



PROLOGY

Модель MDH-335

FM/УКВ DVD-ресивер



Руководство пользователя

Руководство пользователя определяет порядок установки и эксплуатации FM/УКВ-приемника и проигрывателя DVD/VCD/CD/MP3/WMA/JPEG/DivX -дисков (далее "проигрывателя") в автомобиле с напряжением бортовой сети 12 В. Установку проигрывателя рекомендуется производить с привлечением специалиста по электрооборудованию автомобилей.

Самостоятельное вскрытие проигрывателя, механические повреждения и нарушение порядка эксплуатации могут привести к его неисправностям и к лишению права на гарантийное обслуживание.

В связи с постоянной работой по совершенствованию проигрывателя, повышающей его надежность и улучшающей эксплуатационные характеристики, в конструкцию могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в настоящем Руководстве.

Назначение

Проигрыватель Prology MDH-335 предназначен для воспроизведения дисков форматов DVD, Video CD, Audio CD, MP3, WMA, JPEG, DivX. Проигрыватель обеспечивает:

- воспроизведение цветного изображения через 2 композитных видеовыхода в системах цветности PAL или NTSC;
- прием радиостанций в диапазонах FM и УКВ;
- воспроизведение звука через внешние громкоговорители или через линейный выход.

Функции проигрывателя

- Полностью съемная передняя панель с футляром
- Совместимость с форматами DVD, VCD, CD, MP3, WMA, JPEG, DivX
- Системы цветности PAL/NTSC
- Высокая выходная мощность (4x50 Вт)
- Высокоскоростной цифровой PLL тюнер
- Память на 24 радиостанции
- Матричный ЖК-дисплей
- Многоязычное экранное меню
- 7-полосный анализатор спектра
- 2 видеовыхода
- 4 линейных выхода
- Выход на сабвуфер
- Аудио/видеовход
- 2 цвета подсветки кнопок (синий/красный)
- Стандартный монтажный размер DIN
- Стандартный разъем ISO

Комплект поставки

Проигрыватель Prology MDH-335	1 шт.
Панель передняя съемная	1 шт.
Футляр панели передней съемной	1 шт.
Пульт дистанционного управления	1 шт.
Крепежные принадлежности	1 комплект
Ключ-съемник	2 шт.
Кожух	1 шт.
Соединительные кабели	1 комплект
Настоящее Руководство пользователя	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Индивидуальная потребительская тара	1 комплект

Основные технические характеристики

Общие

Напряжение питания	11 - 14,4 В постоянного тока
Диапазон рабочих температур	0 ... + 50°C
Максимальная выходная мощность	4 x 45 Вт
Предохранитель	15 А
Установочные размеры (ШxВxГ)	182 x 50 x 182 мм

DVD/CD проигрыватель

Воспроизводимые диски	см. раздел "Воспроизводимые диски"
Размер дисков	12 см (5")
Формат телевизионного сигнала	NTSC /PAL
Уровень видеосигнала (пиковое значение)	1 В (на нагрузке 75 Ом)
Максимальный уровень линейного аудиовыхода	4 В (действующее значение)
Цифровой выход	900 мВ
Уровень линейного выхода	400 мВ (при нагрузке 10 кОм)
Сопротивление линейного выхода	200 Ом
Максимальное напряжение линейного входа	1200 мВ
Входное сопротивление линейного входа	4,7 кОм
Частотная характеристика	20 Гц - 20 кГц (+/- 3дБ)
Отношение сигнал-шум	>90 дБ
Динамический диапазон	>90 дБ
Глубина разделения стереоканалов	>60 дБ (1 кГц)
Коэффициент нелинейных искажений	0,2%
Низкочастотные и высокочастотные детонационные искажения	Ниже предела измерений

FM и УКВ приемник

Диапазон частот	65 - 74, 87.5 - 108 МГц
Полезная чувствительность (при соотношении С/Ш 30 дБ)	<15 дБ (мкВ)
Отношение сигнал-шум	>50 дБ
Глубина разделения стереоканалов	>25 дБ (1 кГц)

Для безопасного и эффективного использования проигрывателя






- Для подачи питания на данный проигрыватель может использоваться только источник питания с напряжением +12 В постоянного тока; отрицательная клемма аккумуляторной батареи должна быть соединена с "массой".
- Монтаж и эксплуатация данного проигрывателя должны осуществляться в соответствии с настоящим Руководством. Если вы не уверены в своей способности правильно установить и подключить данный проигрыватель, обратитесь для установки к квалифицированному специалисту по установке автомобильной электроники.
- Не пытайтесь в случае поломки открыть корпус проигрывателя и отремонтировать его самостоятельно. Если проигрыватель не работает правильно, обратитесь к авторизованному дилеру, у которого вы приобрели данный проигрыватель.
- При мытье автомобиля следите, чтобы внутрь проигрывателя не попала вода, так как это может привести к его повреждению.
- Никогда не засовывайте какие-либо предметы внутрь отсека диска проигрывателя, кроме самого диска. Находящиеся внутри проигрывателя узлы могут быть повреждены любыми посторонними предметами.
- Если проигрыватель не используется, вынимайте из него диск. Не оставляйте удаленный диск в отверстии отсека проигрывателя на долгое время. Это может привести к деформации диска из-за воздействия прямых солнечных лучей и т.п. Храните диски подальше от прямых солнечных лучей.
- Температура. Данный проигрыватель может работать неправильно при экстремально высоких или экстремально низких температурах. В таком случае прекратите использовать проигрыватель до тех пор, пока температура не станет нормальной. Проигрыватель оборудован встроенной схемой защиты. Когда температура внутри проигрывателя повышается до определенной отметки, схема защиты автоматически останавливает воспроизведение. В этом случае дайте проигрывателю возможность охладиться, а затем снова включите воспроизведение.
- Конденсация. В дождливые или влажные дни, а также сразу же после того, как в холодное время года включен отопитель автомобиля, на оптическом устройстве считывания сигнала внутри проигрывателя может сконденсироваться влага. В случае конденсации влаги проигрыватель не сможет считывать информацию с диска и, следовательно, будет работать неправильно. Для устранения такой неисправности выньте из проигрывателя диск и подождите, пока сконденсировавшаяся влага не испарится (около часа).
- "Перескакивание" звучания. Когда автомобиль движется по ухабистой дороге, могут появиться пропуски звучания и воспроизводимого изображения. Этого избежать невозможно и это не может привести к какому-либо повреждению, появлению царапин на поверхности диска и т.п.
- Очистка. Не пытайтесь очищать проигрыватель с помощью каких-либо химических веществ, так как это может привести к ухудшению его внешнего вида. Для очистки корпуса проигрывателя используйте только чистую и сухую тряпку.

Для безопасного управления автомобилем:

- Для просмотра водителем дисков DVD или Video CD, необходимо перед этим припарковать автомобиль в безопасном месте.
- Поддерживайте относительно низкий уровень громкости, чтобы во время движения иметь возможность слышать все, что происходит вокруг автомобиля.
- Не меняйте диски, не регулируйте громкость и не осуществляйте какие-либо другие операции, которые могут отвлек от управления автомобилем.

Воспроизводимые диски

Данный проигрыватель может воспроизводить следующие диски

Тип диска и логотип	Размер диска	Максимальное время воспроизведения
DVD Video  или 	5 дюймов (12 см)	Приблизительно 133 минуты (SS/SL) Приблизительно 242 минуты (SS/DL) Приблизительно 266 минут (DS/SL) Приблизительно 484 минуты (DS/DL) SS = односторонний, DS = двухсторонний, SL = однослойный, DL = двухслойный
Video CD  или 	5 дюймов (12 см)	Приблизительно 74 минуты.
Audio CD 	5 дюймов (12 см)	Приблизительно 74 минуты.

Также воспроизводятся следующие диски:

- CD-R/RW
- DVD-R(+/-) / RW(+/-)
- HDCD
- CD-ROM
- DVD-ROM

Воспроизводимые форматы:

Аудиоформат: CD-DA, MP3, WMA на дисках CD-ROM, DVD-ROM

Примечание о форматах MP3 и WMA:

- Поддерживаемая скорость битового потока (битрейт): 32-256 kbps
- Поддерживаемые частоты дискретизации: 32, 44,1, 48 кГц

Видеоформат: IMAGE JPEG, DVD Video, MP4, Divx, Xvid на дисках CD-ROM, DVD-ROM

Поддерживаются форматы Mp4:

- MPEG-4, записанный по спецификации ISO 14496-2
- Simple Profile (SP)
- Advance Simple Profile (ASP)
- Поддерживается формат mp4 и m4a (только аудио)

Примечание о формате Divx:

Поддерживаются:

- профиль Divx Home Theatre
- версия Divx: 3.11, 4.12, 5.x

Данный проигрыватель **не может** воспроизводить следующие диски:

- 3-дюймовые (8-сантиметровые) диски
- DVD-RAM
- CDG, CDV, CDI, LD

Номер региона (номер регионального ограничения)

Номер региона данного проигрывателя "5".



