

# ***CD/DVD Player***

Инструкции по эксплуатации **RU**

Вказівки з використання **UA**



***DVP-NS318  
DVP-NS328***

# ВНИМАНИЕ

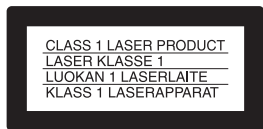
Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током не подвергайте аппарат воздействию дождя или влаги.

Во избежание поражения электрическим током не открывайте корпус.

Обращайтесь за обслуживанием только к квалифицированному персоналу.

Кабель питания следует заменять только в мастерской квалифицированного обслуживания.

Не подвергайте батарею или устройство с установленными батареями воздействию чрезмерно высоких температур, например прямых солнечных лучей, открытого пламени и т. п.



Данный аппарат классифицируется как ЛАЗЕРНОЕ изделие КЛАССА 1. МАРКИРОВКА ЛАЗЕРНОГО ИЗДЕЛИЯ КЛАССА 1 расположена на задней стороне.

## ОСТОРОЖНО

Использование оптических приборов в данном изделии увеличивает опасность поражения глаз. Поскольку используемый в проигрывателе CD/DVD (компакт-дисков/цифровых видеодисков) лазерный луч представляет опасность для глаз, не пытайтесь разобрать корпус.

Обращайтесь за обслуживанием только к квалифицированному персоналу.



Изготовитель:

Сони Корпорейшн

Адрес: 1-7-1 Конан,  
Минато-ку, Токио,  
Япония

Страна-производитель:  
Малайзия



Утилизация электрического и электронного оборудования

Этот символ применяется только в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов.

Europe Only



Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других

европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Данный знак на элементе питания или упаковке означает, что элемент питания, поставляемый с устройством, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами.

Производителем данного изделия является Sony Corporation, адрес: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan (Япония).

Уполномоченным представителем по электромагнитной совместимости и безопасности изделия является Sony Deutschland GmbH, адрес: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany (Германия). По вопросам обслуживания или гарантийных обязательств, пожалуйста, обращайтесь по адресам, указанным в отдельных документах по техническому обслуживанию

или гарантийным обязательствам.

## Меры предосторожности Безопасность

- Данный аппарат работает от 220 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц. Проверьте, чтобы рабочее напряжение аппарата было идентично напряжению Вашей местной электросети.
- Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током не ставьте предметы с жидкостью, например, вазы, на аппарат.

## Установка

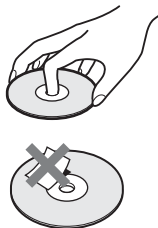
- Не устанавливайте аппарат в наклонном положении. Он предназначен для работы только в горизонтальном положении.
- Держите аппарат и диски подальше от аппаратуры с сильными магнитами, такими как микроволновые печи или большие громкоговорители.
- Не ставьте на аппарат тяжелые предметы.

## Молния

Чтобы обеспечить дополнительную защиту устройства во время грозы или когда устройство остается без присмотра и не используется длительное время, отключайте его от электрической розетки. Это предотвратит повреждение устройства в результате удара молнии или скачков напряжения в сети.

## Примечания относительно дисков

- Чтобы не испачкать диск, держите его за кромку. Не прикасайтесь к поверхности диска. Пыль, отпечатки пальцев или царапины на диске могут привести к его неисправности.



- Не подвергайте диск воздействию прямого солнечного света или источников тепла, таких как трубопроводы горячего воздуха, и не оставляйте его в автомобиле, припаркованном в солнечном месте, поскольку внутри салона автомобиля может значительно повыситься температура.
- После воспроизведения храните диск в футляре.
- Протирайте диск чистой салфеткой. Протирать следует от центра к краям.



- Не используйте растворители, такие как бензин, разбавитель, имеющиеся в продаже чистящие средства для или антистатические аэрозоли, предназначенные для виниловых долгоиграющих пластинок.
- Если Вы распечатали надписи на диске, перед воспроизведением дайте ей просохнуть.
- Не используйте следующие диски:
  - Диск нестандартной формы (например, в форме открытки, сердца).
  - Диск, на поверхности которого имеется ярлык или наклейка.
  - Диск, на поверхности которого остался клей от целлофановой пленки или наклейки.

## Меры предосторожности

### Безопасность

В случае попадания какого-либо твердого предмета или жидкости внутрь корпуса следует отсоединить проигрыватель от сети и перед дальнейшей эксплуатацией проверить его у квалифицированного специалиста.

### Источники питания

- Проигрыватель остается под напряжением (подключен к источнику питания переменного тока), пока он включен в сетевую розетку - даже если сам проигрыватель выключен.
- Если проигрыватель не будет использоваться длительный период времени, не забудьте отсоединить его от сетевой розетки. Чтобы отсоединить кабель питания переменного тока (электрический шнур), потяните за штепсельную вилку; никогда не тяните за кабель.

### Установка

- Для предотвращения перегрева проигрывателя установите его в месте с хорошей вентиляцией.
- Не устанавливайте проигрыватель на мягком основании (например, на ковре).
- Не располагайте проигрыватель вблизи источников тепла или в местах попадания прямого солнечного света, чрезмерно запыленных местах или в местах с повышенной вибрацией.
- Не устанавливайте устройство в тесном пространстве, например на книжной полке и т. д.
- Установите этот проигрыватель так, чтобы в случае неисправности кабеля питания переменного тока (электрический шнур) можно было немедленно вынуть из сетевой розетки.
- Если проигрыватель принесен из холодного места в теплое или установлен в комнате с повышенной влажностью, на линзах внутри проигрывателя может образоваться конденсат. Если это произойдет, проигрыватель может не работать надлежащим образом. В этом случае извлеките диск и оставьте проигрыватель включенным примерно на полчаса до тех пор, пока влага не испарится.
- Перед транспортировкой проигрывателя извлеките из

него диска. Если этого не сделать, диск может быть поврежден.

### Регулировка громкости

Не увеличивайте громкость во время прослушивания фрагмента с низким уровнем входного сигнала или совсем без звуковых сигналов. В противном случае возможно повреждение громкоговорителей при воспроизведении участка с пиковым уровнем звука.

### Очистка

Чистите корпус, панель и регуляторы мягкой тканью, слегка смоченной раствором нейтрального моющего средства. Не используйте жестких тканей, чистящих порошков или растворителей (например, спирта или бензина).

### Чистящие диски, чистящие средства для дисков/линз

Не используйте чистящие диски или очистители дисков/линз (в том числе, влажные салфетки, жидкости или спреи). Это может привести к неисправности аппарата.

### Замена деталей




В случае ремонта этого устройства отремонтированные детали можно сохранить для повторного использования или утилизации.

### Авторские права

- При работе данного изделия применяется технология по защите авторских прав, защищенная патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность. Данная технология по защите авторских прав должна использоваться только с разрешения корпорации Macrovision; она предназначена только для домашнего и другого ограниченного просмотра, если нет специального разрешения корпорации Macrovision. Инженерный анализ и разборка запрещены.
- "DVD+RW", "DVD-RW", "DVD+R", "DVD+R DL", "DVD-R", "DVD VIDEO" и логотип "CD" являются товарными знаками.

RU

## О данном руководстве

- В данном руководстве приводятся указания для двух моделей: DVP-NS318 и DVP-NS328. Название модели указано на передней панели проигрывателя. Для примера в руководстве используется модель DVP-NS328. Если существуют какие-либо различия в эксплуатации, они явно указаны в тексте: например, “Только DVP-NS328”.
- Значки, например  , расположенные над описаниями, указывают, какие типы носителей могут быть использованы с описываемой функцией. Для получения дополнительной информации см. раздел “Носители, которые можно использовать” (стр. 45).
- Инструкции в данном руководстве относятся к органам управления на пульте дистанционного управления. Вы можете также использовать органы управления на проигрывателе с теми же или подобными названиями, как на пульте дистанционного управления.
- Термин “DVD” используется как общий термин для доступных в свободной продаже дисков DVD форматов DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL (режим +VR) и DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL (режимы VR и Video).
- Информация, с которой **НЕОБХОДИМО** ознакомиться (во избежание ненадлежащей работы), выделена значком  .  
Информация, с которой **ЖЕЛАТЕЛЬНО** ознакомиться (советы и другая полезная информация), выделена значком  .

## ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Осторожно. Данный проигрыватель позволяет удерживать неподвижное видеоизображение или изображение экранного дисплея на экране телевизора неограниченно долго. Если оставить неподвижное видеоизображение или изображение экранного дисплея на экране телевизора на продолжительное время, это может привести к повреждению экрана телевизора. Это характерно для телевизоров с плазменными панелями и проекционных телевизоров.

Если возникнут вопросы или проблемы относительно проигрывателя, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

# Содержание

ВНИМАНИЕ .....	2
Меры предосторожности .....	3
Руководство деталей и органов управления .....	7

## **Подключения и установки. ....12**

Пункт 1: Подключение к телевизору. ....	12
Пункт 2: Подключение к аудиокомпоненту .....	14
Пункт 3: Подключение кабеля питания .....	15
Пункт 4: Подготовка пульта дистанционного управления .....	15
Управление другими телевизорами с помощью пульта дистанционного управления. ....	16
Пункт 5: Быстрая настройка. ....	17
Подключение устройства USB (только DVP-NS328) .....	19

## **Воспроизведение. ....20**

Воспроизведение дисков .....	20
Дисплей меню управления (Панели быстрой навигации) .....	22
Перечень элементов меню управления .....	23
Различные режимы воспроизведения. ....	26
Создание собственной программы (программное воспроизведение) .....	26
Воспроизведение в произвольной последовательности (произвольное воспроизведение) .....	27
Неоднократное воспроизведение (повторное воспроизведение) .....	28
Повтор определенного фрагмента (повторное воспроизведение A-B) .....	28
Настройка конфигурации воспроизведения. ....	29
Настройка воспроизводимого изображения (ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РЕЖИМ) .....	29
Повышение резкости изображения (РЕЗКОСТЬ) .....	30
Блокировка дисков (ДОСТУП) .....	30
Воспроизведение файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов .....	31
Воспроизведение файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов с устройства USB (только DVP-NS328) .....	32
Выбор файла фотографий .....	33
Установка продолжительности демонстрации слайдов (ИНТЕРВАЛ) .....	33
Выбор способа отображения слайдов (ЭФФЕКТ) .....	34

## **Установки и настройки. ....35**

Использование дисплея установок .....	35
НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ .....	36
НАСТРОЙКА ЭКРАНА .....	36
УСТАНОВКИ .....	38
НАСТРОЙКА ЗВУКА .....	39
Установка цифрового выходного сигнала .....	40

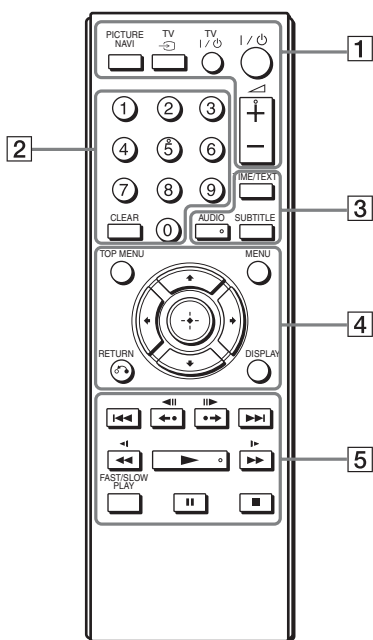
---

<b>Дополнительная информация</b> .....	<b>42</b>
Поиск и устранение неисправностей .....	42
Функция самодиагностики (на экране появляются буквы/цифры) . . . .	44
Носители, которые можно использовать .....	45
Технические характеристики .....	48
Перечень кодов языков .....	49
Список кодов функции доступ .....	49
Указатель .....	50

# Руководство деталей и органов управления

Дополнительные сведения см. на страницах, указанных в скобках.

## Пульт дистанционного управления



### TV ↵ (выбор входа) (16)

Включение телевизора или переключение его в режим ожидания.

### TV I/O (вкл/ожидание) (16)

Включение проигрывателя или переключение его в режим ожидания.

### I/O (вкл/ожидание) (17)

Включение проигрывателя или переключение его в режим ожидания.

### △ (громкость) +/- (16)

Регулировка уровня громкости телевизора.

### 2 Номерные кнопки

Ввод номера главы/раздела и т.д.

### CLEAR (очистить) (24)

Удаление значения в поле ввода.

### 3 TIME/TEXT (время/текст) (11)

Отображение времени, прошедшего с начала или оставшегося до конца воспроизведения, на экране телевизора или на дисплее передней панели. Несколько раз нажмите эту кнопку для изменения отображаемой информации.

