

Руководство пользователя



iBOX

Автомобильная камера заднего вида

**iBOX RearCam FHD4
1080P**

Внутрисалонная камера

Уважаемый покупатель!

Внимательно и до конца прочитайте данное Руководство, чтобы правильно использовать устройство и продлить срок его службы. Сохраняйте Руководство пользователя на протяжении всего срока эксплуатации устройства.



Актуальные базы камер и программное обеспечение, продукты, новинки, мнения экспертов, новости – taplink.cc/iboxrus



Подробнее об устройстве смотрите на сайте – iboxstore.ru

Содержание

Введение.....	4
Установка и подключение	4
Ассистент парковки	6
Меры безопасности	6
Адреса сервисных центров	9
Технические характеристики	10
Нормативная информация	11

Телефон поддержки: **8 800 707-52-10**

Чат поддержки WhatsApp, Viber, Telegram: **8 962 555-78-78**

Email: **help@iboxstore.ru**

Введение

Поздравляем вас с покупкой автомобильной камеры заднего вида iBOX RearCam FHD4 1080P (далее: камера заднего вида, КЗВ, устройство или камера). Камера предназначена для подключения к устройствам iBOX в качестве дополнительной камеры. Длина провода питания камеры составляет 5,5 метра, а конструкция позволяет установить ее только внутри салона автомобиля. При подключении к совместимому устройству iBOX данная камера осуществляет запись видео параллельно с фронтальной камерой подключенного устройства, а также обеспечивает работу функции **Ассистент Парковки**.

Список совместимых устройств:

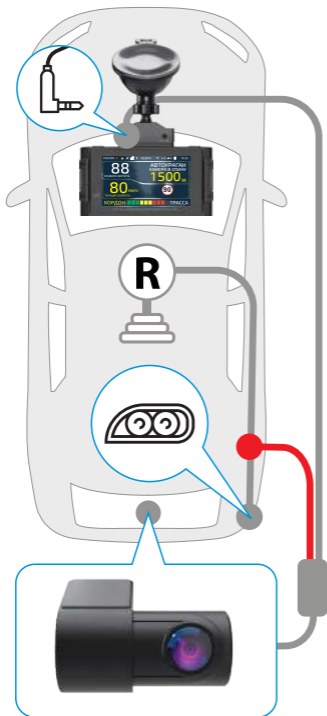
- iBOX RoadScan WiFi GPS Dual
- iBOX Rover WiFi GPS Dual
- iBOX Range LaserVision WiFi Signature Dual
- iBOX Evo LaserVision WiFi Signature Dual

Важно! Список совместимых устройств может измениться, так как изменяется ассортимент товара изготовителя. С актуальным списком совместимых устройств можно ознакомиться на сайте www.iboxstore.ru и по электронной почте help@iboxstore.ru.

Установка и подключение

Тщательно выберете место установки камеры, так как двухсторонний скотч можно использовать только единожды. Место установки камеры зависит от того, какую именно информацию вы хотите получить в результате отснятого видео.

Важно! Камера предназначена для установки только внутри салона автомобиля. Участок поверхности, выбранный для установки камеры должен быть обезжиренным, сухим и чистым. После установки камеры обязательно проверьте прочность установки, чтобы камера не упала в процессе эксплуатации. Кабель питания камеры, как и сама камера не должны мешать обзору водителя и нарушать правила эксплуатации автомобиля.



Проложите черный провод камеры в салоне автомобиля и подключите в разъем на корпусе или креплении совместимого устройства. Красный провод камеры соедините с проводом в автомобиле, на котором появляется напряжение +12 В при включении передачи заднего хода (например, к фонарю заднего хода автомобиля). В качестве примера на схеме подключения изображено автомобильное комбо-устройство iBOX Evo LaserVision WiFi Signature Dual.



Фонарь заднего хода



Разъем камеры заднего вида 2.5 мм jack

Установите вторую камеру, как камеру заднего вида на заднее стекло внутри автомобиля. Такой вариант установки предоставляет дополнительный контроль дорожной ситуации позади автомобиля и позволит вам пользоваться функцией **Ассистент парковки**. Обратите внимание на угол наклона камеры. Выберите необходимый. Критерием выбора является создание оптимальной рабочей зоны камеры заднего вида.

Важно! *Важно! Рекомендуем монтаж и подключение КЗВ выполнять специалистами в специализированных центрах.*

Конструкция камеры позволяет установить ее и на другие элементы внутри салона автомобиля, например, на лобовое стекло с обзором внутрь или наружу. В результате обеспечивается дополнительный контроль ситуации впереди или внутри автомобиля соответственно, но исключается возможность пользоваться функцией **Ассистент парковки**.

Ассистент парковки

При установке и подключении камеры заднего вида вы сможете пользоваться Ассистентом Парковки. При движении задним ходом, на дисплей подключенного устройства будет выводиться изображение только с камеры заднего вида с наложением габаритных линий парковки. Данная функция делает парковку задним ходом максимально комфортной и помогает избежать столкновений.

