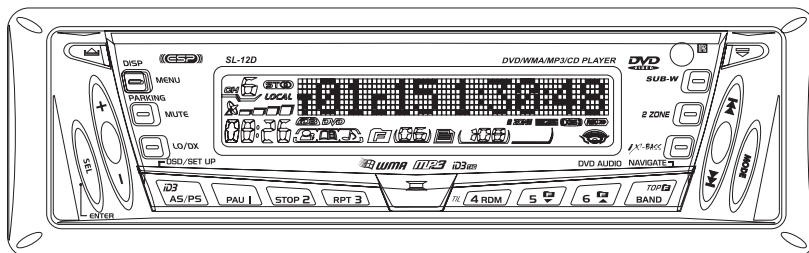


CHALLENGERTM

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

CH-6005

Автомобильный проигрыватель дисков CD/WMA/DVD с радиоприемником



Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время управления автомобилем

При прослушивании во время движения всегда устанавливайте умеренный уровень громкости, чтобы иметь возможность слышать звуки вокруг и нормально ориентироваться в дорожной ситуации.

Во время мойки автомобиля

Следите за тем, чтобы на проигрыватель не попадала вода, и он не подвергался чрезмерному воздействию влаги. Это может привести к электрическому короткому замыканию, пожару или другому повреждению.

Во время стоянки

Если автомобиль в течение долгого времени стоит на солнце, внутри его салона может быть очень высокая температура. Перед началом воспроизведения подождите, пока температура внутри салона не станет нормальной.

Используйте подходящий источник питания

Данный проигрыватель рассчитан на питание от источника постоянного тока напряжением 12 В, минусовая клемма аккумуляторной батареи должна быть соединена с «массой».

Защита механизма диска

Никогда не засовывайте никакие посторонние предметы в прорезь загрузки диска данного проигрывателя. Несоблюдение этого правила может привести к сбоям в работе прецизионного механизма проигрывателя или его повреждению.

ВНИМАНИЕ

Данный мобильный проигрыватель DVD является лазерным устройством класса 1. В этом проигрывателе используется видимый/невидимый лазерный луч, который при прямом воздействии может быть опасен. При использовании проигрывателя DVD всегда следуйте инструкциям по его эксплуатации.

Использование любых элементов управления, настроек или процедур каким-либо образом, не соответствующим инструкциям данного руководства, может привести к попаданию под опасное излучение.

Никогда не открывайте корпус проигрывателя и не осуществляйте его ремонт самостоятельно. Для ремонта обращайтесь только к квалифицированным специалистам.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Для снижения риска возгорания или поражения электрическим током следите за тем, чтобы проигрыватель не попал под дождь или не подвергался воздействию влажности.
- Для снижения риска возгорания или поражения электрическим током, а также снижения недопустимых помех, используйте только рекомендованные комплектующие.
- Данный проигрыватель предназначен для непрерывного использования.

Это устройство включает в себя технологии, защищенные законом об авторском праве. Правами на данные технологии, защищенные некоторыми патентами США, и на другую интеллектуальную собственность обладает компания «Macrovision Corporation» и другие владельцы прав. Устройство предназначено только для домашнего или ограниченного просмотра, если другое не разрешено компанией «Macrovision Corporation». Изменение конструкции или разборка данного устройства запрещены.

Информация по региональному использованию

Наш мобильный проигрыватель DVD разработан и изготовлен для воспроизведения дисков DVD в соответствии с записанной на них информацией по региональному использованию. Если номер региона, указанный на диске DVD, не соответствует номеру региона данного мобильного проигрывателя DVD, такой диск не будет воспроизводиться на этом проигрывателе.

2. ИНФОРМАЦИЯ ПО ДИСКАМ

А. ДИСКИ, КОТОРЫЕ МОЖНО ВОСПРОИЗВОДИТЬ НА ДАННОМ ПРОИГРЫВАТЕЛЕ

Общая информация о дисках:

Тип диска	Маркировка (логотип)	Диаметр диска/количество сторон воспроизведения	Время воспроизведения
DVD Video		12 см, односторонний/двухсторонний (одно- и двухслойный)	133 мин (4,7 Гбайт) 242 мин (8,5 Гбайт) 266 мин (9,4 Гбайт) 484 мин (17 Гбайт)
Video CD		12 см, односторонний	74 мин
Audio CD		12 см, односторонний	74 мин
Диск (3)/MW	Диски CD-R или CD-RW, записанные в формате Диск (3) MPEG1, 2, 2.5 Audio Layer 3 и WMA версии 7 и 8. Формат записи должен соответствовать ISO 9660 Level 1, ISO 9660 Level 2, Romeo и Joliet		

Данный проигрыватель способен воспроизводить диски следующих типов:

DVD Video

Диск DVD позволяет записать великолепный звук и изображение благодаря системам Dolby digital и MPEG 2. Диаметр дисков составляет 12 см. Диск DVD позволяет записать данные, объем которых в 7 раз превышает объем данных CD-ROM, а время его воспроизведения достигает 2 ч (для двусторонних дисков DVD до 4 ч). Существует четыре типа дисков DVD: однослойный односторонний (1), двухслойный односторонний (2), однослойный двухсторонний (3) и двухслойный двухсторонний (4).

SVCD

Благодаря использованию технологии сжатия MPEG-II, диск Super VCD (SVCD) обладает высочайшим качеством изображения и позволяет записывать би-стереофоническую звуковую дорожку. Диски Super VCD также поддерживают широкоэкранное изображение.

VCD 2.0

По сравнению с дисками VCD 1.1 порядок воспроизведения диска VCD 2.0 зависит от порядка дорожек в таблице воспроизведения диска. Следовать оригинальному порядку сохранения записей на диске не потребуется. Обычно диски Karaoke VCD 2.0 имеют меню PBC (управление воспроизведением).

VCD 1.1

Диски VCD позволяют воспроизводить аудио и видеозаписи и имеют такой же размер, что и обычные звуковые компакт-диски. Максимальное время воспроизведения стандартного 12-сантиметрового диска VCD составляет 74 минуты.

DVCD

Данный проигрыватель совместим с дисками DVCD. DVCD - это VCD высокой плотности. По сравнению с дисками VCD на одном диске DVCD можно записать больше файлов данных.

CD-DA

Данный проигрыватель совместим с дисками CD-DA. На дисках CD-DA записаны звуковые данные. Время воспроизведения стандартного 12-сантиметрового диска CD-DA составляет 74 мин.

DTS-CD

Данный проигрыватель совместим с дисками DTS-CD. Стандарт цифрового пространственного звучания DTS позволяет создавать 6 цифровых звуковых каналов вместо аналоговых звуковых дорожек, используемых в кинофильмах. Эта технология используется все более широко в кинотеатрах по всему миру. Компания DTS («Digital Theatre System») разработала систему домашнего кинотеатра, которая позволит вам наслаждаться всей глубиной голосов и эффектом пространственного звучания DTS в домашних условиях. И что особенно важно, такая система не теряет своей аутентичности и позволяет реализовать 6-дорожечное воспроизведение звука.

HDCD

Данный проигрыватель совместим с дисками HDCD. HDCD представляет собой аббревиатуру «High Definition Compatible Digital» (высокоточная цифровая обработка аудиосигнала). Это технология записи и воспроизведения, которая повышает качество звучания компакт-диска. Базируясь на полном соответствии спецификации CD, она позволяет расширить качество и количество цифрового звучания в самой широкой степени. Эта технология кодирует необходимые сообщения, которые оставляются форматом CD, и сохраняет соответствующие команды в LSB. Не изменяя формата CD, данная технология обеспечивает выход через 24-битовый цифро-аналоговый преобразователь, который позволяет значительно повысить качество воспроизводимого звучания.

WMA/JPEG

Данный проигрыватель совместим с дисками CD-R, CD-RW, CD-ROM, на которых записаны дорожки WMA/JPEG.

Picture-CD

Данный проигрыватель совместим с дисками Picture-CD и не предполагает использования какого-либо дополнительного программного обеспечения. Формат Picture CD разработан компанией «Kodak» и позволяет сохранять изображения в формате электронного текста.

Photo-CD

Данный проигрыватель совместим с дисками Photo-CD и не предполагает использования какого-либо дополнительного программного обеспечения. Формат Photo CD разработан компаниями Fuji/Konica и позволяет сохранять изображения в формате электронного текста.

CD-R/CD-RW

Данный проигрыватель совместим с дисками CD-R и CD-RW, которые поддерживают спецификацию ISO9660. На совместимые с ISO9660 диски можно записывать файлы «.JPG», «.JPEG», «.AC3», «.PCM», «.MPG», «.MPE» и «.WAV».

DVDR/DVD-RW

Данный проигрыватель совместим с дисками DVD R и DVD RW, которые поддерживают спецификацию UDF. На совместимые с UDF диски можно записывать файлы «.JPG», «.JPEG», «.AC3», «.PCM», «.MPG», «.MPE» и «.WAV».

Б. ДИСКИ, КОТОРЫЕ НЕЛЬЗЯ ВОСПРОИЗВОДИТЬ НА ДАННОМ ПРОИГРЫВАТЕЛЕ

- Диски диаметром 8 см.
- LD
- CD ROM
- DVD ROM
- CDV, CDI, CDG
- DVD RAM



Диски DVD-R и DVD-RW будет невозможно воспроизвести, если сеанс записи не закрыт и диск DVD не завершен.

В. ПРИМЕЧАНИЕ ПО РЕГИОНАЛЬНОМУ КОДУ

Проигрыватели DVD и диски DVD Video имеют определенные региональные номера. Данный проигрыватель позволяет воспроизводить диски с любым номером региона.



Г. ОБРАЩЕНИЕ С ДИСКАМИ

Перед воспроизведением протрите диск чистой тряпкой от центра к краям.

Никогда не используйте бензин, разбавители, чистящие жидкости, антистатики или другие растворители.



Примечание

Со временем на поверхности дисков могут появиться царапины (которые, однако, не делают диск непригодным для использования). Появление царапин зависит от обращения с дисками и условий их использования. Имейте в виду, что появление таких царапин не свидетельствуют о какой-либо неисправности проигрывателя.

Сторона с надписями
должна быть сверху



Не изгибайте диск



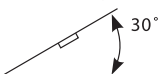
Не касайтесь рабочей
поверхности диска



Протирайте поверхность
диска только от центра
к краям

3. УСТАНОВКА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

- Перед окончательной установкой проигрывателя временно подключите все провода и убедитесь, что все соединения сделаны верно, а проигрыватель и система работают правильно.
- Для обеспечения правильной установки используйте только те детали, которые входят в комплект проигрывателя. Использование других приспособлений может привести к появлению сбоев в его работе.
- Если для установки проигрывателя необходимо сверлить отверстия в кузове автомобиля или вносить какие-либо другие изменения в его конструкцию, проконсультируйтесь с продавцом.
- Устанавливайте проигрыватель там, где он не будет находиться на пути водителя и не сможет нанести ранения пассажирам в случае внезапной остановки автомобиля, например, при экстренном торможении.
- Если при установке проигрывателя угол относительно горизонтальной плоскости превышает 30° , рабочие характеристики проигрывателя могут быть не оптимальны.



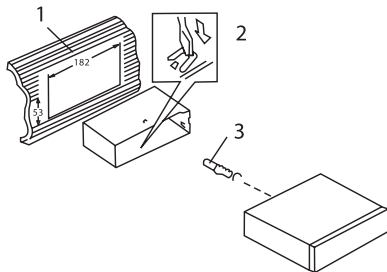
- Никогда не устанавливайте проигрыватель в таких местах, где он будет подвергаться воздействию высокой температуры, например, в местах попадания прямых солнечных лучей, в местах выхода горячего воздуха от отопителя автомобиля, в местах, где очень грязно или пыльно, или там, где проигрыватель будет подвергаться сильной вибрации.
- Перед установкой проигрывателя обязательно снимите переднюю панель.

Установка проигрывателя в приборную панель автомобиля «спереди» или «сзади»

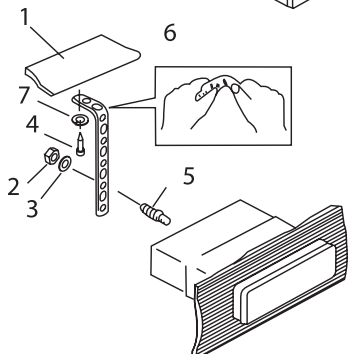
Данный проигрыватель может быть установлен либо «спереди» (обычная установка стандарта DIN в приборную панель автомобиля), либо «сзади» (установка стандарта DIN, при которой используются отверстия на боковых сторонах корпуса проигрывателя, имеющие резьбу под винты). Более подробно методы установки А и Б описываются ниже.

УСТАНОВКА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ В ПРИБОРНУЮ ПАНЕЛЬ АВТОМОБИЛЯ «СПЕРЕДИ» (МЕТОД А)

Установка проигрывателя

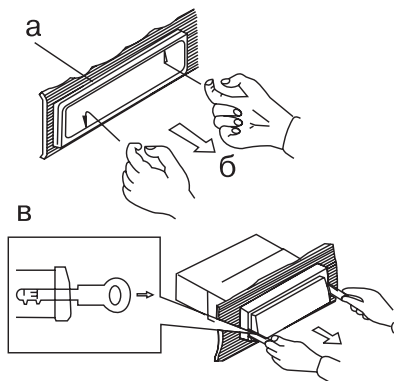


1. Приборная панель автомобиля
2. Монтажный кожух. После установки монтажного кожуха в приборную панель отогните на нем металлические язычки, соответствующие толщине приборной панели. Это позволит закрепить кожух на месте.
3. Винт



1. Приборная панель автомобиля.
2. Гайка (5 мм)
3. Пружинная шайба
4. Винт (5 x 25 мм)
5. Винт
6. Опорная планка. Обязательно используйте опорную планку для закрепления задней стороны проигрывателя. Планку можно согнуть руками под нужным углом.
7. Плоская шайба

Снятие проигрывателя



- а. Рамка.
- б. Засуньте пальцы в канавку на передней стороне рамки и потяните на себя, чтобы снять рамку. (При установке рамки на место направьте сторону с канавкой вниз и закрепите ее.)
- в. Вставьте входящие в комплект проигрывателя съемники с обеих сторон его корпуса, как показано на рисунке, до щелчка. Для того чтобы вынуть проигрыватель из приборной панели, потяните за съемники.

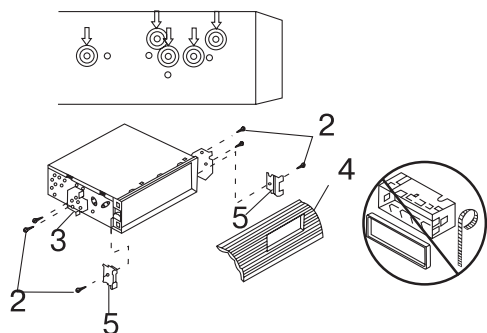
Установка декоративной рамки

Для установки декоративной рамки прижмите ее к корпусу проигрывателя и нажмите, чтобы вставить на место.

Это необходимо сделать до установки передней панели, иначе вы не сможете установить декоративную рамку на место.

УСТАНОВКА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ В ПРИБОРНУЮ ПАНЕЛЬ АВТОМОБИЛЯ «СЗАДИ» (МЕТОД Б)

В данном случае установки используются отверстия для винтов на боковых сторонах проигрывателя. Закрепите проигрыватель с помощью штатных кронштейнов крепления радиоприемника.



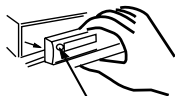
1. Выберите такое положение, в котором отверстия для винтов на кронштейне будут совмещены с отверстиями для винтов на корпусе проигрывателя и вкрутите по два винта с каждой стороны.
2. Винт.
3. Монтажный кронштейн штатного радиоприемника.
4. Приборная панель или консоль автомобиля.
5. Защелка (снимите эту деталь).

Примечание

При установке по методу Б монтажный кожух и внешняя декоративная рамка не используются.

4. СЪЕМНАЯ ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ

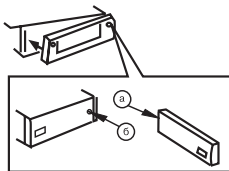
Снятие передней панели



Кнопка освобождения
панели

1. Выключите питание.
2. Нажмите на кнопку освобождения передней панели.
3. Снимите переднюю панель.

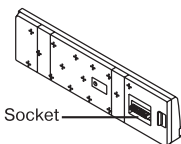
Установка передней панели



1. Сначала вставьте правую сторону панели, чтобы точка А на панели касалась точки В на корпусе проигрывателя (как показано на рисунке).
2. Затем нажмите на левую сторону панели и прижмите ее к корпусу проигрывателя, чтобы услышать щелчок.

