

Сверхтонкий мобильный проигрыватель DVD

Инструкция по эксплуатации

MVDVD-250



Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию

Содержание

Описание проигрывателя

Содержание	1
------------	---

Меры безопасности	2
Меры безопасности при установке	2
Меры по защите проигрывателя	2
Очистка проигрывателя	2

Типы дисков, воспроизводимых проигрывателем	3
Диски	3
Символы DVD	3

Проверка комплектации проигрывателя	4
-------------------------------------	---

Комплектующие, приобретаемые дополнительно	4
--	---

Подготовка пульта дистанционного управления и проигрывателя к работе	5
Рабочее расстояние пульта дистанционного управления	5
Примечания по использованию пульта дистанционного управления	5
Замена батарейки	5

Основные части проигрывателя и их функции	6
Проигрыватель – передняя панель	6
Проигрыватель – задняя панель	6
Пульт дистанционного управления	7

Подключение проигрывателя к другому оборудованию	8
В автомобиле	8
В помещении	8

Использование меню настройки	9
Как использовать меню настройки	9
Настройка в меню DISC	10
Настройка в меню VIDEO	12
Настройка в меню AUDIO	13
Настройка в меню DISPLAY	13
Настройка в меню OTHERS	14

Функция возобновления воспроизведения	15
Меры безопасности	16
Обращение с дисками	16
Хранение дисков	16
Очистка дисков	16

Поиск и устранение неисправностей	17
-----------------------------------	----

Меры безопасности

Благодарим вас за приобретение мобильного проигрывателя DVD. Перед использованием этого проигрывателя, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для использования в будущем. Это позволит вам получить необходимую информацию, если вы в будущем столкнетесь с какими-либо проблемами при эксплуатации проигрывателя.

Предупреждение Данное устройство не имеет специальной защиты от воды. Для того чтобы снизить риск поражения электрическим током или возгорания, следите за тем, чтобы проигрыватель НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не попал под дождь или не подвергался воздействию влажности. Для того чтобы избежать поражения электрическим током, НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не открывайте корпус проигрывателя; кроме того, это приведет к отмене гарантийных обязательств. Открывать и ремонтировать проигрыватель могут только специально обученные специалисты.

Внимание Для того чтобы избежать поражения электрическим током используйте соответствующие друг другу штекеры и гнезда, и надежно их соединяйте. Внутри проигрывателя находится лазер, поэтому НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не открывайте проигрыватель, чтобы не попасть под луч лазера. Лазерное излучение может появиться, когда открыт корпус проигрывателя или не работает система блокировки.

MACROVISION Данный продукт включает в себя технологию, защищаемую законом об авторских правах и патентами США, а также правами других владельцев интеллектуальной собственности. Использование данной технологии возможно только с разрешения компании Macrovision. Без специального разрешения Macrovision данный проигрыватель можно использовать только для домашнего или ограниченного просмотра. Внесение изменений в конструкцию или разборка устройства запрещены.

DOLBY Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. «DOLBY» и логотип в виде двойной буквы D являются торговыми марками Dolby Laboratories.

Авторское право Неразрешенное копирование, вещание, публичная демонстрация или сдача дисков в аренду запрещены законом.

Меры безопасности при установке

Перед подключением проигрывателя к телевизору или усилителю установите его на ровную поверхность.

НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ не ставьте проигрыватель сверху на телевизор или жидкокристаллический дисплей. НИКОГДА не ставьте проигрыватель рядом с оборудованием, создающим сильные магнитные поля.

Меры по защите проигрывателя

НИКОГДА не ставьте сверху на проигрыватель какие-либо предметы. Выключайте проигрыватель, когда он не используется.

Очистка проигрывателя

Обычно для очистки проигрывателя достаточно использовать мягкую тряпку. При сильном загрязнении разведите одну часть нейтрального моющего средства в 5–6 частях воды, смочите в растворе мягкую тряпку, тщательно ее выжмите и сотрите грязь. После этого протрите проигрыватель еще раз сухой тряпкой.