Двухслойные диски DVD

При воспроизведении двухслойного диска DVD между окончанием первого слоя и началом второго слоя может произойти некоторая задержка по времени. В течение этого времени (несколько секунд) изображение на экране монитора может остановиться, а звук - прекратиться. Данное явление является обычным для воспроизведения двухслойных дисков и не свидетельствует о неисправности проигрывателя.

Диски Video CD, совместимые с PBC (управление воспроизведением)

Данный проигрыватель обладает возможностью воспроизведения дисков Video CD, совместимых с функцией PBC (управление воспроизведением). Кроме возможности обычного воспроизведения аудио и видеосигналов, совместимые с функцией PBC диски Video CD имеют записанное на диске меню PBC, позволяющее осуществлять воспроизведение в диалоговом режиме. В данном руководстве воспроизведение с использованием меню PBC обозначается как "воспроизведение PBC".

Внимание! Для управления воспроизведением и навигации по всем типам дисков, кроме Audio CD, требуется использовать внешний дополнительный монитор.

Меры предосторожности при обращении с дисками

Грязь, пыль, царапины и искривление диска могут привести к "перескакиванию" звучания во время воспроизведения и ухудшению качества звука и изображения. При обращении с дисками соблюдайте следующие меры предосторожности:

- Для удаления следов пальцев и пыли с рабочей поверхности диска (той стороны, на которой нет надписей) достаточно протереть их мягкой тряпкой. Протирайте диски прямо от центра к краям. Небольшие пылинки или слабые пятна не будут оказывать какое-либо влияние на качество воспроизведения.
- Никогда не используйте для очистки дисков химические вещества, например, антистатические аэрозоли или жидкости, бензин или растворители. Такие химические вещества способны необратимо повредить пластмассовую поверхность диска.
- После использования обязательно помещайте диски в их коробки. Это позволит избежать появления на поверхности дисков больших царапин, способных вызвать "перескакивание" звучания при воспроизведении.
- Не подвергайте диски в течение продолжительного времени воздействию прямых солнечных лучей, высокой влажности или высокой температуры. Длительное воздействие высокой температуры может привести к короблению и искривлению диска.
- Никогда не приклеивайте бумагу и не пишите на любой из сторон диска. Острые наконечники ручек или чернила, используемые в некоторых ручках с войлочным пишущим узлом, могут повредить поверхность диска.
- Никогда не используйте диски с необычным очертанием, например, имеющим форму сердечка, восьмиугольника и т.д. Использование таких дисков может привести к сбоям в работе проигрывателя.
- Хотя в магазинах в качестве принадлежности диска продается специальная защитная пленка, ее использование может привести к сбоям в работе проигрывателя. Использование такой пленки абсолютно недопустимо.

Установка проигрывателя

Внимание! Перед установкой DVD-ресивера удалите 2 транспортировочных винта, которые находятся на верхней крышке проигрывателя. В противном случае DVD-проигрыватель не будет работать.

Примечания:

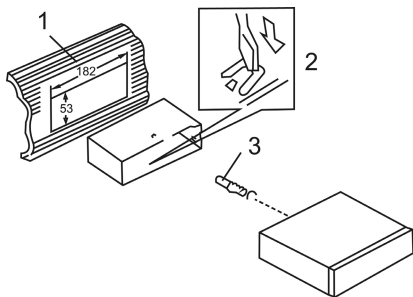
- Для установки проигрывателя выберите такое место, где он не будет мешать водителю управлять автомобилем.
- Перед окончательной установкой проигрывателя временно подключите к нему все провода и убедитесь, что все соединения сделаны правильно и система работает нормально.
- Используйте только прилагающиеся к проигрывателю крепежные изделия. Только в этом случае установка будет надежной и безопасной. Использование деталей, не входящих в комплект проигрывателя, может привести к нарушению его нормальной работы.
- Если установка проигрывателя требует сверления отверстий или любого другого изменения штатных деталей автомобиля, обязательно проконсультируйтесь у ближайшего дилера.
- Устанавливайте проигрыватель таким образом, чтобы он не мог стать причиной ранения водителя или пассажиров во время внезапной остановки или резкого торможения.
- При установке отклонение проигрывателя от горизонтальной плоскости не должно превышать 30°. В противном случае технические характеристики проигрывателя могут быть далеки от оптимальных.
- Никогда не устанавливайте проигрыватель там, где он будет сильно нагреваться, например, от воздействия прямых солнечных лучей или горячего воздуха, поступающего от отопителя. Также избегайте мест, в которых проигрыватель будет подвергаться воздействию сильной вибрации или на него будет попадать пыль или грязь.



Процедура установки

Существует два варианта установки DVD-ресивера. При использовании первого варианта DVD-ресивер устанавливается в приборную панель автомобиля спереди, а при использовании второго варианта DVD-ресивер устанавливается сзади передней панели (DVD-ресивер устанавливается вместо штатного радиоприемника автомобиля, для закрепления используются резьбовые отверстия на боковых панелях DVD-ресивера). Более подробно оба варианта установки DVD-ресивера описываются в данном руководстве ниже.

Первый вариант установки DVD-ресивера

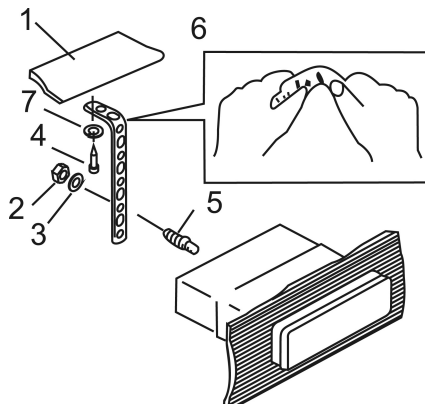


1. Приборная панель автомобиля.
2. Гайка (5 мм).
3. Пружинная шайба.
4. Винт (5 x 25 мм).
5. Винт.
6. Металлическая планка.

Для закрепления задней части DVD-ресивера обязательно используйте металлическую планку. Металлическая планка может быть согнута руками под желаемым углом.

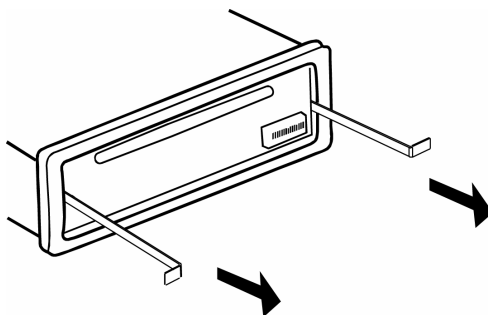
7. Плоская шайба.

1. Приборная панель автомобиля.
 2. Кожух.
- После установки кожуха DVD-ресивера в приборную панель автомобиля, выберите на кожухе те металлические язычки, которые соответствуют толщине приборной панели, и отогните их, чтобы зафиксировать кожух на месте.
3. Винт.



Удаление DVD-ресивера

1. Удалите декоративную рамку: Вставьте пальцы в выемки на передней стороне рамки и вытяните рамку на себя.
2. Вставьте съемники, входящие в комплект DVD-ресивера, в пазы на обеих сторонах устройства, как показано на рисунке, чтобы они зафиксировались со щелчком. Для того, чтобы вынуть DVD-ресивер из приборной панели автомобиля, потяните за съемники на себя.

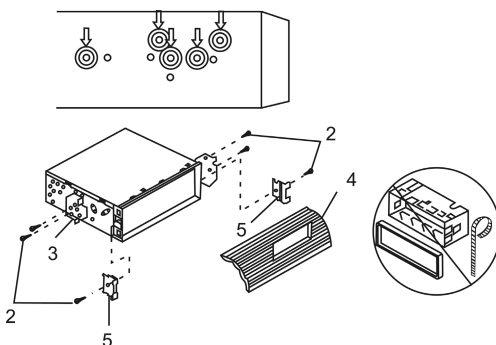


Второй вариант установки DVD-ресивера

Данный вариант установки предусматривает использование резьбовых отверстий, которые находятся на боковых панелях DVD-ресивера.

Закрепите DVD-ресивер на крепежных кронштейнах штатного радиоприемника.

1. Выберите положение кронштейнов, при котором будут совмещены резьбовые отверстия на кронштейнах и резьбовые соединения на корпусе DVD-ресивера. Закрепите кронштейны с обеих сторон DVD-ресивера не менее чем в двух местах. Для этого используйте либо крепежные винты (5 x 8 мм), либо винты с потайной головкой (4 x 8 мм), в зависимости от типа резьбовых отверстий на кронштейне.
2. Винт.
3. Крепежные кронштейны штатного радиоприемника.
4. Приборная панель или консоль автомобиля.
5. Скоба (необходимо удалить).