ВНИМАНИЕ

- Ни в коем случае не вставляйте переднюю панель с левой стороны. Это может привести к ее повреждению.
- Переднюю съемную панель можно легко повредить при ударе. Храните снятую переднюю панель в специальном футляре; постарайтесь не ронять ее и не подвергать сильным ударам.
- Когда после нажатия кнопки передняя панель отсоединена от корпуса проигрывателя, вибрация автомобиля может привести к тому, что панель упадет. Чтобы предотвратить повреждение передней панели, всегда после отсоединения кладите ее в защитный футляр.
- Разъем, соединяющий проигрыватель с передней панелью, является ее важной деталью. Постарайтесь не повредить разъем и не нажимайте на него ногтями, пищевой ручкой, отверткой и т.п.

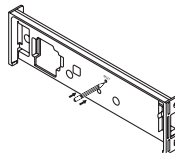


Примечание

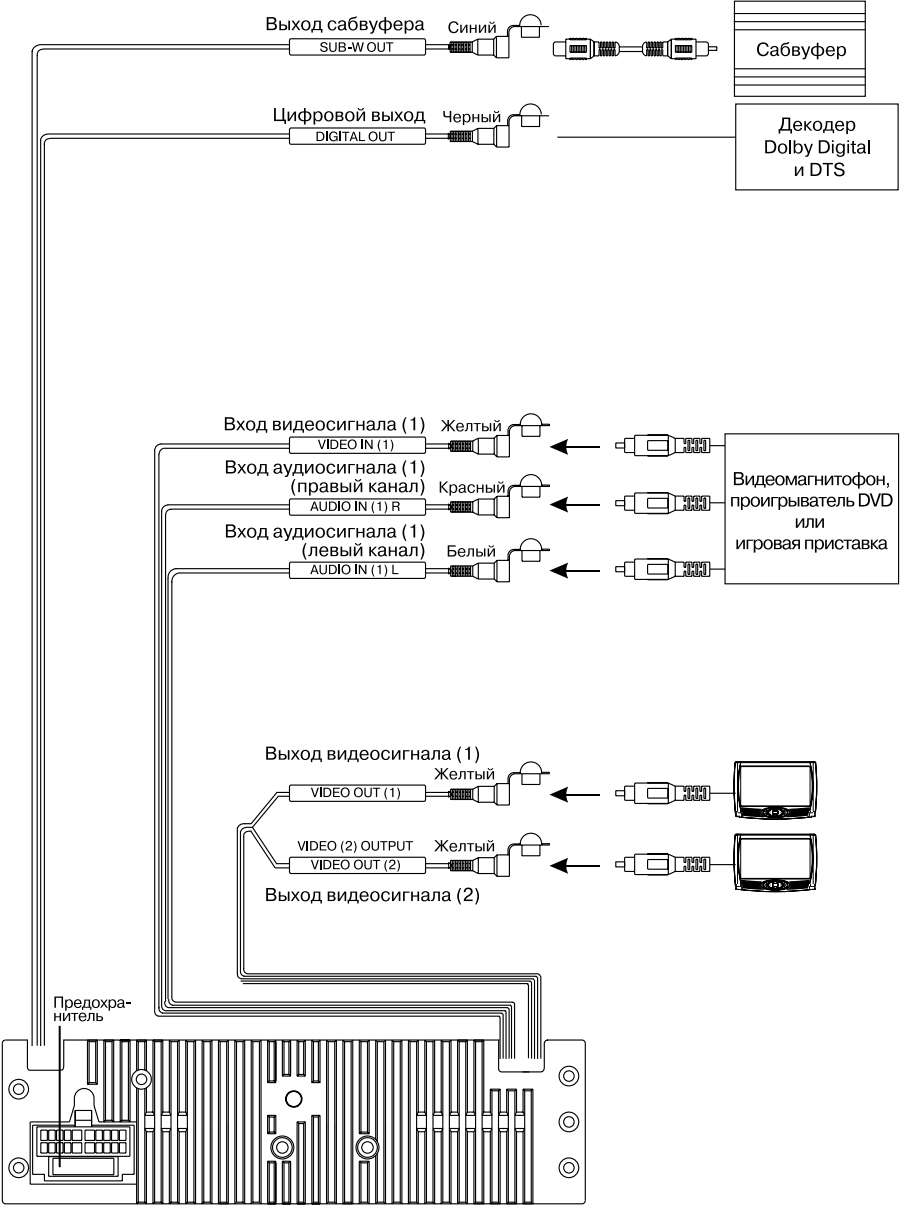
В случае загрязнения съемной передней панели протирайте ее только мягкой сухой тряпкой. Для очистки разъема на задней стороне съемной панели используйте ватный тампон, смоченный в изопропиловом спирте.

Перезапуск проигрывателя

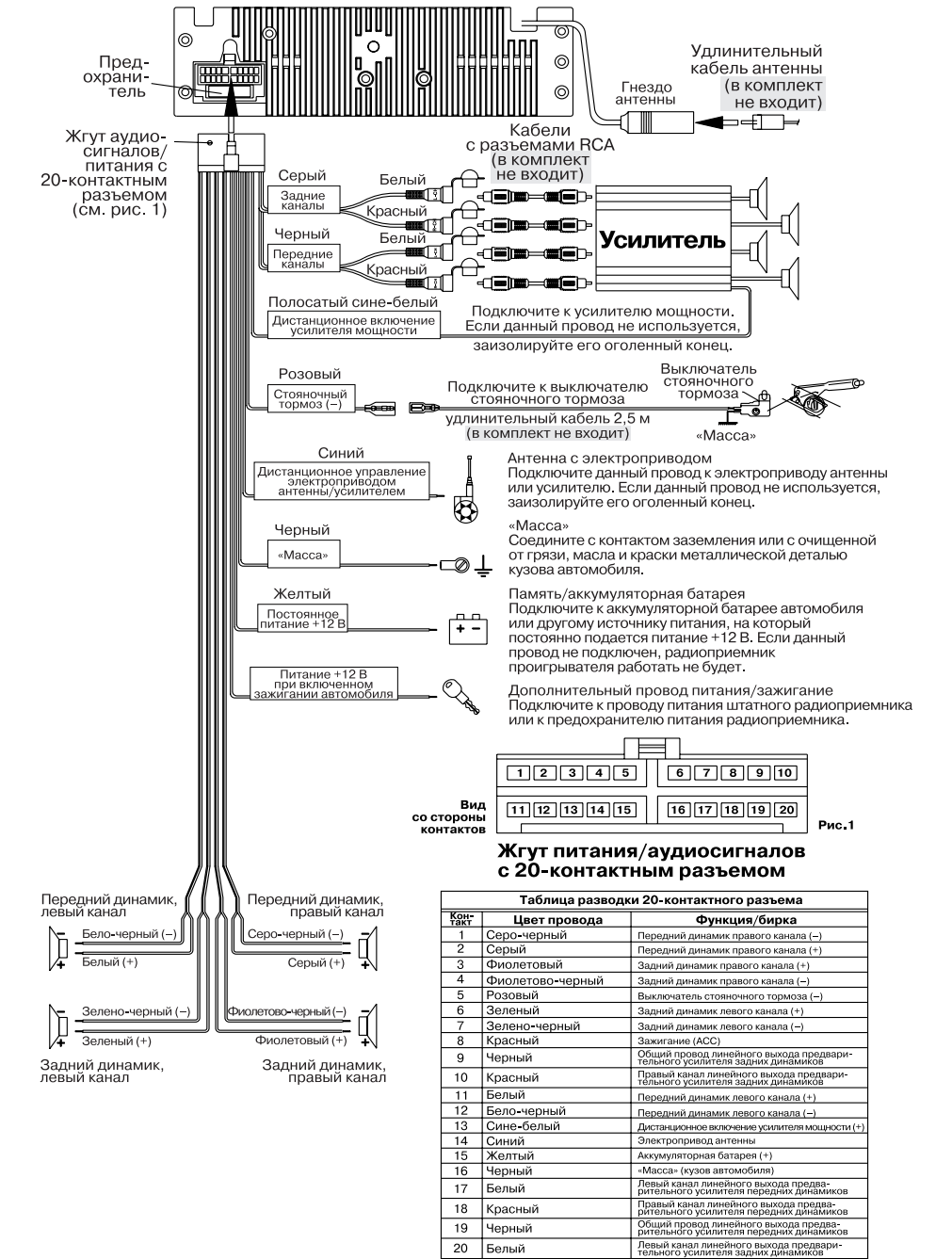
- Для перезапуска проигрывателя снимите переднюю панель проигрывателя, карандашом или другим неметаллическим инструментом нажмите кнопку перезапуска и удержите ее в таком положении на 5 сек.
- Нажмите кнопку удаления (открывания) и удерживайте ее не менее 6 сек для перезапуска механизма проигрывателя.



5. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ – ПОДКЛЮЧЕНИЕ АУДИО И ВИДЕОСИГНАЛОВ



6. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ – ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ И ДИНАМИКОВ (20-КОНТАКТНЫЙ РАЗЪЕМ)



7. ОТКРЫВАНИЕ И ЗАКРЫВАНИЕ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ (ДЛЯ МОДЕЛИ С ОПУСКАЮЩЕЙСЯ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛЬЮ И ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ)

Данный проигрыватель оборудован усовершенствованной полностью логической системой электропривода открывания передней панели. Данная технология позволит вам для открывания передней панели всего лишь нажимать на ней соответствующую кнопку (OPEN). Перед использованием проигрывателя, пожалуйста, внимательно прочитайте следующие инструкции по эксплуатации.

Открывание/закрывание панели

Для того чтобы опустить вниз (открыть) закрытую панель или поднять вверх (закрыть) открытую панель нажмите кнопку открывания панели (OPEN).

Загрузка диска в проигрыватель

Для получения доступа к отсеку загрузки диска необходимо опустить панель в нижнее положение. Вставьте диск в отсек проигрывателя. Диск будет загружен автоматически, после чего также автоматически будет закрыта передняя панель; после этого начнется воспроизведение диска.

Если диск в проигрыватель загружаться не будет, для того, чтобы закрыть (поднять вверх) переднюю панель, нажмите кнопку ее открывания/закрывания.

Удаление диска из проигрывателя

Если в проигрыватель загружен диск, нажмите кнопку открывания (OPEN) для того, чтобы опустить переднюю панель вниз. Диск будет удален из проигрывателя автоматически; вам не потребуется нажимать еще какие-либо кнопки.

Если удаляемый из проигрывателя диск не вынуть из отсека диска в течение 10 секунд, он будет автоматически загружен обратно в проигрыватель. После этого панель проигрывателя автоматически поднимется вверх и закроется.

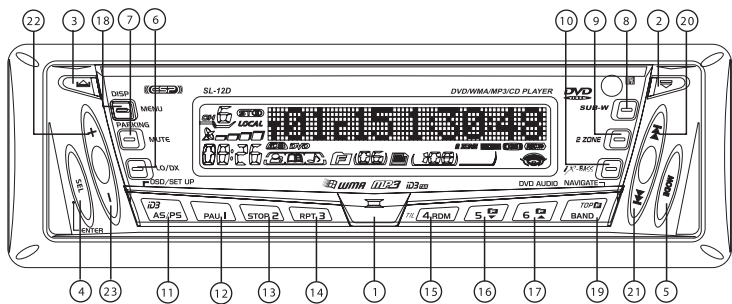
Предупреждение

Если удаляемый диск останется в прорези отсека, кнопка открывания/закрывания панели (OPEN) работать не будет. Это позволяет не допустить закрывания панели проигрывателя до тех пор, пока диск не будет удален из отсека или не будет загружен обратно в проигрыватель.

ВНИМАНИЕ

- А) Для того чтобы поднять или опустить переднюю панель проигрывателя, пожалуйста, всегда используйте имеющуюся на ней кнопку (OPEN). Никогда не пытайтесь сделать это руками. Это может привести к серьезному и неустранимому повреждению механизма, а также к аннулированию гарантии.
- Б) Пожалуйста, не пытайтесь отсоединить или снять переднюю панель (нажимая на кнопку ее отсоединения), или присоединить переднюю панель, когда она находится в опущенном положении. Это может привести к серьезному и неустранимому повреждению проигрывателя и панели. Отсоединяйте и подсоединяйте переднюю панель только тогда, когда она находится в поднятом (закрытом) положении.

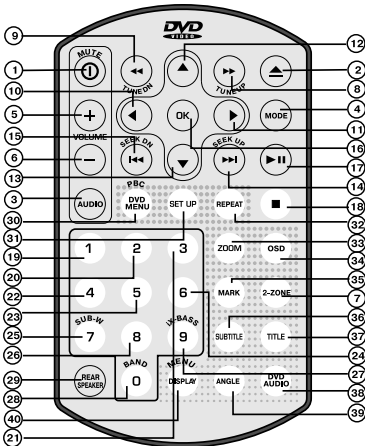
8. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ ПРОИГРЫВАТЕЛЯ



Выполняемые функции

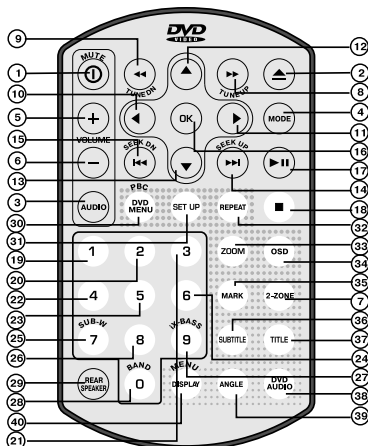
Кнопка	Система		Тюнер		CD		WMA/Диск (3)		DVD	
	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие
1	Приглушение звука	Включение и выключение питания								
2	Открытие и закрывание панели				Удаление диска		Удаление диска		Удаление диска	
3	Кнопка освобождения панели		Кнопка освобождения панели		Кнопка освобождения панели		Кнопка освобождения панели		Кнопка освобождения панели	
4	Кнопка выбора функции				OK		OK		OK	
5	Режим									
6			Местный или дальний прием							
7	Приглушение звука	Парковка								
8	Сабвуфер									
9	2 зоны									
10	X-bass									
11			PS	AS		Настройка	ID3	Настройка	OSD	Настройка
12			M1	Память 1	Пауза/воспроизведение		Пауза/воспроизведение		Пауза/воспроизведение	
13			M2	Память 2	Остановка		Остановка		Остановка	
14			M3	Память 3	→Повторное воспроизведение выключено → →Повторное воспроизведение дорожки → →Повторное воспроизведение диска →		→Повторное воспроизведение выключено → →Повторное воспроизведение файла → →Повторное воспроизведение папки →		→Повторное воспроизведение выключено → →Повторное воспроизведение части → →Повторное воспроизведение названия →	
15			M4	Память 4	Воспроизведение в случайном порядке		Воспроизведение папки в случайном порядке		VCD – воспроизведение в случайном порядке DVD – название	
16			M5	Память 5			Следующая папка			
17			M6	Память 6			Предыдущая папка		DVD-Audio	
18	Дисплей	Меню								
19			Диапазон					Навигация		
20			Поиск в сторону большего значения частоты	Настройка в сторону большего значения частоты	Переключение на следующую дорожку	Ускоренное воспроизведение вперед	Переключение на следующий файл	Ускоренное воспроизведение вперед	Далее	Ускоренное воспроизведение вперед
21			Поиск в сторону меньшего значения частоты	Настройка в сторону меньшего значения частоты	Переключение на предыдущую дорожку	Ускоренное воспроизведение назад	Переключение на предыдущий файл	Ускоренное воспроизведение назад	Назад	Ускоренное воспроизведение назад
22	Увеличение уровня громкости									
23	Уменьшение уровня громкости									

9. ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ НА ПУЛЬТЕ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Выполняемые функции

Кнопка	Система		Тюнер		CD		WMA/Диск (3)		DVD	
	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие
1	Приглушение звука	Включение и выключение питания								
2	Открытие и закрывание				Удаление диска		Удаление диска		Удаление диска	
3	Меню настройки звука									
4	Режим									
5	Увеличение уровня громкости									
6	Уменьшение уровня громкости									
7	2 зоны									
8			Настройка в сторону большего значения частоты		Ускоренное воспроизведение вперед		Ускоренное воспроизведение вперед		Ускоренное воспроизведение вперед	
9			Настройка в сторону меньшего значения частоты		Ускоренное воспроизведение назад		Ускоренное воспроизведение назад		Ускоренное воспроизведение назад	
10					Левый		Левый		Левый	
11					Правый		Правый		Правый	
12					Вверх		Вверх		Вверх	
13					Вниз		Вниз		Вниз	
14			Поиск в сторону большего значения частоты		Следующая дорожка		Следующий файл		Далее	
15			Поиск в сторону меньшего значения частоты		Предыдущая дорожка		Предыдущий файл		Назад	
16					ОК		ОК		ОК	
17					Пауза / воспроизведение		Пауза / воспроизведение		Пауза / воспроизведение	
18					Остановка		Остановка		Остановка	
19			M1	Память 1	Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 1	
20			M2	Память 2	Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 2	
21			M3	Память 3	Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 3	
22			M4	Память 4	Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 4	



Выполняемые функции

Кнопка	Система		Тюнер		CD		WMA/Диск (3)		DVD	
	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие	Короткое нажатие	Длинное нажатие
23			M5	Память 5	Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 5	
24			M6	Память 6	Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 6	
25		Сабвуфер			Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 7	
26					Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 8	
27		IX-Bass			Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 9	
28			Диапазон		Доступ по номеру дорожки		Доступ по номеру файла		Цифра 0	
29	Задние динамики									
30									VCD: PBC DVD: Меню DVD	
31					Настройка		Настройка		Настройка	
32					Повторное воспроизведение выключено → Повторное воспроизведение дорожки → Повторное воспроизведение диска →		Повторное воспроизведение выключено → Повторное воспроизведение файла → Повторное воспроизведение папки →		Повторное воспроизведение выключено → Повторное воспроизведение части → Повторное воспроизведение названия →	
33									Масштаб	
34									OSD	
35									Метка	
36									Субтитры	
37									Название	
38									Звук DVD	
39									Камера просмотра	
40	Дисплей	Меню								

10. УПРАВЛЕНИЕ ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ – ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

3) Кнопка освобождения панели (REL)

Нажимайте данную кнопку для того, чтобы снять переднюю панель проигрывателя.