▲ Примечания

Спирт, растворитель, бензин, инсектициды и другие подобные вещества способны обесцвечивать внешние поверхности проигрывателя или повредить его отделку. Кроме того, следите, чтобы резиновые или пластмассовые предметы не контактировали с проигрывателем в течение длительного времени, потому что это может привести к повреждению корпуса проигрывателя. При использовании для очистки проигрывателя химически обработанной ткани внимательно читайте прилагающуюся инструкцию. Перед очисткой проигрывателя обязательно отключите кабель его питания от электрической розетки.

Типы дисков, воспроизводимых проигрывателем





Диски

Данный проигрыватель воспроизводит диски, указанные в таблице ниже.

Тип и логотип воспроизводимого диска	Диаметр и количество сторон воспроизведения	Время воспроизведения (формат MPEG2)
DVD VIDEO 	12 см/односторонний диск DVD 1-слойный	133 мин (4,7 Гбайт)
	2-слойный	242 мин (8,5 Гбайт)
	12 см/двухсторонний диск DVD 1-слойный	266 мин (9,4 Гбайт)
	2-слойный	484 мин (17 Гбайт)
CD 	8 см/односторонний диск DVD 1-слойный	41 мин
	2-слойный	75 мин
	8 см/двухсторонний диск DVD 1-слойный	82 мин
	2-слойный	150 мин
	12 см/односторонний компакт-диск	74 мин
	8 см/односторонний компакт-диск	20 мин

Символы DVD

На упаковке дисков DVD имеются символы, показанные в таблице ниже. Эти символы указывают на тип видеосигналов и аудиосигналов, записанных на диске, а также на доступные функции.

Символ	Значение
	Количество каналов аудиосигнала
	Количество камер, с которых сделана запись видеосигнала
	Формат записанного изображения
	Региональный код диска

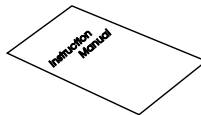
Проверка комплектации проигрывателя

После распаковки проигрывателя убедитесь, что в его комплект входит следующее

Пульт дистанционного управления



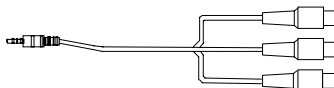
Инструкция по эксплуатации



Коаксиальный соединительный кабель



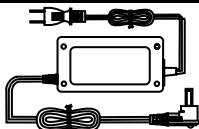
Соединительный кабель аудио/видеосигналов



Комплектующие, приобретаемые дополнительно

Кроме стандартных комплектующих вы можете также при необходимости приобрести дополнительные комплектующие

Адаптер переменного тока



Кабель подключения к гнезду прикуривателя автомобиля



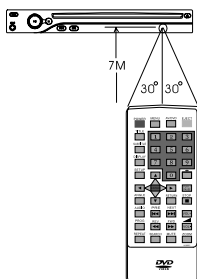
Сенсор дистанционного управления



▲ Примечание

Технические характеристики и внешний вид комплектующих данного проигрывателя могут изменяться без дополнительного извещения.

Рабочее расстояние пульта дистанционного управления



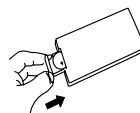
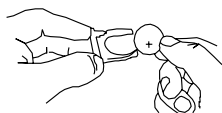
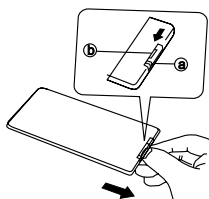
Пульт дистанционного управления работает на расстоянии около 7 м

Примечания по использованию пульта дистанционного управления

1. Не роняйте пульт дистанционного управления, не наступайте на него и не подвергайте его ударам, потому что такие действия могут привести к его повреждению.
2. Имейте в виду, что пульт дистанционного управления может не работать, если между ним и сенсором дистанционного управления проигрывателя имеются какие-либо препятствия.
3. Следите за тем, чтобы на пульт дистанционного управления не попадал сильный свет, потому что это может сделать управление невозможным.
4. Используйте пульт дистанционного управления в пределах указанного рабочего расстояния.

Замена батареек

1. Вставьте ногти в местах (а) и (б), как показано на рисунке, затем нажмите на (а) в направлении стрелки и вытяните держатель батареек наружу.
2. Выньте старую батарейку и установите новую батарейку в держатель таким образом, чтобы сторона «+» была вверх. Вставьте держатель батареек на место.

