



VREC-Z710SH

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР

Руководство по быстрому началу работы

Данное руководство позволяет изучить основные функции устройства.
Для получения дополнительной информации см. Руководство пользователя на веб-сайте.
<https://www.pioneer-rus.ru/support>

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

Корпорация Пайонир

28-8, Хонкомагоме 2-чонме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортёр ООО «ПИОНЕР РУС»

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный
перуеулк, дом 5, строение 19
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: +32 (0)3 570 05 11
Salamanca, Wellington Street, Slough, SL1 1YP, UK
TEL: +44 (0)208 836 3500

Русский

Declaration of Conformity with regard to the Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Manufacturer: Pioneer Corporation 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0021, JAPAN	EU Authorised Representative's & Importer: Pioneer Europe NV Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance
---	--

[*] VREC-Z710SH

English:
Herby, Pioneer declares that the radio equipment type [*] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Suomi:
Pioneer vakuuttaa, että radiolaitetyypin [*] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavalla internet-osoitteella:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Nederlands:
Hierbij verklaar ik, Pioneer, dat het type radioapparatuur [*] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Français:
Le soussigné, Pioneer, déclare que l'équipement radioélectrique du type [*] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Svenska:
Härmed försäkrar Pioneer att denna typ av radioutrustning [*] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Dansk:
Hermed erklærer Pioneer, at radioudruststypen [*] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/UE. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Deutsch:
Hiermit erkläre Pioneer, dass der Funkanlagentyp [Bezeichnung] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Ελληνικά:
Με την παρούσα ο/η Pioneer, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [*] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Italiano:
Il fabbricante, Pioneer, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [*] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Español:
Por la presente, Pioneer declara que el tipo de equipo radioeléctrico [*] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Português:
O(a) abaixo assinado(a) Pioneer declara que o presente tipo de equipamento de rádio [*] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Čeština:
Tímto Pioneer prohlašuje, že typ rádiového zařízení [*] je v souladu se směrnicí 2014/53/UE. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Eesti:
Käesolevaga deklareerin Pioneer, et käesolev raadioseade me tüüp [*] vastab direktiivi 2014/53/UE nõuetele. EU vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Magyar:
Pioneer igazolja, hogy a [*] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Latviešu valoda:
Ar šo Pioneer deklarē, ka radioiekārtā [*] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā internetā vietnē:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Lietuvių kalba:
Pioneer patvirtina, kad radio įrenginio tipas [*] atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Malta:
B'dan, Pioneer, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju [*] huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Slovenčina:
Pioneer týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [*] je v súlade so smernicou 2014/53/UE. Úplné EU vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Slovensčina:
Pioneer potvrjuje, da je tip radijske opreme [*] skladen z Direktivo 2014/53/UE. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Română:
Prin prezența, Pioneer declară că tipul de echipament radio [*] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă Internet:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Български:

С настоящото Pioneer декларира, че този тип радиосъоръжение [*] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Polski:
Pioneer niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego [*] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Norsk:
Hermed Pioneer erklærer at radioutstyr type [*] er i samsvar med direktiv 2014/53 / EU. Den fullstendige teksten i EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse :
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Íslenska:
Hér með Pioneer lýsir yfir að tegund þráðlausan búnað [*] er í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. The fullr texti af ESB-samræmisýrslisýngu er í bði á eftirfarandi veffangi:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Hrvatski:
Pioneer ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa [*] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Türk:
Burada, Pioneer radyo ekipmanı türünün [*] 2014/53/EU direktiflerine uyumlu olduğunu beyan eder. Avrupa uyumluluk beyanının tam metni belirtilen internet sitesinde mevcuttur :
<https://www.pioneer-car.eu/eur/compliance>

Меры предосторожности

В некоторых странах и регионах размещение и использование данного устройства в транспортном средстве может быть запрещено или ограничено законодательством. Соблюдайте местные законы и правила в отношении использования, установки и эксплуатации этого устройства. Ответственность за соблюдение всех действующих законов и правил лежит на пользователе.

Дата изготовления оборудования можно определить по серийному номеру, который содержит информацию о месяце и годе производства.

Информация о сборе и утилизации старого оборудования и использованных батарей



Эти символы на изделиях, упаковке и/или в сопроводяющей документации означают, что использованные электрические или электронные изделия и батареи не следует выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором.