1) Кнопка включения/выключения питания ()

Для включения проигрывателя нажмите данную кнопку или кратковременно нажмите любую другую кнопку на передней панели проигрывателя (кроме кнопок открывания передней панели и удаления диска). Для выключения проигрывателя нажмите данную кнопку еще раз.

7) Кнопка отключения звука (MUTE)

Для отключения звука кратковременно нажмите кнопку MUTE, на дисплее появится индикация «Mute». Для восстановления прежней громкости звучания нажмите эту кнопку еще раз.

8) Кнопка сабвуфера (SUB-W)

Для включения функции сабвуфера нажмите кнопку SUB-W, на жидкокристаллическом дисплее на 3 сек появится индикация «Sub-woofer». Для отключения функции сабвуфера нажмите кнопку SUB-W еще раз.

NOTE Примечание: более подробное описание управления сабвуфером приводится в разделе «Управление звучанием сабвуфера».

TIPS Советы: опции регулировки уровня сабвуфера (Subwoofer Level) и фильтра нижних частот (Low Pass Filter) появятся в меню регулировки звука (Audio Menu) только в том случае, если функция сабвуфера включена (On).

10) Кнопка функции IX-BASS (IX-Bass)

Для включения функции IX-Bass нажмите кнопку IX-Bass кратковременно. На жидкокристаллическом дисплее на 3 сек появится индикация «iX-Bass». Для отключения данной функции нажмите кнопку IX-Bass еще раз.

NOTE Примечание: более подробное описание управления функцией IX-Bass приводится в разделе «Управление звучанием iX-Bass».

TIPS Советы: опция регулировки уровня (IX-Bass Boost Level) появится в меню регулировки звука (Audio Menu) только в том случае, если функция iX-Bass включена (On).

5) Кнопка выбора режима (MODE)

Для выбора другого режима работы кратковременно нажимайте данную кнопку; индикация выбранного режима будет показана на дисплее проигрывателя. Доступны следующие режимы: Tuner (тюнер), DVD (проигрыватель DVD), AVIN-1 (вход аудио/видеосигналов).

18) Дисплей (DISPLAY)

Для выбора любой из указанных ниже опций дисплея повторно кратковременно нажимайте кнопку DISPLAY/MENU:

Режим анализатора спектра 1 > Режим анализатора спектра 2 > Режим анализатора спектра 3 > PTM (персональное текстовое сообщение) > Дисплей по умолчанию.

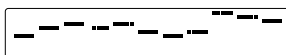
Выбранная индикация будет показана на дисплее включенного проигрывателя.



Дисплей по умолчанию



Режим анализатора спектра 1



Режим анализатора спектра 2



Режим анализатора спектра 3



Персональное текстовое сообщение

22 и 23) Кнопки регулировки уровня громкости (VOLUME)

Нажимайте эти кнопки для повышения или понижения уровня громкости. Во время регулировки громкости уровень громкости будет показан на дисплее проигрывателя в виде двузначного числа в пределах от 00 (самый низкий уровень) до 46 (самый высокий уровень).

6) Переключатель местного/дальнего приема (LO/DX)

Нажимайте данную кнопку для выбора режима приема местных или дальних радиостанций. Данная функция используется для того, чтобы выбрать мощность сигнала радиостанций, на которых радиоприемник будет останавливаться во время автоматической настройки. По умолчанию установлена настройка «дальний прием», которая позволяет радиоприемнику настраиваться на большее количество радиостанций. Для того чтобы радиоприемник во время автоматической настройки останавливался только на местных радиостанциях с мощным сигналом, воспользуйтесь кнопками регулировки громкости для его переключения в режим местного приема (на дисплее появится «Local»).

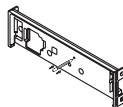
ПЕРЕЗАПУСК ПРОИГРЫВАТЕЛЯ

• Для перезапуска всего проигрывателя

Снимите переднюю панель проигрывателя, карандашом или другим неметаллическим инструментом нажмите кнопку перезапуска на корпусе проигрывателя и удерживайте ее в нажатом положении пять секунд; это позволит восстановить настройки проигрывателя по умолчанию.

• Для перезапуска настроек DVD

Для получения доступа к меню настройки SET UP нажмите кнопку SET UP на пульте дистанционного управления или нажмите кнопку AS/PS на передней панели проигрывателя и удержите ее в нажатом положении. Выберите меню «OTHERS» (другие) и затем выберите опцию «LOAD DEFAULT» (загрузить настройки по умолчанию). Для настроек DVD будут восстановлены настройки по умолчанию.



Индикация часов при выключенном зажигании

Для того чтобы вывести на дисплей индикацию часов даже при выключенном зажигании автомобиля нажмите кнопку DISPLAY.

Приветствие

В зависимости от существующих условий на дисплей проигрывателя может выводиться любое из трех приветствий.

1. При включении проигрывателя в зависимости от времени дня на его дисплей выводится одно из трех сообщений: «Good morning» (доброе утро), «Good afternoon» (добрый день) или «Good evening» (добрый вечер).
2. Когда проигрыватель выключен, но зажигание автомобиля включено, по жидкокристаллическому дисплею проигрывателя будет перемещаться следующее сообщение (если активирована функция вывода индикации часов на дисплей): «Enjoy Driving! Have a Safe Trip» (Наслаждайтесь поездкой! Будьте осторожны за рулем).
3. В случае выключения зажигания автомобиля перед полным выключением проигрывателя на его дисплее появится сообщение «See you! Have a nice day!» (До свидания! Приятного вам дня).

GOOD MORNING

GOOD AFTERNOON

ENJOY DRIVING !

HAVE A NICE DAY!

18) СПИСОК ФУНКЦИЙ МЕНЮ (MENU)

Для получения доступа к меню нажмите кнопку DISPLAY/MENU и удерживайте ее в нажатом положении 3 сек. На дисплее на короткое время появится индикация «Menu». Для перемещения по элементам меню нажимайте кнопку DISPLAY/MENU, а для выбора следующей или предыдущей опции нажимайте кнопки настройки радиоприемника в сторону большего или в сторону меньшего значения частоты (TUNE UP/DN), соответственно. Когда на дисплее появится нужный элемент меню, вы сможете настроить его в течение пяти секунд с помощью кнопок повышения и понижения уровня громкости (VOLUME). Ниже описывается, какие элементы меню могут быть настроены пользователем.

Включение/выключение задних динамиков (Rear Speaker)

Задние динамики включены (ON) по умолчанию. Если выбрана настройка «OFF» (выключено), аудиосигнал на задние динамики подаваться не будет. Данную функцию удобно использовать при прослушивании через наушники, когда пользователю не нужно, чтобы звучание задних каналов воспроизводилось через задние динамики. Для восстановления звучания задних динамиков выберите настройку «ON».

TIPS Советы: для быстрого включения (On) или выключения (Off) задних динамиков можно нажимать кнопку REAR SPEAKER на пульте дистанционного управления.

NOTE Примечание: когда звучание задних динамиков отключено (OFF), функция настройки звучания «FADER» (баланс передних и задних динамиков) работать не будет.

Контрастность

По умолчанию в качестве уровня контрастности дисплея проигрывателя установлено «CONTRAST 05». Нажимайте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для выбора настройки контрастности в пределах от 00 до 10.

Яркость подсветки

По умолчанию в качестве уровня яркости подсветки дисплея проигрывателя установлено «DIMMER High». Нажимайте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для выбора уровня яркости подсветки дисплея «High» (высокий) или «Low» (низкий).

Формат индикации часов

По умолчанию выбрана настройка «CLK FORMAT 12H».

Нажимайте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для выбора 12-часового или 24-часового формата индикации времени.

Настройка времени

По умолчанию время часов установлено на «12:00». Пользователь имеет возможность настроить время, используя кнопку повышения уровня громкости для настройки минут и кнопку понижения уровня громкости для настройки часа.

Парковка

Данную функцию удобно использовать в том случае, если пользователь забыл, что провод «парковки» не подсоединен правильно. Если провод парковки не подсоединен к выключателю стояночного тормоза правильно, на выходе видеосигнала не будет никакого сигнала. На жидкокристаллическом дисплее появится сообщение «PARKING On», которое сохранится на дисплее в течение 5 сек. Для выключения данной функции (PARKING OFF) пользователь может нажать кнопку повышения или понижения уровня громкости (VOLUME) в течение этих 5 сек. После выбора настройки «Off» (выключено) для опции «Parking» изображение будет выводиться на экран телевизионного монитора даже в том случае, если соответствующий провод проигрывателя не подключен к выключателю стояночного тормоза.

NOTE Примечание: если пользователь не установил настройку «PARKING Off», в режиме DVD или AV-In по дисплею проигрывателя каждые 20 сек будет перемещаться надпись «PARKING On».

TIPS Советы: для быстрого включения или выключения функции «Parking» пользователь может нажать кнопку MUTE на передней панели проигрывателя или пульте дистанционного управления и удерживать ее в нажатом положении на некоторое время.

Регион приема (шаг настройки тюнера радиоприемника)

Данная опция позволяет выбрать шаг изменения частоты, который используется в вашем регионе. По умолчанию установлена настройка «ORIT». Нажимайте кнопку регулировки громкости (VOLUME) для выбора USA, Latin America (США, Латинская Америка).

Запрограммированная громкость включения (VOL PGM)

Данная опция позволяет выбрать уровень громкости, который будет автоматически устанавливаться при включении радиоприемника. Настройка по умолчанию «VOL PRM 12». Этот уровень громкости будет устанавливаться при включении радиоприемника. Для того чтобы выбрать другой уровень громкости при включении радиоприемника, нажимайте кнопки регулировки уровня громкости (VOLUME) в течение 5 сек после выбора опции VOL PGM.

Тональный сигнал подтверждения нажатия кнопок

Данная функция позволяет выбрать, будет ли звучать тональный сигнал подтверждения нажатия кнопок. По умолчанию выбрана настройка «BEEP TONE On» (подача сигналов включена). Для отключения данной функции («BEEP TONE Off») нажмите кнопку повышения/понижения уровня громкости (VOLUME).

Цвет подсветки (COLOR) (дополнительно)

Данная опция позволяет выбрать любой из двух цветов подсветки дисплея проигрывателя. По умолчанию установлен цвет «COLOR 1» - подсветка дисплея синего цвета. Нажмите кнопку повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для выбора опции «COLOR 2», при этом цвет подсветки дисплея станет красным.

Выбор индикации часов (CLK ON LCD)

Если активирована программируемая функция индикации часов, часы и приветствие по умолчанию будут появляться на дисплее при выключении проигрывателя, когда зажигание автомобиля остается включенным. Настройка по умолчанию для данной опции «CLK ON LCD On» (функция включена). Для того чтобы выбрать демонстрацию часов и приветствия, когда устройство выключено, с помощью кнопок повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) выберите настройку «CLK ON LCD Off».

Включение и отключение подсветки клавиш (KEY LIGHT)

Данная функция позволяет выбирать режим работы подсветки клавиш проигрывателя, когда проигрыватель выключен, но зажигание автомобиля все еще включено. Если функция активирована, то когда проигрыватель выключен, а зажигание включено, кнопки на передней панели проигрывателя будут подсвечиваться. Если же данная функция отключена, то когда проигрыватель выключен, а зажигание включено, кнопки на передней панели проигрывателя не будут подсвечиваться.

Персональное текстовое сообщение (PTM)

Нажимайте кнопку MENU, пока не увидите на дисплее индикацию «PTM». Эта функция позволит пользователю ввести для показа на дисплее свое собственное сообщение. По умолчанию на дисплей выводится сообщение «INPUT MESSAGE» (ввести сообщение). Пользователь может ввести персональное текстовое сообщение, включающее в себя до 20 букв или символов, которое будет выводиться на жидкокристаллический дисплей.

Когда на дисплее появляется индикация «PTM», нажмите кнопку «ENTER» для начала ввода персонального текстового сообщения. Для ввода букв, цифр и символов (A–Z, 0–9, +/–, ! и т.д.) нажимайте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME). Для подтверждения ввода первого символа нажмите кнопку «ENTER». Повторите эту процедуру для ввода оставшегося текста. Для того чтобы изменить введенные символы, нажимайте кнопки настройки частоты радиоприемника (TUNE UP/DN) для перемещения курсора назад на те символы, которые требуется изменить. Если в течение 7 сек не будет введен никакой новый символ, введенный текст будет автоматически установлен как текст PTM (персональное текстовое сообщение). Введенное ранее сообщение PTM стирается автоматически при вводе нового персонального текстового сообщения.

Последовательно нажимайте кнопку «DISPLAY» (Frequency (частота) > Spectrum 1 (анализатор спектра 1) > Spectrum 2 (анализатор спектра 2) > Spectrum 3 (анализатор спектра 3) > PTM). Введенное вами сообщение будет непрерывно перемещаться по дисплею проигрывателя, пока не будет введена новая команда управления проигрывателем.

11. РАБОТА ПРОИГРЫВАТЕЛЯ В ДВУХ ЗОНАХ

Данный проигрыватель можно использовать в двух зонах (функция «Dual Zone»). Данную функцию удобно использовать, если пользователь хочет выбрать различные источники аудиосигнала и режимы для передних и задних динамиков системы. Ниже подробно описывается работа данной функции проигрывателя.

Включение и отключение функции

- По умолчанию данная функция отключена («Off»).
- Кратковременно нажимайте кнопку «2-ZONE» на передней панели проигрывателя или пульте дистанционного управления для включения или отключения работы проигрывателя в двух зонах.

Для выбора источника сигнала для передних и задних динамиков

- Если данная функция включена («On»), кратковременно нажимайте кнопку «AUDIO» для переключения между источниками сигнала для F-Zone (передние динамики) и R-Zone (задние динамики).
- Если выбрана зона передних динамиков «F-Zone», пользователь располагает 10 сек для выбора нужного режима с помощью кнопок регулировки уровня громкости (VOLUME). В качестве источника аудиосигнала для передних динамиков можно выбрать Tuner (радиоприемник) > DVD (проигрыватель) > AV-1 > AV-2.
- Если выбрана зона задних динамиков «R-Zone», пользователь располагает 10 сек для выбора нужного режима с помощью кнопок регулировки уровня громкости (VOLUME). В качестве источника аудиосигнала для задних динамиков можно выбрать Tuner (радиоприемник) > DVD (проигрыватель) > AV-1 > AV-2.
- Если в течение 5 сек никакой выбор не сделан, проигрыватель вернется в предыдущий режим.

NOTE Примечание: при использовании функции «DUAL ZONE» режимы AV-1 и AV-2 рассматриваются как один и тот же режим/источник сигнала. Поэтому, если в качестве источника сигнала для передних или задних динамиков уже выбран режим AV-1 или AV-2, то для другой зоны выбрать AV-2 или AV-1 будет невозможно. Например, если для F-Zone выбрано «AV-1», то выбрать «AV-2» для R-Zone будет невозможно.