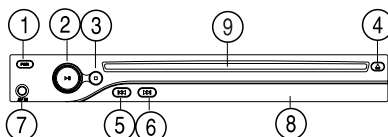


▲ Примечания

1. Для того чтобы предотвратить вытекание жидкости из литиевой батарейки, вынимайте батарейку, если пульт дистанционного управления не будет использоваться в течение длительного времени (более месяца). В случае вытекания жидкости из батарейки аккуратно протрите батарейный отсек и установите в пульт новую литиевую батарейку.
2. Большинство функций проигрывателя можно управлять с пульта дистанционного управления, но некоторые операции возможны только с передней панели самого проигрывателя.

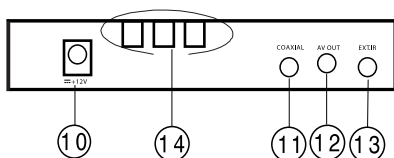
Основные части проигрывателя и их функции

Проигрыватель – передняя панель



1. Выключатель питания (PWR) – используется для включения или выключения проигрывателя.
2. Кнопка воспроизведения/паузы – нажимайте данную кнопку для начала воспроизведения аудио или видеозаписи. Нажатие данной кнопки во время воспроизведения позволяет временно остановить воспроизведение (неподвижное изображение для воспроизведения видеозаписей, пауза воспроизведения для аудиозаписей). Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку еще раз.
3. Кнопка остановки – нажимайте данную кнопку для остановки воспроизведения аудио- или видеозаписи.
4. Кнопка удаления диска – нажимайте данную кнопку для удаления диска из проигрывателя во время воспроизведения.
5. Кнопка поиска – нажимайте данную кнопку для перехода к предыдущей дорожке или части на диске.
6. Кнопка поиска – нажимайте данную кнопку для перехода к следующей дорожке или части на диске.
7. Вход AV IN – данный вход используется для подключения кабеля внешнего устройства и подачи на проигрыватель аудио-/видеосигналов, которые затем передаются на его выход.
8. Сенсор дистанционного управления/индикатор функции – для осуществления дистанционного управления направляйте пульт на этот сенсор проигрывателя. Текущая функция будет показана на дисплее функций. Первый индикатор справа показывает, что проигрыватель DVD находится в режиме ожидания, второй индикатор показывает, что проигрыватель находится в режиме воспроизведения, третий индикатор указывает на использование входа аудио-/видеосигналов на задней панели проигрывателя, а четвертый индикатор указывает на использование входа аудио-/видео-сигналов на передней панели проигрывателя.
9. Прорезь загрузки диска – вставьте диск в эту прорезь, и он будет загружен в проигрыватель автоматически.

Проигрыватель – задняя панель

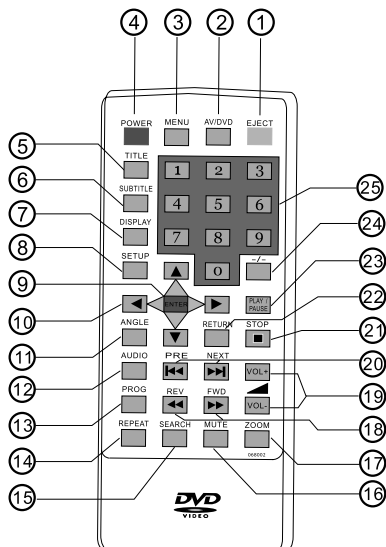


10. Вход питания постоянного тока – к данному входу подключается адаптер питания переменного тока (приобретается отдельно).
11. Коаксиальный выход (COAXIAL) – используется для подключения проигрывателя к усилителю.
12. Выход AV OUT - Используется для подключения проигрывателя к телевизору с помощью входящего в комплект кабеля аудио-/видео-сигналов.
13. Вход для подключения внешнего сенсора дистанционного управления (EXT IR) – использование внешнего сенсора дистанционного управления (приобретается отдельно) позволяет увеличить расстояние дистанционного управления.
14. Дополнительные входы и выходы AV – вход и выход аудио-/видеосигналов.