Текст диска CD/DVD отображается только в том случае, если он записан на диске. Если музыкальный файл MP3 содержит тег ID3, проигрыватель отобразит название альбома или дорожки, записанные в теге ID3. Данный проигрыватель поддерживает теги ID3 версий 1.0/1.1 и 2.2/2.3.

На кнопках △ (громкость) +, AUDIO, ► и номерной кнопке 5 имеются тактильные точки. Тактильная точка служит в качестве контрольной точки при эксплуатации проигрывателя.

### 1 PICTURE NAVI (навигация по изображениям) (33)

Деление экрана на 9 областей для быстрого выбора нужной сцены.

Всякий раз при нажатии кнопки индикация будет изменяться следующим образом:

- ПРОСМОТР РАЗДЕЛА
- ПРОСМОТР ГЛАВЫ
- ПРОСМОТР ДОРОЖКИ

На 16 небольших экранах отобразятся файлы фотографий, имеющиеся в альбоме.

### **AUDIO (звук) (∞)**

Изменение языка звуковой дорожки или аудиоканала. Отображаемые 4 символа означают код языка. См. раздел “Перечень кодов языков” на стр. 49, чтобы определить язык, который обозначает установленный код.

### **SUBTITLE (субтитры) (☰) (32)**

- Можно изменять субтитры, если они записаны на диске DVD VIDEO, в режиме DVD-VR или видеofайлов формата DivX.
- Можно отобразить текст песни, нажав эту кнопку во время воспроизведения музыкального файла. Подробности см. стр. 32.

### **4 TOP MENU (главное меню)**

Отображение верхнего меню DVD.

### **MENU (меню) (31)**

Отображение меню.

### **↶ RETURN (возврат) (21)**

Возврат к предыдущему дисплею.

### **DISPLAY (дисплей) (22)**

Отображение информации о воспроизведении на экране.

### **←/↑/↓/→ (17)**

Перемещение выделения для выбора отображаемого элемента.

### **Центральная кнопка (ENTER) (17)**

Ввод выбранного элемента.

### **4 ◀◀/▶▶ (предыдущий/следующий)**

Пропуск предыдущего/следующего раздела, дорожки или сцены в режиме непрерывного воспроизведения.

### **◀◀◀/▶▶▶ (повторное воспроизведение/шаг/шаг/продвижение)**

- Используется для повторного воспроизведения сцены<sup>\*1\*3/</sup> ускоренного воспроизведения текущей сцены<sup>\*2\*3</sup> при нажатии во время воспроизведения.
- Воспроизведение по одному кадру в обратном<sup>\*4/</sup>прямом направлении<sup>\*5</sup> при нажатии в режиме паузы.
- Используется для изменения устройства LUN (номер логического устройства) при нажатии в режиме отображения списка альбомов или дорожек (стр. 32).

### **◀◀◀/▶▶▶ (сканировать/замедлить)**

- Используется для перемотки назад/вперед при нажатии во время воспроизведения. При повторном нажатии скорость изменяется.
- Замедленное воспроизведение в обратном<sup>\*4/</sup>прямом направлении<sup>\*5</sup> при нескольких нажатиях в режиме паузы.

### **▶▶ (воспроизведение)**

Используется для запуска или возобновления воспроизведения.

### **|| (пауза)**

Используется для приостановки или возобновления воспроизведения.

### **■ (стоп)**

Используется для остановки воспроизведения.



## **FAST/SLOW PLAY (быстрое/ замедленное воспроизведение)**

Используется для воспроизведения на различной скорости со звуком<sup>\*6</sup> при повторном нажатии во время воспроизведения.

\*1 Все диски видеофайлов формата DivX и DVD, за исключением DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL.

\*2 Только для дисков DVD и видеофайлов формата DivX.

\*3 Эти функции могут не работать с некоторыми сценами.

\*4 Только для дисков DVD VIDEO и режима DVD-VR.

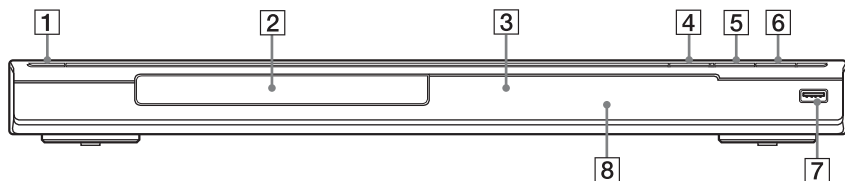
\*5 Только для дисков DVD, VIDEO CD и видеофайлов.

\*6 Только для дисков DVD и VIDEO CD.



Некоторые функции воспроизведения могут не работать с форматом MPEG-4, который не поддерживается (стр. 45).

## Передняя панель



- 1 Кнопка **I/⏻** (вкл/ожидание) (17)
- 2 Лоток для дисков (20)
- 3 Дисплей передней панели (11)
- 4 Кнопка **▲** (открыть/закрыть) (20)  
Используется для открытия или закрытия лотка для диска.
- 5 Кнопка **▶** (воспроизведение) (20)  
На кнопке **▶** имеется тактильная точка\*.
- 6 Кнопка **■** (стоп) (20)  
Используется для остановки воспроизведения.
- 7 Разъем **↔** USB (тип A) (19, 32) (только DVP-NS328)  
Подключайте к этому разъему устройства USB.
- 8 **■** (дистанционный датчик) (15)

\* Тактильная точка служит в качестве контрольной точки при эксплуатации проигрывателя.

### Для блокировки лотка для диска (замок от детей)

Можно заблокировать лоток для диска, чтобы предотвратить его случайное открытие.

Когда проигрыватель находится в режиме ожидания, нажмите кнопку **↶** RETURN, ENTER и **I/⏻** на пульте дистанционного управления.

Проигрыватель включается и сообщение “LOCKED” отображается на дисплее передней панели. Кнопка **▲** на проигрывателе не будет работать, пока установлен замок от детей.

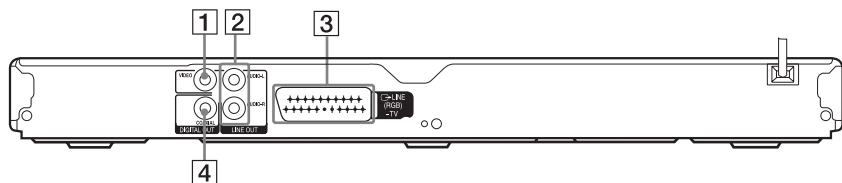
### Открытие лотка для диска

Когда проигрыватель находится в режиме ожидания, нажмите кнопку **↶** RETURN, ENTER и **I/⏻** еще раз.



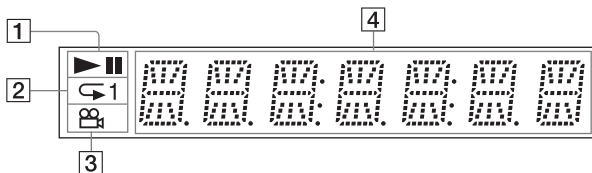
Даже при выборе параметра “СБРОС” элемента “УСТАНОВКА” в меню управления (стр. 35) лоток для диска остается заблокированным.

## Задняя панель



- 1 Гнездо LINE OUT (VIDEO) (12)
- 2 Гнезда LINE OUT L/R (AUDIO) (14)
- 3 Гнездо LINE (RGB)-TV (12)
- 4 Гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL) (14)

## Дисплей передней панели



### 1 ►, ||

Загорается во время воспроизведения или паузы.

### 2 ↻ 1

Загорается во время повторного воспроизведения.

### 3 ⏮

Загорается при изменении ракурса.

### 4

Информация о воспроизведении. Можно посмотреть время и текстовую информацию, несколько раз нажав кнопку TIME/TEXT (время/текст) на пульте дистанционного управления. Индикация будет изменяться следующим образом:

#### При воспроизведении диска DVD

Время, прошедшее с начала воспроизведения текущей главы  
↓  
Время, оставшееся до конца воспроизведения текущей главы  
↓  
Время, прошедшее с начала воспроизведения текущего раздела  
↓  
Время, оставшееся до конца воспроизведения текущего раздела  
↓  
Текст  
↓  
Номер текущей главы и раздела  
(автоматическое возвращение к началу)

#### Воспроизведение музыкальных и видеофайлов

Время, прошедшее с начала воспроизведения текущего файла<sup>\*1</sup> или дорожки<sup>\*2</sup>  
↓  
Название текущего файла<sup>\*1</sup> или дорожки/MP3 Название ID3 дорожки<sup>\*2</sup>  
↓  
Номер текущего альбома и файла<sup>\*1</sup> или дорожки<sup>\*2</sup>  
(автоматическое возвращение к началу)

<sup>\*1</sup> для видеофайла

<sup>\*2</sup> для музыкального файла

#### При воспроизведении диска VIDEO CD (без функции PBC) или CD

Номер и время, прошедшее с начала воспроизведения текущей дорожки  
↓  
Время, оставшееся до конца воспроизведения текущей дорожки  
↓  
Время, прошедшее с начала воспроизведения диска  
↓  
Время, оставшееся до конца воспроизведения диска  
↓  
Текст

## Подключения и установки

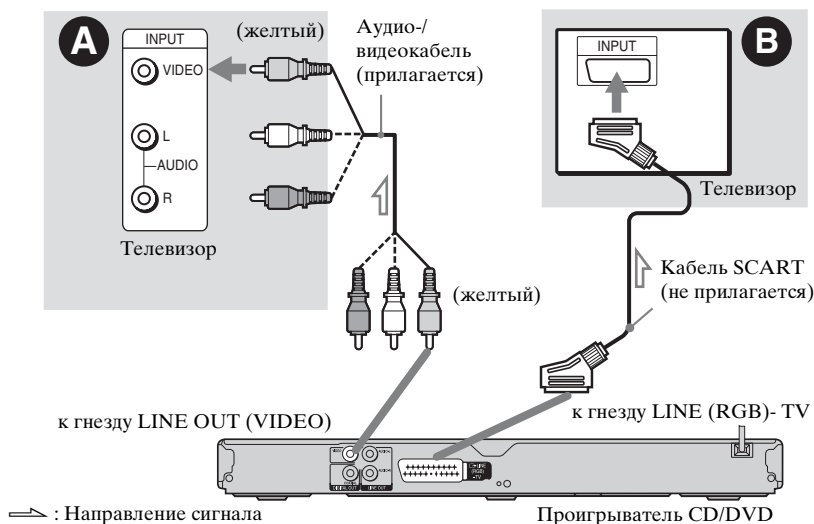
При распаковке см. стр. 48 для проверки наличия принадлежностей, входящих в комплект поставки.



- Для предотвращения нежелательных помех надежно подключайте кабели.
- См. инструкции, прилагаемые к подключаемым компонентам.
- Перед подключением обязательно отсоедините каждый компонент от сетевой розетки.

## Пункт 1: Подключение к телевизору

Подсоедините данный проигрыватель к телевизору с помощью видеокабеля. Выберите одну из схем **A** или **B** в соответствии с входным гнездом на телевизоре.



### **A** Входное гнездо видеосигнала

Получится изображение стандартного качества.

### **B** Входное гнездо SCART

Следите за надежностью подключения, чтобы избежать шума и помех.


При использовании этого соединения убедитесь, что телевизор поддерживает формат сигналов RGB. См. инструкции по эксплуатации, прилагаемые к подключаемому

телевизору. Кроме того, если для параметра “LINE” установлено значение “RGB” в меню “НАСТРОЙКА ЭКРАНА” на дисплее настроек (стр. 36), используйте кабель SCART, который поддерживает эти сигналы.

### При подключении к стандартному телевизору с экраном 4:3

Некоторые изображения могут не полностью отображаться на экране телевизора. Сведения об изменении размера изображения см. на стр. 36.