Управление функциями источника сигнала для передних/задних динамиков

- Элементы управления на передней панели проигрывателя и пульте дистанционного управления по умолчанию управляют функциями того источника сигнала, который выбран для передней зоны.
- Если включена функция воспроизведения в двух зонах (для функции DUAL ZONE выбрано «ON»), кнопка MODE используется для переключения между источником сигнала для передних и задних динамиков. Нажимайте кнопку последовательно для переключения между режимами Front и Rear.
- На жидкокристаллическом дисплее проигрывателя в течение 10 сек будет показан режим источника сигнала для задних динамиков. В течение этих 10 сек пользователь сможет управлять функциями заднего источника сигнала с передней панели проигрывателя или пульта дистанционного управления.
- Через 10 сек индикация на дисплее автоматически переключится обратно на источник сигнала для передних динамиков. С передней панели проигрывателя и пульта дистанционного управления снова можно будет управлять функциями источника сигнала передней зоны прослушивания.

Настройки по умолчанию, когда функция DUAL ZONE включена («ON»)

- При включении функции DUAL ZONE выходной аудиосигнал будет приглушен приблизительно на 1 сек.
- Источником сигнала/режимом по умолчанию для передней зоны является радиоприемник («Tuner»), а для задней зоны – проигрыватель DVD («DVD»).
- По умолчанию для выходного аудиосигнала передней и задней зон прослушивания установлен уровень громкости «12» (или тот уровень громкости, который установлен как уровень VOL PGM в меню проигрывателя).
- По умолчанию на жидкокристаллический дисплей проигрывателя выведена индикация для передней зоны прослушивания.

- Когда функция DUAL ZONE включена, некоторые из функций управления звучанием не будут работать. В число этих функций входят: Bass (регулировка низких частот)/Treble (регулировка высоких частот)/Middle (регулировка средних частот)/Balance (регулировка баланса левого и правого канала)/Fader (регулировка баланса передних и задних динамиков)/Sub-woofer (регулировка сабвуфера)/iX-Bass/3D Gain.

Настройки по умолчанию, когда функция DUAL ZONE выключена («OFF»)

- В качестве выходного аудиосигнала по умолчанию выбирается тот, который выбран пользователем в качестве источника сигнала для передней зоны прослушивания, когда функция DUAL ZONE включена. Например, когда функция DUAL ZONE включена (ON), пользователь выбрал проигрыватель DVD для передней зоны и радиоприемник для задней зоны. В случае выключения функции DUAL ZONE (OFF) для всех четырех динамиков выбирается режим выходного аудиосигнала «DVD».

12. УПРАВЛЕНИЕ ЗВУЧАНИЕМ

ПАМЯТЬ ТОНАЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Настройки и параметры аудиосигнала Bass (регулировка низких частот)/Treble (регулировка высоких частот)/Middle (регулировка средних частот)/Balance (регулировка баланса левого и правого канала)/Fader (регулировка баланса передних и задних динамиков)/Sub-woofer (регулировка сабвуфера)/iX-Bass/3D Gain автоматически сохраняются в памяти проигрывателя независимо для каждого источника сигнала: Tuner (радиоприемник), DVD (проигрыватель DVD), AV-1 и AV-2.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ ЗВУЧАНИЯ (AUDIO)

Для получения доступа к меню настройки звучания (AUDIO) кратковременно нажмите кнопку «SEL». Для навигации в меню настройки звучания пользователь может повторно нажимать кнопку «SEL» или нажимать кнопки настройки радиоприемника на большее или меньшее значение частоты (TUNE UP/DN). Когда на дисплее появляется нужная опция меню, в течение 5 сек настройте ее с помощью кнопок повышения/понижения уровня громкости (VOLUME). Для настройки другой опции меню повторите процедуру, описанную выше. Если никакая настройка в течение 5 сек не осуществляется, проигрыватель выйдет из меню настройки звучания (AUDIO) автоматически.

VOLUME (уровень громкости)

- Пользователь располагает пятью секундами для выбора желаемого уровня громкости с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME); уровень громкости будет показан на жидкокристаллическом дисплее проигрывателя в числовом виде в пределах от 00 (самый низкий уровень) до 46 (самый высокий уровень).

SUBWOOFER (уровень сабвуфера)

- Пользователь располагает пятью секундами для настройки желаемого уровня сабвуфера с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME) в пределах от «00» до «12».

NOTE Примечание: регулировка уровня сабвуфера возможна только в том случае, если проигрыватель оборудован дополнительным линейным выходом сабвуфера, и только тогда, когда к проигрывателю подключен дополнительный низкочастотный динамик (сабвуфер).
Примечание: опция регулировки уровня сабвуфера появится в меню настройки звучания (AUDIO) только в том случае, если функция «Sub-woofer» включена («ON») нажатием кнопки «SUB-W» на передней панели проигрывателя.

SUB-W LPF (фильтр нижних частот сабвуфера)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой настройки фильтра нижних частот сабвуфера с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): Flat (нет фильтра), 80 Гц, 120 Гц или 160 Гц.

NOTE Примечание: регулировка фильтра нижних частот сабвуфера возможна только в том случае, если проигрыватель оборудован дополнительным линейным выходом сабвуфера, и только тогда, когда к проигрывателю подключен дополнительный низкочастотный динамик (сабвуфер).

NOTE Примечание: опция фильтра нижних частот сабвуфера появится в меню настройки звучания (AUDIO) только в том случае, если функция «Sub-woofer» включена («ON») нажатием кнопки «SUB-W» на передней панели проигрывателя.

IX-BASS (уровень iX-Bass)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой настройки уровня повышения низких частот (Bass Boost) с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): Low (низкий), Mid (средний) или High (высокий).

BASS (уровень низких частот)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой настройки уровня низких частот с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME) в пределах от -6 до +6.

BASS-CFQ (центральная частота регулировки уровня низких частот)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой частоты настройки уровня низких частот с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): 60 Гц, 80 Гц, 100 Гц или 200 Гц.

BASS-Q (низкочастотная добротность)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой низкочастотной добротности с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): 2N, 1N, 1W или 2W.

На рис. 1 показаны характеристики низкочастотной добротности для каждой настройки.

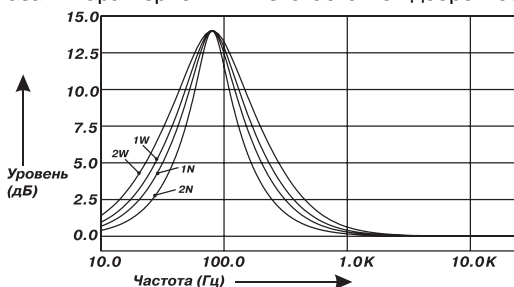


Рис. 1

MIDDLE (уровень средних частот)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой настройки уровня средних частот с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME) в пределах от -6 до +6.

MID-CFQ (центральная частота регулировки уровня средних частот)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой частоты настройки уровня средних частот с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): 500 Гц, 1 кГц, 1,5 кГц или 2,5 кГц.

MIDDLE-Q (среднечастотная добротность)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой среднечастотной добротности с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): 2N, 1N, 1W или 2W.

На рисунке 2 показаны характеристики среднечастотной добротности для каждой настройки.

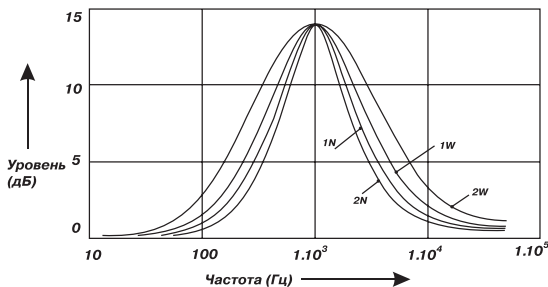


Рис. 2

TREBLE (уровень высоких частот)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой настройки уровня высоких частот с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME) в пределах от -6 до +6.

TRE-CFQ (центральная частота регулировки уровня высоких частот)

- Пользователь располагает 5 сек для выбора желаемой частоты настройки уровня высоких частот с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME): 10 кГц, 12,5 кГц, 15 кГц или 17,5 кГц.

BALANCE (баланс правого и левого каналов)

- Пользователь располагает 5 сек для настройки баланса звучания динамиков правого и левого каналов с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME) в пределах от R12 (только правый канал) до L12 (только левый канал). Настройка «C00» соответствует равному уровню звучания динамиков правого и левого каналов.

FADER (баланс передних и задних динамиков)

- Пользователь располагает 5 сек для настройки баланса звучания передних и задних динамиков с помощью кнопок регулировки громкости (VOLUME) в пределах от R12 (только задние динамики) до F12 (только передние динамики). Настройка «C00» соответствует равному уровню звучания передних и задних динамиков.

13. УПРАВЛЕНИЕ РАДИОПРИЕМНИКОМ

19) КНОПКА ВЫБОРА ДИАПАЗОНА (BAND)

Нажимайте кнопку BAND для переключения между диапазонами FM или диапазонами OIRT.

20 и 21) КНОПКИ НАСТРОЙКИ В СТОРОНУ БОЛЬШЕГО/МЕНЬШЕГО ЗНАЧЕНИЯ ЧАСТОТЫ (<</>>)

Настройка вручную

Нажмите кнопку настройки в сторону большего значения частоты (>>) или кнопку настройки в сторону меньшего значения частоты (<<) и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 3 сек, чтобы изменить значение частоты в большую или меньшую сторону на один шаг.

Настройка с использованием функции автоматического поиска

Нажмите кнопку настройки в сторону большего значения частоты (>>) или кнопку настройки в сторону меньшего значения частоты (<<) не более чем на 3 сек, чтобы автоматически перейти к следующей радиостанции.

12~17) КНОПКИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ РАДИОСТАНЦИЙ

Шесть пронумерованных кнопок предварительной настройки позволяют сохранять в памяти радиостанции для каждого диапазона и настраиваться на них одним нажатием кнопки.

11) АВТОМАТИЧЕСКОЕ СОХРАНЕНИЕ В ПАМЯТИ/СКАНИРОВАНИЕ РАДИОСТАНЦИЙ, СОХРАНЕННЫХ В ПАМЯТИ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ НАСТРОЙКИ (AS/PS)

Данная кнопка позволяет автоматически выбрать 6 радиостанций с наиболее сильным сигналом и сохранить их в памяти текущего диапазона. Выберите диапазон (если необходимо). Нажмите кнопку AS/PS и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 3 сек. Новые сохраняемые станции заменят в памяти данного диапазона те станции, которые были сохранены ранее.

Сканирование предварительно настроенных радиостанций

Для сканирования радиостанций, сохраненных в памяти для определенного диапазона, выберите диапазон (если необходимо), нажмите кнопку AS/PS и удержите ее в нажатом положении не более чем на 3 сек. Радиоприемник последовательно настроится на все радиостанции, сохраненные в памяти для этого диапазона, останавливаясь на каждой из них на 10 сек. Когда нужная радиостанция будет найдена, нажмите кнопку AS/PS еще раз для остановки сканирования.

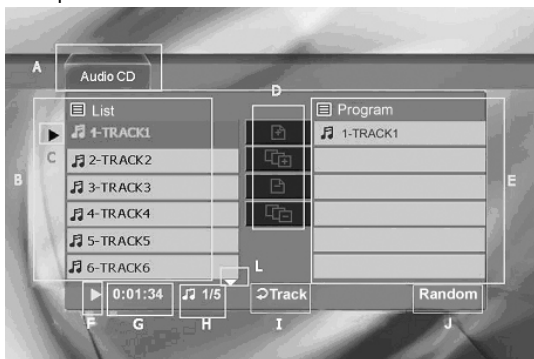
Прием в стереофоническом режиме

Радиоприемник данного проигрывателя может осуществлять прием радиостанций, вещающих в стереофоническом режиме. При приеме таких радиостанций на дисплее будет появляться значок ST. Если стереофонический сигнал недоступен, радиоприемник будет осуществлять прием в монофоническом режиме, а значок стереофонического приема с дисплея исчезнет.

14. УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДИЕМ КОМПАКТ-ДИСКОВ

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЗВУКОВЫХ КОМПАКТ-ДИСКОВ – МОНИТОР TFT

При загрузке в проигрыватель звукового компакт-диска на мониторе TFT появится следующее изображение.

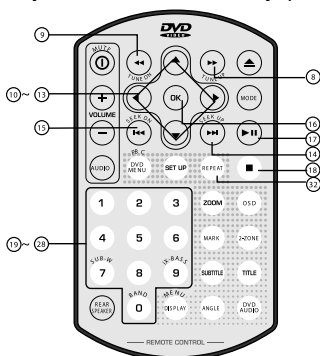


- A. Тип воспроизводимого диска
- B. Список содержимого
- C. Метка воспроизведения
- D. Режим программы
- E. Список памяти воспроизведения по программе
- F. Значок режима воспроизведения (воспроизведение, остановка с возможностью возобновления воспроизведения, полная остановка, пауза, воспроизведение в случайном порядке)
- G. Время воспроизведения
- H. Воспроизводимая дорожка/общее количество дорожек

- I. Функция повторного воспроизведения (повтор A, повтор A-B, повтор всего, повтор дорожки)
- L. Следующая доступная дорожка
- J. Воспроизведение в случайном порядке

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЗВУКОВЫХ КОМПАКТ-ДИСКОВ – ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Для управления функциями воспроизведения компакт-диска используются следующие кнопки на пульте дистанционного управления.



- 17. Воспроизведение/пауза
- 18. Остановка
- 8. Далее
- 9. Назад
- 14. Ускоренное воспроизведение вперед
- 15. Ускоренное воспроизведение назад
- 19–28. Цифровые кнопки
- 32. Повторное воспроизведение
- 10–13. Кнопки перемещения вверх/вниз/влево/вправо
- 16. Кнопка OK

17) КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДИЕНИЯ/ПАУЗЫ (▶/M1)

Нажимайте данную кнопку для временной остановки воспроизведения диска. Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку еще раз.

18) КНОПКА ОСТАНОВКИ (■)

Нажимайте данную кнопку для остановки воспроизведения текущего диска.

Нажмите кнопку остановки для перехода в режим остановки с возможностью возобновления воспроизведения. В данном режиме для возобновления воспроизведения с того момента, в котором оно было остановлено, нажмите кнопку воспроизведения. Для перехода в режим полной остановки воспроизведения необходимо нажать кнопку остановки два раза. Нажатие кнопки воспроизведения в режиме полной остановки приведет к возобновлению воспроизведения диска с самого начала.

8) ДАЛЕЕ (»»)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет перейти к следующей дорожке диска и начать ее воспроизведение.

9) НАЗАД (««)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет вернуться к предыдущей дорожке диска и начать ее воспроизведение.

14~15) УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В ПРЯМОМ И ОБРАТНОМ НАПРАВЛЕНИИ (»» ИЛИ ««)

Если кнопка «« или »» нажимается во время воспроизведения, проигрыватель начинает ускоренное воспроизведение в прямом или обратном направлении. Вы сможете воспроизводить диск с разной скоростью. Каждое следующее нажатие кнопки «« или кнопки »» позволяет повысить скорость ускоренного воспроизведения. Для дисков DVD можно использовать любую скорость воспроизведения в прямом/обратном направлении из четырех: X2, X4, X16, X100. Ускоренное воспроизведение дисков другого типа возможно со скоростями: X2, X4, X8.

Для возобновления воспроизведения с обычной скоростью нажмите кнопку воспроизведения.

19~28) ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ

Данные кнопки используются для ввода цифровых значений, например, при использовании функции перехода «GOTO».

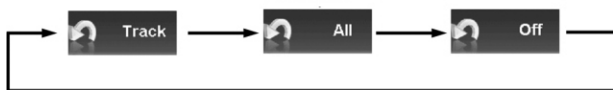
32) ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (REPEAT)

Кнопку REPEAT можно использовать для повторного воспроизведения всего диска или определенной дорожки/части диска.

- Нажимайте кнопку REPEAT для выбора нужного режима повторного воспроизведения, как показано на рисунке ниже:

10~13) КНОПКИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО (▲/▼/◀/▶)

Данные кнопки используются для перемещения курсора вверх, вниз, влево и вправо.

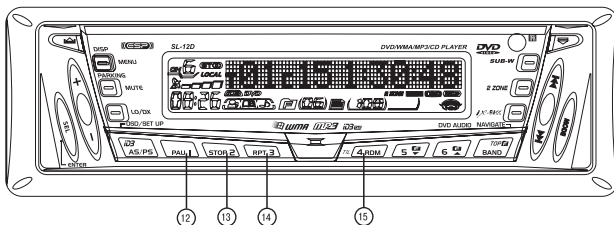


CD/WMA/Disc (3)

16) КНОПКА «ОК»

Нажимайте данную кнопку для подтверждения сделанного выбора.

Управление следующими функциями осуществляется с панели управления.



Загрузка и удаление диска

Когда проигрыватель включен, загрузите в него диск рабочей стороной вниз; приблизительно через 2 сек на дисплее проигрывателя появится общее количество дорожек диска и начнется его воспроизведение с первой дорожки на диске. Нажмите кнопку удаления диска, чтобы остановить воспроизведение и вынуть диск из проигрывателя. Для удаления диска проигрыватель включать не нужно.