Основные части проигрывателя и их функции

Пульт дистанционного управления

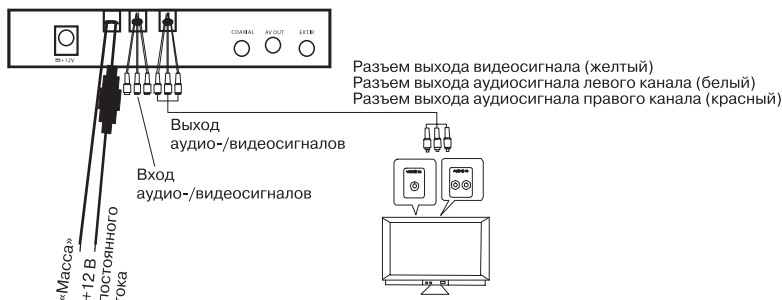
1. EJECT – нажимайте данную кнопку для удаления или загрузки диска.
2. AV/DVD – нажимайте данную кнопку для выбора DVD, AV1, AV2.
3. MENU – нажимайте данную кнопку для вывода на экран меню DVD.
4. POWER – нажимайте данную кнопку для включения или выключения проигрывателя.
5. TITLE – нажимайте данную кнопку для вывода на экран меню названий диска DVD.
6. SUBTITLE – нажимайте данную кнопку для выбора языка субтитров диска DVD.
7. DISPLAY – нажимайте данную кнопку для вывода на экран информации о диске.
8. SETUP – нажимайте данную кнопку для вывода на экран меню настройки.
9. ENTER – нажмите данную кнопку для ввода настройки.
10. Кнопки перемещения курсора – данные кнопки используются при выборе настроек для перемещения курсора вверх, вниз, влево и вправо.
11. ANGLE – нажимайте данную кнопку для выбора языка (камеры) просмотра при воспроизведении диска DVD.
12. AUDIO – нажимайте данную кнопку для выбора языка звукового сопровождения.
13. PROG – нажимайте данную кнопку для индивидуального программирования.
14. REPEAT – при воспроизведении дисков DVD нажимайте данную кнопку для повторного воспроизведения отдельного названия или части диска. При воспроизведении компакт-дисков нажимайте данную кнопку для повторного воспроизведения определенной дорожки или всего диска.
15. SEARCH – нажимайте данную кнопку для поиска по названию/части/времени и начала воспроизведения.
16. MUTE – нажимайте данную кнопку во время воспроизведения для отключения звука. Для восстановления звука нажмите кнопку еще раз.
17. ZOOM – используется для увеличения или уменьшения размера изображения на экране.



18. REV/FWD – используйте данные кнопки для ускоренного воспроизведения в прямом или обратном направлении со скоростью x2, x8, x16, x32, x64.
19. VOL «+»/«-» – нажимайте данные кнопки для изменения уровня громкости.
20. PRE/NEXT – нажимайте данные кнопки для перехода к началу следующей или предыдущей дорожки или части.
21. STOP – нажимайте данную кнопку для остановки воспроизведения.
22. RETURN – нажимайте данную кнопку для возврата к предыдущей дорожке или части диска.
23. PLAY/PAUSE – нажимайте данную кнопку для начала или временной остановки воспроизведения.
24. «-»/«+» – нажимайте данную кнопку для ввода двузначных чисел.
25. Цифровые кнопки – нажимайте данные кнопки для ввода чисел.