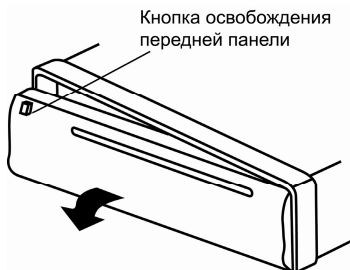


Примечание:

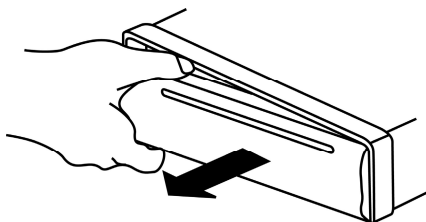
При установке DVD-ресивера по второму методу кожух, декоративная внешняя рамка и металлическая планка *не используются*.

Отсоединение передней панели

Нажмите на кнопку освобождения передней панели:



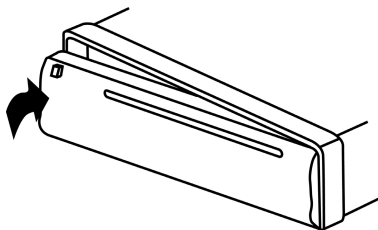
Отсоедините переднюю панель от CD-ресивера:



Храните переднюю панель в прилагающемся к проигрывателю футляре.

Установка передней панели на место

Для установки передней панели CD-ресивера на место вставьте ее в корпус, как показано на рисунке ниже, и убедитесь, что панель установлена правильно. В противном случае некоторые кнопки будут функционировать неправильно, а на дисплее будет появляться ошибочная индикация.

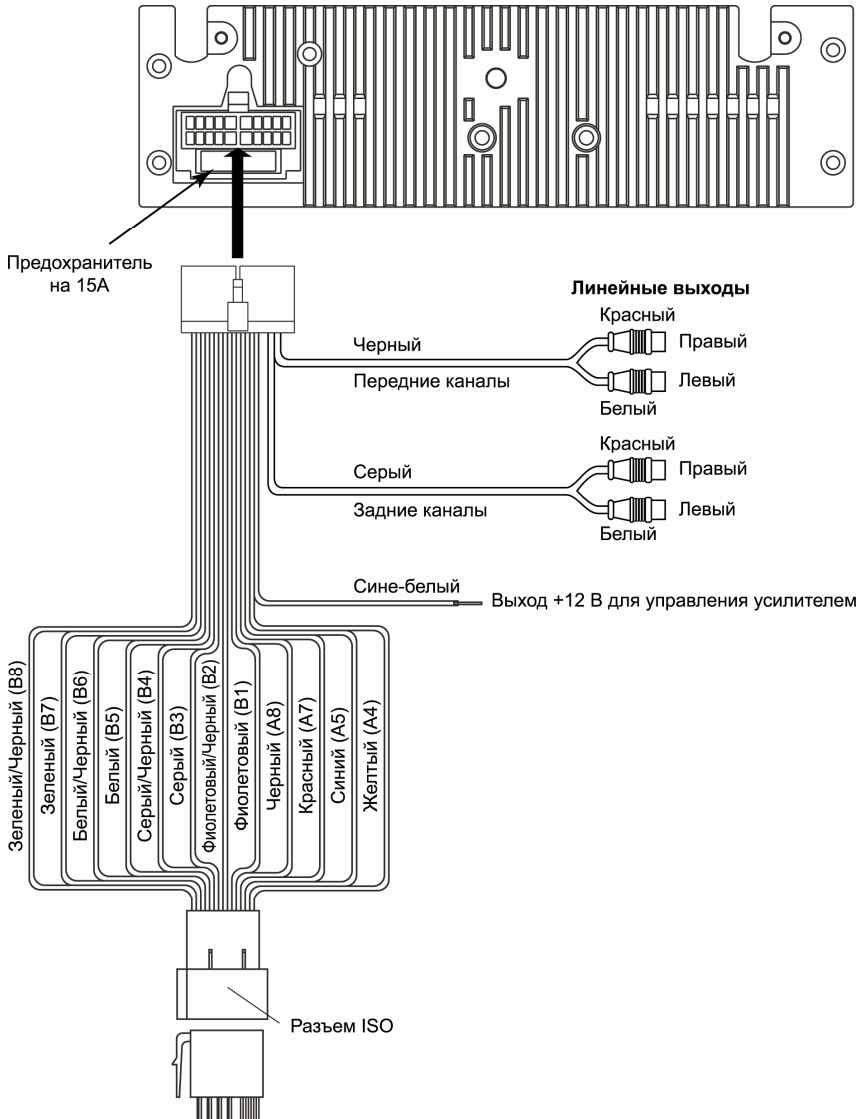


Осторожно:

1. Никогда не роняйте переднюю панель DVD-ресивера.
2. Никогда не нажимайте на дисплей или кнопки при отсоединении или установке передней панели.
3. Никогда не дотрагивайтесь до разъемов, находящихся на передней панели и DVD-ресивере. Это может привести к загрязнению разъемов и плохому электрическому контакту.
4. В случае загрязнения контактов, их можно очищать сухой и чистой тканью.
5. Не подвергайте переднюю панель сильному нагреванию или воздействию прямых солнечных лучей.
6. Следите за тем, чтобы на переднюю панель DVD-ресивера не попали бензин, растворители или другие летучие жидкости.
7. Никогда не пытайтесь разобрать переднюю панель DVD-ресивера.

Схема подключения проводов DVD-ресивера

Назначение проводов основного 20-контактного разъема



Внимание! Неверное подключение DVD-ресивера может привести к его поломке и лишению права на гарантийное обслуживание.

Внимание! В данном DVD-ресивере используются усилители мощности, подключенные по мостовой схеме. При подключении динамиков не допускается замыкание проводов на массу автомобиля или друг с другом.

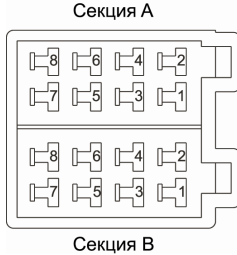
Внимание! Красный провод DVD-ресивера должен быть подключен к цепи зажигания во избежание разряда аккумуляторной батареи автомобиля при продолжительной стоянке.

Расположение и назначение контактов разъема ISO

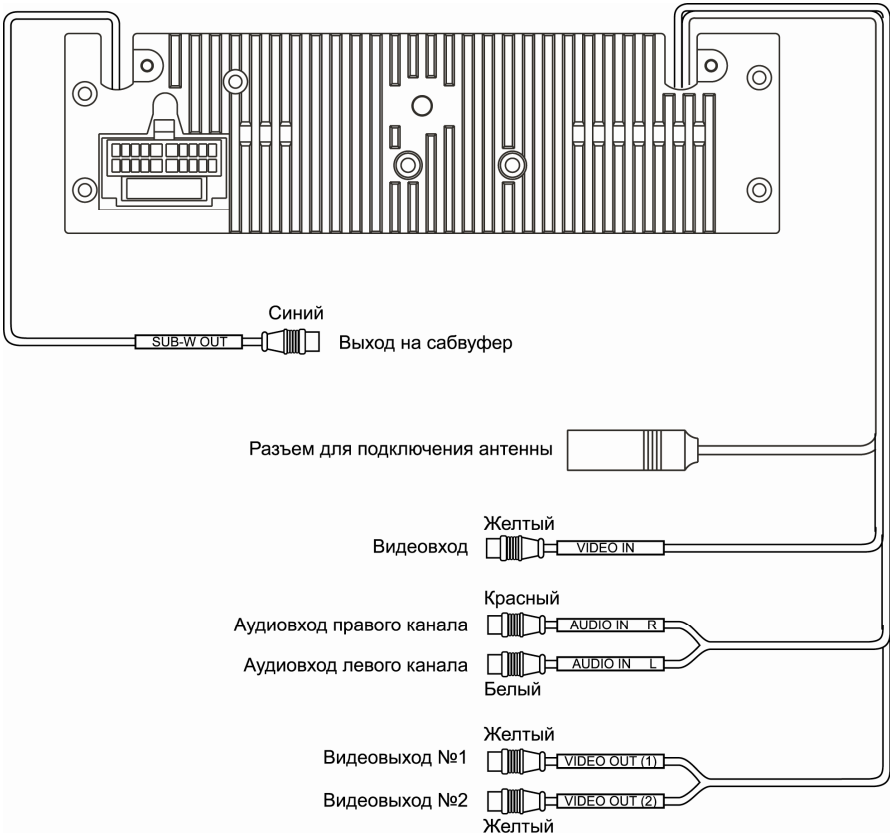
Назначение контактов разъема ISO

Конт.	Цвет провода	Назначение
A4	Желтый	+12 В постоянно
A5	Синий	Выход +12 В на авт. антенну
A7	Красный	+12 В при включенном ACC
A8	Черный	Масса
B1	Фиолетовый	Правый задний динамик (+)
B2	Фиолетово-черный	Правый задний динамик (-)
B3	Серый	Правый передний динамик (+)
B4	Серо-черный	Правый передний динамик (-)
B5	Белый	Левый передний динамик (+)
B6	Бело-черный	Левый передний динамик (-)
B7	Зеленый	Левый задний динамик (+)
B8	Зелено-черный	Левый задний динамик (-)