Выбор дорожки

Для перехода к следующей или предыдущей дорожке на диске кратковременно (не более чем на 1 сек) нажмите кнопку (▶) или кнопку (◀), соответственно. Для ускоренного воспроизведения диска вперед или назад нажмите, соответственно, кнопку (▶▶) или кнопку (◀◀) и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 1 сек. Обычное воспроизведение компакт-диска начнется, когда вы отпустите кнопку.

NOTE Примечание: по окончании воспроизведения последней дорожки диска проигрыватель автоматически перейдет в режим остановки. В этом режиме можно снова нажать кнопку воспроизведения для начала воспроизведения компакт-диска.

12) КНОПКА ПАУЗЫ/ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ (⏸/M1)

Нажимайте данную кнопку для временной остановки воспроизведения диска. Для возобновления воспроизведения диска нажмите эту кнопку еще раз.

13) КНОПКА ОСТАНОВКИ (STOP/M2)

Нажмите кнопку остановки для перехода в режим остановки с возможностью возобновления воспроизведения. В данном режиме для возобновления воспроизведения с того момента, в котором оно было остановлено, нажмите кнопку воспроизведения. Для перехода в режим полной остановки воспроизведения необходимо нажать кнопку остановки два раза. Нажатие кнопки воспроизведения в режиме полной остановки приведет к возобновлению воспроизведения диска с самого начала.

14) КНОПКА ПОВТОРНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ (RPT/M3)

Нажимайте кнопку повторного воспроизведения «RPT» во время воспроизведения для выбора режима повторного воспроизведения:

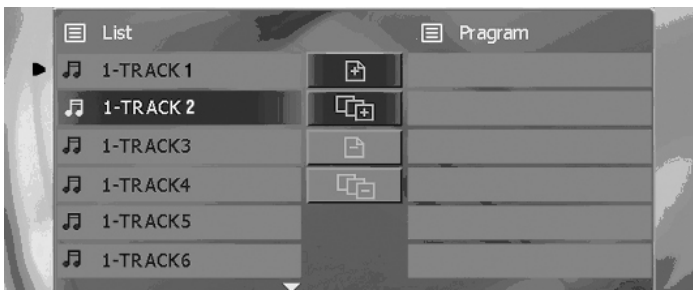
- Для повторного воспроизведения текущей дорожки нажмите кнопку RPT один раз.
- Для повторного воспроизведения всего диска нажмите кнопку RPT два раза.
- Для отключения функции повторного воспроизведения нажмите кнопку RPT три раза.

15) КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ В СЛУЧАЙНОМ ПОРЯДКЕ (RDM/M4)

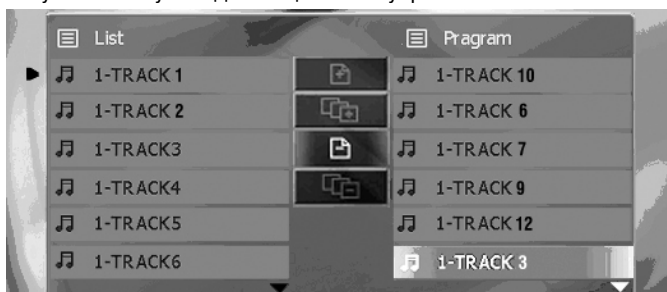
Для воспроизведения всех дорожек компакт-диска в случайном порядке нажмите кнопку «RDM» во время воспроизведения. Для остановки воспроизведения в случайном порядке нажмите кнопку «RDM» еще раз.

Режим памяти программы

Данный режим можно использовать во время воспроизведения диска CD/WMA/Диск(3). Проигрыватель позволяет пользователю заложить в память (список воспроизведения) любимые дорожки или файлы. Для этого сделайте следующее:



1. Используйте кнопки перемещения вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения вверх и вниз в списке воспроизведения (List) и выбора той дорожки, которую необходимо включить в память программы.
2. После того как нужная дорожка найдена, нажмите на пульте дистанционного управления кнопку перемещения вправо (►) для выбора «+» (добавить). Для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.
3. Если в память необходимо добавить весь диск, то после выбора режима «+» (добавить) нажмите кнопку перемещения вниз (▼) для выбора «+» (добавить все). Для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.





Режим воспроизведения программы

1. Нажмите кнопку перемещения вправо (►) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения на список программ (Program) на правой стороне. Нажимайте кнопки перемещения вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения вверх и вниз в списке памяти.
2. После того как будет выделена нужная вам дорожка, для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.

Режим удаления программы

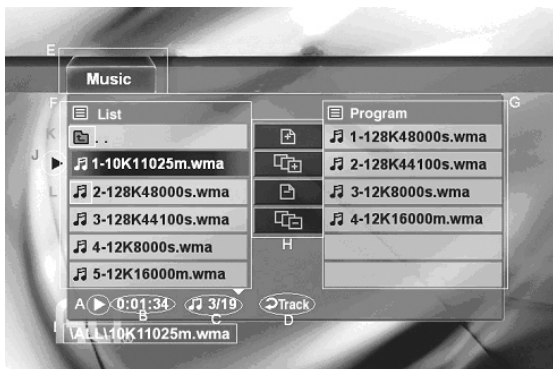


1. Нажмите кнопку перемещения вправо (►) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения на список программ (Program) на правой стороне. Нажимайте кнопки перемещения вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения вверх и вниз в списке памяти.
2. Выделите дорожку, которую хотите удалить.
3. Нажмите кнопку перемещения влево (◄) для перемещения на «» (удалить), затем для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.
4. Для того чтобы стереть сразу весь список памяти программы, пользователь может выбрать «» (удалить все).

15. УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДИЕМ WMA/ДИСК(3)

ВОСПРОИЗВЕДИЕНИЕ ДИСКОВ WMA/ДИСК(3) – МОНИТОР TFT

При загрузке в проигрыватель диска WMA/Диск(3) на мониторе TFT появится следующее изображение.

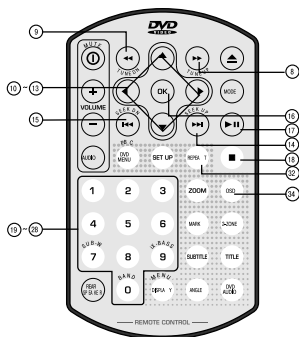


- A. Значок режима воспроизведения (воспроизведение, остановка с возможностью возобновления воспроизведения, полная остановка, пауза, воспроизведение в случайном порядке).
- B. Время воспроизведения.
- C. Воспроизводимый файл/общее количество файлов
- D. Режим повторного воспроизведения (повтор файла, повтор всего).
- E. Тип воспроизводимого диска.
- F. Список содержимого воспроизведения.
- G. Список памяти воспроизведения по программе.

- H. Режим программы.
- I. Информация ID3.
- J. Метка воспроизведения.
- K. Значок папки.
- L. Значок файла.

ВОСПРОИЗВЕДИЕНИЕ ЗВУКОВЫХ КОМПАКТ-ДИСКОВ – ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Для управления функциями воспроизведения диска используются следующие кнопки на пульте дистанционного управления.



- 17. Воспроизведение/пауза
- 18. Остановка
- 8. Далее
- 9. Назад
- 14. Ускоренное воспроизведение вперед
- 15. Ускоренное воспроизведение назад
- 19–28. Цифровые кнопки
- 32. Повторное воспроизведение
- 10–13. Кнопки перемещения вверх/вниз/влево/вправо
- 16. Кнопка OK
- 34. Кнопка OSD

17) КНОПКА ВОСПРОИЗВЕДИЕНИЯ/ПАУЗЫ (■/M1)

Нажимайте данную кнопку для временной остановки воспроизведения диска. Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку еще раз.

NOTE Примечание: по окончании воспроизведения последней дорожки диска проигрыватель автоматически войдет в режим остановки. В этом режиме вы можете нажать кнопку воспроизведения для того, чтобы начать повторное воспроизведение диска с начала.

18) КНОПКА ОСТАНОВКИ (■)

Нажимайте данную кнопку для остановки воспроизведения диска. Нажмите кнопку остановки для перехода в режим остановки с возможностью возобновления воспроизведения. В данном режиме для возобновления воспроизведения с того момента, в котором оно было остановлено, нажмите кнопку воспроизведения. Для перехода в режим полной остановки воспроизведения необходимо нажать кнопку остановки два раза. Нажатие кнопки воспроизведения в режиме полной остановки приведет к возобновлению воспроизведения диска с самого начала.

8) ДАЛЕЕ (»)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет перейти к следующей дорожке диска и начать ее воспроизведение.

9) НАЗАД («)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет вернуться к предыдущей дорожке диска и начать ее воспроизведение.

14~15) УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В ПРЯМОМ И ОБРАТНОМ НАПРАВЛЕНИИ (» ИЛИ «)

Если кнопка » или « нажимается во время воспроизведения, проигрыватель начинает ускоренное воспроизведение в прямом или обратном направлении. Вы сможете воспроизводить диск с разной скоростью. Каждое следующее нажатие кнопки » или кнопки « позволяет повысить скорость ускоренного воспроизведения. Для дисков DVD можно использовать любую скорость воспроизведения в прямом/обратном направлении из четырех: X2, X4, X16, X100. Ускоренное воспроизведение дисков другого типа возможно со скоростями: X2, X4, X8.

Для возобновления воспроизведения с обычной скоростью нажмите кнопку воспроизведения.

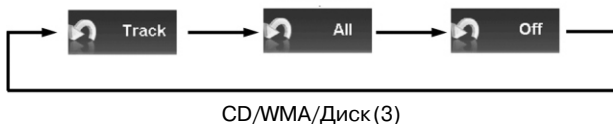
19~28) ЦИФРОВЫЕ КНОПКИ

Данные кнопки используются для ввода цифровых значений, например, при использовании функции перехода «GOTO».

32) ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ (REPEAT)

Кнопку REPEAT можно использовать для повторного воспроизведения всего диска или определенной дорожки/части диска.

- Нажимайте кнопку REPEAT для выбора нужного режима повторного воспроизведения, как показано на рисунке ниже:



10~13) КНОПКИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО (▲/▼/◀/▶)

Данные кнопки используются для перемещения курсора вверх, вниз, влево и вправо.

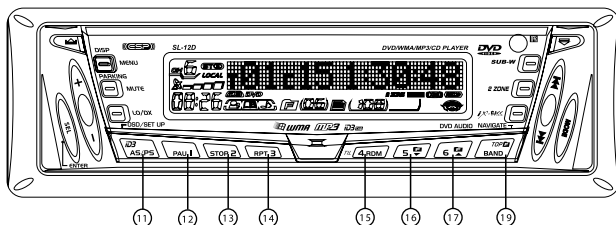
16) КНОПКА «OK»

Нажимайте данную кнопку для подтверждения сделанного выбора.

34) КНОПКА «OSD»

Если какой-либо из файлов WMA/Диск(3) содержит информацию ID3-TAG, пользователь может просмотреть такую информацию (название дорожки, имя исполнителя, название альбома, год, комментарии и т.п.), повторно нажимая кнопку AS/PS или кнопку OSD. Информация ID3-TAG демонстрируется в нижнем левом углу монитора TFT.

Управление следующими функциями осуществляется с панели управления.



О WMA

Музыкальные файлы WMA (Windows Media Audio) – это цифровые аудиофайлы, сжатые до такой степени, которая позволяет записать на один компакт-диск большее количество файлов. Данный проигрыватель позволяет воспроизводить записи WMA прямо из файлов, записанных на диске CD-R/RW. Для управления воспроизведением используются кнопки на передней панели проигрывателя (или пульте дистанционного управления). В зависимости от типа носителя и метода записи некоторые диски CD-R/RW могут быть несовместимы с данным проигрывателем. Проигрыватель поддерживает воспроизведение дисков WMA и CDDA (CDA), Mixed-Mode CD и CD-Extra (включая многосессионные диски), но не может воспроизводить диски, сессия на которых не была закрыта.

Примечания по воспроизведению дисков WMA/Диск(3)

Данный проигрыватель может воспроизводить диски (3) MPEG 1, 2, 2.5 Audio Layer 3 и WMA версий 7 и 8. Однако, количество носителей записи и допустимых форматов Диск(3) и WMA ограничено. При записи дисков WMA обращайтесь внимание на ограничения.

Допустимые носители

Данный проигрыватель может воспроизводить записи WMA/Диск(3), сделанные на CD-ROM, CD-R и CD-RW. При использовании CD-RW для предотвращения сбоев в работе используйте формат «Full» (полный), а не формат «Quick» (быстрый).

Допустимые форматы носителей

Проигрыватель совместим с носителями следующих форматов. Максимальное количество символов, используемое в имени файла, включая разделитель («.») и расширение из трех символов, указано в скобках.

- ISO 9660 Level 1 (11 символов)
- ISO 9660 Level 2 (31 символ)
- Joliet (31 символ)

При использовании формата длинных имен файлов может демонстрироваться до 200 символов. Носители, воспроизводимые на данном проигрывателе, имеют следующие ограничения:

Максимальное количество вложенных папок: 15

- Максимальное количество файлов на диске: 796 (199 Диск(3) + 199 WMA + 199 MPG + 199 JPG)
- Максимальное количество папок на диске: 199
- Максимальное количество сессий на диске: 5

Считывание данных диск(3)/WMA в форматах, которые не указаны выше, может не быть успешным, а имена файлов или папок могут демонстрироваться на экране неправильно.

Настройки кодера Диск(3)/WMA и устройства записи CD

При сжатии аудиоданных в файл диск(3) с помощью кодировщика используйте следующие настройки:

- Скорость переноса: 32–320 Кбит/сек.
- Частота дискретизации: 32, 44,1, 48 кГц (WMA); 16, 22,05, 24, 32, 44,1, 48 кГц (Диск(3))

При использовании устройства записи CD для записи WMA до максимальной емкости диска отключите функцию дополнительной записи. Для записи на пустой диск до его максимальной емкости за один раз делайте запись за один раз.

Ввод тега ID3

Данный проигрыватель поддерживает теги ID3 версий 1.0 и 1.1.

Запись файлов на носитель

Когда загружен носитель, содержащий данные Диск(3)/WMA, проигрыватель проверяет все данные. Если носитель содержит много папок или файлов не WMA/Диск(3), то воспроизведение будет задержано; проигрывателю может потребоваться время для перехода к следующему файлу, а сам поиск может не осуществляться ровно. Загрузка таких носителей может быть сопряжена с сильными шумами, что способно привести к повреждению динамиков. Не пытайтесь воспроизводить носитель, содержащий файлы не Диск(3)/WMA, но с их расширением, или содержащий не файлы Диск(3)/WMA.

Электронная защита от ударов

- 6 сек для CDDA (CDA)
- 60 сек для Диск(3), записанных на 44,1 кГц, 128 Кбит/с
- 65 сек для WMA, записанных на 44,1 кГц, 128 Кбит/с

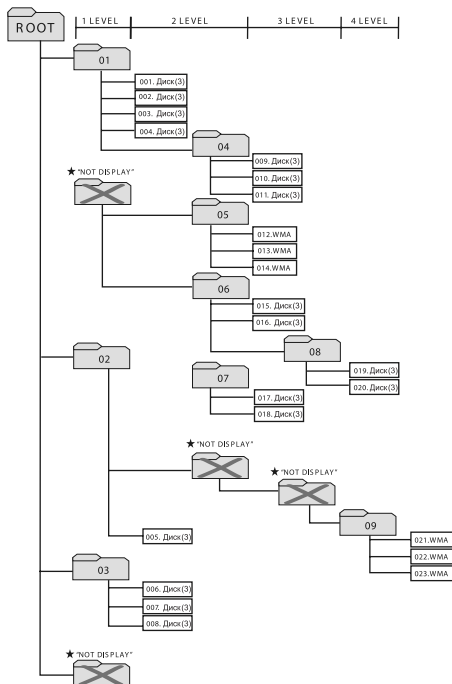
Скорость передачи

Проигрыватель поддерживает скорость в пределах 32–320 Кбит/с.

Порядок воспроизведения папок/файлов

При выборе воспроизведения Folder Search (поиск папки), File Search (поиск файла) или Folder Select (выбор папки), доступ к файлам и папкам осуществляется в том порядке, в котором они были записаны на диск. Из-за этого порядка, в котором ожидается их воспроизведение, может отличаться от порядка, в котором они будут действительно воспроизведены. Вы сможете установить порядок воспроизведения Диск(3)/WMA, записав файлы на носитель (например, CD-R) в последовательности будущего воспроизведения (например, в порядке от 01 до 99). К примеру, носитель с описанной ниже иерархией папок/файлов, может иметь Folder Search (поиск папки), File Search (поиск файла) или Folder Select (выбор папки), описанные ниже.