Подключение проигрывателя к другому оборудованию

В автомобиле

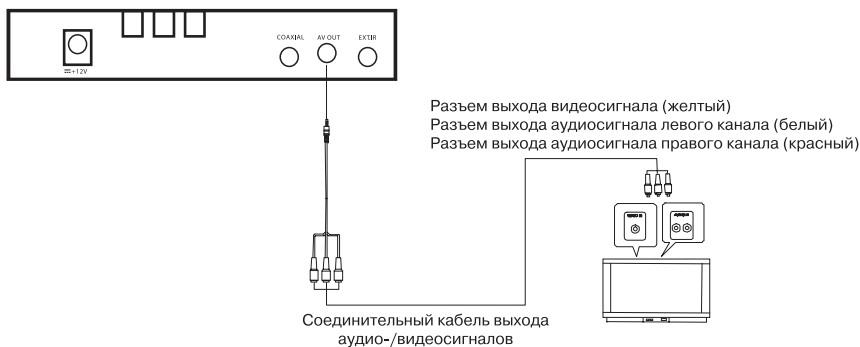


1. Убедитесь, что кабель питания (+12 В и «масса») проигрывателя правильно подключен к соответствующему источнику питания на автомобиле, а все соединения надежно заизолированы.
2. Правильно соедините разъемы выхода аудио-/видео сигналов с разъемами входа аудио-/видео сигналов на мониторе.
3. Если к входам аудио-/видео сигналов проигрывателя необходимо подключить внешнее устройство, подключите его к соответствующим разъемам AV, а затем переключите проигрыватель в нужный режим (AV1 или AV2).

▲ Примечания

Разъем видеосигнала имеет желтый цвет, разъем аудиосигнала левого канала имеет белый цвет, а разъем аудиосигнала правого канала имеет красный цвет.

В помещении



1. Подайте +12 В постоянного тока на гнездо питания проигрывателя.
2. С помощью кабеля аудио-/видео сигналов соедините выходы проигрывателя с входом аудио-/видео сигналов телевизора.
3. Для подачи цифровых аудио-/видео сигналов на усилитель, имеющий функцию декодирования цифрового сигнала, используется коаксиальный кабель.

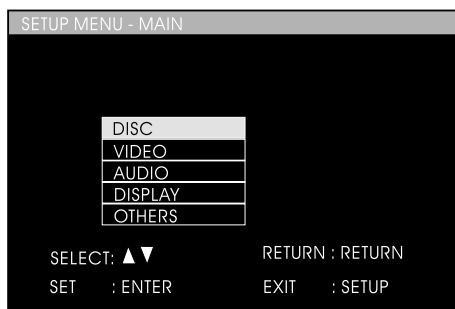
▲ Примечания

Гнездо видеосигнала имеет желтый цвет, гнездо аудиосигнала левого канала имеет белый цвет, а гнездо аудиосигнала правого канала имеет красный цвет.

Использование меню настройки

Как использовать меню настройки

1. Нажмите кнопку **SETUP** на пульте дистанционного управления, на экране появится меню настройки **SETUP MENU**, показанное ниже. (Нажатие кнопки **SETUP** во время воспроизведения приведет к тому, что проигрыватель перейдет в режим остановки и сохранит в памяти точку последнего воспроизведения. После выхода из режима настройки воспроизведение будет восстановлено.)
2. Переместите курсор на нужное меню настройки, затем для подтверждения нажмите кнопку **ENTER**.



■ Совет

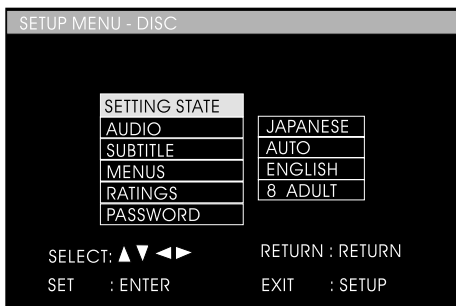
1. Функцию **[DISC]** можно настраивать только тогда, когда в проигрывателе нет диска. Во время воспроизведения данная функция недоступна.
2. Для возвращения к последней сделанной настройке нажмите кнопку «**RETURN**».
3. Если в режиме ограничения пользования пароль введен неправильно, нажмите кнопку «**RETURN**» для возвращения к последней настройке, затем настройте режим ограничения пользования заново.

Описание пяти функций меню настройки

[DISC] – настройка диска
[VIDEO] – настройка видео
[AUDIO] – настройка аудио
[DISPLAY] – настройка языка экранного дисплея
[OTHERS] – настройка других функций

Использование меню настройки

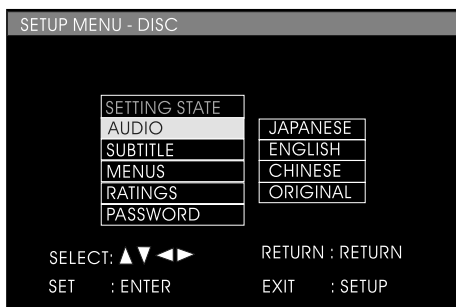
Настройка в меню DISC



Для выбора опций меню [DISC] нажимайте кнопки ▲/▼. Для подтверждения настройки нажмите кнопку «ENTER».

