

## IC-V101 USB-Видеоэндоскоп

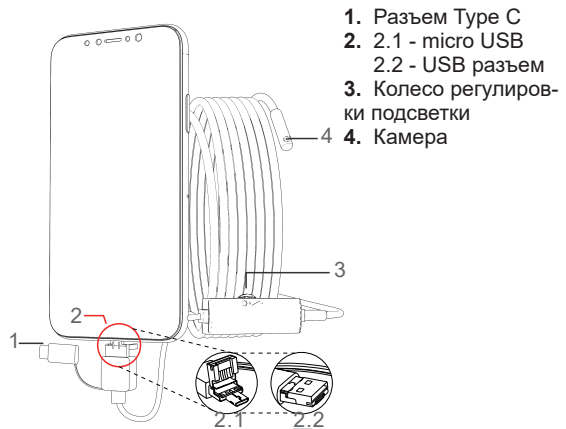
Благодарим Вас за покупку этого эндоскопа. Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящую инструкцию перед началом эксплуатации.

### ВНИМАНИЕ

1. Необходима поддержка функции OTG смартфоном на базе Андроид.
2. Эндоскоп является водонепроницаемым устройством. Лучше всего очищать его с помощью спирта, длительное погружение в воду запрещено.
3. 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.



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

### ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ СМАРТФОНА

#### Примечание:

1. Операционная система мобильного телефона 4.4 или выше.
2. Включите функцию телефона OTG в настройках телефона.

#### 1. Загрузка приложения

Выполните установку приложения **iCarTool Camera**, отсканировав QR-код для соответствующей ОС.



Android



Android 10 и выше

#### 2. Подключение устройства

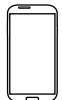
Подключите камеру и отрегулируйте светодиодную подсветку. Если подсветка не работает, воспользуйтесь другим смартфоном или компьютером.



MicroUSB

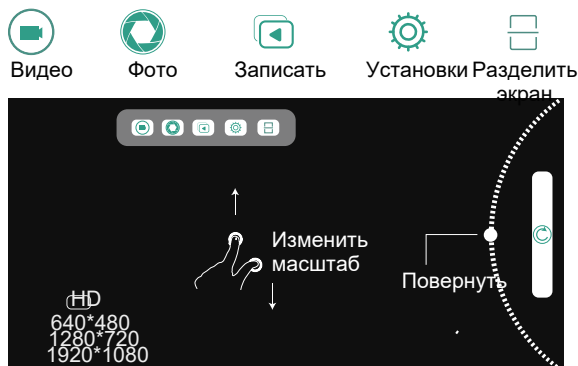


Type-C



#### 3. Работа с приложением

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.



## 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)

[www.autoscaners.ru/download/camera.zip](http://www.autoscaners.ru/download/camera.zip) →

Архив загрузится автоматически. Распакуйте и установите приложение **Smart Camera**.

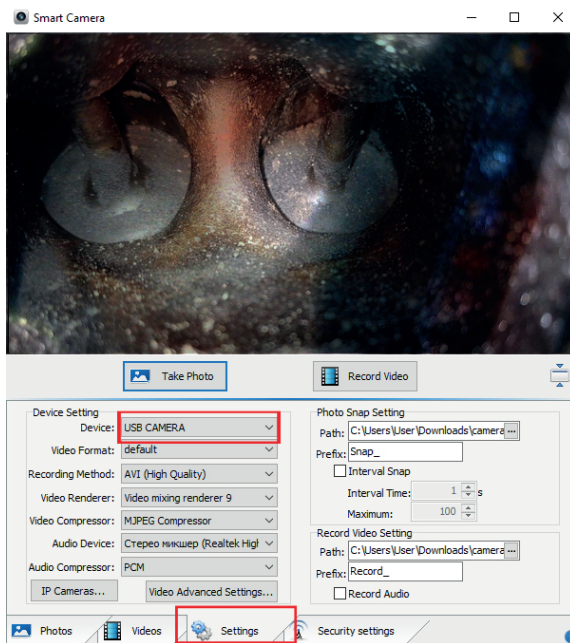
### 2. Подключение камеры

Подключите камеру к компьютеру через интерфейс USB.



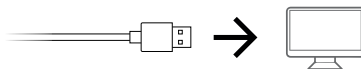
### 3. Порядок работы

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.



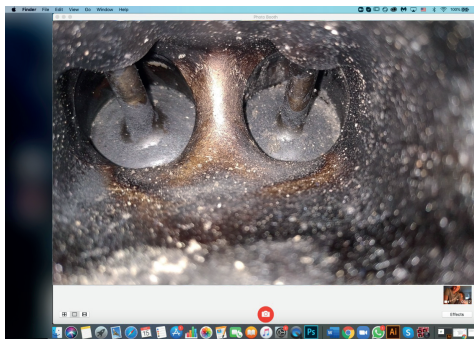
## ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ MAC

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



2. Подключите камеру к компьютеру через интерфейс USB.

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



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### ВНИМАНИЕ!

1. Соблюдайте меры предосторожности, описанные ниже при эксплуатации прибора. Несоблюдение правил эксплуатации не гарантирует Вашу безопасность.

2. Не допускается использование и хранение эндоскопа при температуре выше  $+50^{\circ}\text{C}$  или ниже  $0^{\circ}\text{C}$ .

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.

3. Не допускается попадание воды на корпус и детали, кроме гибкого зонда, поскольку вода создает риск поражения электрическим током. Другие детали инструмента, кроме гибкого зонда, не являются водонепроницаемыми, поэтому прибор не следует использовать или хранить в условиях повышенной влажности.

4. Не перекручивайте гибкий зонд, не тяните корпус эндоскопа за зонд. Иначе гибкий зонд или кабели могут получить повреждения.

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.

При несоблюдении правил эксплуатации прибора, гарантийные обязательства не поддерживаются.

## ГАРАНТИЯ

Поставщик устанавливает гарантию на видеэндоскоп 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.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Размер объектива</b>	8 мм
<b>Длина кабеля</b>	3,5 м
<b>Тип камеры</b>	CMOS
<b>Разрешение камеры</b>	1 Мп
<b>Разрешение изображения</b>	1600x1200
<b>Разрешение видео</b>	1600x1200
<b>Угол обзора</b>	70°
<b>Фокусное расстояние</b>	4 - 10 см
<b>Подсветка камеры</b>	8 регулируемых белых светодиодов
<b>Степень защиты</b>	IP67
<b>Формат изображения</b>	JPEG
<b>Формат видео</b>	AVI
<b>Работает с ОС</b>	Android/Windows/Mac
<b>Тип подключения</b>	USB/microUSB/typeC
<b>Температура эксплуатации</b>	0° + 50° C

Авторизованный дистрибьютор и сервисный центр

на территории РФ:

Компания ООО «Автосканеры.РУ»

Адрес: 125371, РФ, г. Москва,

Строительный проезд 10