- Ниже показана схема диска CD-ROM с Диск(3)/WMA. Вложенные папки показаны как папки внутри текущей выбранной папки.



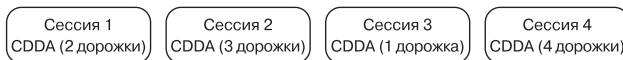
- Оборудование назначает номера папок. Пользователь не имеет возможности назначать номера папок.
- ★ «Не выводится на дисплей»
Просматривать папки, которые не включают файлы Диск(3)/WMA, невозможно. (Эти папки будут пропускаться без показа номера и названия папки.)

Примечание по многосессионности

Данный проигрыватель поддерживает воспроизведение многосессионного формата со следующими условиями.

Пример 1. Все сессии составлены из данных CDDA.

Всего проигрыватель должен воспроизвести 10 песен (10 дорожек). Это означает, что если все сессии имеют формат CDDA, проигрыватель должен воспроизвести все дорожки CDDA.



NOTE Примечание: без директории на дисплей выводятся только 10 дорожек, которые воспроизводятся последовательно в браузере.

Пример 2. Все сессии составлены из данных Диск(3)/JPEG/WMA (формат XA).

Проигрыватель должен показать суммарно 10 файлов. Это значит, что если все сессии составлены из данных формата XA, проигрыватель должен вывести на дисплей все файлы данных формата XA. В этот момент не следует обращать внимания на информацию «Import session». (Это значит, что даже если диск сделан без информации импорта сессий, вы должны считать все сессии.)



NOTE Примечание: каждая папка сессии 1, сессии 2, сессии 3 и сессии 4 среди файлов и директорий должна быть создана в корневой директории, после чего суммарно 7 файлов будут нормально работать в браузере (сессия 1: 2 файла, сессия 2: 3 файла, сессия 3: 1 файл, сессия 4: 4 файла).

Пример 3. Сессии составлены из разных данных (CDDA и/или формат XA).

Проигрыватель должен демонстрировать суммарно 7 файлов. Это означает, что если каждая сессия имеет не одинаковый формат, он должен проверить последнюю сессию и найти другие сессии с тем же форматом данных, что и в последней сессии.



NOTE Примечание: каждая папка сессии 1, сессии 2, сессии 3 и сессии 4 среди файлов и директорий должна быть создана в корневой директории, после чего суммарно 7 файлов будут нормально работать в браузере (сессия 1: 0 файлов, сессия 2: 3 файла, 2 дорожки, сессия 3: 0 файлов, сессия 4: 4 файла).

В показанном ниже случае проигрыватель будет воспроизводить 3 дорожки Audio CD.



NOTE Примечание: демонстрируется 5 дорожек, но 3 дорожки воспроизводятся последовательно, а сессия 1 или 3 пропускается (сессия 1: 1 дорожка, сессия 2: 2 дорожки, сессия 3: 1 дорожка, сессия 4: 1 дорожка).

Пример 4. Расширенный CD

Если диск имеет 2 сессии и первой сессией является файл CDDA, проигрыватель должен воспроизвести первую сессию и считать диск CDDA. Этот случай не следует многосессионным правилам.

Воспроизведение с памятью последней точки воспроизведения

Данный проигрыватель поддерживает функцию воспроизведение с памятью последней точки для дисков DVD, Audio CD, VCD и Диск(3) в случае включения/выключения питания проигрывателя и включения/выключения зажигания автомобиля. Данная функция недоступна для воспроизведения файлов WMA.

Выбор файла

Кратковременно (не более чем на 1 сек) нажмите кнопку выбора следующих дорожек (▶▶) или кнопку выбора предыдущих дорожек (◀◀) для перехода к следующему или предыдущему файлу, соответственно. Для ускоренного воспроизведения текущего файла в прямом или обратном направлении нажмите кнопку выбора следующих дорожек (▶▶) или кнопку выбора предыдущих дорожек (◀◀) и удержите ее в нажатом положении.

Повторное воспроизведение файла/папки:

- Для повторного воспроизведения всех файлов текущей папки во время воспроизведения диска Диск(3)/WMA нажмите кнопку M3 и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 3 сек. Повторное воспроизведение текущей папки будет продолжаться до тех пор, пока режим повторного воспроизведения не будет отключен. Для отключения режима повторного воспроизведения текущей папки нажмите кнопку M3 и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 3 сек.
- Для повторного воспроизведения текущего файла нажмите кнопку M3 не более чем на 3 сек. Повторное воспроизведение текущего файла будет продолжаться до тех пор, пока режим повторного воспроизведения не будет отключен. Для отключения режима повторного воспроизведения текущего файла нажмите кнопку M3 не более чем на 3 сек.

Воспроизведение файла/папки в случайном порядке:

- Для воспроизведения всех файлов текущей папки в случайном порядке при воспроизведении диска Диск(3)/WMA нажмите кнопку M4 и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 3 сек. Для отключения режима воспроизведения текущей папки в случайном порядке нажмите кнопку M4 и удержите ее в нажатом положении не менее чем на 3 сек.
- Для воспроизведения в случайном порядке всех файлов диска нажмите кнопку M4 не более чем на 3 сек. Для отключения режима воспроизведения всех файлов в случайном порядке нажмите кнопку M4 не более чем на 3 сек.

Выбор следующей папки

Для перехода к следующей папке во время воспроизведения диска Диск(3)/WMA кратко нажмите кнопку M6.

Выбор предыдущей папки

Для перехода к предыдущей папке во время воспроизведения диска Диск(3)/WMA кратко нажмите кнопку M5.

ПОИСК ФАЙЛА ИЛИ ПАПКИ ДИСК(3)/WMA

Данный проигрыватель позволяет пользователю использовать для поиска файла/папки следующие методы.

1) Поиск папки/файлов с помощью функции навигации.

Во время воспроизведения файлов Диск(3) или WMA кратко нажмите кнопку BAND, чтобы на жидкокристаллическом дисплее появилась индикация «Navigate». В режиме поиска с помощью функции навигации используйте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для перемещения курсора на мониторе TFT вверх или вниз. Кнопка «AUDIO» используется в качестве кнопки «OK» для подтверждения выбора. Нажимайте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для перемещения по папкам или файлам на мониторе TFT вверх или вниз, кратко нажмите кнопку «AUDIO» для того, чтобы войти в выбранную папку или в качестве подтверждения воспроизведения выбранного файла.

TIPS Совет: пользователь располагает 10 сек для настройки определенной опции меню. Если в течение этих 10 сек ничего не выбрано, проигрыватель вернется в предыдущий режим. **Для быстрого возврата в предыдущий режим до окончания 10-секундного интервала ожидания нажмите кнопку AS/PS.**

2) Переход вверх к папке верхнего уровня

В модели «Поиск папки/файлов с помощью функции навигации» временно нажмите кнопку BAND. На дисплее появится индикация «Top F». Последовательно нажимайте кнопку BAND для перехода на один уровень вверх относительно текущего уровня папки. В режиме «Top Level» (верхний уровень) кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) позволяют перемещать курсор на мониторе TFT вверх или вниз. Кнопка «AUDIO» используется в качестве кнопки «OK» для подтверждения выбора. Нажимайте кнопки повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) для перемещения по списку папок на мониторе TFT вверх или вниз, временно нажмите кнопку «AUDIO» для того, чтобы войти в выбранную папку или в качестве подтверждения воспроизведения выбранного файла.

TIPS Совет: пользователь располагает 10 сек для настройки определенной опции меню. Если в течение этих 10 сек ничего не выбрано, проигрыватель вернется в предыдущий режим. Для быстрого возврата в предыдущий режим до окончания 10-секундного интервала ожидания нажмите кнопку AS/PS.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПО ПРОГРАММЕ

Режим воспроизведения по программе можно использовать в обоих описанных выше режимах навигации. В режиме «Top Level» или «Navigate» кнопки выбора следующей/предыдущей дорожки функционируют как кнопки перемещения курсора на мониторе TFT вправо/влево. Кнопка «AUDIO» используется в качестве кнопки «OK» для подтверждения выбора.

NOTE Примечание: более подробно данная функция описывается в разделе «Воспроизведение по программе».

ИНФОРМАЦИОННЫЙ ДИСПЛЕЙ ID3

Если какой-либо из файлов Диск(3)/WMA содержит любую информацию ID3-TAG, для просмотра этой информации (название дорожки, имя исполнителя, название альбома, год, комментарии и т.п.) пользователь может повторно нажимать кнопку AS/PS или OSD. Информация ID3-TAG будет демонстрироваться в нижнем левом углу монитора TFT.

Режим воспроизведения по программе

При воспроизведении диска CD/Диск(3)/WMA данный проигрыватель дает возможность пользователю сохранить любимые дорожки или файлы в память списка воспроизведения. Более подробно использование данной функции описывается ниже.



1. Используйте кнопки перемещения вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения вверх и вниз в списке воспроизведения (List) и выбора той дорожки, которую необходимо включить в память программы.
2. После того как нужная дорожка найдена, нажмите на пульте дистанционного управления кнопку перемещения вправо (►) для выбора «+» (добавить). Для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.
3. Если в память воспроизведения по программе необходимо добавить весь диск, то после выбора режима «+» (добавить) нажмите кнопку перемещения вниз (▼) для выбора «+» (добавить все). Для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.

Режим воспроизведения программы



1. Нажмите кнопку перемещения вправо (►) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения на список программ (Program) на правой стороне. Нажимайте кнопки



- перемещения вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения вверх и вниз в списке памяти.
2. После того как будет выделена нужная вам дорожка, для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.

Режим удаления программы



1. Нажмите кнопку перемещения вправо (►) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения на список программ (Program) на правой стороне. Нажимайте кнопки перемещения вверх (▲) и вниз (▼) на пульте дистанционного управления для перемещения области выделения вверх и вниз в списке памяти.
2. Выделите дорожку, которую хотите удалить.
3. Нажмите кнопку перемещения влево (◄) для перемещения на «» (удалить), затем для подтверждения выбора нажмите кнопку «OK» на пульте дистанционного управления.
4. Для того чтобы стереть сразу весь список памяти программы, пользователь может выбрать  (удалить все).

16. УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ МУЛЬТИФОРМАТНОГО ДИСКА

Если в проигрыватель загружен мультимедийный диск, на мониторе TFT появится следующий экран. Более подробно использование данной функции описывается ниже.



1. Для переключения между тремя доступными страницами (Music (музыка), Photo (фото) и Movie (кино)) нажимайте кнопку воспроизведения в случайном порядке «M4/RDM» на передней панели проигрывателя или кнопку «TITLE» на пульте дистанционного управления и удерживайте кнопку в нажатом положении на некоторое время.
 2. Страница Music (музыка) разделена на три зоны: список воспроизведения (List), список программы (Program List) и зона редактирования между ними.
- Пользователь может нажать кнопку воспроизведения или подтверждения на пульте дистанционного управления для просмотра выделенной в списке воспроизведения папки или воспроизведения соответствующих аудиофайлов в списке воспроизведения или списке программы.
 - Для составления программы воспроизведения можно использовать функции «добавить», «добавить все», «удалить» и «удалить все» в центральной зоне редактирования на экране.
 - Для удаления файла просто переместите область выделения на соответствующий файл и список программы воспроизведения и нажмите кнопку удаления.



3. Страница Photo (фото) разделена на три зоны: список воспроизведения (List), окно предварительного просмотра (Preview Window) и зона редактирования между ними.

- Пользователь может нажать кнопку воспроизведения или подтверждения на пульте дистанционного управления для просмотра выделенной в списке воспроизведения папки.
- Если выбранная вами папка представляет собой файл изображения, на правой стороне окна Photo в окне предварительного просмотра появится уменьшенная копия этого изображения.
- В случае нажатия кнопки подтверждения на «слайд-шоу» на центральной зоне редактирования все изображения будут показаны последовательно одно за другим.
- Кнопка скорости в зоне редактирования используется для настройки времени смены изображений.



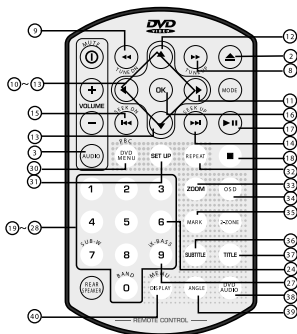
4. В режиме Movie (кино) нажимайте кнопку воспроизведения или подтверждения на пульте дистанционного управления для просмотра выделенной папки или воспроизведения соответствующего файла.

TIPS Советы: интерфейс воспроизведения и управление воспроизведением звукового компакт-диска похожи на использование страницы Music (музыка). Соответствующее описание приводится в разделах описания воспроизведения звуковых компакт-дисков.

TIPS Советы: во время воспроизведения мультимедийного диска кратковременные нажатия кнопки «BAND» активируют режим «Top Level» или «Navigate». Описание управления при воспроизведении диска Диск(3)/WMA приводится в разделе «Поиск файла или папки Диск(3)/WMA».

17. УПРАВЛЕНИЕ ВОСПРОИЗВЕДИЕМ ДИСКОВ DVD

ВОСПРОИЗВЕДИЕМ ДИСКОВ DVD – ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



12) Кнопка удаления диска (▲)

Нажимайте данную кнопку для удаления диска из проигрывателя или загрузки диска в проигрыватель.

17) Кнопка воспроизведения/паузы (▶||)

Воспроизведение: нажимайте данную кнопку для возобновления воспроизведения диска, когда проигрыватель находится в режиме остановки. Если проигрыватель находится в режиме остановки воспроизведения с возможностью возобновления воспроизведения, воспроизведение будет возобновлено с того момента, в который было остановлено.

Пауза: нажимайте данную кнопку для временной остановки воспроизведения текущего диска.

18) Кнопка остановки (■)

Нажимайте данную кнопку для остановки воспроизведения текущего диска.

Нажмите кнопку остановки для перехода в режим остановки с возможностью возобновления воспроизведения. В данном режиме для возобновления воспроизведения с того момента, в котором оно было остановлено, нажмите кнопку воспроизведения. Для перехода в режим полной остановки воспроизведения необходимо нажать кнопку остановки два раза. Нажатие кнопки воспроизведения в режиме полной остановки приведет к возобновлению воспроизведения диска с самого начала.

8 и 9) Ускоренное воспроизведение в прямом и обратном направлении (▶▶ или ◀◀)

Если кнопка ▶▶ или ◀◀ нажимается во время воспроизведения, проигрыватель начинает ускоренное воспроизведение в прямом или обратном направлении. Вы сможете воспроизводить диск с разной скоростью. Каждое следующее нажатие кнопки ▶▶ или кнопки ◀◀ позволяет повысить скорость ускоренного воспроизведения. Для дисков DVD можно использовать любую скорость воспроизведения в прямом/обратном направлении из четырех: X2, X4, X16, X100. Ускоренное воспроизведение дисков другого типа возможно со скоростями: X2, X4, X8.

Для возобновления воспроизведения с обычной скоростью нажмите кнопку воспроизведения.

14) Далее (▶)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет перейти к следующей части или дорожке диска и начать ее воспроизведение.

15) Назад (◀)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет вернуться к предыдущей части или дорожке диска и начать ее воспроизведение.

32) Повторное воспроизведение (REPEAT)

Кнопку REPEAT можно использовать для повторного воспроизведения всего диска или определенной дорожки/части диска.

- Нажимайте кнопку REPEAT для выбора нужного режима повторного воспроизведения.
- Режимы повторного воспроизведения, доступ к которым возможен с помощью кнопки REPEAT, зависят от типа воспроизводимого диска. См. рис. ниже.



10~13) Кнопки перемещения вверх/вниз/влево/вправо

Данные кнопки используются для перемещения курсора вверх, вниз, влево и вправо.

16) Кнопка ОК

Нажимайте данную кнопку для подтверждения сделанного выбора.

19~28) Цифровые кнопки

Данные кнопки используются для ввода цифровых значений, например, при использовании функции перехода «GOTO».

30) Меню диска DVD/PBC (управление воспроизведением)

А) Меню диска DVD

Когда в проигрыватель загружен диск DVD:

1. Проигрыватель автоматически запустит воспроизведение с начала диска, после чего на экране появится меню диска DVD;
2. Для перемещения области выделения в меню диска нажимайте кнопки перемещения курсора вверх/вниз/влево/вправо;
3. Для подтверждения выбора определенного элемента меню нажмите кнопку ОК.

- Как открыть меню диска во время воспроизведения?

Для получения доступа к меню просто нажмите кнопку «DVD MENU» или «TITLE». Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку «DVD MENU» или «TITLE» еще раз.

Б) PBC (управление воспроизведением) (только для дисков VCD)

Некоторые диски VCD и SVCD (особенно диски караоке) имеют меню диска. Это меню используется для того, чтобы пользователь имел возможность выбора воспроизведения. Меню такого типа также называется PBC MENU (меню управления воспроизведением).