Для правильной переработки и восстановления отнесите старые изделия и использованные батареи в соответствующий пункт сбора согласно действующим в стране нормативам.

Правильная утилизация таких изделий и батарей помогает экономить ценные ресурсы и предотвратить потенциальное негативное влияние на здоровье людей и окружающую среду, которое оказывает на них неправильная утилизация отходов.

Дополнительную информацию о сборе и переработке старых изделий и батарей можно получить в местных органах власти, в компании по утилизации отходов или в месте приобретения этих изделий.

Эти символы действительны только для Европейского Союза.

Для стран за пределами Европейского Союза: Если вы хотите утилизировать эти изделия, обратитесь в местные органы власти или к продавцу и узнайте о порядке их утилизации.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не подвергайте батарею воздействию огня или чрезмерного тепла, не помашите и не режьте ее, не выбрасывайте в огонь или горячую печь, что может привести к взрыву.
- Не подвергайте батарее воздействию экстремальных высоких или низких температур во время использования, хранения и транспортировки.

ВНИМАНИЕ

- Графический символ на изделии означает постоянный ток.
- При утилизации использованных батареек соблюдайте государственные нормативные положения или нормы органов по охране окружающей среды, действующие в Вашей стране или регионе.

Правила безопасности

Всегда соблюдайте описанные здесь правила безопасности, чтобы предотвратить причинение вреда себе и другим людям или нанесение материального ущерба.

Важные меры безопасности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не устанавливайте данное изделие в автомобиле, если его расположение или использование может ухудшить обзор дороги или помешать функционированию подушек безопасности. Водитель также обязан знать и соблюдать законы, правила и нормативы региона, по территории которого движется автомобиль, в том числе, касающиеся права пассажиров на неприкосновенность частной жизни, а также не использовать данное изделие в тех местах, где его установка и использование запрещены.

- Законы некоторых стран могут требовать уведомления водителя о использовании записывающего устройства в автомобиле. В этом случае следует уместить наклейку с уведомлением в таком месте, где она будет хорошо видна пассажирам.

- Данное изделие не должно заслонять обзор дороги или создавать препятствия для подушек безопасности как в свернутом, так и в развернутом состоянии, поэтому установка изделия требует определенных профессиональных навыков.

- Рекомендуется поручить установку и подключение этого изделия квалифицированным специалистам, имеющим опыт работы с мобильными электронными устройствами.

- Не располагайте изделие между передним стеклом и солнцезащитным козырьком автомобиля. Это может привести к накоплению тепла и стать причиной деформации или неисправности изделия. Если вы хотите использовать солнцезащитный козырек в режиме парковки, вырежьте часть, соответствующую видеорегистратору.

Держите под рукой данное руководство в качестве справочника для получения сведений о способах эксплуатации и безопасности.

- Во время вождения использование некоторых функций данного изделия (например, просмотр изображений на экране и манипуляция с кнопками) может быть противозаконным и/или опасным, в том числе привести к серьезным травмам или летальному исходу.

Для обеспечения безопасности движения

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не допускайте попадания жидкостей на изделие. Это может привести к электрическому удару. Попадание жидкостей может привести к повреждению, возникновению дыма и перегреву изделия.
- Данное изделие предназначено для автомобилей с напряжением 12 В постоянного тока и отрицательным заземлением. Не используйте его на автомобилях с напряжением 24 В постоянного тока. Использование изделия на автомобилях с напряжением 24 В постоянного тока может привести к возгоранию или повреждению.
- При попадании внутрь изделия жидкости или ионордного вещества остановите автомобиль в безопасном месте, а потом проконсультируйтесь с дилером или ближайшим авторизованным сервисным центром Pioneer. Не используйте изделие в таком состоянии, потому что это может привести к пожару, поражению электрическим током или возникновению других неисправностей.

- Если вы заметили дым, необычные звуки или запах, производимые данным изделием, или другие нехарактерные признаки на ЖК-экране, немедленно отключите электропитание и свяжитесь с дилером или ближайшим авторизованным сервисным центром Pioneer. Использование данного изделия в таком состоянии может привести к необратимым повреждениям системы.
- Запрещается демонтировать или модифицировать данное изделие, так как в его состав входят компоненты, работающие под высоким напряжением, вмешательство в которые может привести к удару током. Информацию о внутреннем осмотре, выполнении регулировок или ремонта можно получить у дилера или в ближайшем авторизованном сервисном центре Pioneer.