1. Выбор языка звукового сопровождения

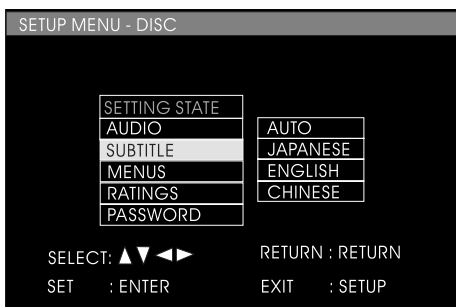
Опция AUDIO



Используется для выбора языка звукового сопровождения при воспроизведении диска.

2. Выбор языка субтитров

Опция SUBTITLE



Используется для выбора языка субтитров при воспроизведении диска.

Использование меню настройки

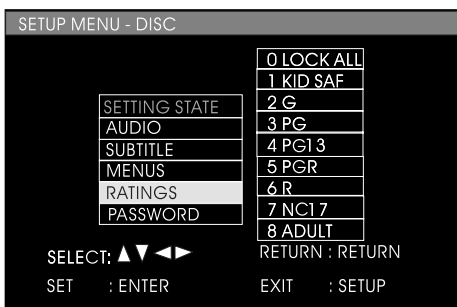
3. Выбор языка меню



Опция MENUS

Используется для настройки языка меню диска.

4. Настройка ограничения пользования



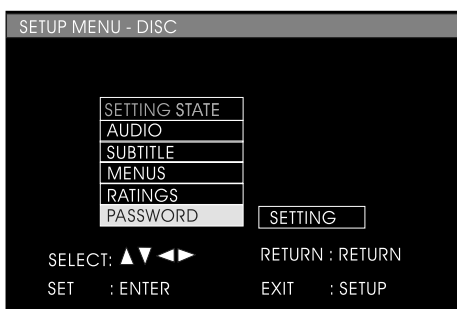
Опция RATINGS

Настройка ограничения пользования осуществляется путем выбора определенного рейтинга в списке.

■ Совет

Обычно устанавливается рейтинг [0 LOCK ALL].

5. Настройка пароля для функции ограничения пользования

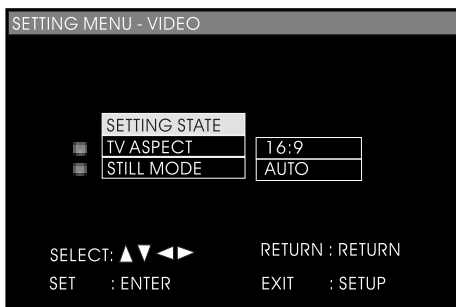


Опция PASSWORD

Используется для настройки пароля функции ограничения пользования. Данный пароль включает в себя четыре цифры и позволяет изменять настройку функции ограничения пользования.

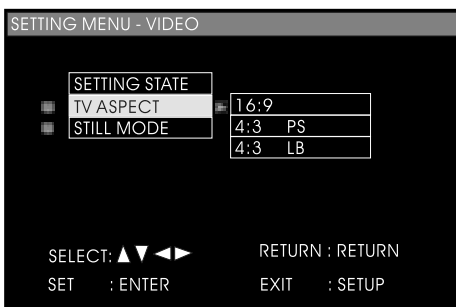
Использование меню настройки

Настройка в меню VIDEO



Для выбора опций меню [VIDEO] нажимайте кнопки ▲/▼. Для подтверждения настройки нажмите кнопку «ENTER».

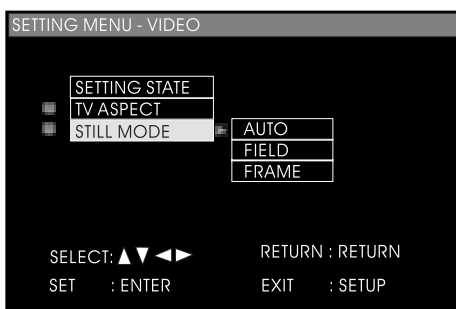
1. Выбор формата изображения



Опция TV ASPECT

Используется для настройки правильного формата изображения.

