Pioneer sound.vision.soul

ПЛАЗМЕННЫЙ ТЕЛЕВИЗОР

PDP-607XD
PDP-507XD
PDP-427XD

ME 20

DOLBY DIGITAL

HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

SRS WOW

Замена и установка новой штепсельной вилки шнура питания данного аппарата должна выполняться только квалифицированным персоналом сервисного центра.

ВНИМАНИЕ

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

Символ молнии со стрелкой внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии внутри корпуса изделия неизолированного опасного напряжения, величина которого может представлять опасность поражения человека электрическим током.

ОСТОРОЖНО:
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ ВЕРХНИЙ КОЖУХ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ НЕТ КОМПОНЕНТОВ, КОТОРЫЕ МОГ БЫ РЕМОНТИРОВАТЬ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ. РЕМОНТ ДОЛЖЕН ВЫПОЛНЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА.

Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предназначен для предупреждения пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническому (сервисному) обслуживанию в литературе, прилагаемой к устройству.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Данное устройство не является водонепроницаемым. Во избежание опасности возгорания или поражения электрическим током не ставьте рядом с устройством никакую емкость с жидкостью (например, вазу или цветочный горшок), не допускайте попадания на устройство жидкости и его нахождения в месте с повышенной влажностью.

Данное изделие соответствует Директиве ЕЭС по низковольтному оборудованию (73/23/EEC, исправленная версия 93/68/EEC) и Директивам ЕЭС по электромагнитной совместимости (89/336/EEC, исправленные версии 92/31/EEC и 93/68/EEC).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Перед первым подсоединением аппарата к сетевой розетке внимательно прочтите следующий абзац.
Величины напряжения местных электросетей различаются в зависимости от страны или региона. Убедитесь, что сетевое напряжение в регионе, где будет использоваться аппарат, совпадает с требуемым напряжением (например, 230 В или 120 В), указанным на задней панели.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Данное изделие оснащено трехпроводной заземляющей (заземленной) штепсельной вилкой, имеющей третий (заземляющий) контакт. Эта вилка подходит только к розетке с добавочным заземляющим гнездом. Если вам не удается вставить вилку в розетку, обратитесь к квалифицированному электрику для замены розетки розеткой, имеющей надлежащее заземление. Не пренебрегайте защитной функцией заземляющей вилки и не устраняйте эту функцию путем изменения конструкции вилки.

На наклейках, прикрепленных к изделию, имеются приведенные ниже символы. Они предупреждают пользователя и ремонтный персонал о любых потенциально опасных ситуациях при эксплуатации и ремонте.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Этот символ указывает на потенциально опасные действия, которые могут привести к травме или повреждению имущества.

⚠ ОСТОРОЖНО
Этот символ указывает на потенциально опасные действия, которые могут привести к тяжелой травме или смерти.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Во избежание опасности возгорания не помещайте на данное устройство никакие источники открытого пламени (например, горящие свечи).

ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАДЛЕЖАЩЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ
При установке данного аппарата оставьте вокруг него свободное пространство для улучшения отвода тепла. Минимальное необходимое пространство указано на странице 17.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
Щели и отверстия в корпусе предназначены для вентиляции, обеспечивающей надежную работу изделия, и для защиты от перегрева. Во избежание опасности возгорания щели и отверстия нельзя блокировать или накрывать такими предметами, как, например, газеты, скатерти и занавески. Также не допускается установка устройства на толстый ковер или кровать.

ОСТОРОЖНО
Выключатель питания, установленный в положение выключения, не полностью отсоединяет аппарат от электросети. Поэтому установите аппарат в таком месте, где вилку шнура питания можно будет легко вынуть из сетевой розетки в случае поломки аппарата или иной опасной ситуации. Нужно отсоединять вилку шнура питания от стенной розетки и в тех случаях, если аппарат долго не будет использоваться.

Кнопка STANDBY/ON

STANDBY: Когда кнопка находится в положении STANDBY [Режим ожидания], подача сетевого напряжения, необходимого для работы аппарата, прервана и аппарат не работает. На аппарат подается малое напряжение для поддержания его готовности к работе.

Индикатор STANDBY/ON

Этот индикатор горит красным светом, когда аппарат находится в режиме ожидания, и синим светом, когда аппарат находится в рабочем режиме (включен).

Содержание

Благодарим вас за приобретение этого изделия Pioneer.

Пожалуйста, прочитайте настоящее руководство по эксплуатации, чтобы знать, как правильно пользоваться данной моделью. Прочитав руководство, уберите его в надежное место для получения из него необходимой информации в будущем.
В некоторых странах и регионах форма штепсельной вилки шнура питания и сетевой розетки может отличаться от изображенной на пояснительных иллюстрациях в данном руководстве. Тем не менее способ подключения аппарата к сети и управления им – тот же самый.

Иллюстрации, приведенные в данном руководстве, относятся к модели PDP-507XD, если не указано

Важная информация для пользователя

Меры безопасности

Прилагаемые принадлежности

Средства управления и индикации
- Плазменный телевизор. 13
- Пульт дистанционного управления 16

Подготовка к эксплуатации
- Установка плазменного телевизора. 17
- Переноска плазменного телевизора 17
- Предотвращение опрокидывания плазменного телевизора 18
- Подключение шнура питания 19
- Прокладка кабелей. 19
- Подключение антенны 20
- Подготовка пульта дистанционного управления . . . 21
  - Установка батареек 21
  - Меры предосторожности в отношении батареек 21
  - Допустимый диапазон действия пульта дистанционного управления 21
  - Меры предосторожности в отношении пульта дистанционного управления 21

Просмотр телевизионных передач
- Включение и выключение питания 22
- Переключение каналов. 23
- Настройка любимых (аналоговых) каналов 24
- Регулирование громкости и отключение звука 24
- Использование функций разделения экрана 26
  - Режимы разделения экрана 26
- Использование функции стоп-кадра 27

Меню настройки
- Использование меню 28
  - Меню режима AV 28
  - Меню режима PC. 28
  - Операции, выполняемые с помощью меню 28

Основные операции настройки
- Автоматическая настройка аналоговых телевизионных каналов 29
  - Использование функции Auto Installation. 29
- Ручная настройка аналоговых телевизионных каналов .29
  - Использование функции Manual Adjust 29
  - Уменьшение уровня шумов в полосе частот видеосигнала 30
  - Настройка функции Child Lock 30
  - Выбор входного разъема, к которому подключен декодер. 30
  - Присвоение названий телевизионным каналам .31
  - Сортировка настроенных телевизионных каналов 31
- Выбор языка 31
- Выбор режима изображения. 32
- Основные настройки изображения 32
- Дополнительные настройки изображения 33
  - Использование функции PureCinema 33
  - Использование функции Colour Temp. 33
  - Использование функции CTI. 33
  - Использование функции Colour Management . . . 34
  - Использование функции Colour Space 34
  - Использование функции Intelligent Colour. 34
  - Подавление шумов изображения 34
  - Использование функций расширителя динамического диапазона (Dynamic Range Expander, DRE). . . 35
  - Использование функций 3DYC и I-P Mode 35
- Настройка звуковых параметров. 36
  - Функция FOCUS. 36
  - Функция Front Surround 36
- Прослушивание звука, сопровождающего дополнительное изображение, через наушники 37
- Функции Power Control 37

Прием передач цифрового телевидения
- Просмотр программ цифрового телевидения 39
  - Переключение каналов 39
  - Просмотр информационного окна канала. 39
  - Просмотр субтитров 39
- Изменение установок каналов цифрового телевидения . 40
  - Выбор другой страны. 40
  - Замена настроенных каналов. 40
  - Добавление новых каналов 40
  - Проверка мощности сигнала 41
  - Включение/выключение питания антенны. 41
  - Восстановление установок системы по умолчанию . . 41
- Задание пользовательских установок каналов. 42

Содержание

Настройка опций каналов 42
Активирование функции Favourites 42
Активирование функции Auto Skip 42
Настройка функции Child Lock 43
Сортировка предварительно настроенных каналов цифрового телевидения 43
Выбор формата цифрового звука 43
Выбор языков звукового сопровождения, субтитров и телетекста 44
Использование функции обновления программного обеспечения 44
Использование функции Auto Update 44
Использование функции Set Update Time 44
Использование функции Start Manual Update . . . 44
Вывод на экран технической информации 45
Хранитель экрана 45
Общий интерфейс 45
Установка CA-модуля и смарт-карты 45
Вывод на экран информации об установленном CA-модуле 45

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

Формат отображения EPG 46
Использование EPG 47
Предварительная настройка телепрограмм с помощью EPG 48
Использование функций автоматического выбора канала и включения записи в режиме ожидания 48
Настройка таймера вручную 49
Правила приоритета для перекрывающихся предустановок 49
Изменение/отмена предустановок телепрограммы . . 50
Изменение приоритетов для перекрывающихся предустановок 50
Использование других полезных функций EPG 51
EPG Jump 51
EPG Search 51

Полезные операции настройки

Переключение частоты вертикальной развертки (только в режиме AV) 52
Регулирование положения изображения (только в режиме AV) 52
Автоматическое регулирование положения изображения по горизонтали и вертикали (только в режиме PC) 52
Ручное регулирование положения изображения по горизонтали и вертикали (только в режиме PC) . . . 52
Выбор типа входного сигнала 53
Выбор системы цветности (только в режиме AV) . . . 53
Выбор формата изображения вручную 54
Выбор формата изображения автоматически 55
Выбор формата изображения для принимаемых сигналов формата 4:3 55
Изменение яркости боковых полос на экране (функция Side Mask) 55
Таймер автоматического выключения в заданное время . 56
Использование пароля (только в режиме AV) 56
Ввод пароля 56
Смена пароля 56
Восстановление пароля по умолчанию 57
Деактивирование функции защиты паролем 57

Использование подключенных внешних устройств

Просмотр изображения от декодера 58
Подключение декодера 58
Вывод изображения от декодера на экран 58
Просмотр видеокассет 58
Подключение видеомагнитофона 58
Вывод изображения от видеомагнитофона на экран . 58
Использование входа HDMI 59
Подключение устройства с интерфейсом HDMI . 59
Использование входного/выходного интерфейса Link.A . 60
Просмотр DVD-дисков 61
Подключение DVD-плеера 61
Вывод изображения от DVD-плеера на экран . . . 61
Использование функции подачи сигнала на выход через разъемы SCART 61
Изменение статуса выходного сигнала на разъемах SCART 62
Использование игровой приставки или видеокамеры . . 62
Подключение игровой приставки или видеокамеры . 62
Вывод изображения от игровой приставки или видеокамеры на экран 62
Просмотр изображения от персонального компьютера . . 63
Подключение персонального компьютера 63
Вывод изображения от персонального компьютера на экран 62
Таблица совместимости персональных компьютеров 63
Использование аудиоустройства 63
Подключение аудиоустройства 63
Подключение кабелей управления 64
О соединении SR+ 64
Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления 64
Коды производителей 65
Кнопки управления телевизионной абонентской приставкой 66
Кнопки управления DVD-плеером/DVD-рекордером . . 67
Кнопки управления видеомагнитофоном 68

Содержание

Использование функций телетекста

Что такое телетекст 69
Управление основными функциями телетекста 69
Включение и выключение телетекста 69
Выбор страниц телетекста и управление ими. . . 70
Вывод на экран субстраниц 70
Вывод на экран обзорной страницы TOP 70
Вывод на экран страниц субтитров 70

Приложение

Возможные неисправности и способы их устранения . . 71
Назначение контактов разъемов SCART 72
Технические характеристики. 73

Важная информация для пользователя

Для того чтобы получать максимальное удовольствие от этого плазменного телевизора Pioneer PureVision PDP-607XD/PDP-507XD/PDP-427XD, пожалуйста, сначала внимательно прочтите приведенную ниже информацию.

Купив Pioneer PureVision PDP-607XD/PDP-507XD/PDP-427XD, вы можете быть абсолютно уверены в том, что у вас есть высококачественный плазменный телевизор, отличающийся долговечностью и высокой надежностью. Для обеспечения изображения предельно высокого качества в этом плазменном телевизоре Pioneer применяются самые современные конструктивные решения и элементы дизайна, исключительно точные и совершенные технологии.

В Pioneer PureVision PDP-607XD/PDP-507XD/PDP-427XD применяется новейшая технология фильтрации цвета Direct Colour Filter, улучшающая воспроизведение цветов и изображения этой моделью по сравнению с предыдущими моделями. Помимо того, данная технология устраняет необходимость установки стеклянной панели перед плазменным дисплеем, являясь дополнительным подтверждением неизменного стремления компании Pioneer уменьшать число компонентов, засоряющих окружающую среду, в бытовой электронной аппаратуре как на стадии производства, так и при утилизации в будущем.

В течение срока службы яркость экрана плазменного телевизора Pioneer PDP-607XD/PDP-507XD/PDP-427XD будет очень медленно уменьшаться. Это присуще всем экранам на основе люминофора (в частности, обычным кинескопным телевизорам). Чтобы наслаждаться превосходным ярким изображением на экране вашей плазменного телевизора Pioneer многие годы, пожалуйста, внимательно прочтите приведенные ниже инструкции по эксплуатации и следуйте им.

Инструкции по эксплуатации

Любой экран на основе люминофора (включая традиционный кинескоп) может быть поврежден в результате длительного отображения на нем неподвижного изображения. Плазменные телевизоры не являются исключением. Появления остаточного изображения и постоянных нежелательных эффектов на экране можно избежать, принимая ряд основных мер предосторожности. Следуя нижеприведенным рекомендациям, вы сможете продлить срок службы вашего плазменного телевизора и получать максимально возможное удовольствие от его использования:

- По возможности избегайте длительного отображения полностью или почти неподвижного изображения (например, логотипа телеканала поверх основного изображения или «картинки» видеоигры, имеющей статичные элементы).
- Не выводите на экран телетекст на длительное время.
- Избегайте длительного отображения экранного меню декодера, DVD-плеера, видеомагнитофона и любого другого видеокомпонента.
- Не оставляйте изображение в режиме стоп-кадра или паузы на длительное время при использовании режима неподвижного изображения на телевизоре, видеомагнитофоне, DVD-плеере и любом другом видеокомпоненте.
- Изображение, имеющее смежные друг с другом очень яркие и очень темные участки, не должно отображаться длительное время.
- Для видеоигр настоятельно рекомендуем задавать режим «Game» [Игра] в пункте меню «AV Selection» [Выбор режима изображения]. Вместе с тем, пожалуйста, не используйте этот режим в течение длительного времени.
- После видеоигры или отображения на экране неподвижного изображения (например, от персонального компьютера) наиболее желателен просмотр обычного подвижного изображения с заданной установкой формата изображения «Wide» [Широкий экран] или «Full» [Во весь экран] более чем в 3 раза дольше просмотра предыдущего неподвижного или подвижно-статичного изображения.
- После каждого использования плазменного телевизора переключайте дисплей в режим ожидания выключателем питания.

Инструкции по установке

Плазменная дисплейная система Pioneer PureVision PDP-607XD/PDP-507XD/PDP-427XD имеет очень тонкую конструкцию. Для обеспечения безопасности, пожалуйста, примите все необходимые меры для правильного монтажа или установки плазменного телевизора, чтобы предотвратить опрокидывание устройства в случае вибрации или неосторожного движения.

Установка данного изделия должна производиться с использованием только деталей, узлов и приспособлений производства PIONEER. Использование приспособлений, отличных от подставки или установочного кронштейна PIONEER, может стать причиной неустойчивости телевизора, его опрокидывания и получения травмы. Для специальной установки в соответствии с вашими индивидуальными требованиями, пожалуйста, обратитесь по месту приобретения аппарата. Для обеспечения правильной установки аппарата она должна быть произведена опытными квалифицированными специалистами. Компания PIONEER не будет нести ответственность за несчастный случай или повреждение вследствие использования деталей, узлов и приспособлений, изготовленных другими компаниями.

Во избежание повреждения или перегрева аппарата в результате установки убедитесь, что вентиляционные отверстия на основном блоке ничем не заблокированы. Для обеспечения надлежащего выделения тепла:

- Расположите аппарат на некотором удалении от другого оборудования, стен и т.п. Минимальное требуемое пространство вокруг аппарата указано на странице 17.
- Не устанавливайте аппарат в пространствах сравнительно малого объема с плохой вентиляцией.
- Не накрывайте аппарат тканью и т.п.
- Очищайте вентиляционные отверстия по бокам и на задней панели аппарата от скопившихся пыли и грязи пылесосом с минимально возможной установкой мощности всасывания.
- Не устанавливайте изделие на ковре или одеяле.
- Не устанавливайте изделие в наклонном положении.
- Не переворачивайте изделие.

Использование аппарата без надлежащей вентиляции может вызвать повышение температуры внутри аппарата и его неисправность. Если температура снаружи или внутри аппарата поднимется выше определенной величины, дисплей автоматически выключится для охлаждения внутренних электронных схем и предотвращения опасной ситуации.

Неисправность может быть вызвана многими факторами: неподходящим местом установки, неправильной сборкой/установкой/монтажом, неправильным выполнением операций управления или модификациями изделия пользователем. Компания PIONEER не может нести ответственность за несчастные случаи или поломки, вызванные одним или несколькими из вышеперечисленных факторов.

ПРИМЕЧАНИЕ

Ниже перечислены типичные эффекты и характерные особенности матричного дисплея на основе люминофора, на которые не распространяется ограниченная гарантия изготовителя:

- Постоянное остаточное изображение на люминофорах дисплейной панели.
- Наличие очень малого числа неактивных светящихся плазменных ячеек.
- Звуки, издаваемые дисплейной панелью, например шум электродвигателя вентилятора и гудение электрических схем/потрескивание стеклянного экрана при работе панели.

Важная информация для пользователя

⚠ ОСТОРОЖНО

Компания PIONEER не несет ответственности ни за какие повреждения вследствие неправильной эксплуатации изделия вами или другими людьми, неисправности, возникшей при эксплуатации, других проблем, связанных с изделием, и использования изделия в условиях, при которых компания не должна нести указанную ответственность.

Функция защиты плазменного телевизора

Если на экран долго выводится неподвижное изображение (например, фотография или статичная компьютерная заставка), яркость экрана немного приглушается. Это происходит потому, что при детектировании системой неподвижного изображения функция защиты плазменного телевизора автоматически регулирует яркость для предотвращения появления на экране остаточного изображения. Это не свидетельствует о неисправности. Экран тускнеет, если неподвижное изображение детектируется около трех минут.

Информация о пиксельных дефектах

Изображение на экране плазменного дисплея формируется из пикселей (светоизлучающих ячеек). Плазменные дисплейные панели Pioneer содержат очень большое количество пикселей. (В зависимости от размера панели: 42-дюймовая – свыше 2,3 млн., 50/60-дюймовая – свыше 3,1 млн.) Все дисплейные панели Pioneer изготавливаются по сверхточной технологии очень высокого уровня и проходят индивидуальный контроль качества.

В редких случаях несколько пикселей могут не светиться вообще или светиться постоянно, создавая в результате или черные или яркие одноцветные точки, постоянно отображаемые на экране. Этот эффект является общим для всех плазменных дисплеев, как следствие технологии их изготовления.

Если дефектные пиксели видны на обычном расстоянии просмотра от 2,5 до 3,5 метров во время трансляции обычной телепередачи (т.е. не телевизионной испытательной таблицы, неподвижного изображения или одноцветного фона), то, пожалуйста, сообщите эту информацию по месту приобретения аппарата. Если же они видны только с близкого расстояния или при отображении одноцветного фона, то для плазменных панелей это считается нормой.

Инфракрасное излучение

Плазменный телевизор в силу своих характеристик испускает инфракрасные лучи. В зависимости от того, как используется плазменный телевизор, работа пультов дистанционного управления находящейся рядом аппаратурой может нарушаться, а в беспроводных наушниках, работающих на инфракрасных лучах, могут возникать шумовые помехи. В этом случае установите другие аппараты там, где их датчики сигналов дистанционного управления не подвергаются воздействию ИК-излучения телевизора.

Радиопомехи

При том, что данное изделие соответствует заданным техническим требованиям, оно генерирует незначительные шумовые помехи. Если вы расположите вблизи этого изделия такие устройства, как радиоприемник диапазона AM (CB), персональный компьютер и видеомагнитофон, то на них могут наводиться помехи. Если это произойдет, установите аппаратуру на достаточном удалении от этого изделия.

Звуки при работе плазменного телевизора

Экран плазменного телевизора состоит из мельчайших пикселей, излучающих свет в соответствии с принимаемыми видеосигналами. При этом вы можете слышать легкое потрескивание экрана и гудение электронных схем.

Шум при работе электродвигателя вентилятора

Скорость вращения электродвигателя охлаждающего вентилятора плазменного телевизора увеличивается при повышении температуры окружающего воздуха в месте установки изделия. При этом вы можете слышать звук работающего электродвигателя вентилятора.

Не наклеивайте на изделие наклейки и липкую ленту

- Это может привести к изменению цвета корпуса в местах его контакта с клеем или появлению на нем царапин.

Если вы не пользуетесь изделием длительное время

- Если вы не пользуетесь изделием длительное время, это может отрицательно сказаться на его функционировании. Время от времени включайте изделие и давайте ему поработать.

Конденсация влаги

- На поверхности изделия или внутри него может образоваться влага, если быстро внести изделие из холодного места в теплое или, например, просто включить обогреватель в холодной комнате. Если это произойдет, не включайте изделие до тех пор, пока конденсат не испарится. Использование изделия с конденсатом может привести к его неисправности.

Чистка поверхности экрана и полированной передней поверхности корпуса

- Для чистки поверхности экрана или полированной передней поверхности корпуса осторожно протирайте поверхность мягкой сухой тканью – протирочной салфеткой, прилагаемой к изделию, или аналогичной (например, хлопчатобумажной или фланелевой). При использовании пыльной или жесткой ткани либо сильном нажатии при чистке протираемая поверхность будет поцарапана.
- При чистке поверхности экрана влажной тканью капли воды на поверхности могут попасть внутрь изделия и вызвать его неисправность.

Чистка корпуса

- Для чистки корпуса данного изделия осторожно протирайте его мягкой сухой тканью – протирочной салфеткой, прилагаемой к изделию, или аналогичной (например, хлопчатобумажной или фланелевой). При использовании жесткой ткани или сильном нажатии на протираемый корпус поверхность корпуса будет поцарапана.
- Корпус данного изделия состоит в основном из пластика. Не используйте для его чистки химические средства, такие, как бензин или разбавитель. Использование таких средств может привести к порче корпуса или удалению с него покрытия.
- Не допускайте попадания на изделие летучего газа или жидкости, такой, как пестицид. Не допускайте длительного контакта изделия с резиной или винилом. Воздействие пластификатора, содержащегося в пластмассе, может привести к порче корпуса или удалению с него покрытия.
- При чистке поверхности корпуса влажной тканью капли воды на поверхности могут попасть внутрь изделия и вызвать его неисправность.

Рукоятки на задней панели плазменного телевизора

- Не снимайте рукоятки с задней панели плазменного телевизора.
- Переносите плазменный телевизор только вдвоем и используйте для переноски рукоятки, прикрепленные к задней панели телевизора. Не переносите плазменный телевизор только за одну рукоятку.
- Не используйте рукоятки для подвешивания изделия, например при его установке или переноске. Не используйте рукоятки как фиксаторы, предотвращающие опрокидывание изделия.

Важная информация для пользователя

ОСТОРОЖНО

Выгорание дисплейной панели и остаточное изображение

- Длительное отображение неподвижного изображения на экране может вызвать появление остаточного изображения. Это может произойти по следующим двум причинам:

1 Появление остаточного изображения из-за остающейся электрической нагрузки

Если изображение очень высокой яркости отображается дольше 1 минуты, на экране может появиться остаточное изображение из-за остающейся электрической нагрузки. Остаточное изображение исчезает при появлении на экране подвижного изображения. Время, по истечении которого остаточное изображение исчезает, зависит от яркости неподвижного изображения и времени, в течение которого оно отображалось.

2 Появление остаточного изображения из-за выгорания экрана

Избегайте непрерывного длительного отображения неподвижного изображения на экране плазменного дисплея. Если неподвижное изображение непрерывно отображается длительное время или в течение более коротких периодов времени несколько дней подряд, на экране из-за выгорания люминофора пикселей может появиться постоянное остаточное изображение. Такое изображение может стать менее заметным при последующем выводе на экран подвижного изображения, но не исчезнет полностью.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если неподвижное изображение, например меню DVD-диска, отображается от 5 до 10 минут, система автоматически выключает изображение, чтобы предотвратить повреждение экрана в результате его выгорания.
- Для предотвращения выгорания экрана положение изображения автоматически немного изменяется при включении питания или переключении на другой источник входного сигнала. В зависимости от содержимого вещательной программы некоторые участки изображения могут быть невидимыми.

Предотвращение повреждения экрана в результате выгорания

- Рекомендуем вам выбирать для просмотра полноэкранный формат изображения, за исключением тех случаев, когда это может привести к нарушению авторского права. См. страницу 54.
- Для предотвращения выгорания экрана можно активировать функцию энергосбережения. См. страницу 37.

По истечении срока службы данного изделия не выбрасывайте его вместе с обычными бытовыми отходами. Существует отдельная система сбора отходов для использованных электронных устройств в соответствии с законодательством, которая регламентирует надлежащую технологическую обработку и утилизацию таких отходов.

В 25 странах-членах ЕС, Швейцарии и Норвегии частные владельцы электронных устройств могут бесплатно сдавать использованную технику в определенные центры сбора отходов или в магазины (при условии приобретения нового аналогичного устройства).

Если вы живете в стране, не упомянутой выше, пожалуйста, проконсультируйтесь на предмет того, как правильно избавиться от использованного изделия, в органе местного самоуправления. Сделав это, вы будете уверены, что выброшенное вами изделие пройдет необходимую технологическую обработку и утилизацию, и тем самым предотвратите возможное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

Меры безопасности

Электричество используется для выполнения множества полезных функций, но при неправильном обращении оно может стать причиной травм и повреждения имущества. Данное изделие разработано и изготовлено с максимальным учетом требований безопасности, но его ненадлежащее использование может привести к поражению электрическим током и/или возгоранию. Для предотвращения потенциальной опасности, пожалуйста, соблюдайте приведенные ниже инструкции при установке, эксплуатации и чистке изделия. Для обеспечения вашей безопасности и продления срока службы изделия, пожалуйста, внимательно прочтите приведенную ниже информацию, прежде чем пользоваться изделием.

1. Прочтите инструкции – Перед использованием данного изделия необходимо прочесть все прилагаемые к нему инструкции по эксплуатации и обеспечению безопасности.
2. Сохраните это руководство – Прилагаемые к изделию инструкции по эксплуатации и обеспечению безопасности нужно сохранить в надежном месте для обращения к ним при необходимости в будущем.
3. Соблюдайте предупреждения – Необходимо строго соблюдать все предупреждения, приведенные на изделии и в настоящем руководстве.
4. Следуйте инструкциям – Необходимо следовать всем инструкциям по эксплуатации и обеспечению безопасности.
5. Чистка – Перед чисткой изделия отсоединяйте шнур питания от сетевой розетки. Используйте для чистки изделия прилагаемую протирочную тканевую салфетку или другую мягкую ткань (например, хлопчатобумажную или фланелевую). Не пользуйтесь жидкими или аэрозольными очистителями.
6. Приспособления – Не используйте приспособления, не рекомендованные производителем. Использование неподходящих приспособлений может привести к несчастным случаям.
7. Вода и влага – Изделием нельзя пользоваться вблизи воды: рядом с ванной, умывальной или кухонной раковиной, баком с мокрым бельем, плавательным бассейном и в сыром подвале.
8. Подставка – Не устанавливайте изделие на неустойчивую тележку, подставку, штатив или стол. Установка изделия на неустойчивое основание может вызвать падение изделия и, как результат, серьезную травму находящегося рядом человека и повреждение изделия. Используйте только такую тележку, подставку, штатив, кронштейн или стол, который(ая) рекомендован(а) производителем или продается вместе с изделием. В случае крепления изделия к стене обязательно следуйте инструкциям производителя. Используйте только такие крепежные детали и приспособления, которые рекомендованы производителем.
9. Перемещать изделие, установленное на тележке, необходимо с предельной осторожностью. Резкая остановка, избыточное усилие и неровный пол могут стать причиной падения изделия с тележки.

10. Вентиляция – Отверстия в корпусе изделия предназначены для вентиляции. Не накрывайте эти отверстия и не блокируйте их иным образом, поскольку недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и/или сократить срок службы изделия. Не устанавливайте изделие на кровать, диван, ковер или иную аналогичную поверхность, способную перекрыть вентиляционные отверстия. Это изделие не предназначено для встроенной установки, поэтому не располагайте его в изделии ограниченного объема, таком, как книжный шкаф или стеллаж, если при этом не обеспечивается достаточная вентиляция или не соблюдаются инструкции производителя.
11. Источник питания – Это изделие должно работать от источника питания, параметры которого указаны на наклейке с техническими данными. Если вы не имеете надежной информации о параметрах электросети, используемой в вашем доме, проконсультируйтесь по месту приобретения изделия или с представителем местной компании-производителя электроэнергии.
12. Защита шнура питания – Шнур питания должен быть проложен так, чтобы нельзя было на него наступить либо придавить его установленными сверху или сбоку предметами. Обращайте особое внимание на место соединения шнура со штепсельной вилкой и место выхода шнура из изделия.
13. Плазменный дисплей, используемый в данном изделии, изготовлен из стекла, поэтому он может разбиться при падении изделия или ударе по нему. Если плазменный дисплей разобьется, будьте осторожны, чтобы не порезаться осколками стекла.
14. Перегрузка – Не перегружайте сетевые розетки и удлинители слишком большим количеством подключенных устройств. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
15. Попадание внутрь посторонних предметов и жидкостей – Не вставляйте в вентиляционные отверстия на изделии никакие предметы. В изделии используется высокое напряжение, и попадание внутрь него постороннего предмета может вызвать поражение электрическим током и/или короткое замыкание. По той же причине не проливайте на изделие воду или иную жидкость.
16. Техническое обслуживание – Не пытайтесь выполнять техническое обслуживание изделия самостоятельно. Вскрытие корпуса сопряжено с опасностью поражения электрическим током и иных неблагоприятных последствий. Техническое обслуживание должно выполняться квалифицированным специалистом сервисного центра.
17. Ремонт – Отсоедините штепсельную вилку шнура питания от сетевой розетки и обратитесь для выполнения ремонта в сервисный центр, если:
    а. поврежден шнур питания или штепсельная вилка,
    б. на изделие была пролита жидкость или внутрь него попал посторонний предмет,
    в. изделие попало под дождь,
    г. наблюдаются признаки нарушения нормальной работы изделия, описанной в настоящем руководстве по эксплуатации.
    Не используйте органы управления, отличные от описанных в руководстве по эксплуатации. Ненадлежащая регулировка с использованием органов управления, не описанных в руководстве, может повлечь за собой повреждение изделия, требующее выполнения значительного объема работ по настройке в сервисном центре.
    д. изделие упало или повреждено.
    е. изделие работает с явными отклонениями от нормы. Любое заметное отклонение от нормальной работы изделия свидетельствует о том, что изделие нуждается в ремонте.
18. Запасные части – Если необходима установка запчастей, убедитесь, что специалист сервисного центра располагает запчастями, указанными производителем или имеющими те же характеристики и функциональные свойства, что и оригинальные. Установка других запчастей может привести к возгоранию, поражению электрическим током и/или иным опасным ситуациям.
19. Проверка функционирования – По завершении работ по техническому обслуживанию или ремонту изделия попросите специалиста сервисного центра выполнить необходимые проверки функционирования, подтверждающие, что изделие находится в надлежащем рабочем состоянии.
20. Крепление к стене или потолку – В случае крепления изделия к стене или потолку его установка должна выполняться тем способом, который рекомендован изготовителем.
21. Источники тепла – Изделие должно находиться в стороне от источников тепла, таких, как батареи отопления, электрообогреватели, печи и другие изделия, выделяющие тепло (включая усилители).
22. Прежде чем прикреплять к изделию акустические системы, отсоедините шнур питания от сетевой розетки.
23. Не подвергайте экран плазменного телевизора сильным толчкам и ударам. Экран может разбиться, результатом чего может быть возгорание или травма.
24. Не оставляйте плазменный телевизор на длительное время под прямым солнечным светом. Оптические характеристики передней защитной панели изменятся, что приведет к изменению цвета или деформации.
25. Этот плазменный телевизор весит примерно 51,0 кг (PDP-607XD)/34,7 кг (PDP-507XD)/29,6 кг (PDP-427XD). Поскольку он имеет малую глубину и неустойчив, распаковывайте, переносите и устанавливайте его с помощью как минимум еще одного человека, используя рукоятки на задней панели.

Меры безопасности

Меры предосторожности при установке

В случае установки с использованием таких приспособлений, как, например, дополнительно приобретенная подставка, соблюдайте следующие меры предосторожности:

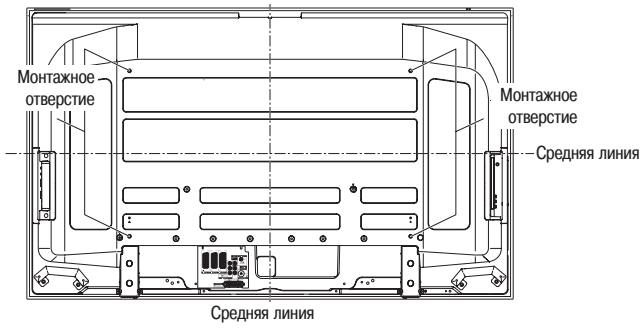
При использовании дополнительно приобретенной подставки, кронштейна или аналогичного приспособления

- Обратитесь для выполнения установки по месту приобретения аппарата.
- Обязательно используйте прилагаемые болты.
- Более подробная информация приведена в руководстве по эксплуатации дополнительно приобретенной подставки (или аналогичного приспособления).

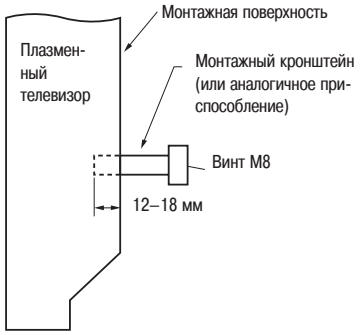
При использовании другого приспособления

- Проконсультируйтесь по месту приобретения аппарата.
- Для установки можно использовать шесть указанных ниже монтажных отверстий.

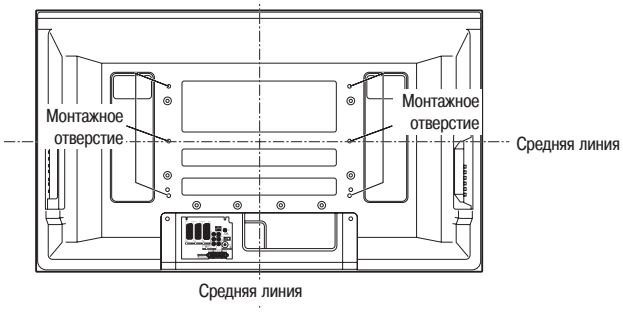
Вид сзади (PDP-507XD)



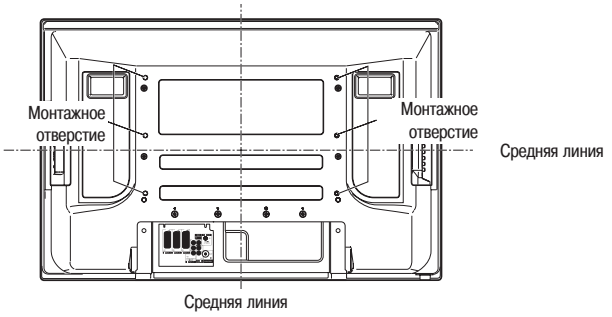
Вид сбоку



(PDP-507XD)



(PDP-427XD)



ОСТОРОЖНО

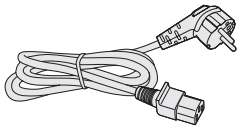
- Обязательно используйте не менее четырех монтажных отверстий, симметричных относительно вертикальной и горизонтальной средних линий.
- Используйте винты M8, выступающие за монтажную поверхность плазменного телевизора на 12–18 мм по глубине. См. изображенный выше вид сбоку.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия на задней панели плазменного телевизора.
- Устанавливайте плазменный телевизор только на ровную горизонтальную поверхность, чтобы он не опрокинулся и не разбился.
- Резьбовые отверстия, отличные от указанных выше, предназначены только для отдельно описанных крепежных изделий и приспособлений.
- Не крепите плазменный телевизор к подставке и не отсоединяйте его от подставки с прикрепленными акустическими системами.

