

DENON
PROFESSIONAL

DN-500BD

Руководство пользователя

Вступление

Содержание упаковки

DN-500BD	Рэковые крепления
Силовой кабель	Руководство пользователя
Дистанционное управление	Гарантийное Руководство

Поддержка

Для последней информации об этом продукте (системные требования, информация о совместимости, и т.д.) и регистрация продукта, посетите denonpro.com.

Инструкции по безопасности

Прежде, чем включить питание:

Удостоверьтесь, что все соединения безопасны и правильны и что нет никаких проблем с кабелями связи.

Питание должно быть подключено, даже когда прибор выключен. Если устройство не будет использоваться в течение долгих промежутков времени, отсоедините силовой кабель от розетки.

Правильная вентиляция:

Если устройство находится в комнате, которая не проветривается, полна сигаретного дыма, пыли, и т.д., поверхность оптического загрузчика может загрязниться и работать неправильно.

Конденсат:

Если есть существенное различие в температуре между внутренней частью вызвав сбой в работе. Если это происходит, оставьте устройство в течение часа или двух, выключенным в помещении пока температура не выровняется.

Предостережение при использовании мобильных телефонов:

Использование мобильного телефона около этого модуля может вызвать шум. Если это происходит, отодвиньте мобильный телефон при работе.

Перемещение модуля:

Прежде, чем переместить модуль, выключите питание и отсоедините силовой кабель от розетки. Затем, отсоедините кабели связи с другими устройствами прежде, чем переместить его.

Уход:

Вытрите корпус и панель управления, чистой мягкой тканью. Следуйте инструкциям при использовании химического очистителя.

Не используйте бензол, растворитель, инсектицид или другие органические растворители, чтобы очистить модуль. Эти материалы могут вызвать повреждения материала и обесцвечивание.

Рэк:

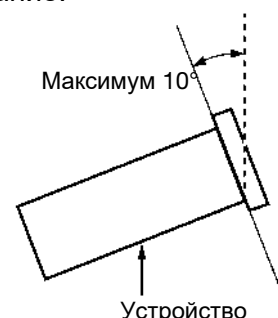
EIA стандартный 19-дюймовый (483 мм) рэк

1U-инсталляционный

Рэк с направляющими или полкой

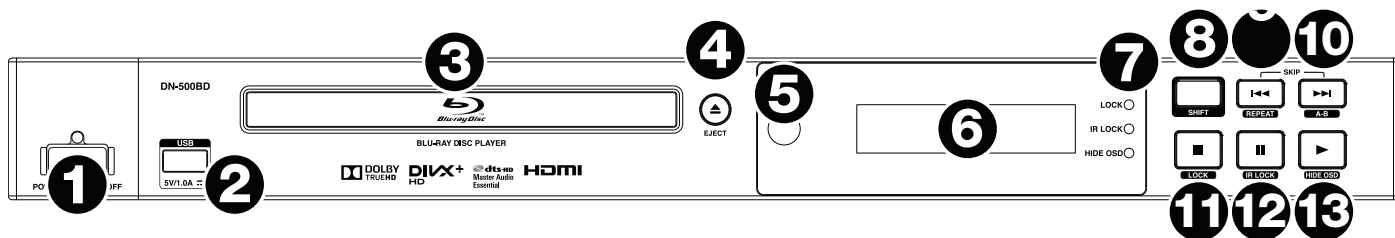
Установка в рэк:

Этот продукт будет работать нормально, если устройство будет установлена в 10° от вертикали в передней панели. Если устройство наклонено чрезмерно, диск может не загрузиться или загрузиться неправильно. (См. изображение.)



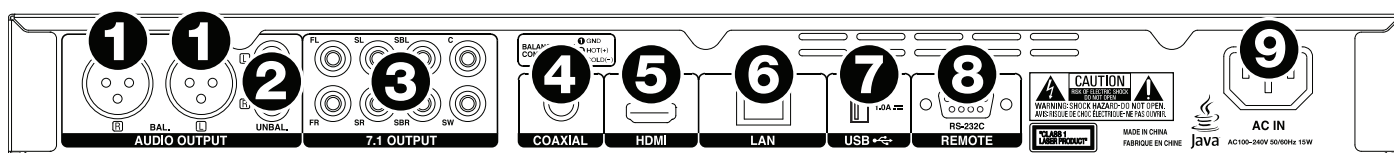
Описание

Передняя панель



1. **Питание:** Нажмите эту кнопку, чтобы включить DN-500BD. Индикатор над кнопкой будет красным, когда прибор выключен или зеленым, когда включен. Удостоверьтесь, что сетевой разъем правильно подключен к розетке. Не выключайте устройство во время воспроизведения — это может повредить Ваши медиафайлы.
2. **Порт USB:** Подключите устройство USB к порту. **См. Работа > Воспроизведение Файлов (Видео, Аудио или Изображение)** для получения дополнительной информации.
3. **Лоток диска:** Вставьте диск в лоток когда он открыт.
4. **Eject:** Нажмите чтобы извлечь диск или закрыть лоток.
5. **Сенсор дистанционного управления:** Направьте на него пульт при дистанционном управлении. **См Дистанционное управление** для получения дополнительной информации.
6. **Display:** Экран отражает текущее состояние устройства.
7. **Индикаторы Режима:** Они указывают какие функции задействованы (**Lock, Lock IR, или Hide OSD**). **См. Другие Особенности** для получения дополнительной информации.
8. **Shift:** Нажмите и держите эту кнопку, чтобы выполнить вторичную функцию любой из этих пяти кнопок рядом с ним (описанный ниже).
9. **Skip Back (I◀◀): Перемотка назад** - Нажмите эту кнопку, чтобы перейти к предыдущей главе, треку или файлу. Нажмите и держите **Shift** и нажмите эту кнопку, чтобы двигаться через режимы **Repeat**. См. главу **Действие** для получения дополнительной информации.
10. **Skip Forward (▶▶): Перемотка вперед** - Нажмите одну из этих кнопок, чтобы перейти к предыдущему или следующему треку или главе. Нажмите и держите **Shift** и нажмите эту кнопку, чтобы закрепить петлей раздел видео или аудио во время воспроизведения. См. главу **Действие** для получения дополнительной информации.
11. **Stop (■):** Нажмите эту кнопку, чтобы остановить воспроизведение. Нажмите и держите **Shift** и нажмите эту кнопку, чтобы включить/запретить функцию Блокировки. См. **Другие Особенности** для получения дополнительной информации.
12. **Pause (||):** Нажмите эту кнопку для паузы. Нажмите и держите **Shift** и нажмите эту кнопку, чтобы включить/запретить функцию **IR Lock**. См. **Другие Особенности** для получения дополнительной информации.
13. **Play (▶):** Нажмите эту кнопку, чтобы запустить или возобновить воспроизведение. Нажмите и держите **Shift** и нажмите эту кнопку, чтобы включить/запретить функцию **Hide OSD**. См. **Другие Особенности** для получения дополнительной информации.

Задняя панель

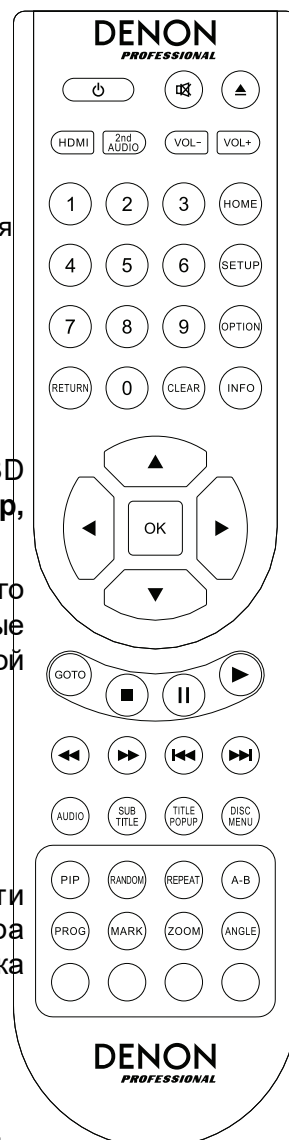


1. **Аудиовыходы** (балансированные, XLR): Эти выходы отправляют аудиосигнал в Ваши внешние динамики, приемники, и т.д. Используйте кабели XLR для этих соединений. См. **Установка > Соединения** для получения дополнительной информации.
2. **Аудиовыходы** (небалансированные, RCA): Эти выходы отправляют аудиосигнал в Ваши внешние динамики, приемники, и т.д. Используйте кабели RCA для этих соединений. См. **Установка > Соединения** для получения дополнительной информации.
3. **7.1 Выходы** (несбалансированные, RCA): Эти 8 выходов отправляют аудиосигнал в Ваши системы объемного звучания 7.1. Используйте кабели RCA, чтобы установить эти связи. См. также документацию для Вашей аудиосистемы.
4. **Коаксиальный Выход**: Этот выход отправляет цифровой аудиосигнал в Ваше ТВ. Используйте стандартный коаксиальный кабель для этих соединений.
5. **Выход HDMI**: Этот выход отправляет аудиосигнал HDMI и видеосигнал от внешнего устройства. Используйте стандартный HDMI-кабель для этих соединений.
6. **Порт LAN**: Этот ввод позволяет Вам подключить хост-устройство (обычно компьютер) к DN-500BD. Вы можете использовать хост-устройство, чтобы управлять DN-500BD через команды, отправленные от него. Альтернативно, используйте это соединение, чтобы получить доступ к Интернету. Используйте стандартный кабель Ethernet для этого соединения.
7. **Вход USB**: Этот вход получает аудиосигнал и видеосигнал от подключенного USB-устройства. Используйте стандартный USB-кабель для этого соединения.
8. **Дистанционный Ввод**: Этот ввод позволяет Вам соединить хост-устройство (обычно компьютер) с DN-500BD. Вы можете использовать хост-устройство, чтобы управлять DN-500BD через команды, отправленные от него (использование последовательной передачи RS-232C). Используйте стандартный кабель Ethernet для этого соединения.
9. **AC Вход**: Используйте прилагаемый силовой кабель, чтобы соединить этот вход с розеткой. См. **Установка > Соединения** для получения дополнительной информации.