При воспроизведении дисков этого типа:

1. Если в меню настройки (Setup Menu) в настройках «Others» (другие) функция PBC включена (ON), воспроизведение диска будет автоматически запускаться или останавливаться на экране меню PBC;
2. Если в меню имеются предыдущие/следующие страницы, для перемещения по этим страницам нажимайте кнопки перемещения назад или вперед;
3. Для ввода номера сегмента или дорожки, которую вы хотите воспроизвести, используйте цифровые кнопки пульта дистанционного управления. Если номер сегмента или дорожки состоит из двух цифр, просто введите эти две цифры последовательно.

- Если вам не нужно выводить меню PBC на дисплей.

Просто выключите функцию PBC (OFF) в меню настройки (Setup Menu) в настройках «Others» (другие), функция PBC будет выключена. Проигрыватель вернется к воспроизведению с начала диска без демонстрации меню PBC.







- Функция PBC выключена. Как снова ее включить.








Просто включите функцию PBC (ON) в меню настройки (Setup Menu) в настройках «Others» (другие), функция PBC будет восстановлена. Имейте в виду, что после включения функции PBC текущее воспроизведение будет остановлено и на дисплее появится меню PBC.





TIPS Советы: если после появления меню PBC на экране в течение 10 сек не будет выполнена никакая операция, проигрыватель возобновит воспроизведение диска с первой дорожки.

34) Кнопка OSD

1. Нажимайте кнопку «OSD» для получения доступа к меню на дисплее. Все доступные операции более подробно описываются в приведенных ниже таблицах.
2. Функция и меню на дисплее доступны только для дисков DVD/DVD Audio/DVD-VR/VCD. Перечень доступных функций может быть разным, в зависимости от типа диска.

Опция		Функция (для выбора желаемого элемента нажимайте кнопки перемещения вверх/вниз)	Метод выбора
Название	 ◀ 1/17 ▶	Демонстрируется номер текущего названия и общее число названий, записанных на диске. Пользователь может выбрать нужное название по номеру.	Для ввода цифры нажимайте кнопки перемещения влево/вправо, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.
Часть	 2/32	Демонстрируется номер текущей части и общее число частей, записанных на диске. Пользователь может выбрать нужную часть по номеру.	Для ввода цифры нажимайте кнопки перемещения влево/вправо, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.
Время	 0:01:45	Демонстрируется прошедшее время воспроизведения диска. Пользователь может напрямую ввести желаемое время, с которого нужно начать воспроизведение.	Введите цифры, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.
Выбор языка звукового сопровождения и выходного цифрового аудиосигнала.	 1. ENG D 3/2.1	Демонстрируется текущий язык звукового сопровождения и выходной цифровой аудиосигнал. Пользователь может выбирать другие доступные языки звукового сопровождения и другие выходные цифровые аудиосигналы.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку DVD AUDIO.
Субтитры	 OFF	Демонстрируется текущий язык субтитров. Пользователь может выбрать другой доступный язык субтитров.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку SUBTITLE.
Угол (камера) просмотра	 1/1	Демонстрируется текущая камера просмотра. Пользователь может выбрать другую доступную камеру просмотра.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку ANGLE.

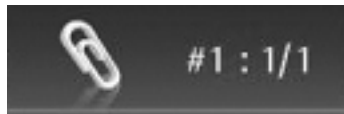
Опция		Функция (для выбора желаемого элемента нажимайте кнопки перемещения вверх/вниз)	Метод выбора
Группа	 1/17	Демонстрируется номер текущей группы и суммарное количество доступных групп. Пользователь может выбрать номер нужной группы.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или введите цифры, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.
Дорожка	 2/32	Демонстрируется номер текущей дорожки и общее число доступных дорожек. Пользователь может выбрать нужную дорожку по номеру.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или введите цифры, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.
Время	 0:01:45	Демонстрируется прошедшее время воспроизведения диска. Пользователь может напрямую ввести желаемое время, с которого нужно начать воспроизведение.	Введите цифры, затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.
Выбор языка звукового сопровождения и выходного цифрового аудиосигнала.	 1. ENG D D 3/2.1	Демонстрируется текущий язык звукового сопровождения и выходной цифровой аудиосигнал. Пользователь может выбрать другие доступные языки звукового сопровождения и другие выходные цифровые аудиосигналы.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку DVD AUDIO.
Субтитры	 OFF	Демонстрируется текущий язык субтитров. Пользователь может выбрать другой доступный язык субтитров.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку SUBTITLE.
Угол (камера) просмотра	 1/1	Демонстрируется текущая камера просмотра при воспроизведении AVTT. Пользователь может выбрать другую доступную камеру просмотра.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку ANGLE.
Страница	 1/1	Демонстрируется номер текущей страницы при воспроизведении АОТТ. Пользователь может выбрать другие страницы.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или используйте кнопку ANGLE.

Опция		Функция (для выбора желаемого элемента нажимайте кнопки перемещения вверх/вниз)	Метод выбора
PBC	 PBC	Показывает, что проигрыватель в настоящий момент находится в режиме PBC ON. Данный режим только демонстрируется и не предусматривает никаких изменений.	
Часть	 2/32	Демонстрируется номер текущей части и общее число частей на диске (PBC OFF). Пользователь может выбрать нужную часть по номеру.	Нажимайте кнопки перемещения влево/вправо или введите цифры, затем нажимите кнопку ENTER для подтверждения.
Время	 0:01:45	Демонстрируется прошедшее время воспроизведения диска. Пользователь может напрямую ввести желаемое время, с которого нужно начать воспроизведение. Функция поиска по времени действует только для текущей дорожки.	Введите цифры, затем нажимите кнопку ENTER для подтверждения.
Выбор языка звукового сопровождения.	 Stereo	Демонстрируется текущий язык звукового сопровождения. Пользователь может выбрать другой доступный язык звукового сопровождения.	Введите цифру, затем нажимите кнопку ENTER для подтверждения.

35) Кнопка MARK (закладка)

Функция закладки позволяет выбирать сцены на диске DVD, что дает возможность пользователю в последующем быстро их находить.

- Нажмите кнопку MARK во время воспроизведения в той точке, в которой вы хотите установить закладку. В меню закладок вы увидите показанное ниже изображение. Оно означает, что в указанном месте установлена закладка.



- Для вызова закладки нажмите кнопку MARK еще раз, затем нажмите кнопку воспроизведения или кнопку ENTER для начала воспроизведения с отмеченной точки.

33) Кнопка ZOOM

Функция ZOOM позволяет увеличивать размер определенной зоны изображения, записанного на диске DVD, VCD и других дисках с записью изображения.



1. Нажмите кнопку ZOOM для увеличения изображения с коэффициентом 4X.
2. Нажмите кнопку ZOOM еще раз для увеличения изображения с коэффициентом 16X.
3. Для выбора той зоны, которую вы хотите просмотреть, нажимайте кнопки перемещения вверх/вниз/вправо/влево.
4. Третье нажатие кнопки ZOOM приведет к отмене данной функции и возобновлению нормального воспроизведения.

37) Кнопка TITLE

При воспроизведении дисков с данными или звуковых компакт-дисков нажимайте кнопку TITLE для переключения между тремя опциями: Music (музыка), Photo (фото) и Movie (кино). При воспроизведении дисков DVD нажимайте данную кнопку для получения доступа к меню Названий, записанных на диске.

36) Кнопка SUBTITLE

1. Для получения доступа к информации о субтитрах нажмите кнопку SUBTITLE один раз. Информация будет показана в верхнем правом углу экрана, как показано на рисунке ниже:



2. Каждое нажатие кнопки SUBTITLE позволяет переключаться на другие доступные на диске субтитры.

38) Кнопка DVD AUDIO

Для получения доступа к информации о языке звукового сопровождения и выходном аудиосигнале нажмите кнопку DVD AUDIO один раз. Информация будет показана в верхнем правом углу экра-



на, как показано на рисунке ниже:

Каждое нажатие кнопки DVD AUDIO позволяет переключаться на другие доступные на диске языки звукового сопровождения и выходные аудиосигналы.

39) Кнопка ANGLE

Для получения доступа к информации о камере (угле) просмотра нажмите кнопку ANGLE один раз. Информация будет показана в верхнем правом углу экрана, как показано на рисунке ниже:



Каждое нажатие кнопки ANGLE позволяет переключаться на другую доступную на диске камеру.

НАСТРОЙКА СИСТЕМЫ

Для получения доступа к меню настройки системы, когда проигрыватель находится в режиме остановки/воспроизведения, нажмите кнопку **SETUP** на пульте дистанционного управления или нажмите кнопку «AS/PS» на передней панели проигрывателя и удержите ее в нажатом положении.

Нажмите кнопку **SET UP**



- Когда курсор находится в верхней части экранного дисплея, нажимайте кнопки перемещения вправо/влево для выбора нужной страницы настройки.
- Для перехода на страницу настройки нажмите кнопку перемещения вниз, затем нажимайте кнопки перемещения вверх/вниз для выбора того параметра, настройку которого необходимо изменить.
- Выбрав нужный параметр, откройте список доступных настроек, нажав кнопку перемещения вправо. Измените настройку с помощью кнопок перемещения вверх/вниз и нажмите кнопку ENTER.



1. Настройка языка (LANGUAGE)

Опция "Menu Language" используется для выбора языка меню настройки и языка экранного меню (OSD), который будет использоваться во время воспроизведения диска и вывода инструкций по управлению. В число доступных языков входят: English (английский), Spanish (испанский), Greek (греческий), Swedish (шведский), Dutch (голландский), Italian (итальянский) и Poland (польский), как показано на рисунке.

Опция «Disc Audio». В момент начала воспроизведения диска DVD данный проигрыватель автоматически выбирает язык звукового сопровождения, установленный по умолчанию. Имейте, пожалуйста, в виду, что если язык, записанный на диске, недоступен в списке языков меню диска, будет использоваться тот язык, который записан на диске. Если диск имеет определенный язык воспроизведения, будет использоваться именно этот язык.

Действие опций «Disc Subtitle» и «Disc Menu» подобно опции «Disc Audio». Эти опции используются для выбора языка по умолчанию, который будет использоваться для субтитров и меню диска DVD.

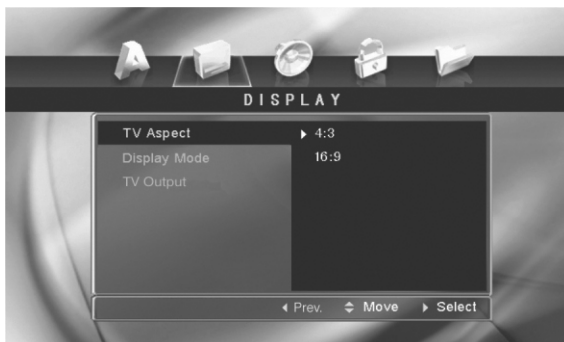


2. Настройка дисплея (DISPLAY)

После входа на страницу настройки DISPLAY вы увидите следующий экран.



- Опция TV Aspect. В зависимости от того, какой телевизор вы используете, можно выбрать соответствующую настройку формата изображения 4:3 и 16:9. Данная опция меню используется для демонстрации изображения широкоэкрannого фильма на экране обычного телевизора. Опция 16:9 используется, когда проигрыватель подключен к широкоэкрannому телевизору в режиме полноэкрannого изображения; на экране телевизора будет демонстрироваться полноразмерное изображение.

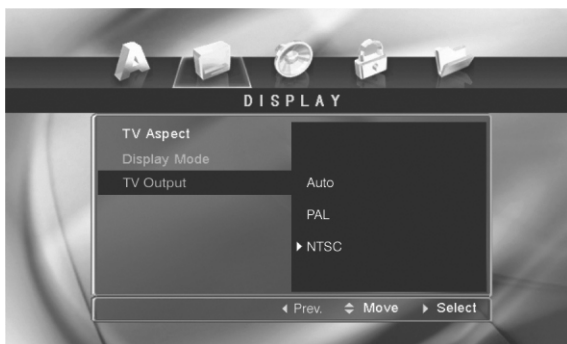


Опцию «Display Mode» можно использовать только в том случае, если для опции TV Display выбрана настройка 4:3. Можно выбрать любую из двух настроек: Letterbox и Panscan.

- Letterbox: выбор данной опции позволяет демонстрировать на экране панорамную рамку, в верхней и нижней части экрана будут черные полосы.
- Panscan: выбор данной опции позволяет демонстрировать изображение таким образом, что часть широкоэкранного изображения справа и слева обрезается. Данная настройка выбирается для телевизоров с обычным экраном. Данный режим выбирается, когда изображение демонстрируется в формате панорамного просмотра и сканирования изображения.

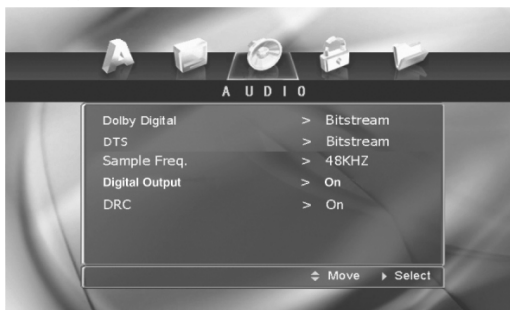


Опция TV Output: данная опция позволяет выбрать формат видеосигнала PAL или NTSC, по умолчанию выбрана настройка Auto (автоматически).



3. Настройка аудио (AUDIO)

Экран, показанный на рисунке ниже, появляется при выборе меню настройки AUDIO.



Опция Dolby Digital

- Bitstream. Выбирайте данную настройку, если разъем Digital Out проигрывателя соединен с входом усилителя или другого оборудования, имеющего декодер Dolby Digital, DTS или MPEG.
- PCM. Выбирайте данную настройку в случае подключения к двухканальному цифровому стереофоническому усилителю. Звуковая дорожка Dolby Digital, DTS или MPEG дисков DVD будет автоматически сведена в двухканальный аудиосигнал PCM.



Опция Sample Freq.

- Опция Sample Freq (частота дискретизации) имеет две настройки. Если подключенный ресивер или усилитель не способен обрабатывать цифровой входной сигнал с частотой дискретизации 96 кГц, она выбирает в качестве частоты дискретизации 48 кГц для компрессии сигнала до стандартного сигнала. После выбора частоты 48 кГц проигрыватель будет автоматически преобразовывать сигнал 96 кГц в сигнал 48 кГц, после чего ваша система сможет выполнять декодирование сигналов.
- Если ресивер способен обрабатывать цифровой входной сигнал с частотой дискретизации 96 кГц, она выбирает в качестве частоты дискретизации 96 кГц, чтобы сигнал подавался на выход без изменения. После выбора частоты 96 кГц проигрыватель будет обрабатывать все сигналы без необходимости в каких-либо дополнительных операциях.



Цифровой выходной сигнал (Digital Output)

Цифровой выходной сигнал (Digital Output) может воспроизводиться, если используется цифровой усилитель звуковой частоты 5.1.

- ON: выход цифрового аудиосигнала включен и его можно соединить с внешним цифровым ресивером.
- OFF: выход цифрового аудиосигнала выключен.



Компрессия динамического диапазона (опция DRC)

- ON: выберите данную настройку для включения компрессии динамического диапазона; это позволит сохранить четкость диалогов даже при низких уровнях громкости.
- OFF: выберите данную настройку для отключения компрессии динамического диапазона; в этом случае звуковая дорожка будет воспроизводиться точно в том виде, в котором она создана производителем.



4. Настройка защиты (LOCK)

- Экран, показанный на рисунке ниже, появляется при выборе меню LOCK. Данная страница меню используется для ограничения доступа к проигрывателю и его возможностей воспроизведения.



- Опция Rating используется для выбора уровня доступа.

Перед тем, как вы сможете получить доступ к настройке данной опции, проигрыватель предложит вам ввести пароль. По умолчанию для данного проигрывателя установлен пароль 1234. В случае ввода правильного пароля вы сможете изменить уровень доступа.

Если вы не установили какой-либо пароль для функции ограничения доступа, система попросит вас ввести новый пароль.

Если вы сделали ошибку до нажатия кнопки ENTER, нажмите кнопку стирания и снова введите 4-значный пароль.

После успешного ввода нового пароля нажимайте кнопки перемещения вверх и вниз для изменения уровня ограничения доступа. Данная опция позволяет выбрать любую из 9 настроек, включая уровень Unlock (отмена ограничения).

- Функция ограничения доступа будет действовать только после удаления диска из проигрывателя. Дальнейшие операции осуществляются в соответствии с настройкой данной опции.