ПРИМЕЧАНИЕ

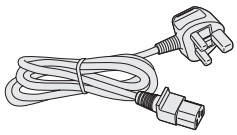
- Настоятельно рекомендуем использовать дополнительно приобретенные крепежные изделия и приспособления производства PIONEER.
- Компания PIONEER не несет ответственности за травмы или повреждения изделия в результате использования крепежных изделий и приспособлений, отличных от продаваемых отдельно изделий и приспособлений PIONEER.

Прилагаемые принадлежности

Шнур питания (2 м)

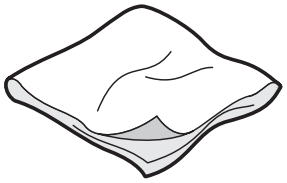


(Для Европы, кроме Великобритании и Ирландии)

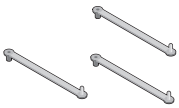


(Для Великобритании и Ирландии)

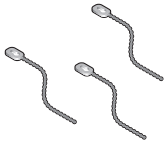
В комплект входит шнур питания, пригодный для вашей страны или региона.



Протирочная салфетка

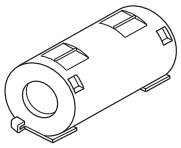


3 быстросцепных зажима

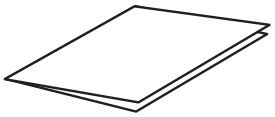


3 шариковых хомутика

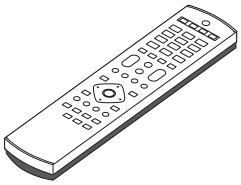
Стяжка для кабеля



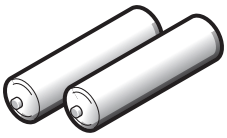
Ферритовый сердечник



Гарантийный талон

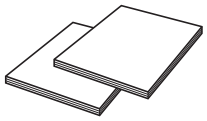


Пульт дистанционного управления



2 батарейки типоразмера AA

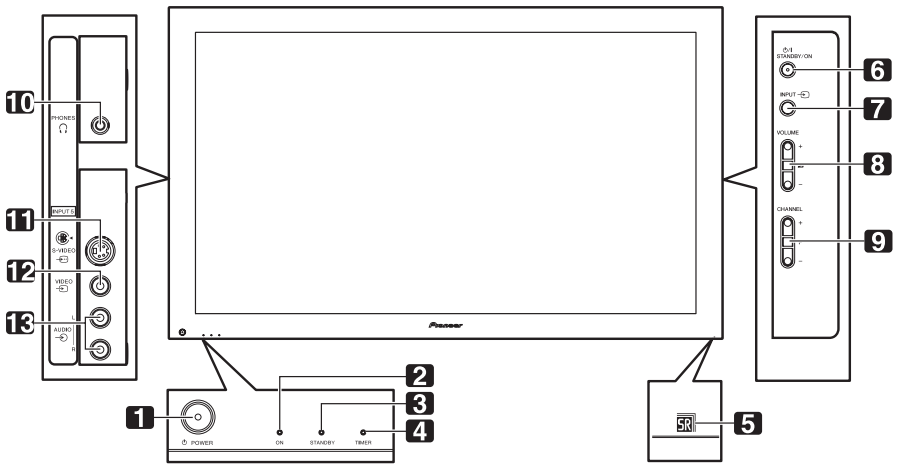
Пластина (используется при креплении плазменного телевизора к стенке)(только для PDP-607XD)



2 руководства по эксплуатации

Плазменный телевизор

Вид спереди
(PDP-607XD)



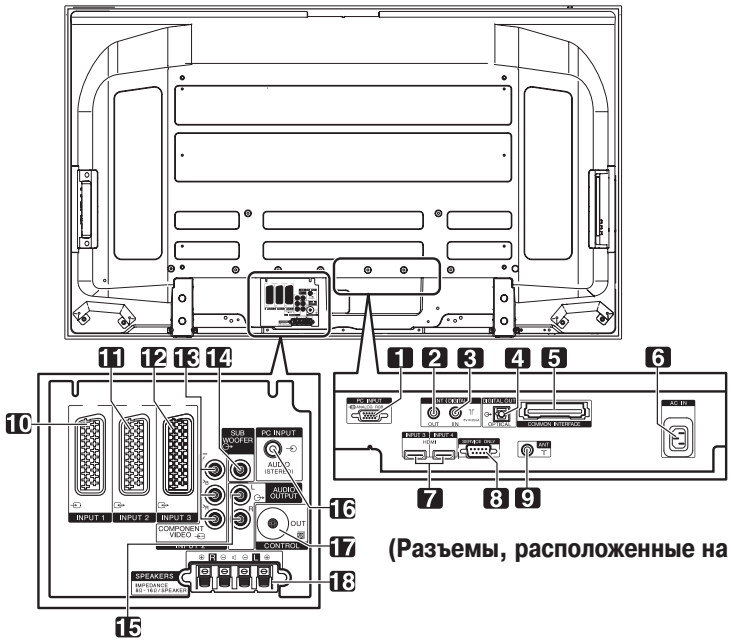
1 Кнопка **POWER** [Питание]
2 Индикатор ON [Рабочий режим]
3 Индикатор STANDBY [Режим ожидания]
4 Индикатор TIMER [Таймер]
5 Датчик сигналов дистанционного управления

(Вид сбоку)

6 Кнопка **STANDBY/ON** [Режим ожидания/Рабочий режим]
7 Кнопка **INPUT** [Вход]
8 Кнопки **VOLUME** +/- [Увеличение/уменьшение громкости]
9 Кнопки **CHANNEL** +/- [Переключение каналов по возрастанию/убыванию]

10 Выходной разъем PHONES [Наушники]
11 Разъем INPUT 5 [Вход 5] (S-VIDEO)
12 Разъем INPUT 5 (VIDEO [Изображение])
13 Разъем INPUT 5 (AUDIO [Звук])

Вид сзади
(PDP-607XD)



(Разъемы, расположенные на верхней стенке ячейки)

1 Разъем PC INPUT [Вход для ПК] (аналоговый RGB)
2 Разъем ANT OUT [Антенный выход] (сквозной выход для антенны)
3 Разъем ANT IN [Антенный вход] (вход для антенны цифрового ТВ)
- Через этот разъем возможна подача питания.

4 Разъем DIGITAL OUT [Цифровой выход] (оптический)
5 Слот COMMON INTERFACE [Общий интерфейс]
- Для CA-модуля со смарт-картой

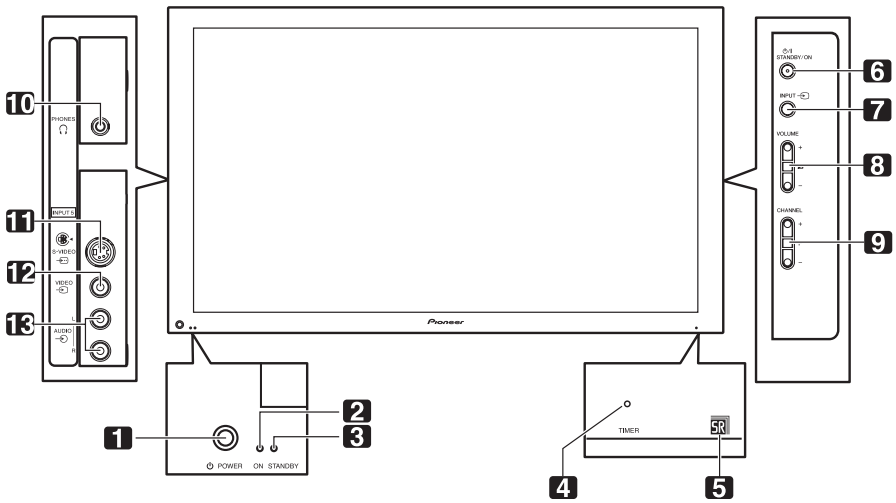
6 Разъем AC IN [Вход переменного тока]
7 Разъемы INPUT 3/INPUT 4 [Вход 3/Вход 4]
8 Разъем RS-232C (используется для заводской настройки)
9 Входной разъем ANT [Антенна]

10 Разъем INPUT 1 [Вход 1] (SCART)
11 Разъем INPUT 2 [Вход 2] (SCART)
12 Разъем INPUT 3 [Вход 3] (SCART)
13 Разъемы INPUT 2 [Вход 2] (COMPONENT VIDEO [Компонентные видеовходы]: Y, PB, PR)
14 Разъем SUBWOOFER OUTPUT [Выход на сабвуфер]
15 Разъемы AUDIO OUTPUT [Аудиовыход]
16 Разъем PC INPUT [Вход для ПК]
17 Разъем CONTROL OUT [Выход управления]
18 Клеммы SPEAKER [Акустические системы] (для правой/левой AC)

Средства управления и индикации

Плазменный телевизор

Вид спереди (PDP-507XD)



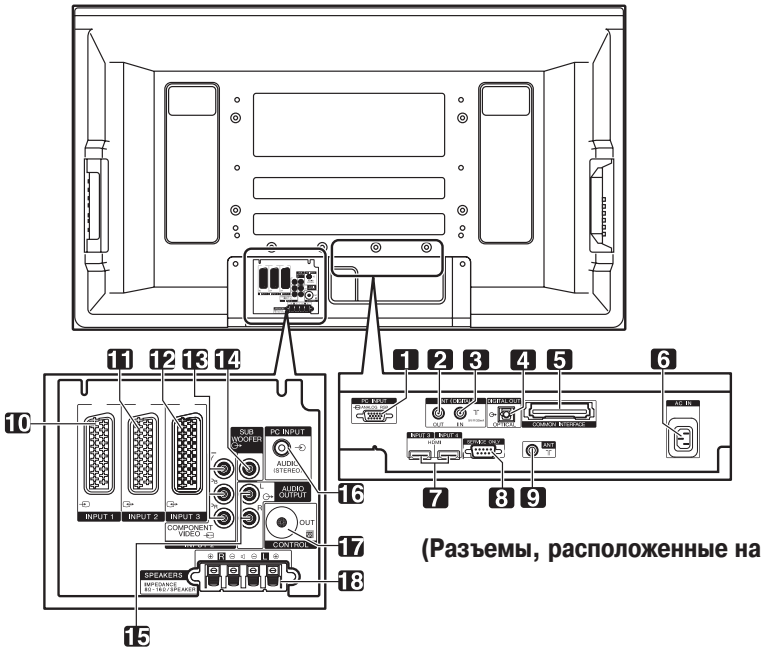
1 Кнопка **POWER** [Питание]
2 Индикатор ON [Рабочий режим]
3 Индикатор STANDBY [Режим ожидания]
4 Индикатор TIMER [Таймер]
5 Датчик сигналов дистанционного управления

(Вид сбоку)

6 Кнопка **STANDBY/ON** [Режим ожидания/Рабочий режим]
7 Кнопка **INPUT** [Вход]
8 Кнопки **VOLUME** +/- [Увеличение/уменьшение громкости]
9 Кнопки **CHANNEL** +/- [Переключение каналов по возрастанию/убыванию]

10 Выходной разъем PHONES [Наушники]
11 Разъем INPUT 5 [Вход 5] (S-VIDEO)
12 Разъем INPUT 5 (VIDEO [Изображение])
13 Разъем INPUT 5 (AUDIO [Звук])

Вид сзади (PDP-507XD)



(Разъемы, расположенные на верхней стенке ячейки)

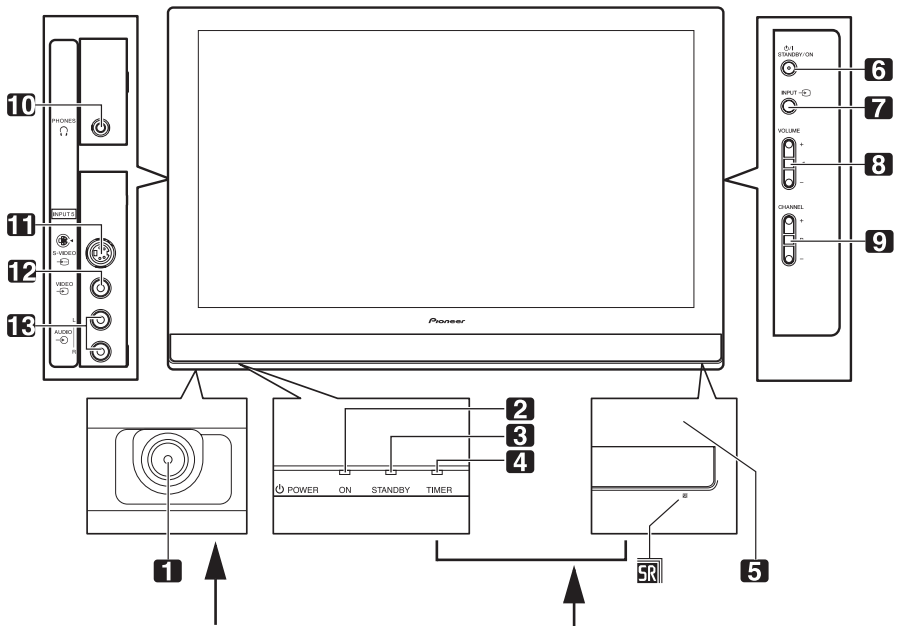
1 Разъем PC INPUT [Вход для ПК] (аналоговый RGB)
2 Разъем ANT OUT [Антенный выход] (сквозной выход для антенны)
3 Разъем ANT IN [Антенный вход] (вход для антенны цифрового ТВ)
- Через этот разъем возможна подача низковольтного питания.

4 Разъем DIGITAL OUT [Цифровой выход] (оптический)
5 Слот COMMON INTERFACE [Общий интерфейс]
- Для CA-модуля со смарт-картой

6 Разъем AC IN [Вход переменного тока]
7 Разъемы INPUT 3/INPUT 4 [Вход 3/Вход 4]
8 Разъем RS-232C (используется для заводской настройки)
9 Входной разъем ANT [Антенна]
10 Разъем INPUT 1 [Вход 1] (SCART)
11 Разъем INPUT 2 [Вход 2] (SCART)
12 Разъем INPUT 3 [Вход 3] (SCART)
13 Разъемы INPUT 2 [Вход 2] (COMPONENT VIDEO [Компонентные видеовходы]: Y, PB, PR)
14 Разъем SUBWOOFER OUTPUT [Выход на сабвуфер]
15 Разъемы AUDIO OUTPUT [Аудиовыход]
16 Разъем PC INPUT [Аудиовход для ПК]
17 Разъем CONTROL OUT [Выход управления]
18 Клеммы SPEAKER [Акустические системы] (для правой/левой AC)

Средства управления и индикации

Вид спереди (PDP-427XD)

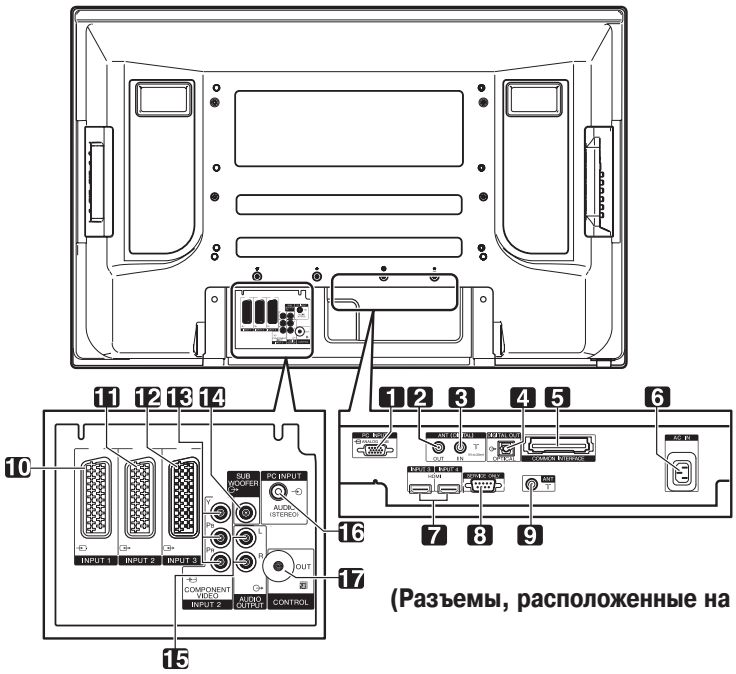


Вид на нижнюю часть дисплея **Вид на переднюю часть дисплея**

1 Кнопка **POWER** [Питание]
2 Индикатор ON [Рабочий режим]
3 Индикатор STANDBY [Режим ожидания]
4 Индикатор TIMER [Таймер]
5 Датчик сигналов дистанционного управления

(Вид сбоку)
6 Кнопка **STANDBY/ON** [Режим ожидания/Рабочий режим]
7 Кнопка **INPUT** [Вход]
8 Кнопки **VOLUME** +/- [Увеличение/уменьшение громкости]
9 Кнопки **CHANNEL** +/- [Переключение каналов по возрастанию/убыванию]
10 Выходной разъем PHONES [Наушники]
11 Разъем INPUT 5 [Вход 5] (S-VIDEO)
12 Разъем INPUT 5 (VIDEO [Изображение])
13 Разъем INPUT 5 (AUDIO [Звук])

Вид сзади (PDP-427XD)



(Разъемы, расположенные на верхней стенке ячейки)

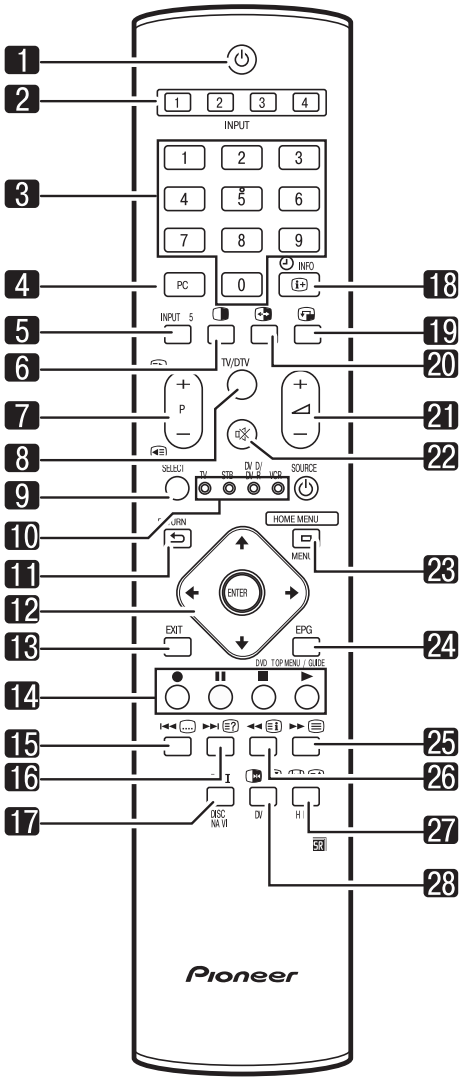
1 Разъем PC INPUT [Вход для ПК] (аналоговый RGB)
2 Разъем ANT OUT [Антенный выход] (сквозной выход для антенны)
3 Разъем ANT IN [Антенный вход] (вход для антенны цифрового ТВ)
- Через этот разъем возможна подача питания.

4 Разъем DIGITAL OUT [Цифровой выход] (оптический)
5 Слот COMMON INTERFACE [Общий интерфейс]
- Для CA-модуля со смарт-картой

6 Разъем AC IN [Вход переменного тока]
7 Разъемы INPUT 3/INPUT 4 [Вход 3/Вход 4]
8 Разъем RS-232C (используется для заводской настройки)
9 Входной разъем ANT [Антенна]
10 Разъем INPUT 1 [Вход 1] (SCART)
11 Разъем INPUT 2 [Вход 2] (SCART)
12 Разъем INPUT 3 [Вход 3] (SCART)
13 Разъемы INPUT 2 [Вход 2] (COMPONENT VIDEO [Компонентные видеовходы]: Y, PB, PR)
14 Разъем SUBWOOFER OUTPUT [Выход на сабвуфер]
15 Разъемы AUDIO OUTPUT [Аудиовыход]
16 Разъем PC INPUT [Вход для ПК]
17 Разъем CONTROL OUT [Выход управления]

Пульт дистанционного управления

В данном разделе описаны функции кнопок, доступные в режиме телевизора, выбранном с помощью кнопки **SELECT**. Информация о кнопках для управления другой аппаратурой приведена в разделе «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления», начиная со страницы 63.



1 ⏻
Включает питание плазменного телевизора или переключает его в режим ожидания.

2 **INPUT** [Вход]
Выбирают источник входного сигнала из подключенных к плазменному телевизору (INPUT 1, INPUT 2, INPUT 3 или INPUT 4)

3 **0 - 9**
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Выбирает канал.
В режиме телетекста: Выбирает страницу.

4 **PC** [ПК]
Выбирает в качестве источника входного сигнала разъем PC.

5 **INPUT 5** [Вход 5]
Выбирает в качестве источника входного сигнала разъем INPUT 5.

6
Переключает телевизор между режимом разделения экрана надвое, режимом «картинка в картинке» и одноэкранным режимом отображения.

7 **P+/P-**
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Выбирает канал.
/
В режиме телетекста: Выбирает страницу.

8 **TV/DTV** [Аналоговое ТВ/Цифровое ТВ]
Осуществляет переключение между режимами входного сигнала аналогового и цифрового ТВ.

9 **SELECT** [Выбор]
Осуществляет переключение между режимами телевизора, телевизионной абонентской приставки, DVD-плеера/DVD-рекордера и видеомагнитофона, чтобы вы могли управлять другим подключенным устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления.

10 **TV** [Телевизор], **STB** [Телевизионная абонентская приставка, ТАП], **DVD/DVR** [DVD-плеер/DVD-рекордер], **VCR** [Видеомагнитофон]
Эти индикаторы указывают источник входного сигнала, выбранный на текущий момент, и текущее состояние при управлении другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления.

11 **RETURN** [Возврат]
Возвращает на экран предыдущее окно меню.

12 ↑/↓/←/→
Выбирают нужный вам пункт в меню настройки.
ENTER [Ввод]
Выполняет команду.

13 **EXIT** [Выход]
Одним действием возвращает на экран обычное изображение.

14 **Цветные кнопки (красная/зеленая/желтая/синяя)**
В режиме телетекста: Выбирают страницу.

15
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Осуществляет переход к странице субтитров телетекста.
В режиме входного сигнала цифрового ТВ: Включает и выключает субтитры.

16
В режиме телетекста: Выводит на экран скрытые символы.

17 I-II
Задает мультиплексный режим звуковоспроизведения.

18 **INFO** [Информация]
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Выводит на экран информацию о канале.
В режиме входного сигнала цифрового ТВ: Выводит на экран информационное окно канала.

19
Перемещает малый экран в режиме «картинка в картинке».

20
Осуществляет взаимную перестановку двух экранов в режиме разделения экрана надвое и режиме «картинка в картинке».

21 +/ –
Задает громкость.

22
Отключает звук.

23 **HOME MENU** [Главное меню]
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Выводит на экран окно главного меню.

24 **EPG** [Электронный навигатор по телепрограммам]
Выводит на экран электронный навигатор по телепрограммам.

25
Выбирает режим телетекста (только телевизионное изображение, только телетекст, телевизионное изображение/телетекст).

26
В режиме телетекста: Выводит на экран индексную страницу для формата CEEFAX/FLOF. Выводит на экран обзорную страницу TOP для формата TOP.

27
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Выбирает формат изображения.

В режиме телетекста: Переключает изображения телетекста (полное/верхняя половина/нижняя половина)

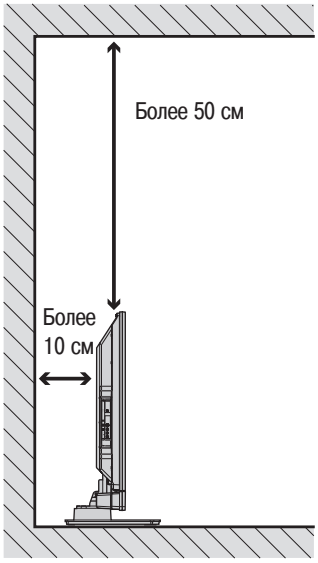
28
В режиме телевизора/входа внешнего устройства: Фиксирует стоп-кадр подвижного изображения. При повторном нажатии отменяет функцию стоп-кадра.

В режиме телетекста: Останавливает обновление страниц телетекста. При повторном нажатии отменяет функцию остановки обновления.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании пульта дистанционного управления направляйте его на плазменный телевизор.

Установка плазменного телевизора



Размещение

- На телевизор не должен падать прямой солнечный свет, и должна обеспечиваться его надлежащая вентиляция.
- Поскольку плазменный телевизор тяжелый, обязательно переносите его с помощью еще одного человека.

ОСТОРОЖНО

- Если вы не оставите над и за плазменным телевизором достаточное свободное пространство, то не будет обеспечиваться достаточная вентиляция телевизора и он не будет работать должным образом.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При установке телевизора оставьте достаточное свободное пространство над и за ним (см. рисунок выше), чтобы обеспечивалась надлежащая вентиляция задней части аппарата.

Прикрепление дополнительно приобретенной подставки PIONEER

- Информация о прикреплении подставки приведена в прилагаемом к ней руководстве по эксплуатации.

Прикрепление дополнительно приобретенных акустических систем PIONEER (для PDP-607XD, PDP-507XD)

- Информация о прикреплении акустических систем приведена в прилагаемом к ним руководстве по эксплуатации.

ОСТОРОЖНО

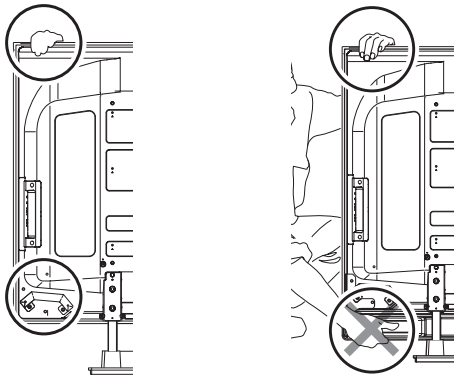
Требуемые условия эксплуатации

Номинальные температура и влажность при эксплуатации:
0°C – +40°C; относительная влажность менее 85% (вентиляционные отверстия не должны быть заблокированы).
Не устанавливайте данный аппарат в месте с плохой вентиляцией, месте с повышенной влажностью или там, где на аппарат будет падать прямой солнечный (или сильный искусственный) свет.

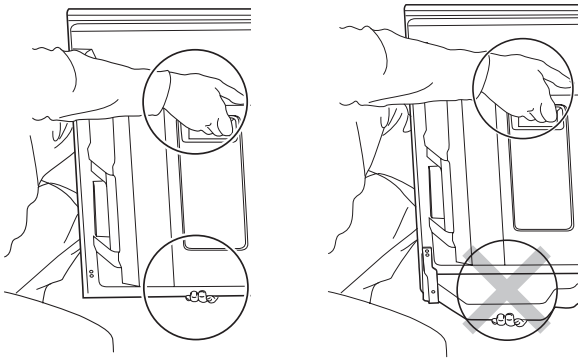
Переноска плазменного телевизора

(только для PDP-607XD, PDP-507XD)

Акустические системы снизу (PDP-607XD)



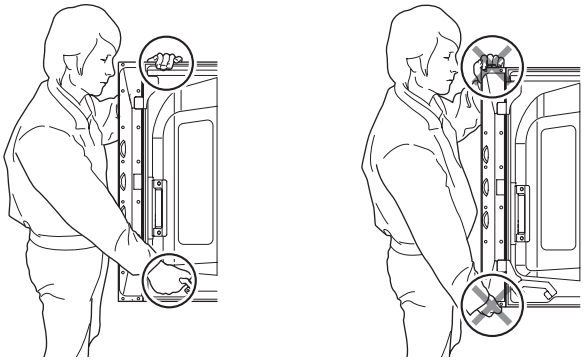
(PDP-507XD)



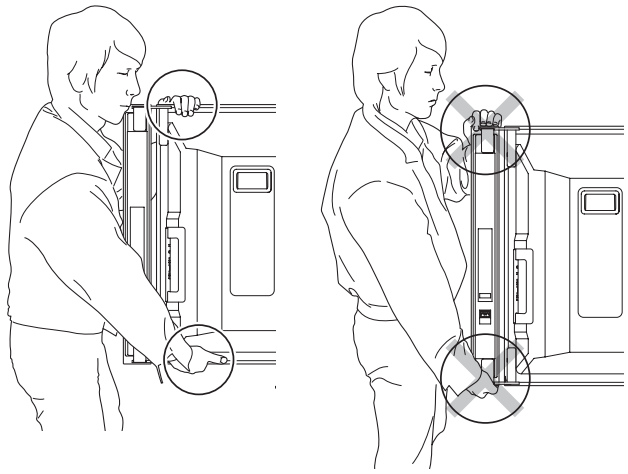
ПРИМЕЧАНИЕ

- Не используйте акустические системы в качестве средства для переноски плазменного телевизора, на которое приходится его вес.
- Обязательно отсоединяйте акустические системы перед переноской плазменного телевизора. Не удерживайте телевизор за крепежные фитинги акустических систем.

Акустические системы сбоку (PDP-607XD)



(PDP-507XD)



ПРИМЕЧАНИЕ

- Не удерживайте телевизор за боковые акустические системы.

Предотвращение опрокидывания плазменного телевизора

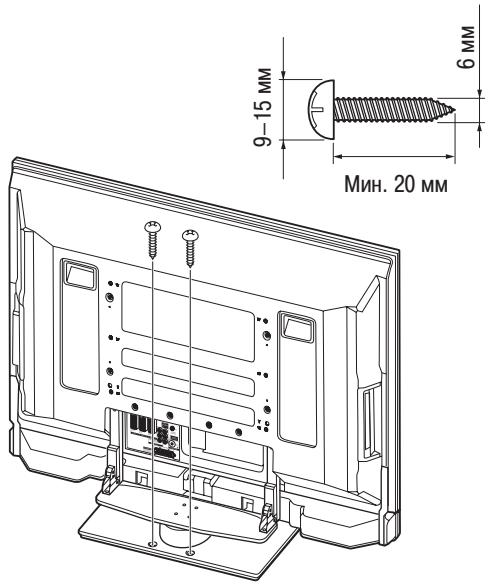
После прикрепления подставки к плазменному телевизору обязательно примите особые меры предосторожности, чтобы телевизор не опрокинулся.

Установка телевизора на столе или на полу

Закрепите плазменный телевизор, как показано на рисунке, отдельно приобретенными шурупами.

ПРИМЕЧАНИЕ

Для крепления плазменного телевизора к столу или полу используйте шурупы, имеющие номинальный диаметр 6 мм и длину не менее 20 мм.



ОСТОРОЖНО

Стол или участок пола, на который устанавливается плазменный телевизор, должен быть достаточно прочным для того, чтобы выдержать его вес. Если это условие не обеспечивается, возможны травмы и механические повреждения.

При установке плазменного телевизора, пожалуйста, примите необходимые меры предосторожности, чтобы предотвратить его падение или опрокидывание в чрезвычайной ситуации, например в результате землетрясения или несчастного случая. Если вы не примете таких мер, телевизор может упасть и нанести травму.

Имеющиеся в продаже шурупы, винтовые скобы, цепочки и другие крепежные детали, используемые вами для предотвращения опрокидывания плазменного телевизора, должны быть подобраны в зависимости от состава и толщины поверхности, к которой он будет крепиться.

Выберите подходящие шурупы, винтовые скобы, цепочки и другие крепежные детали после того, как внимательно исследуете поверхность крепления на предмет ее толщины и состава и проконсультируетесь, если это необходимо, с профессиональным установщиком.

Использование стены для стабилизации телевизора

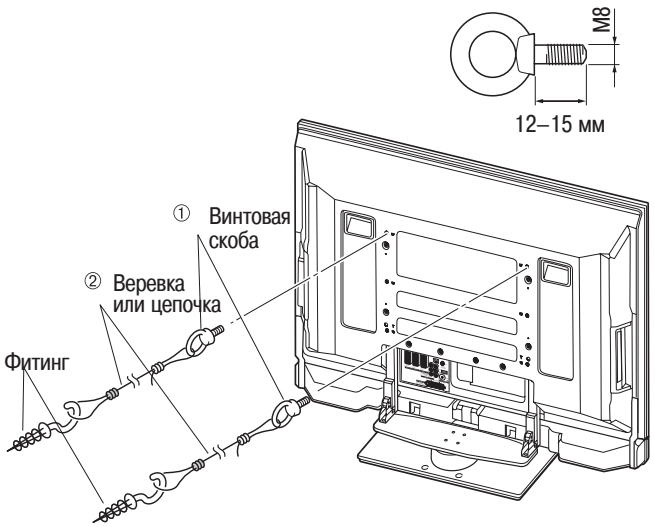
1. **Прикрепите к плазменному телевизору винтовые скобы для предотвращения опрокидывания.**
2. **Для того чтобы должным образом надежно стабилизировать телевизор, прикрепите его веревками или цепочками к стене, колонне или другому прочному архитектурному элементу.**

- Телевизор должен быть одинаково закреплен слева и справа.

ПРИМЕЧАНИЕ

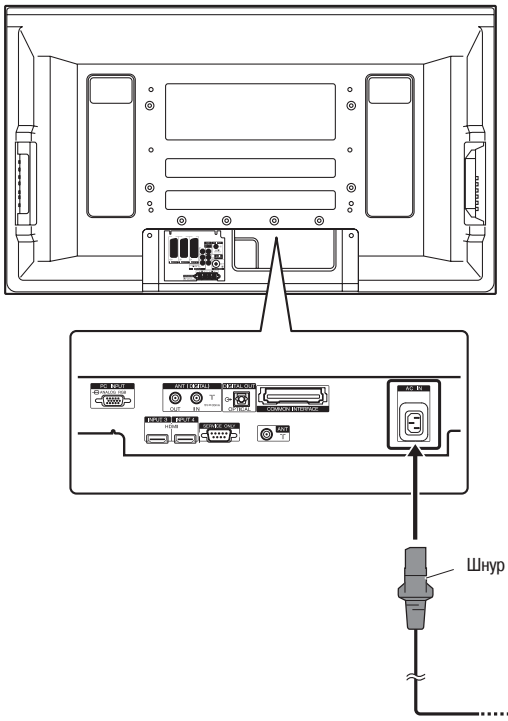
Используйте винтовые скобы, веревки, цепочки и фитинги, имеющиеся в продаже для подобных целей.

Рекомендуем винтовую скобу с номинальным диаметром 8 мм и длиной стержня от 12 до 15 мм



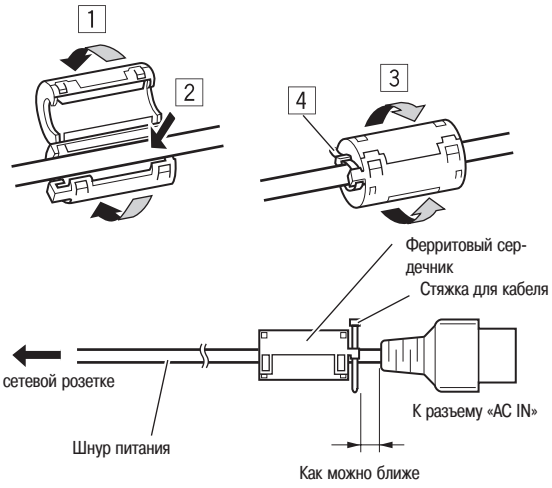
Подключение шнура питания

Плазменный дисплей (вид сзади)



Прикрепление ферритового сердечника

Во избежание появления помех прикрепите прилагаемый ферритовый сердечник, как показано на рисунке, вблизи штекера шнура питания, вставляемого в плазменный дисплей. Используйте прилагаемую стяжку для предотвращения скольжения сердечника по кабелю.