Перед началом использования данного изделия обязательно прочтите и примите к сведению следующую информацию о безопасности.

- Не выполняйте настройки данного изделия, если это может отвлечь ваше внимание от безопасного управления автомобилем. Всегда придерживайтесь рекомендаций по безопасному вождению и соблюдайте все правила дорожного движения. Если вы испытываете трудности с управлением данным изделием или чтением информации на дисплее, припаркуйтесь в безопасном месте и включите стояночный тормоз, прежде чем выполнять необходимые действия.

- При использовании данным изделием не устанавливайте громкость на слишком высокий уровень. В противном случае вы не сможете слышать происходящее на дороге и распознавать сигналы автомобилей аварийной службы.

- Держите под рукой данное руководство в качестве справочника для получения сведений о способах эксплуатации и безопасности.
- Во время вождения использование некоторых функций данного изделия (например, просмотр изображений на экране и манипуляция с кнопками) может быть противозаконным и/или опасным, в том числе привести к серьезным травмам или летальному исходу.

- Держите под рукой данное руководство в качестве справочника для получения сведений о способах эксплуатации и безопасности.
- Во время вождения использование некоторых функций данного изделия (например, просмотр изображений на экране и манипуляция с кнопками) может быть противозаконным и/или опасным, в том числе привести к серьезным травмам или летальному исходу.

- Держите под рукой данное руководство в качестве справочника для получения сведений о способах эксплуатации и безопасности.
- Во время вождения использование некоторых функций данного изделия (например, просмотр изображений на экране и манипуляция с кнопками) может быть противозаконным и/или опасным, в том числе привести к серьезным травмам или летальному исходу.

Для обеспечения безопасности движения

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- В некоторых странах просмотр видеоизображений на дисплее внутри автомобиля может быть незаконным, даже если это делает не водитель, а пассажиры. В странах, где приняты такие правила, их необходимо соблюдать.

Меры предосторожности перед подключением системы

ВНИМАНИЕ

- Надежно установите это изделие, чтобы оно не упало со стекла. Если изделие закреплено ненадежно, оно может упасть со стекла во время управления автомобилем и стать причиной аварии. Периодически проверяйте данное изделие.
- Крепек проводов должен выполняться с помощью кабельных хомутов или изоляционной ленты. Не оставляйте оголенные участки проводов.

- Чрезвычайно опасно оставлять кабели намотанными на рулевую колонку или рычаг переключения передач. Обязательно устанавливайте данную систему, кабели и проводку таким образом, чтобы они не препятствовали управлению автомобилем.

- Убедитесь, что кабели и провода не препятствуют и не заедают за любые движущиеся детали автомобиля, особенно рулевое колесо, рычаг переключения передач, стояночный тормоз, направляющие выдвижного сиденья, двери или любые части управления автомобилем.

- Не прокладывайте проводку в зонах воздействия высокой температуры. При нагревании изоляции провода могут повредиться, что приведет к короткому замыканию или другим неисправностям и повреждению изделия.

- Не укорачивайте провода. Это может вызвать неполадки в работе защитной цепи (держателя плавкого предохранителя, вентиляционного предохранителя, фильтра и т.д.).
- Никогда не подключайте другие электронные устройства к силовому кабелю путем срезания с него изоляции и соединения с ним другого кабеля. Допустимая токовая нагрузка кабеля будет превышена, что станет причиной перегрева.

Чтобы избежать повреждений

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- При замене плавкого предохранителя убедитесь, что новый предохранитель соответствует номинальной мощности, указанной на данном изделии.

Меры предосторожности перед установкой

ВНИМАНИЕ

- Запрещено устанавливать систему там или таким образом, где:
 - Она может нанести травму водителю или пассажирам в случае резкой остановки автомобиля.
 - Может препятствовать управлению водителем автомобиля, например, на полу напротив водительского сиденья, вблизи рулевого колеса или рычага переключения передач.

- Для обеспечения правильной установки следует использовать детали, входящие в комплект и соответственно указанным процедурам. Если какие-либо детали не поставляются с изделием, используйте совместимые детали соответственно указанным процедурам после проверки деталей дилером на совместимость. Если используются неоригинальные или несовместимые детали, это может привести к повреждениям внутренних деталей данного изделия или ослабить их крепление, в результате чего изделие может отделиться от панели крепления.