Дистанционное управление

Важно: Направьте пульт управления на датчик, управляя им. Если датчик находится на прямом солнечном свете, сильном искусственном свете (как от люминесцентной лампы), или инфракрасном свете, устройство может работать неправильно.

- Питание** (⏻): Нажмите эту кнопку, чтобы включить DN-500BD. Индикатор над кнопкой будет красным, когда прибор выключен или зеленым, когда включен. Удостоверьтесь, что сетевой разъем правильно подключен к розетке. Не отключайте устройство во время воспроизведения — это может повредить Ваши медиафайлы.
- Mute** (🔇): Нажмите эту кнопку, чтобы приглушить аудио DN-500BD. Если эта кнопка не работает, отрегулируйте Выходной Уровень на **Variable** вместо **Fixed** (См. **Настройка Параметров > Параметры > Установка Аудио**).
- Eject** (⏏): Нажмите для извлечения диска из лотка .
- HDMI**: Нажмите, чтобы выбрать следующее разрешение: **Auto** (DN-500BD выберет оптимальное разрешение автоматически), **480i/576i**, **480p/576p**, **720p**, **1080i**, или **1080p**.
- 2nd Audio**: Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать язык аудио, используемого с функцией **Картинка-в-картинке**. Эта функция доступна только на дисках, которые поддерживают ее. См. **Действие > Настройка звука** для получения дополнительной информации.
- Уровень** – / +: Нажмите эти кнопки, чтобы понизить или повысить уровень (соответственно). Если эти кнопки не работают, отрегулируйте Выходную Громкость на **Variable** вместо **Fixed** (См. **Настройка Параметров > Параметры > Установка Аудио**).
- Номерные Кнопки (0-9)**: Нажмите эти кнопки, чтобы ввести соответствующие номера. Во время воспроизведения и без просмотра дополнительного меню или экрана, введенные номера выберут главу диска или трек.
- Return**: Нажмите чтобы вернуться к предыдущему меню/экрану.
- Clear**: Очищает/удаляет все в текущем поле
- Home**: Открывает экран **Home** См. **Действие > Начало (Домашний экран)** для получения дополнительной информации.
- Установка**: Открывает Меню Установки. См. **Настройка Параметров > Параметры** для получения дополнительной информации.
- Option**: Открывает меню Опций. См. **Настройка Параметров > Опции** для получения дополнительной информации.
- Info**: Открывает информационный экран.
- Кнопки курсора** (▲▼◀▶): Используются для навигации через папки и треки
- OK**: Подтверждение выбора.
- GoTo**: Переход ко времени, введенному вручную. См. **Действие** для получения дополнительной информации.
- Stop** (■): Остановка воспроизведения.
- Pause** (⏸): Пауза.
- Play** (▶): Начало или продолжение воспроизведения.
- Search Back/Forward** (◀◀/▶▶): Поиск/ускоренный поиск вперед/назад, соответственно. Каждый раз, когда Вы нажимаете кнопку, скорость увеличится до 5 раз .
- Skip Back/Forward** (◀◀/▶▶): Для перехода к папке или треку



22. **Audio:** Нажмите эту кнопку во время воспроизведения видео, чтобы показать текущую установку аудио в верхнем левом углу экрана. Каждое нажатие после этого, выбирает следующую доступную установку. Доступные настройки зависят от поддерживаемых аудио конфигураций Вашего видео. Например, видеофайл может позволить Вам выбрать Стерео, Моно, Левый, или Правый, в то время как диск Blu-ray может позволить Вам выбрать MA DTS-HD (Основное Аудио) или Dolby Digital на различных языках.
23. **Subtitle:** Нажмите эту кнопку, чтобы показать текущий языкубтитров в верхнем правом углу экрана. Каждое нажатие после этого выбирает следующий доступный язык. **Select Off** отключает субтитры.
24. **Title Popup:** Всплывающее окно заголовка: Нажмите эту кнопку, чтобы рассмотреть меню названий диска, не останавливая воспроизведения.
25. **Disc Menu:** Меню диска: Нажмите эту кнопку, чтобы остановить воспроизведение и возвратиться к главному/верхнему меню диска.
26. **PIP:** Нажмите эту кнопку, чтобы включить/запретить функцию Картинки-в-картинке.
27. **Random:** Нажмите эту кнопку, чтобы пройти через Случайные режимы. См. главу **Работа** для получения дополнительной информации.
28. **Repeat:** Нажмите эту кнопку, чтобы пройти через Повторные режимы.
29. **A-B:** Используйте эту кнопку, чтобы закрепить петлей раздел видео или аудио во время воспроизведения.
30. **Prog:** Нажмите эту кнопку, чтобы показать страницу Программы, которая позволяет Вам выбрать треки, которые будут играть в определенном порядке. См. **Работа > Воспроизведение Аудио Дисков > Дополнительные Функции** для получения дополнительной информации.
31. **Mark:** Нажмите эту кнопку, чтобы “отметить” местоположение видео.
32. **Zoom:** Увеличение масштаба: Нажмите эту кнопку, чтобы увеличить/уменьшить масштаб картины. Каждое нажатие выберет следующее доступное увеличение масштаба: 2x, 3x, 4x, 1/2, 1/3, и 1/4. Когда никакое увеличение масштаба не показано на экране - картина в ее нормальном размере.
33. **Angle:** Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать различный ракурс. Эта особенность доступна только на определенном DVD или дисках Blu-ray.
34. **Красный, Зеленый, Желтый, Синий:** Нажмите эти кнопки, чтобы выполнить функции, которые являются определенными для диска, который Вы используете. (Ваш диск может предоставить информацию о том, как использовать эти кнопки.) Эти функции варьируются между дисками и могут быть не поддержаны на всех дисках.

Использование батареи

Для замены батареи:

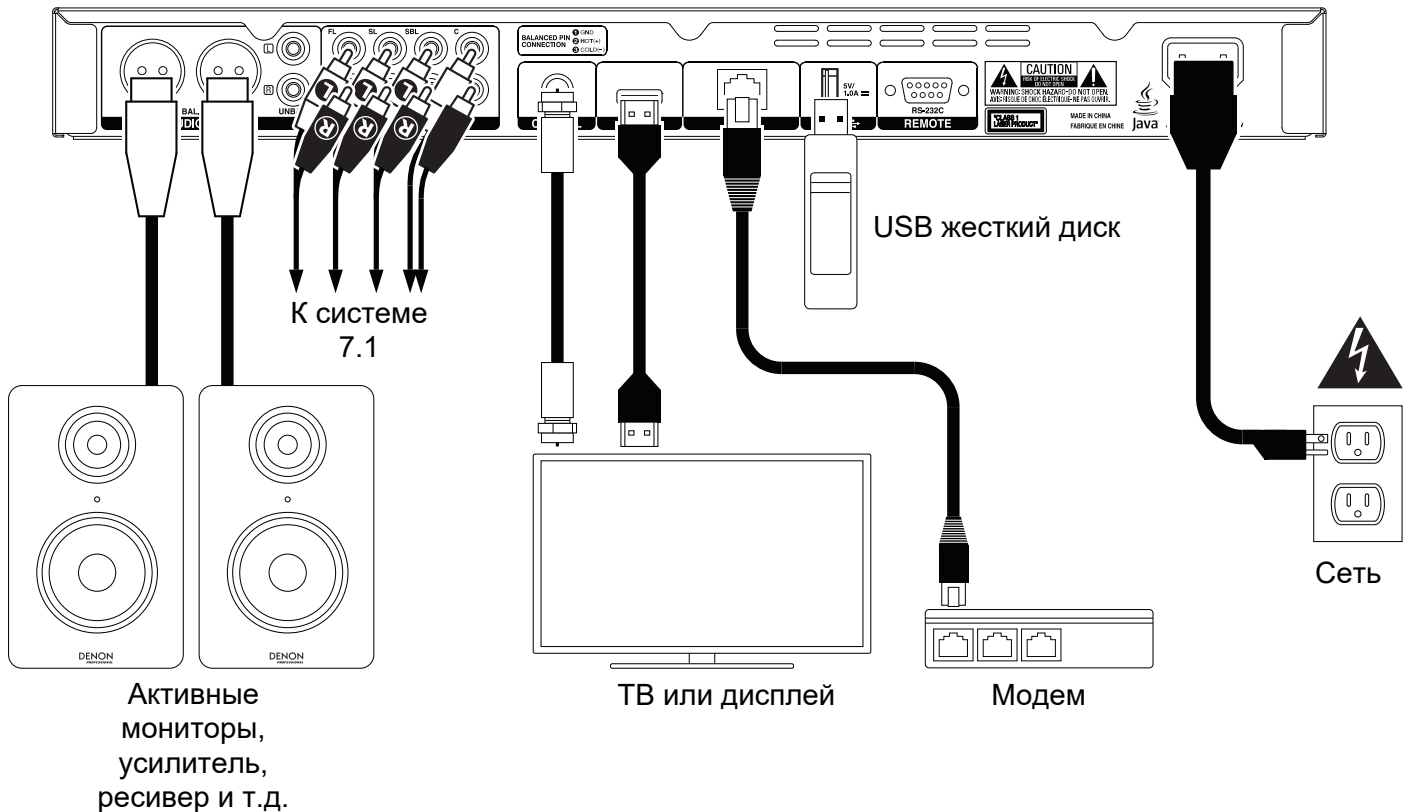
1. В конце пульта дистанционного управления нажмите маленькую кнопку внутрь и удалите дверь аккумуляторного отсека.
2. Удалите старые батареи из отделения и вставьте 2 новых батареи AAA. Удостоверьтесь, что полярность соблюдена (+ или -).
3. Вставьте дверь аккумуляторного отсека назад в ее оригинальное положение.