Расположение контактов разъема ISO:



Назначение отдельных проводов



Элементы управления и их функции

Элементы управления на передней панели



- 1 Кнопка включения и выключения питания ⏻ .
- 2 Кнопка выбора режима работы **MODE**.
- 3 Кнопка отключения звука **MUT**.
- 4 Вращающийся регулятор параметров звучания.
- 5 Кнопка **SUBW CONTROL** предназначена для управления выходом на сабвуфер.
- 6 Кнопка управления яркостью подсветки экрана **DIM**.
- 7 Кнопка выбора режима работы дисплея и вызова специального меню ресивера, **DISPLAY / MENU**.
- 8 Кнопка выбора диапазона радиоприемника **BND**.
- 9 Кнопка выбора параметра звучания, "Ввод" DVD/CD/MP3.
- 10 Кнопки настройки радиоприемника и управления воспроизведением $\text{⏪} / \text{⏩}$.
- 11 Кнопка управления режимом тонкомпенсации **XBS**.
- 12 Кнопки предварительной настройки на радиостанции и управления режимами воспроизведения.
 - 1) Кнопка паузы **Pause**
 - 2) Кнопка остановки работы проигрывателя **Stop**
 - 3) Кнопка управления режимом повторного воспроизведения **Repeat**
 - 4) Кнопка включения режима воспроизведения в произвольном порядке **Shuffle**
 - 5) Кнопка перехода к предыдущей папке диска
 - 6) Кнопка перехода к следующей папке диска
- 13 Кнопка автоматического занесения в память, сканирования записанных радиостанций, индикации информации ID3, входа в меню настроек проигрывателя **AS/PS/ID3/OSD/SETUP**.
- 14 Кнопка снятия передней панели ⏴ .
- 15 Кнопка извлечения диска ⏴ .
- 16 Жидкокристаллический матричный дисплей DVD-ресивера.
- 17 ИК-приемник сигналов дистанционного управления
18. Кнопка включения ближнего или дальнего радио приёма **LO/DX**.

Пульт дистанционного управления

1. Кнопка отключения звука и включения/выключения проигрывателя **MUTE**.

2. Кнопка извлечения диска **▲**.

3. Кнопки ручной настройки радиоприемника и ускоренного воспроизведения диска **◀◀ / TUNE DN** и **▶▶ / TUNE UP**.

4. Кнопки перемещения курсора.

5. Кнопки регулировки громкости или выбранного параметра звучания **VOLUME**.

6. Кнопка выбора режима работы **MODE**.

7. Кнопки автоматической настройки радиоприемника и перехода к следующему / предыдущему треку **▶▶ / SEEK UP** и **◀◀ / SEEK DN**.

8. Кнопка подтверждения выбора **OK**.

9. Кнопка паузы/воспроизведения.

10. Кнопка выбора параметра звучания **AUDIO**.

11. Кнопка вызова экранного меню DVD и управления режимом PBC VCD **DVD MENU/PBC**.

12. Кнопка вывода на экран контекстного меню DVD **OSD**.

13. Цифровая клавиатура.

14. Кнопка перехода к произвольному месту записи **GOTO**.

15. Кнопка управления режимом повторного воспроизведения **REPEAT**.

16. Цифровая кнопка **7**, кнопка управления выходом на сабвуфер **SUB-W**.

17. Кнопка включения режима воспроизведения в случайном порядке **RANDOM**.

18. Кнопка выбора режима работы дисплея и вызова специального меню ресивера, **DISPLAY / MENU**.

19. Кнопка остановки воспроизведения **■**.

20. Кнопка выбора Заглавия DVD **TITLE**.

21. Кнопка вызова меню настроек проигрывателя **SET UP**.

22. Кнопка выбора языка звукового сопровождения **DVD AUDIO**.

23. Кнопка выбора камеры съемки **ANGLE**.

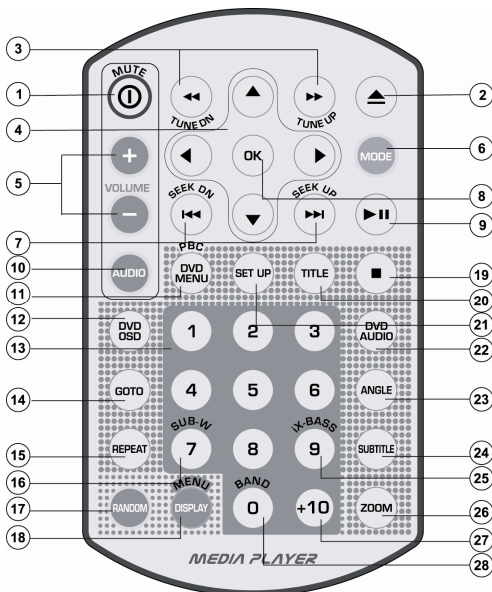
24. Кнопка выбора языка субтитров при воспроизведении DVD **SUBTITLE**.

25. Цифровая кнопка **9**, кнопка управления режимом тонкомпенсации **IX-BASS**.

26. Кнопка увеличения изображения **ZOOM**.

27. Кнопка перехода на 10 позиций вперед.

28. Цифровая кнопка **0**, кнопка выбора диапазона радиоприемника **BAND**.



Использование пульта дистанционного управления

- При использовании пульта дистанционного управления направляйте его на встроенный или внешний ИК-приемник сигналов ДУ.
- Дальность действия пульта дистанционного управления составляет 4-5 метров.
- Отклонение по горизонтали от прямого направления на ИК-приемник не должно превышать 25°.

Установка батареек в пульт дистанционного управления

1. Извлеките батарейный модуль, расположенный в нижнем торце пульта дистанционного управления, нажав на выступ и потянув, как показано на рисунке.
2. Установите новую батарейку, правильно расположив контакты "+" и "-". Затем вставьте батарейный модуль в пульт до щелчка. Подходящий тип литиевых батареек - CR2025.
3. Использование пульта дистанционного управления: сенсор сигналов дистанционного управления должен быть недалеко и в прямой видимости от пульта дистанционного управления.


Осторожно:

- Никогда не используйте металлический пинцет или другой подобный инструмент для того, чтобы держать батарейку. Это может привести к короткому замыканию.
- Никогда не разбирайте батарейки, не подвергайте их сильному нагреванию и не кладите их в воду, так как это может привести к их взрыву.
- Когда заряд батареек израсходован, они должны быть утилизированы в соответствии с местными законами.



Общие операции

Отсоединение и установка передней панели

Для снятия передней панели нажимайте кнопку . См. также пояснения на стр. 9.

Включение и выключение DVD-ресивера

Для включения DVD-ресивера нажмите любую кнопку на передней панели, кроме кнопки снятия передней панели.

Для выключения DVD-ресивера нажмите кнопку .

Выбор режима работы

Для выбора необходимого режима работы нажимайте кнопку **MODE**. В случае, если в DVD-ресивер загружен компакт-диск, при каждом нажатии на кнопку **MODE** происходит переключение режимов в следующем порядке:

Радиоприемник → Проигрыватель дисков → A/V вход → ...

Регулировка громкости

Для увеличения уровня громкости вращайте электронный регулятор параметров (4) по часовой стрелке.

Для уменьшения уровня громкости вращайте электронный регулятор параметров (4) против часовой стрелки.

Настройка звучания

Для выбора желаемого режима настройки звучания кратковременно нажимайте на кнопку (9) на передней панели. Перемещаться по меню можно также с помощью кнопки **AUDIO** или кнопок **TUNE DNTUNE UP** пульта ДУ.

Режимы выбираются в следующем порядке:

VOLUME (громкость) → **BASS** (низкие частоты) → **TREBLE** (высокие частоты) → **BALANCE** (баланс левого – правого каналов) → **FADER** (баланс переднего – заднего каналов) → ...

Для повышения или понижения значения выбранного параметра вращайте регулятор (9) по/против часовой стрелки соответственно, или нажимайте на кнопки **VOLUME +/-** пульта ДУ.

Выход из меню настроек звучания происходит автоматически, если не предпринимать никаких действий в течение 5 секунд.

Отключение звука

Для отключения звука DVD-ресивера нажимайте кнопку **MUT**. На дисплее DVD-ресивера будет мигать надпись MUTE.

Для включения звука нажмите кнопку **MUT** еще раз.

Тонкомпенсация

При прослушивании с низким уровнем громкости нажимайте кнопку **XBS** для увеличения уровня низких и высоких частот в соответствии с частотной характеристикой равной громкости человеческого уха. На дисплее DVD-ресивера включится соответствующий индикатор и на некоторое время появится надпись "IX-BASS On".