Меры безопасности

Внимательно прочитайте данный раздел и обязательно следуйте правилам. Это поможет обеспечить качественную работу и продлит срок службы устройства.

- Используйте устройство строго по назначению.
- Никогда не открывайте корпус устройства. Обслуживание устройства должно проводиться только специалистами авторизованного сервисного центра.
- Никогда не используйте устройство, отключите подачу питания и

обратитесь в авторизованный сервисный центр если:

- его корпус оплавился или имеет сильные механические повреждения;
 - внутрь корпуса попала жидкость.
- Не оставляйте устройство под длительным воздействием солнечных лучей, так как перегрев может стать причиной нарушения функционирования устройства.
 - Не устанавливайте устройство в том месте, где происходит открытие подушек безопасности.
 - При мойке салона автомобиля следите чтобы жидкость не попала на корпус устройства, так как его конструкция не предусматривает защиту от влаги и воды.

Условия эксплуатации, хранения и транспортировки

- Соблюдайте температурный режим эксплуатации и хранения устройства:
 - рабочая температура от -30°C до $+70^{\circ}\text{C}$;
 - температура хранения от -40°C до $+80^{\circ}\text{C}$.
- Не разбирайте, не переделывайте и не ремонтируйте устройство самостоятельно особенно, если к устройству подключено питание. Это может вызвать серьезные поломки и снимает гарантию на бесплатный ремонт изделия. Ремонт должен производиться только в авторизованных сервисных центрах
- Не роняйте устройство, берегите его от сильной вибрации, тряски и ударов и всего, что может вызвать механические повреждения.
- Не храните устройство и его компоненты рядом с огнеопасными жидкостями, газами или взрывоопасными материалами.
- Не подвергайте устройство воздействию высоких температур (например, при попадании прямых солнечных лучей во время длительных остановок).
- Перед использованием устройства после транспортировки подождите некоторое время. В случае резких перепадов температуры или влажности внутри устройства может образоваться конденсат, а это может привести к короткому замыканию.
- При транспортировке устройства используйте оригинальную упаковку.
- Допускается транспортировка любым видом транспорта при соблюдении температурного режима от -35°C до $+55^{\circ}\text{C}$, относительной влажности от 10% до 80%, с защитой от механических воздействий.

Условия гарантии

Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

1. Срок гарантии составляет 1 год со дня продажи.
2. Ремонт производится в мастерской авторизованного сервисного центра.
3. Гарантия включает в себя выполнение ремонтных работ и замену неисправных частей
4. Не подлежат гарантийному ремонту изделия с дефектами, возникшими вследствие:
 - неправильной транспортировки, установки или подключения изделия;
 - механических, тепловых и иных повреждений, возникших по причине неправильной эксплуатации с нарушением правил, изложенных в Руководстве пользователя;
 - небрежного обращения или несчастного случая;
 - действия третьих лиц или непреодолимой силы (стихия, пожар, и т.д.);
 - попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых;
 - сильного загрязнения и запыления;
 - повреждений животными
 - ремонта или внесения несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений, как самостоятельно, так и неуполномоченными лицами;
 - отклонений параметров электрических сетей от ГОСТов
 - воздействия вредоносных программ;
 - некорректного обновления программного обеспечения, как самим пользователем, так и неуполномоченными лицами;
 - использования изделия не по назначению, в промышленных или коммерческих целях.
5. Гарантия не включает в себя подключение, настройку, установку, монтаж и демонтаж оборудования, техническое и профилактическое обслуживание, замену расходных элементов (элементов питания, фильтров и пр.).
6. Замену изделия или возврат денег сервисный центр не производит.
7. Продавец оставляет за собой право проведения технической экспертизы качества изделия в установленные законодательством сроки.
8. Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже (товарный и/или кассовый чек, Руководство пользователя).

Изготовитель гарантирует бесплатное устранение технических неисправностей товара в течение гарантийного срока эксплуатации в случае соблюдения покупателем вышеперечисленных правил и условий гарантийного обслужи-

вания. Изготовитель не несет ответственности за возможное повреждение или потерю данных вследствие неправильного обращения с устройством.

Адреса сервисных центров

г. Екатеринбург, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Свердловск», ул. Героев России, 2, 4 этаж, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье – выходные, 8 (343) 364-41-74

г. Ижевск, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Аврора-Парк», ул. Удмуртская, 304, к.1,4 этаж, офис 415, часы работы: с 9:00 до 18:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (3412) 31-10-62

г. Казань, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Бахадир», ул. Сары Садыковой, 30, 1 этаж, часы работы: с 9:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (843) 212-24-43

г. Киров, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Радуга», ул. Профсоюзная, 11, 2 этаж, часы работы: с 9:00 до 18:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (833) 221-17-61

г. Москва, «АВТОЦИФРА», ул. Ярославская, 8, кб, 2 этаж, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (499) 288-85-03

г. Набережные Челны, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Палитра», пр. Мира, 49 Б, 4 этаж, офис 4, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (8552) 91-39-19

г. Нижний Новгород, «АВТОЦИФРА», ул. Суздальская, 70, ТК АвтоМОЛЛ, часы работы: ежедневно с 9:00 до 21:00.