- Не устанавливайте это изделие в местах, где оно может:
 - (i) закрывать обзор водителю;
 - (ii) нарушать работу других систем и функций безопасности автомобиля, включая воздушные подушки и кнопки сигналов аварийной остановки;
 - (iii) мешать водителю безопасно управлять автомобилем.

- Никогда не устанавливайте данное изделие напротив места на приборной панели, двери или стойке, откуда будет осуществляться разгерметизация подушек безопасности автомобиля, или рядом с ним. Обратитесь к руководству пользователя автомобиля для получения информации относительно мест разгерметизации подушек безопасности.

- Обратитесь к своему дилеру для получения информации о том, нужно ли для осуществления установки сверлить отверстия или вносить другие изменения в конструкцию автомобиля.

- Перед окончанием установки системы выполните временное соединение проводов, чтобы убедиться в правильности выполненных подключений и надлежащей работе системы.
- Запрещается устанавливать данное изделие в местах, подвергавшихся воздействию высоких температур или влажности, например в местах:

- Близко к отопительным, вентиляционным отверстиям или диффузорам кондиционера
- На которые может попадать дождь, например возле двери или на полу автомобиля.

Отказ от ответственности

- Учитывая разнообразие факторов и условий, сопутствующих аварии, корпорация Pioneer не может гарантировать, что функция записи данных изделия будет активирована при всех без исключения авариях и происшествиях.

- Причиной неполадок в работе данного изделия могут быть его настройки или способ установки, состояние карты памяти microSD и условия вождения, в том числе дорожные условия.
- Если на приборной панели расположены ярко окрашенные предметы, их отражения в лобовом стекле могут наложиться на изображения, полученные камерой. Не помещайте на приборную панель ярко окрашенные предметы.

- Производитель не гарантирует эффективность использования данного изделия в качестве доказательства при дорожно-транспортном происшествии.
- Производитель не гарантирует сохранение видеоматериалов на данном изделии в любых ситуациях.

- В зависимости от окружающих условий, таких как погода и время суток, вы можете не располагать обстановку в передней части автомобиля на записанном видео.
- Светодиодные сигналы регулировки движения и фокуси на записях, сделанных данным изделием, могут казаться мерцающими или подрагивающими. Возможны неточности в цветопередаче. Корпорация Pioneer не несет никакой ответственности в случаях, связанных с подобными явлениями.

- Данное изделие сохраняет видео до и после происшествия, зафиксировав удар (ускорение) с помощью датчика удара (акселерометра). Однако производитель не гарантирует сохранение видеоматериалов на данном изделии в любых ситуациях.

- Компания Pioneer не несет никакой ответственности за сбор и работу изделия или повреждения, возникшие в результате износа карты microSD.

Товарные знаки и авторские права

- Логотип microSDHC является товарным знаком компании SD-3C, LLC.

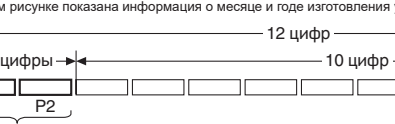
- Логотип microSDXC является товарным знаком компании SD-3C, LLC.

- Логотип Wi-Fi CERTIFIED™ является знаком сертификации Wi-Fi Alliance®.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

Серийный номер

На этом рисунке показана информация о месяце и годе изготовления устройства.



Дата изготовления оборудования

P1 - Год изготовления

Год	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Символ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

Год	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
Символ	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T

«С 2041 год изготовления снова начинается с буквы "A" и далее с циклом в 20 лет до буквы "T"»

P2 - Месяц изготовления

Месяц	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Символ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

Названия компонентов

- Логотип microSDHC является товарным знаком компании SD-3C, LLC.

- Логотип microSDXC является товарным знаком компании SD-3C, LLC.

- Логотип Wi-Fi CERTIFIED™ является знаком сертификации Wi-Fi Alliance®.

- iPhone является товарным знаком компании Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

Примечания

- В соответствии со статьей 5 закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» и постановлением правительства Российской Федерации № 720 от 16.06.97 компания Pioneer Europe NV оговаривает следующий срок службы изделий, официально поставляемых на российский рынок. Автомобильная электроника: 6 лет

- Прочие изделия (наушники, микрофоны и т.п.): 5 лет
- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Данное устройство произведено в Китае.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

Индикация состояния

Индикация отображает рабочее состояние изделия.