Для отключения режима тонкомпенсации повторно нажимайте кнопку **XBS**. На дисплее DVD-ресивера отключится соответствующий индикатор и на некоторое время появится надпись "IX-BASS Off".

Выход на сабвуфер

Нажимайте кнопку **SUBW** для включения выхода на сабвуфер. На дисплее DVD-ресивера включится соответствующий индикатор и на некоторое время появится надпись "SUBWOOFER On".

Для отключения выхода на сабвуфер повторно нажимайте кнопку **SUBW**. На дисплее DVD-ресивера отключится соответствующий индикатор и на некоторое время появится надпись "SUBWOOFER Off".

Яркость подсветки экрана

Для регулировки яркости подсветки экрана нажимайте кнопку **DIM** на панели.

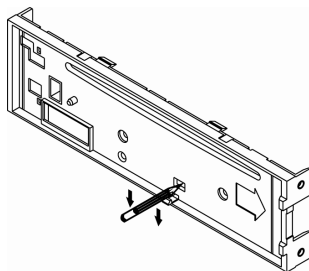
Выбор режима радио приёма

Нажимайте кнопку **LO/DX** (18) для выбора местного ("Local") или дальнего ("Distant") режима приема. В режиме местного приема чувствительность при автоматическом поиске немного снижена для наиболее точной настройки на радиостанции, уровень приема которых чрезмерно высок.

Сброс настроек DVD-ресивера

Кнопка **RESET** находится на корпусе DVD-ресивера за передней панелью, и для ее нажатия следует воспользоваться шариковой ручкой или другим подобным заостренным предметом. Кнопка утоплена внутрь корпуса DVD-ресивера, что позволяет избежать ее случайного нажатия. После нажатия и удержания данной кнопки в течение 2 секунд из памяти DVD-ресивера будут стерты все запрограммированные радиостанции. Данная кнопка должна быть нажата при появлении на дисплее ошибочной индикации или при неверном функционировании.

Для восстановления заводских настроек DVD-проигрывателя нажмите кнопку **SET UP** на пульте ДУ, затем выберите меню "Защита", опцию "Установки", значение "Сброс".

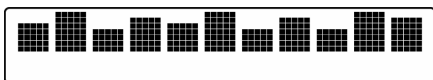


Управление режимом отображения дисплея

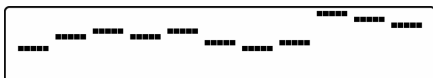
Последовательно нажимайте кнопку **DISPLAY/MENU** для выбора режима работы дисплея в следующем порядке:



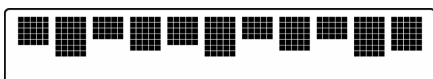
Стандартный режим работы



Режим №1 анализатора спектра



Режим №2 анализатора спектра



Режим №3 анализатора спектра

Примечание. Даже при выключенном зажигании на встроенный дисплей DVD-ресивера можно вывести информацию о текущем времени. Для этого нажимайте кнопку **DISPLAY/MENU**.

Меню специальных настроек DVD-ресивера

Для входа в меню специальных настроек нажмите и удерживайте нажатой в течение не менее 3 с кнопку **DISPLAY/MENU**, пока не появится надпись MENU на дисплее DVD-ресивера.

Для перехода к следующей опции меню повторно нажимайте кнопку **DISPLAY/MENU**. Для перехода к следующей или предыдущей опции меню можно также использовать кнопки **TUNE DN/TUNE UP**.

- Для настройки выбранной опции вращайте электронный регулятор параметров или нажимайте на кнопки **VOLUME +/-** пульта ДУ.
- Выход из режима специальных настроек происходит автоматически, если в течение 5 с не выполняются никакие действия по изменению настроек.

Ниже приводятся значения специальных настроек DVD-ресивера.

Contrast

Данная опция позволяет регулировать уровень контрастности дисплея в пределах от 0 до 10. Заводская настройка контрастности – "05".

Clock Format

Данная опция позволяет выбрать 12-часовой или 24-часовой формат представления текущего времени на дисплее DVD-ресивера.

Time Set

Данная функция служит для установки текущего времени.

1. Вращая регулятор параметров против часовой стрелки, выберите значение часов.
2. Вращая регулятор параметров по часовой стрелке, выберите значение минут.

Примечание. Если принимается информация RDS CT (Clock Time), то ресивер будет автоматически устанавливать и подстраивать значение текущего времени.

Local и Distant

Выбор местного ("Local") или дальнего ("Distant") режимов приема. В режиме местного приема чувствительность при автоматическом поиске немного снижена для наиболее точной настройки на радиостанции, уровень приема которых чрезмерно высок.

Rear Spk

Задние динамики включены по умолчанию. Для того чтобы их отключить, выбирайте значение "Off" данной опции. Для включения задних динамиков выбирайте значение "On".

Примечание. Если задние динамики выключены, то регулировка баланса передних-задних динамиков FADER недоступна.

VOL PGM

Данная функция позволяет задать уровень громкости, который будет устанавливаться при включении DVD-ресивера. Вращением регулятора параметров выберите желаемый уровень громкости, который будет устанавливаться при каждом включении DVD-ресивера. На заводе-изготовителе устанавливается начальный уровень громкости "12".

Beep Tone

Данная функция управляет звуковыми сигналами, сопровождающими все нажатия на кнопки.

ON – звуковые сигналы включены (заводская установка),

OFF – звуковые сигналы выключены.

COLOR

Данная функция позволяет выбрать один из двух цветов подсветки кнопок передней панели:

1 – синий цвет (заводская настройка);

2 – красный цвет.

Управление радиоприемником

При необходимости переключения DVD-ресивера в режим работы радиоприемника нажимайте кнопку **MODE**. На дисплее появится обозначение диапазона и текущая частота настройки радиоприемника.

Выбор диапазона радиоприемника

Для переключения диапазонов радиоприемника нажимайте кнопку **BAND**. Диапазоны будут переключаться циклически в следующем порядке:

FM1 → FM2 → FM3 → УКВ

Автоматическая настройка на радиостанцию

Нажимайте кнопку **▶▶** для автоматического поиска радиостанции в направлении увеличения частоты настройки.

Нажимайте кнопку **◀◀** для автоматического поиска радиостанции в направлении уменьшения частоты настройки.

Во время поиска на дисплей выводится надпись "Auto Seek"

Ручная настройка на радиостанцию

Для перехода в режим ручной настройки нажимайте в течение 3 с кнопки **◀◀▶▶** на передней панели или пульте ДУ, пока не появится надпись "Manual Seek".

Для увеличения частоты настройки на один шаг кратковременно нажимайте кнопку **▶▶**. Для уменьшения частоты настройки на один шаг кратковременно нажимайте кнопку **◀◀**.

Выход из режима ручной настройки происходит автоматически, если в течение 5 с не производится никаких действий по настройке радиоприемника. На дисплее на короткое время будет выведена надпись "Auto Seek".

Ручное сохранение настройки на радиостанцию в памяти DVD-ресивера

Нажмите кнопку желаемой ячейки памяти предварительной настройки (1 – 6) и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 2 секунды. В память данной кнопки будет запрограммирована радиостанция, на которую настроен радиоприемник.

Прослушивание радиостанции, настройка на которую сохранена в памяти DVD-ресивера

Нажмите на кнопку предварительной настройки (1 – 6), в памяти которой хранится настройка на желаемую радиостанцию. Номер нажатой кнопки появится на дисплее DVD-ресивера.

Автоматическая настройка на радиостанции с сохранением в памяти DVD-ресивера

Нажатие кнопки **AS/PS** более чем на 3 секунды приведет к включению функции автоматической настройки на радиостанции в выбранном диапазоне и сохранению в памяти DVD-ресивера шести радиостанций с наиболее мощным сигналом. По окончании настройки включится режим сканирования станций.

Сканирование предварительно настроенных радиостанций

Для сканирования предварительно настроенных радиостанций кратковременно нажмите кнопку **AS/PS**. Во время сканирования радиоприемник будет последовательно на пять секунд настраиваться на каждую радиостанцию, хранящуюся в памяти DVD-ресивера. Частота настройки каждой радиостанции в памяти DVD-ресивера будет мигать на дисплее.

Для остановки сканирования нажмите еще раз кнопку **AS/PS** или нажмите любую из цифровых кнопок 1 – 6.

Стереоприем

Радиоприемник автоматически обнаруживает стереорежим радиостанции FM, если ее сигнал достаточно силен. На дисплее в этом случае загорается индикатор "ST". Если стереофонический сигнал не обнаруживается, то радиоприемник автоматически переключается в монофонический режим и индикатор "ST" отключается.

Основные операции управления воспроизведением дисков

Внимание! Для управления воспроизведением и навигации по всем типам дисков, кроме Audio CD, требуется использовать внешний дополнительный монитор.