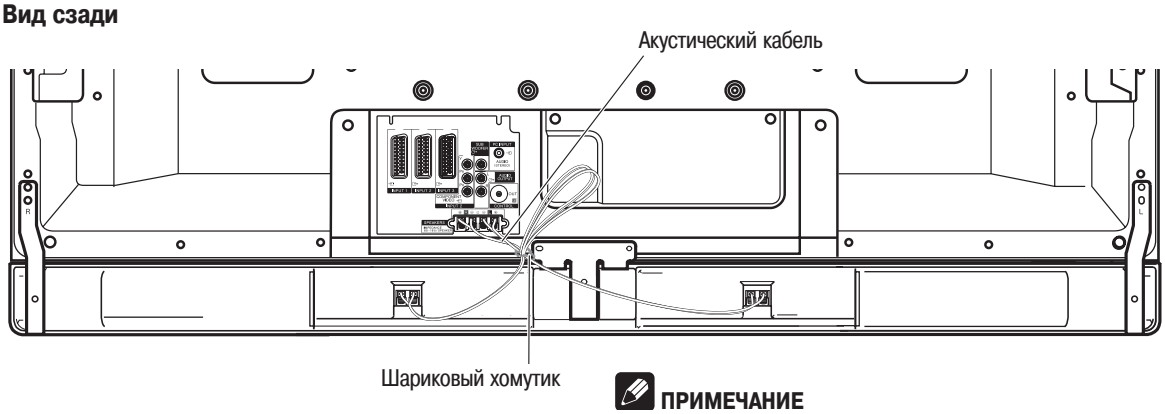
ПРИМЕЧАНИЕ

- Отсоединяйте шнур питания от сетевой розетки и плазменного телевизора, если телевизор долго не будет использоваться.

Прокладка кабелей

Если акустические системы устанавливаются под плазменной телевизионной панелью (например для PDP-507XD)

Вид сзади



ПРИМЕЧАНИЕ

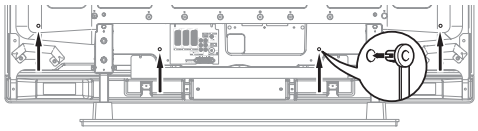
- Используйте по мере необходимости прилагаемые шариковые хомутики.
- «Выбирая» лишнюю длину акустических кабелей, свяжите их так, чтобы они не подвергались давлению.

Подготовка к эксплуатации

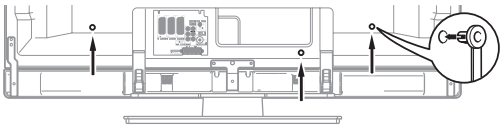
Прикрепление быстросцепных зажимов к основному блоку

Вставьте по мере надобности при прокладке кабелей быстросцепные зажимы в 4 отверстия (на модели с диагональю экрана 50 дюймов - 3 отверстия, 42 дюйма – 2 отверстия), помеченные стрелками ⬆ на рисунке ниже.

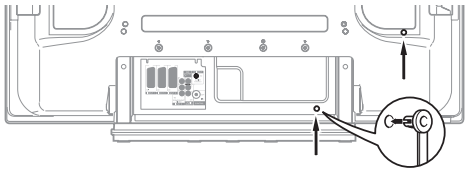
для PDP-507XD



для PDP-507XD



для PDP-427XD



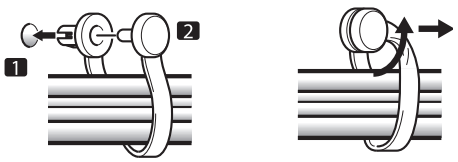
Замыкание и размыкание быстросцепных зажимов

Вставьте элемент **[1]** в соответствующее отверстие на задней панели плазменного телевизора, затем вставьте до щелчка элемент **[2]** в заднюю часть элемента **[1]**, чтобы зафиксировать зажим.

Для размыкания быстросцепных зажимов после их фиксации требуется значительное усилие. Присоединяйте зажимы аккуратно.

Для размыкания зажима отогните его с помощью плоскогубцев на 90°, вытягивая наружу. Зажим может со временем испортиться, что вызовет его повреждение при отсоединении.

Не допускайте чрезмерного натяжения группируемых кабелей.

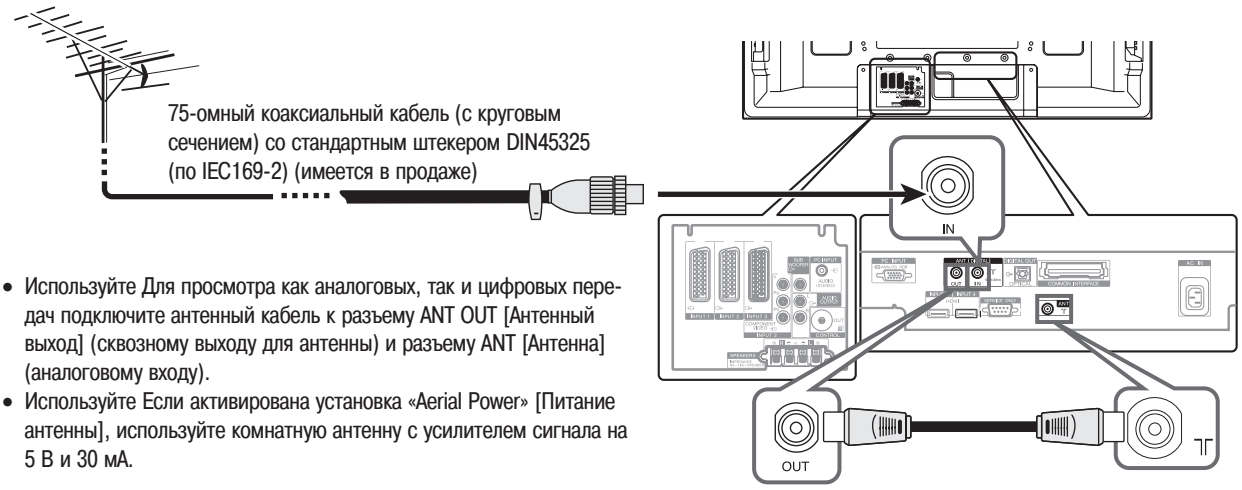


ПРИМЕЧАНИЕ

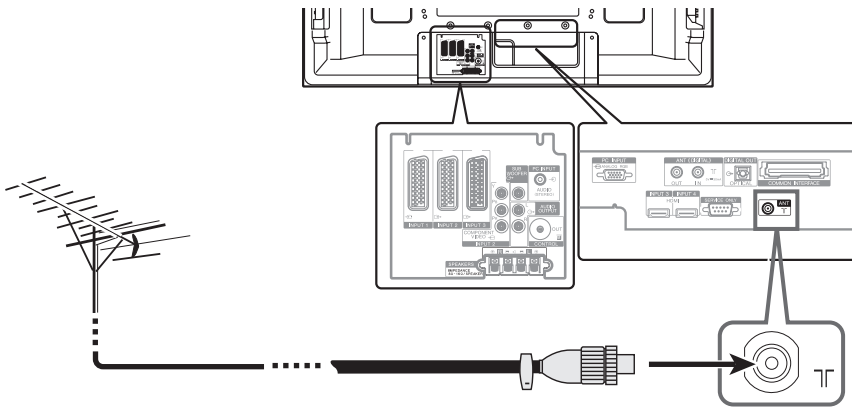
- Используйте прилагаемые быстросцепные зажимы по мере надобности.

Подключение антенны

Чтобы изображение на экране было более четким, используйте наружную антенну. Ниже кратко описаны способы подключения антенны коаксиальным кабелем.



- Используйте Для просмотра как аналоговых, так и цифровых передач подключите антенный кабель к разъему ANT OUT [Антенный выход] (сквозному выходу для антенны) и разъему ANT [Антенна] (аналоговому входу).
- Используйте Если активирована установка «Aerial Power» [Питание антенны], используйте комнатную антенну с усилителем сигнала на 5 В и 30 мА.



- Для просмотра только аналоговых передач подсоедините коаксиальный кабель с сопротивлением 75 Ом (имеется в продаже) к разъему ANT (аналоговому входу).

Антенный кабель (имеется в продаже)

Если в вашей наружной антенне применяется 75-омный коаксиальный кабель со стандартным штекером DIN45325 (норматив IEC169-2), подключите его к антенному гнезду на задней панели плазменного телевизора.

Подготовка пульта дистанционного управления

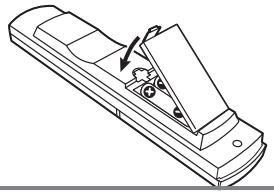
Установка батареек

1 Откройте крышку батарейного отсека.

2 Вставьте в отсек две прилагаемые батарейки типоразмера AA, сначала вставляя торцы с отрицательной полярностью (-).

- Полярность батареек должна соответствовать меткам (+) и (-) в батарейном отсеке.

3 Закройте крышку батарейного отсека.



Меры предосторожности в отношении батареек

Неправильное использование батареек может привести к утечке из них электролита или их взрыву. Обязательно соблюдайте приведенные ниже инструкции.

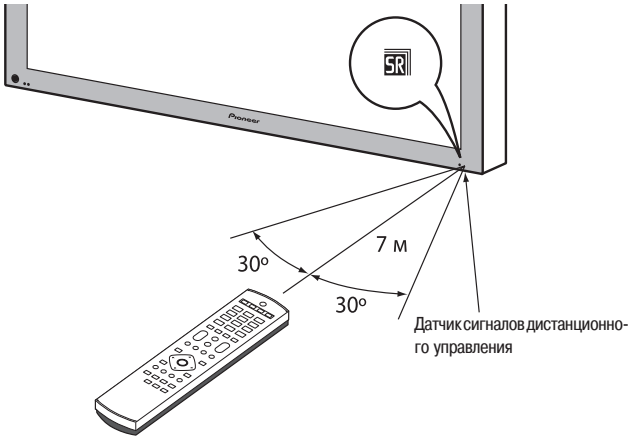
- Используйте для замены марганцевые или щелочные батарейки.
- Полярность батареек должна соответствовать меткам (+) и (-) в батарейном отсеке.
- Не устанавливайте вместе батарейки разных типов. Батарейки разных типов имеют различные характеристики.
- Не устанавливайте вместе старую и новую батарейки. Это может сократить срок службы новой батарейки или вызвать утечку электролита из старой.
- Заменяйте батарейки сразу после того, как они разрядятся. Вытекший из батареек электролит может вызвать раздражение кожи. Если вы обнаружите утечку электролита, тщательно вытрите его тряпочкой.
- Батарейки, прилагаемые к данному изделию, могут иметь срок службы меньше номинального из-за условий хранения.
- Если вы долго не будете пользоваться пультом дистанционного управления, выньте из него батарейки.

⚠ ОСТОРОЖНО

- **ПОЖАЛУЙСТА, УТИЛИЗИРУЙТЕ ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ БАТАРЕЙКИ В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ ПОСТАНОВЛЕНИЯМИ ИЛИ НОРМАТИВАМИ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, ДЕЙСТВУЮЩИМИ В ВАШЕЙ СТРАНЕ/ВАШЕМ РЕГИОНЕ.**

Допустимый диапазон действия пульта дистанционного управления

При использовании пульта дистанционного управления направляйте его на датчик сигналов дистанционного управления (SR), расположенный справа в нижней части передней панели плазменного телевизора. Расстояние от пульта до датчика не должно превышать 7 м, а угол пульта по отношению к датчику – 30 градусов вправо, влево, вверх или вниз от перпендикуляра.



ПРИМЕЧАНИЕ

- На модели PDP-427XD логотип SR находится в нижней правой части акустической системы, но местоположение датчика сигналов дистанционного управления – то же, что и на PDP-607XD, PDP-507XD.

Меры предосторожности в отношении пульта дистанционного управления

- Не подвергайте пульт дистанционного управления ударам и сотрясениям, не допускайте попадания на него жидкости и его нахождения в месте с повышенной влажностью.
- Пульт дистанционного управления не должен находиться под прямыми солнечными лучами: он может деформироваться.
- Пульт дистанционного управления может работать неправильно, если на окошко датчика сигналов дистанционного управления плазменного телевизора падает прямой солнечный или сильный искусственный свет. В этом случае измените угол освещения телевизора или используйте пульт на меньшем расстоянии от датчика.
- Если между пультом дистанционного управления и датчиком сигналов дистанционного управления есть какое-либо препятствие, пульт может не работать.
- При разрядке батареек дальность действия пульта дистанционного управления может уменьшиться. Заменяйте батарейки до их полной разрядки.
- Экран плазменного телевизора испускает очень слабые инфракрасные лучи. Если вы установите рядом с телевизором такое устройство, работающее от инфракрасного пульта дистанционного управления, как, например, видеомагнитофон, то это устройство может принимать команды от собственного пульта неправильно или не полностью. Если это произойдет, установите указанное устройство на достаточном удалении от плазменного телевизора.
- В зависимости от внешних условий установки инфракрасные лучи, испускаемые плазменным телевизором, могут не допускать правильного приема им команд от пульта дистанционного управления или укорачивать допустимое расстояние между пультом и датчиком сигналов дистанционного управления. Сила инфракрасных лучей, испускаемых экраном, варьируется в зависимости от изображения, отображаемого на экране.

Просмотр телевизионных передач

До тех пор пока вы не настроите телевизор на телевизионные каналы, принимаемые в данном конкретном регионе, выбор этих каналов для просмотра соответствующими кнопками невозможен. Выполните процедуру, описанную в разделе «Автоматическая настройка телевизионных каналов» на странице 29.

Включение и выключение питания

ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда плазменный телевизор подсоединен к сетевой розетке, он находится в режиме ожидания и индикатор STANDBY [Режим ожидания] на его передней панели горит красным светом. Телевизор остается в режиме ожидания до тех пор, пока не будет отсоединен от розетки.

Чтобы включить систему, нажмите кнопку **POWER** [Питание] на плазменном телевизоре.

- Индикатор ON [Рабочий режим] на телевизоре загорится синим светом.

Чтобы выключить систему, нажмите кнопку ⏻ на пульте дистанционного управления или кнопку **STANDBY/ON** [Режим ожидания/Рабочий режим] на плазменном телевизоре.

- Телевизор переключится режим ожидания, и индикатор STANDBY загорится красным светом.
- После этого вы можете снова включить систему нажатием кнопки ⏻ или кнопок от **0** до **9** на пульте дистанционного управления либо кнопки **STANDBY/ON** на плазменном телевизоре. Если вы нажмете кнопку **0** на пульте дистанционного управления, на экране появится изображение от источника сигнала, подключенного к разъему INPUT 1 [Вход 1]. Если вы нажмете одну из кнопок от **1** до **9**, на экране появится изображение, транслируемое по соответствующему телевизионному каналу.

Для выключения системы вы также можете нажать кнопку **POWER** на плазменном телевизоре. Однако вы не сможете после этого снова включить систему нажатием одной из указанных выше кнопок на пульте дистанционного управления или кнопки **STANDBY/ON** на телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 64.
- Рекомендуем не отсоединять шнур питания от сетевой розетки, если плазменный телевизор не используется относительно непродолжительное время. Когда телевизор находится в режиме ожидания, он автоматически принимает сигналы обновления данных электронного навигатора по телепрограммам и цифрового телевидения.
- Когда система переключена в режим ожидания, подача сетевого напряжения, необходимого для ее работы, прервана и система не работает. На систему подается малое напряжение для поддержания ее готовности к работе.
- Если вы не собираетесь пользоваться плазменным телевизором как минимум несколько дней, отсоедините шнур питания от сетевой розетки.

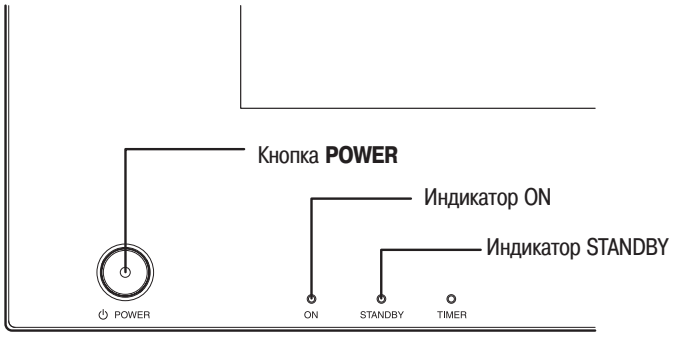
Индикаторы состояния плазменного телевизора

В приведенной ниже таблице указаны рабочие состояния плазменного телевизора. Вы можете определять текущее состояние системы по индикаторам на телевизоре.

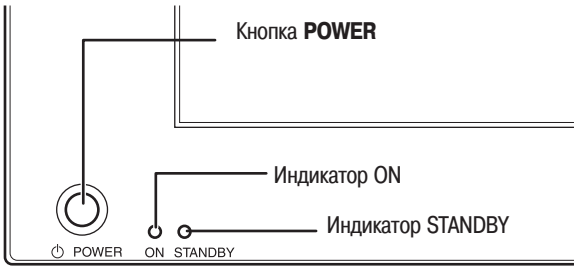
Состояние индикатора		Состояние системы
Плазменный телевизор		
Индикатор ON	Индикатор STANDBY	
●	●	Шнур питания плазменного телевизора отсоединен от телевизора или сетевой розетки либо подсоединен, но телевизор полностью выключен кнопкой **POWER** на передней панели.
☀	●	Система находится в рабочем режиме.
●	☀	Система находится в режиме ожидания.

В случае отклонений от вышеописанной индикации обратитесь к разделу «Возможные неисправности и способы их устранения» на странице 71.

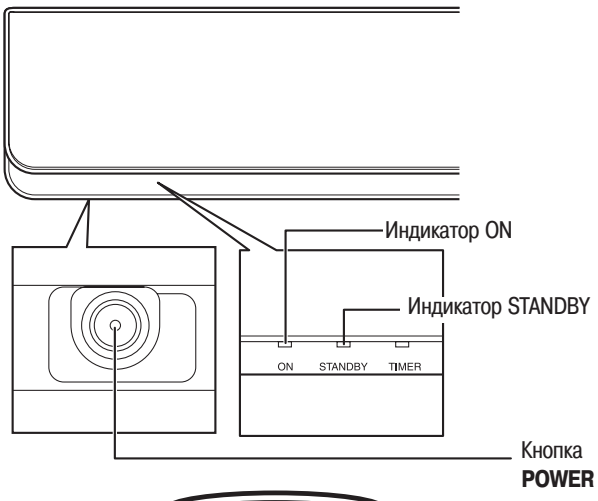
Плазменный телевизор (PDP-607XD)



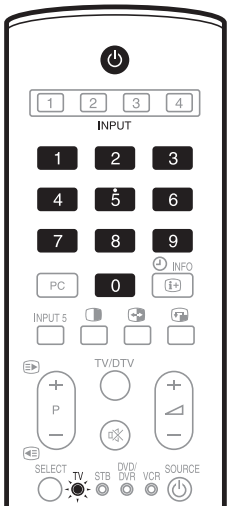
(PDP-507XD)



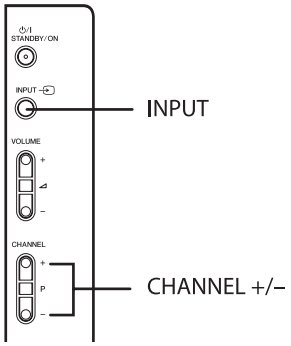
(PDP-427XD)



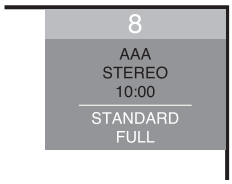
Вид дисплея снизу (слева)



Плазменный телевизор (вид справа)



Индикация канала



Переключение каналов

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 63.

Переключение между режимами аналогового и цифрового телевидения

- Чтобы выбрать режим входного сигнала цифрового или аналогового телевидения, нажмите кнопку **INPUT** [Вход] на плазменном телевизоре или кнопку **TV/DTV** [Аналоговое ТВ/Цифровое ТВ] на пульте дистанционного управления.

Использование кнопок P+/P- на пульте дистанционного управления

- Для увеличения номера канала нажмите кнопку **P+**.
- Для уменьшения номера канала нажмите кнопку **P-**.

При просмотре информации телетекста:

- Нажмите кнопку **P+** для увеличения номера страницы.
- Нажмите кнопку **P-** для уменьшения номера страницы.

Информация о телетексте приведена в разделе «Использование функций телетекста» на страницах 69 и 70.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Кнопки **CHANNEL +/-** [Переключение каналов по возрастанию/убыванию] на плазменном телевизоре имеют те же функции, что и кнопки **P+/P-** на пульте дистанционного управления.
- Вы не можете с помощью кнопок **P+/P-** выбирать аналоговые каналы, настроенные как пропускаемые. Информация о пропуске аналоговых каналов приведена в описании этапов 13 и 14 в разделе «Использование функции Manual Adjust» (страница 29).
- В режиме цифрового телевидения вы также не можете с помощью кнопок **P+/P-** выбирать каналы, настроенные как пропускаемые. Информация о пропуске цифровых каналов приведена в разделе «Настройка опций каналов» (страница 42).
- Вы не можете при помощи кнопок **P+/P-** выбирать аналоговые каналы, не зарегистрированные как любимые. Информация о регистрации любимых аналоговых каналов приведена в описании этапов 13 и 14 в разделе «Использование функции Manual Adjust» (страница 29).
- В режиме цифрового телевидения вы также не можете при помощи кнопок **P+/P-** выбирать цифровые каналы, не зарегистрированные как любимые. Информация о регистрации любимых цифровых каналов приведена в разделе «Настройка опций каналов» (страница 42).

Использование кнопок 0 – 9 на пульте дистанционного управления

Выбирайте каналы напрямую, нажимая кнопки от **0** до **9**.

ПРИМЕР

- Чтобы выбрать канал 2 (канал с 1-значным номером), нажмите кнопку **2**.
- Чтобы выбрать канал 12 (канал с 2-значным номером), нажмите кнопку **1**, а затем кнопку **2**.
- Чтобы в режиме цифрового телевидения выбрать канал 123 (канал с 3-значным номером), последовательно нажмите кнопки **1**, **2** и **3**.

При просмотре информации телетекста:

Выводите на экран страницу с 3-значным номером от 100 до 899 напрямую, нажимая кнопки от **9** до **0**. См. страницу 70.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При нажатии в режиме ожидания кнопки **0** включается питание и на экране появляется изображение от источника сигнала, подключенного к разъему INPUT 1 [Вход 1], а при нажатии любой кнопки от **1** до **9** – изображение, транслируемое по соответствующему телевизионному каналу.

Настройка любимых (аналоговых) каналов

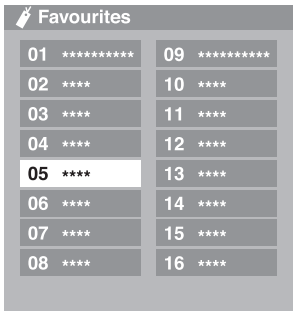
Если вы зарегистрируете ваши любимые (аналоговые) каналы в памяти плазменного телевизора, вы сможете настраиваться на них, просто выбирая их из списка.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете зарегистрировать в качестве любимых до 16 аналоговых каналов. Для регистрации см. описание этапов 13 и 14 в разделе «Использование функции Manual Adjust» (страница 29).

1 Во время просмотра аналоговых каналов нажмите кнопку **ENTER** [Ввод], чтобы вывести на экран список «Favourites» [Любимые каналы].

2 Выберите тот или иной любимый канал (с помощью кнопок



▲/▼/◀/▶, затем нажмите кнопку **ENTER**).

- Для выхода из списка любимых каналов нажмите кнопку **RETURN** [Возврат].

Регулирование громкости и отключение звука

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 64.

Использование кнопок VOL +/ VOL – на пульте дистанционного управления

- Для увеличения громкости нажмите кнопку VOL +.
- Для уменьшения громкости нажмите кнопку VOL –.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Кнопки **VOLUME** +/- [Увеличение/уменьшение громкости] на плазменном телевизоре выполняют те же функции, что и кнопки VOL +/ VOL – на пульте дистанционного управления.

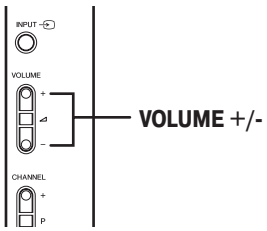
Использование кнопки MUTE на пульте дистанционного управления

Кнопка MUTE отключает звук на выходе.

1 Нажмите кнопку MUTE.
   - На экране появится индикатор MUTE.

2 Чтобы отменить режим отключения звука, еще раз нажмите кнопку MUTE.
   - Для выхода из режима отключения звука также можно нажать кнопку VOL +.

Плазменный телевизор (вид справа)

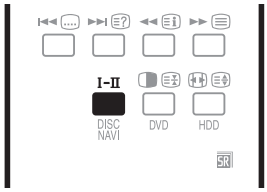


Регулирование громкости

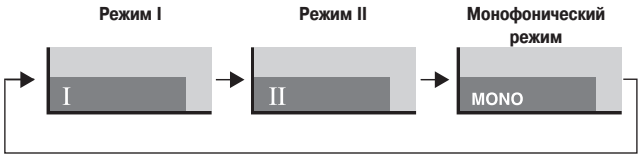
Отключение звука

Просмотр телевизионных передач

Использование кнопки I-II на пульте дистанционного управления



При каждом нажатии кнопки **I-II** режим звуковоспроизведения переключается, как показано ниже.



		Установка		
		I	II	MONO
Вещание в цифровой системе звукового сопровождения NICAM	Стереофоническое	1 AAA NICAM STEREO 10:00	1 AAA NICAM STEREO 10:00	1 AAA MONO 10:00
	Двуязычное	2 BBB NICAM I 10:00	2 BBB NICAM II 10:00	2 BBB MONO 10:00
	Монофоническое	3 CCC NICAM MONO 10:00	3 CCC NICAM MONO 10:00	3 CCC MONO 10:00
Вещание в аналоговой системе звукового сопровождения A2	Стереофоническое	4 DDD STEREO 10:00	4 DDD STEREO 10:00	4 DDD MONO 10:00
	Двуязычное	5 EEE DUAL I 10:00	5 EEE DUAL II 10:00	5 EEE MONO 10:00
	Монофоническое	6 FFF MONO 10:00	6 FFF MONO 10:00	6 FFF MONO 10:00
Цифровое вещание		7 GGG STEREO 10:00	7 GGG STEREO 10:00	7 GGG MONO 10:00

ПРИМЕЧАНИЕ

- В каждом из режимов мультиплексирования звукового сигнала, выбираемых при помощи кнопки **I-II**, отображаемая установка изменяется в зависимости от принимаемых сигналов вещания.
- Когда выбран монофонический режим, звук плазменного телевизора остается монофоническим, даже если система принимает сигналы стереофонического вещания. Если вы хотите опять слышать стереозвук, вы должны переключиться обратно на режим **I** или **II**.
- Выбор того или иного режима мультиплексирования звукового сигнала в то время, когда источником входного сигнала является разъем INPUT 1, 2, 3, 4 или 5, не меняет тип звучания. В этом случае звук определяется видеоисточником.

Использование функций разделения экрана

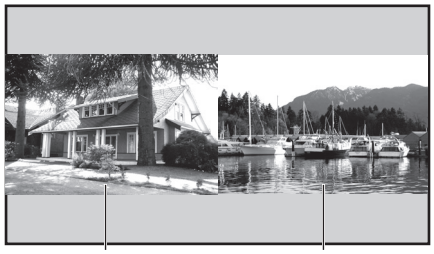
Режимы разделения экрана

Используйте описанную ниже процедуру для выбора режима разделения экрана надвое или режима «картинка в картинке».

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вывод разделенного изображения на экран в течение длительного времени или более коротких периодов времени каждый день может привести к появлению остаточного изображения.

Экран, разделенный надвое



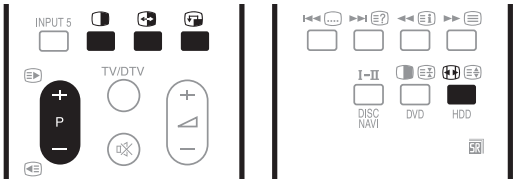
Основное изображение

Дополнительное изображение

«Картинка в картинке»

Основное изображение

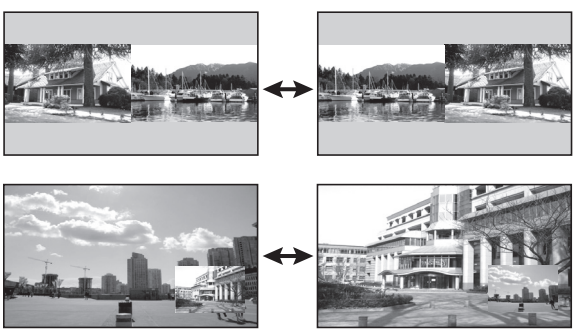
Дополнительное изображение



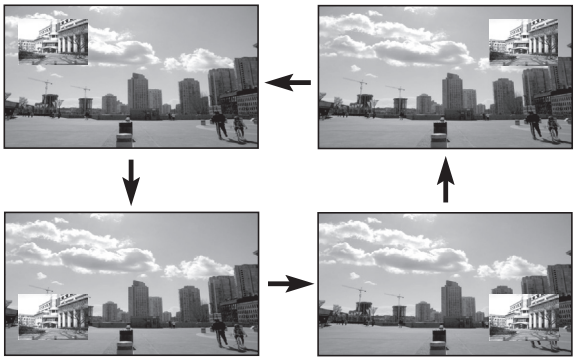
1 Нажимая кнопку , выберите режим отображения.

- При каждом нажатии кнопки режим отображения переключается между режимом разделения экрана надвое (двухэкранным режимом), режимом «картинка в картинке» и одноэкранным режимом.
- В двухэкранном режиме или режиме «картинка в картинке» нажимайте кнопку для взаимной перестановки 2 экранов (изображений).

  Левый экран (в двухэкранном режиме) или больший экран (в режиме «картинка в картинке») является активным и помечен индикатором ♪. Пользователь может регулировать изображение и звук.



- В двухэкранном режиме нажимайте кнопку для изменения размера левого экрана.
- В режиме «картинка в картинке» нажимайте кнопку для перемещения малого экрана по большому против часовой стрелки.



2 Чтобы выбрать желаемый источник входного сигнала, нажмите соответствующую кнопку выбора источника.

- В случае просмотра телевизионных программ нажимайте кнопки **P+**/**P-** для переключения каналов.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При использовании функции разделения экрана невозможно одновременно вывести на экран изображения от одного и того же источника входного сигнала. Если вы попытаетесь это сделать, на экране появится предупреждающее сообщение.
- При использовании функции разделения экрана невозможен вывод на экран изображений от различных комбинаций внешних источников входного сигнала (подключенных к входам 1–5 и входу для ПК). Возможен вывод изображений от следующих комбинаций источников:
  - Аналоговое ТВ и цифровое ТВ
  - Аналоговое (или цифровое) ТВ и внешний источник (вход 1–5, вход для ПК)
- При нажатии кнопки **HOME MENU** [Главное меню] восстанавливается одноэкранный режим отображения и на экране появляется соответствующее меню.
- В двухэкранном режиме изображение, отображаемое в правой половине экрана, может быть менее четким (в зависимости от конкретного изображения).
- В двухэкранном режиме или режиме «картинка в картинке» список любимых аналоговых каналов и список цифровых каналов на экран не выводятся.
- Если в двухэкранном режиме или режиме «картинка в картинке» вы выберете для основного экрана (изображения) разрешение 1920*1080 пикселей при частоте 24 Гц, видеоизображение может отображаться неправильно из-за ограниченных функциональных возможностей системы.
- Если в двухэкранном режиме или режиме «картинка в картинке» подключены наушники, вы можете слушать звук, сопровождающий дополнительное изображение. Дополнительная информация приведена на странице 37.
- Сигналы формата PAL 60 непригодны для вывода дополнительного изображения.

Использование функции стоп-кадра

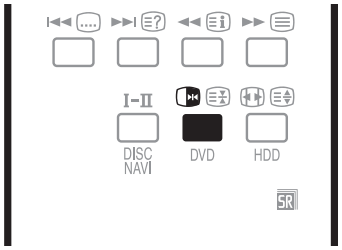
Используйте описанную ниже процедуру для фиксации одного кадра из подвижного изображения, которое вы смотрите.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вывод неподвижного изображения на экран в течение длительного времени или более коротких периодов времени каждый день может привести к появлению остаточного изображения.

1 Нажмите кнопку .
   - В правой половине экрана появится неподвижное изображение, а в левой по-прежнему будет отображаться подвижное.

2 Для отмены функции стоп-кадра снова нажмите кнопку .



ПРИ- МЕЧАНИЕ

- В режиме разделения экрана надвое или режиме «картинка в картинке» использование функции стоп-кадра невозможно.
- Когда эта функция недоступна, появляется предупреждающее сообщение.
- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 64.

Использование меню

Меню режима AV [Аудио/видео]

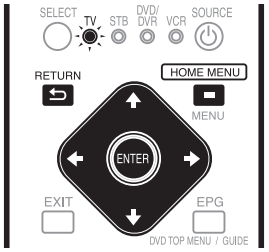
Главное меню	Пункт	Справочные страницы
Picture [Изображение]	AV Selection [Выбор режима изображения]	32
	Contrast [Контраст]	32
	Brightness [Яркость]	32
	Colour [Цвет]	32
	Tint [Оттенок]	32
	Sharpness [Четкость]	32
	Pro Adjust [Профессиональная настройка]	33 – 35
	Reset [Сброс]	33
Sound [Звук]	Treble [Верхние частоты]	36
	Bass [Нижние частоты]	36
	Balance [Баланс]	36
	Reset [Сброс]	36
	FOCUS	36
	Front Surround [Пространственное звучание при использовании только фронтальных акустических систем]	36
	Headphone Output [Выход на наушники]	37
	Sub Volume [Громкость звука, сопровождающего дополнительное изображение]	37
Power Control [Управление питанием]	Energy Save [Энергосбережение]	37
	No Signal off [Выключение при отсутствии сигнала]	37
	No Operation off [Выключение при отсутствии выполнения операций]	38
Sleep Timer [Таймер автоматического выключения в заданное время]	—	56
Option [Дополнительные настройки]	Position [Положение]	52
	Auto Size [Выбор формата изображения автоматически]	55
	4:3 Mode [Режим 4:3]	55
	Side Mask [Серые полосы по краям]	55
	HDMI Input [Вход HDMI]	59
	Drive Mode [Режим развертки]	52
	Colour System [Система цветности]	53
	Input Select [Выбор входа]	53
Setup [Настройка]	Auto Installation [Автоматическая настройка при первом включении]	29
	Analogue TV Setup [Настройка аналоговых телеканалов]	29 – 31
	DTV Setup [Настройка цифровых телеканалов]	40 – 45, 49 50
	SCART Output [Выход SCART]	62
	i/o link.A [Входной/выходной интерфейс link.A]	60
	Password [Пароль]	56, 57
	Language [Язык]	31

Меню режима PC [Персональный компьютер, ПК]

Главное меню	Пункт	Справочные страницы
Picture [Изображение]	AV Selection [Выбор режима изображения]	32
	Contrast [Контраст]	32
	Brightness [Яркость]	32
	Red [Красный]	32
	Green [Зеленый]	32
	Blue [Синий]	32
	Reset [Сброс]	33
Sound [Звук]	Treble [Верхние частоты]	36
	Bass [Нижние частоты]	36
	Balance [Баланс]	36
	Reset [Сброс]	36
	FOCUS	36
	Front Surround [Пространственное звучание при использовании только фронтальных акустических систем]	36
	Headphone Output [Выход на наушники]	37
	Sub Volume [Громкость звука, сопровождающего дополнительное изображение]	37
Power Control [Управление питанием]	Energy Save [Энергосбережение]	37
	Power Management [Переключение в режим ожидания]	38
Sleep Timer [Таймер автоматического выключения в заданное время]	—	56
Option [Дополнительные настройки]	Auto Setup [Автоматическая настройка]	52
	Manual Setup [Ручная настройка]	52

Операции, выполняемые с помощью меню

Ниже описана типовая процедура настройки через меню. Для получения информации о конкретных процедурах настройки см. соответствующие страницы, описывающие отдельные функции.



1 Нажмите кнопку **HOME MENU** [Главное меню].
2 Нажимая кнопку ▲ или ▼, выберите пункт меню, затем нажмите кнопку **ENTER** [Ввод].
3 Повторяйте этап 2, пока не получите доступ к желаемому пункту подменю.
   • Число вложенных меню различается в зависимости от пунктов меню.
4 Нажимая кнопку ◀ или ▶, выберите опцию (или параметр), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Для некоторых пунктов меню нужно нажимать кнопку ▲ или ▼, а не ◀ или ▶.
5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете вернуться в то или иное меню верхнего уровня нажатием кнопки **RETURN** [Возврат].
- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 64.