1

2

3

4

5

6

7

00:00

1

Идет запись

2

Текущее время записи

3

Состояние записи событий *1

4

Режим парковки

5

Микрофон *2

6

Статус соединения Wi-Fi *3

7

Статус приема сигнала GPS *4

Если выполняется ручная запись событий или в режиме записи событий обнаружена вибрация, резкое торможение или приближающийся сзади автомобиль, и запись событий активирована, отображается индикация «x2».

Если микрофон выключен, отображается красный значок «!».

Если установлено соединение Wi-Fi, этот значок отображается зеленым цветом, а если соединение Wi-Fi разорвано — белым. Если соединение Wi-Fi выключено, отображается красный значок «x».

Во время приема сигнала GPS этот значок отображается зеленым цветом, а когда прием сигнала GPS невозможен, — белым. В режиме парковки отображается красный значок «x», поскольку прием GPS выключен.

Воспроизведение

5

Назад

6

Предыдущий файл

7

Следующий файл

8

Воспроизведение/останов, удаление

5

6

7

8

Экран меню

9

Назад

10

Вверх *

11

Вниз *

12

Нажмите и удерживайте, чтобы включить/выключить Wi-Fi

13

Нажмите и удерживайте, чтобы включить/выключить микрофон

14

Подтвердить

9

10

11

12

*1 Если выполняется ручная запись событий или в режиме записи событий обнаружена вибрация, резкое торможение или приближающийся сзади автомобиль, и запись событий активирована, отображается индикация «x2».

*2 Если микрофон выключен, отображается красный значок «!».

*3 Если установлено соединение Wi-Fi, этот значок отображается зеленым цветом, а если соединение Wi-Fi разорвано — белым. Если соединение Wi-Fi выключено, отображается красный значок «x».

*4 Во время приема сигнала GPS этот значок отображается зеленым цветом, а когда прием сигнала GPS невозможен, — белым. В режиме парковки отображается красный значок «x», поскольку прием GPS выключен.

Индикация состояния системы					
Индикатор системы	Меню/воспроизведение	Запись видео	Запись события	Наблюдение во время парковки	Произошла ошибка (в том числе не установлена карта microSD)
Светится зеленым	—	○	—	○	—
Светится красным	—	—	○	—	—
Мигает красным	—	—	—	—	○

Функциональные кнопки

Назначение функциональных кнопок указывают значки, отображаемые внизу экрана. Функции этих кнопок зависят от того, какой именно экран отображается. (На некоторых экранах значки не отображаются.)

На экранах воспроизведения и меню нажмите функциональную кнопку , чтобы вернуться к предыдущему экрану.

Запись

1

2

3

4

1

Открыть основное меню

2

Включение видео камеры*

3

Нажмите и удерживайте, чтобы включить/выключить Wi-Fi

4

Нажмите и удерживайте, чтобы включить/выключить микрофон

5

Запись событий вручную

* Переключение между изображениями основного блока видеорегистратора и второй камеры (приобретается отдельно) возможно только при подключении второй камеры (приобретается отдельно).

Специальное приложение

Для просмотра видео, записанного данным изделием, а также для настройки его параметров на экране iPhone или смартфона Android™ можно использовать специальное приложение «Dash Camera Interface».

Для использования этого приложения необходимо предварительно установить Wi-Fi-соединение между данным изделием и iPhone/смартфоном Android™.

1

Включите функцию Wi-Fi данного изделия.

2

Запустите эксклюзивное приложение со своего устройства.

3

На iPhone или смартфоне Android™ выберите данное изделие в качестве устройства для подключения по Wi-Fi.

На экране настроек Wi-Fi можно проверить имя сети (имя точки доступа) и пароль данного изделия.

Одновременно к изделию может быть подключен только один iPhone/смартфон (Android™). При подключении второго устройства первое будет отключено.

Если установлено соединение Wi-Fi, на изделии нельзя выполнять никакие операции. Если нажать функциональную кнопку при установленном соединении Wi-Fi, появится сообщение с предложением разорвать соединение Wi-Fi. Если выбрать ответ [Да], соединение Wi-Fi будет разорвано и изделием вновь можно будет пользоваться.

Изменить имя сети данного изделия можно с помощью специального приложения «Dash Camera Interface».

Чтобы найти приложение, рекомендуется ввести словосочетание «Dash Camera Interface» в поле поиска.