Важно: Помните о следующих моментах, используя или заменяя батареи:

- Используйте 2 батареи AAA.
- Не обращайтесь с батареями грубо и не разбирайте их.
- Заменяя батареи, разместите согласно полярностей (+ и -).
- Не оставляйте батареи в местах подвергающихся высокой температуре или прямому солнечному свету.
- Держите батареи вне досягаемости детей. Если батарею проглотят, **немедленно** проконсультируйтесь с медиками.
- Избавьтесь от любой протекшей батареи немедленно. Будьте осторожны, обращаясь с ними, поскольку электролит может сжечь Вашу кожу или одежду. Если электролит попал на Вашу кожу или одежду, немедленно смойте его водопроводной водой, и проконсультируйтесь с врачом.
- Прежде, чем избавиться от батареи, изолируйте ее пленкой, и т.д. и избавьтесь от нее в месте без огня, следуя инструкциям, установленным местными властями.

Установка

Соединения



Товары, не перечисленные во **Вступлении > Содержание Коробки**, продаются отдельно.

Важно: Соедините все кабели надежно и правильно (с кабелями стерео: левый с левым, правый с правым). **Не** соприкасайтесь их с сетевым кабелем!

Не все эти шаги могут относиться к Вашей аудио/видео установке, но Вы должны будете сделать по крайней мере Шаги **1** и **5**.

1. Соедините DN-500BD с телевизионным монитором или дисплеем:

- Используйте **HDMI**-кабель, чтобы соединить **HDMI** Выход с **HDMI** входом телевизионного монитора или дисплея.
- **Аудио только:** Используйте коаксиальный кабель, чтобы соединить коаксиальный выход с коаксиальным входом телевизионного монитора.

2. **Дополнительно:** Соедините DN-500BD со своей аудиосистемой, делая любое/и из следующего:

- Используйте кабели **XLR** или кабель **RCA** стерео, чтобы соединить аудиовыходы (сбалансированный или несбалансированный) с аналоговыми входами внешнего ресивера, усилителя, активных колонок и т.д.
- Используйте кабели **RCA**, чтобы соединить выходы **7.1** с системами объемного звучания **7.1**.

3. **Дополнительно:** Соедините жесткий диск **USB** с USB-портом (передняя панель или задняя панель).

4. **Дополнительно:** Используйте 9-контактный кабель **D-Sub**, чтобы соединить Дистанционный Вход с хост-устройством (обычно компьютер), который будет управлять им.

5. **Дополнительно:** Используйте кабель **Ethernet**, чтобы соединить порт **LAN** с Вашим модемом или хост-устройством.

6. После завершения всех соединений используйте прилагаемый силовой кабель, чтобы подключить прибор к сети

Начало

1. Нажмите кнопку питания **DN-500BD**, чтобы включить его. Удостоверьтесь, что Ваше ТВ также включено.
2. Появится экран **Initial Wizard**. На каждой странице Initial Wizard:
 - Используйте **стрелки курсора (▲▼)** на пульте для перемещения по опциям.
 - Нажмите **OK**, чтобы подтвердить выбор и перейти на следующую страницу.
 - **Skip Back (⏮)** для возврата на предыдущую страницу
3. На Странице 1 нажмите **OK** на дистанционном управлении, чтобы перейти в следующий экран.
4. На Странице 2 выберите язык, который Вы хотите использовать.
5. На Странице 3 выберите стандарт телерадиовещания для своей страны: **NTSC**, **PAL**, или **Multi**. Выберите **Multi**, только если Ваше ТВ поддерживает и **NTSC** и **PAL**.
6. На Странице 4 выберите разрешение своего ТВ. Как только Вы нажимаете **OK**, разрешение изменится временно. В этот момент нажмите **Yes** или **No**, чтобы подтвердить разрешение. Если Вы не сделаете этого в течение 12 секунд, разрешение вернется к прежнему.
7. На Странице 5 выберите формат изображения своего ТВ. Как только Вы нажимаете **OK**, формат изображения изменится, и Вы переходите к Странице 5.
Если Вы не хотите использовать этот формат изображения, нажмите **Skip Back(⏮)**, чтобы возвратиться к предыдущей странице и выбрать другую.
8. На Странице 6 нажмите **OK**, чтобы увидеть экран **Home** и начать использовать **DN-500BD** или нажмите **Skip Back (⏮)**, чтобы возвратиться к предыдущей странице.

Действие

Если устройство выключено, включите его кнопкой **Power**

Начало (Экран Home)

Чтобы выбрать, какие медиафайлы Вы хотите воспроизвести:

1. На пульте нажмите **Home**, чтобы открыть домашний экран.
2. Используйте кнопки пульта для (◀▶) для перемещения между опциями
 - **Диск Blu-ray**: Выберите, чтобы играть видеодиск в стандартном Blu-ray или DVD формате.
 - **Медиацентр**: Выберите это, чтобы просмотреть содержание USB устройства с видео, аудио или файлами изображения.
 - **Установка**: Выберите это, чтобы открыть меню **Setting** для **DN-500BD**.
3. Чтобы подтвердить Ваш выбор, нажмите **OK** на пульте.

Воспроизведение видеодисков

DN-500BD поддерживает следующие форматы видеодиска:

Поддерживаемые форматы Диска **Blu-ray BD25, BD50, BD-ROM, BD-R, BD-RE**

Поддерживаемые форматы DVD **DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW**

См. **Базовые Функций**, чтобы изучить некоторые основные операции.

См. **Дополнительные Функции**, чтобы узнать больше о продвинутых функциях.

Базовые функции

Важно: не помещайте тяжелые объекты сверху **DN-500BD**. Это может вызвать проблемы с воспроизведением или повредить диск

Воспроизвести диск:

1. Нажмите **Eject(▲)** на **DN-500BD** или пульте, чтобы открыть лоток диска.
2. Вставьте диск в лоток диска, и нажмите **Eject(▲)** на **DN-500BD** или пульте снова, чтобы закрыть его. Дисплей покажет **LoAd**, когда диск загружается и затем **bdnU**, когда диск загружен.
3. Если **DN-500BD** не проигрывал диск прежде, то воспроизведение начнется автоматически. Если **DN-500BD** проигрывал диск прежде, Вы можете сделать любое из следующего:
 - Нажмите **Return** на пульте, чтобы проигрывать диск с начала.
 - Нажмите **OK** на пульте, чтобы проигрывать диск от пункта, где Вы в последний раз остановили его.

Для остановки нажмите **Stop(■)** на **DN-500BD** или пульте.

Для паузы нажмите **Пауза (||)** на **DN-500BD** или пульте. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите **Пауза (||)** или **Play (▶)** на **DN-500BD** или пульте.

Для быстрой перемотки нажмите **Search Back/Forward** (⏮/⏭) на пульте. При каждом нажатии скорость увеличивается. Через 5 нажатий она вернется к нормальной. Для продолжения воспроизведения нажмите **Play** (▶) на **DN-500BD** или пульте.

Чтобы перейти к следующей главе, нажмите **Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD** или пульте. Если включено **Repeat** (описано позже), устройство перейдет к началу текущей главы.

Чтобы перейти к предыдущей главе, нажмите **Skip Back** (⏮) дважды на **DN-500BD** или пульте (хотя, течение первых нескольких секунд после начала текущей главы, Вы можете нажать его только однажды.), Если включено **Repeat** (описано позже), устройство перейдет к началу текущей главы.



Чтобы возвратиться к началу главы, нажмите **Skip Back** (⏮) один раз на **DN-500BD** или пульте. Если Вы находитесь в течение первых нескольких секунд после начала текущей главы, тем не менее, это переведет Вас к предыдущей главе.

Дополнительные функции

Чтобы открыть меню диска, нажмите **Disc Menu** на пульте дистанционного управления. Это остановит воспроизведение.

Чтобы увидеть **меню заголовков, не останавливая воспроизведение**, нажмите **Title Popup** на пульте дистанционного управления.

Чтобы выбрать режим **Repeat**, нажмите **Repeat** на пульте дистанционного управления или нажмите **Shift and Skip Back** (⏮) на **DN-500BD**. Это пройдет через 3 режима:

- **Off**: Нормальное функционирование.
- **Повторение главы (CH)**: текущая глава будет повторяться непрерывно. В этом Повторном режиме нажатие **Skip Back/Forward** (⏮/⏭) сбросит на начало только текущей главы) 
- **Повторение названия (TT)**: текущее название будет повторяться непрерывно. 

Закольцевать раздел видео:

1. Установите желаемую начальную точку, нажав **A-B** на пульте или **Shift and Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD**. **A** - появится на экране.
2. Установите желаемую конечную точку, снова нажав **A-B** или нажав **Shift and Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD**. **A-B** появится на экране и петля запустится повторяясь непрерывно.
3. Чтобы остановить петлю, нажмите **A-B** на пульте еще раз, или **Shift and Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD** еще раз. **A-B** исчезнет из экрана, и воспроизведение будет продолжаться.

Перескочить к определенной главе диска:

1. Используйте номерные кнопки (**0-9**) на пульте, чтобы набрать номер желаемой главы.
2. Чтобы подтвердить Ваш выбор, нажмите **OK** или ждите несколько секунд. Желаемая глава начнет воспроизводиться. Чтобы отменить, нажмите **Clear**.

Перескочить к определенному названию, главе, или времени диска:

1. Нажмите на **GoTo** на пульте. Информационная группа появится наверху экрана.
(Чтобы отменить операцию прежде, чем выбрано название, глава, или время, нажмите на **GoTo** снова или ждите, пока синий квадратный курсор в информационной группе не исчезнет и затем нажмите **Info**),
2. Используйте кнопки курсора, чтобы выбрать любое доступное поле
 - **Название:** Нажмите **OK**, чтобы разблокировать это поле. Используйте кнопки курсора или кнопки **(0-9)**, чтобы выбрать номер желаемого заголовка, и затем нажмите **OK**, чтобы перейти к нему.
 - **Глава:** Нажмите **OK**, чтобы разблокировать это поле. Используйте кнопки курсора или кнопки **(0-9)**, чтобы выбрать номер желаемой главы, и затем нажмите **OK**, чтобы перейти к нему.
 - **Время:** Используйте кнопки курсора, чтобы выбрать, показывают ли эти 3 поля прошедшее время для главы **(CH)** или заголовков **(TT)**. После этого нажмите **OK**, чтобы разблокировать эти 3 поля. Используйте левые/правые кнопки курсора, чтобы выбрать каждое поле: часы, минуты и секунды. Используйте вверх/вниз кнопки курсора или кнопки **(0-9)**, чтобы ввести каждый как двузначное число. Нажмите **OK**, чтобы перейти к этому времени в главе **(CH)** или заголовку **(TT)**.
3. Чтобы перейти к другому расположению, повторите Шаги 1-2.
Чтобы закрыть информационную панель, нажмите **Info** (Если панель не закрывается, нажмите **OK** один раз и затем нажмите **Info**).



