

Инструкция по эксплуатации

GEX-P5700TVP

Зарегистрируйте Ваше изделие на www.pioneer-eur.com.
Ознакомьтесь с преимуществами регистрации в Интернет.

Pioneer *sound.vision.soul*

Благодарим Вас за приобретение этого аппарата корпорации Pioneer.

Прочтите, пожалуйста, полностью данную инструкцию - это позволит Вам грамотно эксплуатировать Ваше устройство. После прочтения инструкции сохраните ее в надежном месте, она еще не раз пригодится Вам в дальнейшем для получения справки.

Подключение устройств	2	TV тюнер (режим SRC)	10
Подключение кабелей питания	3	Основные узлы	10
Использование этого аппарата в режиме «SRC: OSD OFF»	3	Основной блок (например, AVH-P5700DVD)	10
Кабель AV-BUS 4		Использование различных основных блоков	11
Использование этого аппарата в режиме «SRC: OSD ON»	4	Таблицы функциональной совместимости	11
Использование этого аппарата в режиме «STAND ALONE»	4	● Основные блоки - группа 1	11
Подключение телевизионной антенны	5	● Основные блоки - группа 2	11
Подключение заднего дисплея (для пассажиров задних сидений)	5	● Основные блоки - группа 3	11
		● Основные блоки - группа 4	11
Установка	5	Просмотр телепередач	12
Переключение режима работы	5	Сохранение и вызов из памяти телевизионных станций	12
Установка аппарата	5	Дополнительные операции с TV тюнером	12
		Последовательное сохранение самых мощных телевизионных станций	13
Меры предосторожности	6	Выбор региональной группы	13
Важные замечания по безопасности	6	● Список региональных каналов и названия каналов	13
Обеспечение безопасного вождения	6	TV тюнер (режим STAND ALONE)	13
Как избежать разрядки аккумулятора	6	Просмотр телепередач	13
		Последовательное сохранение самых мощных телевизионных станций	13
Перед началом использования аппарата 7		Выбор региональной группы	13
Об этом аппарате	7	● Список региональных каналов и названия каналов	14
Цветовая система подключенного компонента	7	Вызов телевизионных станций	14
Об этой инструкции	7	Подтверждение текущего канала и другие настройки	14
В случае возникновения проблем	7	Дополнительная информация	15
Оброс и перезагрузка микропроцессора	7	Техническое характеристики	15
Переключение режима работы	8		
Использование и уход за пультом дистанционного управления	8		
● Установка батареек	8		
● Использование пульта дистанционного управления	8		
Основные узлы	9		
Пульт дистанционного управления	9		
● Использование дистанционного пульта автомобильного DVD плеера Pioneer	10		

Примечания:

- Этот аппарат предназначен для использования в автомобилях с 12-вольтовым аккумулятором и отрицательным заземлением «минус на массу». Прежде чем устанавливать его в жилой фургон, грузовик или автобус, проверьте напряжение аккумулятора.
- Во избежание короткого замыкания в электрической системе отсоедините перед началом установки отрицательный (-) полюс аккумулятора.
- Ознакомьтесь с информацией о подключении усилителя мощности и других устройств, приведенной в их инструкциях по эксплуатации, а затем выполните необходимые соединения.
- Закрепите проводку кабельными зажимами или изоляционной лентой. Для защиты проводов обмотайте их изолентой в тех местах, где они проложены вплотную к металлическим частям автомобиля.
- Прокладывайте и закрепляйте провода таким образом, чтобы они не могли соприкоснуться с движущимися узлами автомобиля, такими как рычаг переключения передач, стояночный тормоз или механизм перемещения сидений. Не прокладывайте провода в таких местах, которые могут сильно нагреваться, например, вблизи выпускного отверстия обогревателя. Если изоляция провода расплавится или протрется, то появится опасность короткого замыкания на массу (на корпус автомобиля).
- Не пропускайте желтый провод сквозь отверстие в моторный отсек для подключения к аккумулятору. Это повредит изоляцию и вызовет очень опасное короткое замыкание.
- Не укорачивайте никакие провода - это может привести к тому, что схема защиты перестанет работать.
- Никогда не разрезайте изоляцию провода питания и не делайте отводы от него, чтобы подать питание на другую аппаратуру. Допустимая токовая нагрузка провода может быть превышена, что приведет к его перегреву.
- Для замены используйте только предохранитель с номиналом, указанным на держателе предохранителя.
- Для предотвращения неправильного соединения, входная сторона разъема шины IP-BUS имеет синий цвет, а выходная сторона - черный. Соедините разъемы одинакового цвета.
- Для уменьшения помех располагайте кабель телевизионной антенны, кабель антенны радиоприемника и RCA кабели, по возможности, дальше друг от друга.

● Провода данного аппарата и других устройств могут иметь различные цвета, даже если выполняют одну и ту же функцию. При подключении аппарата к другим устройствам сверяйтесь с прилагаемыми к аппаратуре инструкциями и соединяйте провода, имеющие одинаковую функцию.

Подключение устройств

Подключение кабелей питания



Способ подключения

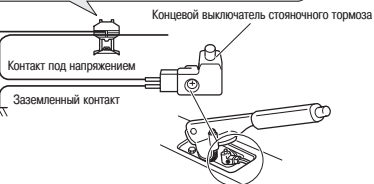
1. Зажмите провод.
2. Плотно обожмите плоскогубцами.

