

## IC-V100/V100A WiFi-Видеозндоскоп

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

### ОПИСАНИЕ

Данный видеозндоскоп предназначен для визуального осмотра труднодоступных мест и полостей: систем кондиционирования воздуха, систем и агрегатов автомобилей, канализационных систем и прочих объектов. Прибор можно использовать с любым смартфоном, оборудованным Wi-Fi.

У модели **IC-V100A** дополнительно к основной камере есть боковая камера, которая позволяет данному прибору быть альтернативой управляемым эндоскопам.



### РАБОТА НА ANDROID и IOS

#### 1. Загрузка приложения

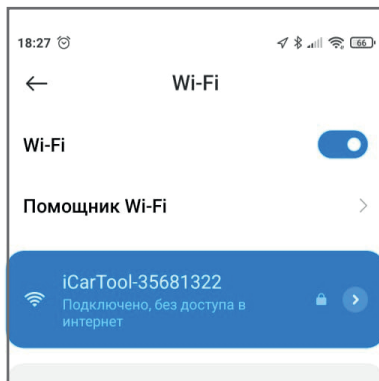
Выполните поиск приложения **iCarTool Camera** в Google Play или Apple Store, загрузите и установите его. Для Android версии 10 и выше скачайте приложение, отсканировав соответствующий QR код.



Для Android 10  
и выше

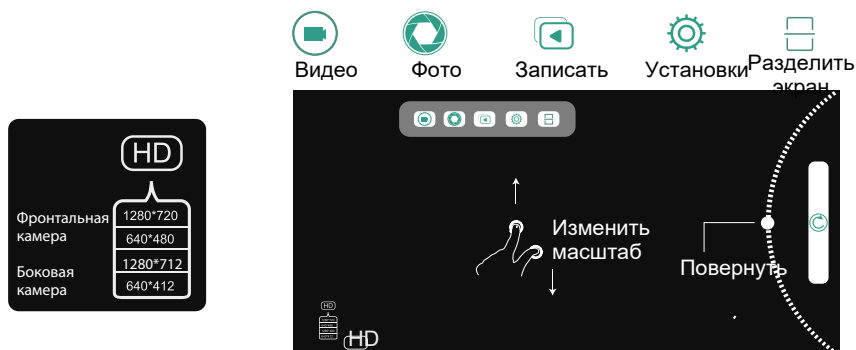
#### 2. Подключение к WiFi

На WiFi модуле эндоскопа установите переключатель в положение ON, прибор включится, загорится индикатор питания. В настройках своего телефона/планшета найдите точку доступа WiFi с именем **iCarTool-xxxx** и подключитесь к ней. Пароль для подключения не требуется.



### 3. Работа с приложением

Откройте приложение «iCarTool Camera» на смартфоне/планшете. Изображение автоматически появится на экране.



Вы можете делать фотографии, записывать видеосюжеты, просматривать файлы, выполнять поворот, настраивать разрешение и т.д. с помощью кнопок управления в данном приложении. Разрешение фото можно : IC-V100 1280x720, IC-V100A для фронтальной камеры 1280\*720 / 640\*480 и для боковой камеры 1280\*712 / 640\*412.

### ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

Если отсутствует изображение:

1. Убедитесь в том, что Ваш телефон подключен к точке доступа Wi-Fi «iCarTool\_xxx»
2. Закройте приложение «iCarTool Camera» и откройте его повторно.
3. Проверьте уровень заряда батареи.
4. В «настройках» мобильного телефона укажите, что приложение «iCarTool Camera» получает доступ к данным сотового телефона.

Переключение между камерами в модели IC-V100A происходит через приложение при выборе соответствующего разрешения.

### ЗАРЯДКА ЭНДОСКОПА

Используйте только зарядные устройства с маркировкой: вход 5В 500мАч (или 1А). Если Вы не знаете напряжение и ток зарядного устройства, используйте USB-кабель для зарядки устройства через компьютер (входит в комплект). Для полной зарядки эндоскопа требуется около 3 часов (5В, 500 мАч). После зарядки включается дисплей прибора.

### 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°C или ниже 0°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.

#### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Погружение видеокамеры и зонда в воду и агрессивные жидкости.
  - Работать в режиме зарядки, чтобы исключить удар током.
  - Разбирать и вносить изменения в конструкцию эндоскопа.
4. Не подвергайте эндоскоп ударам или давлению, так как это может привести к повреждению корпуса и внутренних частей прибора и повлиять на его работоспособность.
5. Не перекручивайте гибкий зонд, не тяните корпус эндоскопа за зонд. Иначе гибкий зонд или кабели могут получить повреждения.
6. 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.
7. Пожалуйста, используйте зарядку 5В.

**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.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	IC-V100A	IC-V100
Кол-во камер	2	1
Размер объектива	8 мм	8 мм
Длина кабеля	5 м	3,5 м
Тип камеры	CMOS	CMOS
Разрешение камеры	Основная 1 Мп Боковая 0,9 Мп	1 Мп
Разрешение изображения	Основная камера 1280x720 Боковая камера 1280x712	1280x720
Разрешение видео	Основная камера 640x480 Боковая камера 640x412	640x480
Угол обзора	70°	70°
Фокусное расстояние	4 - 10 см	4 - 10 см
Подсветка камеры	LED с плавной регулировкой 6+1 белых светодиодов	LED с плавной регулировкой 6 белых светодиодов
Степень защиты	IP67	IP67
Формат изображения	JPEG	JPEG
Формат видео	AVI/VGA	AVI/VGA
Аккумулятор	Встроенный 1700 мАч	Встроенный 1700 мАч
Время работы	до 2,5 часов работы	до 2,5 часов работы
Способ зарядки	USB, до 3 часов	USB, до 3 часов
Работает с ОС	IOS/Android	IOS/Android
Тип подключения	Wi-Fi	Wi-Fi
Температура эксплуатации	0° + 50° C	0° + 50° C

Авторизованный дистрибьютор и сервисный  
центр  
на территории РФ:  
*Компания ООО «Автосканеры.РУ»*  
Адрес: 125371, РФ, г. Москва,  
Строительный проезд 10