Закладка - определенное расположение в видео, которое сохранено в памяти **DN-500BD**. Вы можете установить до 12 закладок и затем перейти к ним непосредственно, экономя время сканирования

Чтобы создать закладку, нажмите **Mark** на пульте в желаемом месте во время воспроизведения видео. Экран покажет номер закладки, текущее название, текущую главу, и текущее время.

Переходить к закладке:

1. Нажмите и сожмите **Mark** на пульте в течение 6 секунд. Воспроизведение сделает паузу и закладки появятся на экране.
2. Используйте левые/правые кнопки курсора, чтобы переместиться через закладки. Когда Вы выберете закладку, Вы будете видеть текущее название, текущую главу, и текущее время выше ее. Закладки, которые Вы создали, белого цвета, а неиспользованные закладки серого.
3. Нажмите **OK**, чтобы перейти к желаемой закладке. Воспроизведение возобновится от расположения той закладки. Чтобы отменить работу и возвратиться к нормальному воспроизведению, нажмите **Mark**.

Стереть закладку:

1. Нажмите и сожмите **Mark** на пульте в течение 6 секунд. Воспроизведение сделает паузу и доступные закладки появятся на экране.
2. Нажмите **Clear**, чтобы стереть последнюю созданную закладку.
3. Нажмите **Mark**, чтобы закрыть закладки и возвратиться к нормальному воспроизведению.

Чтобы просмотреть субтитры, нажмите **Subtitle** на пульте. Текущий язык подзаголовка появится в верхнем правом углу экрана. Каждое нажатие выберет следующий доступный язык. Выберите **Off**, чтобы отключить субтитры.

Примечание: Чтобы эта функция работала правильно, видео должно иметь субтитры.

Воспроизведение аудиодисков

DN-500BD поддерживает следующие форматы:



CD форматы	CD, CD-R, CD-RW, DTS Music Disc (DTS Audio CD, 5.1 Music Disc), HDCD, Super Video CD (SVCD), Video CD (VCD)
DVD форматы	DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW, DVD-RW

См. **Базовые Функции**, чтобы изучить некоторые основные операции.


См. **Дополнительные Функции**, чтобы узнать больше о продвинутых функциях.



Базовые функции

Воспроизведение аудио CD:


1. Нажмите **Eject** () на **DN-500BD** или пульте дистанционного управления, чтобы открыть лоток диска.
2. Вставьте аудио компакт-диск в лоток диска, и нажмите **Eject** () на **DN-500BD** или пульте снова, чтобы закрыть его. (CD должен быть правильно завершен.) Дисплей покажет **LoAd**, когда диск загружается и затем **CD**, когда CD загружен.
3. CD начнет играть автоматически.


Чтобы остановить воспроизведение, нажмите **Stop** на **DN-500BD** или пульте.

Для паузы нажмите **Pause** на **DN-500BD** или пульте. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите **Pause** или **Play** () на **DN-500BD** или пульте.

Чтобы перемотать или ускоренно перемотать вперед, нажмите **Search Back/Forward** () на пульте. Каждый раз, когда Вы нажимаете ту же самую кнопку, скорость увеличивается. Вы можете сделать это до 5 раз, после чего она возвратится к нормальной скорости воспроизведения. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите **Play** () на **DN-500BD** или пульте.

Чтобы перейти к следующему треку, нажмите **Skip Forward** () на **DN-500BD** или пульте.

Чтобы перейти к предыдущему следу, нажмите **Skip Back** () дважды на **DN-500BD** или пульте (но, если прошло несколько секунд после начала текущего трека, Вы можете нажать его только раз.)

Чтобы возвратиться к началу трека, нажмите **Skip Back** () один раз на **DN-500BD** или пульте. Если прошло несколько секунд после начала текущего трека, тем не менее, вы перейдете к предыдущему треку.

Дополнительные функции

Чтобы выбрать режим **Repeat**, нажмите **Repeat** на пульте или **Shift and Skip Back** (⏮) на **DN-500BD**. Это пройдет через 3 способа:

- **Off**: Нормальное функционирование.
- **Repeat Track**: текущий трек будет повторяться непрерывно. В этом режиме нажим **Skip Back/Forward** (⏮ ⏭) скинет только к началу текущей главы.



- **Repeat All**: текущий заголовок будет повторяться непрерывно.

Чтобы выбрать режим воспроизведения, нажмите **Random** на пульте дистанционного управления. Это пройдет через 3 режима:

- **Shuffle**: Треки на CD будут играть в случайном порядке без повторения. Когда все треки на CD сыграны, воспроизведение остановится (если не выбран режим **Repeat**).
- **Random**: Треки на CD будут играть в случайном заказе. Воспроизведение продолжится неопределенно. Кроме того, треки могут играть несколько раз.
- **Off**: Нормальное функционирование.

Закольцевать раздел трека:

1. Установите желаемую начальную точку, нажав **A-B** на пульте или **Shift and Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD**. **A** - появится на экране.
2. Установите желаемую конечную точку, снова нажав **A-B** или нажав **Shift and Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD**. **A-B** появится на экране и петля запустится повторяясь непрерывно.
3. Чтобы остановить петлю, нажмите **A-B** на пульте еще раз, или **Shift and Skip Forward** (⏭) на **DN-500BD** еще раз. **A-B** исчезнет из экрана, и воспроизведение будет продолжаться.

Перейти к определенному треку диска:

1. Используйте кнопки (0-9) на пульте, чтобы набрать номер желаемого трека.
2. Чтобы подтвердить выбор, нажмите **OK** или ждите несколько секунд. Желаемый трек начнет играть. Для отмены нажмите **Clear**.

Перейти к определенному треке или времени диска:

1. Нажмите **GoTo** на пульте. Информационная панель появится наверху экрана. (Чтобы отменить работу прежде, чем выбраны трек или время, нажмите **GoTo** снова или ждите, пока синий квадратный курсор в информационной панели не исчезает, и затем нажмите **Info**),

2. Используйте **левые/правые кнопки курсора**, чтобы выбрать любое из доступных полей:

- **Трек**: Нажмите **OK**, чтобы “открыть” это поле. Используйте кнопки курсора или кнопки (0-9), чтобы выбрать номер желаемого трека, и затем нажмите **OK**, чтобы перейти к нему.

- **Время**: Используйте кнопки курсора, чтобы выбрать, показывают ли эти 3 поля прошедшее время для трека или диска. После этого нажмите **OK**, чтобы “открыть” эти 3 поля. Используйте левые/правильные кнопки курсора, чтобы выбрать каждое поле: часы, минуты и секунды. Используйте кнопки курсора или кнопки (0-9), чтобы ввести каждое как двузначное число.

Нажмите **OK**, чтобы перейти к этому времени в течение трека или диска.

3. Чтобы перейти к другому местоположению, повторите Шаги 1-2.

Чтобы закрыть информационную панель, нажмите **Info**.



TRACK

DISC

Создать Программу (список треков, которые будут играть в определенном порядке):

1. Нажмите **Prog** на пульте. Страница **Program** появится на экране.

На странице **Program** над 15 доступными слотами Программы появятся тип медиа и общее количество треков (**Track Total**).

2. Прделайте любое следующее на странице Программы:

- В любой момент нажмите **Play** (▶) на **DN-500BD** или пульте, чтобы начать воспроизводить Программу.
- В любой момент нажмите **Return** на пульте, чтобы выйти из страницы Программы. Это очистит все слоты Программы.
- Нажмите **OK** на пульте, чтобы «разблокировать» текущий слот Программы (выделенный желтым). Используйте кнопки курсора вверх/вниз или кнопки (0-9), чтобы ввести желаемый трек и затем нажмите **OK**, чтобы подтвердить Ваш выбор.
- Если текущий слот Программы (выделенный желтым) содержит номер трека, нажмите **Clear** на пульте чтобы очистить тот слот.

Просматривая страницу Программы, Вы не можете использовать кнопки (на DN-500BD или пульте) кроме описанных выше.

Воспроизведение файлов (Видео, Аудио, Изображения)

DN-500BD обрабатывать следующие форматы файлов с USB устройств:

Поддерживаемые форматы видео:	.3gp, .asf, .avi, .dat, .divx, .mkv, .mov, .mp4, .mpg, .m2ts, .ogm, .rmvb, .tp, .ts, .wmv
Субтитры (для видео)	.ass, .smi, .srt, .ssa, .sub
Аудиоформаты:	.ape, .flac, .m4a (AAC), .mp3, .wav
Файлы изображений	.gif, .jpg (или .jpeg), .png

Важно: USB устройство должно содержать файловые системы **FAT16, FAT32** или **NTFS**.

См. **Базовые Функции**, чтобы изучить некоторые основные операции.

См. **Дополнительные Функции**, чтобы узнать больше о продвинутых функциях.

Базовые функции

Просматривать файлы и воспроизводить:

1. Вставьте Карту памяти в USB-порт на передней или задней панели. Дисплей покажет **USB In**, когда DN-500BD опознает Карту памяти.

2. Нажмите **Home** на пульте, чтобы увидеть экран **Home**.

3. Используйте **левые/правые** кнопки курсора, чтобы выбрать **Медиацентр**, и затем нажмите **OK. Media Center** появится на экране.

4. Сделайте следующее в **Медиацентре**:

- Используйте кнопки курсора **/вниз**, чтобы переместиться в предыдущий/следующий пункт в списке.

- Нажмите **OK** или **Play (▶)**, чтобы ввести выбранную папку.