Примечание:

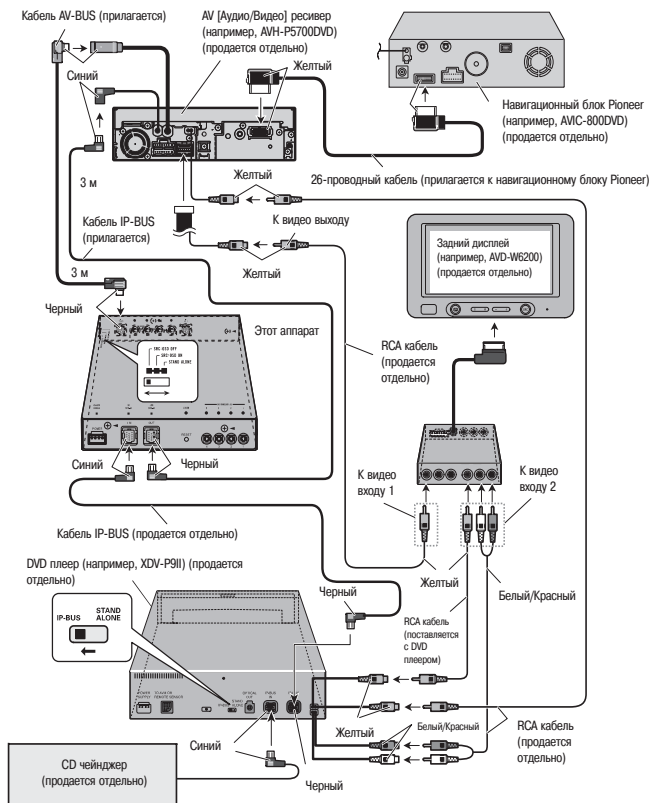
- Положение переключателя парковочного тормоза зависит от типа автомобиля. Дополнительную информацию об этом можно получить в инструкции по эксплуатации автомобиля или у дилера.

Светло-зеленый

Используется для определения состояния ON/OFF [Включен/Выключен] стояночного тормоза. Этот провод должен быть подключен к проводу питания концевой выключателя стояночного тормоза.

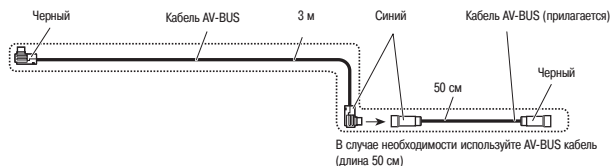


Использование этого аппарата в режиме «SRC: OSD OFF»

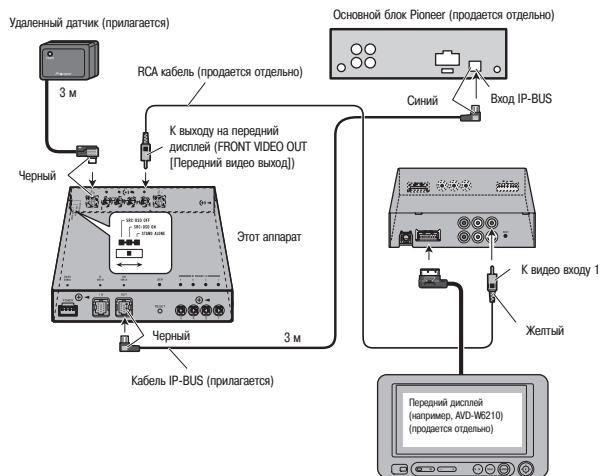


Подключение устройств

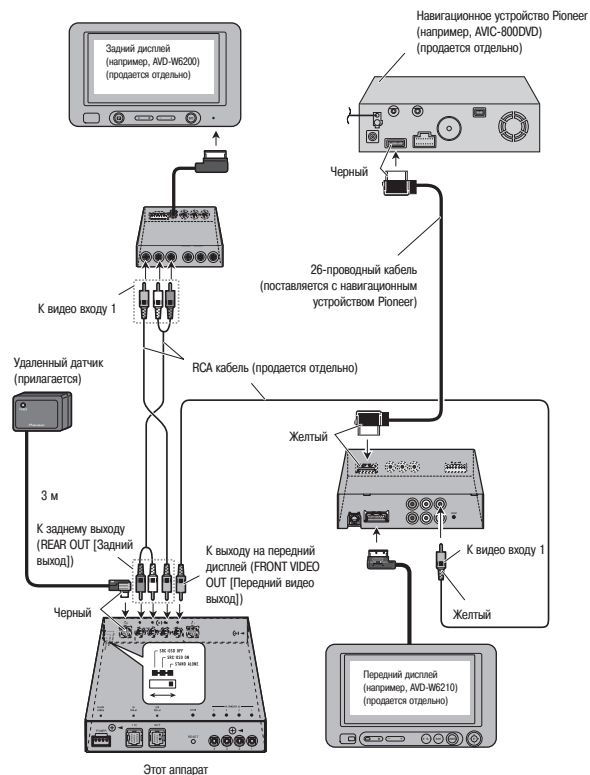
Кабель AV-BUS



Использование этого аппарата в режиме «SRC: OSD ON»

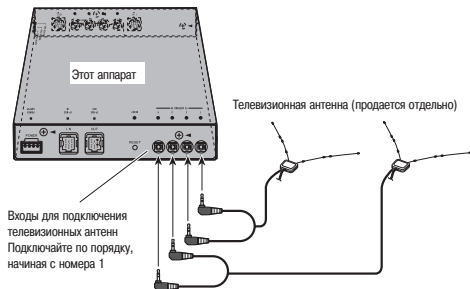


Использование этого аппарата в режиме «STAND ALONE»



Подключение устройств

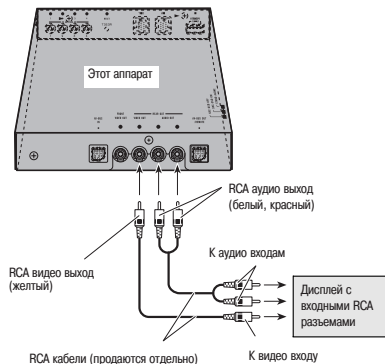
Подключение телевизионной антенны



Подключение заднего дисплея (для пассажиров задних сидений)

Примечания:

- Если источником сигнала для основного блока является телевизор, то выход на задний дисплей этого аппарата включен (ON). Если же источником сигнала для основного блока является не телевизор, а другое устройство, или основной блок отключен (OFF), то нажатие кнопки POWER [Питание] на прилагаемом пульте дистанционного управления позволит вам использовать телевизор независимо от заднего дисплея.
- Аудио выход этого аппарата для заднего монитора является монофоническим.