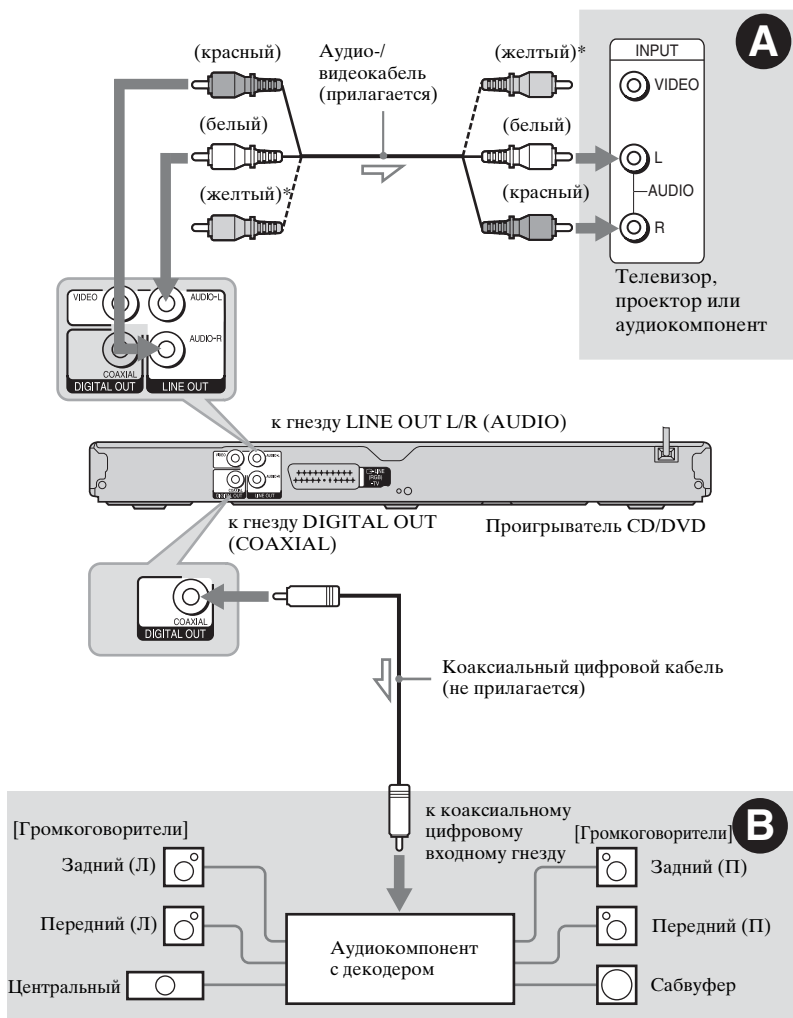


- Не подключайте видеомагнитофон и т.д. между телевизором и проигрывателем. Если сигналы с проигрывателя будут проходить через видеомагнитофон, изображение на экране телевизора может отображаться с помехами.
- Если проигрыватель подключен к телевизору через гнездо SCART, то при запуске воспроизведения в качестве источника входа телевизора автоматически выбирается проигрыватель. В этом случае нажмите кнопку TV  (выбор входа) на пульте дистанционного управления, чтобы установить телевизор в качестве источника входа.

При воспроизведении диска, записанного в системе цветного телевидения NTSC, проигрыватель выводит видеосигнал или дисплей установок и т.д. в системе NTSC, но в системе PAL это изображение может не появиться. В этом случае откройте лоток и извлеките из него диск.

## Пункт 2: Подключение к аудиокомпоненту

Выберите схему **A** или **B** в соответствии с входным гнездом на телевизоре, проекторе или аудиокомпоненте, например, аудио-видеоусилителя (ресивера). После этого будет выводиться звук.



\* Желтый штекер используется для передачи видеосигналов (стр. 12).



Для правильного расположения громкоговорителя см. инструкции, прилагаемые к подключаемым компонентам.

## А Входные гнезда аудиосигнала L и R

В этой схеме подключения звук воспроизводится через два громкоговорителя телевизора или аудиокomпонента.

## Б Цифровое входное гнездо аудиосигнала

Если аудиокomпонент имеет функцию декодера Dolby\*<sup>1</sup> Digital, DTS\*<sup>2</sup> или MPEG audio, а также цифровой вход, используйте эту схему подключения. Можно воспроизводить эффект объемного звучания Dolby Digital (5.1-канальное), DTS (5.1-канальное) и MPEG audio (5.1-канальное).

\*<sup>1</sup> Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories.

Долби, Pro Logic и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.

\*<sup>2</sup> Изготовлено по лицензии и в соответствии с патентом США № 5451942, а также другими патентами в США и прочих странах, выданных и находящихся на рассмотрении. DTS и DTS Digital Out являются зарегистрированными товарными знаками. Логотипы и символ DTS являются товарными знаками компании DTS, Inc. © DTS, Inc., 1996-2008. Все права защищены.

### В

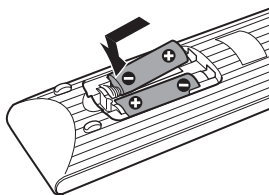
- После завершения подключения выполните соответствующие установки в разделе “Быстрая настройка” (стр. 17). Если в аудиокomпоненте имеется декодер MPEG audio, установите для элемента “MPEG” в меню “НАСТРОЙКА ЗВУКА” значение “MPEG” (стр. 40). В противном случае звук из громкоговорителей не будет слышен, или будет слышен сильный шум.
- Эффекты TVS данного проигрывателя нельзя использовать при таком подключении.
- Чтобы прослушивать звуковые дорожки формата DTS, необходимо использовать это соединение. Сигналы звуковых дорожек формата DTS не выводятся через гнезда LINE OUT L/R (AUDIO), даже если при выполнении быстрой настройки установить для параметра “DTS” значение “ВКЛ” (стр. 17).

## Пункт 3: Подключение кабеля питания

Включите кабели питания проигрывателя и телевизора в сетевую розетку.

## Пункт 4: Подготовка пульта дистанционного управления

Вставьте две батарейки R6 (размера AA), расположив их полюса ⊕ и ⊖ в соответствии с метками внутри батарейного отсека. При использовании пульта дистанционного управления направляйте его на дистанционный датчик **Р** на проигрывателе.



### Г

- Не оставляйте пульт в очень жарком или влажном месте.
- Не допускайте попадания посторонних предметов внутрь пульта дистанционного управления, особенно при замене батареек.
- Не допускайте воздействия прямого солнечного света или осветительной аппаратуры на дистанционный датчик. Это может привести к неисправности.
- Если пульт не планируется использовать в течение продолжительного периода времени, извлеките батарейки во избежание возможного повреждения из-за утечки содержимого батареек и коррозии.

## Управление другими телевизорами с помощью пульта дистанционного управления

Уровнем звука, входным источником, а также выключателем питания телевизора Sony можно управлять с помощью прилагаемого пульта дистанционного управления.

### Доступные кнопки

В зависимости от подключаемого аппарата управление телевизором может быть невозможно с помощью всех или некоторых кнопок на прилагаемом пульте дистанционного управления.

Кнопки	Действия
TV I/⏻	Включение или выключение телевизора
↔ (громкость) +/-	Регулировка уровня громкости телевизора
TV ⊞ (выбор входа)	Выбор телевизора или другого устройства в качестве источника входного сигнала для телевизора

## Управление другими телевизорами с помощью пульта дистанционного управления

Можно также управлять уровнем громкости, входным источником, а также выключателем питания телевизоров других марок, кроме Sony. Если марка телевизора указана в приведенной ниже таблице, установите соответствующий код производителя.



При замене батареек в пульте дистанционного управления вместо введенного кодового номера может быть восстановлено значение по умолчанию. Установите нужный код еще раз.

- 1 Удерживая нажатой кнопку TV I/⏻, нажмите номерные кнопки для выбора кода производителя телевизора.
- 2 Отпустите кнопку TV I/⏻.

### Коды управляемых телевизоров

Если указано более одного кодового номера, попробуйте вводить их по одному, пока не обнаружите подходящий для Вашего телевизора.

#### Производитель Код

Sony	01 (по умолчанию)
Hitachi	24
JVC	33
LG/Goldstar	76
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08, 72
Samsung	71
Sharp	29
Toshiba	38



## Пункт 5: Быстрая настройка

Чтобы свести к минимуму количество основных настроек перед началом эксплуатации проигрывателя, выполните следующие действия. Для пропуска отдельной настройки нажмите кнопку ►►. Для возврата к предыдущей настройке нажмите кнопку ◀◀.

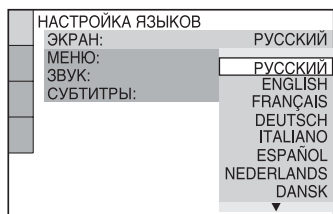
### 1 Включите телевизор и нажмите кнопку I/⏻.

### 2 Переключите селектор входного сигнала на телевизоре, чтобы сигнал с проигрывателя появился на экране.

Внизу экрана появится надпись “Нажмите [ENTER], чтобы запустить БЫСТРУЮ НАСТРОЙКУ”. Если это сообщение не появится, выберите значение “БЫСТРАЯ” для элемента “УСТАНОВКА” в меню управления для запуска быстрой установки (стр. 23).

### 3 Не вставляя диск, нажмите кнопку ENTER.

Появится дисплей настроек языка.

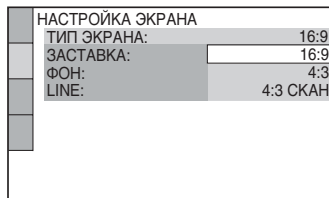


### 4 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора языка.

Для отображения меню и субтитров проигрывателя будет использоваться выбранный язык.

## 5 Нажмите кнопку ENTER.

Появится дисплей настроек экрана.



## 6 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора установки, соответствующей типу телевизора.

◆ Если используется широкоэкранный телевизор или стандартный телевизор 4:3 с широкоэкранным режимом

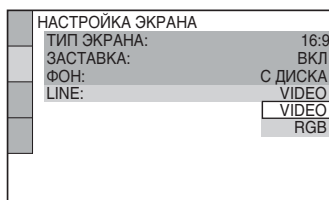
- 16:9 (стр. 36)

◆ Если используется стандартный телевизор 4:3

- 4:3 или 4:3 СКАН (стр. 36)

## 7 Нажмите кнопку ENTER.

Появится дисплей установок для выбора типа выхода видеосигнала через гнездо LINE (RGB)-TV.



## 8 Нажмите кнопку ↑/↓ чтобы выбрать тип сигнала, который будет выводиться через гнездо LINE (RGB)-TV.

◆ Видеосигналы

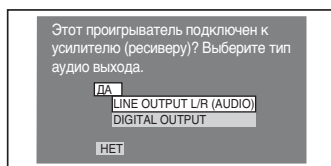
- VIDEO (стр. 37)

◆ Сигналы RGB

- RGB (стр. 37)

## 9 Нажмите кнопку ENTER.

Появится дисплей установок для выбора типа гнезда, используемого для подключения аудиокomпонента.



## 10 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора типа гнезда (при его наличии), используемого для подсоединения к аудиокomпоненту, затем нажмите ENTER.

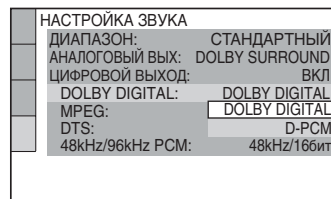
Если аудиокomпонент не был подключен, выберите значение “НЕТ”, затем перейдите к пункту 14.

Если аудиокomпонент подключен с помощью аудиокабеля, при переходе к пункту 14 выберите “ДА: LINE OUTPUT L/R (AUDIO)”.

Если аудиокomпонент подсоединен с помощью коаксиального цифрового кабеля, выберите “ДА: DIGITAL OUTPUT”.

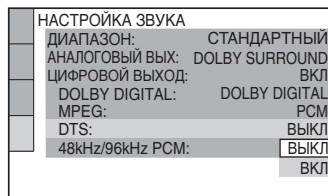
## 11 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора типа сигнала Dolby Digital для аудиокomпонента.

Если аудиокomпонент оснащен декодером Dolby Digital, выберите “DOLBY DIGITAL”. В противном случае выберите “D-PCM”.



## 12 Нажмите кнопку ENTER.

Будет выбрано значение “DTS”.



## 13 Нажмите кнопку ↑/↓, чтобы выбрать, направлять или не направлять сигнал DTS на аудиокomпонент.

Если аудиокomпонент оснащен декодером DTS, выберите “ВКЛ”. В противном случае выберите “ВЫКЛ”.

## 14 Нажмите кнопку ENTER.

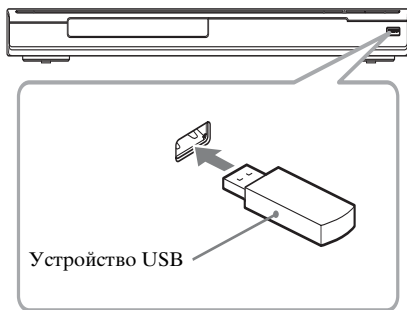
Быстрая установка завершена. Все подключения выполнены.

Если аудиокomпонент оснащен декодером MPEG audio, установите для элемента “MPEG” значение “MPEG” (стр. 40).

## Подключение устройства USB (только DVP-NS328)

Можно подключить устройство USB к гнезду USB проигрывателя, чтобы воспроизвести файлы фотографий, видео- или музыкальные файлы. Список воспроизводимых устройств USB, которые можно подключить к проигрывателю, см. в разделе “Воспроизводимые устройства USB” (дополнение). Подробности о файлах, которые можно воспроизвести, см. раздел “Носители, которые можно использовать” на стр. 45.

См. инструкции по эксплуатации, прилагаемые к устройству USB, перед его подключением к проигрывателю.



Для воспроизведения файлов данных см. раздел “Воспроизведение файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов с устройства USB (только DVP-NS328)” (стр. 32).

