

Pioneer

Owner's Manual

Руководство пользователя

HIDEAWAY TV TUNER

ТВ тюнер

GEX-1550TV

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JAPAN

Корпорация Пайонир

1-1, Син-Огура, Сайвай-ку, г. Кавасани, префектура Канагава, 212-0031, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

125040, Россия, г. Москва, ул. Правды, д.26

Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.

TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique

TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936

TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia

TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada

TEL: 1-877-283-5901

TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd. Manuel Avila Camacho 138 10 piso

Col. Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000

TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓

電話: 886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓

電話: 852-2848-6488

© 2012 PIONEER CORPORATION.

All rights reserved.

© PIONEER CORPORATION, 2012.

Все права защищены.

Printed in China

Отпечатано в Китае

<IB14470099> ES

Precautions

<ENGLISH>

IMPORTANT SAFEGUARDS

Please read all of these instructions regarding your display and retain them for future reference.

- 1 Do not install the display where it may (i) obstruct the driver's vision, (ii) impair the performance of any of the vehicle's operating systems or safety features, including air bags, hazard lamp buttons or (iii) impair the driver's ability to safely operate the vehicle.
- 2 Do not operate this display if doing so in any way will divert your attention from the safe operation of your vehicle. Always observe safe driving rules and follow all existing traffic regulations. If you experience difficulty in operating the system or reading the display, park your vehicle in a safe location and make necessary adjustments.
- 3 Please remember to wear your seat belt at all times while operating your vehicle. If you are ever in an accident, your injuries can be considerably more severe if your seat belt is not properly buckled.
- 4 Never use headphones while driving.
- 5 To promote safety, certain functions are disabled unless the parking brake is on, and the vehicle is not in motion.
- 6 Never set the volume of your display so high that you cannot hear outside traffic and emergency vehicles.

⚠ WARNING

Do not attempt to install or service your display by yourself. Installation or servicing of the display by persons without training and experience in electronic equipment and automotive accessories may be dangerous and could expose you to the risk of electric shock or other hazards.

To avoid battery exhaustion

Keep the vehicle engine running when using this unit to avoid draining the battery power.

⚠ WARNING

Do not use with vehicles that do not feature an ACC position.

Before you start

<ENGLISH>

Thank you for purchasing this PIONEER product

To ensure proper use, please read through this manual before using this product. *Please keep the manual in a safe and accessible place for future reference.*

About this unit

This unit is a TV tuner for the Pioneer DVD RDS AV Receiver.

🔔 Important

- Please note that this unit is not compatible with Pioneer DVD RDS AV Receiver models sold before September 2012.
- For a list of models that are compatible with this unit, refer to the information on our website.

⚠ CAUTION

- Do not allow this unit to come into contact with liquids. Electrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- Keep this manual handy for future reference.
- Always keep the volume low enough to hear outside sounds.
- Avoid exposure to moisture.
- If the battery is disconnected or discharged, any preset memory will be erased.
- Should this unit fail to work properly, please contact your dealer or nearest authorized PIONEER Service Station.

About this manual

This unit features a number of sophisticated functions to ensure superior reception and operation. All the functions have been designed for the easiest possible use, but many are not self-explanatory. This operation manual will help you benefit fully from this unit's potential and to maximize your listening enjoyment.

Note

Refer to the Pioneer head unit owner's manual for operating instructions for the Pioneer head unit.

<KOKNX> <12I00000>

Important

- This unit can not be installed in a vehicle that does not have an ACC (accessory) position on the ignition switch.



ACC position



No ACC position

- Use of this unit in conditions other than the following could result in fire or malfunction.
 - Vehicles with a 12-volt battery and negative grounding.
- To prevent a short-circuit, overheating or malfunction, be sure to follow the directions below.
 - Disconnect the negative terminal of the battery before installation.
 - Secure the wiring with cable clamps or adhesive tape. Wrap adhesive tape around wiring that comes into contact with metal parts to protect the wiring.
 - Place all cables away from moving parts, such as the shift lever and seat rails.
 - Place all cables away from hot places, such as near the heater outlet.
 - Do not connect the yellow cable to the battery by passing it through the hole to the engine compartment.
 - Cover any disconnected cable connectors with insulating tape.
 - Do not shorten any cables.
 - Never cut the insulation of the power cable of this unit in order to share the power with other devices. The current capacity of the cable is limited.
 - Use a fuse of the rating prescribed.