Установка

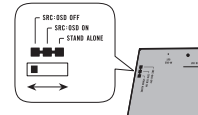
5

Примечания:

- Прежде чем окончательно установить аппарат, временно соедините всю проводку и убедитесь в том, что все соединения выполнены правильно и что аппарат и система работают надлежащим образом.
- Чтобы обеспечить правильную установку, используйте прилагаемые крепежные детали. Применение сторонних крепежных деталей может стать причиной неполадок.
- Если установка требует сверления отверстий или внесения каких-либо иных изменений в конструкцию автомобиля, то обратитесь за консультацией к ближайшему дилеру.
- Устанавливайте аппарат там, где он не будет мешать водителю и не причинит травм пассажирам в случае резкой остановки, например, при аварийном торможении.
- При установке этого аппарата убедитесь в том, что ни один из проводов не попал между этим аппаратом и окружающими металлическими конструкциями или арматурой.
- Не устанавливайте этот аппарат близки отверстия выхода горячего воздуха из обогревателя, где на него будет воздействовать горячий воздух, или около дверей, где на него может попасть дождевая вода. (Никогда не устанавливайте этот аппарат сверху, поскольку он может перестать работать вследствие перегрева.)
- Перед сверлением любых монтажных отверстий проверяйте, что находится за той поверхностью, в которой вы хотите просверлить отверстия. Не просверлите случайно топливopровод, тормозные магистрали, электропроводку или иные важные части автомобиля.
- Если этот аппарат устанавливается в пассажирском отделении, надежно прикрепите его, чтобы он не высвободился во время движения автомобиля и не стал причиной травмы или несчастного случая.
- Если блок скрытой установки устанавливается под передним сиденьем, то позаботьтесь о том, чтобы он не мешал перемещению этого сиденья. Тщательно проложите все провода и кабели в обход механизма перемещения сиденья, чтобы механизм не мог зацепить или защемить провода и вызвать короткое замыкание.

Переключение режима работы

Перед установкой этого аппарата с помощью обычной отвертки установите переключатель режима работы, в то положение, которое соответствует подключаемому к нему компоненту.



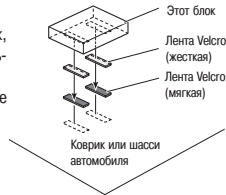
Меры предосторожности

Установка аппарата

Приклейте жесткую ленту Velcro [«липучка»] (прилагается) к нижней части блока скрытой установки и приклейте мягкую ленту Velcro (прилагается) к месту установки.

Примечания:

- Возможна и непосредственная установка блока на коврик, если жесткую ленту Velcro приклеить на коврик. Не используйте для этого мягкую ленту Velcro.
- Перед приклеплением липкой ленты тщательно протрите поверхность в месте установки блока.



Важные замечания по безопасности

Прочтите, пожалуйста, эту инструкцию и сохраните ее в надежном месте для дальнейших справок.

1. Перед тем, как использовать ваш дисплей, прочтите внимательно всю эту инструкцию.
2. Храните эту инструкцию под рукой - она может пригодиться вам для получения справок по рабочим функциям и мерам безопасности.
3. Уделяйте особое внимание всем предупреждениям, приведенным в этой инструкции, и тщательно выполняйте все рекомендации.
4. Не позволяйте другим людям использовать эту систему, пока они не прочтут и не поймут инструкции по ее использованию.
5. Не устанавливайте дисплей там, где он может (i) загромождать обзор водителю; (ii) препятствовать работе любой из систем управления или безопасности автомобиля, в том числе воздушных подушек и кнопок аварийной световой сигнализации; (iii) ухудшать способность водителя безопасно управлять автомобилем.
6. Дисплей не должен отвлекать внимание водителя от вождения, как, впрочем, и любое другое дополнительное устройство, установленное в салоне. Если вы испытываете трудности с управлением системой или считыванием показаний дисплея, то прежде, чем производить настройки, обязательно остановитесь в безопасном месте.
7. Управляя автомобилем, ни когда не забывайте надевать ремень безопасности. Если вы попадете в дорожно-транспортное происшествие с не пристегнутым как следует ремнем безопасности, то травмы могут оказаться гораздо более серьезными.
8. Никогда во время вождения не используйте наушники.
9. В целях безопасности некоторые функции не будут действовать, пока автомобиль находится в движении и не включен стояночный тормоз.

10 Никогда не устанавливайте громкость звука слишком высокой - это может помешать вам слышать звуки внешнего движения и сигналы спецтранспорта.

⚠ Внимание!

- Не пытайтесь устанавливать или обслуживать дисплей самостоятельно, поскольку установка и обслуживание дисплея не специалистами по электронному оборудованию и автомобильным принадлежностям может быть опасной и подвергнуть вас риску поражения электрическим током или возникновению других проблем.

Обеспечение безопасного вождения

⚠ Внимание!

- Светло-зеленый провод в разъеме питания предназначен для определения состояния стояночного тормоза и должен быть подключен к контакту концевой выключателя парковочного тормоза, который находится под напряжением. Неправильное подключение или использование этого провода может нарушать действующий закон и привести к серьезным травмам или повреждениям.
- Во избежание возникновения риска несчастного случая или потенциального нарушения соответствующих законов, во время движения автомобиля не допускается использование функции переключения изображения с DVD плеера или телевизора (продается отдельно) на передний экран. Кроме того, задние дисплеи должны быть установлены таким образом, чтобы они не отвлекали внимание водителя.
- В некоторых странах и регионах просмотр изображения на дисплее внутри автомобиля может считаться незаконным даже лицами, не являющимися водителем. В тех регионах, где применяются такие правовые нормы, их необходимо соблюдать и функцию просмотра DVD не использовать. Этот аппарат сам определяет, задействован ли стояночный тормоз, и не позволяет смотреть телевизор на переднем дисплее во время движения. Если вы попытаетесь смотреть телепрограммы во время движения, то экран станет темным и на нем ничего не будет показано. Для просмотра телепрограмм на переднем дисплее остановите автомобиль в безопасном месте и включите стояночный тормоз.

Как избежать разрядки аккумулятора

Пользуйтесь данным аппаратом только при работающем двигателе. Использование аппарата при неработающем двигателе может привести к разрядке аккумулятора.

⚠ Внимание!

Не пользуйтесь аппаратом на автомобилях, у которых замок зажигания не имеет положения ACC.

