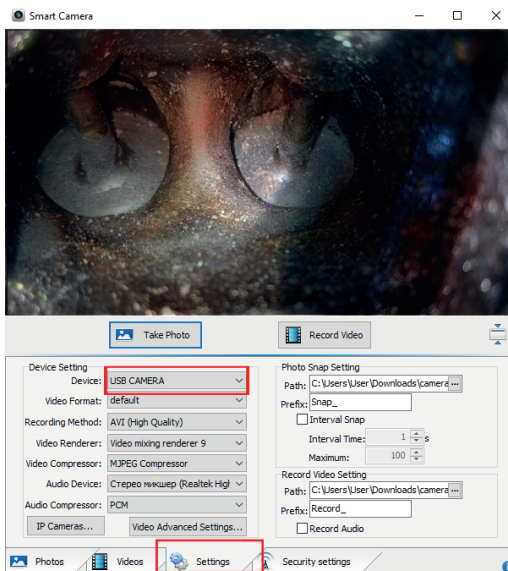


### 3. Порядок работы

Откройте установленное на ПК приложение «Smart Camera», изображение с камеры должно автоматически появиться в окне приложения, в противном случае во вкладке *Settings* (Установки) приложения в выпадающем списке камер найдите и укажите видеозондоскоп как источник изображения. Прибор готов к работе.

### 2. Подключение камеры

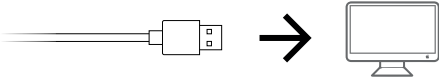
Подключите камеру к компьютеру через интерфейс USB.



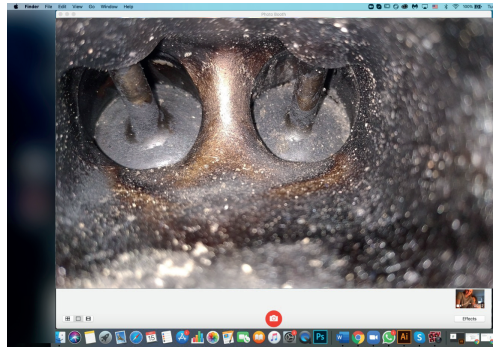
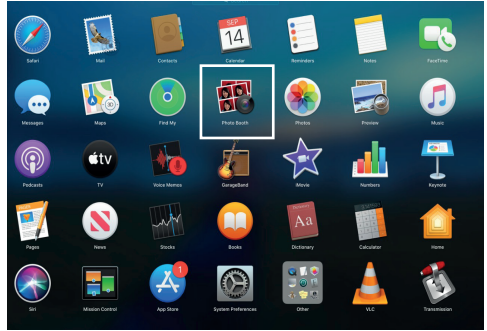
## ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ MAC

1. В каталоге приложений окна Finder найдите и откройте приложение **Photo Booth**.

2. Подключите камеру к компьютеру через интерфейс USB.



3. Изображение с видеоэндоскопа автоматически появится на экране приложения. В противном случае в меню приложения найдите пункт *Camera* и в выпадающем списке выберите камеру данного прибора. Видеоэндоскоп готов к работе, делайте снимки, снимайте видеосюжеты, выполняйте настройки и т.п. через данное приложение.



При несоблюдении правил эксплуатации прибора, гарантийные обязательства не поддерживаются.

### ГАРАНТИЯ

Поставщик устанавливает гарантию на видеоэндоскоп сроком 12 месяцев со дня поставки.

Данная гарантия распространяется только на дефекты, произошедшие по вине Поставщика.

Гарантия не распространяется на:

- Части прибора, являющиеся расходными материалами (батарея).
- Повреждения и износ кабелей питания и соединительных кабелей, вызванные эксплуатацией.
- Камеру в случае ее механического повреждения или погружения в жидкости.
- Наличие механических, электрических (термических), химических повреждений устройства, возникших в результате нарушения правил его эксплуатации.
- Зонд в случае нарушений эксплуатации в виде его перелома, разрыва внешней оболочки и повреждения внутренних коммуникаций.

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Размер объектива         | 3.9 мм                                      |
| Длина кабеля             | 3,5 м                                       |
| Тип камеры               | CMOS  |
| Разрешение камеры        | 1 Мп  |
| Разрешение изображения   | 1280x720                                    |
| Разрешение видео         | 1280x720                                    |
| Угол обзора              | 70°   |
| Фокусное расстояние      | 4 - 10 см                                   |
| Подсветка камеры         | 6 белых светодиодов, с плавной регулировкой |
| Степень защиты           | IP67  |
| Формат изображения       | JPEG  |
| Формат видео             | MP4/AVI                                     |
| Работает с ОС            | Android/Windows/Mac                         |
| Тип подключения          | USB/microUSB/typeC                          |
| Температура эксплуатации | 0 °C + 50 °C                                |

**НЕИСПРАВНОСТИ**

1. Черный экран без изображений
  - Проверьте, что разъем Type-C правильно подключен.
  - Убедитесь, что смартфон поддерживает функцию OTG. Иначе, замените его.
2. Размытость
  - Фокусная дистанция должна составлять 4-10 см
  - Удалите грязь с объектива.
3. Зависание приложения  
Завершите все фоновые операции. Повторно откройте приложение.

Авторизованный дистрибьютор и сервисный центр  
на территории РФ:  
Компания ООО «Автосканеры.РУ»  
Адрес: 125371, РФ, г. Москва,  
Строительный проезд 10  
+7 (499) 322-42-68  
[help@autoscaners.ru](mailto:help@autoscaners.ru)