- Нажмите левую кнопку курсора или **Return** для возвращения к следующей самой высокой папке (на один уровень выше текущего). Альтернативно, используйте кнопку курсора, чтобы переместиться в папку, маркированную **..** наверху списка, и затем нажмите **OK** или **Play (▶)**.

- Нажмите **OK** или **Игра (▶)**, чтобы играть выбранный файл. Если Вы ранее играли файл и остановили его, файл начнет играть от этого пункта.

- Нажмите **Title Popup**, чтобы рассмотреть опции, связанные с созданием плей-листа.

Посмотрите **Дополнительные Функции** (ниже), чтобы узнать об этом.

- Нажмите **Home**, чтобы возвратиться на экран **Home**.

Используя Медиацентр, Вы не можете использовать кнопки (на DN-500BD или пульте) кроме описанных выше.

Чтобы остановить воспроизведение, нажмите **Stop** на **DN-500BD** или пульте.

Для паузы нажмите **Pause** на **DN-500BD** или пульте дистанционного управления. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите **Pause** или **Play (▶)** на **DN-500BD** или пульте.

При просмотре изображений эти кнопки позволят Вам приостановить или воспроизвести резюме показа слайдов.

Чтобы перемотать или ускоренно перемотать вперед, нажмите **Search Back/Forward** (◀◀/▶▶) на пульте. Каждый раз, когда Вы нажимаете ту же самую кнопку, скорость увеличится. Вы можете сделать это до 5 раз, прежде чем скорость возвратится к нормальной. Чтобы возобновить воспроизведение, нажмите **Play** (▶) на **DN-500BD** или пульте.

При просмотре изображений, эти кнопки позволяют Вам изменить скорость показа слайдов (Медленно, Средне, или Быстро).

Чтобы перейти к следующему файлу, нажмите **Skip Forward** (▶▶) на **DN-500BD** или пульте дистанционного управления.

Чтобы перейти к предыдущему файлу, нажмите **Skip Back** (◀◀) дважды на **DN-500BD** или пульте (хотя, если с начала текущего файла прошло несколько секунд, Вы можете нажать его только однажды.)

При просмотре изображений нажмите эту кнопку только один раз вместо двух.

Чтобы возвратиться к началу файла, нажмите **Skip Back** (◀◀) один раз на **DN-500BD** или пульте. Если Вы сделаете это в течение первых нескольких секунд после начала текущего файла, то вы перейдете к предыдущему файлу.

При просмотре изображений нажатие этой кнопки перейдет к предыдущему файлу.

Играя аудио файл, экран покажет следующую информацию: **Имя файла, Тип (формат файла), Полное Время, Заголовок, Артист, Альбом и Жанр**. Последние четыре пункта обычно включаются как теги ID3, но не всегда присутствуют во всех аудио файлах. Если файл пропустит тег ID3, поле будет чисто.

При просмотре изображений Вы можете сделать следующее:

- Нажмите кнопку курсора **вверх** - отражает картинку вертикально.
- Нажмите вниз, кнопка курсора **вниз** - отражает картинку горизонтально.
- Нажмите **левую** кнопку курсора - чтобы вращать картинку на 90 ° против часовой стрелки.
- Нажмите **правую** кнопку курсора чтобы вращать картину на 90 ° по часовой стрелке.

Дополнительные функции

Плей-лист - настроенный набор аудио, фотографий или видеофайлов, которые воспроизводятся в предопределенной последовательности. Вы можете использовать плей-листы, чтобы воспроизводить Ваши файлы в порядке, который Вы выбираете.

Важно: Плей-листы могут содержать только фото файлы, только аудио файлы, или только видеофайлы. Вы не можете создать плей-листы с различными типами файлов (например, плей-лист с фотографией и видеофайлами).

Создать плей-лист файлов:

1. Просматривая файлы в Медиацентре, выберите файл, который Вы хотите добавить к плейлисту, и затем нажмите **правую** кнопку курсора. Галочка появится рядом с файлом. Повторите это для других файлов, которые Вы хотите добавить к плей-листу и которые находятся в той же самой папке. (Если Вы выйдете из папки, все галочки будут стерты.) Чтобы выбрать все файлы в текущей папке, нажмите **Title Popup**, выберите **Select All**, и затем нажмите **ОК**. Галочки появятся рядом со всеми файлами. Чтобы отсеять все файлы в текущей папке, нажмите **Title Popup**, выберите **Clear All**, и затем нажмите **ОК**. Все галочки рядом с файлами будут стерты. Альтернативно, выйдите из папки.
2. Когда по крайней мере один файл выбран (есть галочка), нажмите **Title Popup** и затем нажмите **ОК**, чтобы выбрать **Add to Playlist**. Выбранные файлы в этой папке будут добавлены в конец плей-листа, и галочки исчезнут.

Играть плей-лист:

1. Перейдите к самой высокой папке в Медиацентре.
2. Выберите папку **Playlist** и затем нажмите **OK**.
3. Выберите папку для желаемого типа файла: Фотография, Музыка или Видео.
4. Выберите файл, с которого Вы хотите запустить воспроизведение, и затем нажмите **Play (▶)** на **DN-500BD** или нажмите **OK** на пульте. Плей-лист начнет играть.

Удалить файлы из плей-листа:

1. Перейдите к самой высокой папке в Медиацентре.
2. Выберите папку **Playlist** и затем нажмите **OK**.
3. Выберите папку для желаемого типа файла: Фотография, Музыка или Видео.
4. Выберите файл, который Вы хотите удалить из плей-листа, и затем нажмите правую кнопку курсора. Галочка появится рядом с файлом. Повторите это для других файлов, которые Вы хотите удалить из плей-листа и которые находятся в той же папке. (Если Вы выйдете из папки, все галочки будут стерты.)
Чтобы выбрать все файлы в текущей папке, нажмите **Title Popup**, выберите **Select All**, и затем нажмите **OK**. Галочки появятся рядом со всеми файлами.
Чтобы отменить выбор всех файлов в текущей папке, нажмите **Title Popup**, выберите **Clear All**, и затем нажмите **OK**. Все галочки рядом с файлами будут стерты. Альтернативно, выйдите из папки.
5. Когда по крайней мере один файл выбран (есть галочка), нажмите **Title Popup** и затем нажмите **OK**, чтобы выбрать **Remove from Playlist**. Выбранные файлы в той папке будут удалены из плейлиста. (Это не стирает файлы из Карты памяти. Файлы все еще будут в их исходных папках.)

Закладка - определенное расположение в видео, которое сохранено в памяти **DN-500BD**. Вы можете установить до 12 закладок и затем перейти к этим расположениям непосредственно, экономя время сканирования.

Чтобы создать закладку, нажмите **Mark** на пульте в желаемом расположении во время воспроизведения видео. Экран покажет номер закладки, текущее название, текущую главу, и текущее время.

Переходить к закладке:

1. Нажмите и содержите **Mark** на пульте в течение 6 секунд. Воспроизведение сделает паузу, и доступные закладки появятся на экране.
2. Используйте левые/правые кнопки курсора, чтобы переместиться через закладки. Когда Вы выберете закладку, Вы будете видеть текущий заголовок, текущую главу, и текущее время. Доступные закладки белые, и неиспользованные закладки серые.
3. Нажмите **OK**, чтобы перейти к желаемой закладке. Воспроизведение возобновится от расположения той закладки. Чтобы отменить работу и возвратиться к нормальному воспроизведению, нажмите **Mark**.

Стереть закладку:


1. Нажмите и содержите **Mark** на пульте в течение 6 секунд. Воспроизведение сделает паузу, и доступные закладки появятся на экране.
2. Нажмите **Clear**, чтобы стереть созданную в последний раз закладку.
3. Нажмите **Mark**, чтобы закрыть закладки и возвратиться к нормальному воспроизведению.

Настройка звука

Важно: Если кнопки **Vol - / +** и **Mute** не работают, установите Выходную Громкость на **Variable** вместо **Fixed** (См. **Настройка Параметров> Установка>Установка Аудио**),

Чтобы отрегулировать громкость, используйте кнопки **Vol -/+** громкости своего телевизора, пульта дистанционного управления своего ТВ, аудио ресивера, усилителя и т.д.

Важно: Эти кнопки управляют уровнем на выходе **аудиовыходов и выходов 7.1** только. Если Вы не используете эти выходы, используйте регуляторы громкости своего телевизора, пульта ТВ, аудио ресивера, усилителя и т.д.

Чтобы приглушить/не приглушить аудио, нажмите **Mute** () на пульте.

Важно: Эта кнопка приглуш **аудиовыходы и выходы 7.1** только. Если Вы не используете эти выходы, используйте регуляторы громкости своего телевизора, пульт ТВ, аудио ресивера, усилителя и т.д.

Чтобы изменить настройки аудио, нажмите **Audio** на пульте дистанционного управления. Текущая аудио установка появится в верхнем левом углу экрана. Каждое нажатие выберет следующую доступную установку. Доступные настройки зависят от поддерживаемых аудио конфигураций Вашего видео. Например, видеофайл может позволить Вам выбрать **Стерео, Моно, Левый**, или **Правый**, в то время как диск **Blu-ray** может позволить Вам выбрать **MA DTS-HD** (Основное Аудио) или **Dolby Digital** на различных языках. Эта особенность доступна только во время воспроизведения видео.

Альтернативно, измените аудио настройки в меню опций. См. **Настройка Параметров> Установка>Опции**.

Чтобы выбрать язык аудио, используемого с функцией **Картинка - в - картинке**, нажмите 2-е Аудио на пульте. (Функция **Картинка - в - картинке** позволяет Вам рассмотреть дополнительный контент на маленьком экране в нормальном экране во время воспроизведения. Эта особенность доступна только на дисках, которые поддерживают ее.)

Альтернативно, включите/выключите эту функцию в меню опций. См. **Настройка Параметров> Установка>Опции - Опции BDMV**.

Настройка изображения

Чтобы изменить разрешение изображения, нажмите **HDMI** на пульте дистанционного управления. Каждое нажатие выберет следующее доступное разрешение: **Auto** (DN-500BD определит оптимальное разрешение автоматически), **480i/576i**, **480p/576p**, **720** точек, **1080i** или **1080** точек.