Загрузка компакт-дисков

Вставьте компакт-диск в слот рабочей стороной вниз. Через непродолжительное время после загрузки компакт-диска автоматически начнется его воспроизведение.

Включение режима воспроизведения

При загрузке диска на экране монитора в левом верхнем углу появится индикатор загрузки диска, затем тип диска. Некоторые диски могут автоматически включаться в режим воспроизведения с первой Части (дорожки). Некоторые диски автоматически переходят в меню Названий.


Если на экран монитора выводится меню Названий DVD, то для начала воспроизведения с первой Части нажмите кнопку 7 на пульте ДУ или на передней панели проигрывателя. Для навигации по меню Названий диска используйте кнопки перемещения курсора и кнопку **OK**.


При воспроизведении двухстороннего DVD-диска, вставляйте его первой рабочей стороной вниз. По окончании воспроизведения первой стороны извлеките диск, переверните его и опять загрузите в проигрыватель для воспроизведения второй стороны. Первая и вторая стороны помечаются различным образом на разных дисках.

Временная остановка воспроизведения


Во время воспроизведения диска нажмите кнопку 7 на пульте ДУ или на передней панели проигрывателя для временной остановки воспроизведения. Для продолжения воспроизведения повторно нажмите данную кнопку.


Остановка воспроизведения диска

Во время воспроизведения диска нажмите один раз кнопку  на пульте ДУ для остановки воспроизведения. DVD-ресивер запоминает текущее место воспроизведения перед остановкой. Нажимайте кнопку 7 на пульте ДУ или на передней панели проигрывателя для продолжения воспроизведения с места остановки.

Во время воспроизведения диска нажмите два раза кнопку  на пульте ДУ для остановки воспроизведения. После этого нажимайте кнопку 7 для включения режима воспроизведения с начала диска.

Переход к следующей или предыдущей части (треку)

Нажимайте кнопку  на пульте ДУ или на передней панели во время воспроизведения для перехода к следующей части (треку).

Нажимайте кнопку  на пульте ДУ или на передней панели во время воспроизведения для перехода к предыдущей части (треку).

Примечание. Если при воспроизведении дисков VCD функция PBC включена, переход к предыдущей части (треку) может не работать.

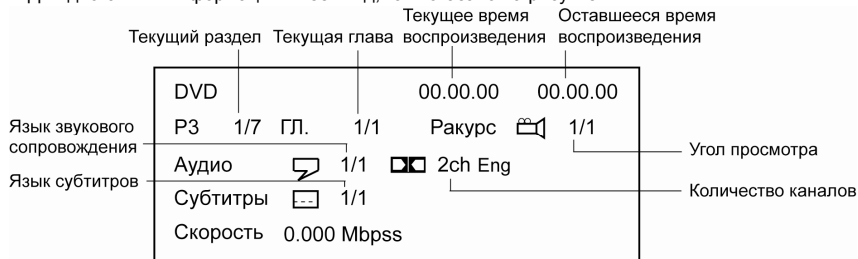
Детальное описание функций проигрывателя дисков

Информация о воспроизведении

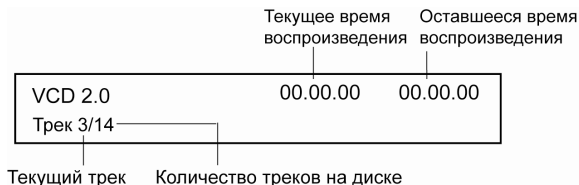
Во время воспроизведения диска DVD или VCD нажимайте один раз на кнопку **OSD** на пульте ДУ или кнопку **AS/PS** на передней панели для вывода на экран текущего времени воспроизведения и оставшегося времени записи на диске. Для вывода на экран полной информации о воспроизведении нажмите на кнопку **OSD (AS/PS)** второй раз. Чтобы меню исчезло, нажмите на указанную кнопку третий раз.



Для диска DVD информация имеет вид, как показано на рисунке:



Для диска VCD информация имеет вид, как показано на рисунке.



Для дисков **CD** информация имеет вид, аналогичный дискам VCD.



Для дисков формата DivX меню отображает название файла, версию DivX, размер файла и частоту кадров.

Меню диска



Во время воспроизведения диска нажимайте кнопку **TITLE** на пульте ДУ для перехода в меню Названий. Используя кнопки перемещения курсора, выбирайте нужное Название, затем нажмите кнопку **OK**.

Во время воспроизведения диска нажимайте кнопку **MENU** на пульте ДУ для перехода в меню диска. Используя кнопки перемещения курсора, выбирайте нужную опцию, затем нажмите кнопку **OK**.



Нажимайте кнопку **DVD MENU/PBC** на пульте ДУ для включения и выключения функции PBC. Данная функция обычно реализуется на дисках VCD 2.0.

1. Если функция PBC включена, то после загрузки диска на экран монитора автоматически будет выведено меню диска. Некоторые диски позволяют переход к меню диска, если во время воспроизведения будет нажата кнопка (. Для перехода к необходимой части (треку) используйте цифровые кнопки пульта ДУ или кнопки 5 и 6 на передней панели.

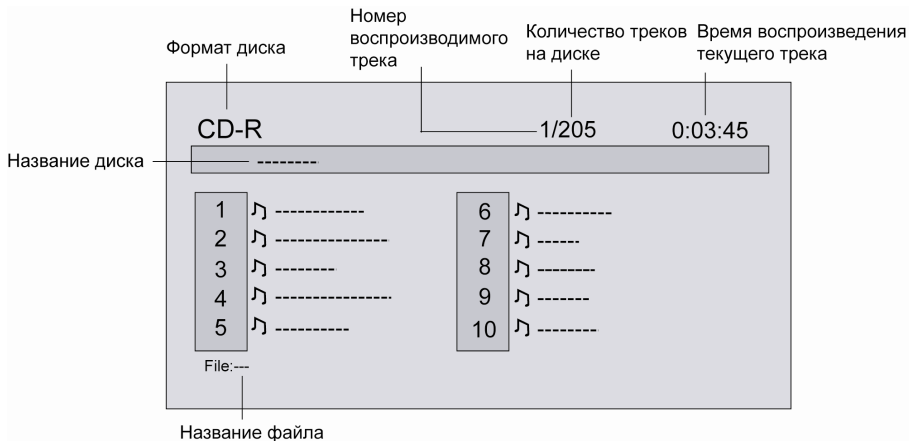
2. Если функция PBC выключена, то меню диска будет недоступно. Для выбора необходимой части диска во время воспроизведения при помощи цифровых кнопок на пульте ДУ наберите номер требуемой части (трека).

Примечание. При включенной функции PBC такие режимы, как повторное воспроизведение и воспроизведение в случайном порядке, могут не работать.



При воспроизведении CD/MP3/WMA такое меню возникает автоматически.

Для дисков DivX меню появляется при нажатии на кнопку – пульта ДУ во время воспроизведения:




Выбирайте трек в списке файлов кнопками ▲▼ и нажмите кнопку **OK** для начала воспроизведения.


Отображение информации ID3 TAG


Если какие-либо файлы MP3 или WMA содержат информацию ID3 TAG, такую как название композиции, имя исполнителя, название альбома, то она будет автоматически выводиться на экран в циклическом порядке во время воспроизведения данного трека.

Ускоренное воспроизведение в прямом и обратном направлении


 Последовательно нажимайте кнопки ►► (◀◀) пульта ДУ или удерживайте нажатой в течение 2 с кнопку 6 (5) на передней панели для ускоренного воспроизведения в прямом (обратном) направлении на одной из следующих скоростей: 2x, 4x, 8x, 20x

Повторное воспроизведение


 Во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **REPEAT** на пульте ДУ или кнопку **RPT** на передней панели для выбора одного из следующих режимов повторного воспроизведения: "Повтор главы", "Повтор раздела", "Отмена" (повторное воспроизведение отключено).

 Нажимайте кнопку **PBC** на пульте ДУ для включения и выключения функции PBC.

1. Если функция PBC включена, то кнопка управления повторным воспроизведением **REPEAT** не действует.
2. Если функция PBC выключена, то во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **REPEAT** или **RPT** для выбора одного из следующих режимов повторного воспроизведения: "Пов. один" (повтор Части или трека), "Пов. Все" (повтор диска), "Отмена" (повторное воспроизведение отключено).


 Во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **REPEAT** на пульте ДУ или кнопку **RPT** на передней панели для выбора одного из следующих режимов повторного воспроизведения: "Пов. один" (повтор Части или трека), "Пов. Все" (повтор диска), "Отмена" (повторное воспроизведение отключено).

Воспроизведение в случайном порядке

 Во время воспроизведения нажмите кнопку **RDM** на передней панели или кнопку **RANDOM** на пульте ДУ, чтобы включить режим воспроизведения в случайном порядке. Нажмите кнопку второй раз, чтобы отметить этот режим.

Примечание. Если функция PBC включена, то функция повтора участка записи не действует.