Перед началом использования аппарата

Об этом аппарате

Этот аппарат является телевизионным тюнером, предназначенным для приема телевизионных станций. Подключая его к отдельно продаваемому дисплею с помощью AV-BUS кабеля, вы можете смотреть телевизионные передачи (подробности, касающиеся AV-BUS кабеля, см. в данной инструкции в разделе установки). Частотный диапазон этого тюнера предназначен для использования в странах западной и восточной Европы. Его использование в других странах может привести к плохому приему. (Этот тюнер не совместим с телевизионными каналами Франции!) Этот тюнер имеет выход REAR OUT [Выход на задний монитор], который позволит пассажирам на заднем сиденье смотреть телепередачи на своем мониторе (продается отдельно).

⚠ Внимание!

- Не допускайте попадания на этот аппарат никаких жидкостей, поскольку результатом может быть поражение электрическим током. Кроме того, контакт с жидкостями может привести к появлению дыма, перегреву или даже порче аппарата.
- Держите эту инструкцию под рукой - она может вам пригодиться для получения справок по рабочим функциям и инструкциям по безопасности.
- Никогда не устанавливайте уровень громкости слишком большим - это не позволит вам слышать звуки извне автомобиля.
- Предохраняйте этот аппарат от сырости.
- В случае отключения или разряда аккумулятора вся информация, сохраняемая этим аппаратом, будет утрачена и ее придется вводить заново.

Цветовая система подключенного компонента

Этот аппарат совместим с системами PAL/SECAM. При подключении внешнего компонента к выходу REAR OUT этого аппарата, убедитесь в том, что подключаемый компонент совместим с этими же цветовыми системами. Если это не так, то изображение будет воспроизводиться неправильно.

⚠ Предупреждения:

- Перед просмотром телепередач обязательно припаркуйте автомобиль в безопасном месте.
- Просмотр телепередач во время движения опасно и может привести к несчастному случаю.
- Выход REAR OUT этой системы предназначен для подключения дисплея, позволяющего пассажирам заднего сиденья смотреть телепередачи.
- **Никогда** не устанавливайте задний дисплей в таком месте, где он может быть виден водителю во время вождения.

Об этой инструкции

Данный аппарат характеризуется рядом сложных функций, обеспечивающих отличный прием и удобство управления. Все функции управления были разработаны с учетом удобства их использования, хотя иногда их использование может быть не очевидным. Данная инструкция по эксплуатации поможет вам полностью реализовать весь потенциал, заложенный в данном аппарате и получить максимум удовольствия от просмотра телепередач.

Мы рекомендуем вам перед началом использования этого аппарата внимательно прочитать инструкцию и ознакомиться с действием всех функций. Особенно важным является то, чтобы вы прочитали и тщательно соблюдали **все предупреждения и все пункты этой инструкции, требующие особого внимания.**

В случае возникновения проблем

В том случае, если это устройство перестанет работать должным образом, свяжитесь с вашим дилером или ближайшим авторизованным сервисным центром Pioneer.

Сброс и перезагрузка микропроцессора

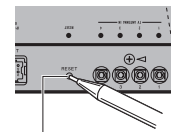
Нажатие кнопки **RESET** [Перезагрузка] позволяет перезагрузить микропроцессор аппарата (вернуть его к исходным настройкам).

Микропроцессор необходимо перезагружать в следующих ситуациях:

- После установки аппарата перед первым его включением.
- Когда аппарат работает не надлежащим образом.
- Когда на дисплее появляются странные или некорректные сообщения.
- При изменении режима работы этого устройства с помощью переключателя.
- **Нажмите кнопку RESET с кончиком шариковой ручки или другого заостренного предмета.**

Примечание:

- В случае сброса микропроцессора все сохраненные станции и другая запомненная информация будет утрачена, а этот аппарат возвратится к исходным установкам.



Кнопка RESET

Перед началом использования аппарата

Переключение режима работы

Этот аппарат работает в трех режимах: **SRC: OSD OFF**, **SRC: OSD ON** и **STAND ALONE**. Выберите необходимый режим в зависимости от подключенных компонентов.

Режим SRC: OSD OFF

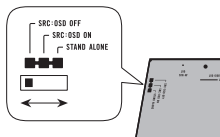
- Использование с основным блоком Pioneer, имеющим вход IP-BUS.
- Использование этого аппарата без вывода на дисплей OSD (экранное меню).

Режим SRC: OSD ON

- Использование с основным блоком Pioneer, имеющим вход IP-BUS.
- Использование этого аппарата с выводом на дисплей OSD (экранное меню).

Режим STAND ALONE (автономная работа)

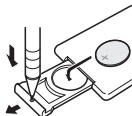
- Использование аппарата с дисплеем, имеющим RCA видео вход.
- **Переключайте режим работы аппарата с помощью кончика обычной отвертки.**
- Переключив режим, перезагрузите микропроцессор аппарата.



Использование и уход за пультом дистанционного управления

Установка батареек

Выдвиньте лоток с задней стороны пульта дистанционного управления и вставьте в него батарейку с учетом полярности (ориентируя (+) и (-) батарейки в правильном направлении).



⚠ Предупреждение:

Храните батарейки вне досягаемости детей. В том случае, если ребенок проглотит батарейку, немедленно проконсультируйтесь с врачом.

⚠ Внимание!

- Используйте только литиевые батарейки **CR2025** (с напряжением 3 В).
- Если пульт дистанционного управления не предполагается использовать больше месяца, выньте из него батарейку.
- Не заряжайте, не разбирайте, не нагревайте батарейки и не бросайте их в огонь.
- Не используйте при работе с батарейками металлические инструменты.
- Не храните батарейки вместе с металлическими предметами.
- В случае протечки батарейки тщательно протрите пульт дистанционного управления и установите новую батарейку.
- При утилизации батареек выполняйте, пожалуйста, правительственные и местные законы, направленные на сохранение окружающей среды.

Использование пульта дистанционного управления

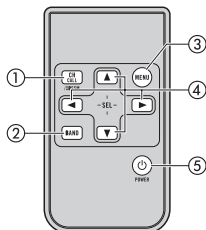
Для обеспечения нормальной работы пульта дистанционного управления направляйте его на переднюю панель аппарата.