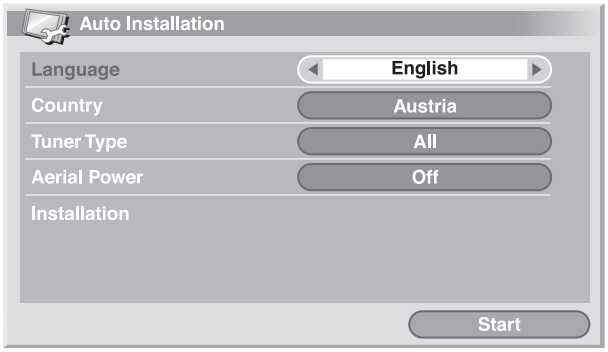
Автоматическая настройка телевизионных каналов

В этом разделе описаны автоматические поиск и настройка телевизионных каналов.

Использование функции Auto Installation

При первом включении плазменного телевизора после его покупки инициируется функция первоначальной автоматической настройки телевизионных каналов Auto Installation. Вы можете последовательно задать язык и страну и активировать автоматическую настройку.

1 Выберите пункт «Language» [Язык] (▲/▼).
2 Выберите язык (◄/►).
- Вы можете выбрать один из 16 языков: «English» [Английский], «German» [Немецкий], «French» [Французский], «Italian» [Итальянский], «Spanish» [Испанский], «Dutch» [Голландский], «Swedish» [Шведский], «Portuguese» [Португальский], «Greek» [Греческий], «Finnish» [Финский], «Russian» [Русский], «Turkish» [Турецкий], «Norwegian» [Норвежский], «Danish» [Датский], «Czech» [Чешский] или «Polish» [Польский].



3 Выберите пункт «Country» [Страна] (▲/▼).
4 Выберите страну (◄/►).
5 Выберите пункт «Tuner Type» [Тип тюнера] (▲/▼).
6 Выберите тип тюнера (◄/►).
- Предусмотрены следующие 3 варианта: «All» [Все], «Digital» [Цифровой] или «Analogue» [Аналоговый].

7 Выберите пункт «Aerial Power» [Питание антенны] (▲/▼).
- Выбор возможен только в том случае, если для пункта «Tuner Type» на этапе 6 была выбрана опция «Digital» или «All». Если была выбрана опция «Analogue», перейдите к этапу 9.

8 Выберите опцию «On» [Вкл.] или «Off» [Выкл.] (◄/►).
9 Выберите пункт «Start» [Начало] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Начнется автоматическая настройка телевизионных каналов.
- Для отмены выполняемой автоматической настройки нажмите кнопку **RETURN**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете включить автоматическую настройку из главного меню после перехода, например, к другой стране. Перед включением автоматической настройки выполните описанные ниже этапы 1 – 3.
  ① Нажмите кнопку **HOME MENU**.
  ② Выберите пункт «Setup» [Настройка] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
  ③ Выберите пункт «Auto Installation» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
  - Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
- Если не обнаружен ни один канал, проверьте соединение антенны, а затем попробуйте еще раз выполнить автоматическую настройку.

Ручная настройка телевизионных каналов

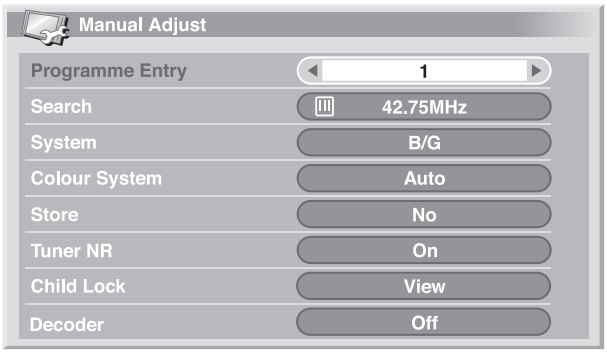
В этом разделе описано, как выполнить настройку телеканалов вручную.

Использование функции Manual Adjust

Для выполнения настройки телеканалов вручную воспользуйтесь функцией Manual Adjust [Ручная настройка].

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Analogue TV Setup» [Настройка аналоговых телеканалов] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**. См. раздел «Использование пароля» на странице 56.

4 Выберите пункт «Manual Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Programme Entry» [Вход в режим программирования] (▲/▼).



6 Выберите номер программы (◄/►).
- Вы можете выбрать номер от 1 до 99.

7 Выберите пункт «Search» [Поиск] (▲/▼).
8 Введите частоту трансляции канала с помощью кнопок **0** – **9** и нажмите кнопку **ENTER**.
- Для ввода частоты вы также можете нажимать кнопку ◄ или ►.

9 Выберите пункт «System» [Система] (▲/▼).
10 Выберите систему звуковоспроизведения (◄/►).
- Предусмотрены следующие варианты: «B/G», «D/K», «I», «L» и «L'».

11 Выберите пункт «Colour System» [Система цветности] (▲/▼).
12 Выберите систему цветности (◄/►).
- Предусмотрены следующие варианты: «Auto» [Выбираемая автоматически], «PAL», «SECAM» и «4.43NTSC».

13 Выберите пункт «Store» [Сохранить] (▲/▼).

Опция	Описание
Yes [Да]	Вы можете выбрать канал с помощью кнопок **P+/P-**.
Yes (Listed) [Да (В списке)]	Выберите эту опцию, если хотите зарегистрировать канал как ваш любимый. Вы можете выбрать канал с помощью списка «Favourites» [Любимые каналы] и кнопок **P+/P-**.
No [Нет]	Вы не можете выбрать канал с помощью кнопок **P+/P-**.

14 Выберите опцию «Yes», «Yes (Listed)» или «No» (◄/►).
- Для настройки на другой канал повторите этапы 6 – 14.

15 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ
- В результате выполнения вышеописанной процедуры информация о выбранном канале передается на подключенное записывающее устройство, такое, как видеомагнитофон или DVD/HDD-рекордер (DVR), и фиксируется на этом устройстве.
- Функция Manual Adjust также позволяет вам выбрать опции для пунктов «Tuner NR», «Child Lock» и «Decoder». См. разделы «Уменьшение уровня шумов в полосе частот видеосигнала», «Настройка функции Child Lock» и «Выбор входного разъема, к которому подключен декодер».

Уменьшение уровня шумов в полосе частот видеосигнала

Вы можете задавать для отдельных каналов установку уменьшения плазменной дисплейной системой уровня шумов в полосе частот видеосигнала в зависимости от уровней сигналов вещания.

1 Повторите этапы 1 – 6, описанные в разделе **«Использование функции Manual Adjust»**.
- Выбрав канал в пункте меню «Programme Entry», выполните следующие этапы:

2 Выберите пункт «Tuner NR» [Шумопонижение в тюнере] (▲/▼).
3 Выберите опцию «On» [Вкл.] или «Off» [Выкл.] (◄/►).

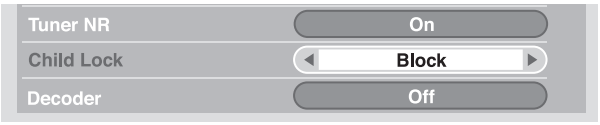
4 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ
- При определенных условиях вещания эта функция может не дать удовлетворительного результата.
- При использовании декодера, подключенного к соответствующему выбранному разъему, эта функция может не дать желаемого результата.

Настройка функции Child Lock

Функция Child Lock [Защита от просмотра детьми] блокирует настройку и просмотр выбранных телеканалов.

1 Повторите этапы 1 – 6, описанные в разделе **«Использование функции «Manual Adjust»**.
Выбрав канал в пункте меню «Programme Entry», выполните следующие этапы:
2 Выберите пункт «Child Lock» (▲/▼).



3 Выберите опцию «Block» (◄/►).
- Предусмотрены варианты «View» [Просмотр] и «Block» [Блокировка].

4 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Выбор входного разъема, к которому подключен декодер

Если вы подключили декодер, выберите входной разъем для декодера (INPUT 1).

1 Повторите этапы 1 – 6, описанные в разделе **«Использование функции Manual Adjust»**.
Выбрав канал в пункте меню «Programme Entry», выполните следующие этапы:

2 Выберите пункт «Decoder» [Декодер] (▲/▼).
3 Выберите опцию «INPUT 1» [Вход 1] (◄/►).
4 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

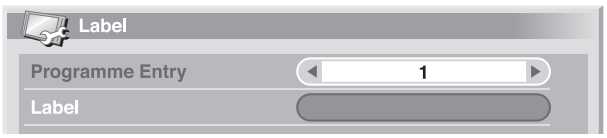
ПРИМЕЧАНИЕ
- Если выбрана опция «Off» [Выкл.] (заводская установка, задаваемая по умолчанию), просмотр изображения от декодера невозможен.

Присвоение названий телевизионным каналам

Вы можете присвоить настроенным вами каналам названия длиной до пяти символов. Это поможет вам без труда идентифицировать их при последующем выборе.

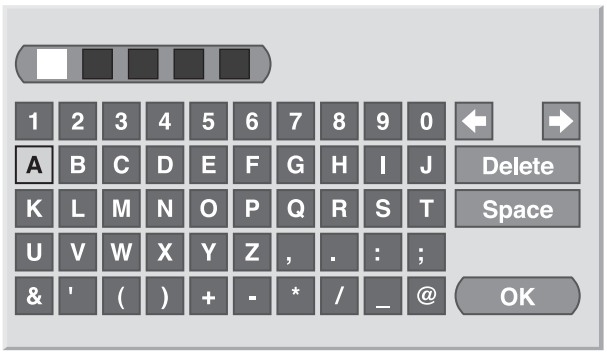
1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Analogue TV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.

4 Выберите пункт «Label» [Присвоение названий] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Programme Entry» [Вход в режим программирования] (▲/▼).
6 Выберите номер программы (◄/►).
- Вы можете выбрать номер от 1 до 99.



7 Выберите пункт «Label» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится экранное окно ввода названия.

8 Выберите первый символ (▲/▼, ◄/►), затем нажмите кнопку



ENTER.
- Курсор переместится ко второму символу.

9 Повторяя этап 8, введите еще максимум четыре символа.
- Для исправления неправильно введенного символа выберите экранную опцию **[←]** или **[→]**, а затем нажмите кнопку **ENTER**. Курсор переместится, соответственно, к предыдущему или следующему символу.
- Для удаления текущего символа выберите экранную опцию **«Delete»** [Удалить], а затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Для ввода пробела в качестве текущего символа выберите экранную опцию **«Space»** [Пробел], а затем нажмите кнопку **ENTER**.

10 Для завершения ввода названия выберите, нажимая одну из кнопок ▲/▼ или ◄/►, экранную опцию **«OK»** [Подтверждение], а затем нажмите кнопку **ENTER**.
11 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

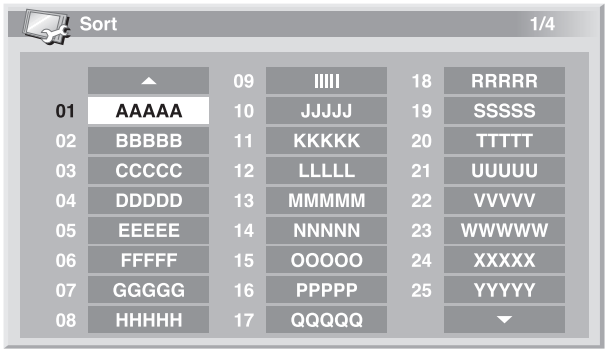
- В результате выполнения вышеописанной процедуры информация о выбранном канале передается на подключенное записывающее устройство, такое, как видеомагнитофон или DVD/HDD-рекордер (DVR), и фиксируется на этом устройстве.

Сортировка настроенных телевизионных каналов

Используйте описанную ниже процедуру для изменения последовательности настроенных ТВ-программ.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Analogue TV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.

4 Выберите пункт «Sort» [Сортировка] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.



- Появится экранное окно сортировки.

5 Выберите канал, номер которого хотите изменить (▲/▼, ◄/►), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6 Выберите новый номер (▲/▼, ◄/►), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Сортировка выполнена.

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы сменить страницу на экране сортировки на этапе 6, выберите с помощью кнопок ▲/▼ экранную опцию ▲ или ▼, чтобы перейти, соответственно, к предыдущей или следующей странице, а затем нажмите кнопку **ENTER**.
- В результате выполнения вышеописанной процедуры информация о канале с измененным номером передается на подключенное записывающее устройство, такое, как видеомагнитофон или DVD/HDD-рекордер (DVR), и фиксируется на этом устройстве.

Выбор языка

Вы можете выбрать язык для отображения на экране такой информации, как меню и указания, из следующих 16 вариантов: «English» [Английский], «German» [Немецкий], «French» [Французский], «Italian» [Итальянский], «Spanish» [Испанский], «Dutch» [Голландский], «Swedish» [Шведский], «Portuguese» [Португальский], «Greek» [Греческий], «Finnish» [Финский], «Russian» [Русский], «Turkish» [Турецкий], «Norwegian» [Норвежский], «Danish» [Датский], «Czech» [Чешский] или «Polish» [Польский].

Для отображения на экране информации в режиме телетекста вы можете выбрать один из следующих вариантов языков: «West Europe» [Западноевропейские], «East Europe» [Восточноевропейские], «Greece/Turkey» [Греческий/Турецкий], «Cyrillic» [Языки, в которых используется кириллица] или «Arabia» [Арабский].

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Language» [Язык] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Menu» [Меню] (▲/▼).
5 Выберите язык (◄/►).

6 Выберите пункт «Teletext» [Телетекст] (▲/▼).
7 Выберите язык (◄/►).
8 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Выбор режима изображения

Вы можете выбрать один из пяти режимов изображения в зависимости от окружающих условий (например, от яркости освещения комнаты), типа просматриваемой телепрограммы или типа изображения, сигналы которого подаются на вход от внешнего устройства.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» [Изображение] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «AV Selection» [Выбор режима изображения] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите желаемую опцию (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Для AV-источника

Опция	Описание
STANDARD [Стандартный]	Для получения изображения высокого разрешения в нормально освещенной комнате Эта установка распространяется на внешний источник входного сигнала и источник входного телевизионного сигнала.
DYNAMIC [Динамичный]	Для получения очень четкого изображения с максимальным контрастом Эта установка не позволяет вручную регулировать параметры изображения. Эта установка распространяется на внешний источник входного сигнала и источник входного телевизионного сигнала.
MOVIE [Кинофильм]	Для кинофильма Эта установка распространяется на внешний источник входного сигнала и источник входного телевизионного сигнала.
GAME [Игра]	Уменьшает яркость изображения для более комфортного просмотра Эта установка распространяется на внешний источник входного сигнала и источник входного телевизионного сигнала.
SPORT [Спорт]	Для спортивной программы Эта установка распространяется на внешний источник входного сигнала и источник входного телевизионного сигнала.
USER [Пользовательский]	Позволяет пользователю задать индивидуальные установки в соответствии с собственными предпочтениями. Вы можете настроить данный режим для каждого источника входного сигнала.

Для PC-источника

Опция	Описание
STANDARD [Стандартный] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Для получения изображения высокого разрешения в нормально освещенной комнате
USER [Пользовательский]	Позволяет пользователю задать индивидуальные установки в соответствии с собственными предпочтениями. Вы можете настроить данный режим для каждого источника входного сигнала.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

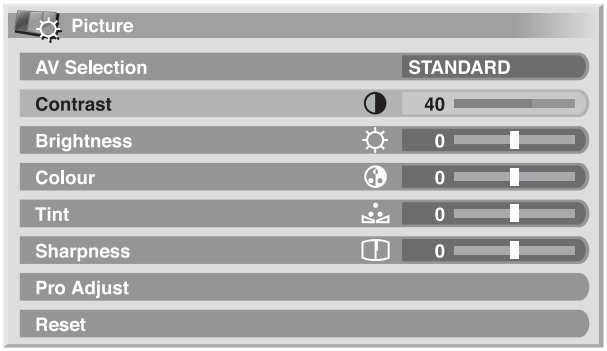
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы выбрали опцию «DYNAMIC», вы не можете выбирать пункты меню «Contrast», «Brightness», «Colour», «Tint», «Sharpness», «Pro Adjust» и «Reset»; эти пункты затемнены.

Основные настройки изображения

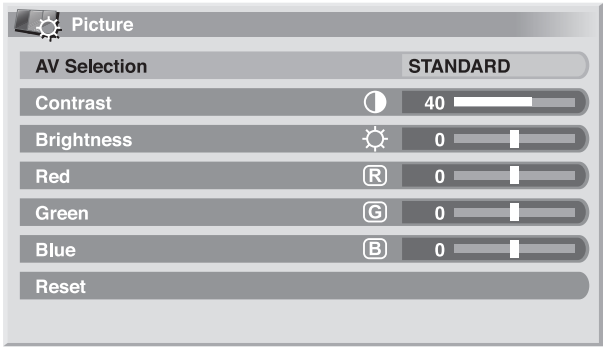
Вы можете настроить изображение в соответствии с собственными предпочтениями для выбранной опции режима изображения (кроме «DYNAMIC»).

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» [Изображение] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт для настройки (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.



Для PC-источника появится следующее экранное окно:

4 Выберите желаемый уровень настройки параметра (◀/▶).



- Во время отображения экранного окна настройки параметра вы также можете изменять его значение нажатием одной из кнопок ▲/▼.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Опция	Кнопка ◀	Кнопка ▶
Contrast [Контраст]	Для уменьшения контраста	Для увеличения контраста
Brightness [Яркость]	Для уменьшения яркости	Для увеличения яркости
Colour [Цвет]	Для уменьшения интенсивности цвета	Для увеличения интенсивности цвета
Tint [Оттенок]	Телесные тона становятся более багрянистыми	Телесные тона становятся более зеленоватыми
Sharpness [Четкость]	Для уменьшения четкости	Для увеличения четкости

Для AV-источника

Для PC-источника

Опция	Кнопка ←	Кнопка →
Contrast [Контраст]	Для уменьшения контраста	Для увеличения контраста
Brightness [Яркость]	Для уменьшения яркости	Для увеличения яркости
Red [Красный]	Для уменьшения уровня красного	Для увеличения уровня красного
Green [Зеленый]	Для уменьшения уровня зеленого	Для увеличения уровня зеленого
Blue [Синий]	Для уменьшения уровня синего	Для увеличения уровня синего

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для выполнения дополнительных настроек изображения выберите на этапе 3 пункт «Pro Adjust» [Профессиональная настройка], а затем нажмите кнопку **ENTER**. Последующие процедуры описаны в разделе «Дополнительные настройки изображения».
- Если вы хотите восстановить заводские настройки, задаваемые по умолчанию, для всех параметров, выберите, нажимая одну из кнопок ▲/▼, пункт «Reset» [Сброс] на этапе 3, а затем нажмите кнопку **ENTER**. Появится экранное окно подтверждения. Выберите нажатием одной из кнопок ◄/► опцию «Yes» [Да], а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Дополнительные настройки изображения

Этот плазменный телевизор имеет различные дополнительные функции для оптимизации качества изображения. Информация об этих функциях приведена далее в таблицах.

Использование функции PureCinema

1. Нажмите кнопку HOME MENU.
2. Выберите пункт «Picture» [Изображение] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Выберите пункт «Pro Adjust» [Профессиональная настройка] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. Выберите пункт «PureCinema» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5. Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   - Выбираемые параметры указаны в таблице.

Функция PureCinema [Кристально чистое воспроизведение кинофильма]		
Автоматически детектирует источник сигналов фильма (изначально кодированный со скоростью 24 кадра в секунду), анализирует его, а затем воссоздает каждый кадр фильма, обеспечивая изображение высокого разрешения.		
Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию PureCinema.
	Standard [Стандартный режим]	Обеспечивает плавное и яркое подвижное изображение (присущее фильмам) путем автоматического детектирования данных записанного изображения при воспроизведении изображения с DVD или изображения высокого разрешения (например, кинофильма), снятого со скоростью 24 кадра в секунду.
	ADV	Обеспечивает плавное и высококачественное подвижное изображение (как на экране кинотеатра) путем преобразования частоты до уровня 72 Гц при воспроизведения изображения с DVD (например, кинофильма), снятого со скоростью 24 кадра в секунду.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Выбор опции «Standard» невозможен, если на вход подаются сигналы с разрешением 480p или 720p при частоте 60 Гц.
- Выбор опции «ADV» невозможен, если на вход подаются сигналы формата PAL или SECAM с разрешением 576i или 1080i при частоте 50 Гц.
- Ни опцию «Standard», ни опцию «ADV» нельзя выбрать, если на вход подаются сигналы с разрешением 576p или 720p при частоте 50 Гц либо с разрешением 1080p при частоте 24 Гц.

Использование функции Colour Temp

1. Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2. Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. Выберите пункт «Colour Detail» [Подстройка цвета] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5. Выберите пункт «Colour Temp» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6. Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   - Если вы выбрали желаемый параметр на данном этапе, пропустите этапы 7 и 8.
   - В качестве альтернативы можете выполнить тонкую настройку. Для этого сначала выберите пункт «Manual», а затем нажмите и дольше трех секунд удерживайте кнопку **ENTER**. Появится экранное окно ручной настройки. После этого перейдите к этапу 7.
7. Выберите пункт для настройки (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
8. Выберите желаемый уровень настройки параметра (◄/►).
   - Чтобы выполнить настройку для другого пункта, нажмите кнопку **RETURN**, а затем повторите этапы 7 и 8.
   - Вы можете немедленно изменить пункт для настройки нажатием одной из кнопок ▲/▼.
9. Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Функция Colour Temp [Цветовая температура]		
Регулирует цветовую температуру, тем самым улучшая баланс белого.		
Опции	High [Высокая]	Белый цвет с синеватым оттенком
	Mid-High [Средне-высокая]	Промежуточный оттенок между установками High и Mid
	Mid [Средняя]	Естественный оттенок
	Mid-Low [Средне-низкая]	Промежуточный оттенок между установками Mid и Low
	Low [Низкая]	Белый цвет с красноватым оттенком
	Manual [Настраиваемая вручную]	Вы можете отрегулировать цветовую температуру по своему усмотрению.

Пункт		Кнопка ←	Кнопка →
R High	Тонкая настройка ярких участков изображения	Для уменьшения уровня красного	Для увеличения уровня красного
G High		Для уменьшения уровня зеленого	Для увеличения уровня зеленого
B High		Для уменьшения уровня синего	Для увеличения уровня синего
R Low	Тонкая настройка темных участков изображения	Для уменьшения уровня красного	Для увеличения уровня красного
G Low		Для уменьшения уровня зеленого	Для увеличения уровня зеленого
B Low		Для уменьшения уровня синего	Для увеличения уровня синего

Использование функции CTI

1. Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2. Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. Выберите пункт «Colour Detail» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5. Выберите пункт «CTI» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

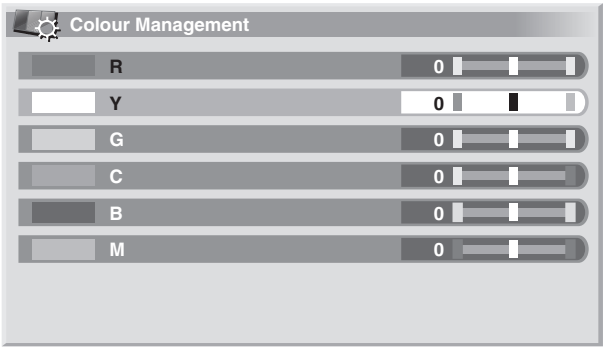
6 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Функция CTI		
Придает цветовым областям изображения более четкие контуры. CTI означает Colour Transient Improvement [Улучшение цветовых переходов].		
Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию CTI.
	On [Вкл.]	Активирует функцию CTI.

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Использование функции Colour Management

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Colour Detail» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Colour Management» [Управление цветом] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6 Выберите пункт для настройки (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.



Пункт	Кнопка ←	Кнопка →
R [Красный]	Ближе к пурпурному	Ближе к желтому
Y [Желтый]	Ближе к красному	Ближе к зеленому
G [Зеленый]	Ближе к желтому	Ближе к голубому
C [Голубой]	Ближе к зеленому	Ближе к синему
B [Синий]	Ближе к голубому	Ближе к пурпурному
M [Пурпурный]	Ближе к синему	Ближе к красному

7 Выберите желаемый уровень настройки параметра (←/→).
- Чтобы выполнить настройку для другого пункта, нажмите кнопку **RETURN**, а затем повторите этапы 6 и 7.
- Вы можете немедленно изменить пункт для настройки нажатием одной из кнопок ▲/▼.

8 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Использование функции Colour Space

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Colour Detail» [Подстройка цвета] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Colour Space» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Функция Colour Space [Степень цветопередачи]		
Изменяет степень цветопередачи изображения.		
Опции	1	Оптимальна для передачи ярких, сочных цветов
	2	Стандартная цветопередача

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Использование функции Intelligent Colour

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Colour Detail» [Подстройка цвета] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Intelligent Colour» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Функция Intelligent Colour [Оптимизация цветопередачи]		
Компенсирует цветопередачу изображения таким образом, что оттенки цветов становятся оптимальными.		
Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию Intelligent Colour.
	On [Вкл.]	Активирует функцию Intelligent Colour.

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Подавление шумов изображения

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «NR» [Шумоподавление] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт для настройки (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Вы можете выбрать «DNR», «MPEG NR» или «BNR».

6 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER.**

Функция DNR		
Устраняет шумы в полосе частот видеосигнала для получения кристально чистого изображения. DNR означает Digital Noise Reduction [Цифровое шумоподавление].		
Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует цифровое шумоподавление.
	High [Большое]	Усиленное цифровое шумоподавление
	Mid [Среднее]	Стандартное цифровое шумоподавление
	Low [Малое]	Небольшое цифровое шумоподавление

Функция MPEG NR

Устраняет «москитный шум» (цифровой шум, присущий формату MPEG и проявляющийся как шевеление точек на цветовых полях) из подвижного изображения при просмотре цифрового ТВ-канала или воспроизведении DVD, в результате чего в изображении отсутствуют помехи.

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует шумоподавление в формате MPEG.
	High [Большое]	Усиленное шумоподавление в формате MPEG
	Mid [Среднее]	Стандартное шумоподавление в формате MPEG
	Low [Малое]	Небольшое шумоподавление в формате MPEG

Функция BNR

Уменьшает шумовые помехи изображения высокого разрешения. BNR означает Block Noise Reduction [Подавление блочных шумов].

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию BNR.
	On [Вкл.]	Активирует функцию BNR.

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Использование функций расширителя динамического диапазона (Dynamic Range Expander, DRE)

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «DRE» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт для настройки (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Вы можете выбрать «Dynamic Contrast», «Black Level», «ACL», «Gamma» или «Intelligent DRE».

6 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Функция Dynamic Contrast [Динамический контраст]

Усиливает контраст изображения так, что разница между яркими и темными участками изображения становится более отчетливой.

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует динамический контраст.
	High [Большой]	Усиленный динамический контраст
	Mid [Средний]	Стандартный динамический контраст
	Low [Малый]	Небольшой динамический контраст

Функция Black Level [Уровень черного]

Делает темные участки изображения более темными так, что разница между его яркими и темными участками становится более отчетливой.

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию Black Level.
	On [Вкл.]	Активирует функцию Black Level.

Функция ACL (Automatic Contrast Limiter [Автоматический ограничитель контраста])

Компенсирует контраст изображения так, что он становится оптимальным.

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию ACL.
	On [Вкл.]	Активирует функцию ACL.

Функция Gamma

Регулирует гамма-характеристики (характеристики градации изображения).

Опции	1	Выбирает гамма-характеристики 1.
	2	Выбирает гамма-характеристики 2.
	3	Выбирает гамма-характеристики 3.

Функция Intelligent DRE [Интеллектуальный расширитель динамического диапазона]

Оптимизирует качество изображения.

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию Intelligent DRE.
	On [Вкл.]	Активирует функцию Intelligent DRE.

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Использование функций 3DYC и I-P Mode

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Picture» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Pro Adjust» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Others» [Прочее] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт для настройки (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Вы можете выбрать «3DYC», или «I-P Mode».

6 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Функция 3DYC [Гребенчатый фильтр 3DYC]

Оптимизирует характеристики разделения сигналов яркости и цветности. Работает как для подвижного, так и для неподвижного изображения.

Опции	Off [Выкл.]	Деактивирует функцию 3DYC.
	High [Большая]	Усиленная 3DYC-оптимизация
	Mid [Средняя]	Стандартная 3DYC-оптимизация
	Low [Малая]	Небольшая 3DYC-оптимизация

Функция I-P Mode [Режим преобразования чересстрочной развертки в построчную]

Выполняет оптимальное преобразование сигналов чересстрочной развертки в сигналы построчной (прогрессивной) развертки изображения. Работает как для подвижного, так и для неподвижного изображения.

Опции	1	Оптимальна для подвижного изображения
	2	Стандартная установка
	3	Оптимальна для неподвижного изображения

7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

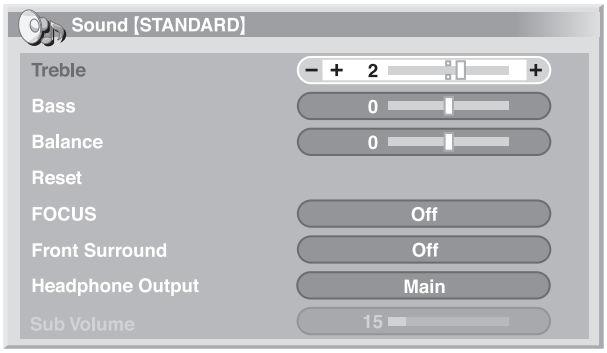
- Для функции 3DYC выбор отдельных параметров возможен только в том случае, если:
  Вы выбрали разъем INPUT 1, 2 или 3 в качестве источника входного сигнала и установку «Video» в качестве типа входного сигнала (страница 53); или
  Вы выбрали в качестве источника входного сигнала разъем INPUT 5 и не подключили кабель S-Video; или
  Вы выбрали аналоговый тюнер.
- Настройка функции 3DYC неэффективна, если на вход подаются сигналы формата SECAM, PAL60 или 4.43NTSC.
- Для функции I-P Mode выбор отдельных параметров невозможен для следующих входных сигналов:
  480p, 720p при 60 Гц, 576p, 720p при 50 Гц, 1080p при 24 Гц.

Настройка звуковых параметров

Вы можете настроить звуковые параметры в соответствии с собственными предпочтениями при помощи описанных ниже операций настройки.

Настройте звук согласно вашим предпочтениям для выбранной опции режима изображения. См. страницу 32.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Sound» [Звук] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт для настройки (▲/▼).
4 Выберите желаемый уровень настройки параметра (◀/▶).
5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.



Опция	Кнопка ◀	Кнопка ▶
Treble	Для уменьшения уровня верхних частот	Для усиления верхних частот
Bass	Для уменьшения уровня нижних частот	Для усиления нижних частот
Balance	Уменьшает громкость звука в правой акустической системе.	Уменьшает громкость звука в левой акустической системе.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы хотите восстановить заводские настройки, задаваемые по умолчанию, для всех параметров, выберите, нажимая одну из кнопок ▲/▼, пункт «Reset» [Сброс] на этапе 3, а затем нажмите кнопку **ENTER**. Появится экранное окно подтверждения. Выберите нажатием одной из кнопок ◀/▶ опцию «Yes» [Да], а затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Регулирование параметров звука, прослушиваемого через наушники, невозможно.
- Если вы выполните настройку звуковых параметров при подключенных наушниках, новые установки, заданные для акустических систем, станут эффективными после отключения наушников.

Функция FOCUS

Смещает направление прихода звука к слушателю (звуковой образ) немного вверх, делая звук четче.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Sound» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «FOCUS» (▲/▼).
4 Выберите желаемый параметр (◀/▶).

Опция	Описание
Off [Выкл.] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Деактивирует функцию FOCUS.
On [Вкл.]	Активирует функцию FOCUS.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эффективность данной функции различается в зависимости от входного сигнала.
- Коррекция звукового поля для прослушивания через наушники невозможно.
- Если вы выполните коррекцию звукового поля при подключенных наушниках, новая установка, заданная для акустических систем, станет эффективной после отключения наушников.

Функция Front Surround

Обеспечивает трехмерные звуковые эффекты и/или глубокий насыщенный бас.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Sound» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Front Surround» [Пространственное звучание при использовании только фронтальных акустических систем] (▲/▼).
4 Выберите желаемый параметр (◀/▶).

Опция	Описание
Off [Выкл.]	Деактивирует эффекты SRS и TruBass.
SRS	Формирует реалистичный трехмерный звук.
TruBass (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Обеспечивает глубокий насыщенный бас с использованием новой технологии.
TruBass + **SRS**	Обеспечивает эффекты TruBass и SRS.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Индикация SRS (WOW) указывает на состояние, при котором активирована функция FOCUS и для функции Front Surround выбрана установка TruBass + SRS.
- SRS (WOW) – товарный знак SRS Labs, Inc.
- Технология WOW используется по лицензии SRS Labs, Inc.
- Эффективность данной функции различается в зависимости от входного сигнала.
- Коррекция звукового поля для прослушивания через наушники невозможно.
- Если вы выполните коррекцию звукового поля при подключенных наушниках, новая установка, заданная для акустических систем, станет эффективной после отключения наушников.

Прослушивание звука, сопровождающего дополнительное изображение, через наушники

При подключенных наушниках вы можете слушать звук, сопровождающий дополнительное изображение в режиме разделения экрана надвое или режиме «картинка в картинке»; звук, сопровождающий основное изображение, воспроизводится акустическими системами. Для использования этой функции выполните следующую процедуру.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Sound» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Headphone Output» [Выход на наушники] (▲/▼).

Опция	Описание
Main [Основное] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Звук, сопровождающий основное изображение, подается на выход с разъема «PHONES» [Наушники].
Sub [Дополнительное]	В режиме разделения экрана надвое или режиме «картинка в картинке» звук, сопровождающий дополнительное изображение, подается на выход с разъема «PHONES».

4 Выберите желаемый параметр (◀/▶).
5 Выберите пункт «Sub Volume» [Громкость звука, сопровождающего

дополнительное изображение] (▲/▼).
6 Задайте желаемый уровень громкости (◀/▶).
7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы отрегулировать громкость наушников после выбора опции «Sub», всегда используйте пункт меню, указанный выше в описании процедуры, независимо от того, какой режим отображения задан – одноэкранный, двухэкранный или «картинка в картинке». В одноэкранном режиме при выбранной опции «Sub» звук, сопровождающий изображение на экране, исходит из акустических систем, даже если подключены наушники.
- Звук, исходящий из подключенного сабвуфера, отключен, если для пункта «Headphone Output» выбрана опция «Sub» и подключены наушники.

Функции Power Control

Power Control – это группа удобных функций для экономии электроэнергии.

Функция Energy Save

Вы можете использовать один из трех режимов Energy Save для экономии энергопотребления.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Power Control» [Управление питанием] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Energy Save» [Энергосбережение] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «Save1» [Энергосбережение 1], «Save 2» [Энергосбережение 2] или «Picture Off» [Выключение изображения] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Опция	Описание
Standard [Стандартный режим]	Не уменьшает яркость изображения.
Save1	Немного понижает энергопотребление, слегка уменьшая уровень яркости изображения.
Save2	Уменьшает яркость изображения и понижает энергопотребление.
Picture Off	Отключает экран для экономии электроэнергии. Для восстановления изображения на экране нажмите любую кнопку, кроме 🔊+/🔊– и 🔇. Эта установка не сохраняется в памяти системы.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы также можете выбрать эту функцию через главное меню, когда источником входного сигнала является ПК.
- Когда вы изменяете режим энергосбережения, вы можете услышать изменение звука работы панели. Это нормально.

Функция No Signal off (только в режиме AV)

Когда активирована эта функция, система автоматически переключается в режим ожидания при отсутствии принимаемого сигнала в течение 15 минут.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Power Control» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «No Signal off» [Выключение при отсутствии сигнала] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «Enable» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Опция	Описание
Disable [Деактивировать] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Не переключает систему в режим ожидания.
Enable [Активировать]	Переключает систему в режим ожидания при отсутствии принимаемого сигнала в течение 15 минут.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В течение пяти минут до переключения системы в режим ожидания ежеминутно появляется соответствующее сообщение.
- Система может не переключиться в режим ожидания, если на плазменный телевизор поступают сигналы помех по завершении трансляции телевизионных программ.

Функция No Operation off (только в режиме AV)

Когда активирована эта функция, система автоматически переключается в режим ожидания, если в течение трех часов не выполнена ни одна операция управления.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Power Control» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «No Operation off» [Выключение при отсутствии выполнения операций] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «Enable» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Опция	Описание
Disable [Деактивировать] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Не переключает систему в режим ожидания.
Enable [Активировать]	Переключает систему в режим ожидания, если в течение трех часов не выполнена ни одна операция управления.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В течение пяти минут до переключения системы в режим ожидания ежеминутно появляется соответствующее сообщение.