Увеличение изображения

 Во время воспроизведения нажимайте последовательно кнопку **ZOOM** на пульте ДУ для выбора одного из следующих режимов увеличения: 2x, 3x, 4x, режим увеличения выключен.

В режиме увеличенного изображения используйте кнопки перемещения курсора для задания видимой области кадра.

Выбор языка звукового сопровождения



Во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **DVD AUDIO** на пульте ДУ для выбора одного из записанных на диске языков звукового сопровождения.



На некоторых дисках стереодорожки используются для записи звукового сопровождения на двух языках. Во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **DVD AUDIO** на пульте ДУ или кнопку L/R на передней панели для выбора одной из стереодорожек или стереорежима: "ЛЕВЫЙ" (левый канал), "ПРАВЫЙ" (правый канал), "СТЕРЕО" (стереорежим).

Выбор камеры (угла) просмотра (ANGLE)



Во время воспроизведения диска нажимайте кнопку **ANGLE** для выбора угла просмотра (камеры), если на диске имеются сцены, записанные более чем одной камерой.

Выбор языка субтитров



Во время воспроизведения диска последовательно нажимайте кнопку **SUBTITLE** на пульте ДУ для выбора одного из записанных на диске языков субтитров или для отключения субтитров.

Переход к произвольному месту записи на диске



Во время воспроизведения нажимайте кнопку **GOTO** на пульте ДУ.

Нажимайте кнопки ▲▼ для выбора типа поиска: по времени, номеру раздела (трека) или главы.

Поиск	
Время	-- :-- :--
РЗ/ГЛ	--- / ---

Затем при помощи кнопок управления курсором ◀/▶ выберите необходимую позицию номера Части (трека) или времени воспроизведения текущей Части (трека). Затем при помощи цифровых клавиш введите необходимый номер Части (трека) или время от начала текущей Части (трека). Нажмите на кнопку **OK** для подтверждения выбора.



Нажимайте на кнопку **GOTO** пульта ДУ для поиска по номеру трека.

Просмотр JPEG файлов

После загрузки диска DVD-ресивер автоматически начнёт показ файлов в режиме слайд-шоу. По умолчанию интервал показа составляет 5 секунд. Все операции управления воспроизведением аналогичны другим форматам.

- Нажмите кнопку ◀ для поворота изображения на 90° против часовой стрелки.
- Нажмите кнопку ▶ для поворота изображения по часовой стрелке.
- Нажмите кнопку ▲ для перехода к предыдущему файлу изображения.
- Нажмите кнопку ▼ для перехода к следующему файлу изображения.
- Нажмите кнопку ■ для остановки слайд-шоу и возврата в меню.
- Нажмите кнопку **SUBTITLE** для удаления строки-подсказки с экрана.

Режим миниатюр

Нажмите на кнопку **TITLE** для отображения файлов в виде миниатюр. На экране будут отображаться 9 эскизов изображений, начиная с последнего просмотренного файла в левом верхнем углу экрана. Первое просматриваемое изображение подсвечивается синей рамкой.

- Нажимайте кнопки ◀▶▲▼ для выбора другого эскиза.
- Нажимайте кнопки ◀▶ для перехода к предыдущей/следующей странице миниатюр.
- Нажмите кнопку **OK** для начала просмотра полноразмерных изображений, начиная с подсвеченного файла.

Основные операции по изменению настроек проигрывателя

Для вывода на экран монитора меню настройки нажмите на кнопку **SET UP** пульта ДУ или нажмите и удерживайте кнопку **AS/PS** на панели в режиме воспроизведения или остановки.

1. Когда указатель находится в верхней части меню, используйте кнопки ◀ / ▶ для перемещения по различным страницам меню.
2. Нажмите кнопку **OK** пульта ДУ для перехода в список опций выбранной страницы. Затем используйте кнопки ▲ / ▼ для выбора необходимой опции.
3. Нажмите кнопку ▶ для перехода в список значений выбранной опции. Затем используйте кнопки ▲ / ▼ для выбора необходимого значения. Подтвердите выбор нового значения кнопкой **OK**.
4. Для возврата в список опций или в режим выбора страниц нажимайте кнопку ◀.
5. Для выхода из меню настроек проигрывателя нажимайте кнопку **SET UP**.

Меню языковых настроек

Язык	Видео	Аудио	Защита
Меню	Русский		
Субтитры	Русский		
Аудио	Русский		
DVD Меню	Русский		
Меню	Вкл		
External Subtitle	Slavonic Cyrillic		

Опция **Язык меню** позволяет пользователю выбрать предпочтительный язык системы экранных меню проигрывателя.

Раздел **Язык субтитров** позволяет пользователю выбрать предпочтительный язык субтитров или выключить субтитры.

Опция **Язык аудио** позволяет пользователю выбрать предпочтительный язык звукового сопровождения.

Раздел **Язык меню DVD** позволяет пользователю выбрать предпочтительный язык для меню диска.

Опция **Меню** позволяет включать/выключать меню диска.

Раздел **External Subtitle** позволяет выбрать один из языков внешних субтитров (только для Divx). Если слова на экране отображаются некорректно, убедитесь, что выбран нужный язык. Предусмотрены 3 категории языков: Английский, Western European, Central European, Slavonic Cyrillic.

* Русский язык находится в группе Slavonic Cyrillic.

Меню настроек экрана

Язык	Видео	Аудио	Защита
Экран ТВ	4:3		
Система ТВ	Авто		
Изображение	Нормально/LB		
Priority Content	DVD-VIDEO		
PictureCD View	Оригинал		

Экран ТВ

Существует два типа мониторов: обычные мониторы, имеющие формат изображения (соотношение ширины и высоты изображения на экране) 4:3, и широкоэкранные мониторы, имеющие формат изображения 16:9.

Установите тот формат изображения, который соответствует формату изображения используемого монитора.

Система ТВ

Вы можете выбрать на проигрывателе телевизионную систему, которая соответствует системе вашего телевизора/монитора.

- Выбирайте "**Авто**" для мультисистемного телевизора/монитора. В этом случае видеопрограмма будет воспроизводиться в той системе, в которой она записана на диске.
- Выбирайте "**NTSC**" для телевизора/монитора системы NTSC. Если диск записан в системе PAL, то проигрыватель во время воспроизведения будет перекодировать видеосигнал в систему NTSC.
- Выбирайте "**PAL**" для телевизора/монитора системы PAL. Если диск записан в системе NTSC, то проигрыватель во время воспроизведения будет перекодировать видеосигнал в систему PAL.

Изображение

Выбор размера изображения, соответствующего формату монитора:

1. Максимум
2. Оригинал
3. Максимальная высота
4. Максимальная ширина
5. Нормально/LB

Выбирайте данный формат, если для просмотра используется обычный монитор. Если воспроизводится диск DVD с широкоэкранный записью формата 16:9, изображение будет иметь черные полосы в верхней и нижней части экрана.

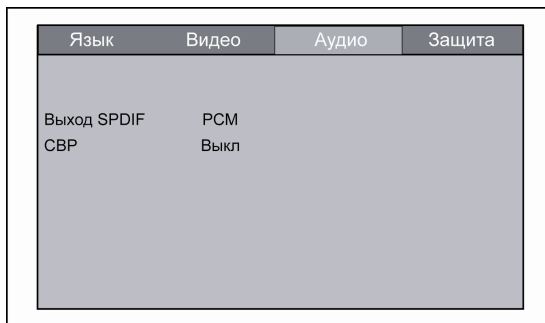
6. Нормально/PS

Выбирайте данный формат, если для просмотра используется обычный монитор. Если воспроизводится диск DVD с широкоэкранный записью формата 16:9, изображение будет обрезано с правой и левой стороны.

Priority Content

Выбор типа данных на диске: DVD-VIDEO, DVD-AUDIO.

Меню аудионастроек



Выход SPDIF (Данная настройка не используется)

Эта функция позволяет выбрать тип выходного цифрового аудиосигнала.

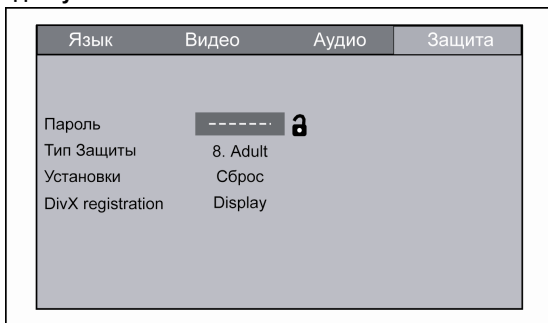
СВР (сжатие динамического диапазона)

Данная функция может понадобиться во время воспроизведения дисков с малым уровнем громкости DVD-ресивера или при высоком уровне внешних шумов:

Вкл: Сжатие динамического диапазона включено.

Выкл: Сжатие динамического диапазона выключено.