Важные замечания:

- Не храните пульт дистанционного управления в местах с повышенной температурой или на прямом солнечном свете.
- На прямом солнечном свете пульт дистанционного управления может не работать.
- Не роняйте пульт дистанционного управления на пол, где он может попасть под педаль тормоза или газа.

Пульт дистанционного управления

Прилагаемый к этому аппарату пульт дистанционного управления предназначен, главным образом, для использования пассажирами заднего сиденья. При использовании пульта направляйте его на соответствующий датчик.



① Кнопка CH CALL [Вывод номера канала]

Режим SRC: OSD ON

Если в качестве источника сигнала используется телевизор или если телевизор не выбран в качестве источника сигнала, но задний телевизор включен:

На переднем и заднем дисплее выводится информация о номере канала.

Режим SRC: OSD OFF

Если в качестве источника сигнала используется телевизор или если телевизор не выбран в качестве источника сигнала, но задний телевизор включен:

На заднем дисплее выводится информация о номере канала.

Режим STAND ALONE

Нажимайте эту кнопку, чтобы показать текущий канал и другие установки (см. на странице 14 раздел «Подтверждение текущего канала и другие настройки»).

② Кнопка BAND [Диапазон]

Режим SRC: OSD ON

Не используется. Используйте кнопку BAND основного блока.

Режим SRC: OSD OFF

Не используется. Используйте кнопку BAND основного блока.

Режим STAND ALONE

Нажимайте эту кнопку, чтобы выбрать один из двух телевизионных диапазонов, а также для отмены действия функций.

③ Кнопка MENU [Меню]

Режим SRC: OSD ON

Нажимайте эту кнопку, чтобы вывести экранное меню на переднем и заднем дисплеях.

Режим SRC: OSD OFF

Нажимайте эту кнопку, чтобы вывести экранное меню на заднем дисплее.

Режим STAND ALONE

Нажимайте эту кнопку, чтобы вывести экран выбора региональной группы (см. на странице 14 «Выбор региональной группы»).

④ Кнопки <|/|>/▲/▼

Режим SRC: OSD ON

Используйте эти кнопки для выполнения ручной настройки, а также для выбора пресета. Эти кнопки используются также для настройки функций.

Режим SRC: OSD OFF

Используйте эти кнопки для выполнения ручной настройки, а также для выбора пресета. Эти кнопки используются также для настройки функций.

Режим STAND ALONE

Используйте эти кнопки для выполнения ручной настройки, а также для выбора пресета.

⑤ Кнопка POWER [Питание]

Режим SRC: OSD ON

Если в качестве источника сигнала выбран не телевизор, нажимайте эту кнопку для включения и выключения заднего дисплея.

Режим SRC: OSD OFF

Если в качестве источника сигнала выбран не телевизор, нажимайте эту кнопку для включения и выключения заднего дисплея.

Режим STAND ALONE

Нажимайте эту кнопку для включения и выключения аппарата.

Другие пульты дистанционного управления

Вы можете также производить различные операции с помощью описанных ниже дистанционных пультов.

Использование дистанционного пульта автомобильного DVD плеера Pioneer

(использование дистанционного пульта, прилагаемого к аппаратам SDV-P7, AVX-P7300DVD, XDV-P911)

(1) Кнопка Π

При использовании этого аппарата в режиме STAND ALONE нажимайте эту кнопку, чтобы показать номер текущего канала и другие настройки (см. на странице 14 раздел «Подтверждение текущего канала и другие настройки»). Нажмите и удерживайте эту кнопку для включения и выключения функции BSSB [Сохранение в памяти самых мощных станций].

(2) Кнопка PLAY/PAUSE [Воспроизведение/Пауза] (▶/⏸)

Нажимайте на эту кнопку, чтобы показать экран выбора региональной группы (см. на странице 14 раздел «Выбор региональной группы»).

(3) Переключатель режима работы пульта дистанционного управления

При работе с телевизором убедитесь в том, что пульт дистанционного управления включен в режим TV.

Использование дистанционного пульта автомобильного DVD плеера Pioneer

(использование дистанционного пульта, прилагаемого к аппаратам AVH-P7500DVDII, AVH-P7500DVD, AVH-P6600DVD, AVH-P6500DVD или опционального дистанционного пульта CD-R5).

(1) Кнопки 1 - 10 (1 - 6)

Используются для прямого выбора телеканала.

(2) Джойстик

Движения джойстика позволяют производить настройку на станцию или выбирать пресет. Клик (нажатие) джойстика вызывает экранное меню. При использовании этого аппарата в режиме STAND ALONE клик джойстика выводит экран выбора региональной группы. Кроме того, джойстик используется для управления функциями.

(3) Переключатель режима работы пульта дистанционного управления

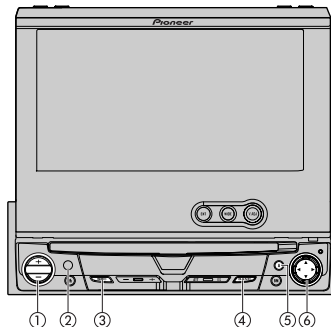
При работе с телевизором убедитесь в том, что пульт дистанционного управления включен в режим TV.

Только используя этот аппарат в режиме SRC, вы можете производить с помощью основного блока описанные ниже операции.

Основные узлы

Основной блок (например, AVH-5700DVD)

Используйте этот аппарат (предназначенный для телевизионного приема) совместно с основным блоком. Данная инструкция использует в качестве примера основной блок типа AVH-5700DVD.



① Регулятор VOLUME [Громкость]

Нажимайте соответствующую кнопку для увеличения или уменьшения уровня громкости.

② Приемник сигналов

Принимает сигналы с пульта дистанционного управления.

③ Кнопка SOURCE [Источник сигнала]

Этот аппарат включается выбором источника. Повторное нажатие на эту кнопку позволяет циклически просмотреть все имеющиеся источники сигнала.

④ Кнопка BAND [Диапазон]

Нажатие на эту кнопку позволяет выбрать один из двух телевизионных диапазонов, а также отменять действие функции.

⑤ Кнопка A.MENU [Меню настроек]

При нажатии на эту кнопку выводится меню настроек.