Функция Power Management (только в режиме PC)

Когда активирована эта функция, система автоматически переключается в режим ожидания при отсутствии принимаемого сигнала от персонального компьютера.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Power Control» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Power Management» [Переключение в режим ожидания] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «Mode 1» или «Mode 2» (▲/▼), затем нажмите

Опция	Описание
Off [Выкл.] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Функция Power Management деактивирована.
Mode 1 [Режим 1]	• Функция Power Management переключает систему в режим ожидания при отсутствии принимаемого сигнала от персонального компьютера в течение восьми минут. • Даже если вы начнете пользоваться компьютером и принимаемый сигнал появится снова, система останется выключенной. • Система включится снова при нажатии кнопки **STANDBY/ON** на плазменном телевизоре или кнопки ⏻ на пульте дистанционного управления.
Mode 2 [Режим 2]	• Функция Power Management переключает систему в режим ожидания при отсутствии принимаемого сигнала от персонального компьютера в течение восьми минут. • Когда вы начнете пользоваться компьютером и сигнал от него снова появится на входе, система включится. • Система включится снова при нажатии кнопки **STANDBY/ON** на плазменном телевизоре или кнопки ⏻ на пульте дистанционного управления.

кнопку **ENTER**.
5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Просмотр программ цифрового телевидения

Цифровое телевидение не только заменяет обычные аналоговые телеканалы, но и обеспечивает дополнительные каналы, более качественное изображение и разнообразную полезную информацию. Оно также предусматривает различные функции, включая субтитры и звуковое сопровождение на разных языках.

ОСТОРОЖНО

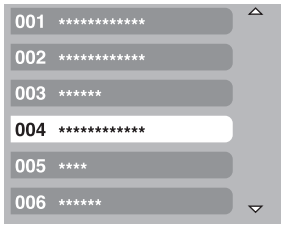
- Уровень совместимости данного изделия с услугами наземного цифрового ТВ-вещания фиксирован на момент появления изделия в продаже; см. технические характеристики изделия.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При активировании функции автоматической настройки Auto Installation (страница 29) обязательно выберите тип тюнера «Digital» или «All».
- Если вы выберете режим цифрового телевидения в то время, когда никакие каналы еще не найдены и не настроены, будет отображаться только экранное окно «DTV Setup» [Настройка цифровых телеканалов], в котором можно будет выбрать только пункт «Installation» [Процедура настройки].
- В режиме цифрового телевидения вы можете нажать кнопку (≡), чтобы вывести на экран телетекст (везде, кроме Великобритании).

Переключение каналов

1. Нажмите кнопку **TV/DTV** [Аналоговое ТВ/Цифровое ТВ], чтобы выбрать режим цифрового телевидения.
2. Нажмите кнопку **ENTER** [Ввод], чтобы вывести на экран список каналов.
3. Выберите канал (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.



- Вы также можете выбирать каналы с помощью кнопок от **0** до **9** или **P+**/**P-** на пульте дистанционного управления.

ПРИМЕЧАНИЕ

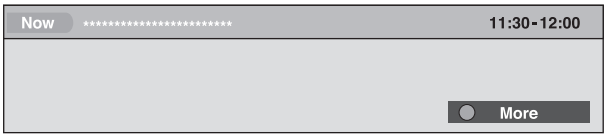
- Чтобы в режиме цифрового телевидения выбрать канал 1 (канал с 1-значным номером), кратковременно последовательно нажмите кнопки **0, 0** и **1**. Вы можете, однако, выбрать канал 1 нажатием кнопок **0** и **1** или **1**, но тогда вам придется ждать 2 секунды после ввода последней цифры. То же самое относится к каналам с 2-значным номером.
- Вы не можете с помощью кнопок **P+**/**P-** выбирать каналы, настроенные как пропускаемые или не зарегистрированные как любимые, если для функции любимых каналов Favourites задана установка «On» (см. страницу 42).
- Если канал заблокирован, то для его выбора нужно каждый раз правильно вводить пароль (см. страницу 56).
- Если при приеме радиоканалов в режиме цифрового телевидения никакие операции не выполняются в течение 3 минут, автоматически включается хранитель экрана.

Просмотр информационного окна канала

В информационном окне канала отображаются названия программ, время их начала/окончания и другая информация о канале.

1. Нажмите кнопку **TV/DTV**, чтобы выбрать режим цифрового телевидения.
2. Нажмите кнопку (i+).
   - Появится информационное окно канала.

   - Для вывода на экран информации о других каналах нажимайте кнопки ◀/▶.
   - Для настройки на канал, выбранный в информационном окне, нажмите кнопку **ENTER**.
   - В информационном окне также отображаются иконки любимых программ (), субтитров (💬) и телетекста (≡), если они предусмотрены для выбранного канала.
   - Для отмены отображения информационного окна нажмите кнопку **EXIT** [Выход].
3. Для просмотра более подробной информации о программах еще раз нажмите кнопку (i+).
   - Для переключения между информацией о программе, транслируемой на текущий момент («Now»), и информацией о следующей программе («Next») нажимайте кнопки ▲/▼.



   - Для вывода на экран более подробной информации о других каналах нажимайте кнопки ◀/▶.
   - Для настройки на канал, выбранный в информационном окне, нажмите кнопку **ENTER**.
   - Для отмены отображения более подробной информации нажмите кнопку **RETURN** [Возврат].
   - Для отмены отображения всех информационных окон нажмите кнопку **EXIT**.
   - Если информационное окно содержит дополнительную информацию, отображается индикатор «More...» [Далее]. Для просмотра всей информации нажмите **синюю** кнопку.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Информация в информационном окне обновляется ежеминутно.
- Для некоторых программ подробная информация может не предоставляться.
- Из-за неточности информации, предоставляемой вещательной компанией, некоторые иконки могут по ошибке отображаться неправильно или отсутствовать.

Просмотр субтитров

В режиме цифрового телевидения вы можете включать и выключать субтитры нажатием кнопки 💬

ПРИМЕЧАНИЕ

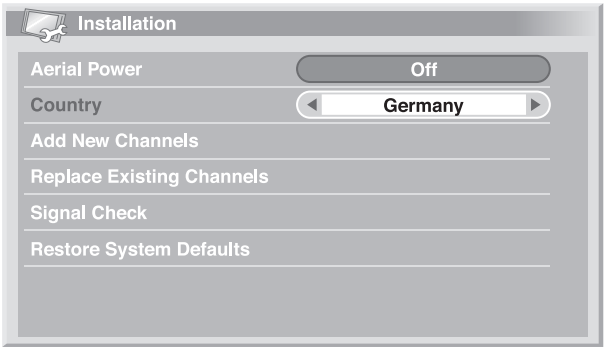
- Если программа записывается с активированной функцией субтитров, субтитры тоже записываются.

Изменение установок каналов цифрового телевидения

В данном разделе описаны процедуры изменения установок каналов цифрового телевидения, настроенных с помощью функции Auto Installation (страница 29). Вы можете выбрать в меню пункт «DTV Setup» [Настройка цифровых телеканалов] только при просмотре цифровых каналов.

Выбор другой страны

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» [Настройка] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» [Настройка цифровых телеканалов] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Installation» [Процедура настройки] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
5 Выберите пункт «Country» [Страна] (▲/▼).
6 Выберите страну (◄/►).



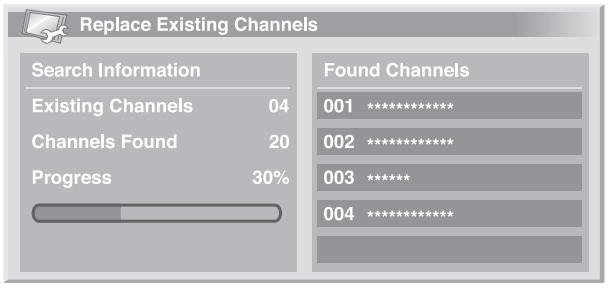
ПРИМЕЧАНИЕ

- Экранное окно ввода пароля не появится, если вы деактивировали функцию защиты паролем. См. раздел «Использование пароля (только в режиме AV)» на странице 56.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Замена настроенных каналов

Описанная ниже процедура отменяет текущие установки цифровых телеканалов и выполняет поиск принимаемых каналов для повторной настройки.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Installation» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
5 Выберите пункт «Replace Existing Channels» [Заменить настроенные каналы] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Система сначала сотрет все имеющиеся установки каналов, а затем начнет поиск каналов.



   • Для отмены выполняемого поиска каналов нажмите кнопку **HOME MENU**.

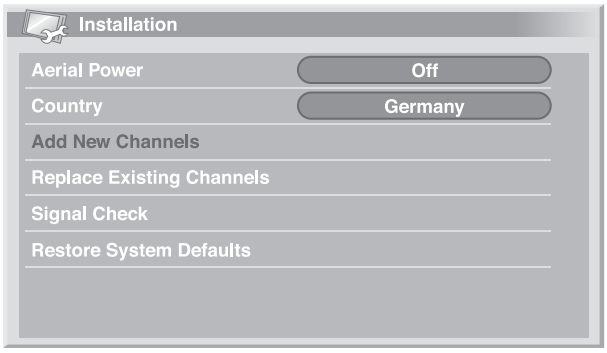
ПРИМЕЧАНИЕ

- Для выполнения процедуры замены настроенных каналов должно оставаться не менее 1 часа до начала следующей предварительно настроенной записи или наступления предварительно заданного времени автоматического обновления программного обеспечения.
- Экранное окно ввода пароля не появится, если вы деактивировали функцию защиты паролем. См. раздел «Использование пароля (только в режиме AV)» на странице 56.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

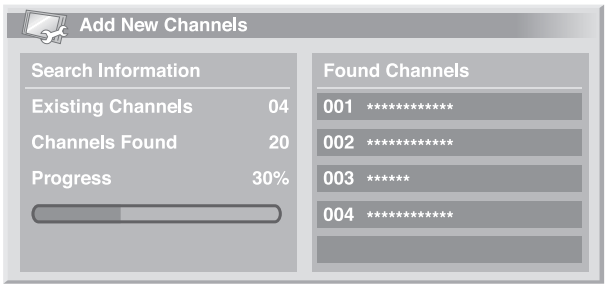
Добавление новых каналов

Используйте описанную ниже процедуру для поиска и сохранения новых цифровых телеканалов в дополнение к уже настроенным.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Installation» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
5 Выберите пункт «Add New Channels» [Добавить новые каналы] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.



   • Автоматически начнется поиск каналов. В случае обнаружения какого-нибудь нового канала он будет автоматически сохранен в памяти плазменного телевизора.



- Для отмены выполняемого поиска каналов нажмите кнопку **HOME MENU**.

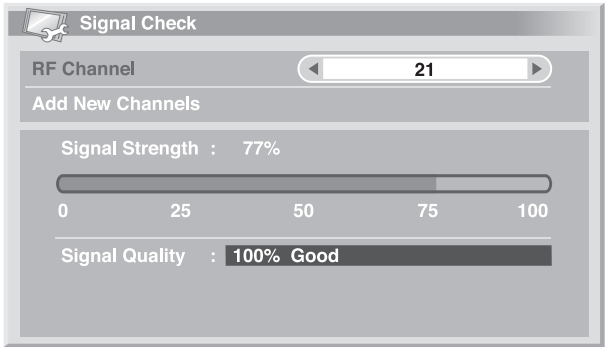
ПРИМЕЧАНИЕ

- Экранное окно ввода пароля не появится, если вы деактивировали функцию защиты паролем. См. раздел «Использование пароля (только в режиме AV)» на странице 56.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Проверка мощности сигнала

Вы можете проверить мощность и качество сигнала каждого телеканала.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Добавление новых каналов»**.
2 Выберите пункт «Signal Check» [Проверка сигнала] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «RF Channel» [ВЧ-канал] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите канал для проверки (◄/►).



- Используйте на данном этапе функцию добавления новых каналов, чтобы добавить каналы в пределах выбранного ВЧ-канала (частоты приема).

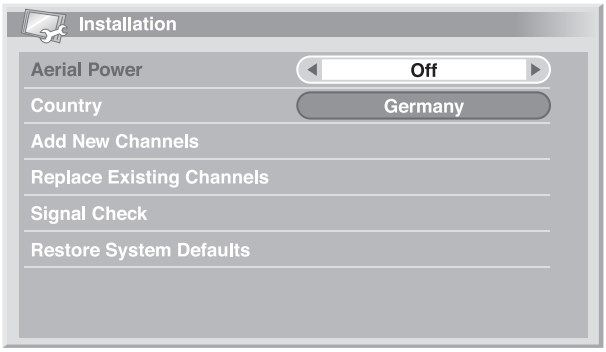
ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Включение/выключение питания антенны

Используйте описанную ниже процедуру для включения или выключения питания антенны, подсоединенной к разъему для антенны цифрового телевидения.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Добавление новых каналов»**.
2 Выберите пункт «Aerial Power» [Питание антенны] (▲/▼).
3 Выберите опцию «On» [Вкл.] или «Off» [Выкл.] (◄/►).



ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Восстановление установок системы по умолчанию

Используйте эту функцию только в том случае, если вы хотите вернуть все установки цифрового телевидения к исходным (заводским) значениям, задаваемым по умолчанию.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Installation» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   - Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
5 Выберите пункт «Restore System Defaults» [Восстановить установки системы по умолчанию] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   - Появится экранное окно подтверждения.
6 При выборе экранной опции «OK» [Подтверждение] система восстановит установки, заданные на заводе-изготовителе. Будет автоматически инициирована функция автоматической настройки Auto Installation.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Экранное окно ввода пароля не появится, если вы деактивировали функцию защиты паролем. См. раздел «Использование пароля (только в режиме AV)» на странице 56.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

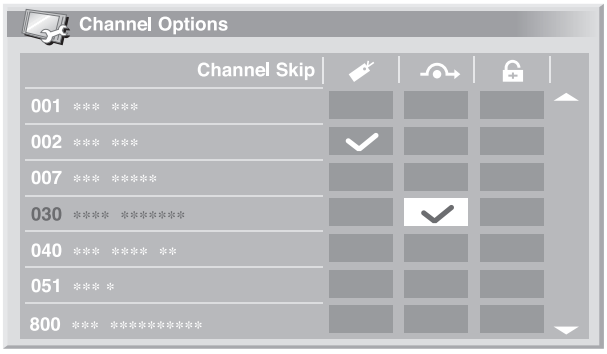
Задание пользовательских установок каналов

В данном разделе описаны процедуры приведения различных установок каналов в соответствие с индивидуальными требованиями пользователя. Эти процедуры включают в себя регистрацию любимых каналов, пропуск каналов и блокировку каналов.

Настройка опций каналов

Используйте описанную ниже процедуру для выбора отдельных каналов и активирования функций их регистрации в качестве любимых, пропуска и блокировки.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Channel Management» [Управление каналами] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
5 Выберите пункт «Channel Options» [Опции каналов] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно опций каналов со списком зарегистрированных каналов.
6 Выбирайте отдельные каналы и функции (▲/▼/◀/▶) и в процессе выбора, нажимая кнопку **ENTER**, задайте для различных функций установку включения «On» или выключения «Off».



   • Выберите установку «On» для функции Favourites [Любимые каналы], если хотите зарегистрировать выбранный канал как ваш любимый (цифровой) канал. На такие каналы проще всего настраиваться путем их прямого выбора из зарегистрированного списка.
   • Выберите установку «On» для функции Channel Skip [Пропуск каналов], если вы хотите, чтобы выбранный канал пропускался при использовании кнопок переключения каналов **P+/P-** на пульте дистанционного управления или **CHANNEL +/-** на плазменном телевизоре.
   • Выберите установку «On» для функции Channel Lock [Блокировка каналов], если вы хотите, чтобы настройка на выбранный канал была невозможна без ввода пароля.
7 По завершении настройки опций обязательно выполните следующие действия:
   • Если вы зарегистрировали какой-либо канал как любимый, активируйте функцию Favourites, как описано в разделе «Активирование функции Favourites».
   • Если вы выбрали какой-либо канал для блокировки, задайте для доступа к нему подходящий 4-значный пароль, как описано в разделе «Использование пароля (только в режиме AV)» на странице 56.

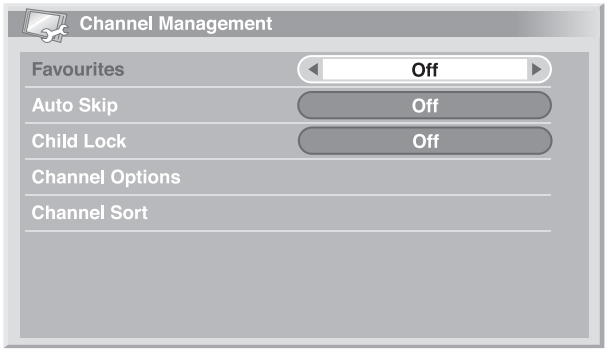
ПРИМЕЧАНИЕ

• Экранное окно ввода пароля не появится, если вы деактивировали функцию защиты паролем. См. раздел «Использование пароля (только в режиме AV)» на странице 56.
• Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Активирование функции Favourites

Обязательно активируйте эту функцию после регистрации любимых каналов.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Настройка опций каналов»**.



2 Выберите пункт «Favourites» (▲/▼).
3 Выберите установку «On» [Вкл.] (◀/▶).
   • При наличии зарегистрированных любимых каналов вы можете выбирать их с помощью кнопок **P+/P-** на пульте дистанционного управления или **CHANNEL +/-** на плазменном телевизоре.

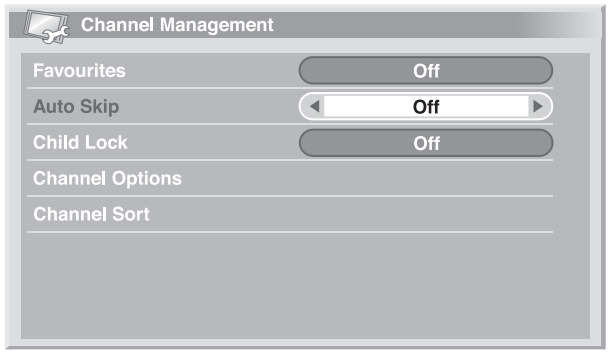
ПРИМЕЧАНИЕ

• Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Активирование функции Auto Skip

Эта функция позволяет вам пропускать группы программных сервисов, таких, как трансляция радиопередач и текстовых данных.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе «Настройка опций каналов».
2 Выберите пункт «Auto Skip» [Автоматический пропуск] (▲/▼).



3 Выберите сервис для пропуска (◀/▶).
   • Предусмотрены следующие варианты: «Off» [Выкл.], «Radio» [Радио], «Data» [Данные] и «Both» [Оба].

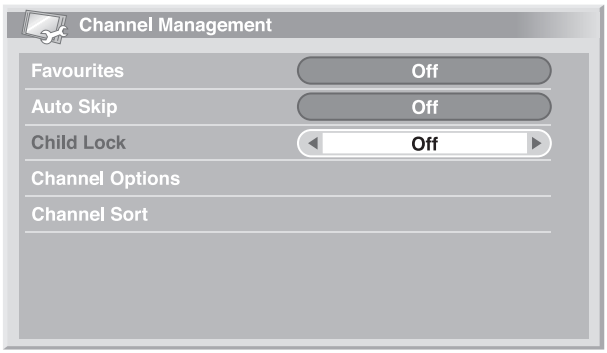
ПРИМЕЧАНИЕ

• Функция Auto Skip позволяет вам пропустить группу программных сервисов (радио или текст), но не влияет на установки пропускаемых каналов, заданные в пункте меню «Channel Options».
• Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Настройка функции Child Lock

С помощью этой функции родители могут предотвратить просмотр детьми телепрограмм, для которых действуют возрастные ограничения. Эффективность данной функции зависит от того, какая страна выбрана для настройки каналов. Вы можете задать ограничение по возрасту от 4 до 18 лет, чтобы для просмотра телепрограмм нужно было ввести пароль, соответствующий заданному ограничению.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Настройка опций каналов»**.
2 Выберите пункт «Child Lock» [Защита от просмотра детьми] (▲/▼).



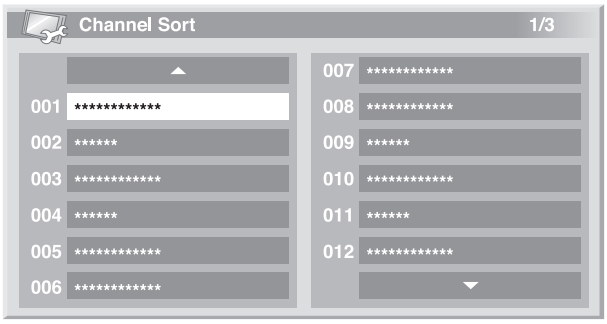
3 Выберите ограничение по возрасту (◄/►).
- Вы можете задать значение от 4 до 18 или выбрать опцию «Off» [Отмена].
- Если задана опция «Off», ввод пароля не требуется независимо от того, какая программа с возрастным ограничением выбрана.

Сортировка предварительно настроенных каналов цифрового телевидения

Используйте описанную ниже функцию для изменения последовательности предварительно настроенных цифровых телевизионных каналов.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Настройка опций каналов»**.
2 Выберите пункт «Channel Sort» [Сортировка каналов] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится экранное окно сортировки.

3 Выберите канал для перемещения (▲/▼/◄/►), затем нажмите кнопку **ENTER**.



4 Выберите новое местоположение перемещаемого канала (▲/▼/◄/►), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Будет выполнена сортировка.

5 Для выхода из меню нажмите кнопку **HOME MENU**.

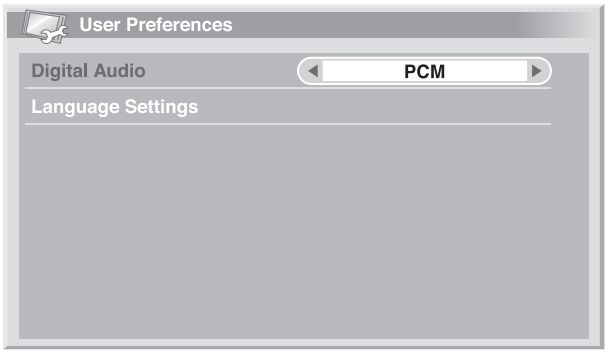
ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы изменить страницу экранного окна сортировки на этапе 4, выберите в экранном окне одну из опций выбора страницы ▲ /▼ при помощи кнопок ▲/▼/◄/► , а затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Выбор формата цифрового звука

Используйте описанную ниже процедуру для переключения между форматами цифрового звука PCM и Dolby Digital.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «User Preferences» [Установки пользователя] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Digital Audio» [Цифровой звук] (▲/▼).
6 Выберите опцию «PCM» [Стереозвук с импульсно-кодовой модуляцией] или «Dolby» [Многоканальный звук формата Dolby Digital] (◄/►).



ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Выбор языков звукового сопровождения, субтитров и телетекста

Вы можете вручную задать установки языка для звукового сопровождения, субтитров и телетекста.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Выбор формата цифрового звука»**.
2 Выберите пункт «Language Settings» [Установки языка] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Primary Audio» [Первичное звуковое сопровождение], «Secondary Audio» [Вторичное звуковое сопровождение], «Primary Subtitle» [Первичные субтитры], «Secondary Subtitle» [Вторичные субтитры] или «Teletext» [Телетекст] (▲/▼).
4 Выберите язык (◄/►).

ПРИМЕЧАНИЕ

- Данный плазменный телевизор автоматически выбирает язык на основе установки «Country» [Страна] (страница 29), если язык, выбранный пользователем для звукового сопровождения, субтитров или телетекста, недоступен.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

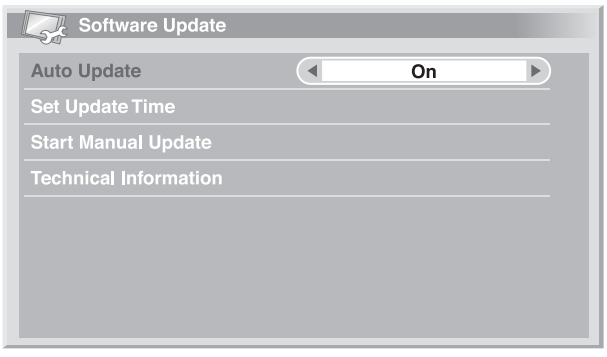
Использование функции обновления программного обеспечения

Эта функция скачивает и загружает программное обеспечение системы в заданное время.

Использование функции Auto Update

Когда эта функция активирована, плазменный телевизор проверяет, доступно ли обновленное программное обеспечение, и скачивает его, если это необходимо. После этого система выполняет операцию добавления новых каналов (страница 40). Эта серия операций автоматически выполняется в заданное время.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Software Update» [Обновление программного обеспечения] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите пункт «Auto Update» [Автоматическое обновление] (▲/▼).
6 Выберите опцию «On» [Вкл.] (◄/►).



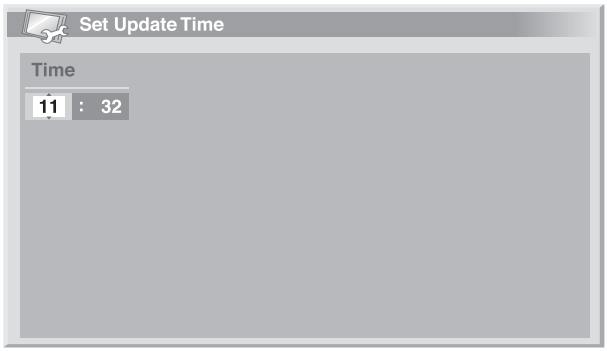
ПРИМЕЧАНИЕ

- Мы рекомендуем вам для обычных условий эксплуатации выбрать опцию «On».
- Для запуска функции Auto Update должно оставаться не менее 1 часа до начала следующей предварительно настроенной записи/просмотра.
- За 60 секунд до запрограммированного обновления на экране появится запрос о том, хотите ли вы выполнить функцию Auto Update или нет. Функция Auto Update автоматически запускается, если выбрана опция «OK» или если никакая опция не выбрана в течение 50 секунд.
- Для отмены выполняемого обновления нажмите кнопку **HOME MENU**.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Использование функции Set Update Time

Вы можете задать время, в которое плазменный телевизор будет ежедневно активировать функцию Auto Update. Для этого сначала задайте для пункта меню «Auto Update» опцию «On».

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе «Использование функции Auto Update».
2 Выберите пункт «Set Update Time» [Задать время обновления] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.



3 Задайте время активирования функции Auto Update (▲/▼/◄/► или **0** – **9**).

Использование функции Start Manual Update

Эта функция позволяет вам выполнить обновление программного обеспечения вручную. Если до следующего запрограммированного активирования функции Auto Update или следующей запрограммированной записи/просмотра осталось менее 1 часа, выполнение обновления вручную невозможно.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Использование функции Auto Update»**.
2 Выберите пункт «Start Manual Update» [Запустить ручное обновление] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для запуска ручного обновления необходимо, чтобы до начала следующей запрограммированной записи/просмотра оставалось более 1 часа.
- Для запуска ручного обновления необходимо, чтобы до запуска функции автоматического обновления оставалось более 1 часа.
- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Вывод на экран технической информации

Используйте эту функцию для проверки номера версии аппаратного/программного обеспечения.

1 Повторите этапы 1–4, описанные в разделе **«Использование функции Auto Update»**.
2 Выберите пункт «Technical Information» [Техническая информация] (↑/↓), затем нажмите кнопку **ENTER**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вы можете выбрать пункт «DTV Setup» только при просмотре цифровых каналов.

Хранитель экрана

Функция хранителя (защиты) экрана автоматически включается, если при приеме радиоканалов в режиме цифрового телевидения никакие операции не выполняются в течение 3 минут.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Когда активирован хранитель экрана, вы можете выполнять следующие операции:
  - Нажмите кнопку **TV/DTV**, чтобы переключиться на аналоговое телевидение.
  - Нажмите любую другую кнопку, чтобы переключиться на обычное экранное окно радиоканала.
  - Когда отображается хранитель экрана, активирована функция Programme Timer [Таймер программ].

Общий интерфейс

Для приема кодированных сигналов цифрового телевидения вам понадобятся CA-модуль и смарт-карта, которые вы можете приобрести у поставщика услуг.

Несмотря на то что типы CA-модулей могут различаться в зависимости от производителя, любой CA-модуль поддерживает определенный тип системы шифрования. Ваш плазменный телевизор поддерживает CA-модули, предназначенные для работы со стандартом DVB. Для получения информации о нужном вам типе CA-модуля обратитесь к поставщику услуг.

Пожалуйста, имейте в виду, что смарт-карта может действовать только для одного поставщика услуг и, в связи с этим, для определенного диапазона каналов.

ПРИМЕЧАНИЕ

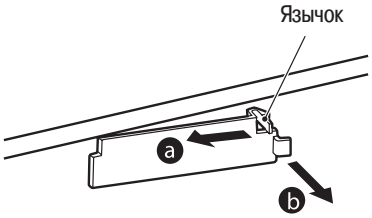
- Компания Pioneer не поставляет CA-модули и смарт-карты и не продает их как вспомогательные принадлежности.

Вставив карту, не вынимайте ее из слота до появления на экране соответствующего сообщения. Например, ваша карта должна быть в слоте, когда ваш поставщик услуг хочет скачать на нее новую информацию.

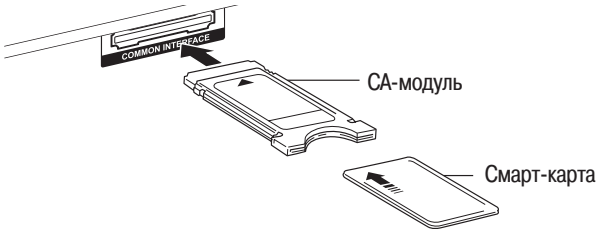
Установка CA-модуля и смарт-карты

Карт-слот общего интерфейса находится на задней панели плазменного телевизора.

1 Возьмитесь за язычок крышки слота на задней панели плазменного телевизора, нажмите на язычок влево (a) и снимите крышку, оттянув защелку язычка вниз (b).



2 Вставьте указанный выше CA-модуль со смарт-картой в слот общего интерфейса на максимально возможную глубину.



Вывод на экран информации об установленном CA-модуле

Если вы установили CA-модуль в слот общего интерфейса, вы можете вывести информацию о CA-модуле на телеэкран.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (↑/↓), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (↑/↓), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «DVB-CI Information» [Информация об общем интерфейсе цифрового телевидения] (↑/↓), затем нажмите кнопку **ENTER**.
(Если CA-модуль не установлен, опция «DVB-CI Information» выделена серым цветом.)

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

Формат отображения EPG

Электронный навигатор по телепрограммам (Electronic Programme Guide, EPG) отображает таблицу расписания программ цифрового телевидения и подробную информацию об отдельных программах. Он также позволяет вам легко выбирать желаемую программу и настраиваться на нее.

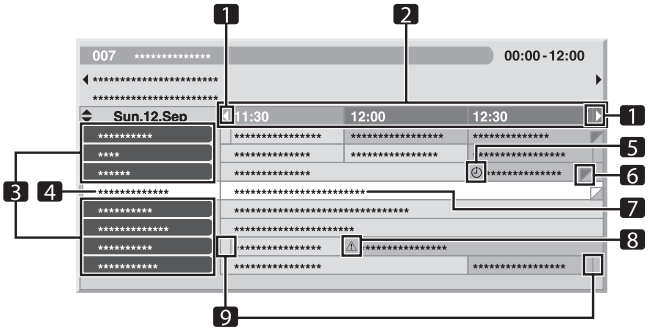
Экранное окно EPG состоит из информации о программах, списка каналов и общего списка программ. В данном разделе описана информация, отображаемая в окошках расписания и информации.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для программ цифрового телевидения, в сигналах которых нет EPG-информации, просмотр такой информации невозможен.
- Если текущее время задано неправильно, EPG-информация о некоторых телепрограммах может не отображаться.

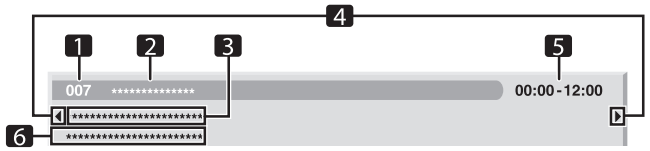
Общий список программ

1 Появляется, когда таблица расписания программ может прокручиваться вперед или назад.



2 Время трансляции
3 Список каналов
4 Канал, выбранный на текущий момент, выделен светлой полосой.
5 Указывает на то, что программа задана для записи/просмотра.
6 Появляется, когда на тот же период времени запланирована трансляция других программ (часто коротких).
7 Название программы
8 Указывает на то, что программа задана для записи/просмотра, но на тот же период времени задана для записи другая программа.
9 Разделители времени

Информация о программах



1 Номер канала
2 Название телевизионной станции
3 Название программы
4 Появляются, когда на тот же период времени запланирована трансляция других программ.
5 Время трансляции программы
6 Жанр программы

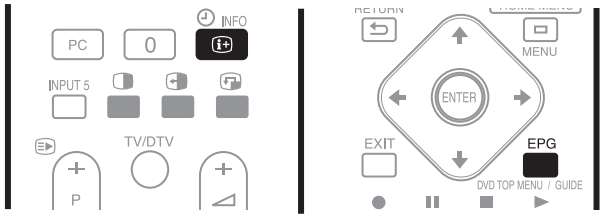
ПРИМЕЧАНИЕ

- В общем списке программ могут отображаться секции с «загнутыми» правыми нижними углами. Это означает, что на тот же период времени запланирована трансляция других программ. Для отображения названия такой программы и сопутствующей информации переместите полосу выделения на ту или иную секцию с «загнутым» углом, а затем нажмите кнопку ◄ или ►.

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

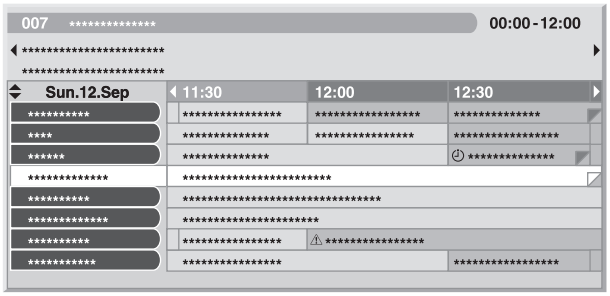
Использование EPG

Используйте описанную ниже процедуру для вывода на экран расписания программ цифрового телевидения, просмотра информации о желаемых программах и/или выбора программ.



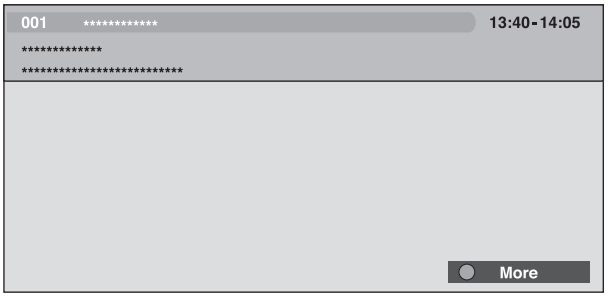
1 Нажмите кнопку **EPG**.
- Появится экранное окно EPG.
- Экранное окно EPG автоматически обновляется, если EPG-данные успешно приняты. Если данные не приняты, то экранное окно EPG отображается в виде пустого поля.

2 Выберите желаемую телепрограмму (▲/▼, ◄/►).



- Для перехода к следующей или предыдущей странице списка каналов пользуйтесь кнопками **P+**/**P-**.
- В информационном окошке появится информация о выбранной программе.
- Для просмотра программы, транслируемой в текущий момент, выберите программу и нажмите кнопку **ENTER**.
- В зависимости от конкретных условий вы можете просматривать расписание программ максимум на 1 неделю вперед.
- В зависимости от конкретных условий прием EPG-данных может занять некоторое время.

3 Для просмотра дополнительной информации (не отображаемой в текущий момент) о выбранной программе нажмите кнопку (i+).
- В окошке расписания появится более подробная информация.
- Если экранное окно содержит дополнительную информацию, отображается индикатор «More...» [Далее]. Для вывода полной информации на экран нажмите **синюю** кнопку.
- Для отмены отображения более подробной информации еще раз нажмите кнопку (i+) (или **RETURN** [Возврат]).



4 Для выхода из навигатора по телепрограммам еще раз нажмите кнопку **EPG**.

