

Руководство пользователя

iBOX

Кабель питания для автомобильных
видеорегистраторов и комбо-устройств

iBOX 24H Parking
monitoring cord s12



Актуальные базы камер и программное обеспечение, продукты,
новинки, мнения экспертов, новости — iboxstore.ru/ibox-links



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 для последующего обращения к нему в случае необходимости.

Внимание! *Параметры работы и способ подключения устройства, описанные в данном Руководстве пользователя, могут быть изменены для поддержания соответствия заявленным характеристикам.*

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

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

Email: **help@iboxstore.ru**

Содержание

Введение	6
Конструкция	6
Подключение к бортовой сети автомобиля	7
Технические характеристики	8
Меры безопасности и предосторожности	8
Гарантия	10
Адреса сервисных центров	11
Нормативная информация (регулирующие нормы).....	13

Введение

Поздравляем вас с покупкой кабеля питания для автомобильных видеорегистраторов и комбо-устройств **iBOX 24H Parking monitoring cord s12** (далее кабель, кабель питания или устройство). Кабель предназначен для подачи питания на совместимое* устройство от бортовой сети автомобиля, а также для защиты аккумулятора автомобиля от критического разряда при подключенном к нему устройстве. Кабель рассчитан на напряжение бортовой сети автомобиля 12 В/24 В. Длина шнура кабеля составляет 3,5 метра, что позволяет скрыто установить его в автомобиле.

Список совместимых моделей устройств размещен в технических характеристиках. Количество и наименование моделей совместимых устройств может изменяться в зависимости от ассортимента изготовителя. С актуальным списком можно ознакомиться на сайте www.iboxstore.ru

Конструкция



Подключение к бортовой сети автомобиля*

Проведите/проложите кабель питания к блоку предохранителей.



Схема проводки кабеля в автомобиле

Соедините кабель питания с блоком предохранителей в соответствии с требованиями:

- Соедините красный провод (+) с контактом на постоянное питание +12В.
- Соедините черный провод (–) с кузовом автомобиля.



Схема подключения кабеля питания iBOX 24H Parking monitoring cord s12 к бортовой сети автомобиля на примере комбо-устройства:

Кабель питания iBOX 24H Parking monitoring cord s12 позволяет не допустить критической разрядки аккумулятора автомобиля. В каком бы режиме ни работал видеорегистратор, кабель автоматически отключает его питание, при падении напряжения ниже 12,0 В для аккумуляторов с напряжением 12 В и ниже 23,2 В для аккумуляторов с напряжением 24 В.

* В качестве примера на картинках в данном разделе изображено комбо-устройство iBOX iCON LaserVision WiFi Signature Dual.

Важно! Напряжение включения кабеля составляет 13,2 В. Это означает, что для подачи напряжения питания на питаемое устройство необходимо запустить двигатель автомобиля.

Принцип работы

После запуска двигателя напряжение бортовой сети возрастает до 14 В, то есть превышает напряжение включения, кабель питания включается и начинает подавать напряжение на питаемое устройство.

При выключении двигателя адаптер питания переходит в режим отслеживания напряжения аккумулятора и прекращает подачу напряжения на питаемое устройство при достижении нижнего предела, а именно 12 В.

Технические характеристики

Входное напряжение/ток	12 В/2 А 24 В/2 А
Выходное напряжение/ток	12 В/2 А
Нижний предел напряжения сети	12,0 В для 12 В источника питания 23,2 В для 24 В источника питания
Напряжение включения	13,2 В
Тип разъема для подключения к совместимому устройству	DC 2,5 мм
Рабочая температура	от -35 до +65 °C при относительной влажности от 10 до 80%
Длина шнура	3,5 метра
Гарантия	14 дней
Срок службы	12 месяцев

Совместимые устройства	iBOX RoadScan WiFi GPS Dual iBOX RoadScan 4K WiFi GPS Dual iBOX RoadScan 4K WiFi Dual iBOX EVO LaserVision WiFi Signature Dual iBOX iCON LaserVision WiFi Signature S iBOX iCON LaserVision WiFi Signature Dual iBOX iCON Signature Dual iBOX iCON WiFi Signature Dual iBOX F5+ Signature iBOX F5 Signature iBOX Nova LaserVision WiFi Signature Dual (с магнитным креплением) iBOX Nova WiFi Signature (с магнитным креплением)
------------------------	--