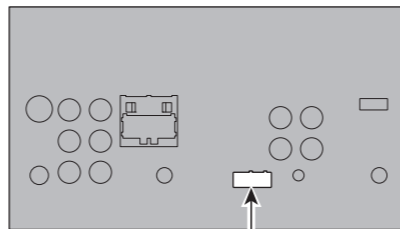
Notes

- Check all connections and systems before final installation.
- Do not use unauthorized parts as this may cause malfunctions.
- Consult your dealer if installation requires drilling of holes or other modifications to the vehicle.
- Install the unit where it will not get in the driver's way and will not injure passengers if there is a sudden stop.
- When mounting this unit, make sure none of the leads are trapped between this unit and the surrounding metalwork or fittings.

- Do not mount this unit near heater outlets where it would be affected by heat, or near the doors where rainwater might splash onto it.
- Before drilling any mounting holes, always check behind where you want to drill the holes. Do not drill into the gas line, brake line, electrical wiring or other important parts.
- If this unit is installed in the passenger compartment, anchor it securely so it does not break free while the vehicle is moving, causing injury or an accident.
- If this unit is installed under the front seat, make sure it does not obstruct seat movement. Route all leads and cords carefully around the sliding mechanism so they do are not caught or pinched in the mechanism and cause a short-circuit.

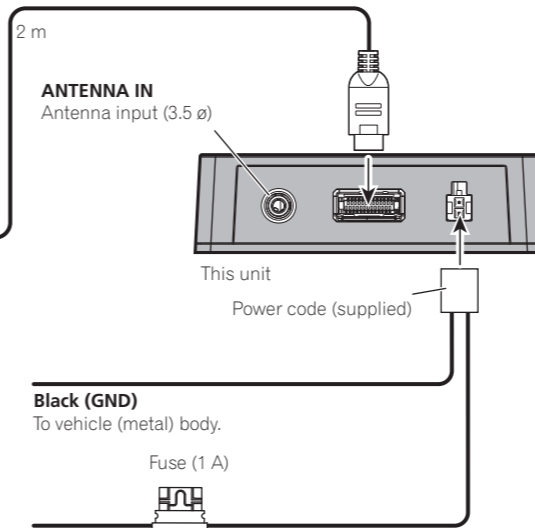
Connecting the units

AV receiver



Connect the other end of the cable to RGB IN input on the back of your Pioneer AV receiver.

RGB cable (supplied)



ANTENNA IN
Antenna input (3.5 ϕ)

This unit
Power code (supplied)

Black (GND)
To vehicle (metal) body.

Fuse (1 A)

Yellow (B+)
To terminal always supplied with power regardless of ignition switch position.

Specifications

General

Rated power source 14.4 V DC
(allowable voltage range:
12.0 V to 14.4 V DC)
Grounding system Negative type
Maximum current consumption
..... 0.22 A
Dimensions (W x H x D) ... 97 mm x 28 mm x 102 mm
Weight 0.12 kg

TV tuner

Reception channel
Country 1 (CCIR, PAL/BG)
..... VHF 2 ch to 12 ch/
..... UHF 21 ch to 69 ch
Country 2 (Indonesia, PAL/BG)
..... VHF 1 A, 2 ch to 11 ch/
..... UHF 21 ch to 69 ch
Country 3 (Russia, SECAM/DK)
..... VHF R1 ch to R12 ch/
..... UHF 21 ch to 69 ch
Country 4 (Philippines, NTSC/M)
..... VHF 2 ch to 13 ch/
..... UHF 14 ch to 69 ch
Color system NTSC/PAL/SECAM
Usable sensitivity 18 dB μ
Video S/N Over 37 dB μ
Antenna input 1 ch (3.5 mm mini plug type)

Note

Specifications and the design are subject to modifications without notice.



MO04

ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимательно прочтите данные инструкции по работе с дисплеем и сохраните их для использования в будущем.

1 Не устанавливайте дисплей в местах, где он может (i) закрывать обзор водителю, (ii) препятствовать нормальной работе систем автомобиля или устройст обеспечения безопасности, таких как подушки безопасности, кнопки аварийной сигнализации, или (iii) создавать водителю помехи при управлении автомобилем.

2 Не используйте дисплей, если это каким-либо образом отвлекает Ваше внимание и снижает безопасность управления автомобилем. Всегда соблюдайте правила безопасного вождения и все существующие правила дорожного движения. При возникновении проблем с использованием системы или качеством изображения на дисплее остановите автомобиль в безопасном месте и выполните необходимые настройки.