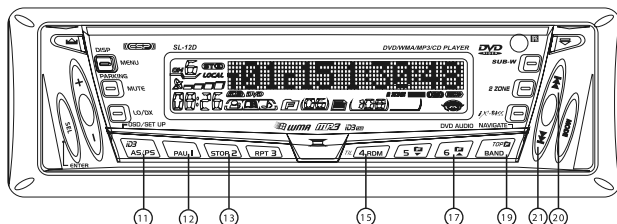
- Опция Password используется для настройки нового пароля или изменения старого пароля. Перед тем, как вы сможете получить доступ к настройке данной опции, проигрыватель предложит вам ввести пароль. По умолчанию для данного проигрывателя установлен пароль 1234. Вы сможете ввести новый пароль только в случае ввода правильного старого пароля.



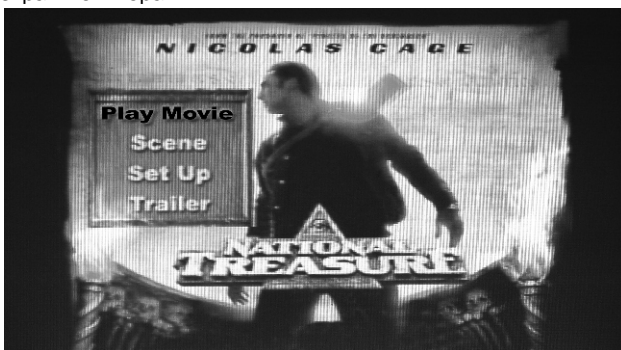
5. Другие настройки (OTHERS)

- Экран, показанный на рисунке ниже, появляется при выборе меню OTHERS. Данная страница меню используется для настройки функций Load Default (загрузка настроек по умолчанию) и Screen Saver (хранитель экрана).





Как только диск DVD загружается в проигрыватель, проигрыватель автоматически начинает воспроизведение диска с начала. На мониторе TFT появляется меню диска (DISC MENU), корневой каталог (ROOT) или меню названий (TITLE), а на жидкокристаллическом дисплее проигрывателя появляется корневой каталог (ROOT). На рисунке ниже приводится пример меню диска DVD, которое выводится на экран монитора TFT.



NOTE Примечание: видеосигнал не будет подаваться на выход проигрывателя, если неправильно подключен провод проигрывателя к выключателю стояночного тормоза. На жидкокристаллический дисплей на 5 сек будет выведено сообщение «PARKING On». В течение 5 сек пользователь может с помощью кнопок повышения/понижения уровня громкости (VOLUME) установить настройку «OFF» (выключено) для опции «PARKING». Если данная функция отключена, видеосигнал на монитор TFT будет подаваться независимо от того, подключен провод проигрывателя к выключателю стояночного тормоза автомобиля или не подключен.

NOTE Примечание: если пользователь в режиме DVD или AV-In не отключил (OFF) опцию «PARKING», на жидкокристаллическом дисплее проигрывателя каждые 20 сек будет появляться сообщение «PARKING On».

TIPS Советы: для быстрого включения или отключения функции «PARKING» можно нажать кнопку MUTE на передней панели проигрывателя или пульте дистанционного управления и удерживать ее в нажатом положении на некоторое время.

Меню диска DVD

В меню диска DVD (DISC MENU), корневом каталоге (ROOT) или меню названий (TITLE) кнопки на передней панели проигрывателя будут выполнять следующие функции:

- Ручка регулировки громкости служит для перемещения курсора вверх и вниз для выделения определенной опции меню диска DVD (DISC MENU), корневого каталога (ROOT) или меню названий (TITLE).
- Кнопки выбора следующей/предыдущей дорожки служат для перемещения курсора вправо и влево для выделения определенной опции меню диска DVD (DISC MENU), корневого каталога (ROOT) или меню названий (TITLE).
- Кнопка AUDIO выполняет функцию кнопки ENTER и служит для подтверждения выбора опции в меню диска DVD (DISC MENU), корневом каталоге (ROOT) или меню названий (TITLE).

12. Кнопка воспроизведения/паузы (▶/|| /M1)

В меню диска DVD (DISC MENU) или корневом каталоге (ROOT) пользователь может кратковременно нажать кнопку воспроизведения (M1) для подтверждения выбора опции меню диска DVD (DISC MENU), корневого каталога (ROOT) или меню названий (TITLE). Как только начнется воспроизведение диска DVD, на жидкокристаллическом дисплее проигрывателя появится индикация «T01C01 0:00:03» (информация о текущем воспроизведении: название, часть и время воспроизведения). Во время воспроизведения диска DVD кнопка воспроизведения на передней панели проигрывателя выполняет следующие функции:

- Воспроизведение: нажимайте данную кнопку для возобновления воспроизведения диска, когда проигрыватель находится в режиме остановки. Если проигрыватель находится в режиме остановки воспроизведения с возможностью возобновления воспроизведения, воспроизведение будет возобновлено с того момента, в котором было остановлено.
- Пауза: нажимайте данную кнопку для временной остановки воспроизведения текущего диска.

13. Кнопка остановки (STOP/M2)

Во время воспроизведения диска DVD кнопка «STOP» (M2) на передней панели проигрывателя выполняет следующие функции:

- Нажимайте данную кнопку для остановки воспроизведения текущего диска. Нажмите кнопку остановки для перехода в режим остановки с возможностью возобновления воспроизведения. В данном режиме для возобновления воспроизведения с того момента, в котором оно было остановлено, нажмите кнопку воспроизведения.
- Для перехода в режим полной остановки воспроизведения необходимо нажать кнопку остановки два раза. Нажатие кнопки воспроизведения в режиме полной остановки приведет к возобновлению воспроизведения диска с самого начала.

20. Далее (»)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет автоматически перейти к следующей части или дорожке диска и начать ее воспроизведение.

21. Назад («)

Нажатие данной кнопки во время воспроизведения диска позволяет автоматически вернуться к предыдущей части или дорожке диска и начать ее воспроизведение.

20 и 21. Ускоренное воспроизведение в прямом и обратном направлении (»» или ««)

Если кнопка «« или »» нажимается во время воспроизведения, проигрыватель начинает ускоренное воспроизведение в прямом или обратном направлении. Проигрыватель позволяет воспроизводить диск в прямом или обратном направлении с разной скоростью.

- Каждое следующее нажатие кнопки «« или кнопки »» позволяет повысить скорость ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении. Для дисков DVD можно использовать любую скорость воспроизведения в прямом/обратном направлении из четырех: X2, X4, X16, X100.
- Ускоренное воспроизведение дисков другого типа возможно со скоростями: X2, X4, X8.
- Для возобновления воспроизведения с обычной скоростью нажмите кнопку воспроизведения.

14. Повторное воспроизведение (RPT/M3)

Кнопку RPT/M3 можно использовать для повторного воспроизведения всего диска или определенной дорожки/части диска. Нажимайте кнопку REPEAT для выбора нужного режима повторного воспроизведения.

- Повторные нажатия кнопки RPT/M3 позволяют выбрать режим повторного воспроизведения: «Repeat T01» для повторного воспроизведения текущего названия, «Repeat C01» для повторного воспроизведения текущей части.
- Показанные на рисунке ниже значки будут демонстрироваться в верхнем левом углу монитора TFT.



15. Кнопка TITLE (RDM/M4)

Во время воспроизведения диска DVD кнопка RDM/M4 на передней панели проигрывателя выполняет следующие функции:

- Кратковременно нажмите кнопку RDM/M4 во время воспроизведения диска DVD для получения доступа к меню диска DVD (DISC MENU), корневому каталогу (ROOT) или меню названий (TITLE). Для возобновления воспроизведения нажмите эту же кнопку еще раз.

При воспроизведении мультимедийных дисков или звуковых компакт-дисков нажимайте кнопку «TITLE» для переключения между страницами опций Music (музыка), Photo (фото) и Movie (кино).

NOTE Примечание: подробная информация по управлению приводится в разделе «Управление воспроизведением мультимедийных дисков».

TIPS Советы: в меню диска DVD (DISC MENU), корневом каталоге (ROOT) или меню названий (TITLE) кнопки на передней панели проигрывателя будут выполнять следующие функции:

- Ручка регулировки громкости служит для перемещения курсора вверх и вниз для выделения определенной опции меню диска DVD (DISC MENU), корневого каталога (ROOT) или меню названий (TITLE).
- Кнопки выбора следующей/предыдущей дорожки служат для перемещения курсора вправо и влево для выделения определенной опции меню диска DVD (DISC MENU), корневого каталога (ROOT) или меню названий (TITLE).
- Кнопка AUDIO выполняет функцию кнопки ENTER и служит для подтверждения выбора опции в меню диска DVD (DISC MENU), корневом каталоге (ROOT) или меню названий (TITLE).

17. Кнопка DVD AUDIO (M6)

Во время воспроизведения диска DVD кнопка «DVD AUDIO» (M6) на передней панели проигрывателя выполняет следующие функции:

- Выбор языка звукового сопровождения и выходного аудиосигнала, которые доступны на текущем воспроизводимом диске DVD. Каждое следующее нажатие кнопки «DVD AUDIO» позволяет переключиться на следующий язык звукового сопровождения и выходной аудиосигнал, доступный на диске.
- При последовательных нажатиях кнопки «DVD AUDIO» на жидкокристаллическом дисплее будет показано «DVD Audio 01».

NOTE Примечание: числовое значение рядом с «DVD Audio» на жидкокристаллическом дисплее проигрывателя зависит от того, сколько языков звукового сопровождения и выходных аудиосигналов записано на диске.

- Показанная на рисунке ниже индикация будет выводиться в верхнем левом углу монитора TFT. Она отражает выбранный язык звукового сопровождения и выходной аудиосигнал.



11. OSD (AS/PS)

Во время воспроизведения DVD кнопка «OSD» (AS/PS) на передней панели проигрывателя выполняет следующие функции:

- Кратковременно нажмите кнопку «OSD» (AS/PS), чтобы получить доступ к меню на дисплее.

NOTE Примечание: подробное описание использования кнопки «OSD» приводится в разделе «Управление воспроизведением дисков DVD с пульта дистанционного управления».

NOTE Примечание: функция и меню на дисплее доступны только при воспроизведении дисков DVD/DVD Audio/DVD-VR/VCD. Перечень доступных дисков зависит от типа воспроизводимого диска.

TIPS Советы: меню OSD будет выводиться на жидкокристаллический дисплей на 10 сек. Пользователь имеет в своем распоряжении 10 сек для настройки элемента экранного меню на мониторе TFT. Если в течение 10 сек никакой выбор не сделан, проигрыватель вернется в предыдущий режим. Кроме того, пользователь может нажать кнопку AS/PS для быстрого возвращения в предыдущий режим без необходимости ждать 10 сек. В режиме «OSD» описываемые ниже кнопки выполняют следующие функции:

- Ручка регулировки уровня громкости выполняет функцию перемещения курсора вверх/вниз для выделения определенного элемента меню на мониторе TFT.

- Кнопки выбора следующей/предыдущей дорожки выполняет функцию перемещения курсора вправо/влево для выделения определенного элемента меню на мониторе TFT.
- Кнопка AUDIO работает как кнопка ENTER для подтверждения выбора, сделанного на мониторе TFT.

11. Кнопка SET UP (AS/PS)

Во время воспроизведения диска DVD или в режиме остановки кнопка «SET UP» (AS/PS) на передней панели проигрывателя выполняет следующие функции:

- Для получения доступа к меню настройки системы нажмите кнопку «SET UP» (AS/PS) и удержите ее в нажатом положении на некоторое время.

NOTE Примечание: подробное описание использования кнопки «SET UP» приводится в разделе «Управление воспроизведением дисков DVD с пульта дистанционного управления».

TIPS Советы: после нажатия кнопки «SET UP» на жидкокристаллическом дисплее появится индикация «Set Up» (настройка), которая будет мигать. Для настройки опций, показанных на мониторе TFT, пользователь может использовать следующие кнопки:

- Ручка регулировки уровня громкости выполняет функцию перемещения курсора вверх/вниз для навигации по элементам меню настройки на мониторе TFT.
- Кнопки выбора следующей/предыдущей дорожки выполняют функцию перемещения курсора вправо/влево и «предыдущий/выбрать» для навигации по элементам меню настройки на мониторе TFT.
- Кнопка AUDIO работает как кнопка ENTER для подтверждения выбора, сделанного на мониторе TFT.

TIPS Советы: для возобновления воспроизведения диска DVD кратковременно нажмите кнопку настройки или кнопку воспроизведения.

18. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Секция DVD/CD

Совместимый формат:	см. раздел «2. Информация по дискам» (стр. 3)
Отношение сигнал-шум:	не менее 90 дБ
Динамический диапазон:	не менее 90 дБ
Частотная характеристика:	20 Гц–20 кГц, +/- 3 дБ
Разделение каналов:	2 канала (стерео) > 60 дБ на 1 кГц

Секция видео

Система передачи цвета:	NTSC/PAL
Выходной видеосигнал:	композитный 1,0 В (размах) (+/- 0,2), 75 Ом
Входной видеосигнал:	композитный 1,0 В (размах) (+/- 0,2), 75 Ом

Секция аудио

Максимальная выходная мощность:	50 Вт x 4 канала
Полное сопротивление нагрузки (динамики):	4 Ом
Выход подключения наушников:	200 мВ (RMS), полное сопротивление 32 Ом (опция)
Цифровой выход:	900 мВ
Уровень/нагрузка линейного выхода:	400 мВ/нагрузка 10 кОм
Полное сопротивление линейного выхода:	200 Ом

Секция дополнительного входа

Частотная характеристика:	20 Гц–20 кГц, –3 дБ
Максимальное входное напряжение:	1200 мВ
Полное входное сопротивление:	4,7 кОм

Секция радиоприемника

FM

Диапазон принимаемых частот:	87,5–108,0 МГц (шаг 50 кГц)
Полезная чувствительность:	не более 15 дБ при отношении сигнал-шум 30 дБ
Разделение стереоканалов:	25 дБ на 1 кГц
Отношение сигнал-шум:	50 дБ

OIRT

Диапазон принимаемых частот:	65,0–74,0 МГц (шаг 30 кГц)
Полезная чувствительность:	не более 15 дБ при отношении сигнал-шум 30 дБ
Разделение стереоканалов:	25 дБ на 1 кГц
Отношение сигнал-шум:	50 дБ

Общие

Напряжение питания:	11–14,4 В постоянного тока
Система заземления:	минусовая клемма источника питания соединена с «массой»
Предохранитель:	15-амперный миниатюрный типа АТМ
Рабочая температура:	от 0°С до 50°С
Угол установки устройства:	не более 30°

19. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед тем, как перейти к проверкам, которые описаны в приведенной ниже таблице, проверьте правильность и надежность подключения всех проводов. Если какая-либо из проблем сохранится после всех проверок, обратитесь в ближайший сервисный центр.

Симптом	Причина	Решение
Нет питания	Зажигание автомобиля не включено	Если проигрыватель правильно подключен к дополнительному проводу питания в жгуте замка зажигания автомобиля, поверните ключ зажигания в положение «АСС»
	Перегорел предохранитель	Замените предохранитель
Диск не загружается в проигрыватель и не удаляется из проигрывателя	Внутри проигрывателя уже имеется диск	Выньте диск из проигрывателя, затем загрузите в проигрыватель новый диск
	Диск загружается в проигрыватель неправильно	Загружайте диск в проигрыватель рабочей стороной вниз
	Диск загрязнен или имеет дефекты	Очистите диск или попробуйте загрузить в проигрыватель другой диск
	Слишком высокая температура в салоне автомобиля	Подождите, пока внутри салона автомобиля не установится нормальная температура
	Конденсация влаги	Не включайте проигрыватель приблизительно час, затем попробуйте еще раз
Нет звука	Установлен минимальный уровень громкости	Установите желаемый уровень громкости
	Неправильное подключение проводов	Проверьте правильность и надежность подключения проводов
Кнопки управления не работают	Встроенный микрокомпьютер работает неправильно из-за помех	Нажмите кнопку перезапуска. Передняя панель проигрывателя установлена неправильно.
Пропуски звучания во время воспроизведения	Угол установки проигрывателя превышает 30 градусов	Установите проигрыватель таким образом, чтобы он находился под углом не более 30 градусов
	Очень грязный или дефектный диск	Очистите поверхность диска. Попробуйте загрузить в проигрыватель другой диск.
Радиоприемник не работает. Не работает функция автоматической настройки на радиостанции	Не подключен кабель антенны	Надежно подключите кабель антенны
	Слишком слабый сигнал	Настройтесь на радиостанцию вручную
ERROR	Механическая ошибка	Для устранения проблемы нажмите кнопку удаления диска. Если код ошибки не исчезает, обратитесь в ближайший сервисный центр
Ошибка диска	Диск может быть грязным, может иметь царапины или может быть загружен неправильно	Загрузите диск правильно или используйте другой диск