Dash Camera Interface

Проверка комплектности

Основной модуль, 1 шт.

Монтажный кронштейн, 1 шт.

Шнур питания (5 м), 1 шт.

Руководство по быстрому началу работы, 1 шт.

Гарантийный талон, 1 шт.

Чистящая салфетка, 1 шт.

Установка

Установите изделие внутри салона на лобовом стекле в месте, которое удовлетворяет всем указанным ниже условиям.

Изделие должно располагаться в пределах 20 % верхней части лобового стекла (расстояние в 20 % фактической длины за исключением частей, перекрываемых полосами для защиты от атмосферных явлений, молдингами и пр., и скрытых частей) либо в тени зеркала заднего вида.

Внимание: «20 %» здесь является приблизительной величиной. Устанавливайте изделие в соответствии с законами и правилами, действующими в вашей стране.

Объектив изделия должен находиться в зоне, обрабатываемой стеклоочистителями.

Объектив изделия не должен находиться в зоне, закрываемой солнцезащитной шторкой, или в зоне фриттов (черных точек керамической краски).

Объектив должен иметь хороший обзор вперед и по сторонам.

Шнур питания должен свободно, без натяжения, доставать до устройства.

Угол установки

Направление автомобиля вперед

Допустимый угол установки: от 30° до 60° (объектив расположен горизонтально)

Лобовое стекло

В пределах 20 % высоты

Зеркало заднего вида

Изделие

Зона действия стеклоочистителей

Передняя стойка

Воздушная подушка

Направление установки

По горизонтали

Изделие

Лобовое стекло

По горизонтали

Изделие

Рекомендуемое положение установки на заднем стекле

Для установки на заднем стекле требуется вторая камера (приобретается отдельно). Если вы устанавливаете только это изделие, пропустите инструкции по установке на заднее стекло.

Рекомендуется устанавливать вторую камеру(приобретается отдельно) на заднем стекле внутри салона в месте, которое удовлетворяет всем указанным ниже условиям.

Объектив второй камеры (приобретается отдельно) изделия должен находиться в зоне, обрабатываемой стеклоочистителями.

Объектив второй камеры (приобретается отдельно) должен иметь хороший обзор назад и по сторонам.

Объектив второй камеры (приобретается отдельно) и двусторонняя клейкая лента не должны перекрывать нити обогрева.

Шнур для подключения второй камеры (приобретается отдельно) должен свободно, без натяжения, доставать до нее.

Заднее стекло

Шнур подключения

Вторая камера (приобретается отдельно)

Нити обогрева

Зона действия заднего стеклоочистителя

1

Очистите место установки от грязи и жирных пятен, используя салфетку из комплекта.

Лобовое стекло

2

Установите изделие.

3

Нажмите и удерживайте, чтобы включить/выключить Wi-Fi

3

Установите вторую камеру (Только при установке второй камеры (приобретается отдельно)).

1

Снимите подложку двусторонней клейкой ленты со второй камеры (приобретается отдельно).

2

Установите в указанном месте на заднем стекле так, чтобы изображение со второй камеры (приобретается отдельно) отображалось горизонтально и плоская поверхность, показанная на рисунке (△ на стороне, обращенной вверх), была направлена вверх.

Примечание

Для поддержки установки можно использовать специальное приложение для горизонтального вывода изображения второй камеры (приобретается отдельно).→ “Специальное приложение”

1

2

Установите изделие так, чтобы плоская поверхность была обращена вверх.

Шнур подключения (входит в комплект поставки второй камеры (приобретается отдельно))

Изделие

Вторая камера (приобретается отдельно)

6

Подключите шнур питания. → “Подключение шнура питания”

7

Включите зажигание автомобиля, чтобы включился экран записи.

8

Отрегулируйте угол наклона объектива таким образом, чтобы видео снаружи и внутри автомобиля отображалось правильно.

Шнур подключения второй камеры (входит в комплект поставки второй камеры (приобретается отдельно))

Вторая камера (приобретается отдельно)

Вращайте эту часть, чтобы отрегулировать угол объектива.

Отрегулируйте угол с помощью регулятора.