3 Всегда пристегивайте ремень безопасности при управлении автомобилем. Если ремень не пристегнут надлежащим образом, то в случае аварии последствия могут быть намного тяжелее.

4 Запрещается использовать наушники во время управления автомобилем.

5 В целях обеспечения безопасности некоторые функции доступны только после полной остановки автомобиля и включения стояночного тормоза.

6 Запрещается устанавливать уровень громкости, заглушающий внешние звуки дорожной обстановки и сигналы специального автотранспорта.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не пытайтесь самостоятельно производить установку или ремонт дисплея. Установка или ремонт дисплея лицами, не обладающими специальными навыками и опытом работы с электронным оборудованием и автомобильными аксессуарами, могут создать опасность поражения электрическим током или иных инцидентов.

Во избежание разрядки аккумуляторной батареи

При использовании данного устройства не заглушайте двигатель автомобиля, чтобы избежать расхода заряда аккумуляторной батареи.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не используйте устройство в автомобилях, в которых не предусмотрено положение ключа зажигания ACC.

Благодарим Вас за покупку этого изделия компании PIONEER

Для правильной эксплуатации внимательно прочтите данное руководство перед началом использования изделия. *Держите данное руководство под рукой для обращения к нему в будущем.*

Сведения об этом устройстве

Данное устройство представляет собой ТВ тюнер для DVD RDS AV ресиверов производства Pioneer.

🔊 Важно

- Примите во вниманис, что данное устройство несовместимо с моделями DVD RDS AV ресиверов Pioneer, находившимися в продаже до сентября 2012 года.
- Список моделей, совместимых с данным устройством, см. на нашем сайте.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Не допускайте попадания жидкости на устройство. Это может повлечь поражение электрическим током. Кроме того, попадание жидкости в устройство может стать причиной его выхода из строя, перегрева и появления дыма.
- Держите данное руководство под рукой для обращения к нему в будущем.
- Всегда сохраняйте уровень громкости достаточно низким, чтобы были слышны звуки извне.
- Не допускайте воздействия влажности на изделие.
- При отключении или разряде аккумуляторной батареи память предварительных настроек будет стерта.
- При неполадках в работе этого изделия свяжитесь с торговым представителем компании-производителя или с ближайшим сервисным пунктом PIONEER.

Сведения об этом руководстве

Это устройство имеет множество сложных функций, обеспечивающих превосходный прием и работу. Все функции разработаны для того, чтобы максимально упростить их использование, но многие из них требуют объяснения. Это руководство по эксплуатации поможет Вам полностью использовать возможности этого устройства и получить наибольшее удовольствие от прослушивания.

Примечание

Инструкции по использованию основного устройства Pioneer приводятся в руководстве пользователя основного устройства Pioneer.

🔊 Важно

- Данное устройство не может быть установлено в транспортном средстве, в котором для ключа зажигания не предусмотрено положение ACC (вспомогательное).



Положение ACC



Положение ACC отсутствует

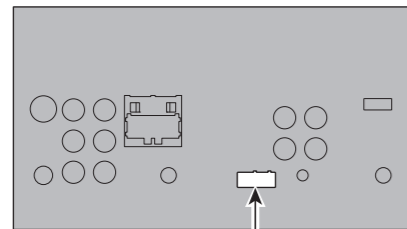
- Эксплуатация данного устройства в условиях, отличных от описанных ниже, может привести к пожару или сбою в работе устройства.
 - Транспортные средства с 12-вольтовым аккумулятором и заземлением отрицательного полюса.
- Во избежание короткого замыкания, перегрева или неисправностей обязательно соблюдайте следующие указания.
 - Перед установкой отсоедините отрицательную клемму аккумулятора.
 - Закрепите провода при помощи зажимов или изоляционной ленты. Для защиты проводки заизолируйте провода в местах их соприкосновения с металлическими деталями.
 - Разместите все кабели в удалении от подвижных деталей, таких как рычаг переключения передач и направляющие сидений.
 - Разместите все кабели в удалении от нагреваемых деталей, таких как решетка обогревателя.
 - Запрещается подключать желтый провод дисплея к аккумуляторной батарее автомобиля через сверленное отверстие в отсеке двигателя.
 - Изолируйте концы всех не подсоединенных кабелей изоляционной лентой.
 - Не укорачивайте кабели.
 - Никогда не срезайте изоляцию со шнура питания данного устройства с целью подачи питания на другое устройство. Допустимая нагрузка кабеля по току ограничена.
 - Используйте предохранитель с указанными параметрами.