### Извлечение устройства USB

Остановите воспроизведение и отсоедините устройство USB от гнезда USB.



- В качестве меры предосторожности сделайте резервную копию важных файлов на устройстве USB перед его подключением к проигрывателю.
- При подключении устройства USB не прилагайте усилий и убедитесь, что разъем правильно ориентирован.
- Не подключайте устройства USB к проигрывателю через концентратор USB.
- Перед использованием устройства USB убедитесь, что на нем не содержится зараженных вирусами файлов.
- Этот проигрыватель поддерживает только запоминающие устройства USB класса Mass Storage.
- Этот проигрыватель поддерживает устройства USB форматов FAT12, FAT16 или FAT32.
- Некоторые устройства USB не удастся использовать с данным проигрывателем.

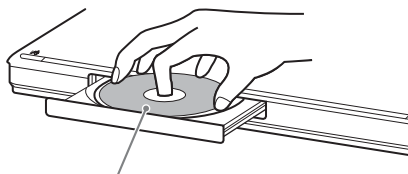
## Воспроизведение

**ДИСКОВ** DVDVideo DVDVR VCD

CD DATA

**1** Переключите селектор входного сигнала на телевизоре, чтобы сигнал с проигрывателя появился на экране.

**2** Нажмите кнопку **▲** на проигрывателе, после чего установите диск в лоток для диска.



Стороной для воспроизведения вниз

**3** Нажмите кнопку **▶**.

Лоток для диска закроется. Проигрыватель начнет воспроизведение (непрерывное). Отрегулируйте громкость на телевизоре или аудиокomпоненте. При использовании некоторых дисков на экране телевизора может появиться меню. Для дисков DVD VIDEO см. стр. 9. Для дисков VIDEO CD см. стр. 21.

**Если диск находится в проигрывателе**

Нажмите кнопку **▶**.

**Остановка воспроизведения**

Нажмите кнопку **■**.

**Пауза воспроизведения**

Нажмите кнопку **||**.



Можно задать автоматическое отключение проигрывателя в том случае, если он находится в режиме остановки более 30 минут. Чтобы включить или отключить эту функцию, установите “АВТОВЫКЛ. ПИТАНИЯ” в меню “УСТАНОВКИ” в положение “ВКЛ” или “ВЫКЛ” (стр. 38).



- Для отдельных дисков DVD или VIDEO CD некоторые операции могут отличаться или будут ограничены. См. инструкцию, прилагаемую к диску.
- Диски, созданные на устройствах записи дисков DVD, перед воспроизведением должны быть правильно закрыты. Дополнительную информацию о закрытии дисков см. в инструкции по эксплуатации, прилагаемой к устройству записи дисков DVD.

### Примечания относительно воспроизведения звуковых дорожек DTS на диске DVD VIDEO

Аудиосигналы DTS выводятся только через гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL).

### Возобновление воспроизведения с точки останова диска (ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.) DVDVideo VCD


При повторном нажатии кнопки **▶** после остановки воспроизведение начнется с места, на котором была нажата кнопка **■**.



- Чтобы начать воспроизведение с начала диска, дважды нажмите кнопку **■**, затем нажмите **▶**.
- При использовании дисков DVD VIDEO и VIDEO CD, в которой был остановлен диск, максимум для 6 дисков, и при загрузке того же диска в следующий раз возобновляет воспроизведение с того же места. При запоминании точки возобновления воспроизведения для селфого диска точка для первого диска удаляется.



- Чтобы включить эту функцию, необходимо установить значение “ВКЛ” (по умолчанию) для элемента “ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.” в меню “УСТАНОВКИ” (стр. 38).

- Функция возобновления воспроизведения не работает во время произвольного воспроизведения и программного воспроизведения.
- При использовании некоторых дисков функция возобновления воспроизведения может не работать в зависимости от места, на котором было остановлено воспроизведение или при нажатии кнопки .


## Воспроизведение дисков VIDEO CD с функциями PBC

### (Воспроизведение PBC)

PBC (Playback Control (контроль воспроизведения)) позволяет воспроизводить диски VIDEO CD в диалоговом режиме с помощью команд меню на экране телевизора.

В начале воспроизведения диска VIDEO CD с функцией PBC появится меню, в котором можно выбрать требуемый элемент.




Выберите пункт с помощью цифровых кнопок и нажмите кнопку ENTER.

Затем следуйте инструкциям меню (нажмите кнопку  при появлении индикации “Press SELECT (Нажмите кнопку SELECT)”).



### Для возврата в меню

Нажмите кнопку  RETURN.



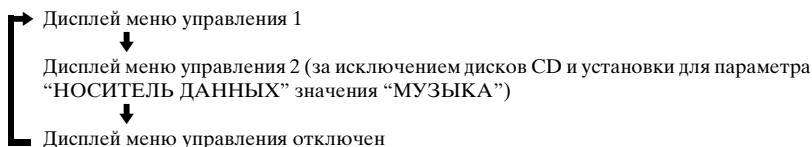
Для воспроизведения без использования функции PBC нажмите кнопку /  или номерные кнопки для выбора дорожки, когда проигрыватель находится в режиме остановки, затем нажмите кнопку  или ENTER.

На экране телевизора появится сообщение “Воспроизведение без функций PBC”, и проигрыватель начнет непрерывное воспроизведение. Невозможно воспроизвести неподвижные изображения, например экран меню.

Для возврата к воспроизведению с использованием PBC дважды нажмите кнопку , а затем .

## Дисплей меню управления (Панели быстрой навигации)

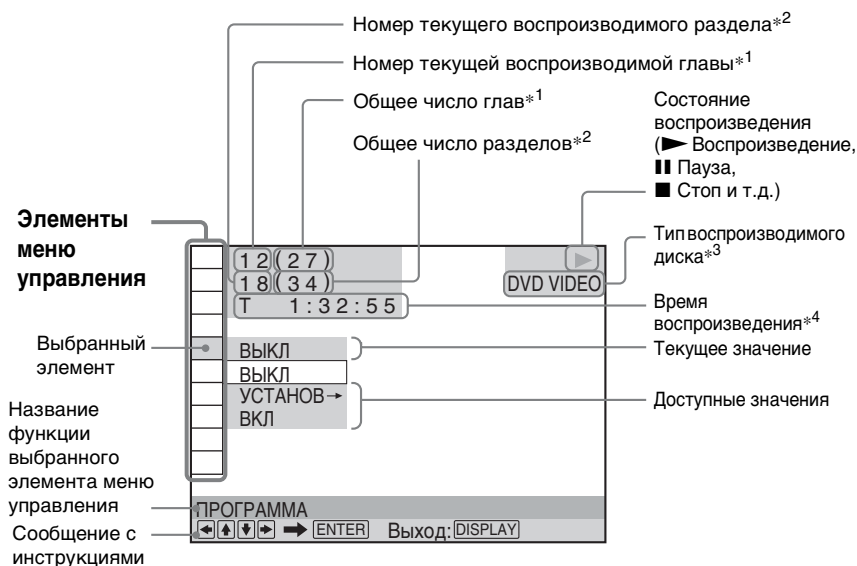
Меню управления используется для выбора функции и просмотра сопутствующей информации. Для включения или изменения дисплея меню управления нажимайте кнопку DISPLAY:



На дисплее меню управления 1 и 2 будут отображаться различные элементы в зависимости от типа диска.

Пример: дисплей меню управления 1 при воспроизведении диска DVD VIDEO. Для выбора элемента меню управления нажмите кнопку  $\uparrow/\downarrow$ , затем нажмите кнопку ENTER.

Для получения дополнительной информации об элементе см. раздел "Перечень элементов меню управления" (стр. 23, 24).



\*<sup>1</sup> Отображение номера альбома для видеофрагментов, фотографий и музыкальных файлов, номера сцены для дисков VIDEO CD (с включенной функцией контроля воспроизведения), а также номер дорожки для дисков VIDEO CD/компакт-дисков.


\*<sup>2</sup> Отображается количество файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов, а для дисков VIDEO CD - индексные номера.


\*<sup>3</sup> Диск Super VCD отображается как "SVCD".


\*<sup>4</sup> Отображение даты для файлов фотографий.

## Перечень элементов меню управления

Элемент   Имя элемента, функция

 **ГЛАВА/СЦЕНА/ДОРОЖКИ**

 **РАЗДЕЛ/ИНДЕКС**

 **ДОРОЖКИ**

Выбор главы, сцены, дорожки, раздела или индекса, которые необходимо воспроизвести.

**1** Чтобы выбрать способ поиска, нажмите кнопку **↑/↓**.

Выбирается “\*\* (\*\*)” (\*\* - это цифра).

**2** Нажмите кнопку **ENTER**. “\*\* (\*\*)” изменится на “-- (\*\*)”.

**3** С помощью цифровых кнопок введите нужный номер.

**4** Нажмите кнопку **ENTER**.

 **ВРЕМЯ/ТЕКСТ**

Проверка прошедшего и оставшегося времени воспроизведения.

Ввод временного кода для поиска изображения или музыки (только для дисков DVD и видеофайлов формата DivX).


**1** Нажмите кнопку **ENTER**.

**2** Введите временной код с помощью номерных кнопок, затем нажмите кнопку **ENTER**.


Например, чтобы найти сцену через 2 часа 10 минут и 20 секунд от начала, введите “2:10:20”.





Нельзя выполнять поиск сцены на диске DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL с помощью временного кода.


 **ДИСК/USB** только для DVP-NS328 (стр. 32)

Выбор режима “USB” или “ДИСК” для воспроизведения.


 **ORIGINAL/PLAY LIST**  
Выбор типа глав (DVD-VR режиме) для воспроизведения: либо ORIGINAL, либо отредактированный PLAY LIST.

 **ПРОГРАММА** (стр. 26)  
Выбор нужного порядка воспроизведения глав, разделов или дорожек.

 **ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР** (стр. 27)  
Воспроизведение глав, разделов или дорожек в произвольном порядке.

 **ПОВТОР** (стр. 28)  
Многочасное воспроизведение всех глав/дорожек/альбомов или одиночных глав/раздел/дорожек/альбомов/файлов.

 **A-B ПОВТОР** (стр. 28)  
Указание частей для повторного воспроизведения.

 **ДОСТУП** (стр. 30)  
Установка запрета воспроизведения на данном проигрывателе.

 **УСТАНОВКА** (стр. 17, 35)  
**БЫСТРАЯ:**  
Быстрая установка используется для выбора нужного языка экранного дисплея, форматного соотношения экрана телевизора и выводимого звукового сигнала.  
**ПОЛНАЯ:**  
Кроме параметров быстрой установки, можно настроить многие другие параметры.  
**СБРОС:**  
Возврат к значениям по умолчанию настроенных параметров в меню “УСТАНОВКА”.



## УВЕЛИЧЕНИЕ

Увеличение изображения в четыре раза по сравнению с исходным размером и прокрутка с помощью кнопок  $\leftarrow/\uparrow/\downarrow/\rightarrow$ .

Нажмите кнопку CLEAR для возврата к нормальному виду изображения.

Эта функция доступна для всех изображений кроме фонового изображения.



## РАКУРС

Изменение ракурса.



## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

(стр. 29)

Выбор качества изображения, наиболее подходящего для просмотра текущей программы.



## РЕЗКОСТЬ (стр. 30)

Подчеркивание контура изображения для увеличения его резкости.



## TVS (TV Virtual Surround)

### Виртуальное объемное звучание

Выбор эффекта объемного звучания при подключении стереофонического телевизора или 2 передних динамиков.

Работает только при воспроизведении многоканального звука Dolby. Кроме того, если проигрыватель настроен на вывод сигнала через гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL), эффект объемного звучания будет различим, только если для параметра "DOLBY DIGITAL" установлено значение "D-PCM", а для параметра "MPEG" установлено значение "PCM" в меню "НАСТРОЙКА ЗВУКА" (стр. 39).

Параметр по умолчанию подчеркнут.

### • ВЫКЛ

Отмена установки.

- TVS DYNAMIC THEATER
- ДИНАМИЧЕСКИЙ TVS
- КИНОТЕАТР TVS

Этот режим эффективен при небольшом расстоянии между передними левым (Л) и правым (П) громкоговорителями, как, например, между встроенными громкоговорителями стереотелевизора.

### • НОЧНОЙ TVS

Эта функция полезна, если необходимо слышать диалоги и наслаждаться эффектами объемного звучания режима "КИНОТЕАТР TVS" при пониженной громкости.



### • СТАНДАРТНЫЙ TVS

Пользуйтесь этим параметром, если нужно использовать режим TVS с 2 отдельными громкоговорителями.



- При выборе одного из режимов TVS отключите установки объемного звука на подключенном телевизоре или аудиоконненте.
- TVS-эффект не работает при использовании функций быстрого и медленного воспроизведения, даже при смене режимов TVS.