Альтернативно, измените разрешение в меню **Настройка**. См. **Настройка Параметров>**

Чтобы включить/запретить функцию **Картинка - в - картинке**, нажмите **PIP** на пульте. Эта особенность позволит Вам рассмотреть дополнительный контент на маленьком экране в нормальном экране во время воспроизведения. Эта особенность доступна только на дисках, которые поддерживают ее.

Альтернативно, включите/запретите эту функцию в меню опций. См. **Настройка Параметров> Опции**

Подсказка: Вы можете включить/запретить функцию **PIP Mark** указывающую, что есть вторичное видео, которое Вы можете рассмотреть используя функцию **Картинка - в - картинке**. См. **Настройка Параметров> Установка> Установка Воспроизведения**,

Чтобы изменить масштаб, нажмите **Zoom** на пульте. Каждое нажатие выберет следующее доступное увеличение масштаба: **2x**, **3x**, **4x**, **1/2**, **1/3**, и **1/4**. Когда никакое увеличение масштаба не показано на экране, картина в ее нормальном масштабе.

Чтобы изменить ракурс, нажмите на **Angle** на пульте, чтобы выбрать желаемый угол. Эта особенность доступна только на определенных DVD или дисках Blu-ray.

Альтернативно, включите/запретите эту особенность в меню опций. См. **Настройка Параметров> Опции**

Другие функции

Блокировка

Функция Блокировки отключает почти все кнопки на передней панели **DN-500BD**. Это помогает предотвратить случайные изменения воспроизведения.

Чтобы включить/запретить функцию Блокировки, нажмите и держите **Shift** и затем нажмите **Stop** на передней панели **DN-500BD**. Когда Блокировка будет включена, индикатор Блокировки (направо от дисплея) включится.

Когда Блокировка включена, Вы все же можете сделать следующее:

- Отключить функцию Блокировки на передней панели.
- Выключить питание **DN-500BD** кнопкой "**Power**" на передней панели.
- Использовать любую функцию на пульте дистанционного управления (если функция Блокировки IR не активирована).

Блокировка IR

Функция **Блокировки IR** отключает пульт дистанционного управления (отключая инфракрасный датчик на передней панели **DN-500BD**). Это помогает предотвратить случайные изменения воспроизведения.

Чтобы включить/запретить функцию **Блокировки IR**, нажмите и держите **Shift** и затем нажмите **Pause** на передней панели **DN-500BD**. Когда Блокировка IR будет включена, индикатор Блокировки IR (направо от дисплея) включится.

Когда **Блокировка IR** включена, Вы можете все же использовать любую функцию на передней панели (если опция **Блокировки** не активирована).

Скрыть OSD

Скрыть функцию OSD скрывает опции, обычно присутствующие на экране **Home** (диск Blu-ray, Медицентр, и Параметры), упрощая процесс старта. Когда **Auto Play DVD/CD** включен, Вы можете просто вставить диск, и он начнет играть немедленно; Вы не нужно будет получать доступ к рабочему столу каждый раз, когда Вы хотите проигрывать диск (См. **Настройка Параметров> Установка> Установка Воспроизведения**).

Чтобы включить/запретить **Hide OSD**, нажмите и держите **Shift** и затем нажмите **Play** на передней панели **DN-500BD**. Когда **Hide OSD** включен, индикатор **Hide OSD** (направо от дисплея) горит.

Настройка параметров

Параметры

Меню **Setting** позволяет Вам изменить настройки, которые затрагивают всю работу **DN-500BD**. Есть несколько различных типов настроек, которые Вы можете сконфигурировать:

Воспроизведение (см. **Установку Воспроизведения** ниже), **Видео** (см. **Установку Видео** ниже), **Звук** (см. **Установку Аудио** ниже), сетевые соединения (см. **Сетевую Установку** ниже), или сам **DN-500BD** (см. **Установку Устройства** ниже).

Чтобы ввести меню **Setting**, сделайте следующее:

- Находясь в экране **Home**, используйте **левые/правые** кнопки курсора на пульте, чтобы выбрать **Setting**, и затем нажмите **OK**.
- Нажмите **Setting** на пульте. (Это отключено когда диск играет видео.)

В меню **Setting** используйте пульт, чтобы сделать следующее:

- Используйте **левые/правые** кнопки курсора, чтобы выбрать один из этих пяти значков наверху окна: Установка **Playback Setup, Video Setup, Audio Setup, Network Setup** или **Device Setup**. Выбор каждого значка покажет соответствующие меню и настройки в окне ниже его. Нажмите **OK** или кнопку курсора **вниз**, чтобы посмотреть и редактировать настройки.
- Чтобы переместиться через список, используйте кнопки курсора **вверх/вниз**. Текущий пункт выделен синим.
- Если есть стрелка **вправо** пункта, Вы можете нажать **OK** или **правую** кнопку курсора, чтобы открыть подменю с дополнительными опциями.
- Если есть стрелка **влево** пункта, Вы можете нажать **левую** кнопку курсора, чтобы возвратиться к следующему самому высокому меню.
- В подменю рядом с опцией, выбираемой в настоящее время, расположен круг. Вы можете использовать кнопку курсора **вниз**, чтобы выбрать различные опции. Нажмите **OK**, чтобы подтвердить Ваш выбор или нажмите левую кнопку курсора, чтобы возвратиться к следующему самому высокому меню, ничего не изменяя.

Установка воспроизведения

• Режим Power On

- **Auto Play DVD/CD**: Когда режим включен, диск начнет играть автоматически после того, как Вы вставите его. Когда установлено в **Off**, Вы должны будете запустить воспроизведение диска вручную после вставки его.

• Установка

- **PIP Mark**: Когда установлен в **On**, экран покажет отметку, указывающую, что есть вторичное видео, которое можно просмотреть, используя функцию **Картинка - в картинке**. Когда установлено **Off**, эти отметки отключены (хотя Вы все еще можете использовать функцию **Картинка - в - картинке**).
- **Auto Resume**: Когда режим включен, **DN-500BD** будет “помнить”, где Вы прекращаете проигрывать диск. Когда Вы начинаете проигрывать этот диск снова, Вы можете запуститься с этого момента или с начала диска. **DN-500BD** может сделать это максимум для 5 дисков, заменив самый старый, если нужно запомнить новый. Когда установлено в **Off**, эта опция отключена.

• Language

- **OSD**: Язык текста, показанного в меню DN-500BD, экранах, окнах, и т.д.
- **Menu**: язык текста, показанного в меню диска. Диск должен быть в состоянии вывести на экран выбранный язык для этой особенности, чтобы работать правильно.
- **Audio**: язык аудио на диске. Диск должен быть в состоянии играть аудио на выбранном языке для этой функции, чтобы работать правильно.
- **Subtitle**: язык субтитров, показываемых во время воспроизведения видео. У диска должны быть субтитры на выбранном языке для этой функции, чтобы она работала.

• Безопасность

Пароль

- **Изменение**: Выберите это, чтобы изменить пароль родительского контроля, который должен быть 4 цифрами. Используйте кнопки (0-9), чтобы ввести номер. (Вы должны ввести текущий пароль сначала. Вы должны также ввести новый пароль дважды, чтобы гарантировать, что Вы вводили его правильно.)

Управление

- **Parental**: Выберите самый высокий рейтинг, который может быть рассмотрен: **G, PG**, рейтинг **PG-13, R**, рейтинг **NC-17** или **Parental**. Когда установлено **Off** (или когда диск или видеофайл не включают информацию о рейтинге), никакой контент не ограничен.

Код о Country: Используйте его, чтобы выбрать Вашу страну.

Установка видео

• Выходные параметры

- **Настройка Видео:** Выберите **More ...** и нажмите **OK**, чтобы просмотреть фейдеры для **Яркости, Контраста, Оттенка и Насыщенности**. Используйте **левые/правые** кнопки курсора, чтобы скорректировать каждый. Нажмите **b**, чтобы возвратиться к предыдущему экрану.
- **3D Выход:** Когда установлено **Auto**, **DN-500BD** определит автоматически дисплей **3D видеовыход**, если видео будет использовать его. Когда установлено **Off**, никакие видео не будут использовать 3D видеовыход.
- **Формат TV:** Выберите желаемый формат: **16:9 Полный, 16:9 Нормальный, 4:3 Панорама и Сканирование**, или **4:3 Добавляют черные полосы сверху и снизу**.
- **Система TV:** Выберите стандарт телерадиовещания для своей местности: **NTSC, PAL**, или **Multi**. По умолчанию это должен уже быть установлен корректный формат для Вашей местности. Выберите **Multi**, если Ваше ТВ поддерживает и NTSC и системы PAL.
- **Разрешение:** Выберите разрешение изображения: **Auto** (**DN-500BD** обнаружит оптимальное разрешение автоматически), **480i/576i, 480p/576p, 720** точек, **1080i**, или **1080** точек.
- **1080/24 Преобразование:** Когда установлено **On**, **DN-500BD** преобразует частоту кадров видео **Blu-ray** 1080 точек, играющего на частоте **24 Гц** в **60 Гц** (для местностей, использующих стандарт **NTSC**) или **50 Гц** (для местностей, использующих стандарт **PAL**). Когда установлено **Off**, **DN-500BD** будет всегда играть видео **Blu-ray** на **1080** точек **24 Гц** на уровне **24 Гц**. Ваше ТВ должно поддерживать видео **Blu-ray 1080** точек **24 Гц** для того, чтобы работать правильно.

Важно: Это применяется только к **HDMI** продукции с разрешением на 1080 точек.

- Конвертация **DVD 24 p:** Когда установлено **On**, **DN-500BD** преобразует частоту кадров видео **DVD** на **1080** точек, воспроизводящихся с частотой 24 Гц, на частоту 60 Гц (для местностей, использующих стандарт **NTSC**) или 50 Гц (для местностей, использующих стандарт **PAL**). Когда установлено **Off**, **DN-500BD** будет всегда воспроизводить видео **DVD** с разрешением 1080 точек 24 Гц на уровне 24 Гц. Ваше ТВ должно поддерживать видео **DVD** с разрешением 1080 точек 24 Гц для того, чтобы работать правильно.