Примечания

- Перед окончательной установкой проверьте все соединения и системы.
- Не используйте детали, не разрешенные производителем к использованию, поскольку это может стать причиной неисправностей.
- Уточните у дилера компании, требует ли установка сверления отверстий/или внесения иных изменений в конструкцию автомобиля.
- Устройство должно быть установлено таким образом, чтобы оно не мешало водителю и не причинило травм пассажирам при экстренном торможении.
- Устанавливая устройство, следите за тем, чтобы ни один из проводов не попал между этим устройством и окружающими металлическими конструкциями или крепежными деталями.
- Не устанавливайте это устройство рядом с решеткой обогревателя, где под воздействием высокой температуры оно может выйти из строя, или рядом с дверями, где на него может попасть вода.
- Перед тем как просверлить монтажные отверстия, всегда проверяйте место сверления. Не сверлите бензопровод, тормозную магистраль, электропроводку и другие важные узлы.
- Если это устройство устанавливается в салоне автомобиля, надежно закрепите его, чтобы оно не отсоединилось во время движения транспортного средства, что может стать причиной получения травм или дорожно-транспортного происшествия.
- Если это устройство установлено под передним сиденьем, убедитесь, что оно не препятствует регулировке сиденья. Проложите все провода аккуратно рядом с направляющими сидений так, чтобы они не попали в механизм и не вызвали короткое замыкание.

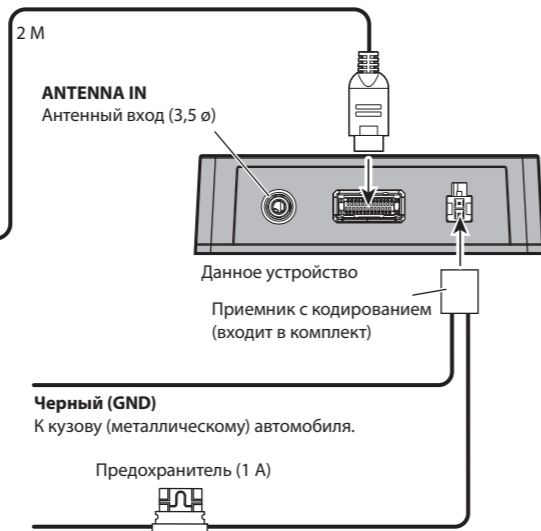
Подключение устройств

AV-ресивер



Подключите другой конец кабеля ко входу RGB IN на задней стороне AV-ресивера Pioneer.

RGB-кабель (входит в комплект)



ANTENNA IN
Антенный вход (3,5 Ø)

Данное устройство

Приемник с кодированием
(входит в комплект)

Черный (GND)

К кузову (металлическому) автомобиля.

Предохранитель (1 А)

Желтый (В+)

К клемме, всегда находящейся под напряжением, независимо от положения замка зажигания.

Технические характеристики

Общие

Номинальный источник питания	14,4 В постоянного тока (допустимый диапазон напряжения: от 12,0 В до 14,4 В постоянного тока)
Система заземления	Заземление отрицательного полюса
Максимальный потребляемый ток	0,22 А
Размеры (Ш × В × Г)	97 × 28 × 102 мм
Масса	0,12 кг

ТВ-тюнер

Принимаемые каналы	
Страна 1 (CCIR, PAL/BG)	УКВ, каналы с 2 по 12/ ДМВ, каналы с 21 по 69
Страна 2 (Индонезия, PAL/BG)	УКВ 1 А, каналы с 2 по 11/ ДМВ, каналы с 21 по 69
Страна 3 (Россия, PAL/BG)	УКВ, каналы с R1 по R12/ ДМВ, каналы с 21 по 69
Страна 4 (Филиппины, NTSC/M)	УКВ, каналы с 2 по 13/ ДМВ, каналы с 14 по 69
Система цветопередачи	NTSC/PAL/SECAM
Полезная чувствительность	18 дБмк
Видео: отношение сигнал/шум	более 37 дБмк
Вход для антенны	1 канал (3,5мм мини-штекер)

Примечание:

В соответствии со статьей 5 закона Российской Федерации «О защите прав потребителей» и постановлением правительства Российской Федерации № 720 от 16.06.97 компания Pioneer Еurore NV оговаривает следующий срок службы изделий, официально поставляемых на российский рынок.
Автомобильная электроника: 6 лет Прочие изделия (наушники, микрофоны и т.п.): 5 лет

Примечания:

- Характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Данное устройство произведено в Китае.