⑥ Кнопки ◀/▶/▲/▼

Эти кнопки используются для ручной настройки на станцию, а также для управления функциями.

TV тюнер (режим SRC)

Работа аппарата с другими основными блоками

Основные блоки - группа 1

Следующие основные блоки позволяют производить операции с помощью сенсорной панели.
AVH-P7500DVD, AVH-P7500DVDII, AVH-P6600DVD, AVH-P6500DVD, ACH-P5700DVD

Основные блоки - группа 2

При использовании перечисленных ниже основных блоков операции отличаются от AVH-P5700DVD.
Следующие основные блоки позволяют производить операции с помощью кнопки FUNCTION или SOFT KEY.

DEH-P9600MP, DEH-P7700MP, DEH-P7600MP, DEH-P7500MP, DEH-P6700MP, DEH-P6600R, DEH-P6500R, DEH-P5730MP, DEH-P5700MP, DEH-P5630MP, DEH-P5600MP, DEH-P5530MP, DEH-P5500MP, DEH-P4500R, DEH-P3630MP, DEH-P3600MP, DEH-P3600MPB, DEH-P3500MP, DEH-P2530R, DEH-P2500R, DEH-P5000MP, ANH-P10MP.

Основные блоки - группа 3

При использовании перечисленных ниже основных блоков операции отличаются от AVH-P5700DVD.
Следующие основные блоки характеризуются операцией MULTI-CONTROL.
DEH-P8600MP, DEH-P80MP, DEH-P70BT

Основные блоки - группа 4

При использовании перечисленных ниже основных блоков операции отличаются от AVH-P5700DVD.
Перечисленные ниже основные блоки являются навигационными устройствами, операции с которыми производятся при помощи сенсорной панели.
AVIC-N1, AVIC-X1

Таблицы функциональной совместимости

Основные блоки - группа 1

Операции	
Выбор TV в качестве источника сигнала	Нажмите кнопку SOURCE
Выбор диапазона	Коснитесь кнопки BAND
Настройка на пресет	Коснитесь кнопки ▲ или ▼
Ручная настройка (пошаговая)	Коснитесь кнопки ◀ или ▶
Поиск станции	Длительное касание кнопки ◀ или ▶
Выбор функции	Коснитесь кнопки A.MENU , а затем коснитесь кнопки FUNCTION

Основные блоки - группа 2

Операции	
Выбор TV в качестве источника сигнала	Нажмите кнопку SOURCE
Выбор диапазона	Нажмите кнопку BAND
Настройка на пресет	Нажмите кнопку ▲ или ▼
Ручная настройка (пошаговая)	Нажмите кнопку ◀ или ▶
Поиск станции	Нажмите и удерживайте кнопку ◀ или ▶
Запоминание пресета	Нажмите и удерживайте кнопку 1 – 10 (1 – 6)
Прямой вызов	Нажмите кнопку 1 – 10 (1 – 6)
Функция BSSM	Нажмите кнопку FUNCTION (FUNC) (A.MENU) . ▲/▼
Список пресетов	Нажмите кнопку FUNCTION (FUNC) (A.MENU) . ▲/▼/◀/▶

Основные блоки - группа 3

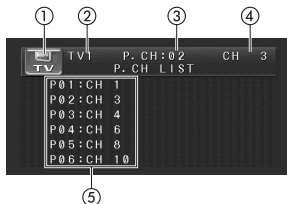
Операции	
Выбор TV в качестве источника сигнала	Нажмите кнопку SOURCE
Выбор диапазона	Нажмите кнопку BAND
Настройка на пресет	Нажмите MULTI-CONTROL вверх или вниз
Ручная настройка (пошаговая)	Нажмите MULTI-CONTROL влево или вправо
Поиск станции	Нажмите и удерживайте MULTI-CONTROL влево или вправо
Выбор функции	Используйте MULTI-CONTROL

Основные блоки - группа 4

Операции	
Выбор TV в качестве источника сигнала	Нажмите кнопку SOURCE
Выбор диапазона	Коснитесь кнопки BAND
Настройка на пресет	Коснитесь кнопки ▲ или ▼
Ручная настройка (пошаговая)	Коснитесь кнопки ◀ или ▶
Поиск станции	Коснитесь и удерживайте кнопку ◀ или ▶
Выбор функции	Коснитесь кнопки A.MENU , а затем коснитесь кнопки FUNCTION

TV тюнер (режим SRC)

- ① **Значок источника сигнала**
Показывает, какой выбран источник сигнала.
- ② **Индикатор диапазона**
Показывает текущий диапазон настройки TV тюнера.
- ③ **Индикатор номера пресета**
Показывает номер выбранного пресета.
- ④ **Индикатор канала**
Показывает, на какой канал настроен TV тюнер.
- ⑤ **Список пресетов**
Выводится список пресетов.



1. **Коснитесь экрана, чтобы вывести кнопки сенсорной панели.**
2. **Для выбора диапазона коснитесь кнопки BAND.**
Коснитесь повторно кнопки BAND до тех пор, пока не будет показан необходимый диапазон (TV1 или TV2).
3. **Для выбора одного из пресетов (ранее запомненных каналов) коснитесь в списке нужного пресета.**
Будет произведена настройка на выбранный пресет.
 - Если список каналов не выведен, коснитесь кнопки LIST [Список].
4. **Для осуществления ручной настройки кратковременно касайтесь кнопки ◀ или ▶.**
Номера каналов будут увеличиваться или уменьшаться.
 - Ручную настройку вы можете также производить нажатием кнопки ◀ или ▶.
5. **Для осуществления поиска станции продолжительно касайтесь (около секунды) кнопки ◀ или ▶, а затем отпустите.**
Тюнер начнет сканирование каналов, пока не найдет ближайшую станцию, имеющую достаточно мощный сигнал.
 - Отменить поиск станции можно кратковременным касанием кнопки ◀ или ▶.
 - Если вы будете продолжительно нажимать кнопку ◀ или ▶, то вы можете пропускать каналы. Поиск станции возобновится, как только вы отпустите кнопку.
 - Поиск станции можно также производить нажатием и удержанием кнопки ◀ или ▶.