ПРИМЕЧАНИЕ
- В общем списке программ не отображаются закончившиеся программы.
- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 64.

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

Предварительная настройка телепрограмм с помощью EPG

Пользуясь EPG, вы можете легко выполнить предварительную настройку программ цифрового телевидения для их последующего просмотра (автоматический выбор канала) и записи.

Для записи программы вы также должны задать соответствующие установки на записывающем устройстве. См. руководство по эксплуатации записывающего устройства.

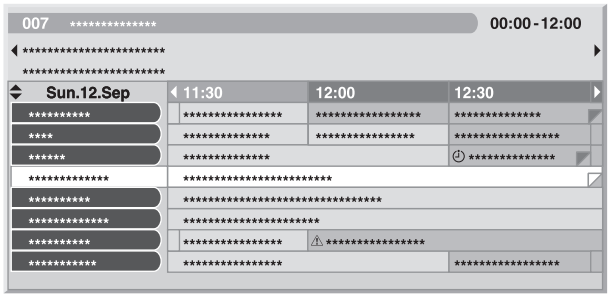
Использование функций автоматического выбора канала и включения записи в режиме ожидания

Если система не отключена от электросети, эта функция автоматически выбирает предварительно настроенную телевизионную программу, когда наступает время ее трансляции. Таким образом, вы не пропустите начало важной телепрограммы во время просмотра другой программы.

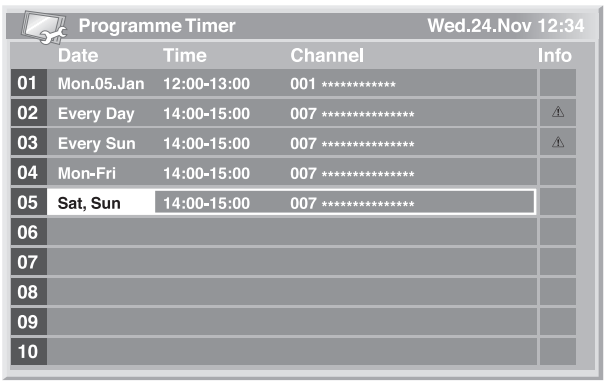
Даже если система находится в режиме ожидания, при наступлении время трансляции предварительно настроенной программы плазменный телевизор включается и на выход подаются аудио/видеосигналы для записи.

1 Нажмите кнопку **EPG**.
- Появится экранное окно EPG.

2 Выберите программу для предварительной настройки (▲/▼/◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Выберите программу, которая еще не началась.
- Появится меню настройки.
- Выберите программу, транслируемую в текущий момент, затем нажмите кнопку **ENTER**. Экранное окно EPG закроется, и будет выполнена настройка на канал.
- Выберите программу, транслируемую в текущий момент, затем нажмите **зеленую** кнопку. Для этой программы можно задать режим записи/просмотра во время ее следующей трансляции.
- Выберите программу, которая еще не началась, затем нажмите кнопку **ENTER** или **зеленую** кнопку. Для этой программы можно задать режим записи/просмотра.

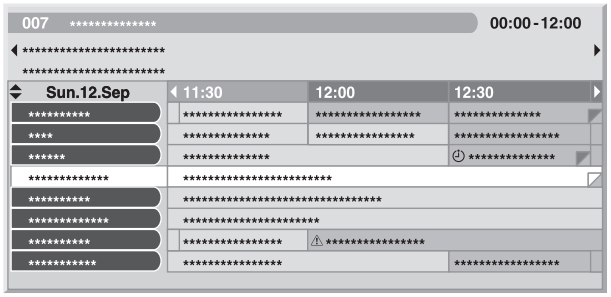


3 Выберите в диалоговом окне подтверждения опцию «Yes» [Да] (◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится экранное окно Programme Timer [Таймер программ] со списком других предварительно настроенных программ.



- Вы можете скорректировать предустановки (▲/▼, ◀/▶, затем **ENTER**).
- Вы можете сохранить измененные предустановки (◀ или **ENTER**).

4 Нажмите кнопку **RETURN** [Возврат], чтобы вернуться в экранное



окно EPG.
- Экранное окно EPG будет обновлено новыми предустановками.
- Появится красная иконка часов для предустановленной программы.
- Предустановки, перекрывающиеся по времени, будут помечены желтой иконкой треугольника.

5 Нажмите кнопку **EPG**, чтобы выйти из экранного окна EPG.

При включенном питании системы примерно за 60 секунд до переключения канала появится соответствующее предупреждающее сообщение, и незадолго до начала программы будет выполнено переключение на заданный канал.

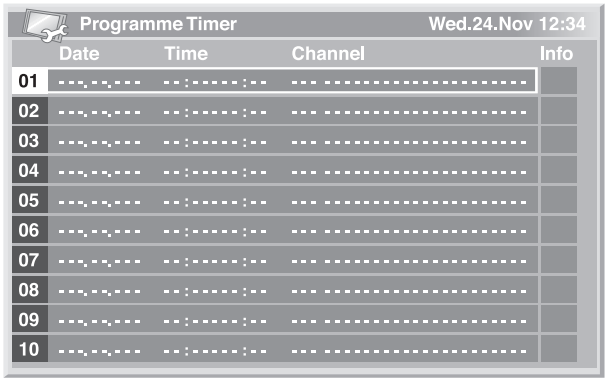
ПРИМЕЧАНИЕ
- Автоматический выбор канала не выполняется, если система находится в режиме ожидания.
- Включение записи предварительно настроенных программ возможно даже в режиме ожидания, потому что при наступлении заданного времени плазменный дисплей включается самостоятельно и подает на выход аудио/видеосигналы для записи.
- Операции предварительной настройки должны быть завершены не позднее чем за три минуты до начала программы.
- Информация о приоритетах при наложении установок друг на друга приведена в разделе «Правила приоритета для перекрывающихся предустановок» на странице 49.
- Когда программа предварительно настроена для записи/просмотра, на передней панели плазменного телевизора светится оранжевый индикатор «TIMER» [Таймер].
- Запись может быть отменена из-за ограничений на просмотр, накладываемых CA-модулем.

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

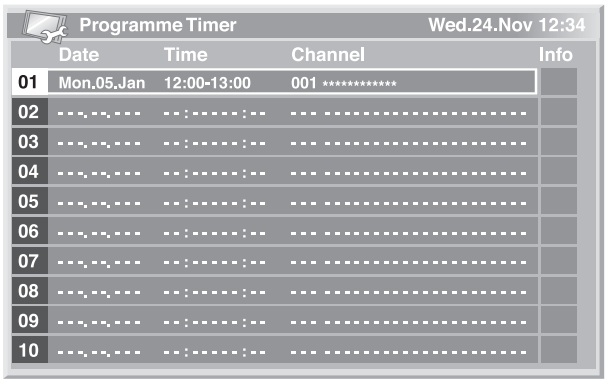
Настройка таймера вручную

При помощи меню вы также можете выполнять предварительно настройку программ цифрового телевидения для записи/просмотра, задавая дату и время их трансляции.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Programme Timer» [Таймер программ] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится таблица расписания телепрограмм.



5 Выберите номер программы (▲/▼), затем нажмите кнопку ►.
   • Вы можете выбрать любой желаемый номер программы.
6 Задайте дату (▲/▼ или **0** – **9**), затем нажмите кнопку ►.
7 Задайте время начала и время окончания в часах и минутах (▲/▼ или **0** – **9**), затем нажмите кнопку ►.
8 Задайте номер канала (▲/▼ или **0** – **9**), затем нажмите кнопку ►.



9 По завершении настройки всех пунктов сохраните заданные предустановки (**ENTER**).
   • Если предварительно заданное время уже прошло или канал заблокирован, появится предупреждающее сообщение.
   • Желтая иконка треугольника указывает на то, что запись/просмотр может не состояться из-за того, что предустановки перекрываются.
   • Для выполнения предварительной настройки другой программы повторите этапы 5 – 9.
   • Вы можете выполнить предварительную настройку до 10 программ.
10 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Предварительно настроенная запись/просмотр начинается сразу, если операции предварительной настройки выполнены позднее чем за 3 минуты до начала программы.
- Предустановки, заданные с помощью EPG, автоматически появляются в экранной таблице расписания программ.
- Запись может быть отменена из-за ограничений на просмотр, накладываемых CA-модулем.

Правила приоритета для перекрывающихся предустановок

Если предустановленные телепрограммы перекрываются по времени, то для определения более высокого приоритета используются два приведенных ниже правила. Если выполняются оба правила, сначала применяется правило 1, а затем – правило 2.

Правило 1: Если две предустановки перекрываются, то высший приоритет имеет предустановка с более ранним временем начала. Если две предустановки следуют одна за другой, то завершающая часть первой программы или начальная часть второй может не записаться.

Правило 2: Если перекрываются предустановки с одинаковым временем начала, то высший приоритет имеет предустановка с более высоким номером в списке.

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

Изменение/отмена предустановок телепрограммы

С помощью EPG

Используйте описанную ниже процедуру для изменения или отмены предустановок программы с помощью EPG.

1 Нажмите кнопку **EPG**.
- Появится экранное окно EPG.

2 Выберите предварительно настроенную программу (▲/▼/◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER** или **зеленую** кнопку.
- Появится диалоговое окно.
- Если вы выберете опцию «Yes» [Да], перейдите к этапу 3.
- Для отмены операции выберите опцию «No» [Нет].

3 Выберите предварительно настроенную программу (◀ или **ENTER**).

4 Выберите номер программы для редактирования (▲/▼).
- Вы можете удалить предварительно настроенную программу нажатием **красной** кнопки.

5 Отредактируйте выбранную предварительно настроенную программу и сохраните новую установку (**ENTER**).
- Если редактируемая программа уже началась или закончилась, на экране появится предупреждающее сообщение.

6 По завершении выполнения процедуры нажмите кнопку **EPG**, чтобы выйти из экранного окна EPG.

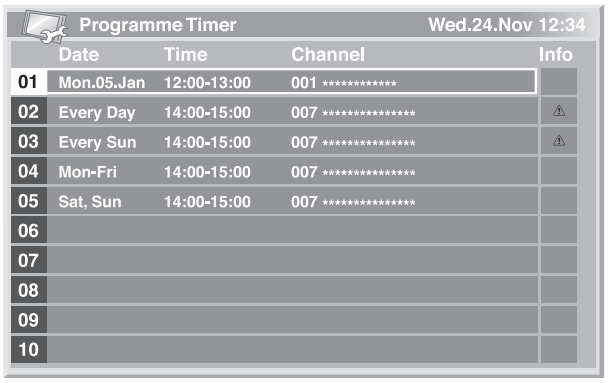
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы хотите остановить выполняемую запись/просмотр, активированную предустановкой программы (например, для того, чтобы сменить канал), появится предупреждающее сообщение о том, что предустановка будет отменена. В этом случае вы не можете отменить предустановку программы при помощи EPG.

С помощью меню

Используйте описанную ниже процедуру для изменения или отмены предустановок программы с помощью меню.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Programme Timer» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится таблица расписания программ.



5 Выберите номер программы для редактирования (▲/▼).
- Удалите предустановку программы (**красная** кнопка).
- Включите редактирование (**ENTER**).

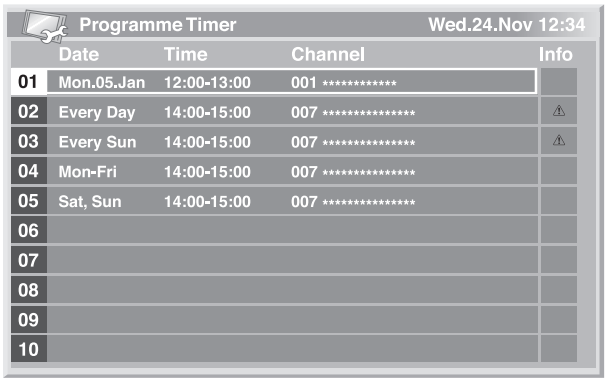
6 Отредактируйте желаемый пункт (▲/▼/◀/▶).
7 Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы завершить выполнение процедуры.
- Если предварительно настроенная программа, которую вы редактируете, уже началась или закончилась, появится предупреждающее сообщение.

8 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Изменение приоритетов для перекрывающихся предустановок

Вы можете по своему усмотрению изменить последовательность приоритетов для программ с перекрывающимися предустановками.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «DTV Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите пункт «Programme Timer» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Появится таблица расписания программ.



5 Выберите программу для редактирования (▲/▼), затем нажмите **синюю** кнопку.
6 Выберите позицию для перемещения выбранной программы (▲/▼).
7 Переместите программу в выбранную позицию нажатием **синей** кнопки или кнопки **ENTER**.

Использование электронного навигатора по телепрограммам (EPG) (только для цифрового телевидения)

Использование других полезных функций EPG

Ниже описаны некоторые полезные функции, которые облегчат вам перемещение по экранному окну EPG и сэкономят ваше время.

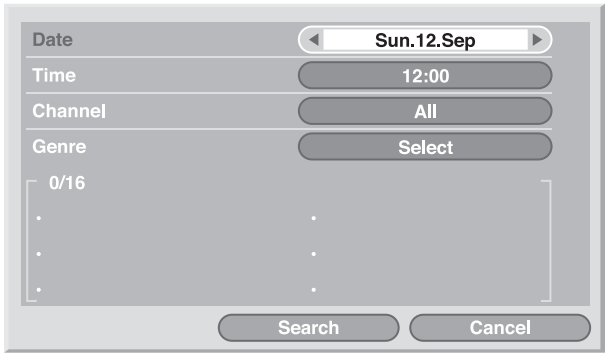
EPG Jump

1 При отображении экранного окна EPG (списка программ, подробной информации и результатов поиска) нажмите красную кнопку.
2 Выберите пункт «Date» [Дата] (▲/▼).
3 Выберите день (в пределах ближайших семи дней), к которому вы

хотите перейти (◀/▶).
4 Выберите пункт «Time» [Время] (▲/▼).
5 Выберите время суток (от 0:00 до 23:00), к которому вы хотите перейти (◀/▶).
6 Выберите пункт «Jump» [Переход] (▲/▼, ◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- На экране появится список программ, соответствующий заданным дню и времени.

EPG Search

1 При отображении экранного окна EPG (списка программ, подробной информации и результатов поиска) нажмите **желтую** кнопку.
2 Выберите пункт «Date» [Дата] (▲/▼).



3 Выберите день (в пределах ближайших семи дней) для поиска (◀/▶).
4 Выберите пункт «Time» [Время] (▲/▼).
5 Выберите время суток (от 0:00 до 23:00) для поиска (◀/▶).
6 Выберите пункт «Channel» [Канал] (▲/▼).
7 Выберите для поиска опцию «All» [Все] или «Favourites» [Любимые] (◀/▶).
8 Выберите пункт «Genre» [Жанр] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
9 Выберите жанр(ы) для поиска (▲/▼, ◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER**. При повторном нажатии кнопки **ENTER** выбранный жанр будет удален из списка поиска.
10 Выберите опцию «OK» [Подтверждение] (▲/▼, ◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER**.
11 Выберите пункт «Search» [Поиск] (▲/▼, ◀/▶), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Начнется поиск в EPG в соответствии с заданными вами индивидуальными установками.

Переключение частоты вертикальной развертки (только в режиме AV)

Вы можете переключать частоту развертки изображения на экране по вертикали между значениями 75 Гц и 100 Гц. Выберите такую частоту развертки, которая лучше соответствует принимаемым сигналам вещания.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» [Дополнительные настройки] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Drive Mode» [Режим развертки] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «75 Hz» [75 Гц] или «100 Hz» [100 Гц] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эту настройку можно выполнить для каждого источника входного сигнала по отдельности.
- Выполнение этой настройки невозможно, если на вход подаются сигналы с разрешением 480i, 480p, 1080i при частоте 60 Гц, 720p при частоте 60 Гц или 1080p при частоте 24 Гц.
- Если вы выберете для пункта меню «Side Mask» установку «Auto» (страница 55), то установка, выбранная для пункта «Drive Mode», станет неэффективной.

Регулирование положения изображения (только в режиме AV)

Вы можете регулировать положения изображения на экране плазменного телевизора по горизонтали и вертикали.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Position» [Положение] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «H/V Position Adjust» [Регулирование положения по горизонтали/вертикали] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

5 Отрегулируйте положение по вертикали (▲/▼) или по горизонтали (◀/▶).
6 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы хотите восстановить заводские настройки, задаваемые по умолчанию, для всех параметров, выберите, нажимая одну из кнопок ▲/▼, пункт «Reset» [Сброс] на этапе 4, а затем нажмите кнопку **ENTER**. Появится экранное окно подтверждения. Выберите нажатием одной из кнопок ▲/▼ опцию «Yes» [Да], а затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Настройки сохраняются в памяти по отдельности для каждого источника входного сигнала.
- В зависимости от отображаемого видеоизображения его положение может не измениться даже после регулирования.

Автоматическое регулирование положения изображения по горизонтали и вертикали (только в режиме PC)

Используйте эту функцию для автоматического регулирования положения изображения, сигналы которого подаются от персонального компьютера, по горизонтали и вертикали.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Auto Setup» [Автоматическое регулирование] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

- Начнется автоматическое регулирование положения изображения.

4 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- По окончании автоматического регулирования на экране появится сообщение «Auto Setup completed» [Автоматическое регулирование завершено].
- Даже при появлении сообщения «Auto Setup completed» автоматическое регулирование при определенных условиях может не быть выполнено.
- Автоматическое регулирование может не быть выполнено в случае приема от ПК сигналов изображения, состоящего из однотипных фрагментов, или монохроматического изображения. Если регулирование не будет выполнено, смените изображение на экране компьютерного монитора и попробуйте еще раз.
- Обязательно подключите к плазменному телевизору компьютер и включите его перед выполнением автоматического регулирования.

Ручное регулирование положения изображения по горизонтали и вертикали (только в режиме PC)

Обычно положение компьютерного изображения по горизонтали и вертикали можно легко отрегулировать при помощи функции автоматического регулирования. При необходимости используйте функцию ручного регулирования для оптимизации положения, полученного автоматически.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Manual Setup» [Ручное регулирование] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите параметр для регулирования (▲/▼), затем нажмите кнопку

ENTER.
5 Выполните регулирование (◀/▶ и (▲/▼).
Выбрав параметр «Clock» [По горизонтали] или «Phase» [По вертикали], вы можете изменить его значение одной из кнопок ◀/▶.
6 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы хотите восстановить заводские настройки, задаваемые по умолчанию, для всех параметров, выберите, нажимая одну из кнопок ▲/▼, пункт «Reset» [Сброс] на этапе 4, а затем нажмите кнопку **ENTER**.
Появится экранное окно подтверждения. Выберите нажатием одной из кнопок ◀/▶ опцию «Yes» [Да], а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Выбор типа входного сигнала

Подключив внешнее устройство к входному разъему INPUT 1, INPUT 2 или INPUT 3, задайте тип видеосигналов, которые должны приниматься от подключенного устройства. Информация о типе сигналов приведена в руководстве по эксплуатации подключенного устройства.

Прежде чем выводить меню на экран, нажмите кнопку **INPUT 1**, **INPUT 2** или **INPUT 3** на пульте дистанционного управления либо выберите источник входного сигнала, нажимая кнопку INPUT на плазменном телевизоре.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Input Select» [Выбор входа] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите тип сигнала (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Для входа INPUT 1 вы можете выбрать опцию «Video» [Композитный видеосигнал] или «RGB» [Сигнал формата RGB].
- Для входа INPUT 2 вы можете выбрать опцию «Video», «S-Video» [Сигнал формата S-Video] или «COMPONENT» [Компонентный видеосигнал].
- Для входа INPUT 3 вы можете выбрать опцию «Video», «S-Video» или «RGB».

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

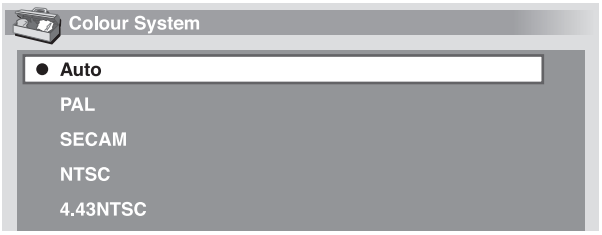
ПРИМЕЧАНИЕ

- Если на экране не появляется изображение или появившееся изображение имеет неестественные цвета, задайте другой тип видеосигнала.
- Типы сигнала, которые нужно задавать, указаны в руководстве по эксплуатации подключенного устройства.

Выбор системы цветности (только в режиме AV)

Если изображение на экране нечеткое, выберите другую систему цветности (например, PAL или NTSC).

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Colour System» [Система цветности] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите систему кодирования видеосигнала (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
- Вы можете выбрать опцию «Auto» [Выбираемая автоматически], «PAL», «SECAM», «NTSC» или «4.43NTSC».
- Если выбрана опция «Auto», входные сигналы идентифицируются автоматически.



5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Заводской установкой, задаваемой по умолчанию, является «Auto».
- Вам нужно задать систему цветности для каждого из входов INPUT 1, 2, 3 и 5.
- Для получения информации об установках системы цветности см. описание этапов 11 и 12 в разделе «Использование функции Manual Adjust» (страница 29).

Выбор формата изображения вручную

Нажимайте кнопку для переключения между опциями формата изображения, выбираемыми для типа видеосигналов, принимаемых на текущий момент.

- Выбираемые опции изменяются при последовательных нажатиях кнопки .
- Выбираемые форматы изображения различаются в зависимости от типов входных сигналов.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если изображение с черными (серыми) полосами по бокам или в верхней и нижней частях экрана – например, при использовании режима «4:3», «FULL 14:9», «CINEMA 14:9» или «Dot by Dot» – непрерывно отображается длительное время или в течение более коротких периодов времени несколько дней, на экране может появиться остаточное изображение. Рекомендуем вам выбирать для просмотра полноэкранный формат изображения, за исключением тех случаев, когда это может привести к нарушению авторского права.

Режим AV

Опция	Описание
4:3	Для получения «стандартного» изображения с отношением ширины к высоте 4:3. По бокам экрана появляются серые полосы.
FULL 14:9	Для увеличения изображения формата 4:3 до формата 14:3 по ширине таким образом, что по бокам экрана отображаются тонкие серые полосы.
CINEMA 14:9	Для увеличения изображения формата 4:3 до формата 14:3 по ширине таким образом, что тонкие серые полосы отображаются по бокам экрана и могут отображаться в верхней и нижней его частях при просмотре некоторых программ.
WIDE	В этом режиме изображение постепенно растягивается к боковым сторонам экрана.
FULL	Для получения «сжатого» изображения с отношением ширины к высоте 16:9.
ZOOM	Для увеличения изображения формата 4:3 до формата 16:9 по ширине. При просмотре некоторых программ в верхней и нижней частях экрана могут отображаться серые полосы.
CINEMA	Для увеличения изображения формата 4:3 до формата 14:3 по ширине. При просмотре некоторых программ в верхней и нижней частях экрана могут отображаться серые полосы.

Режим PC для сигналов видеографического стандарта, отличного от XGA

Опция	Описание
4:3	Экран заполняется полностью без изменения формата изображения входного сигнала.
FULL	Для получения изображения с отношением ширины к высоте 16:9
Dot by Dot	Соответствует входному сигналу с тем же числом экранных пикселей.

Режим PC для сигналов видеографического стандарта XGA

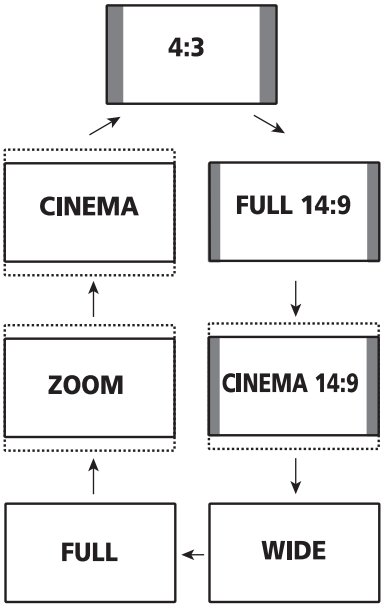
(кроме входных сигналов разрешением 1024 x 768, подаваемых на PDP-607XD, PDP-507XD)

Опция	Описание
4:3	Соответствует входному сигналу с тем же числом экранных пикселей. Оптимальная установка для разрешения 1024 x 768
FULL1	Полноэкранное изображение формата 16:9 Оптимальная установка для разрешения 1024 x 768
FULL2	Для получения изображения от широкоэкранных сигналов Используйте эту установку для получения изображения от сигналов разрешением 1360 x 768.

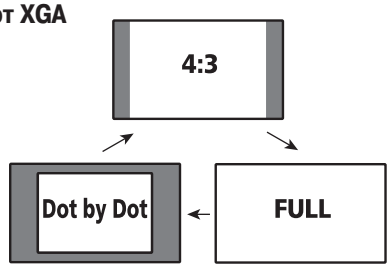
ПРИМЕЧАНИЕ

- Характеристики, указанные для режима PC, относятся к модели PDP-607XD, PDP-507XD. PDP-427XD имеет другое число экранных пикселей, вследствие чего обработка сигналов и фактическое изображение немного отличаются.
- При последовательных нажатиях кнопки во время просмотра программ телевидения высокого разрешения (HDTV) осуществляется переключение между опциями FULL, WIDE, 4:3 и ZOOM.
- При просмотре некоторых программ телевидения высокого разрешения транслируемый материал формата 4:3 может отображаться с серыми полосами по бокам экрана, что может вызвать его неравномерный износ. Рекомендуем после просмотра материала такого рода посмотреть полноэкранный видеофильм кинематографического качества (с полноценным движением).

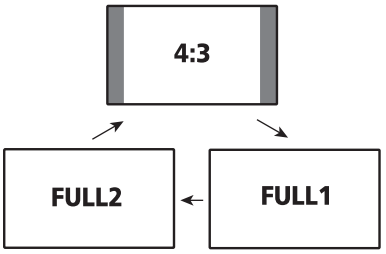
Режим AV



Режим PC для сигналов видеографического стандарта, отличного от XGA



Режим PC для сигналов видеографического стандарта XGA



Выбор формата изображения автоматически

Данный плазменный телевизор автоматически выбирает подходящий формат изображения, если принимаемые видеосигналы содержат информацию категории WSS (Wide Screen Signaling [Широкоформатная сигнализация]) или если видеосигналы принимаются от имеющегося на подключенном устройстве интерфейса HDMI (см. страницу 59). Чтобы активировать эту функцию, выполните описанную ниже процедуру.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Auto Size» [Автоматический выбор формата изображения] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «On» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Опция	Описание
Off [Выкл.] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Деактивирует функцию Auto Size.
On [Вкл.]	Активирует функцию Auto Size.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если изображение не переключается на соответствующий формат изображения автоматически, выберите подходящий формат вручную.
- Если видеосигнал не содержит информации о формате изображения, функция Auto Size не работает даже при выбранной опции «On».

Выбор формата изображения для принимаемых сигналов формата 4:3

Укажите, какой режим должен выбираться плазменным телевизором – 4:3 или WIDE, если при активированной функции Auto Size принимаются сигналы формата 4:3.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «4:3 Mode» [Режим 4:3] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите опцию «WIDE» или «4:3» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Опция	Описание
WIDE (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Растягивает изображение до широкоэкранного без серых полос по бокам.
4:3	Сохраняет формат изображения 4:3 с отображением серых полос по бокам.

WIDE

4:3

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Изменение яркости боковых полос на экране (функция Side Mask)

При просмотре изображения формата 4:3, FULL 14:9 или CINEMA 14:9, выбранного в режиме AV, вы можете изменять яркость серых полос, отображаемых по бокам экрана.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Установка «Auto» регулирует яркость боковых полос в соответствии с яркостью экрана и может уменьшить вероятность появления остаточного изображения.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Side Mask» [Боковые полосы] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите желаемый параметр (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Опция	Описание
Fixed [Фиксированная] (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Всегда задает одну и ту же яркость серых боковых полос.
Auto [Выбираемая автоматически]	Регулирует яркость серых боковых полос в зависимости от яркости изображения.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы выберете установку «Auto», то установка, выбранная для пункта меню «Drive Mode» (страница 52), станет неэффективной.

Таймер автоматического выключения в заданное время

По истечении заданного времени этот таймер автоматически переключает систему в режим ожидания.

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Sleep Timer» [Таймер автоматического выключения в заданное время] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите желаемый временной интервал (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Вы можете выбрать одну из следующих опций: «Off» (отмена), «30 min» [30 минут], «60 min», «90 min» или «120 min».
4 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

• В течение пяти минут до истечения заданного времени ежеминутно отображается время, оставшееся до выключения.
• Чтобы проверить, сколько времени осталось до выключения, выполните этапы 1 и 2. После проверки нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы восстановить обычное изображение.

Использование пароля (только в режиме AV)

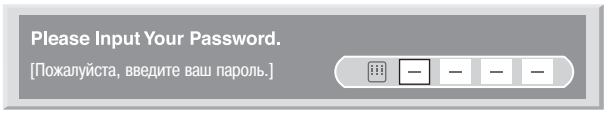
Этот плазменный телевизор имеет функции Child Lock [Защита от просмотра детьми] и Channel Lock [Блокировка каналов] для предотвращения просмотра детьми нежелательных программ. Для просмотра каналов, для которых задана опция «Block» [Блокировка], вам нужно вводить пароль. На заводе-изготовителе задан пароль по умолчанию «1234», который вы при желании можете изменить.

Если при использовании главного меню вы выберете пункт «Auto Installation» [Автоматическая настройка при первом включении], «Analogue TV Setup» [Настройка аналоговых телеканалов], «DTV Setup» [Настройка цифровых телеканалов] или «Password» [Пароль], появится экранное окно ввода пароля, не позволяющего другим менять настройки программ по своему усмотрению.

Ввод пароля

Если вы выберете канал, заблокированный функцией Child Lock или Channel Lock, или при попытке войти в меню появится запрос пароля, правильно введите пароль.

1 Введите правильный 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.



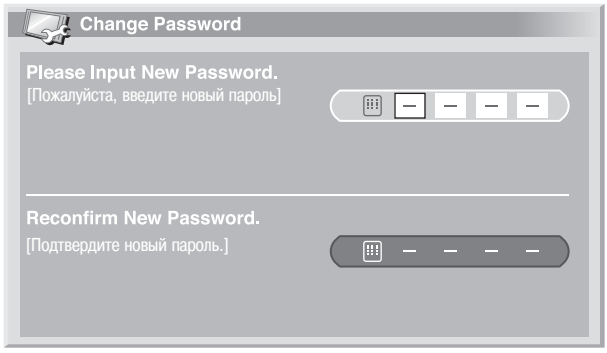
ПРИМЕЧАНИЕ

• Если вы неправильно введете пароль три раза, появится сообщение «Invalid password» [Неверный пароль], после чего окно ввода пароля и меню закроются. Чтобы повторно вывести на экран окно ввода пароля и ввести пароль, снова выберите заблокированный канал или откройте меню.
• Если окно ввода пароля исчезло с экрана, прежде чем вы ввели пароль, то вы можете снова вывести его на экран нажатием кнопки ENTER.

Смена пароля

Если вы хотите сменить пароль, выполните следующую процедуру:

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Password» [Пароль] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода и подтверждения пароля. Введите заданный на текущий момент 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.
4 Выберите пункт «Change Password» [Сменить пароль] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Введите новый 4-значный пароль с помощью кнопок **0** – **9**.



6 Введите тот же пароль, что и на этапе 5, для его подтверждения.
   • Если пароль введен неправильно, процедура смены пароля автоматически возвращается к этапу 5 для повторного ввода нового пароля и его последующего повторного подтверждения.
   • Если вы неправильно подтвердите пароль три раза, окно ввода и подтверждения пароля и экранное меню закроются.
7 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

• Запишите новый заданный пароль и держите эту запись под рукой.

Восстановление пароля по умолчанию

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Password» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0 – 9**.
4 Выберите пункт «Reset» [Сброс] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите опцию «Yes» [Да] (◄/►), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

• Вышеописанная процедура восстановит заданный на заводе-изготовителе пароль по умолчанию (1234).

Деактивирование функции защиты паролем

Если вы хотите деактивировать функцию защиты паролем, выводящую на экран окно ввода пароля, выполните следующую процедуру:

1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «Password» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   • Появится экранное окно ввода пароля. Введите ваш 4-значный пароль с помощью кнопок **0 – 9**.
4 Выберите пункт «Password Setting» [Настройка функции защиты паролем] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5 Выберите опцию «Disable» [Деактивировать] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

• Вышеописанная процедура восстановит заданный на заводе-изготовителе пароль по умолчанию (1234).
• После деактивирования функции защиты паролем вы не сможете изменить установку, заданную для функции Child Lock (см. страницу 30).
• После деактивирования функции защиты паролем вы не сможете сменить пароль или восстановить пароль по умолчанию.
• Если вы повторно активируете функцию защиты паролем, будет восстановлен заводской пароль по умолчанию (1234).

Рекомендуем вам записать ваш пароль, чтобы его не забыть.

PDP-607XD/PDP-507XD/PDP-427XD
Ваш пароль:

□ □ □ □

Если вы забыли пароль

В этом случае, когда на экране на этапе 3, описанном в разделе «Смена пароля» (страница 56), «Восстановление пароля по умолчанию» (страница 57) или «Деактивирование функции защиты паролем» (страница 57) появится сообщение «Please Input Your Password» [Пожалуйста, введите ваш пароль], нажмите и не менее 3 секунд удерживайте кнопку **ENTER** на пульте дистанционного управления.
Будет восстановлен пароль по умолчанию «1234».

Использование подключенных внешних устройств

Вы можете подключать к вашему плазменному телевизору внешние устройства многих типов: декодер, видеомагнитофон, DVD-плеер, персональный компьютер, игровую приставку, видеокамеру и др.

Для просмотра изображения и прослушивания звука от внешнего устройства выберите источник входного сигнала с помощью кнопок группы **INPUT** [Вход] на пульте дистанционного управления (страница 16) или кнопки **INPUT** на плазменном телевизоре.

ОСТОРОЖНО

- Для защиты всей аппаратуры всегда выключайте плазменный телевизор и отсоединяйте его от сетевой розетки перед подключением декодера, видеомагнитофона, DVD-плеера, персонального компьютера, игровой приставки или другого внешнего устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ

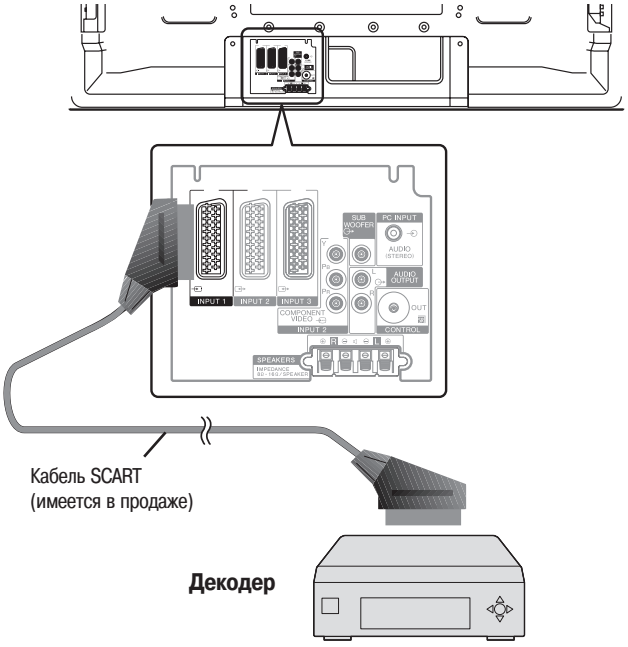
- Перед выполнением соединений внимательно прочтите руководство по эксплуатации подключаемого устройства (DVD-плеера, персонального компьютера и т.п.).

Просмотр изображения от декодера

Подключение декодера

Используйте для подключения декодера или другого аудио/видеоустройства разъем INPUT 1.

Плазменный телевизор (вид сзади)



Вывод изображения от декодера на экран

1. Пользуясь кнопками **0** – **9** или **P+**/**P-**, выберите канал, заданный для декодера (страница 30).
2. Нажмите кнопку **INPUT 1** на пульте дистанционного управления или выберите входной разъем INPUT 1, нажимая кнопку **INPUT** на плазменном телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Обязательно подключите декодер к разъему INPUT 1.
- Если изображение от декодера нечеткое, то, возможно, вам необходимо изменить при помощи меню установку типа входного сигнала. См. страницу 53.
- Тип входного сигнала указан в руководстве по эксплуатации вашего декодера.