Индикатор значка меню управления горит зеленым   $\rightarrow$   при выборе элемента (за исключением "ВЫКЛ"). (только для элементов "ПРОГРАММА", "ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР", "ПОВТОР", "А-В ПОВТОР", "РЕЗКОСТЬ", "УВЕЛИЧЕНИЕ", "TVS"). Индикатор "ORIGINAL/PLAY LIST" горит зеленым при выборе параметра "PLAY LIST" (по умолчанию). Если можно изменить ракурс, индикатор "РАКУРС" загорится зеленым. Индикатор "ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РЕЖИМ" горит зеленым, когда выбран любой параметр, кроме "СТАНДАРТНЫЙ".




◆ **Элементы для DATA дисков или режима USB (только DVP-NS328)**


**Элемент** **Имя элемента, функция**


 **АЛЬБОМ**  
Выбор альбома, содержащего файлы фотографий и музыкальные файлы, который необходимо воспроизвести.


 **ФАЙЛ**  
Выбор файла фотографии, который необходимо воспроизвести.

 **АЛЬБОМ**  
Выбор альбома, содержащего видеофайл, который необходимо воспроизвести.

 **ФАЙЛ**  
Выбор видеофайла, который необходимо воспроизвести.

 **ДАТА**  
Отображение даты выполнения съемки цифровой фотокамерой.

 **ИНТЕРВАЛ** (стр. 33)  
Указание продолжительности интервала, в течение которого слайды отображаются на экране.

 **ЭФФЕКТ** (стр. 34)  
Выбор эффектов, которые должны использоваться при смене слайдов во время демонстрации.



**НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ**

**VIDEO:** воспроизведение видеофайлов.

**ФОТО/МУЗЫКА:**

воспроизведение файлов фотографий и музыкальных файлов в виде демонстрации слайдов.

**ФОТО:** воспроизведение файлов фотографий.

**МУЗЫКА:** воспроизведение музыкальных файлов.



- Подробности о файлах, которые можно воспроизвести, см. раздел “Носители, которые можно использовать” на стр. 45.
- В зависимости от содержимого проигрыватель воспроизведет все файлы независимо от настроек “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ”.

## Различные режимы воспроизведения

Можно задать следующие режимы воспроизведения:

- Программное воспроизведение (стр. 26)
- Произвольное воспроизведение (стр. 27)
- Повторное воспроизведение (стр. 28)
- Повторное воспроизведение A-B (стр. 28)



Заданный режим воспроизведения отменяется в следующих случаях:

- открытие лотка для диска.
- извлечение устройства USB (только DVP-NS328).
- нажатие кнопки  $\mathbb{P}$  и переходе проигрывателя в режим ожидания.

## Создание собственной программы (программное воспроизведение) DVDVideo VCD



Содержимое можно воспроизводить в нужном порядке. Можно запрограммировать до 99 глав, разделов и дорожек.

### 1 После выбора (ПРОГРАММА) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки $\uparrow/\downarrow$ выберите “УСТАНОВ $\rightarrow$ ”, а затем нажмите кнопку ENTER.

При воспроизведении диска VIDEO CD или CD отображается индикация “ДОРОЖКИ”.

ПРОГРАММА		T
СТЕРЕТЬ ВСЕ	--	--
1. ГЛАВА	--	01
2. ГЛАВА	--	02
3. ГЛАВА	--	03
4. ГЛАВА	--	04
5. ГЛАВА	--	05
6. ГЛАВА	--	
7. ГЛАВА	--	

Записанные главы или дорожки

### 2 Нажмите кнопку $\rightarrow$ .

Курсор перемещается к главе или дорожке в столбце “Т” (в данном случае “01”).

ПРОГРАММА		
СТЕРЕТЬ ВСЕ	--	--
1. ГЛАВА	--	01
2. ГЛАВА	--	02
3. ГЛАВА	--	03
4. ГЛАВА	--	04
5. ГЛАВА	--	05
6. ГЛАВА	--	
7. ГЛАВА	--	

Записанные разделы

### 3 Выберите главы, разделы или дорожки, которые требуется включить в программу.

#### ◆ При воспроизведении диска DVD VIDEO

Например, выберите раздел “03” главы “02”.

Нажмите кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для выбора “02” в столбце “Т”, затем нажмите кнопку ENTER.

ПРОГРАММА		
СТЕРЕТЬ ВСЕ	--	++
1. ГЛАВА	--	01
2. ГЛАВА	--	02
3. ГЛАВА	--	03
4. ГЛАВА	--	04
5. ГЛАВА	--	05
6. ГЛАВА	--	06
7. ГЛАВА	--	

Затем нажмите кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для выбора “03” в столбце “С”, и кнопку ENTER.

ПРОГРАММА		T
СТЕРЕТЬ ВСЕ	--	--
1. ГЛАВА (02-03)	--	01
2. ГЛАВА	--	02
3. ГЛАВА	--	03
4. ГЛАВА	--	04
5. ГЛАВА	--	05
6. ГЛАВА	--	
7. ГЛАВА	--	

Выбранная глава и раздел

#### ◆ При воспроизведении диска VIDEO CD или CD

Например, выберите дорожку “02”. Нажмите кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для выбора “02” в столбце “Т”, затем нажмите кнопку ENTER.

Выбранная дорожка

ПРОГРАММА		0:15:30
СТЕРЕТЬ ВСЕ		T
1. ДОРОЖКИ (02)	--	--
2. ДОРОЖКИ	--	01
3. ДОРОЖКИ	--	02
4. ДОРОЖКИ	--	03
5. ДОРОЖКИ	--	04
6. ДОРОЖКИ	--	05
7. ДОРОЖКИ	--	

Общее время запрограммированных дорожек

для создания новой программы. Чтобы отменить программу, выберите "--" в столбце "Т", затем нажмите кнопку ENTER.

### Для отмены запрограммированного порядка всех глав, разделов или дорожек

Нажмите кнопку **↑** и выберите "СТЕРЕТЬ ВСЕ" в шаге 2 раздела "Создание собственной программы (программное воспроизведение)", а затем нажмите кнопку ENTER.

## 4 Повторите шаги 2 и 3 для программирования других глав, разделов или дорожек.

Запрограммированные главы, разделы и дорожки отображаются в порядке выбора.

## 5 Нажмите кнопку **▶**.

Начнется программное воспроизведение. По окончании программы ее можно воспроизвести заново, нажав кнопку **▶**.



Можно установить повторное воспроизведение или произвольное воспроизведение запрограммированных глав, разделов или дорожек. Во время программного воспроизведения выполните пункты, описанные в разделах Повторное воспроизведение (стр. 28) или Произвольное воспроизведение (стр. 27).



- При программировании дорожек на диске Super VCD общее время воспроизведения не отображается.
- Эту функцию нельзя использовать для дисков VIDEO CD и Super VCD с функцией воспроизведения PBC.

### Для возврата к воспроизведению в обычном режиме

Нажмите кнопку CLEAR или выберите "ВЫКЛ" в пункте 1. Для повторного воспроизведения программы выберите "ВКЛ" в пункте 1 и нажмите кнопку ENTER.


### Для изменения или отмены программы

- 1 Выполните пункты с 1 раздела "Создание собственной программы (программное воспроизведение)".
- 2 Выберите номер программы, содержащей главу, раздел или дорожку, которую требуется изменить или отменить, с помощью кнопки **↑/↓** и нажмите кнопку **→**. Чтобы удалить из программы главу, раздел или дорожку, нажмите кнопку CLEAR.
- 3 Выполните действия, описанные в шаге 3 раздела "Создание собственной программы (программное воспроизведение)".

## Воспроизведение в произвольной последовательности (произвольное воспроизведение) **DVDVideo VCD**



Вы можете предоставить проигрывателю возможность "перетасовать" главы, разделы или дорожки. В результате "перетасовки" порядок воспроизведения изменяется.

- 1 После выбора  в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки **↑/↓** выберите элемент для произвольного воспроизведения.

◆ При воспроизведении диска DVD VIDEO

- ГЛАВА
- РАЗДЕЛ

→ продолжение на следующей странице **27** RU

◆ При воспроизведении диска VIDEO CD или CD

• ДОРОЖКИ

◆ Если включено программное воспроизведение

- ВКЛ: перетасовка глав, разделов или дорожек, выбранных для программного воспроизведения

## 2 Нажмите кнопку ENTER.

Начнется произвольное воспроизведение.

### Для возврата к воспроизведению в обычном режиме

Нажмите кнопку CLEAR или выберите “ВЫКЛ” в пункте 1.



- Можно установить функцию произвольного воспроизведения, когда проигрыватель находится в режиме остановки. После выбора параметра “ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР” нажмите кнопку ►. Начнется произвольное воспроизведение.
- Если выбран параметр “РАЗДЕЛ”, в произвольной последовательности могут воспроизводиться до 200 разделов, имеющих на диске.




Эту функцию нельзя использовать для дисков VIDEO CD и Super VCD с функцией воспроизведения PVC.

### Неоднократное воспроизведение (повторное воспроизведение)

Можно неоднократно воспроизводить все главы или дорожки, а также одну главу, раздел или дорожку. Можно использовать комбинацию режимов произвольного или программного воспроизведения.

- 1 После выбора  (ПОВТОР) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки ↑/↓ выберите элемент для повторного воспроизведения.

- ДИСК: повтор всех глав, дорожек или альбомов. (Выберите ORIGINAL или PLAY LIST в режиме DVD-VR)

- USB: повтор всех альбомов (только DVP-NS328).

- ГЛАВА: повтор текущей главы.

- РАЗДЕЛ: повтор текущего раздела

- ДОРОЖКИ: повтор текущей дорожки

- ФАЙЛ (только для видеофайлов): повтор текущего файла

- АЛЬБОМ: повтор текущего альбома

◆ Если включено программное воспроизведение или произвольное воспроизведение

- ВКЛ: повтор программного или произвольного воспроизведения

## 2 Нажмите кнопку ENTER.

Начнется повторное воспроизведение.

### Для возврата к воспроизведению в обычном режиме


Нажмите кнопку CLEAR или выберите “ВЫКЛ” в пункте 1.



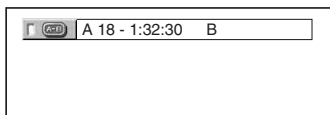
Эту функцию нельзя использовать для дисков VIDEO CD и Super VCD с функцией воспроизведения PVC.

### Повтор определенного фрагмента (повторное воспроизведение A-B)

Можно неоднократно воспроизводить определенный фрагмент главы, раздела или дорожки.

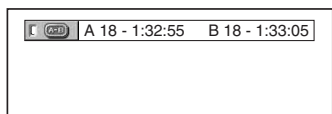
- 1 После выбора  (A-B ПОВТОР) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки ↑/↓ выберите “УСТАНОВ →”, а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится полоса установки значений “A-B ПОВТОР”.



- 2** Во время воспроизведения, после того как найдена точка начала (точка A) фрагмента, который требуется воспроизвести несколько раз, нажмите кнопку **ENTER**.

Точка начала (точка A) установлена.



- 3** По достижении точки окончания (точка B) еще раз нажмите кнопку **ENTER**.

Отображаются установленные точки, и проигрыватель начинает повторное воспроизведение этого определенного фрагмента.

### Для возврата к воспроизведению в обычном режиме

Нажмите кнопку **CLEAR** или выберите “**ВЫКЛ**” в пункте 1.




- Функция повторного воспроизведения A-B не работает для нескольких глав.
- Функцию повторного воспроизведения A-B нельзя установить для данных, записанных в режиме DVD-VR и содержащих неподвижные изображения.

## Настройка конфигурации воспроизведения

### Настройка воспроизводимого изображения (ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РЕЖИМ)

**DVDVideo DVDVR VCD DATA**

Можно регулировать поступающий с проигрывателя видеосигнал для получения желаемого качества изображения.

- 1** После выбора  в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки **↑/↓** выберите требуемый параметр.

Параметр по умолчанию подчеркнут.

- **СТАНДАРТНЫЙ**: отображение стандартного изображения
- **ДИНАМИЧЕСКИЙ 1**: выведение яркого динамичного изображения за счет увеличения контрастности изображения и интенсивности цвета
- **ДИНАМИЧЕСКИЙ 2**: выведение более динамичного изображения, чем при выборе значения **ДИНАМИЧЕСКИЙ 1** за счет дальнейшего увеличения контрастности изображения и интенсивности цвета
- **КИНО 1**: усиление мелких деталей в темных областях путем повышения уровня черного цвета
- **КИНО 2**: светлые цвета становятся ярче, а темные - насыщеннее, контрастность цветов увеличивается
- **ПАМЯТЬ →**: более подробная настройка изображения

ИЗОБРАЖЕНИЕ	изменение контраста
ЯРКОСТЬ	изменяет общую яркость
ЦВЕТ	делает цвета насыщеннее или светлее
ЦВЕТОВОЙ ТОН	изменяет цветовой баланс

## 2 Нажмите кнопку ENTER.

Выбранный параметр вступит в силу.