Меры безопасности и предосторожности

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

Инструкции по безопасности

- 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 шнур оплавился или имеет сильные механические повреждения;
 - на кабель попала жидкость.
- Не оставляйте устройство под длительным воздействием солнечных лучей, так как перегрев может стать причиной нарушения функционирования устройства.
- Соблюдайте условия эксплуатации, хранения и транспортировки.

Условия эксплуатации, хранения и транспортировки

- Установленный кабель питания не должен мешать управлению автомобилем.
- Соблюдайте температурный режим эксплуатации и хранения устройства:
 - рабочая температура от -35 до $+65$ °C при относительной влажности от 10 до 80%;
 - температура хранения от -35 до $+70$ °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 специализированных 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.
- 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.

Гарантия

Настоящая гарантия действительна при соблюдении следующих условий:

1. Срок гарантии составляет 14 дней с даты покупки.
2. Ремонт производится в стационарной 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 схмотехнических 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 документы в течение срока службы, прилагаемые к товару при его продаже (товарный и/ или кассовый чек, Паспорт). Изготовитель гарантирует бесплатное устранение технических неисправностей товара в течение гарантийного срока эксплуатации в случае соблюдения покупателем вышеперечисленных правил и условий гарантийного обслуживания.

Адреса сервисных центров

г. Екатеринбург, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Свердловск», ул. Героев России, 2, 1 этаж, офис 111, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье – выходные, +7 (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, +7 (3412) 31-10-62

г. Казань, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Бахадир», ул. Сары Садыковой, 30, 1 этаж, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, +7 (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, +7 (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, +7 (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, +7 (8552) 91-39-19

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

г. Ульяновск, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Сити», ул. Карла Маркса, 13А, корп. 1, оф. 205, часы работы: с 10:00 до 19:00, суббота и воскресенье — выходные, +7 (842) 250-57-35

Ярославская область, пос. Нагорный, «АВТОЦИФРА», ТРК «Ярославский вернисаж», ул. Дорожная, ба, часы работы: с 10:00 до 21:30, без выходных, +7 (4852) 33-73-97

Узбекистан, г. Ташкент, «АВТОЦИФРА», Авторынок Сергели, ул. Янги Сергели, 5/2, ряд, магазин 11, часы работы: с 09:00 до 18:00, понедельник — выходной, +998 946-620-400; +996 555-238-993 (WhatsApp, Telegram)

Кыргызстан, г. Бишкек, «АВТОЦИФРА», Рынок Дордой Автозапчасти, ул. Кожевенная, 76, 5 проход, контейнер 15, часы работы: ежедневно с 09:00 до 17:00, +996 703-904-050

Казахстан, г. Алматы, «АВТОЦИФРА», ТЦ «Ялян», шоссе Северное Кольцо, 9, бутик N-27, N-29, часы работы: с 08:00 до 17:00, понедельник — выходной, +7 (702) 470-04-04

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

Нормативная информация (регулирующие нормы)



Продукты с маркировкой CE соответствуют 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-2002/96/EC). Вместо этого его следует утилизировать, сдав его в место продажи или муниципальный пункт утилизации и переработки.

Изготовитель не несет ответственности за модификации, выполненные пользователем, если они не описаны в документах, находящихся в комплекте с устройством и предоставленных на сайте www.iboxstore.ru. 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.

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления, если данные изменения направлены на улучшение его эксплуатационных характеристик.

Сведения об интеллектуальной собственности

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

Дата изготовления

В соответствии с новым форматом маркировки, дата изготовления может быть указана:

1. В руководстве пользователя, идущем в комплекте;
2. На упаковке и корпусе устройства в серийном номере, имеющем вид ГГММХХ000000, где первые два знака ГГ – последние два числа года изготовления, вторые два знака ММ – месяц изготовления.

iBOX является зарегистрированным товарным знаком. Все права защищены.

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