2. Настройка режима просмотра неподвижного изображения



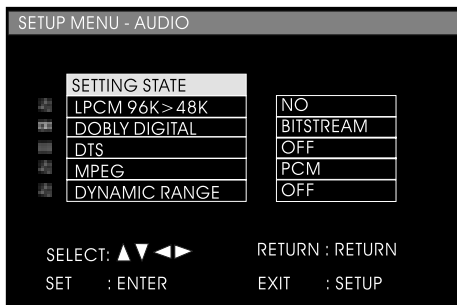
Опция STILL MODE

Используется для настройки режима просмотра неподвижного изображения.

Можно выбрать любой из трех режимов: [AUTO] (автоматически), [FIELD] (поле) и [FRAME] (кадр).

Использование меню настройки

Настройка в меню AUDIO



Для выбора опций меню [AUDIO] нажимайте кнопки ▲/▼. Для подтверждения настройки нажмите кнопку «ENTER».

■ Совет

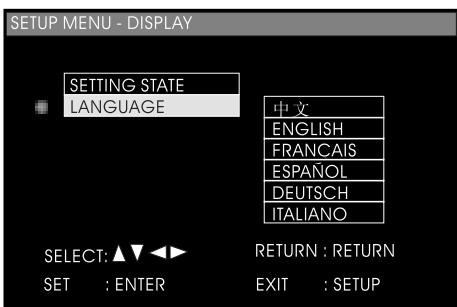
После входа в меню настройки [AUDIO] осуществляйте настройку в соответствии с советами.

Настройка в меню DISPLAY



Для выбора опций меню [DISPLAY] нажимайте кнопки ▲/▼. Для подтверждения настройки нажмите кнопку «ENTER».

Выбор языка экранного дисплея

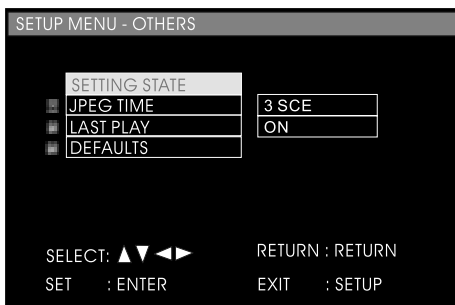


Опция LANGUAGE

Используется для выбора языка экранного дисплея.

Использование меню настройки

Настройка в меню OTHERS



Для выбора опций меню [OTHERS] нажмите кнопки ▲/▼. Для подтверждения настройки нажмите кнопку «ENTER».

1. Настройка времени демонстрации изображения JPEG



Опция JPEG TIME
Для настройки времени демонстрации изображения JPEG в пределах от 1 до 180 сек.

2. Выбор настроек по умолчанию



Опция DEFAULTS
Используется для восстановления заводских настроек по умолчанию для всех опций меню.

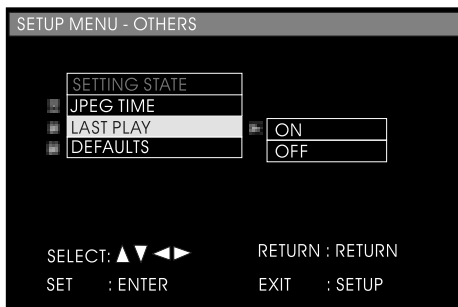
Функция возобновления воспроизведения

Функция возобновления воспроизведения: В случае внезапного выключения питания или удаления диска последующее воспроизведение будет возобновлено с того момента, в который было остановлено. Проигрыватель имеет функцию возобновления воспроизведения с момента остановки.

Данную функцию можно использовать в следующих ситуациях:

1. Внезапное прекращение подачи питания. Для возвращения к воспроизведению возобновите подачу питания.
2. Проигрыватель выключен, а затем снова включен и включен режим воспроизведения.

При необходимости пользователь может отключить данную функцию. Для этого проделайте следующее



1. Нажмите кнопку «SETUP» на пульте дистанционного управления для вывода меню проигрывателя на экран телевизора. Затем нажимайте кнопки ▲/▼ для выбора [OTHERS].
2. В меню [OTHERS] нажимайте кнопки ▲/▼ для выбора опции [LAST PLAY]. Выберите настройку [OFF] (выключено).