Важно: Это применяется только к выходам **HDMI** с разрешением на 1080 точек.

- **Цветовое пространство HDMI:** Выберите цветовое пространство для выхода HDMI: Уровень **RGB PC** (стандарт для большинства компьютерных дисплеев), **YCbCr (4:4:4** **цветовое пространство)**, **YCbCr 4:2:2** (самое близкое приближение к исходному цветовому пространству видеодисков), или Уровень **Видео RGB** (стандарт для большинства видеодисплеев).

• **Close Caption**

- **Атрибут CC:** Когда установлено в **Auto**, закрытая функция ввода субтитров будет использовать шрифт по умолчанию, размер, цвет, непрозрачность, и т.д. Когда установлено в **Custom**, Вы можете выбрать эти атрибуты по своему предпочтению (описанно ниже).
- **Font Color:** цвет текста: Значение по умолчанию, Белое, Черное, Красное, Зеленое, Синее, Желтое, Пурпурное, или Синее.
- **Font Size:** размер текста: Значение по умолчанию, Стандартное, Маленькое, или Большое.
- **Font Style:** стиль текста: Значение по умолчанию, Одинаковый по ширине с засечками, Пропорционально расположенный с интервалами с засечками, Одинаковый по ширине без засечек, или Пропорционально расположенный с интервалами без засечек.

- o **Font Opacity:** непрозрачность текста: **Solid, Translucent,** или **Transparent.**
- o **Font Edge:** стиль краев вокруг знаков текста: **Default, None, Raised, Depressed, Uniform, Left drop shadow** или **Right drop shadow.**
- o **Font Edge Color:** цвет краев вокруг знаков текста (если таковые имеются): **White, Black, Red, Green, Blue, Yellow, Magenta,** или **Cyan.**
- o **BG Color:** цвет фона: **Default, White, Black, Red, Green, Blue, Yellow, Magenta,** или **Cyan.**
- o **BG Opacity:** непрозрачность фона: **Solid, Translucent,** или **Transparent.**
- o **Window Color:** цвет окна вокруг текста: **Default, White, Black, Red, Green, Blue, Yellow, Magenta,** или **Cyan.**
- o **Window Opacity:** непрозрачность окна вокруг текста: **Solid, Translucent,** или **Transparent.**

Установка Аудио

- **Функционирование**
 - o **Метка Вторичного Аудио:** Когда установлено **On** экран покажет отметку, что есть вторичное видео, которое можно просмотреть используя функцию **Картинка - в - картинке**. Когда установлено **Off**, эти отметки отключены (эта функция доступна только на дисках, которые ее поддерживают).
- **Формат**
 - o **Аудио HDMI:** Выберите формат аудио, направленного с выхода **HDMI: Стерео, PCM** (рекомендуется, чтобы вывод **HDMI** подключался непосредственно к Вашему ТВ или ресиверу без усовершенствованного кодирования), или **Bitstream** (рекомендуется при использовании аудио/видео ресивера или процессора, который поддерживает усовершенствованное кодирование, такое как **DTS-HD Master Audio** или система **Dolby TrueHD**).
 - o **Вывод Coaxial/Optical:** Выберите формат аудио, посылаемого через коаксиальный выход: **48K** (поддерживаемый большей частью аудиооборудования), **96K** (более высокая частота дискретизации с более широкой частотной характеристикой), **192K** (самая высокая частота дискретизации с самой широкой частотной характеристикой), или **Bitstream** (рекомендуемый при использовании аудио/видео получателя или процессора, который поддерживает усовершенствованное кодирование, такое как **DTS** или **Dolby Digital**).
- **Управление звуком**
 - o **Crossover:** Выберите частоту кроссовера для своей аудиосистемы: **Off, 40 Гц, 60 Гц, 80 Гц, 90 Гц, 100 Гц, 110 Гц, 120 Гц, 150 Гц, 175 Гц, 200 Гц или 250 Гц.** Любой аудиоконтент, частота которого ниже, чем эта установка, будет отправлен в Ваш сабвуфер, если таковой имеется.
 - o **Динамический Диапазон:** Когда установлено **On, DN-500BD** применит некоторую компрессию, чтобы сгладить высокие и низкие уровни громкости аудио. Когда установлено **Off, DN-500BD** не будет использовать компрессию. Когда установлено **Auto, DN-500BD** будет использовать сжатие, определенное проигрываемым Диском **Bluray** (для других дисков не будет никакой компрессии).

Это также относится к **HDMI** выходу, если **Формат > HDMI, Установки аудио - PCM.**

Настройки динамика

- o **Конфигурация:** Выберите конфигурацию каналов своей аудиосистемы: **2.x, 3.x, 4.x, 5.x,** или **7.x.**
- o **Test Tone:** Выберите эту опцию, чтобы воспроизвести тестовый тон через динамик в Вашей аудиосистеме. Используйте **левые/правые кнопки курсора,** чтобы выбрать динамик из диаграммы.

Управление Выходом

- **Выходной Уровень:** Когда установлено **Variable**, Вы можете использовать кнопки **Vol - / +** на пульте, чтобы скорректировать уровень громкости **аудиовыходов и выходов 7.1**. Когда **Fixed**, кнопки **Vol - / +** на пульте будут отключены, и громкость будет установлена на Максимальный Уровень (см. ниже).
- **Максимальный Уровень:** Выберите максимально возможный уровень громкости **аудиовыходов и выходов 7.1: -10dB, -6dB, 0dB, +6dB или +10dB**. Будьте осторожны — более высокие уровни громкости могут вызвать искажение (“клип”), которое может повредить Ваш усилитель или динамики. Если **Выходной Уровень** (см. выше) установлен на **Fixed**, **аудиовыходы и выходы 7.1** будут воспроизводить аудио на этом уровне громкости.

Сетевые установки

- Функционирование
 - Доступ к сети **BD-Live**: Выберите уровень доступа к **BD-Live** контенту в Интернете: Разрешенный (Вы можете получить доступ ко всему содержанию), Частично Разрешенный (Вы можете получить доступ только к определенному содержанию), Запрещенный (**BD-Live** содержание заблокировано). **DN-500BD** должен быть соединен с Интернетом (через его порт **LAN**) для этой функции, чтобы работать правильно.
 - **BD-Live**: Эти опции позволяют Вам определять, откуда **DN-500BD** будет загружать файлы при доступе к **BD-Live** контенту, если таковые имеются. Нажмите **ОК**, чтобы открыть окно, чтобы сконфигурировать каждую опцию.
 - **Установка BUDA**: Это окно показывает объем свободного пространства на отобранном носителе (см. ниже). Нажмите **ОК**, чтобы отформатировать носитель (это сотрет все содержимое).
 - **Выберите режим BUDA**: Выберите диск, который Вы хотите использовать, чтобы хранить загруженные файлы **BD-Live: External** (Карта памяти соединена с **USB-портом DN-500BD**), или **On Board** (внутренняя память **DN-500BD**). Обратите внимание на то, что Вам будет нужно определенное количество свободного пространства на диске, контент правильно загрузился (см. выше).
- Важно:** Ваша Карта памяти не должна использовать файловую систему **NTFS**.

• Установки

- **Интерфейс:** Выберите, как **DN-500BD** получит доступ к Интернету: **Ethernet** (порт **LAN** должен быть соединен с Вашим соединением **Ethernet**) или Беспроводная связь (**DN-500BD** соединится с Вашим беспроводным маршрутизатором). Когда Вы измените эту установку, Вас спросят, хотите ли Вы продолжать, что завершит Ваше текущее соединение. Когда Вы выбираете **Wireless**, Вы должны также выбрать, как Вы хотите соединиться с сетью: **Сканирование** (выводит на экран доступные сети), **Manual** (вводит идентификатор набора сетевой службы [SSID] вручную), или **Auto** (использует **Wi-Fi Защищенную Установку [WPS]**). Если Вы выбираете **Auto**, выберите, как Вы соединитесь с сетью: **PBC** (нажмите кнопку **WPS/Reset** на Вашем маршрутизаторе в течение 120 секунд после выбора **Next**), или **PIN** (ввести **PIN-код**, показанный на экране в панель управления программного обеспечения для Вашего беспроводного маршрутизатора или точки доступа).
- **Information**: Эта опция открывает окно, которое показывает следующую информацию о Вашем интернет-соединении: **Интерфейс, Тип адреса, IP-адрес, Маска подсети, Шлюз По умолчанию, DNS1 и DNS2**. (Если **DHCP** установлен в **Off**, Вы можете ввести эту информацию вручную с дистанционного управления. См. ниже.) Нажимем **Return**, чтобы возвратиться к предыдущему меню.
- **Connection Test** Тест Соединения: Выберите эту опцию, чтобы проверить соединение **DN-500BD** с Интернетом.

- **DHCP:** Когда установлено в **On**, **DN-500BD** получит информацию о **IP-адресе** через Протокол динамического конфигурирования узлов (**DHCP**). Когда установлено в **Off**, Вы должны ввести **IP-адрес, Маску подсети, Шлюз По умолчанию, DNS1 и DNS2** вручную:
 - Используйте **левые/правые кнопки курсора**, чтобы перемещаться между квадратами
 - Используйте **номерные кнопки (0-9)**, чтобы выбрать номер для каждого квадрата.
 - Нажмите **кнопку курсора вниз**, чтобы удалить номер.
 - Нажмите **OK**, чтобы подтвердить весь адрес.
 - Нажмите **Return**, чтобы отменить и возвратиться к предыдущему меню.
- **Беспроводная Установка:** Выберите, как Вы хотите соединиться с беспроводной сетью: **Сканирование** (выводят на экран доступные сети), **Manual** (вводят идентификатор набора сетевой службы [SSID] вручную), или **Auto** (подключение автоматически к доступной сети). **Установка Интерфейс** (см. выше) должна быть установлена в **Wireless**.