г. Чебоксары, «АВТОЦИФРА», ДЦ «Республика», ул. Ярославская, 27, офис 601, часы работы: с 9:00 до 18:00, суббота и воскресенье — выходные 8 (8352) 38-63-76

г. Ульяновск, «АВТОЦИФРА», ул. Карла Маркса, 13А, корп. 1, оф. 205, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (842) 250-57-35

Ярославская область, пос. Нагорный, «АВТОЦИФРА», ТРК «Ярославский вернисаж», ул. Дорожная, ба, часы работы: с 10:00 до 22:00, без выходных, 8 (4852) 33-73-97

г. Ульяновск, «АВТОЦИФРА», ул. Карла Маркса, 13А, корп. 1, оф. 27А, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, 8 (842) 250-57-35

Ярославская область, пос. Нагорный, «АВТОЦИФРА», ТРК «Ярославский вернисаж», ул. Дорожная, ба, часы работы: с 10:00 до 22:00, без выходных, 8 (4852) 33-73-97

Важно! Изготовитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в список авторизованных сервисных центров, включая изменения существующих адресов и телефонов. Адрес ближайшего сервисного центра можете узнать на www.iboxstore.ru и по help@iboxstore.ru.

Технические характеристики

Разрешение камеры	Full HD 1920x1080 (25 к/с)
Угол обзора	160°
Угол поворота	360°
Пылевлагозащитенность корпуса	IP60
Рабочая температура	-30°C ~ +70°C
Сенсор	GC2053
Входное напряжение	5В постоянного тока
Длина провода	5,5 метров
Разъем	jack 2,5 мм
Материал	Пластик, металл
Гарантия	1 год

Совместимые устройства	iBOX RoadScan WiFi GPS Dual, iBOX Rover WiFi GPS Dual, iBOX Range LaserVision WiFi Signature Dual, iBOX Evo LaserVision WiFi Signature Dual
------------------------	---

Комплект поставки:

- Автомобильная камера заднего вида – 1 шт.
- Провод токопроводящий с двумя соединителями, длина 5.5 м, – 1шт.
- Двухсторонний скотч – 1 шт.

Наименование: Автомобильная камера заднего вида.

Торговая марка: iBOX.

Модель: iBOX RearCam FHD4 1080P (айБОКС РэарКам ЭфЭйЧДи4 1080Пи).

Материал: Пластик, металл.

Изготовитель: Shenzhen YiGuo Electronic Technology Co., Ltd. (Шэньчжэнь Игуо Электроник Технолоджи Ко., Лтд.) Адрес: Китай, 518108, 3F-10 Building, JiaYiDa Industrial Park, LiaoKeng New Village, Langxin community, Shiyan Street, Baoan District, ShenZhen. (Китай, 518108, Здание 3Ф-10, ЦзяньИДа Индастриал Парк, ЛяоКэн Нью Виллэдж, Лангксин комьюнити, улица Шиян, район Баоань, Шэньчжэнь).

Импортер: : ООО «АйБОКС Рус» —компания, уполномоченная на принятие претензий от потребителей.129164, г. Москва, ул. Ярославская, д.8, корп.6, эт.2, пом.218.



Продукты с маркировкой CE соответствует требованиям директивы 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость». — данные директивы выпущены Комиссией Европейского союза. Изготовитель не несет ответственности за модификации, выполненные пользователем, и вызванные ими последствия, которые могут повлечь за собой несоответствие продукта указанной маркировке CE.

Соответствует требованиям:

Технического регламента Таможенного союза “Электромагнитная совместимость технических средств” (ТР ТС 020/2011).

WEEE Электронные отходы

Данное изделие запрещено утилизировать с обычным бытовым мусором согласно директиве ЕС об отработавшем электрическом и электронном оборудовании (WEEE-2020/96/EC). Вместо этого его следует утилизировать, сдав его в место продажи или муниципальный пункт утилизации и переработки.

Редакция: А01 06/2022

Дата изготовления 07.2022

Отказ от ответственности

Изготовитель не несет ответственности за модификации, выполненные пользователем если они не описаны в данном Руководстве. Компания-изготовитель не несет ответственности за использование устройства не по назначению, в промышленных или коммерческих целях.

Изготовитель не несет ответственности за ущерб, причиненный прямо или косвенно при использовании устройства не по назначению.

Изготовитель рекомендует соблюдать все законы и правила, регулирующие работу устройства, и не несет ответственности за использование устройства в нарушение правовых норм.

Сведения об интеллектуальной собственности

Все упомянутые наименования, логотипы и товарные знаки являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими их владельцам

iBOX является зарегистрированным товарным знаком. Все права защищены.

Данное руководство носит исключительно справочный характер и не может служить основанием для претензии