▲ Примечания

1. Для дисков VCD/SVCD с функцией PBC: выключите функцию PBC (управление воспроизведением). Это позволит использовать функцию возобновления воспроизведения данного проигрывателя.
2. Если в меню для опции «LAST PLAY» установлено «OFF», проигрыватель не будет сохранять в памяти точку остановки воспроизведения. При очередном включении проигрывателя воспроизведение диска будет начинаться с начала.

Обращение с дисками

Так можно взять диск
двумя руками



Так можно взять диск
одной рукой



1. Никогда не используйте поврежденные (треснутые или покоробленные) диски.
2. Следите за тем, чтобы на рабочей поверхности диска не появлялись царапины или на нее не попадала грязь.
3. Не приклеивайте на диски бумагу или наклейки.
4. Если на диске останутся следы клея или другого подобного вещества, это может привести к повреждению проигрывателя.
5. Диски, сдаваемые в прокат, часто имеют дисков внимательно посмотрите, чтобы на их поверхности не было следов клея.



Хранение дисков

1. Всегда возвращайте диски в коробки и храните их в вертикальном положении.
2. Никогда не храните диски в местах, где есть высокая температура и влажность. Не храните диски в таких местах, где на них будут попадать прямые солнечные лучи. Не храните диски при очень низкой температуре.
3. Внимательно читайте все инструкции по использованию дисков.

Очистка дисков

1. Следы от пальцев или пыль на поверхности диска может привести к ухудшению качества изображения или звука. Для того чтобы удалить загрязнения с поверхности диска, аккуратно протрите его мягкой тряпкой от центра к краям.



2. Не используйте для очистки бензин, растворитель или другие летучие химические вещества.
3. Не используйте магнитные или антистатические аэрозоли. Мы рекомендуем использовать для очистки дисков специальные средства. При сильном загрязнении протрите диск мягкой влажной тряпкой, а затем протрите его еще раз сухой тряпкой.

▲ Важное предупреждение

1. Не используйте для воспроизведения на данном проигрывателе диски любой формы, кроме круглой (в форме сердечка, шестиугольника и т.п.) Это может привести к повреждению проигрывателя. Никогда не загружайте в проигрыватель подобные диски.



2. Данный проигрыватель не воспроизводит нестандартные диски, потому что это может привести к его повреждению.

Некоторые диски DVD невозможно копировать или воспроизводить через видеомэгнитофон.

Данный проигрыватель совместим с аналоговой системой защиты от копирования. На некоторых дисках записаны сигналы, препятствующие его копированию. Такие диски при воспроизведении через видеомэгнитофон или при записи на видеомэгнитофон будут воспроизводиться неправильно.

При подключении проигрывателя к телевизору, усилителю или другому устройству звука нет или звучание искажено.

1. Соединительные кабели подключены неправильно или ненадежно, или не подключены.
2. Грязные штекеры или гнезда.
3. Кабели передачи аудиосигнала подключены неправильно.
4. Выход цифрового аудиосигнала DTS соединен с входом несовместимого усилителя или другого устройства.

Невозможно управлять проигрывателем с пульта дистанционного управления.

1. Пульт дистанционного управления находится слишком далеко от проигрывателя или под слишком большим углом относительно сенсора дистанционного управления.
2. Израсходован заряд батарейки питания пульта дистанционного управления.

Неправильная работа телевизора или другого устройства.

Пульт дистанционного управления данного проигрывателя может вызывать ошибки управления телевизорами, также имеющими возможность дистанционного управления.

Уровень громкости для дисков DVD и компакт-дисков различается.

Причиной является разные методы записи звука.

Общие характеристики

Напряжение питания	12 В постоянного тока
Поддерживаемые форматы дисков	DVD, VCD, SVCD, HDCD, CD-R, CD-RW, Диск3 (все диски диаметром 12 см)
Габариты корпуса	178 мм (Ш) x 160 мм (Г) x 22 мм (В)
Рабочие положения	горизонтальное, вертикальное
Форматы изображения	4:3, 16:9

Разъемы

Два AV-входа
Два AV-выхода
Коаксиальный, цифровой выход звука

Дополнительные сведения

Противоударный механизм
Дистанционное управление
Функция памяти последней загрузки