При просмотре фильмов рекомендуется использовать режим “КИНО 1” или “КИНО 2”.

## Повышение резкости изображения (РЕЗКОСТЬ)

**DVDVideo DVDVr VCD DATA**

Для повышения резкости изображения можно подчеркнуть его контуры.

### 1 После выбора (РЕЗКОСТЬ) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки $\uparrow/\downarrow$ выберите требуемый уровень.

Параметр по умолчанию подчеркнут.

- **ВЫКЛ**: отмена параметра
- 1: выделение контура
- 2: выделение контура сильнее, чем при значении 1

## 2 Нажмите кнопку ENTER.

Выбранный параметр вступит в силу.

## Блокировка дисков (ДОСТУП)

Можно выбрать один из двух видов ограничения воспроизведения, указанных ниже.

- Общая защита от просмотра
- Доступ

После выбора  (ДОСТУП) в меню управления (стр. 22)

отображаются параметры, указанные ниже.

Выберите нужный параметр.

Параметр по умолчанию подчеркнут.


- **ВКЛ  $\rightarrow$** : установка ограничений на воспроизведение, запрещающих воспроизводить нежелательные диски (общая защита от просмотра)
- **ПРОИГРЫВАТЕЛЬ  $\rightarrow$** : воспроизведение некоторых дисков DVD VIDEO может быть ограничено по предварительно определенному признаку, например по возрасту зрителей. Сцены можно заблокировать или заменить другими сценами (доступ).

Для выполнения подробных настроек см. раздел “Доступ (ограничение воспроизведения)” (стр. 30).

- **ПАРОЛЬ  $\rightarrow$** : введите 4-значный пароль, используя номерные кнопки. Для общей защиты от просмотра и доступа используется один и тот же пароль. Используйте это меню также для изменения пароля
- **ВЫКЛ  $\rightarrow$** : отключения функции общей защиты от просмотра

## Доступ (ограничение воспроизведения)

Можно установить уровень ограничения воспроизведения.

- 1 После выбора  (ДОСТУП) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопок  $\uparrow/\downarrow$  выберите “ПРОИГРЫВАТЕЛЬ  $\rightarrow$ ”, а затем нажмите кнопку ENTER. Необходимо установить пароль.

- 2 Введите или повторно введите 4-значный пароль, используя номерные кнопки, затем нажмите ENTER.

Появится дисплей для установки ограничения на воспроизведение.

- 3 Нажмите кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для выбора элемента “СТАНДАРТНЫЙ”, затем нажмите кнопку ENTER. Появятся значения для элемента “СТАНДАРТНЫЙ”.

- 4 Нажмите кнопку  $\uparrow/\downarrow$  для выбора географической зоны в качестве уровня ограничения

воспроизведения, затем нажмите кнопку ENTER.  
Зона выбрана.  
При выборе значения “ДРУГИЕ →” выберите и введите стандартный код в таблице на стр. 49, используя номерные кнопки.

**5** Нажмите кнопку **↑/↓** для выбора элемента “УРОВЕНЬ”, затем нажмите ENTER.

Появятся значения для элемента “УРОВЕНЬ”.

**6** Выберите необходимый уровень, используя кнопки **↑/↓**, затем нажмите ENTER.

Установка параметра доступа завершена.

Чем меньше значение, тем строже ограничение.

Для отключения функции доступа установите для параметра “УРОВЕНЬ” значение “ВЫКЛ”.



Если Вы забыли пароль, извлеките диск и повторите пункты 1 раздела “Доступ (ограничение воспроизведения)”. Если появляется запрос о необходимости ввода пароля, введите “199703”, используя номерные кнопки, затем нажмите ENTER. На дисплее появится запрос на ввод нового 4-значного пароля. После ввода нового 4-значного пароля снова установите диск в проигрыватель и нажмите кнопку **▶**. Когда появится дисплей для ввода пароля, введите новый пароль.



В зависимости от диска может потребоваться изменить уровень доступа во время воспроизведения диска. В этом случае введите пароль, затем измените уровень. При отмене режима возобновления воспроизведения восстанавливается предыдущее значение уровня.

## Воспроизведение файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов **DATA**

На данном проигрывателе можно воспроизводить файлы фотографий, видео- или музыкальные файлы. Подробности о файлах, которые можно воспроизвести, см. раздел “Носители, которые можно использовать” на стр. 45.



Воспроизведение помещенного в проигрыватель диска DATA CD, записанного в формате KODAK Picture CD, начинается автоматически.

### 1 Нажмите кнопку MENU.

Появится список альбомов.

### 2 Нажимая кнопки **↑/↓**, выберите альбом.

### 3 Нажмите кнопку **▶**.

Воспроизведение начнется с выбранного альбома.

Чтобы выбрать требуемый видео- или музыкальный файл, нажмите кнопку ENTER и с помощью кнопки **↑/↓** выберите дорожку или файл, а затем нажмите кнопку ENTER.

Для выбора требуемого файла фотографии см. раздел “Выбор файла фотографий” (стр. 33).

### Остановка воспроизведения



Нажмите кнопку **■**.


### Переход к следующей или предыдущей странице

Нажмите кнопку **→** или **←**.

**Возврат к предыдущему дисплею**  
Нажмите кнопку  RETURN.

### Переход к следующему или предыдущему видео- или музыкальному файлу


Во время воспроизведения нажмите кнопку  или .

Обратите внимание, что с помощью нажатия кнопки  не удастся вернуться к предыдущему альбому. Его необходимо выбрать в списке альбомов.

### Включение или выключение дисплея

Несколько раз нажмите кнопку MENU.

### Воспроизведение музыки с текстами песен

Во время воспроизведения музыкальных файлов, содержащих несинхронизированную информацию текста песни, нажмите кнопку SUBTITLE. Для отображения следующей/предыдущей строки нажмите кнопку .




- С помощью установки для параметра “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ” значения “ФОТО/МУЗЫКА” можно просмотреть демонстрацию файлов со звуком, если музыкальные файлы и файлы фотографий находятся на одном альбоме.
- Установка для параметра “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ” значения “МУЗЫКА” включает функцию показа текстов песен.
- В зависимости от содержимого проигрыватель воспроизведет все файлы независимо от настроек “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ”.
- Если количество воспроизведений определено производителем, вы сможете воспроизвести такой видеофайлов формата DivX не более указанного числа раз. Учитываются следующие случаи:
  - открыта крышка диска.
  - воспроизводится другой файл.
  - при изменении параметров “ДИСК/USB” (только DVP-NS328) или “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ”.



Проигрыватель поддерживает только тексты песен в формате MP3 ID3.

## Воспроизведение файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов с устройства USB (только DVP-NS328)


**1 После подключения устройства USB (стр. 19) выберите в меню управления параметр  (ДИСК/USB) (стр. 22).**


**2 Нажмите кнопку ENTER.**

Параметр по умолчанию подчеркнут.






- **ДИСК:** воспроизведение файлов с диска
- **USB:** воспроизведение файлов с устройства USB

**3 Выберите значение USB и выполните действия, описанные в шаге 3 раздела “Воспроизведение файлов фотографий, видео- и музыкальных файлов” (стр. 31), для начала воспроизведения.**

Можно включить режим ДИСК автоматически нажатием  без включения дисплея меню управления.

Для начала воспроизведения нажмите кнопку .



- Для некоторых устройств может появиться LUN ((Logical Unit Number) номер логического устройства). Для изменения LUN или исходного места хранения нажмите   при отображении списка альбомов или дорожек.
- Если количество воспроизведений определено производителем, вы сможете воспроизвести такой видеофайлов формата DivX не более указанного числа раз. Учитываются следующие случаи:
  - нажата кнопка .
  - воспроизводится другой файл.
  - отключение проигрывателя. Это может произойти при автоматическом отключении проигрывателя с помощью функции автоматического отключения питания. Для прекращения просмотра нажмите  вместо .
  - отключено устройство USB.



– при изменении параметров “ДИСК/USB” или “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ”.

## Выбор файла фотографий

### 1 Нажмите кнопку MENU.

Появится список альбомов.

### 2 С помощью кнопки ↑/↓ выберите альбом, а затем нажмите кнопку PICTURE NAVI.

На 16 небольших экранах отобразятся файлы изображений, имеющиеся в альбоме. В правой части экрана появится поле прокрутки.

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

Для отображения дополнительного количества изображений выберите последнее изображение и нажмите кнопку ↓. Чтобы вернуться к предыдущему изображению, выберите первое изображение и нажмите кнопку ↑.

### 3 Нажимая кнопки ←/↑/↓/→, выберите элемент, который требуется просмотреть, и нажмите кнопку ENTER.

Появится выбранное изображение.

## Переход к следующему или предыдущему файлу фотографии

Во время воспроизведения нажмите кнопку ← или →.

Следует иметь в виду, что невозможно вернуться к предыдущему альбому с помощью кнопки ←. Выберите предыдущий альбом из списка альбомов.


## Поворот изображения фотографии


Нажмите ↑/↓ при просмотре отображенного на экране изображения. При каждом нажатии кнопки ↑ изображение будет поворачиваться на 90 градусов против часовой стрелки.

Нажмите кнопку CLEAR для возврата к нормальному виду изображения. Обратите внимание, что при переходе к предыдущему или следующему изображению с помощью кнопки ←/→ изображение будет отображаться в нормальном режиме.

## Отображение информации о фотографии

Нажмите кнопку SUBTITLE в режиме просмотра файлов фотографий. Появится подробная информация о выбранном файле фотографии.


Индикация  появляется, когда изображение было снято с использованием вспышки.

Индикация  появляется, когда изображение поворачивается автоматически.

Чтобы скрыть информацию, нажмите SUBTITLE.

Помните, что данные, указанные выше, на некоторых камерах не появляются.

## Прекращение просмотра фотографии

Нажмите кнопку .



Функция PICTURE NAVI не работает, если для параметра “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ” установлено значение “МУЗЫКА” (стр. 25).

## Установка продолжительности демонстрации слайдов (ИНТЕРВАЛ)

Можно указать продолжительность времени, в течение которого слайды отображаются на экране.

## 1 После выбора (ИНТЕРВАЛ) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки ↑/↓ выберите настройку.

Параметр по умолчанию подчеркнут.

- НОРМАЛЬНЫЙ: установка стандартной длительности
- БЫСТРЫЙ: установка меньшего интервала по сравнению со значением НОРМАЛЬНЫЙ
- МЕДЛЕННЫЙ 1: установка большего интервала по сравнению со значением НОРМАЛЬНЫЙ
- МЕДЛЕННЫЙ 2: установка большего интервала по сравнению со значением МЕДЛЕННЫЙ 1

## 2 Нажмите кнопку ENTER.

---

## Выбор способа отображения слайдов (ЭФФЕКТ)

Можно выбрать способ отображения во время демонстрации слайдов.

## 1 После выбора (ЭФФЕКТ) в меню управления (стр. 22) с помощью кнопки ↑/↓ выберите настройку.

Параметр по умолчанию подчеркнут.

- РЕЖИМ 1: для изображения случайно выбирается любой из эффектов
- РЕЖИМ 2: следующее изображение перемещается из верхнего левого угла в правый нижний.
- РЕЖИМ 3: изображение перемещается сверху вниз.
- РЕЖИМ 4: изображение перемещается слева направо
- РЕЖИМ 5: изображение растягивается из центра экрана
- ВЫКЛ: выключение функции

## 2 Нажмите кнопку ENTER.

# Использование дисплея установок

Можно выполнить настройки различных элементов, таких как изображение и звук. Подробнее о каждом элементе дисплея установок см. стр. 36 - 41.

⚙️  
Параметры воспроизведения, записанные на диске, пользуются приоритетом по сравнению с параметрами на дисплее установок. Кроме того, могут работать не все описанные функции.

## 1 Нажмите кнопку DISPLAY, когда проигрыватель находится в режиме остановки.

Появится меню управления.

## 2 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора элемента (УСТАНОВКА), затем нажмите ENTER.

Появятся доступные значения для элемента “УСТАНОВКА”.

- БЫСТРАЯ: выполнение основных настроек (стр. 17)
- ПОЛНАЯ: выполнение различных настроек
- СБРОС: сброс всех настроек, описанных на стр. 36 - 41.

## 3 Нажмите кнопку ↑/↓ для выбора элемента “ПОЛНАЯ”, затем нажмите ENTER.

Появится дисплей установок. Выберите категорию настройки и настройте каждый элемент, следуя инструкциям на стр. 36 - 41.

НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ	
ЭКРАН:	РУССКИЙ
МЕНЮ:	РУССКИЙ
ЗВУК:	ОРИГИНАЛ
СУБТИТРЫ:	РУССКИЙ



## НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ

Позволяет задать нужный язык для экранного дисплея или звуковой дорожки.

### ◆ ЭКРАН (Экранный дисплей)

Переключение языка дисплея на экране.

### ◆ МЕНЮ (только диска DVD VIDEO)

Можно выбрать нужный язык для меню диска.

### ◆ ЗВУК (только диска DVD VIDEO)

Переключение языка звуковой дорожки.

При выборе значения “ОРИГИНАЛ” выбирается язык с учетом приоритета, установленного на диске.

### ◆ СУБТИТРЫ (только диска DVD VIDEO)

Переключение языков субтитров, записанных на диска DVD VIDEO.

При выборе значения “КАК И ЗВУК” язык субтитров меняется в соответствии с языком, выбранным для звуковой дорожки.



При выборе значения “ДРУГИЕ →” для элементов “МЕНЮ”, “СУБТИТРЫ” или “ЗВУК”, выберите и введите с помощью номерных кнопок код языка, указанный в таблице “Перечень кодов языков” на стр. 49.



Если в качестве значений для элементов “МЕНЮ”, “СУБТИТРЫ” или “ЗВУК” будет выбран язык, не записанный на диска DVD VIDEO, автоматически выбирается один из записанных языков.



## НАСТРОЙКА ЭКРАНА

Выберите установки в зависимости от подключаемого телевизора.

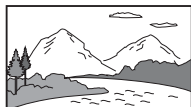
Установки по умолчанию подчеркнуты.

### ◆ ТИП ЭКРАНА

Выбор форматного соотношения подключенного телевизора (стандарта 4:3 или широкоэкранный).

16:9	Выберите этот параметр при подключении к широкоэкранному телевизору или телевизору с функцией широкоформатного режима.
4:3	Выберите этот параметр при подключении к телевизору с экраном стандарта 4:3. При отображении широкоэкранный изображения в верхней и нижней части экрана имеются полосы.
4:3 СКАН	Выберите этот параметр при подключении к телевизору с экраном стандарта 4:3. Автоматически отображается широкоэкранный изображение во весь экран, и отсекаются области изображения, которые не умещаются на экране.

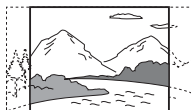
16:9



4:3



4:3 СКАН



Для некоторых дисков DVD вместо параметра “4:3 СКАН” может автоматически выбираться “4:3” и наоборот.

### ◆ ЗАСТАВКА

Изображение заставки появляется, если проигрыватель находится в режиме паузы или остановки в течение 15 минут или воспроизводится диск CD или музыкальные файлы более 15 минут. Заставка позволяет предотвратить повреждение экрана (появление ореола). Нажмите кнопку ► для отключения заставки.

<u>ВКЛ</u>	Включение экранной заставки.
<u>ВЫКЛ</u>	Выключение экранной заставки.

### ◆ ФОН

Выбор цвета фона или изображения на экране телевизора в режиме остановки проигрывателя или при воспроизведении диска CD или музыкальных файлов.

<u>С ДИСКА</u>	Изображение с диска (неподвижное) появляется только в том случае, если оно уже записано на диске (CD-EXTRA и т.п.). Если на диске отсутствует такое изображение, появляется изображение “ГРАФИКА”.
<u>ГРАФИКА</u>	Появляется изображение, ранее сохраненное в проигрывателе.
<u>ГОЛУБОЙ</u>	Цвет фона – голубой.
<u>ЧЕРНЫЙ</u>	Цвет фона – черный.

### ◆ LINE

Выбор вывода видеосигналов через гнездо LINE (RGB)-TV на задней панели проигрывателя.

<u>VIDEO</u>	Вывод видеосигналов.
<u>RGB</u>	Вывод сигналов RGB.



Если телевизор не принимает сигналы RGB, изображение на телевизоре будет отсутствовать, даже если выбран параметр “RGB”. См. инструкции, прилагаемые к телевизору.



## УСТАНОВКИ

Используется для настройки параметров, относящихся к воспроизведению, и других параметров.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

### ◆ АВТОВЫКЛ. ПИТАНИЯ

Переключение параметра автоматического выключения питания в положение включено или выключено.

<u>ВКЛ</u>	Проигрыватель переходит в режим ожидания, если находится в режиме останова более 30 минут.
ВЫКЛ	Выключение этой функции.

### ◆ АВТОСТАРТ

Переключение параметра автоматического воспроизведения в положение включено или выключено. Эта функция полезна, когда проигрыватель подключен к таймеру (не прилагается).

<u>ВЫКЛ</u>	Выключение этой функции.
ВКЛ	Автоматический запуск воспроизведения при включении проигрывателя таймером (не прилагается).

### ◆ СВЕЧЕНИЕ

Настройка подсветки дисплея передней панели.

<u>ЯРЧЕ</u>	Подсветка становится ярче.
ТЕМНЕЕ	Подсветка становится темнее.

### ◆ РЕЖИМ ПАУЗЫ (только диски DVD)

Выбор изображения в режиме паузы.

<u>АВТО</u>	Изображение, содержащее движущиеся объекты, выводится без дрожания. Обычно следует выбирать это положение.
РАМКА	Изображение, содержащее объекты, не совершающие быстрых движений, выводится с высоким разрешением.

### ◆ ВЫБОР ДОРОЖКИ (только диски DVD VIDEO)

Установка приоритета для звуковой дорожки, содержащей максимальное число каналов при воспроизведении диска DVD VIDEO, на котором звук записан в нескольких звуковых форматах (PCM, MPEG audio, DTS или Dolby Digital).

<u>ВЫКЛ</u>	Приоритет не установлен.
АВТО	Приоритет установлен.



- При установке значения “АВТО” для данного элемента язык может измениться. Установка “ВЫБОР ДОРОЖКИ” имеет больший приоритет по сравнению с параметрами “ЗВУК” в меню “НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ” (стр. 36).
- Если установить пункт “DTS” в положение “ВЫКЛ” (стр. 41), звуковая дорожка DTS не воспроизводится, даже если пункт “ВЫБОР ДОРОЖКИ” установлен в положение “АВТО”.
- Если звуковые дорожки в форматах PCM, DTS, MPEG audio и Dolby Digital содержат одинаковое число каналов, проигрыватель выбирает звуковые дорожки в следующей последовательности: PCM, DTS, MPEG audio и Dolby Digital.

### ◆ ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК. (только диски DVD VIDEO/VIDEO CD)

Переключение параметра возобновленного многодискового воспроизведения в положение включено или выключено. Данные возобновления воспроизведения могут храниться в памяти для 6 различных дисков DVD VIDEO/VIDEO CD (стр. 20).



## НАСТРОЙКА ЗВУКА

<b>ВКЛ</b>	Данные возобновления сохраняются в памяти для 6 дисков.
<b>ВЫКЛ</b>	Данные возобновления не сохраняются в памяти. Воспроизведение возобновляется в точке возобновления только для текущего диска в проигрывателе.



При запуске быстрой настройки для всех параметров повторного воспроизведения нескольких дисков будут восстановлены значения по умолчанию

### ◆ DivX

Отображает код регистрации для данного проигрывателя. Дополнительные сведения можно получить на интернет-сайте <http://www.divx.com/vod>

Позволяет настроить звук в соответствии с условиями воспроизведения и подключения.

Установки по умолчанию подчеркнуты.

### ◆ ДИАПАЗОН (управление динамическим диапазоном) (только диски DVD)

Повышение отчетливости звучания при уменьшении громкости во время воспроизведения диска DVD, поддерживающего функцию “ДИАПАЗОН”.

Эта функция влияет на вывод через следующие гнезда:

- Гнезда LINE OUT L/R (AUDIO).
- Гнездо LINE (RGB)-TV.
- Гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL) только в том случае, если для элемента “DOLBY DIGITAL” выбрано значение “D-PCM” (стр. 40).

<b>СТАНДАРТ НЬИ</b>	Обычно следует выбирать это положение.
<b>РЕЖИМ ТВ</b>	Повышение отчетливости звучания тихих звуков даже при уменьшении громкости.
<b>РАСШИРЕН НЬИ</b>	Придание эффекта присутствия на концерте.

### ◆ АНАЛОГОВЫЙ ВЫХ (только диски DVD)

Переключение метода микширования для аналогового выхода на 2 канала при воспроизведении диска DVD, на котором присутствуют элементы задних сигналов (каналов), или диска, записанного в формате Dolby Digital. Эта функция влияет на вывод через следующие гнезда:

- Гнезда LINE OUT L/R (AUDIO).
- Гнездо LINE (RGB)-TV.
- Гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL), если для элемента “DOLBY DIGITAL” выбрано значение “D-PCM” (стр. 40).

<b>DOLBY SURROUND</b>	Обычно следует выбирать это положение. Многоканальные аудиосигналы выводятся через 2 канала для создания эффекта объемного звучания.
<b>ОБЫЧНЫЙ</b>	Многоканальные аудиосигналы выводятся на 2 канала для использования на стереоаппаратуре.

### ◆ ЦИФРОВОЙ ВЫХОД

Выбирается в том случае, если аудиосигналы выводятся через гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL).

<b>ВКЛ</b>	Обычно следует выбирать это положение. При выборе значения “ВКЛ” см. раздел “Установка цифрового выходного сигнала” для получения сведений о последующих установках.
<b>ВЫКЛ</b>	Влияние цифровой цепи на аналоговую минимально.

## Установка цифрового выходного сигнала

Переключение способа вывода звуковых сигналов при подключении таких компонентов, как аудиокомпонент или дека MD, с помощью цифрового входного гнезда. Для получения дополнительных сведений о подключении см. стр. 14. После установки “ЦИФРОВОЙ ВЫХОД” в положение “ВКЛ” выберите “DOLBY DIGITAL”, “MPEG”, “DTS”, и “48kHz/96kHz PCM”.

При подключении компонента, который не поддерживает выбранный тип аудиосигнала, в громкоговорителях будет слышен громкий шум (или звук не будет слышен), что может негативно повлиять на слух или вызвать повреждение громкоговорителей.

### ◆ DOLBY DIGITAL (только диски DVD)

Выбор типа сигнала Dolby Digital.

<b>DOLBY DIGITAL</b>	Выберите этот параметр, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту со встроенным декодером Dolby Digital.
<b>D-PCM</b>	Выберите этот параметр, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту без встроенного декодера Dolby Digital. Соответствие сигналов стандарту Dolby Surround (Pro Logic) можно указать путем настройки элемента “АНАЛОГОВЫЙ ВЫХ” в меню “НАСТРОЙКА ЗВУКА” (стр. 39).

### ◆ MPEG (только диски DVD)

Выбор типа сигнала MPEG audio.

<b>PCM</b>	Выберите этот параметр, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту без встроенного декодера MPEG. При воспроизведении многоканальных звуковых дорожек в формате MPEG audio через передние два громкоговорителя будут воспроизводиться только сигналы Передний (Л) и Передний (П).
<b>MPEG</b>	Выберите этот параметр, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту со встроенным декодером MPEG.



### ◆ DTS

Разрешение или отмена вывода сигналов DTS.

<u>ВЫКЛ</u>	Выберите этот параметр, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту без встроенного декодера DTS.
ВКЛ	Выберите этот параметр, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту со встроенным декодером DTS.

- При воспроизведении диска DVD VIDEO со звуковыми дорожками DTS установите в меню “НАСТРОЙКА ЗВУКА” для параметра “DTS” значение “ВКЛ” (стр. 41).
- При подключении проигрывателя к аудиооборудованию, не имеющему декодера DTS, не устанавливайте в настройках звука для параметра “DTS” значение “ВКЛ” в меню “НАСТРОЙКА ЗВУКА” (стр. 41).  
Через громкоговорители могут быть выведены сильные шумы, что может стать причиной ухудшения слуха или вызвать повреждение громкоговорителей.

### ◆ 48kHz/96kHz PCM (только диски DVD VIDEO)

Выбор частоты дискретизации аудиосигнала.

<u>48kHz/ 16бит</u>	Аудиосигналы дисков DVD VIDEO всегда преобразуются в формат 48kHz/16бит.
96kHz/ 24бит	Сигналы всех типов, включая 96kHz/24бит, выводятся в своем исходном формате. Однако, если сигнал зашифрован с целью защиты авторских прав, он выводится только в формате 48kHz/16бит.



Эти настройки не влияют на аналоговые аудиосигналы, выводимые через гнезда LINE OUT L/R (AUDIO). Эти сигналы сохраняют исходный уровень частоты дискретизации.

## Поиск и устранение неисправностей

Если в процессе эксплуатации проигрывателя возникла одна из описанных ниже проблем, данное руководство по поиску и устранению неисправностей окажет помощь в их разрешении. Если разрешить проблему все же не удастся, обратитесь к ближайшему дилеру фирмы Sony.