Сохранение и вызов из памяти телевизионных станций

Если вы коснетесь любой из кнопок настройки пресетов P1 - P12, то вы можете легко сохранить до 12 частот телевизионных станций, которые впоследствии вы можете вызвать нажатием всего одной кнопки.

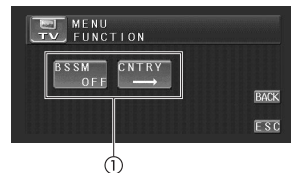
- **Если вы находите станцию, которую хотите сохранить в памяти, то коснитесь и удерживайте одну из кнопок настройки пресетов P1 - P12 (пока не прекратит мигать номер пресета).**
Номер, которого вы коснулись, будет мигать на индикаторе пресета, а затем станет гореть постоянно. Выбранная станция сохранена в памяти аппарата.
Когда следующий раз вы коснетесь кнопки выбора пресета, запомненная станция будет вызвана из памяти.
 - Для переключения между кнопками P1 - P6 и P7 - P12, касайтесь кнопки ⇄ или ⚡.
 - Если кнопки сенсорного экрана не показаны, вы можете показать их, коснувшись экрана.
 - Если кнопки P1 - P6 и P7 - P12 не показаны, то вы можете показать их, коснувшись кнопки LIST.

Примечания:

- В памяти может быть сохранено до 24 станций (по 12 станций на каждый из телевизионных диапазонов).
- Для вызова станций, назначенных кнопкам пресетов P1 - P12, вы можете использовать кнопки ▲ и ▼.

Дополнительные операции с TV тюнером

- ① **Дисплей функций**
Показывает названия функций
 1. **Нажмите кнопку A.MENU, чтобы показать MENU (меню функций).**
На дисплее появится меню функций.
 2. **Коснитесь кнопки FUNCTION, чтобы показать названия функций.**
На дисплее будут показаны имена функций, и те из них, которые можно использовать, будут выделены.
 - Для возврата к предыдущему дисплею коснитесь кнопки BACK [Назад].
 - Для возврата к телевизионному изображению коснитесь кнопки ESC [Возврат].



Примечание:

- Если в течение 30 секунд вы не используете функции, то дисплей автоматически возвратится к показу телевизионного изображения.

TV тюнер (режим STAND ALONE)

Последовательное сохранение самых мощных телевизионных станций

- Чтобы включить функцию последовательного сохранения наиболее мощных станций, коснитесь в меню функций кнопки **BSSM**.

Начнет мигать индикатор **BSSM**. Пока мигает индикатор **BSSM**, 12 наиболее мощных станций будут сохраняться в памяти в порядке возрастания каналов. После окончания этого процесса индикатор **BSSM** погаснет.

- Для отмены процесса запоминания коснитесь кнопки **BSSM** еще раз.
- Эту операцию можно также произвести, если нажать и удерживать кнопку **CH CALL**, которая находится на пульте дистанционного управления.

Примечание:

- Наиболее мощные телевизионные станции, запомненные с помощью функции **BSSM**, могут заместить собой станции, запомненные ранее с помощью кнопок **P1 - P12**.

Выбор региональной группы

С помощью этого аппарата каналы сохраняются для каждой региональной группы. Выбор соответствующей региональной группы для конкретного региона обеспечивает прием различных каналов.

1. Коснитесь в меню функций кнопки **CNTR** [Страна].

2. Касаясь кнопки **◀** или **▶**, выберите региональную группу.

Коснитесь кнопки **◀** или **▶** до тех пор, пока на дисплее не появится необходимая региональная группа.

COUNTRY 1 (каналы CCIR) - **COUNTRY 2** (итальянские каналы) - **COUNTRY 3** (каналы Великобритании) - **COUNTRY 4** (каналы OIRT)

[CCIR - Международный консультативный комитет по радиовещанию (МККР), OIRT - Международная организация радиовещания и телевидения (ОИРТ)]

Список региональных групп и названия каналов

Региональная группа	Информация на дисплее (название региона)
Регион 1 (каналы CCIR)	D (Германия), NL (Нидерланды), E (Испания), B (Бельгия), P (Португалия), DK (Дания), N (Норвегия), S (Швеция), FIN (Финляндия), IS (Исландия), SLO (Словения), CH (Швейцария), BIH (Босния), HR (Хорватия), YU (Югославия), MKD (Македония), AL (Албания), GR (Греция), TR (Турция), M (Мальта), A (Австрия), TU (Тунис)
Регион 2 (итальянские каналы)	I (Италия), RSM (Республика Сан-Марино)
Регион 3 (каналы Великобритании)	GB (Великобритания), IRL (Ирландия)
Регион 4 (каналы OIRT)	RUS (Россия), H (Венгрия), CZ (Чехия), SLK (Словакия), BG (Болгария), PL (Польша)

TV тюнер (режим STAND ALONE)

Примечания:

- Для сохранения телевизионных станций в каждой из региональных групп вы можете использовать функцию **BSSM** или другие методы.
- Этот аппарат не совместим с телевизионной системой Франции.
- Телевизионные каналы и телевизионные системы разных регионов могут различаться. Если при выборе указанной выше группы прием невозможен, попробуйте использовать другую региональную группу.

Просмотр телепередач

Только при использовании этого аппарата в режиме **STAND ALONE** вы можете использовать перечисленные ниже функции.

Перечисленные ниже функции можно использовать только с помощью пульта дистанционного управления.

- ① **Индикатор диапазона**

Показывает диапазон, в котором работает TV тюнер в данный момент.

- ② **Индикатор номера программы (p1-p12)**

Показывает номер выбранного канала (программы)

- ③ **Индикатор канала**

Показывает номер канала, на который TV тюнер настроен в данный момент.

- ④ **Индикатор региональной группы**

Показывает, какая региональная группа выбрана в данный момент.

1. **Нажмите кнопку POWER, чтобы включить телевизор.**

2. **Для выбора диапазона нажмите кнопку BAND.**

3. **Чтобы произвести ручную настройку, кратковременно нажмите кнопку **◀** или **▶**.**

При каждом нажатии номер канала будет увеличиваться или уменьшаться.

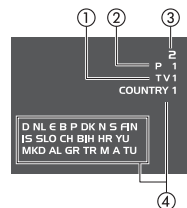
- Ручную настройку вы можете также производить нажатием кнопки **CHANNEL** [Канал].