Просмотр видеокассет

Подключение видеомагнитофона

Используйте для подключения видеомагнитофона или другого аудио/видеоустройства разъемы INPUT 2.

Если ваш видеомагнитофон поддерживает передовую систему взаимодействия телевизора и видеомагнитофона «AV link» (страница 60), то вы можете подключить видеомагнитофон к разъему INPUT 2 или 3 на плазменном телевизоре полнопроводным кабелем с 21-контактными соединителями SCART.

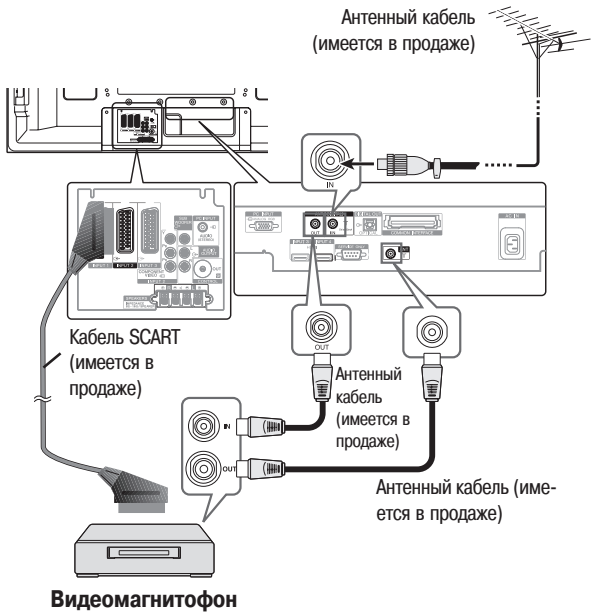
Передовая система «AV link»

- Загрузите информацию о настройках ТВ-тюнера прямо с телевизора на видеомагнитофон (функция Preset Download).
- Смотря телевизор, вы можете включить запись транслируемой программы одним нажатием кнопки записи на видеомагнитофоне (функция WYSIWYR*).
  * См. руководство по эксплуатации вашего видеомагнитофона, так как некоторые видеомагнитофоны имеют отдельную кнопку функции WYSIWYR.
- При нажатии кнопки воспроизведения на видеомагнитофоне данная система автоматически включится из режима ожидания и на экране появится изображение от видеомагнитофона.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Система взаимодействия телевизора и видеомагнитофона «AV link» может быть несовместимой с некоторыми внешними источниками сигнала.

Плазменный телевизор (вид сзади)



Вывод изображения от видеомагнитофона на экран

Для просмотра изображения от видеомагнитофона нажмите кнопку **INPUT 2** на пульте дистанционного управления или выберите входной разъем INPUT 2, нажимая кнопку **INPUT** на плазменном телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если изображение от видеомагнитофона нечеткое, то, возможно, вам необходимо изменить при помощи меню установку типа входного сигнала. См. страницу 53.
- Тип входного сигнала указан в руководстве по эксплуатации вашего видеомагнитофона.
- Подключите внешнее устройство только к тому входу, который действительно будет использоваться.

Использование входа HDMI

Этот плазменный телевизор оснащен двумя входными разъемами интерфейса HDMI (INPUT 3 и 4), на которые могут подаваться цифровые видео- и аудиосигналы. Для использования разъема HDMI активируйте его и задайте типы видео- и аудиосигналов, которые должны приниматься с подключенного устройства. Типы этих сигналов указаны в руководстве по эксплуатации подключаемого устройства.

Прежде чем выводить меню на экран, нажмите кнопку **INPUT 3** или **INPUT 4** на пульте дистанционного управления или выберите входной разъем INPUT 3 или INPUT 4, нажимая кнопку **INPUT** на плазменном телевизоре.

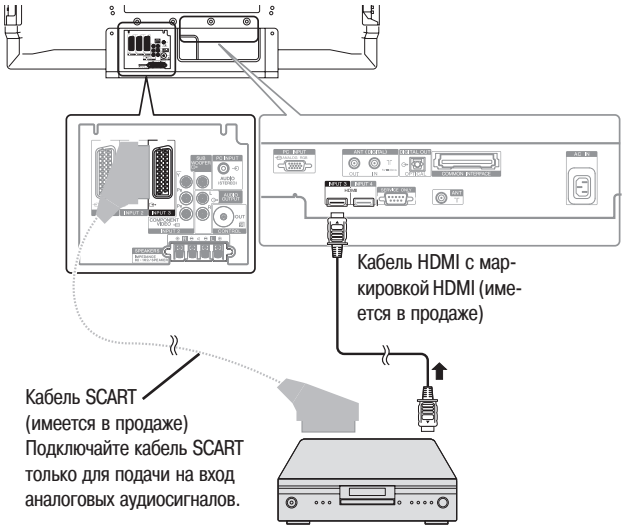
Таблица значений корреляции входного сигнала
1920*1080i на частоте 50 Гц
720*576p на частоте 50 Гц
1280*720p на частоте 50 Гц
720(1440)*576i на частоте 50 Гц
1920*1080i на частоте 59,94/60 Гц
720*480p на частоте 59,94/60 Гц
1280*720p на частоте 59,94/60 Гц
720(1440)*480i на частоте 59,94/60 Гц
1920*1080p на частоте 24 Гц

Система поддерживает следующий формат аудиосигналов:
- Linear PCM [Линейная ИКМ] (2-канальный стереозвук)
- Частота дискретизации: 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

ПРИМЕЧАНИЕ
- Сигналы от персонального компьютера несовместимы с интерфейсом HDMI.
- В зависимости от подключенного устройства до появления изображения на экране может пройти некоторое время.

Подключение устройства с интерфейсом HDMI

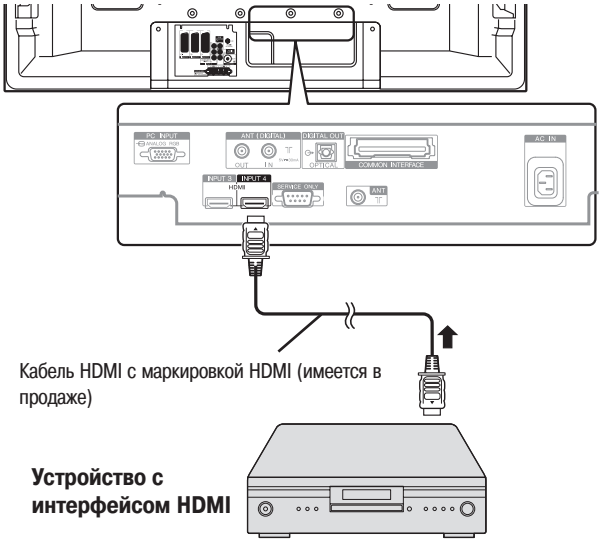
При использовании HDMI-разъема INPUT 3:



Устройство с интерфейсом HDMI

Плазменный телевизор (вид сзади)

При использовании HDMI-разъема INPUT 4:



Устройство с интерфейсом HDMI

Плазменный телевизор (вид сзади)

Чтобы активировать разъем HDMI:

Если вы используйте HDMI-разъем INPUT 3, выполните для его активирования следующую процедуру.

1. Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2. Выберите пункт «Option» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Выберите пункт «HDMI Input» [Вход HDMI] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. Выберите пункт «Setting» [Настройка] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Опция	Описание
Disable [Деактивировать] **(заводская установка, задаваемая по умолчанию)**	Деактивирует разъем HDMI.
Enable [Активировать]	Активирует разъем HDMI.

5. Выберите опцию «Enable» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
6. Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ
- Вам не нужно активировать HDMI-разъем INPUT 4; вы не сможете вручную его деактивировать.

Чтобы задать тип цифровых видеосигналов:

1. Повторите этапы 1 – 3, описанные в разделе «Чтобы активировать разъем HDMI».
2. Выберите пункт «Video» [Видеосигналы] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Выберите тип цифровых видеосигналов (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   - Если вы выберете опцию «Auto», будет сделана попытка идентифицировать тип цифровых видеосигналов при их приеме.
4. Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Опция	Описание
Auto [Выбираемый автоматически] **(заводская установка, задаваемая по умолчанию)**	Автоматически идентифицирует входные цифровые видеосигналы.
Colour-1 [Цвет-1]	Выбирает цифровые компонентные видеосигналы (4:2:2)
Colour-2 [Цвет-2]	Выбирает цифровые компонентные видеосигналы (4:4:4)
Colour-3 [Цвет-3]	Выбирает цифровые сигналы формата RGB.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы выбираете установку, отличную от «Auto», задавайте такую установку, которая обеспечивает естественные цвета.
- Если на экране не появляется изображение, задайте другой тип цифровых видеосигналов.
- Для получения информации о задаваемых типах цифровых видеосигналов обратитесь к руководству по эксплуатации подключаемого устройства.

Чтобы задать тип аудиосигналов:

Если вы используете HDMI-разъем INPUT 3, выполните следующую процедуру, чтобы задать тип аудиосигналов.

1 Повторите этапы 1 – 3, описанные в разделе **«Чтобы активировать разъем HDMI»**.
2 Выберите пункт «Audio» [Аудиосигналы] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите тип аудиосигналов (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
   - Если вы выберете опцию «Auto», будет сделана попытка идентифицировать тип аудиосигналов при их приеме.

Опция	Описание
Auto [Выбираемый автоматически] **(заводская установка, задаваемая по умолчанию)**	Автоматически идентифицирует входные цифровые аудиосигналы.
Digital [Цифровые]	Активирует прием цифровых аудиосигналов.
Analogue [Аналоговые]	Активирует прием аналоговых аудиосигналов.

4 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- HDMI-разъем INPUT 4 принимает только цифровые аудиосигналы.
- Если нет звука на выходе, задайте другой тип аудиосигналов.
- Для получения информации о задаваемых типах аудиосигналов обратитесь к руководству по эксплуатации подключаемого устройства.
- В зависимости от подключаемого устройства также может возникнуть необходимость подсоединения аналоговых аудиокабелей.

Использование входного/выходного интерфейса link.A

Этот плазменный телевизор имеет три типовые функции входного/выходного интерфейса link.A, обеспечивающие оптимальное сопряжение телевизора и другого аудио/видеоустройства:

One Touch Play [Воспроизведение одним нажатием кнопки]
Когда плазменный телевизор находится в режиме ожидания, он при активировании этой функции автоматически включается и выводит на экран изображение от аудио/видеоисточника (например, видеомагнитофона или DVD-плеера).

WYSIWYR (What You See Is What You Record [Видишь то, что записываешь]**)**
Если пульт дистанционного управления подключенного видеомагнитофона имеет кнопку WYSIWYR, вы можете включить запись нажатием этой кнопки.

Preset Download [Загрузка предустановок]
Автоматически передает информацию о предварительных настройках каналов ТВ-тюнера с тюнера плазменного телевизора на тюнер подключенного аудио/видеоустройства (например, видеомагнитофона) через разъем INPUT 2 или 3.

Чтобы выбрать разъем SCART, выполняющий функции входного/выходного интерфейса link.A:

Выберите тот разъем INPUT, к которому подключено используемое вами записывающее устройство (например, видеомагнитофон).

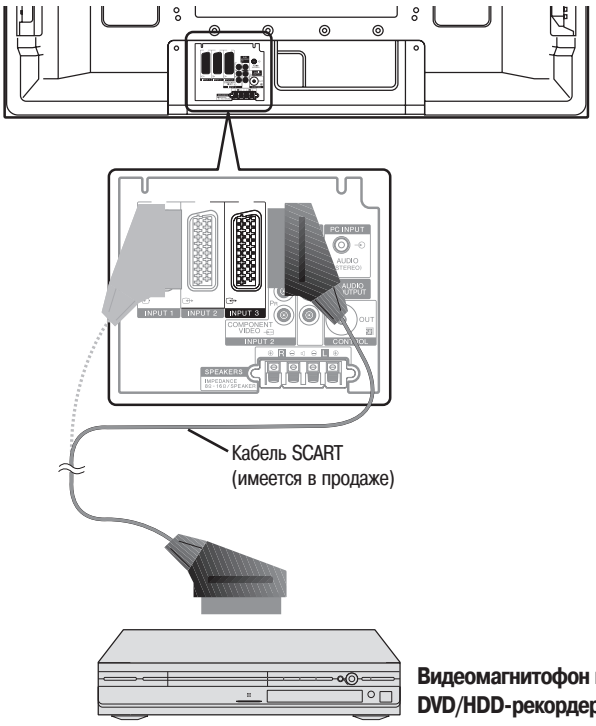
1 Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2 Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3 Выберите пункт «i/o link.A» [Входной/выходной интерфейс link.A] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4 Выберите требуемую опцию (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.

Опция	Описание
INPUT 2 (заводская установка, задаваемая по умолчанию)	Функции входного/выходного интерфейса link.A выполняет разъем INPUT 2.
INPUT 3	Функции входного/выходного интерфейса link.A выполняет разъем INPUT 3.

5 Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Функции входного/выходного интерфейса link.A работают только в том случае, если аудио/видеоустройство подключено к разъему INPUT 2 или 3 на плазменном телевизоре с входным/выходным интерфейсом link.A полнопроводным кабелем с 21-контактными соединителями SCART.
- Более подробная информация о подключении внешнего устройства приведена в руководстве по его эксплуатации.
- Если кабель SCART подключен к разъему INPUT 3, на котором активирован входной/выходной интерфейс link.A, входные сигналы (кроме компонентных) автоматически идентифицируются и преобразуются в изображение, выводимое на экран. Если входной/выходной интерфейс link.A деактивирован, то для сигналов (кроме сигналов формата RGB) всегда выбирается установка Video [Композитный видеосигнал], потому что система не может точно идентифицировать сигналы форматов RGB, Y/C (S-Video) и CVBS (Video); например, в результате приема сигналов формата Y/C (S-Video) на экран выводится черно-белое изображение.



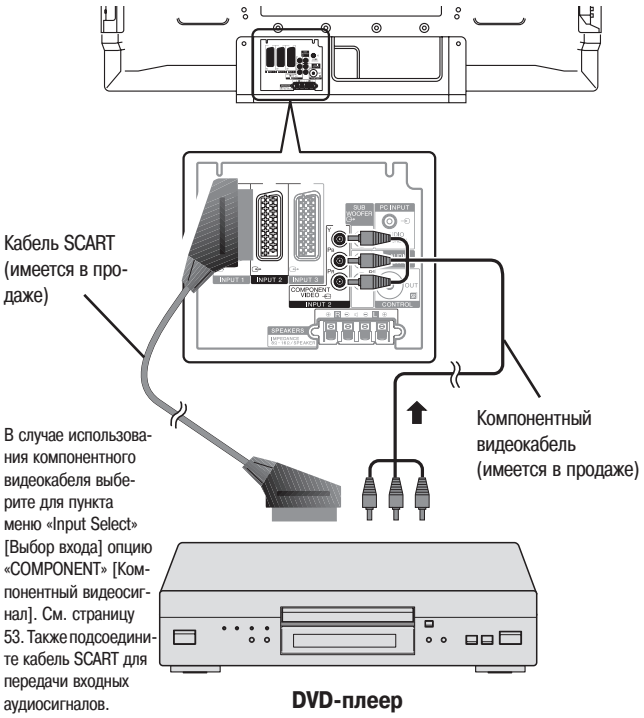
Плазменный телевизор (вид сзади)

Просмотр DVD-дисков

Подключение DVD-плеера

Используйте для подключения DVD-плеера или другого аудио/видеоустройства разъем INPUT 2.

Плазменный телевизор (вид сзади)



DVD-плеер

Вывод изображения от DVD-плеера на экран

Для просмотра изображения от DVD-плеера нажмите кнопку **INPUT 2** на пульте дистанционного управления или выберите входной разъем INPUT 2, нажимая кнопку **INPUT** на плазменном телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

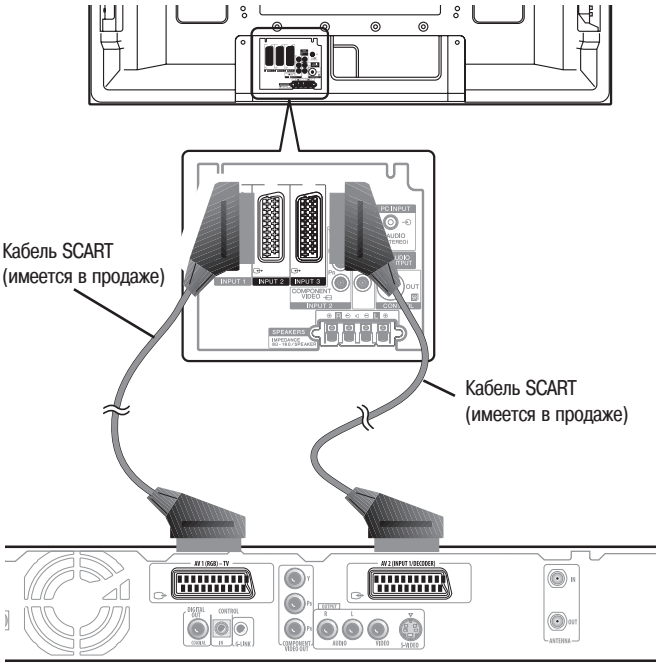
- Если изображение от DVD-плеера нечеткое, то, возможно, вам необходимо изменить при помощи меню установку типа входного сигнала. См. страницу 53.
- Тип входного сигнала указан в руководстве по эксплуатации вашего DVD-плеера.

Возможность записи сигнала через разъемы SCART

Эта функция позволяет вам записывать программы цифрового телевидения на подключенный видеомагнитофон или другое записывающее устройство во время их просмотра на плазменном телевизоре в обычном режиме. С помощью этой функции вы также можете без труда осуществлять воспроизведение со смещением по времени при подключенном DVD/HDD-рекордере (DVR).

На приведенной ниже схеме к плазменному телевизору подключен DVD-рекордер Pioneer DVR-540H, и при таком подключении возможно воспроизведение декодером записей со смещением по времени.

Плазменный телевизор (вид сзади)



DVR-540H

Помимо выполнения вышеуказанных соединений, вам надо сделать следующее:

- Сверяясь с разделом «Изменение статуса выходного сигнала на разъемах SCART» (страница 62), выберите для пункта «SCART Output» в меню настройки установку «Fixed on DTV».
- Выберите на DVD/HDD-рекордере (DVR) источник входных аудио/видеосигналов, соответствующий тому входному разъему для внешнего устройства, к которому подключен плазменный телевизор. Для выполнения этой операции см. руководство по эксплуатации рекордера.
- Выберите на плазменном телевизоре источник входного сигнала в зависимости от разъема, к которому подключен выход DVD/HDD-рекордера (DVR); в случае приведенного выше примера подключения выберите INPUT 2.

Выполнив описанные выше соединения и настройки, вы можете осуществлять на DVD-рекордере воспроизведение со смещением по времени. Вы также можете выбрать режим разделения экрана надвое или «картинка в картинке» для одновременного просмотра изображений от источника входного сигнала цифрового телевидения и внешнего источника входного сигнала (INPUT 2 в приведенном выше примере подключения), к которому подключен выход рекордера.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Некоторые DVD/HDD-рекордеры (DVR) могут не обеспечивать воспроизведение со смещением по времени. См. руководство по эксплуатации вашего рекордера.
- Подробная информация о выполнении соединений и настроек приведена в руководстве по эксплуатации вашего DVD/HDD-рекордера (DVR).

Изменение статуса выходного сигнала на разъемах SCART

Видео- и аудиосигналы, подаваемые на выход с разъемов INPUT 2 и INPUT 3, идентичны используемым для формирования изображения и звука в текущий момент. Вы, однако, можете изменить настройку так, чтобы на выход всегда подавались сигналы цифрового телевидения, независимо от изображения и звука на текущий момент.

1. Нажмите кнопку **HOME MENU**.
2. Выберите пункт «Setup» (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
3. Выберите пункт «SCART Output» [Выход через SCART] (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
4. Выберите желаемую опцию (▲/▼), затем нажмите кнопку **ENTER**.
5. Нажмите кнопку **HOME MENU**, чтобы выйти из меню.

Опция	Описание
«Auto» [Автоматический выбор]	На выход подаются видео- и аудиосигналы от выбранного источника входного сигнала.
«Fixed on DTV» [Закрепление за цифровым телевидением]	На выход всегда подаются сигналы цифрового телевидения.

ПРИМЕЧАНИЕ

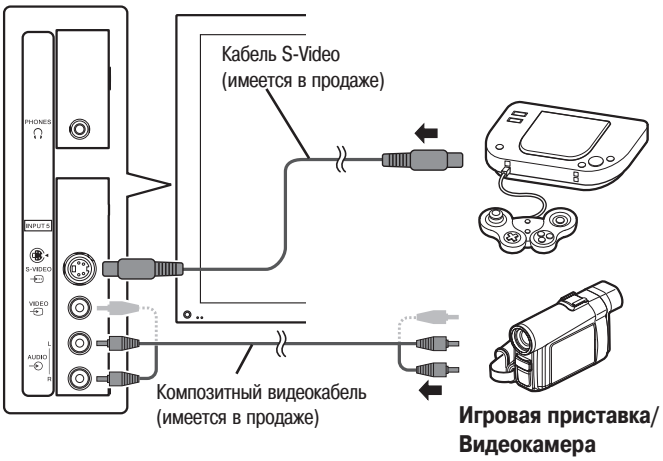
- Следующие операции имеют более высокий приоритет по сравнению с вышеописанной настройкой:
  - Предварительная настройка программы цифрового телевидения для записи
  - Выполнение записи в режиме WYSIWYR (страница 60)

Использование игровой приставки или видеокамеры

Подключение игровой приставки или видеокамеры

Используйте для подключения игровой приставки, видеокамеры или другого аудио/видеоустройства разъемы INPUT 5.

Плазменный телевизор (вид слева)



Вывод изображения от игровой приставки или видеокамеры на экран

Для просмотра изображения от игровой приставки или видеокамеры нажмите кнопку **INPUT 5** на пульте дистанционного управления или выберите входные разъемы INPUT 5, нажимая кнопку **INPUT** на плазменном телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Разъемы INPUT 5 проверяются системой на тип подаваемого по кабелю видеосигнала в следующей последовательности: 1) S-Video 2) композитный.
- Подключите внешнее устройство только к тем разъемам, которые действительно будут использоваться.

Просмотр изображения от персонального компьютера

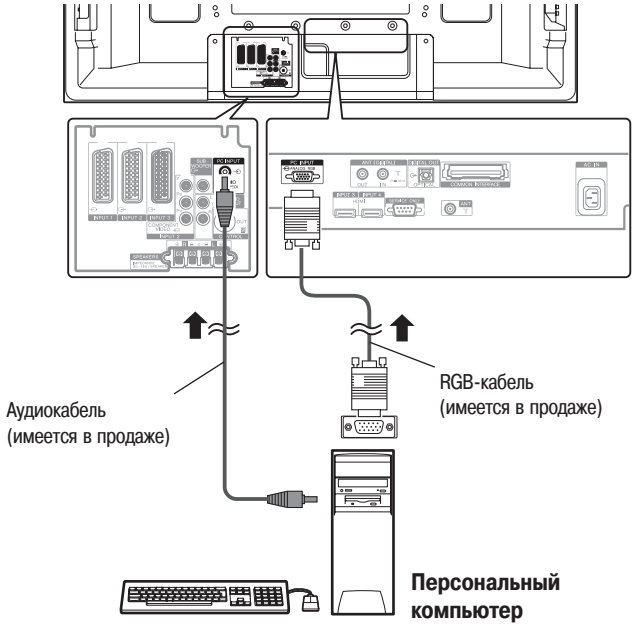
Подключение персонального компьютера

Используйте для подключения персонального компьютера разъемы PC.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Входные разъемы PC совместимы со стандартом DDC2B.

Плазменный телевизор (вид сзади)



Вывод изображения от персонального компьютера на экран

Для просмотра изображения от персонального компьютера нажмите кнопку PC [Персональный компьютер] на пульте дистанционного управления или выберите установку «PC», нажимая кнопку INPUT на плазменном телевизоре.

При подключении персонального компьютера тип входного сигнала детектируется автоматически. Если изображение от компьютера нечеткое, то, возможно, необходимо воспользоваться функцией меню Auto Setup [Автоматическое регулирование]. См. страницу 52.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Разъемы PC нельзя использовать для подключения аудио/видеоустройства.

Таблица совместимости с компьютерами

Разрешение	Частота
720 x 400	70 Гц
640 x 480	60 Гц
	72 Гц
	75 Гц
800 x 600	56 Гц
	60 Гц
	72 Гц
	75 Гц
1024 x 768	60 Гц
	70 Гц
	75 Гц
1360 x 768	60 Гц

Использование аудиоустройств

Подключение аудиоустройств

Вы можете получать удовольствие от более мощного звука, подключив такое аудиоустройство, как, например, аудио/видеоресивер или сабвуфер.

Плазменный телевизор (вид сзади)

ПРИМЕЧАНИЕ

- Более подробная информация о подключении аудиоустройства приведена в руководстве по его эксплуатации.
- Аудиосигналы, синхронизированные с изображением на экране, всегда подаются на выход через разъемы AUDIO OUTPUT [Аудиовыход] и разъем SUBWOOFER OUTPUT [Выход на сабвуфер].
- Если сигналы имеют защиту от копирования, то в режиме цифрового телевидения они на выход не подаются.
- Звук от подключенного сабвуфера отключен, если для пункта меню «Headphone Output» [Выход на наушники] выбрана опция «Sub» [Дополнительное] (страница 37) и подключены наушники.

Подключение кабелей управления

Для подключения к плазменному телевизору других устройств марки PIONEER с логотипом SR используйте кабели управления. После этого вы сможете управлять подключенными устройствами, посылая команды с их пультов дистанционного управления на датчик сигналов дистанционного управления плазменного телевизора.

После подключения плазменного телевизора к разъему CONTROL IN [Вход управления] на внешнем устройстве датчик сигналов дистанционного управления этого устройства не будет принимать команды со своего пульта ДУ. Для управления подключенным устройством направляйте его пульт ДУ на датчик сигналов ДУ на плазменном телевизоре.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед выполнением соединений выключите питание плазменного телевизора и подключаемых устройств.
- Перед подключением кабелей управления подсоедините все необходимые компоненты.

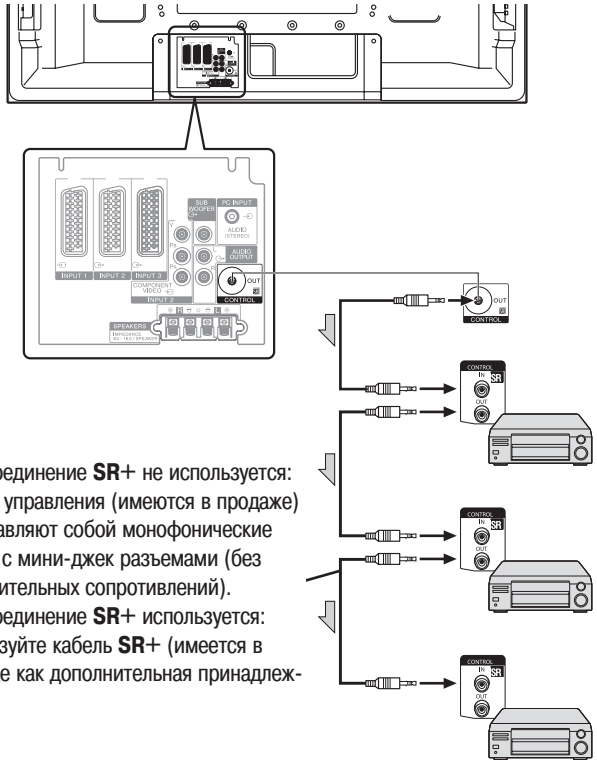
О соединении SR+

Разъем CONTROL OUT [Выход управления] на задней панели плазменного телевизора поддерживает соединение **SR+**, позволяющее осуществлять связанное управление при использовании аудио/видеоресивера PIONEER. **SR+** обеспечивает такие функции, как связанное переключение входов и отображение режимов пространственного звучания, реализуемых цифровым сигнальным процессором. Для получения более подробной информации см. руководство по эксплуатации AV-ресивера PIONEER, поддерживающего **SR+**.

ПРИМЕЧАНИЕ

- В режиме соединения **SR+** громкость на плазменном телевизоре временно устанавливается на минимальный уровень.
- При выполнении соединения управления используйте кабель **SR+**.
- При выполнении соединения(ий) управления с одним или несколькими устройствами Pioneer напрямую подключите плазменный телевизор к усилителю Pioneer, поддерживающему **SR+**. Не подключайте между ними другое устройство.

Плазменный телевизор (вид сзади)

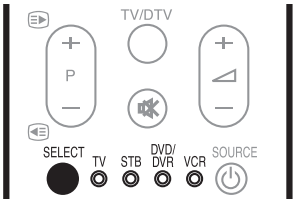


Если соединение **SR+** не используется:
Кабели управления (имеются в продаже) представляют собой монофонические кабели с мини-джек разъемами (без дополнительных сопротивлений).
Если соединение **SR+** используется:
Используйте кабель **SR+** (имеется в продаже как дополнительная принадлежность).

Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления

С помощью прилагаемого пульта дистанционного управления вы можете управлять другим устройством, подключенным к плазменному телевизору: телевизионной абонентской приставкой (ТАП), DVD-плеером, DVD/HDD-рекордером (DVR) или видеомагнитофоном.

Перед использованием этой функции вам нужно задать на прилагаемом пульте дистанционного управления код производителя устройства, которым вы будете управлять. Когда вы после этого захотите управлять подключенным устройством, выберите, нажимая кнопку **SELECT** на пульте дистанционного управления, режим функционирования, соответствующий данному устройству: TV [Телевизор], STB [Телевизионная абонентская приставка, ТАП], DVD/DVR [DVD-плеер/DVD-рекордер] или VCR [Видеомагнитофон]. Один из индикаторов режимов функционирования на пульте дистанционного управления показывает режим, выбранный на текущий момент.



Чтобы предварительно задать код производителя:

1. Нажимая кнопку **SELECT** [Выбор] на пульте дистанционного управления, выберите режим STB, DVD/DVR или VCR в зависимости от подключенного устройства.
2. Убедившись, что индикатор ранее выбранного режима погас, нажмите и удерживайте кнопку **SELECT**, а затем нажмите кнопку **1** на пульте дистанционного управления.
   - Индикатор выбранного режима будет мигать.
3. Нажимая кнопки от **0** до **9**, введите 3-значный код производителя.
   - Чтобы узнать нужный вам код, см. перечень кодов производителей на странице 65.
   - Индикатор выбранного режима будет непрерывно светиться примерно одну секунду, а затем погаснет; после этого код производителя задан.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если вы не выполните ни одной операции в течение примерно одной минуты во время мигания индикатора режима, процедура задания кода будет отменена.
  - Если вы введете код, не указанный в приведенной ниже таблице, индикатор режима будет быстро мигать около одной секунды, а затем – мигать с прежней частотой.
  - Для отмены выполняемой процедуры задания кода, когда мигает индикатор режима, вы можете нажать кнопку **SELECT** на пульте дистанционного управления.
  - Заводскими кодами производителей, заданными по умолчанию режимов STB, DVD/DVR и VCR, являются, соответственно, «000», «100» и «500».

Коды производителей

ПРИМЕЧАНИЕ

- Управление некоторыми устройствами из перечисленных в таблице с прилагаемого пульта дистанционного управления может оказаться частично или полностью невозможным.

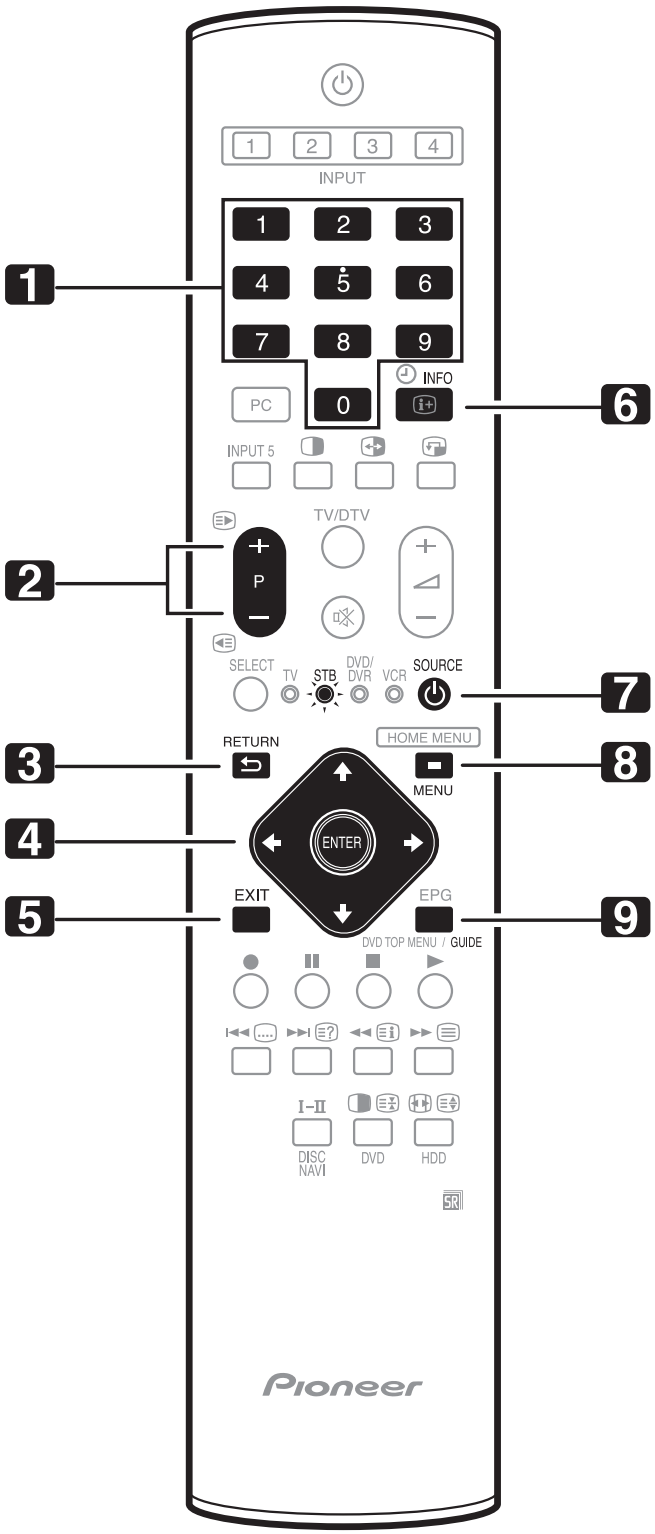
ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ АБОНЕНТСКИЕ ПРИСТАВКИ	
000	PIONEER 1 (параметры по умолчанию)
001	PIONEER 2
002	CANAL SATELLITE
003	HUMAX
004	PACE 1
005	PACE 2
006	QUALI-TV
007	SKY DIGITAL

DVD-ПЛЕЕРЫ	
100	PIONEER 1 (параметры по умолчанию)
101	PIONEER 2
102	AKAI
103	DENON
104	HITACHI
105	JVC
106	KENWOOD 1
107	KENWOOD 2
108	PANASONIC 1
109	PANASONIC 2
110	PHILIPS 1
111	PHILIPS 2
112	SAMSUNG
113	SHARP
114	SONY 1
115	SONY 2
116	SONY 3
117	THOMSON
118	TOSHIBA
119	YAMAHA

DVD-РЕКОРДЕРЫ	
200	PIONEER 1
201	PIONEER 2
202	PIONEER 3

DVD-РЕКОРДЕРЫ	
203	PANASONIC
204	PHILIPS 1
205	PHILIPS 2
206	SHARP
207	SONY
208	TOSHIBA

ВИДЕОМАГНИТОФОНЫ	
500	PIONEER 1 (параметры по умолчанию)
501	PIONEER 2
502	AIWA 1
503	AIWA 2
504	AKAI 1
505	AKAI 2
506	AKAI 3
507	DAEWOO
508	GRUNDIG 1
509	GRUNDIG 2
510	GRUNDIG 3
511	GRUNDIG 4
512	HITACHI 1
513	HITACHI 2
514	HITACHI 3
515	JVC 1
516	JVC 2
517	JVC 3
518	JVC 4
519	JVC 5
520	LOEWE 1
521	LOEWE 2
522	MATSUI
523	ORION
524	PANASONIC 1
525	PANASONIC 2
526	PHILIPS 1
527	PHILIPS 2
528	PHILIPS 3
529	SANYO
530	SAMSUNG 1
531	SAMSUNG 2
532	SAMSUNG 3
533	SAMSUNG 4
534	SHARP
535	SONY 1
536	SONY 2
537	SONY 3
538	SONY 4
539	SONY 5
540	SONY 6
541	SONY 7
542	THOMSON
543	TOSHIBA



Кнопки управления телевизионной абонентской приставкой (ТАП)

В режиме STB [ТАП] кнопки пульта дистанционного управления функционируют следующим образом:

1 **0 – 9**
Работают как нумерованные кнопки.