Меню ограничения доступа



Пароль

- Для ввода пароля используйте цифровые клавиши. На экране каждая цифра будет отображаться в виде звёздочки " * ". Завершите ввод пароля кнопкой **OK**. После сохранения пароля на экране появится изображение замкнутого замка 🔒.
- На заводе-изготовителе пароль не устанавливается. При самом первом выборе опции "Пароль" не требуется вводить старый пароль. Вместо этого сразу предлагается задать новый пароль. Если Вы забыли установленный пароль, воспользуйтесь сервисным паролем "8888".
- При правильном вводе пароля на экране появится изображение разомкнутого замка 🔓.

Тип защиты

Данный раздел меню настройки позволяет пользователю ограничивать доступ к воспроизведению кинофильмов на данном проигрывателе: от уровня 1 (ребенок) до " без ограничений".

Чем меньше значение, тем более строгие ограничения для просматриваемого материала:

1 Kid safe

2 G

3 PG

4 PG13

5 PG-R

6 R

7 NC-17

8 ADULT ("Без ограничений")

При попытке изменить значение данной опции проигрыватель предложит ввести пароль. Для ввода пароля используйте цифровые клавиши. Завершите ввод пароля кнопкой **OK**.

Установки

Данная опция позволяет сбросить все настройки меню в состояние, которое было установлено при изготовлении проигрывателя. Для этого выберите пункт "Сброс" и нажмите кнопку **OK**.

DivX registration

С помощью данной опции Вы можете посмотреть номер лицензии DivX. Для этого выберите пункт "Display" и нажмите кнопку **OK**.

Эксплуатационные ограничения и текущий ремонт

Проигрыватель предназначен для эксплуатации в автомобилях с напряжением бортовой сети 12 В. Не следует эксплуатировать проигрыватель, имеющий повреждения корпуса или соединительного кабеля.

Ошибки, допущенные при установке и эксплуатации устройства, могут быть иногда приняты за его неисправность. Ниже приводится таблица, в которой сведены простые проверки, способные помочь Вам устранить большую часть проблем, возникающих при использовании проигрывателя.

Данный DVD-ресивер имеет специальный фильтр, позволяющий практически исключить помехи по питанию. Однако на некоторых автомобилях (в частности, на старых моделях) могут быть слышны щелчки или другие нежелательные помехи.

При замене предохранителей убедитесь, что новый предохранитель такого же типа и номинала. Использование других предохранителей может вызвать выход из строя ресивера. В данной модели используется один предохранитель на 15 А, расположенный на задней стенке корпуса непосредственно под основным разъемом электрической проводки.

При отсутствии видимых причин неисправности проигрыватель следует демонтировать и обратиться в сервисный центр. Перед тем, как перейти к проверкам, описанным в данной таблице, тщательно проверьте правильность подключения проигрывателя.

Симптом	Причина	Устранение
Нет питания	Перегорел предохранитель	Поменяйте перегоревший предохранитель на предохранитель нужного номинала. Если предохранитель перегорит снова, обратитесь в сервисный центр
	Неправильное подключение	Проверьте подключение питания
Воспроизведение не начинается	Диск не загружен в проигрыватель или загружен неправильно	Загрузите диск в проигрыватель правильно, рабочей стороной вниз
	Диск загрязнен	Очистите поверхность диска
	Низкое напряжение аккумуляторной батареи автомобиля	Зарядите аккумуляторную батарею автомобиля. Если проигрыватель после этого все равно не работает, проконсультируйтесь с дилером
	В проигрыватель загружен диск не того формата, который может воспроизводить данный проигрыватель	Загружайте в проигрыватель только те диски, которые проигрыватель может воспроизводить
Когда нажимается функциональная кнопка, появляется только индикатор  и функция не работает	Воспроизводимый диск не допускает выполнения данной операции	Операция не может быть произведена по отношению к воспроизводимому диску (обратитесь также к инструкции, которая прилагается к диску)
Нет изображения	Полностью "убрана" яркость изображения	Отрегулируйте яркость на мониторе, который подключен к проигрывателю
	Неправильное подключение	Проверьте правильность подключения проигрывателя
Нет звука	Полностью "убрана" громкость звука	Установите нужный уровень громкости на проигрывателе или мониторе, который подключен к проигрывателю
	Неправильное подключение	Проверьте правильность подключения проигрывателя
	Используется режим ускоренного или замедленного воспроизведения в прямом или обратном направлении	В режиме ускоренного или замедленного воспроизведения в прямом или обратном направлении звук отключается
Звук или изображение искажены	Диск загрязнен или имеет царапины	Протрите рабочую поверхность диска от пыли и грязи. Не используйте для воспроизведения поцарапанные диски
	Проигрыватель установлен в таком месте, где возникает сильная вибрация	Вибрация проигрывателя может привести к "перескакиванию" звука и искажению изображения

Симптом	Причина	Устранение
Нет субтитров	На воспроизводимом диске DVD не записаны субтитры	Субтитры не могут быть выведены на экран
	Субтитры выключены (при выборе языка субтитров установлена настройка "Off")	Выберите тот язык, на котором вы хотите выводить субтитры на экран монитора
Субтитры не "убираются" с экрана	Воспроизводимый диск DVD не допускает отключение субтитров	Субтитры невозможно убрать с экрана монитора
Невозможно изменить язык звукового сопровождения или язык субтитров	На воспроизводимом диске DVD записано звуковое сопровождение или субтитры только на одном языке	Если на диске не записаны звуковое сопровождение или субтитры на нескольких языках, вы не сможете изменить язык звукового сопровождения или субтитров
	Воспроизводимый диск DVD не допускает смену языка звукового сопровождения или субтитров	Язык звукового сопровождения или субтитров изменить невозможно
Невозможно переключить угол (камеру) просмотра	Запись на воспроизводимом диске DVD сделана только с одной камеры или с разных камер (углов просмотра) записаны только некоторые сцены на диске	Угол (камеру) просмотра невозможно переключить, если воспроизводимый диск или сцена не записаны с нескольких камер
	Воспроизводимый диск DVD не допускает переключение углов просмотра.	Угол просмотра (камеру) переключить невозможно
Меню диска Video CD не выводится на экран монитора	Вы воспроизводите диск Video CD, не совместимый с функцией PBC (управление воспроизведением)	Вы не можете использовать функцию PBC (управление воспроизведением) по отношению к дискам Video CD, не совместимым с функцией PBC
Пульт дистанционного управления не работает	Светоизлучающий элемент пульта дистанционного управления не направлен на светоприемник сенсора дистанционного управления	Для осуществления управления светоизлучающий элемент пульта дистанционного управления должен быть направлен на светоприемник сенсора дистанционного управления
	Пульт дистанционного управления и проигрыватель находятся слишком далеко друг от друга	Расстояние по прямой между пультом дистанционного управления и сенсором дистанционного управления не должно превышать пяти метров
	Между пультом дистанционного управления и сенсором дистанционного управления имеются препятствия	Устраните препятствие
	Израсходован заряд батарейки пульта дистанционного управления	Замените батарейку
	Батарейка пульта дистанционного управления установлены неправильно	Проверьте правильность расположения плюсового и минусового полюсов батарейки питания. Установите батарейку правильно
Радиоприемник не работает	К DVD-ресиверу не подключен кабель антенны	Надежно подключите кабель антенны к DVD-ресиверу
Не работает функция автонастройки на радиостанции	Радиостанции имеют слишком слабый сигнал	Настраивайтесь на станции вручную

Хранение, транспортирование, ресурс, утилизация

Проигрыватель рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе "Л" ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в имеющейся индивидуальной потребительской таре по группе "Ж2" ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Срок службы проигрывателя 2 года. Проигрыватель не содержит вредных материалов и безопасен при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях). Элементы питания пульта дистанционного управления должны утилизироваться согласно местному законодательству по охране окружающей среды.

Гарантии поставщика

Проигрыватель Prology MDH-335 соответствует утвержденному образцу.

Изготовитель гарантирует соответствие проигрывателя требованиям ГОСТ 122006-87, ГОСТ 22505-97, ГОСТ 28002-88 и нормам электромагнитной совместимости ЭМС 10-94 и ЭМС 21-94. При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве пользователя, проигрыватель обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований, подлежащих обязательной сертификации в системе ГОСТ Р, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признан годным к эксплуатации.

Проигрыватель имеет гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации. Право на гарантию дается при заполнении сведений прилагаемого гарантийного талона.

Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия.

- на пульт дистанционного управления, элементы питания (батарейки);
- комплект электрической проводки;
- монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию.

Наименование: Пролоджи МДХ-335

Страна производитель: Китай.

Изготовитель: Сатурн Хай Тек Груп ЛТД.

Основное предназначение товара:

ФМ/УКВ ДВД/ВСД/СД/МПЗ/ВМА/ДЖПЕГ/ДивИкс ресивер

Юридический адрес изготовителя:

14 Кроун Лайн, Лондон, СВ16 3ДЖ, Великобритания.