4. **Для осуществления поиска станции, нажмите и удерживайте (около секунды) кнопку **◀** или **▶**, а затем отпустите.**

Тюнер будет сканировать каналы до тех пор, пока не найдет станцию с достаточно мощным сигналом.

- Отменить поиск станции можно кратковременным нажатием кнопки **◀** или **▶**.

- Если вы будете продолжительно нажимать кнопку **◀** или **▶**, то вы можете пропускать каналы. Поиск станции возобновится, как только вы отпустите кнопку.



TV тюнер (режим STAND ALONE)

Последовательное сохранение самых мощных телевизионных станций

Функция BSSM (последовательное сохранение самых мощных станций) позволяет вам автоматически сохранить 12 самых мощных телевизионных станций в порядке возрастания номеров каналов.

● **Чтобы включить функцию BSSM, нажмите и удерживайте кнопку CH CALL.**

Начнет мигать индикатор **BSSM**. Пока мигает индикатор **BSSM**, 12 наиболее мощных станций будут сохраняться в памяти в порядке возрастания каналов. После окончания этого процесса индикатор BSSM погаснет.

● Для отмены процесса сохранения коснитесь кнопки **CH CALL** еще раз.

Выбор региональной группы

С помощью этого аппарата каналы сохраняются для каждой региональной группы. Выбор соответствующей региональной группы для конкретного региона обеспечивает прием различных каналов.

1. Коснитесь кнопки **MENU**, чтобы вывести на дисплей меню функций.

2. Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите региональную группу.

Нажимайте кнопку ◀ или ▶ до тех пор, пока на дисплее не появится необходимая региональная группа.

COUNTRY 1 (каналы CCIR) - **COUNTRY 2** (итальянские каналы) - **COUNTRY 3** (каналы Великобритании) - **COUNTRY 4** (каналы OIRT)

[**CCIR** - Международный консультативный комитет по радиовещанию (МККР), **OIRT** - Международная организация радиовещания и телевидения, **OIRT**]

Список региональных групп и названия каналов

Региональная группа	Информация на дисплее (название региона)
Регион 1 (каналы CCIR)	D (Германия), NL (Нидерланды), E (Испания), B (Бельгия), P (Португалия), DK (Дания), N (Норвегия), S (Швеция), FIN (Финляндия), IS (Исландия), SLO (Словения), CH (Швейцария), BIH (Босния), HR (Хорватия), YU (Югославия), MKD (Македония), AL (Албания), GR (Греция), TR (Турция), M (Мальта), A (Австрия), TU (Тунис)
Регион 2 (итальянские каналы)	I (Италия), RSM (Республика Сан-Марино)
Регион 3 (каналы Великобритании)	GB (Великобритания), IRL (Ирландия)
Регион 4 (каналы OIRT)	RUS (Россия), H (Венгрия), CZ (Чехия), SLK (Словакия), G (Болгария), PL (Польша)

Примечания:

- Для сохранения телевизионных станций в каждой из региональных групп вы можете использовать функцию BSSM или другие методы.
- Этот аппарат не совместим с телевизионной системой Франции.
- Телевизионные каналы и телевизионные системы для разных регионов могут различаться. Если при выборе указанной выше группы прием невозможен, попытайтесь использовать другую региональную группу.

Вызов телевизионных станций

Вы можете легко вызвать станции **P1 - P12**, сохраненные с помощью функции **BSSM**.

- Для вызова предварительно запомненного канала нажимайте кнопку ▲ или ▼.

Подтверждение текущего канала и другие настройки

Вы можете вывести на дисплей информацию о принимаемых сигналах, такую как номер канала, диапазон и список предварительно сохраненных станций.

- Эту функцию можно использовать только с помощью пульта дистанционного управления.

● **Для вывода на дисплей информации о приеме нажмите кнопку CH CALL.**

При каждом нажатии кнопки **CH CALL** на дисплее будет выводиться информация в следующем порядке:

Информация о текущем канале (канал и диапазон) - Список пресетов - Список сохраненных станций - Выключение информации

- Информация о приеме показывается в течение восьми секунд.

Дополнительная информация

Технические характеристики

Общие характеристики

Номинальное напряжение питания	.14,4 В постоянного тока (диапазон допустимых напряжений: 12,0 - 14,4 В постоянного тока)
Система заземления	.Отрицательного типа (с корпусом соединен отрицательный полюс)
Максимальный потребляемый ток	.0,6 А
Размеры (Ш x В x Г)	.172 x 30 x 150 мм
Масса	.0,7 кг

TV тюнер

Принимаемые каналы/TV система (Для каждой региональной группы)	.Регион 1: (CCIR/B, G, H): VHF [УКВ (метровые волны)] 2 - 12 каналы, UHF [Дециметровые волны] 21 - 69 каналы Регион 2: (ITALY/B, G, H): VHF A - H2 каналы, UHF 21 - 69 каналы Регион 3: (UK, IRELAND/I): VHF A - K каналы, UHF 21 - 69 каналы Регион 4: (OIRT/D, K): VHF R1 - R12 каналы, UHF 21 - 69 каналы
Цветовая система	.Совместимая с PAL/SECAM
Реальная чувствительность	.18 дБf (75 Ом, моно)
Отношение сигнал шум для видеоканала	.Более 37 дБ (59 дБf, высокочастотный вход, уровень белого, максимум 100%)
Отношение сигнал шум для видеоканала (реальная чувствительность 30 дБ)	.45 дБf
Антенный вход	.4 канала, разнесенные антенны (мини штекер диаметром 3,5 мм)

Выход на задний дисплей

Видео	.1 В (двойная амплитуда)/75 Ом (TV: уровень белого, 100% модуляция)
Звук	.500 мВ (эффективное значение)/менее 1 кОм (TV: 100% модуляция)

Примечание:

- В целях технического совершенствования аппарата, характеристики и конструкция аппарата могут быть изменены без специального уведомления.

PIONEER ELECTRONIC CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU, TOKYO 153-8654, JAPAN

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

TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936

TEL: 65-472-1111

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia

TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada

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