2 **P+/P-**
Нажимайте для настройки на канал с большим или меньшим номером.

3 **RETURN** [Возврат]
Когда на экране отображается окно меню вещания, нажимайте для немедленного возврата к предыдущему окну.

4 **ENTER** [Ввод]
Нажимайте для активирования выбранной функции.
▲/▼/◀/▶
Нажимайте для выбора пунктов в окне меню вещания или окне навигации по меню вещания.

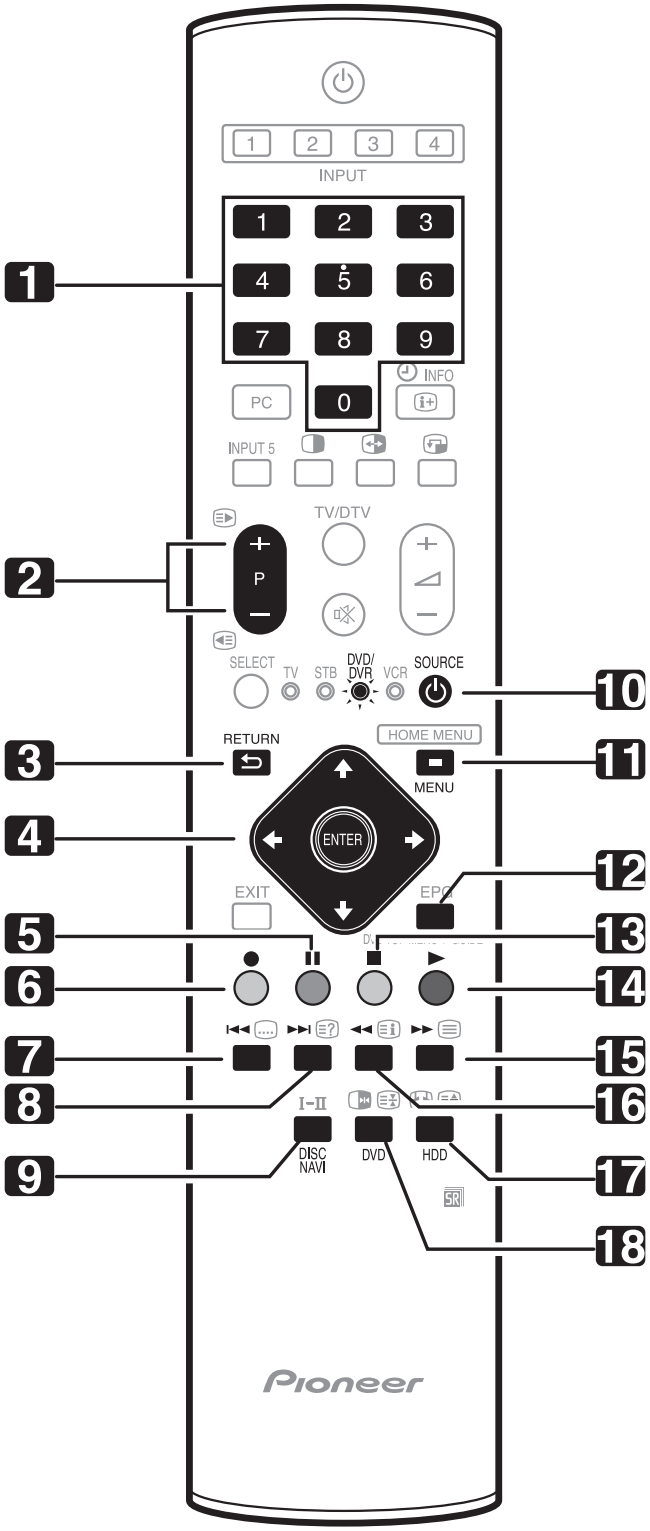
5 **EXIT** [Выход]
Нажимайте для выхода из окна меню вещания или окна навигации по меню вещания.

6 **INFO** [Информация]
Нажимайте для вывода на экран информации о программе, транслируемой на текущий момент.

7 **SOURCE** ⏻ [Источник сигнала]
Включает и выключает телевизионную абонентскую приставку.

8 **MENU** [Меню]
Нажимайте, чтобы вывести на экран окно меню вещания.

9 **GUIDE** [Навигация]
Нажимайте, чтобы вывести на экран окно навигации по меню вещания.



Кнопки управления DVD-плеером/DVD-рекордером

В режиме DVD/DVR [DVD-плеер/DVD-рекордер] кнопки пульта дистанционного управления функционируют следующим образом:

1 **0 – 9**
Работают как нумерованные кнопки.

2 **P+/P-** (только для DVD/HDD-рекордера (DVR))
Нажимайте для изменения канала настройки тюнера, встроенного в DVD-рекордер.

3 **RETURN** [Возврат]
Когда на экране отображается меню DVD, нажимайте для немедленного возврата к предыдущему окну меню.

4 **ENTER** [Ввод]
Нажимайте для активирования выбранной функции.
▲/▼/◀/▶
Нажимайте для выбора пунктов в окне меню DVD.

5 ❚❚ **(Пауза/Стоп-кадр)**
Приостанавливает воспроизведение на паузу (в режим стоп-кадра).

6 ● **(Запись) (только для DVD/HDD-рекордера (DVR))**
Включает запись.

7 ⏮ **(Поиск главы)**
При каждом нажатии осуществляется перемещение назад к началу предыдущей главы.

8 ⏭ **(Поиск главы)**
При каждом нажатии осуществляется перемещение вперед к началу следующей главы.

9 **DISC NAVI** [Навигация по диску] **(только для DVD/HDD-рекордера (DVR))**
Нажимайте, чтобы вывести на экран окно навигации по диску для просмотра содержимого диска.

10 **SOURCE** ⏻ [Источник сигнала]
Включает и выключает питание DVD-плеера или DVD/HDD-рекордера (DVR).

11 **MENU** [Меню]
Нажимайте, чтобы вывести на экран меню DVD.

12 **DVD TOP MENU** [Меню DVD верхнего уровня]
При нажатии этой кнопки на экране появляется меню DVD верхнего уровня.

13 ■ **(Остановка)**
Нажимайте для выключения воспроизведения или записи. При использовании некоторых DVD-плееров или DVD/HDD-рекордеров (DVR) двукратное нажатие этой кнопки открывает лоток для диска.

14 ▶ **(Воспроизведение)**
Включает воспроизведение.

15 ⏩ **(Поиск в режиме сканирования)**
Нажимайте для ускоренного поиска вперед.

16 ⏪ **(Поиск в режиме сканирования)**
Нажимайте для ускоренного поиска назад.

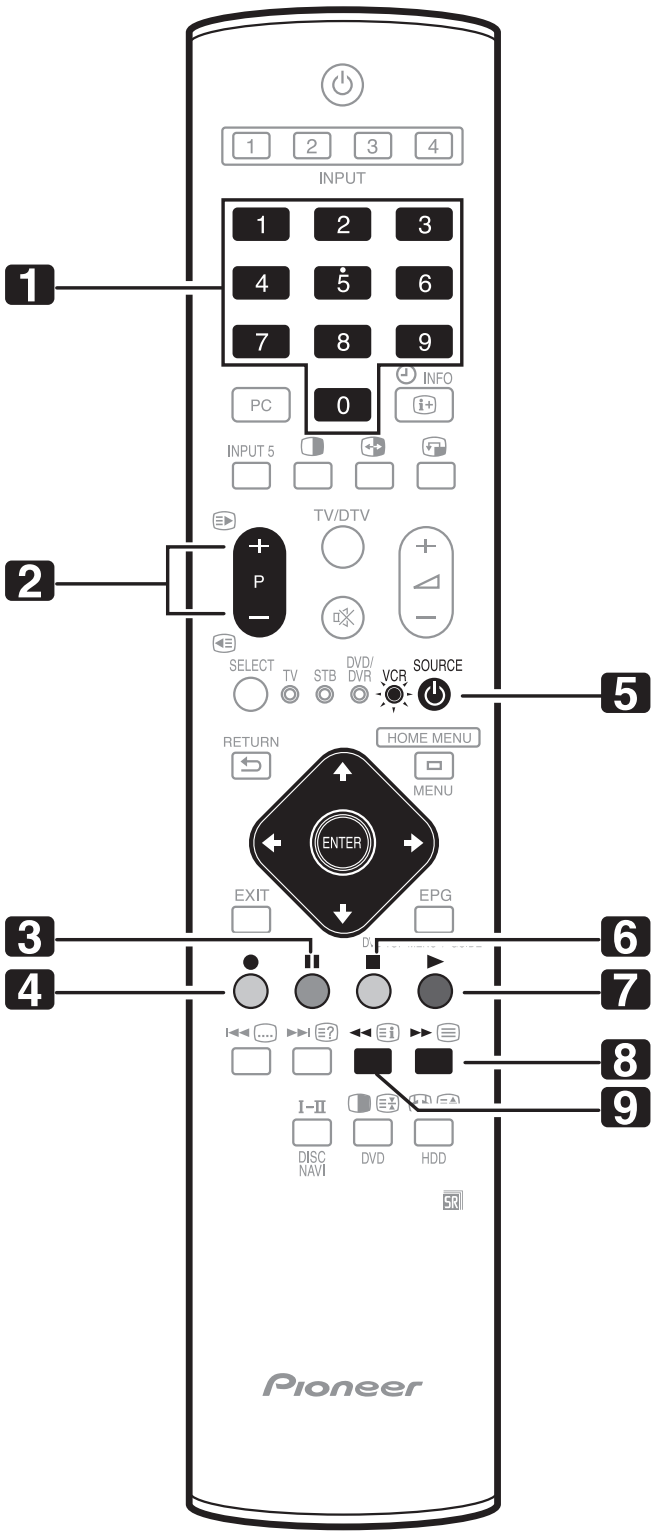
17 **HDD** [Накопитель на жестком диске] (**только для DVD/HDD-рекордера (DVR))**
Нажимайте для выбора жесткого диска для воспроизведения или записи.

18 **DVD** [DVD-диск] **(только для DVD/HDD-рекордера (DVR))**
Нажимайте для выбора DVD для воспроизведения или записи.

6, 13 Остановка записи (только для DVD/HDD-рекордера (DVR))
Чтобы выключить запись, нажмите и удерживайте кнопку ●, а затем нажмите кнопку ■. Эта операция действует только при использовании DVD/HDD-рекордеров (DVR) Pioneer и Sony.

ПРИМЕЧАНИЕ

- DVD-плеер и DVD/HDD-рекордер (DVR) нельзя выбрать одновременно.



Кнопки управления видеомагнитофоном

В режиме VCR [Видеомагнитофон] кнопки пульта дистанционного управления функционируют следующим образом:

1 **0 – 9**
Работают как нумерованные кнопки.

2 **P+/P-** (только для DVD/HDD-рекордера (DVR))
Нажимайте для выбора каналов настройки ТВ-тюнера видеомагнитофона.

3 **❚❚ (Пауза/Стоп-кадр)**
Приостанавливает воспроизведение на паузу (в режим стоп-кадра).

4 **● (Запись)**
Включает запись.

5 **SOURCE** ⏻ [Источник сигнала]
Включает и выключает питание видеомагнитофона.

6 **■ (Остановка)**
Останавливает лентопротяжный механизм.

7 **▶ (Воспроизведение)**
Включает воспроизведение.

8 **▶▶ (Перемотка вперед)**
Быстро прокручивает ленту вперед, позволяя находить нужный участок изображения.

9 **◀◀ (Перемотка назад)**
Быстро прокручивает ленту назад, позволяя находить нужный участок изображения.

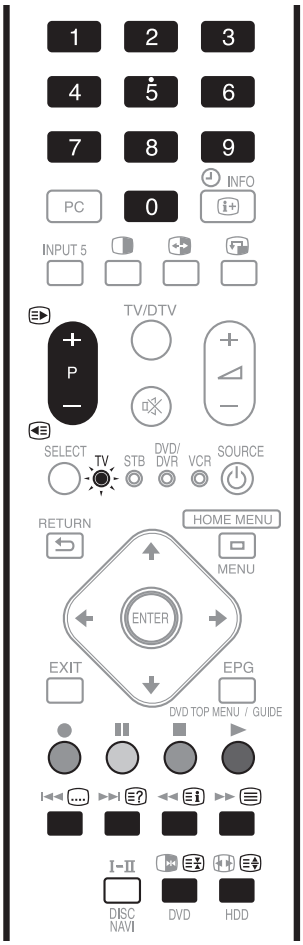
Использование функций телетекста

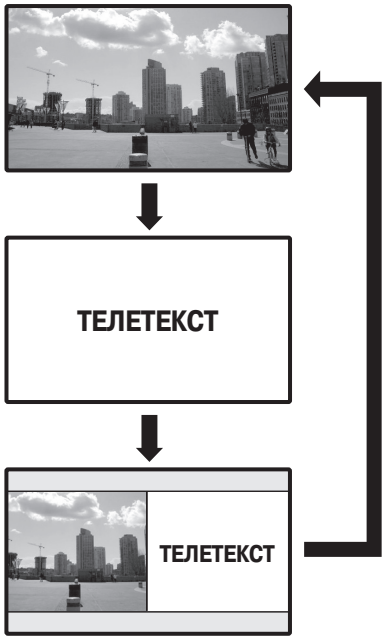
Что такое телетекст

Телетекст (система передачи текстовой и графической информации по телевизионным каналам) передает страницы информации и иллюстративной видеографики на телевизоры, поддерживающие функцию телетекста. Ваш плазменный телевизор принимает сигналы телетекста, передаваемые телевизионными сетями, и декодирует их в графический формат для просмотра. Среди множества сервисов телетекста – новости, прогнозы погоды, информация о спортивных событиях, биржевые сводки и программы телепередач.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Вывод страниц телетекста на экран в течение длительного времени или более коротких периодов времени каждый день может привести к появлению остаточного изображения.





Управление основными функциями телетекста

ПРИМЕЧАНИЕ

- Перед использованием пульта дистанционного управления задайте режим TV с помощью кнопки **SELECT** [Выбор]. См. раздел «Управление другим устройством с прилагаемого пульта дистанционного управления» на странице 63.

Включение и выключение телетекста

1. Выберите телевизионный канал или внешний источник входного сигнала с телетекстом.
2. Для отображения телетекста во весь экран нажмите кнопку .
3. Для отображения телетекста в правой, а обычного изображения – в левой половине экрана снова нажмите кнопку .
   - При каждом нажатии кнопки изображение на экране переключается, как показано на рисунке выше.
   - Если вы выберете программу, не передающую сигналы телетекста, на экране появится сообщение «Cannot display Teletext.» [Отображение телетекста невозможно.].

Использование функций телетекста

Выбор страниц телетекста и управление ими

Для выбора страниц телетекста и управления ими пользуйтесь указанными ниже кнопками пульта дистанционного управления.

Цветные кнопки (красная/зеленая/желтая/синяя):

Вы можете выбрать группу или блок страниц, отображаемую(ый) в цветных скобках в нижней части экрана, нажатием кнопки соответствующего **цвета (красной/зеленой/желтой/синей)** на пульте дистанционного управления.

Кнопки от **0 до 9**:

Выбирайте любую страницу от 100 до 899 напрямую при помощи кнопок **0 – 9**.

Кнопка ▶/◀:

Выбирает следующую или предыдущую страницу.

Кнопка ▲▼:

При каждом нажатии кнопки ▲▼ изображение телетекста переключается, как показано ниже.

Во весь экран
↓
В верхней половине экрана
↓
В нижней половине экрана
↑

Кнопка ?:

Для вывода на экран скрытой информации, такой, как ответ на вопрос телевикторины, нажмите кнопку ?.

- Для удаления информации с экрана снова нажмите кнопку ?

Кнопка ⏸:

Чтобы остановить обновление страниц телетекста, нажмите кнопку ⏸.

- Для отмены режима блокирования обновления еще раз нажмите кнопку ⏸.

Кнопка i:

Выводит на экран индексную страницу для формата CEEFAX/FLOF. Выводит на экран обзорную страницу TOP для формата TOP.

ПРИМЕЧАНИЕ

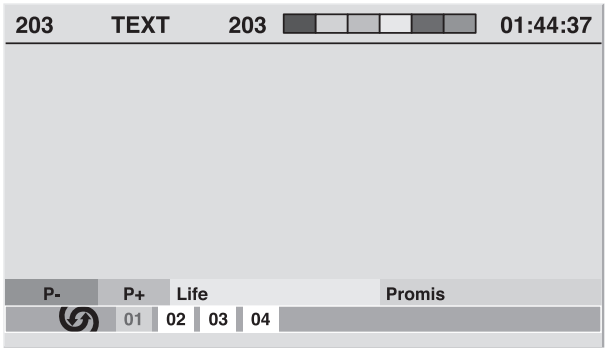
- Прежде чем выводить на экран телетекст, переключите экран обратно в одноэкранный режим отображения.

Вывод на экран субстраниц

Вы можете вывести на экран несколько субстраниц, когда они передаются.

Экранное окно субстраниц

1 Нажмите кнопку ☰, чтобы вывести на экран телетекст.



- Если вы откроете страницу, содержащую субстраницы, субстраницы будут автоматически отображаться одна за другой.

2 Для выхода из режима автоматической смены субстраниц нажмите кнопку ◀ или ▶.

- После этого вы можете менять субстраницы вручную, нажимая кнопку ◀ или ▶.

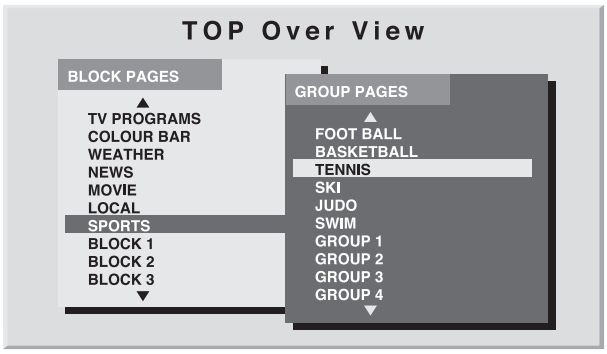
ПРИМЕЧАНИЕ

- При нажатии кнопки ▶/◀ страница меняется и экранное окно субстраницы исчезает.
- При нажатии кнопки ⏸ автоматическая смена субстраниц прекращается и выполняется функция, соответствующая этой кнопке.

Вывод на экран обзорной страницы TOP

Если принимаются сигналы телетекста с функцией TOP [Обзор], вы можете читать обзорную страницу TOP.

Экранное окно обзорной страницы TOP



1 Нажмите кнопку ☰, чтобы вывести на экран телетекст.

2 Если принимается телетекст с функцией TOP, нажмите кнопку i, чтобы вывести на экран обзорную страницу TOP (TOP Over View).

3 Выберите, нажимая кнопки ▲/▼ и ◀/▶, желаемый блок или группу страниц, а затем нажмите кнопку **ENTER**.

Вывод на экран страниц субтитров

Вы можете вывести на экран несколько страниц субтитров, когда они передаются.

1 Нажмите кнопку ▭, чтобы вывести на экран субтитры.

- Субтитры обновляются по мере приема информации, передаваемой вещательной станцией.

2 Чтобы открыть следующее доступное экранное окно субтитров, снова нажмите кнопку ▭.

Возможные неисправности и способы их устранения

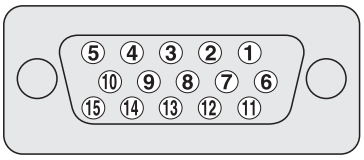
Проблема	Возможное решение
• Отсутствует питание. • Система не включается.	• Подключен ли шнур питания? (См. страницу 19.) • Включено ли питание? (См. страницу 22.) • Нажали ли вы одну из кнопок **0 – 9** на пульте дистанционного управления? (См. страницу 21.) • Если индикатор STANDBY [Режим ожидания] на системе горит красным светом, нажмите кнопку одну из кнопок **0 – 9**.
• Система не реагирует на команды управления.	• Внешние источники света, статического электричества и т.п. могут нарушать работу системы. В этом случае управляйте системой, предварительно выключив и снова включив питание плазменного телевизора или отсоединив и снова подсоединив шнур питания через 1-2 минуты.
• Не работает пульт дистанционного управления.	• Светится ли индикатор TV [Телевизор] на пульте дистанционного управления? Если нет, выберите, нажимая кнопку **SELECT** [Выбор] на пульте, режим TV. • Соблюдена ли полярность **(+, -)** при установке батареек? (См. страницу 21.) • Не разрядились ли батарейки? Если да, замените их новыми батарейками. (См. страницу 21.) • Направляйте пульт на датчик сигналов дистанционного управления на плазменном телевизоре. (См. страницу 21.) • Не пользуетесь ли вы пультом при сильном естественном или искусственном освещении? • Не падает ли на датчик сигналов дистанционного управления люминесцентный свет?
• Отсутствуют изображение и звук.	• Убедитесь, что вы случайно не выбрали для просмотра внешний видеоисточник или ПК вместо телеканала, который хотите смотреть. (См. страницу 23.) • Проверьте, не выбрали ли вы канал, заблокированный функцией Child Lock. (См. страницу 30.) • Введите пароль, чтобы временно отменить функцию Child Lock. (См. страницу 55.) • Проверьте кабельное соединение с антенной. (См. страницу 20.) • Проверьте кабельное соединение с другим устройством (См. страницы 58–64.)
• Отсутствует изображение.	• Правильно ли подключены другие компоненты? (См. страницы 58–64.) • Не подается ли на вход несовместимый сигнал ПК? (См. страницу 63.) • Правильно ли выбрана установка для пункта меню Input Select? (См. страницу 53.)
• Звук есть, но нет изображения.	• Убедитесь, что вы не выбрали для пункта меню Energy Save опцию «Picture Off». Когда выбрана эта опция, экран отключен и есть только звук. Чтобы на экране снова появилось изображение, нажмите любую кнопку, кроме +/ – или , (См. страницу 37.)
• Изображение есть, но нет звука.	• Убедитесь, что вы не задали минимальный уровень громкости. (См. страницу 24.) • Убедитесь, что вы не отключили звук. (См. страницу 24.) • Убедитесь, что вы отключили наушники от выходного разъема PHONES [Наушники]. (См. страницы 13 и 15) • Если в качестве источника входного сигнала используется ПК, убедитесь, что соответствующий кабель подключен и к аудиоразъему. (См. страницу 63.)
• Звук правого канала исходит из левого, и наоборот. • Звук есть только в одной акустической системе.	• Убедитесь, что акустические кабели правого и левого каналов не перепутаны друг с другом при подключении и что кабель одной из акустических систем не отсоединился от клемм (для PDP-507XD). (См. страницы 13, 14) • Правильно ли отрегулирован баланс? (См. страницу 36)
• Изображение «обрезано».	• Правильно ли задано положение изображения? (См. страницу 52.) • Правильно ли выбран формат изображения? (См. страницы 54 и 55.)
• Странные, слишком светлые, слишком темные или не сочетающиеся между собой цвета.	• Отрегулируйте параметры цветности. (См. страницы 32–35.) • Не слишком ли яркое освещение в комнате? В этом случае изображение может выглядеть темным. • Проверьте правильность установки системы цветности. (См. страницы 30 и 53.)
• Внезапно отключается питание.	• Система перегрелась. Очистите вентиляционные отверстия или устраните загораживающие их предметы. (См. страницу 16.) • Проверьте правильность выбора установки управления питанием. (См. страницу 37.) • Проверьте правильность настройки таймера автоматического выключения. (См. страницу 56.)
• Остаточное изображение на экране	• Если после отображения неподвижного или очень яркого изображения в течение определенного периода времени на экране появится более темное изображение, на экране может остаться «след» предыдущего изображения. • Этот дефект можно устранить путем вывода на экран довольно яркого движущегося изображения в течение нескольких минут. Тем не менее слишком долгое отображение неподвижного изображения может вызвать неустранимое повреждение («выгорание») экрана.
• Яркость и оттенок цвета по бокам экрана отличаются от яркости и оттенка цвета в его центральной части при формате изображения 4:3.	• Вывод на экран изображения формата 4:3 или Letterbox в течение длительного времени или более коротких периодов времени на протяжении нескольких дней может вызвать появление остаточного изображения в результате выгорания экрана. Это присуще плазменным дисплеям. • Рекомендуем вам по мере возможности использовать полноэкранный формат изображения. (См. страницу 54.) • Рекомендуем вам при просмотре изображения формата 4:3 выбирать установку «Auto», при которой яркость серых боковых полос на экране автоматически регулируется в соответствии с яркостью изображения. (См. страницу 55.)
• Панель издает звуки/шумы.	• Панель издает такие звуки, как шум электродвигателя вентилятора, гудение электрических схем и потрескивание стеклянного экрана при работе панели. Это нормальные явления при эксплуатации любого матричного дисплея на фосфорной основе. • Когда вы изменяете режим энергосбережения, вы можете услышать изменение звука работы панели. Это нормально.
• Индикатор ON [Рабочий режим] или индикатор STANDBY [Режим ожидания] быстро мигает.	• Возможно, сработали внутренние схемы защиты. Выключите питание нажатием кнопки **POWER** [Питание] на плазменном телевизоре и включите его снова не раньше чем через минуту. Если это не решит проблему, обратитесь в сервисный центр Pioneer. Список сервисных центров для каждой страны есть в гарантийном талоне телевизора. В качестве альтернативы вы можете найти контактную информацию на Web-сайте Pioneer (см. обложку).

Если на экране появятся указанные ниже коды, прочтите соответствующие им пункты нижеприведенной таблицы:

Код	Значение	Необходимая проверка
SD04 и SD11	Отключение питания вследствие перегрева. Проверьте температуру вокруг плазменной дисплейной панели.	Проверьте, не слишком ли высока температура воздуха вокруг плазменного телевизора.
SD05	PDP-607XD/ PDP-507XD: Внутренняя схема защиты отключила питание. Проверьте акустические кабели на отсутствие короткого замыкания.	Проверьте кабельные соединения между плазменным телевизором и акустическими системами.
	PDP-427XD: Внутренняя схема защиты отключила питание.	Обратитесь в сервисный центр Pioneer. Список сервисных центров для каждой страны есть в гарантийном талоне телевизора. В качестве альтернативы вы можете найти контактную информацию на Web-сайте Pioneer (см. обложку).

Приложение

Названия сигналов 15-контактного мини-соединителя D-sub

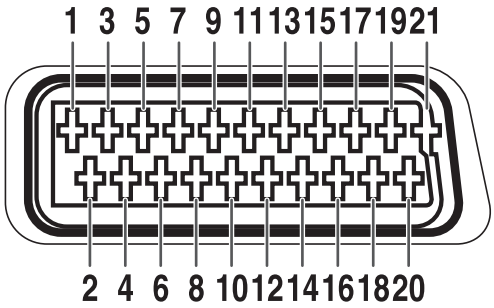


(Вид спереди)

№ контакта	Название сигнала	№ контакта	Название сигнала
1	Генерация красного	9	+5 В
2	Генерация зеленого	10	Заземление
3	Генерация синего	11	Не подключен
4	Не подключен	12	SDA
5	Не подключен	13	HD
6	Заземление	14	VD
7	Заземление	15	SCL
8	Заземление		

Назначение контактов разъемов SCART

К разъемам SCART можно подключать различные аудио/видеоустройства.



SCART (INPUT 1)

1. Аудиовыход правого канала
2. Аудиовход правого канала
3. Аудиовыход левого канала
4. Общее заземление аудиоцепей
5. Заземление цепи генерации синего
6. Аудиовход левого канала
7. Вход цепи генерации синего
8. Управление аудио- и видеоцепями
9. Заземление цепи генерации зеленого
10. Не используется
11. Вход цепи генерации зеленого
12. Не используется
13. Заземление цепи генерации красного
14. Заземление тракта управления цепями генерации красного, зеленого и синего
15. Вход цепи генерации красного
16. Управление цепями генерации красного, зеленого и синего
17. Заземление видеовыхода
18. Заземление видеовхода
19. Видеовыход
20. Видеовход
21. Экран штекера

SCART (INPUT 2)

1. Аудиовыход правого канала
2. Аудиовход правого канала
3. Аудиовыход левого канала
4. Общее заземление аудиоцепей
5. Заземление
6. Аудиовход левого канала
7. Не используется
8. Управление аудио- и видеоцепями
9. Заземление
10. Управление цепью AV link
11. Не используется
12. Не используется
13. Заземление
14. Заземление
15. Вход сигнала цветности формата S-Video
16. Не используется
17. Заземление видеовыхода
18. Заземление видеовхода/входа S-Video
19. Видеовыход
20. Видеовход/Вход S-Video
21. Экран штекера

SCART (INPUT 3)

1. Аудиовыход правого канала
2. Аудиовход правого канала
3. Аудиовыход левого канала
4. Общее заземление аудиоцепей
5. Заземление цепи генерации синего
6. Аудиовход левого канала
7. Вход цепи генерации синего
8. Управление аудио- и видеоцепями
9. Заземление цепи генерации зеленого
10. Управление цепью AV link
11. Вход цепи генерации зеленого
12. Не используется
13. Заземление цепи генерации красного
14. Заземление контура управления цепями генерации красного, зеленого и синего
15. Вход цепи генерации красного/Вход сигнала цветности формата S-Video
16. Управление цепями красного, зеленого и синего
17. Заземление видеовыхода
18. Заземление видеовхода/входа S-Video
19. Видеовыход
20. Видеовход/Вход S-Video
21. Экран штекера

Приложение

Технические характеристики

Параметр				60-дюймовый плазменный телевизор, модель: PDP-607XD	50-дюймовый плазменный телевизор, модель: PDP-507XD	42-дюймовый плазменный телевизор, модель: PDP-427XD
Число пикселей				1365 x 768	1365 x 768	1024 x 768
Усилитель звука				13 Вт + 13 Вт (1 кГц, 10%, 8 Ом)	13 Вт + 13 Вт (1 кГц, 10%, 8 Ом)	13 Вт + 13 Вт (1 кГц, 10%, 8 Ом)
Громкоговорители				-	-	Низкочастотный: 4,8 x 13 см, с коническим диффузором Высокочастотный: 2,5 см, с полукупольным диффузором
Система пространственного звучания				SRS/FOCUS/TruBass	SRS/FOCUS/TruBass	SRS/FOCUS/TruBass
Требования к электропитанию				220–240 В перем. тока, 50/60 Гц, 434 Вт (0,7 Вт в режиме ожидания)	220–240 В перем. тока, 50/60 Гц, 348 Вт (0,7 Вт в режиме ожидания)	220–240 В перем. тока, 50/60 Гц, 291 Вт (0,7 Вт в режиме ожидания)
Габариты				1470 (Ш) x 880 (В) x 118 (Г) мм	1224 (Ш) x 717 (В) x 115 (Г) мм	1040 (Ш) x 679 (В) x 115 (Г) мм
Вес				51 кг	34,7 кг	29,6 кг
Система цветности	Аналоговое ТВ Цифровое ТВ			PAL/SECAM/NTSC 3.58/NTSC 4.43/PAL 60 PAL/SECAM		
Функции телевизора (аналоговое ТВ)	Приемная система			B/G, D/K, I, L/L'		
	Тюнер	ОВЧ/УВЧ		Каналы E2–E69, F2–F10, I21–I69, IR A – IR J		
		Кабельное ТВ		Гипердиапазон, каналы S1–S41		
	Автоматическая предварительная настройка каналов			99 каналов, автоматическая предварительная настройка, автоматическое присвоение названий, автоматическая сортировка		
	Стереозвук			NICAM/A2		
Функции телевизора (цифровое ТВ)	Приемная система			DVB-T (2K/8K COFDM)		
	Тюнер	ОВЧ/УВЧ		ОВЧ-диапазон III (170–230 МГц) и УВЧ-диапазон IV, V (470–862 МГц)		
	Автоматическая предварительная настройка каналов			999 каналов, автоматическая предварительная настройка, автоматическое присвоение названий, автоматическая сортировка		
	Стереозвук			MPEG layer I/II, Dolby Digital		
Разъемы	Сзади	INPUT 1		SCART (Аудио-видеовход, вход RGB, ТВ-выход)		
		INPUT 2		SCART (Аудио-видеовход/выход, вход S-VIDEO, контактное гнездо AV link§*1), компонентный видеовход		
		INPUT 3		SCART (Аудио-видеовход/выход, вход S-VIDEO, вход RGB, контактное гнездо AV link§*1), вход HDMI§*2		
		INPUT 4		вход HDMI§*2		
		CONTROL OUT		1		
		SPEAKER		8–16 Ом	8–16 Ом	-
		Антенный		75 Ом, типа DIN, для диапазонов ОВЧ/УВЧ, входной (аналоговое ТВ)		
				75 Ом, типа DIN, для диапазонов ОВЧ/УВЧ, входной (цифровое ТВ)		
				75 Ом, типа DIN, для диапазонов ОВЧ/УВЧ, выходной (цифровое ТВ)		
		PC		Аналоговый RGB-вход PC INPUT (аудио)		
	Сбоку	INPUT 5		Вход S-Video, аудио/видеовход		
Разъемы AUDIO OUTPUT		(Сзади)		Аудиовыход (с фиксированным уровнем сигнала)		
Разъем SUBWOOFER OUTPUT		(Сзади)		Регулируемый выход		
Разъем PHONES		(Сбоку)		Рекомендуемый импеданс наушников: 16–32 Ом		
Разъем DIGITAL OUT		(Сзади)		Цифровой аудиовыход (оптический)		
Общий интерфейс		(Сзади)		CA-модуль		

*1 Выбирается в меню

*2 Соответствует HDMI1.1 и HDCP1.1.
HDMI (High Definition Multimedia Interface [Мультимедийный интерфейс высокого разрешения]) – цифровой интерфейс для передачи аудио- и видеосигналов по одному кабелю.
HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection [Защита цифрового широкополосного контента]) – технология защиты охраняемых авторским правом аудио/видеоматериалов, для передачи сигналов которых используется DVI (Digital Visual Interface [Цифровой визуальный интерфейс]).

• Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Приложение

Используемые товарные знаки других компаний

- Названия FOCUS, WOW, SRS и символ (●)® – товарные знаки SRS Labs, Inc.
- Технологии FOCUS и SRS используются по лицензии SRS Labs, Inc.
- Данное изделие содержит шрифты FontAvenue®, используемые по лицензии NEC Corporation. FontAvenue – зарегистрированный товарный знак NEC Corporation.
- DDC – зарегистрированный товарный знак Video Electronics Standards Association.
- Аббревиатура HDMI, логотип HDMI и словосочетание High-Definition Multimedia Interface – товарные знаки или зарегистрированные товарные знаки HDMI Licensing LLC.
- Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Название «Dolby» и символ в виде двух букв D – товарные знаки или зарегистрированные товарные знаки HDMI Licensing LLC.
- Названия компаний или учреждений – товарные знаки или зарегистрированные товарные знаки соответствующих компаний или учреждений.

www.pioneer-eur.com

www.pioneer-rus.ru

Примечание:

В соответствии со статьей Закона Российской Федерации “О защите прав потребителя” и Указанием Правительства Российской Федерации № 720 от 16 июня 1997 года корпорация Pioneer Europe NV устанавливает условие на следующую продолжительность срока службы официально поставляемых на Российский рынок товаров.

Аудио и видеооборудование: 7 лет
Переносное аудиооборудование: 6 лет
Другое оборудование (наушники, микрофон и т.д.): 5 лет
Автомобильная электроника: 6 лет

D3-7-10-6_Ru

J2I80801A SH 06/02 U

Published by Pioneer Corporation.
Copyright © 2006 Pioneer Corporation.
All rights reserved.

PIONEER CORPORATION
4-1, Meguro 1-Chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, Japan
PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90810-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404
PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.
300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R OP2, Canada TEL: 1-877-283-5901
PIONEER EUROPE NV
Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11
PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.
253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555
PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.
178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia, TEL: (03) 9586-6300
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

H002_A_E?

Опубликовано Pioneer Corporation.
© 2006 Pioneer Corporation.
Все права защищены.