Если Вы выбираете **Auto**, выберите, как Вы соединитесь с сетью: **PBC** (нажимают кнопку **WPS/Reset** на Вашем маршрутизаторе в течение 120 секунд после выбора **Next**), или **PIN** (вводят PIN-код, показанный на экране в панель управления программного обеспечения для Вашего беспроводного маршрутизатора или точки доступа).

- **Установка Proxy:** Когда установлено **Disable**, **DN-500BD** не будет использовать прокси-сервер. Когда установлено **Enable**, **DN-500BD** будет использовать прокси-сервер с информацией в окнах **Proxy Host** и **Proxy Port**.
 - **Proxy Host:** Используйте кнопки курсора, чтобы перемещаться между кнопками в окне. Нажмите хорошо, чтобы нажать ту кнопку. Нажмите Возвращение, чтобы возвратиться к предыдущему меню.
 - **Proxy Port:** Используйте кнопки **(0-9)**, чтобы выбрать номер для каждого квадрата. Нажмите **Return**, чтобы возвратиться к предыдущему меню.

Установка устройства

• Встроенное программное обеспечение

○ **Version:** текущая версия программного обеспечения **DN-500BD**.

○ **Upgrade:** Когда Вы обновляете программное обеспечение **DN-500BD**, выберите, как **DN-500BD** получит доступ к программному файлу: **Диск, USB** или **Сеть**. Следуйте инструкциям в комплекте с микропрограммным файлом обновления.

• Установка

○ **Дистанционный управляющий код:** Если Вы используете другие подобные продукты Denon Professional, которые срабатывают от дистанционного управления **DN-500BD**, выберите другой код дистанционного управления, чтобы отделить его передачу: **Code 1, Code 2** или **Code 3**.

○ **HDMI CEC:** Когда установлено **On**, дистанционное управление **DN-500BD** может отправить команды **DN-500BD**, а также в ТВ соединенное с выводом HDMI (Ваше **ТВ** должно поддерживать **HDMI CEC**). Когда установлено **Off**, дистанционное управление **DN-500BD** отправит команды только в **DN-500BD**.

○ **Установка организации:** Выберите **Export**, чтобы сохранить все текущие настройки **DN-500BD** как **.bin** файл на подключенной Карте памяти. Выберите **Import**, чтобы импортировать ранее сохраненный **.bin** файл настроек **DN-500BD** из подключенной Карты памяти.

Заводские настройки

○ **Reset:** Выберите **OK**, чтобы стереть все текущие настройки **DN-500BD** и восстановить его исходные / настройки по умолчанию или выберите **Cancel**, чтобы сохранить текущие настройки. Если Вы выберете **OK**, то увидите экран **Initial Wizard** (как Вы сделали, когда Вы впервые устанавливали **DN-500BD**).

Скорость передачи

○ **Serial:** Выберите последовательную скорость передачи: **9600** или **38400**.

Опции

Меню опций позволяет Вам изменить определенные настройки во время воспроизведения, без необходимости вводить меню **Setting**. Меню появится на левой стороне экрана. Доступные параметры изменятся на основе вида медиа, которые Вы в настоящее время используете: **DVD** или диск **Blu-ray** (см. **Опции BDMV** ниже), видеофайл (см. **Опции Видео** ниже), аудио компакт-диск (см. **Опции Аудио компакт-диска** ниже), аудио файл (см. Опции Аудио Файла ниже), или изображение (см. Опции Файла Изображения ниже).

Чтобы показать/скрыть меню опций, нажмите **Option** на пульте дистанционного управления. Альтернативно, нажмите **Return**, чтобы закрыть меню опций.

В меню опций:

- Чтобы переместиться через список, используйте кнопку курсора **Вниз**. Текущий пункт выделен в синем.
- Если есть у пункта, стрелка вправо Вы можете нажать **OK** или правую кнопку курсора, чтобы открыть подменю с дополнительными опциями.
- В подменю, если есть стрелки выше или ниже его, Вы можете кнопку курсора **Вниз**, чтобы выбрать предыдущую/следующую опцию. Нажмите **OK** или левую кнопку курсора, чтобы подтвердить Ваш выбор и закрыть подменю.
- Если нет стрелки вправо от пункта, Вы можете нажать **OK**, чтобы перемещаться через доступные параметры или выполнить команду.

Опции BDMV

- **Title:** число слева - воспроизводимый в настоящее время файл, который Вы можете изменить. Число справа - общее количество заголовков.
- **Chapter:** число слева - воспроизводимая в настоящее время глава, которую Вы можете изменить. Число справа - общее количество глав.
- **Time:** Используется, чтобы показать время как прошедшее время для заголовка (**TT**), остающееся время для заголовка (**- TT**), прошедшее время для главы (**CH**), или остающееся время для главы (**-CH**).
- **Audio:** доступные настройки зависят от поддерживаемых аудио конфигураций Вашего видео. Например, видеофайл может позволить Вам выбрать **Стерео, Моно, Левый**, или **Правый**, в то время как диск **Blu-ray** может позволить Вам выбрать **MA DTS-HD (Master Audio)** или **Dolby Digital** на различных языках.
- **Angle:** число слева - текущий угол, который Вы можете изменить (при наличии). Число справа - общее количество доступных углов. Эта особенность доступна только на определенном **DVD** или дисках **Blu-ray**.
- **Subtitles:** доступность настройки зависят от поддерживаемых языков субтитров Вашего видео.
- **Subtitles Styles:** доступность настройки зависят от поддерживаемых языков субтитров Вашего видео.
- **Second video (PIP):** Используется, чтобы включить (**On**) или отключить (**Off**) функцию **Картинка- в - картинке**. Эта функция позволяет Вам рассмотреть дополнительный контент на маленьком экране в нормальном экране во время воспроизведения. Эта функция доступна только на дисках, которые поддерживают ее.
- **Second audio:** Используется, чтобы включить (**On**) или отключить (**Off**) аудио, используемое с функцией **Картинка- в - картинке**. Эта функция доступна только на дисках, которые поддерживают ее.
- **Bitrate:** Используется, чтобы показать текущий битрейт видео или аудио.
- **Still Off:** Используется, чтобы выключить видео, оставив аудио играть. Вы можете включить (**On**) или отключить (**Off**) эту функцию, но она поддерживается только некоторыми видеодисками.
- **Ins Search:** Нажмите **OK**, чтобы медленно сканировать видео.
- **Ins Replay:** Нажмите **OK**, чтобы перескочить назад на 10 секунд в видео.
- **CC Select:** Используется, чтобы выбрать установку субтитров (**Off, Analog CC 1-4**).

Опции Видео

- **File:** число слева - воспроизводимый в настоящее время файл , который Вы можете изменить. Число справа - общее количество видеофайлов в папке.
- **Title:** число слева - воспроизводимый в настоящее время файл , который Вы можете изменить. Число справа - общее количество заголовков.
- **Chapter:** число слева - воспроизводимая в настоящее время глава, которую Вы можете изменить. Число справа - общее количество глав.
- **Time:** Используется, чтобы показать время как прошедшее время для заголовка (**TT**), остающееся время для заголовка (**- TT**), прошедшее время для главы (**CH**), или остающееся время для главы (**-CH**).
- **Mode:** Используется, чтобы выбрать режим воспроизведения: **Normal**, **Random**, или **Shuffle**.
- **Audio:** доступность настройки зависит от поддерживаемых конфигураций аудио Вашего видео. Например, видеофайл может позволить Вам выбрать **Стерео**, **Моно**, **Левый**, или **Правый**, в то время как диск **Blu-ray** может позволить Вам выбрать **MA DTS-HD (Master Audio)** или **Dolby Digital** на различных языках.
- **Subtitles:** доступные настройки зависят от поддерживаемых языков субтитров Вашего видео.
- **Bitrate:** Используется, чтобы показать текущий битрейт видео или аудио.
- **Ins Search:** Нажмите **OK**, чтобы медленно сканировать видео.
- **Ins Replay:** Нажмите **OK**, чтобы перескочить назад на 10 секунд в видео.

Опции аудио компакт-диска

- **Track:** число слева - в настоящее время играющий трек, который Вы можете изменить. Число справа - общее количество треков на диске или в программе.
- **Time:** Используйте это, чтобы показать прошедшее время для трека (**Track**), остающееся время для трека (**-Track**), прошедшее время для диска (**Disc**), или остающееся время для диска (**-Disc**).
- **Mode:** Используйте это, чтобы выбрать режим воспроизведения: **Normal**, **Random**, или **Shuffle**.
- **Bitrate:** Используется, чтобы показать текущий битрейт аудио.
- **Ins Search:** Нажмите **OK**, чтобы медленно сканировать аудио.
- **Ins Replay:** Нажмите **OK**, чтобы перескочить назад на 10 секунд в аудио.зад 10 секунд в аудио.

Опции Аудиофайла

- **File:** число слева - воспроизводимый в настоящее время аудиофайл , который Вы можете изменить. Число справа - общее количество аудиофайлов в папке или плей-листе.
- **Time:** Используется, чтобы показать прошедшее время для файла или остающееся время для файла.
- **Mode:** Используется, чтобы выбрать режим воспроизведения: **Normal**, **Random**, или **Shuffle**.
- **Bitrate:** Используется, чтобы показать текущий битрейт аудио.
- **Ins Search:** Нажмите **OK**, чтобы медленно сканировать аудио.
- **Ins Replay:** Нажмите **OK**, чтобы перескочить назад на 10 секунд в аудио.

Опции файла изображения

- **File:** число слева - в настоящее время показываемый файл изображения, который Вы можете изменить. Число справа - общее количество файлов в папке.
- **Mode:** Используется, чтобы выбрать режим воспроизведения: **Normal, Random,** или **Shuffle.**
- **Slide Show Rate:** Используется, чтобы выбрать скорость показа слайдов: **Slow, Middle (medium)** или **Fast.**
- **Transition:** Используется, чтобы выбрать, как показ слайдов перемещается от одной картины до другого:

None	Box In	Interlace H (горизонтально)	Split In H (горизонтально)
Wipe Left,	Box Out	Interlace V (вертикально)	Split In V (вертикально)
Wipe Right	Blending		Split Out H (горизонтально)
Wipe Up	Dissolve		Split Out V (вертикально)
Wipe Down			