Вторая камера (приобретается отдельно)

Во время движения направляйте объектив данного изделия за пределы автомобиля. В случае перевода объектива из положения для съемки снаружи в положение для съемки в салоне автомобиля и наоборот данное изделие перезапускается. Для переключения между изображениями основного блока видеорегистратора и второй камеры (приобретается отдельно) нажмите кнопку  → “Функциональные кнопки”

Примечание

Изделие продается с защитной пленкой, нанесенной на линзу. Эту пленку необходимо снять.

Подключение шнура питания

Перед подключением шнура питания отключите клемму ⊖ батареи автомобиля.

Благодаря шнуру питания для получения питания непосредственно от автомобиля изделие может обнаруживать и записывать движение автомобиля, вызванное вибрацией, даже при выключенном двигателе автомобиля.

Черный 0,5 м

Желтый 0,5 м

Красный 0,5 м

4,5 м

Плавкий предохранитель (F 2 AL/250 B)

Плавкий предохранитель (F 2 AL/250 B)

Заземление (черный)

Надежно подключите к металлической части корпуса автомобиля. Во избежание шума подключайте как можно ближе к навигационному модулю.

Питание от клеммы + батареи (желтый)

Всегда подключайте к цепи питания от батареи, независимо от того, включено зажигание или нет.

Вспомогательное питание (красный)

Подключите к цепи питания, к которой поступает питание при включенном зажигании (ключ в положении ACC). Никогда не устанавливайте вспомогательное питание на автомобилях, не имеющих положения ключа ACC. Это может привести к выходу батареи из строя.

Примечание:

подключите красный и желтый провода к разъемам после прокладки проводов через блок предохранителей автомобиля.

Меры предосторожности при подключении

Во избежание задымления и повреждения изделия сначала надежно подключите черный провод (заземление) изделия к металлической части кузова автомобиля. Подключите дополнительные черные провода (заземление) для изделий с высокой потребляемой мощностью, таких как усилитель мощности. Если все подключения устанавливаются одновременно, существует риск задымления и повреждения изделия при ослаблении или выкручивании винтов.

1

2

Черный провод (заземление)

Металлическая часть корпуса автомобиля

*1 Не поддерживается для данного изделия.

Технические характеристики	
Носитель записи	Карта памяти microSDHC/microSDXC, класс 10 (от 8 до 128 ГБ)
Светочувствительный элемент	Прибл. 2 миллиона пикселей (встроенный высокочувствительный КМОП-датчик)
Углы записи	Основной модуль: 130° по горизонтали, 68° по вертикали, 160° по диагонали Вторая камера (приобретается отдельно): 112° по горизонтали, 58° по вертикали, 137° по диагонали
Относительное отверстие объектива	Основной модуль: F2,0 Вторая камера (приобретается отдельно): F1,9
Режим записи	1920 × 1080P/1280 × 720P
Технология коррекции изображения	Функция WDR (основной блок — WDR ВКЛ./ВЫКЛ., вторая камера (приобретается отдельно) — HDR ВКЛ.)
GPS-приемник	Встроенный
Wi-Fi	Встроенная поддержка (для подключения специального приложения для iOS/Android, 802.11b/g/n Выходная мощность: + 17.5 дБм Макс. Диапазон(ы) частот: от 2412 МГц до 2472 МГц
G-сенсор	3-осевой датчик удара (запись событий: 6-ступенчатая настройка чувствительности, парковка: 6-ступенчатая настройка чувствительности)
Режимы записи	Запись видео, запись событий, запись событий вручную, запись в режиме парковки
Структура видеофайлов	1 мин./3 мин./5 мин.
Дисплей	2-дюймовый ЖК-дисплей
Микрофон	Может быть включен или отключен
Частота кадров	27,5 кадр/с
Метод сжатия	Видео: MP4 (H.264), фото: JPG
Метод воспроизведения видео	Специальное приложение для iOS/Android и т. п.
Напряжение питания	12 В постоянного тока (эксклюзивный блок питания входит в комплект)
Энергопотребление	Прибл. 5 Вт
Рабочая температура	От -10 °C до +60 °C
Размеры (Ш × В × Г)	Основной модуль: 106,1 мм × 78 мм × 46,7 мм (ширина × высота × глубина) Вторая камера (приобретается отдельно): 63,2 мм × 37,1 мм × 31,6 мм (ширина × высота × глубина)
Вес	Основной модуль: 145 г (без учета кронштейна и пр.) Вторая камера (приобретается отдельно): 35 г
Допустимый угол установки	От 30° до 60°