### Питание

#### Питание не включается.

- Проверьте правильность подсоединения кабеля питания переменного тока.

### Изображение

#### Изображение отсутствует/на изображении помехи.

- Повторно подключите соединительный кабель.
- Повреждены соединительные кабели.
- Проверьте подключение телевизора (стр. 12) и переключите селектор входного сигнала на телевизоре, чтобы сигнал с проигрывателя появился на экране телевизора.
- Задайте для параметра "LINE" в меню "НАСТРОЙКА ЭКРАНА" значение, подходящее для используемого телевизора (стр. 36).
- Диск загрязнен или на нем имеются трещины.
- Диск записан в системе цветности, которая отличается от системы телевизора.

#### Черно-белое изображение.

- В меню "НАСТРОЙКА ЭКРАНА" выберите для элемента "LINE" значение, подходящее для используемого телевизора (стр. 36).
- При воспроизведении диска, записанного в системе цветного телевидения NTSC, на некоторых

телевизорах изображение на экране может становиться черно-белым.

- При использовании кабеля SCART обязательно используйте тот, который имеет полную распапку (21 контакт).

### Звук

#### Отсутствует звук.

- Повторно подключите соединительный кабель.
- Соединительный кабель поврежден.
- Проигрыватель подключен к неправильному входному гнезду аудиокомпонента (стр. 14).
- Вход аудиокомпонента неправильно настроен.
- Проигрыватель находится в режиме паузы или замедленного воспроизведения.
- Проигрыватель находится в режиме перемотки вперед или назад.
- Если звуковой сигнал не проходит через гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL), проверьте настройки звука (стр. 39).
- При воспроизведении диска Super VCD, на котором не записана звуковая дорожка 2, звук не будет воспроизводиться, если выбраны режимы "2:СТЕРЕО", "2:1\1" или "2:2\1". Нажмите AUDIO для выбора записанной дорожки.
- При воспроизведении многоканальных звуковых дорожек MPEG через передние два громкоговорителя будут воспроизводиться только сигналы Передний (Л) и Передний (П).

#### Низкий уровень громкости.

- На некоторых дисках DVD звук записан с низким уровнем громкости. Громкость звука может увеличиться, если в меню "НАСТРОЙКА ЗВУКА" для элемента "ДИАПАЗОН" установить значение "РЕЖИМ ТВ" (стр. 39).

### Действие

#### Пульт дистанционного управления не работает.

- Разрядились батарейки в пульте дистанционного управления.

- ➔ Между пультом дистанционного управления и проигрывателем имеется препятствие.
- ➔ Слишком большое расстояние между пультом дистанционного управления и проигрывателем.
- ➔ Пульт дистанционного управления не направлен на дистанционный датчик проигрывателя.

---

### Не воспроизводится диск.

- ➔ Диск перевернут. Вставьте диск стороной для воспроизведения вниз.
- ➔ Диск перекошен.
- ➔ На данном проигрывателе нельзя воспроизводить некоторые диски (стр. 3).
- ➔ Код региона DVD не соответствует коду проигрывателя.
- ➔ Внутри проигрывателя образовался конденсат (стр. 3).
- ➔ Проигрыватель не может воспроизводить записанный диск, если он неправильно закрыт (стр. 47).

---

### Названия альбома/дорожки/файла отображаются неверно.

- ➔ Проигрыватель может отображать только цифры и буквы алфавита. Другие символы отображаются как “\*”.

---

### Воспроизведение диска начинается не с начала.

- ➔ Выбран параметр программного воспроизведения, произвольного воспроизведения, повторного воспроизведения или повторного воспроизведения A-B (стр. 26).
- ➔ Началось возобновленное воспроизведение (стр. 20).

---

### Отображается сообщение “Блокировка по авторскому праву”, и экран при воспроизведении в режиме DVD-VR становится синим.

- ➔ Изображения, полученные из цифровых вещательных источников и т. п., могут содержать сигналы защиты от копирования, например, сигналы защиты всей копии, отдельной копии, а также сигналы, не содержащие ограничений. При

воспроизведении изображений, содержащих сигналы защиты от копирования, вместо изображений может появляться синий экран. На поиск изображений, которые можно воспроизвести, может потребоваться некоторое время. (Проигрыватели, для которых не предусмотрена функция воспроизведения изображений с защитой только от копирования)

---

### Не удается выполнить некоторые функции, такие как остановка, быстрое и медленное воспроизведение, замедленное, повторное, произвольное или программное воспроизведение.

- ➔ Некоторые диски могут не поддерживать описанные выше операции.

---

### Проигрыватель не работает должным образом.

- ➔ Если на работе проигрывателя отрицательно сказывается статическое электричество и т.д., отключите проигрыватель от сети.

---

### На экране и на дисплее передней панели отображаются 5 цифр или букв.

- ➔ Активизирована функция самодиагностики (См. таблицу на стр. 44.)

---

### Лоток для диска не открывается, а на дисплее передней панели отображается сообщение “LOCKED”.

- ➔ Установлен замок от детей (стр. 10).

---

### Лоток для диска не открывается, а на дисплее передней панели отображается сообщение “TRAY LOCKED”.

- ➔ Обратитесь к дилеру фирмы Sony или в местный сервисный центр фирмы Sony.

---

При воспроизведении файлов фотографий, видео- или музыкальных файлов на экране телевизора появляется надпись “Ошибка данных.”.

➔ Данные файлы фотографий, видео- и музыкальные файлы повреждены.

---

## USB (только DVP-NS328)

Проигрыватель не определяет устройство USB, подключенное к проигрывателю.

➔ Устройство USB подключено к проигрывателю недостаточно плотно (стр. 19).

➔ Устройство USB или кабель повреждены.

➔ Режим диска не был переключен в режим USB.

➔ Совместимость со всеми типами программного обеспечения для кодирования/записи файлов, записывающих устройств и носителей информации не гарантируется. При использовании несовместимых устройств USB может воспроизводиться шум, прерывистый звук или звук может отсутствовать.

---

## Функция САМОДИАГНОСТИКИ (на экране появляются буквы/цифры)








Во время срабатывания функции самодиагностики, предохраняющей проигрыватель от неисправностей, на экране и дисплее передней панели появляется пятизначный сервисный код, состоящий из буквы и четырех цифр (например, С 13 50). В этом случае следует выполнить проверку в соответствии с приведенной ниже таблицей.

---

Первые три знака сервисного номера	Вероятная причина и/или метод устранения
С 13	Диск загрязнен или записан в формате, который не поддерживается этим проигрывателем (стр. 45). ➔ Протрите диск мягкой чистящей тканью или проверьте его формат.
С 31	Диск вставлен неправильно. ➔ Правильно вставьте диск.

---

# Носители, которые можно использовать

Тип	Логотип диска	Значок	Описание
DVD VIDEO			<ul style="list-style-type: none"> <li>Лицензионный диск DVD</li> <li>Диски DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL в режиме +VR</li> <li>Диски DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL в видеорежиме</li> </ul>
Режим DVD-VR	  		<ul style="list-style-type: none"> <li>Диски DVD-RW/DVD-R/DVD-R DL в режиме VR (Video Recording)</li> </ul>
Диск CD			<ul style="list-style-type: none"> <li>Музыкальные диски CD</li> <li>Диски CD-R/CD-RW музыкального формата</li> </ul>
Диск VIDEO CD			<ul style="list-style-type: none"> <li>Диски Super VCD</li> <li>Диски CD-R/CD-RW, записанные в формате Video CD/Super VCD</li> </ul>
DATA Диск или USB*	—		<ul style="list-style-type: none"> <li>Диски DATA CD/DATA DVD или устройства USB*, содержащие файлы фотографий, видео- или музыкальные файлы.</li> </ul>

\*Только DVP-NS328.

## Примечания о файлах фотографий, видео- или музыкальных файлах, которые можно воспроизвести на данном проигрывателе

Проигрыватель может воспроизводить следующие файлы.

Тип файла	Формат файла	Расширение
Видеофайл	DivX <sup>*1</sup>	“.avi” или “.divx”
	MPEG-1 <sup>*2</sup>	“.mpg” или “.mpeg”
	MPEG-4 (простой профиль) <sup>*3</sup>	“.mp4” или “.m4v”
Файл фотографии	JPEG	“.jpeg” или “.jpg”

Тип файла	Формат файла	Расширение
Музыкальный файл	MP3 <sup>*4</sup>	“.mp3”
	WMA <sup>*3</sup>	“.wma”
	AAC <sup>*3</sup>	“.m4a”
	LPCM/WAVE	“.wav”

\*1 DivX<sup>®</sup> - это технология сжатия видеофайлов, разработанная компанией DivX, Inc.

DivX, DivX Certified и соответствующие логотипы являются товарными знаками DivX, Inc. и используются по лицензии.

\*2 Поддерживаются только данные видеофрагментов cyber shot.

\*3 Файлы, записанные с технологией защиты авторских прав (Digital Right Management), воспроизвести не удастся.

\*4 MP3 (MPEG-1 Audio Layer III) – это стандартный формат, установленный ISO (International Organization for Standardization)/IEC (International Electrotechnical Commission) MPEG для сжатия аудиоданных.

Данный проигрыватель способен воспроизвести любой файл из представленной выше таблице, даже если формат файла будет другим. При воспроизведении таких данных может возникнуть шум, который может привести к повреждению громкоговорителя. Проигрыватель может воспроизводить следующие файлы.

- Файлы фотографий, отвечающие стандарту DCF\*.
- Диски DATA CD, записанные в соответствии со стандартом ISO 9660\*\* Level 1/Level 2 или с расширенным форматом Joliet.
- Диски DATA DVD, записанные в соответствии с форматом UDF (Universal Disk Format).

\* “Design rule for Camera File system”:  
Стандарты изображений для цифровых камер, регулируемые ассоциацией JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

\*\* Логический формат файлов и папок на дисках CD-ROM, определенный стандартом ISO (International Organization for Standardization).



- Если добавить номера (01, 02, 03 и т.д.) к началу имен файлов, файлы будут воспроизводиться в соответствии с этими номерами.
- Для воспроизведения всей иерархии папок может потребоваться некоторое время. Создавайте альбомы, содержащие не более двух иерархий.
- Задайте для параметра “НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ” значение “ФОТО/МУЗЫКА” для повторения музыкальных файлов и файлов фотографий. См. раздел “Неоднократное воспроизведение (повторное воспроизведение)” на стр. 28.



- В зависимости от условий шифрования/записи некоторые видеофрагменты, фотографии и музыкальные файлы не удастся воспроизвести.
- Проигрывателю может потребоваться некоторое время для начала воспроизведения и перехода к следующему или другому альбому.
- Проигрывателю не удастся воспроизвести музыкальные файлы в формате mp3PRO или WMA Pro.
- Если время воспроизведения музыкального файла или файла

фотографии не совпадает, воспроизведение файла с более длительным временем воспроизведения продолжается без звука или изображения.

- Для воспроизведения файлов фотографий в прогрессивном режиме или с разрешением 3000000 пикселей или более может потребоваться некоторое время и это может занять большее время по сравнению с выбранной настройкой.
- Независимо от выбранного режима проигрыватель может распознать не более 200 альбомов. Проигрыватель может распознать до 300 музыкальных файлов и 300 файлов фотографий, если выбран параметр “ФОТО/МУЗЫКА”, 600 музыкальных файлов, если выбран параметр “МУЗЫКА”, 600 файлов фотографий, если выбран параметр “ФОТО”, и 600 видеофайлов, если выбран параметр “VIDEO”.
- Проигрывателю, возможно, не удастся воспроизвести комбинацию из двух или более видеофайлов.
- Проигрывателю не удастся воспроизвести видеофайл, если его размер превышает 720 (ширина) × 576 (высота)/2 ГБ.
- Проигрывателю, возможно, не удастся воспроизвести некоторые видеофайлы продолжительностью более 3 часов.
- Нормальное воспроизведение, в зависимости от файла, возможно, выполнить не удастся. Изображение может быть нечетким, воспроизведение будет выполняться с ошибками, звук может пропадать и т.д. В таком случае рекомендуется записать файл с меньшей скоростью передачи данных.
- Проигрывателю, возможно, не удастся воспроизвести без ошибок видеофайл с высокой скоростью передачи данных на диске DATA CD. Рекомендуется воспроизведение с помощью DATA DVD.
- При воспроизведении визуальных данных, которые не поддерживаются форматом MPEG-4, будет слышен только звук.

---

## Код региона

На обратной стороне проигрывателя указан региональный код, означающий, что с помощью этого проигрывателя можно воспроизводить лицензионные диски DVD (только воспроизведение) с идентичным кодом региона. Эта система используется для защиты авторских прав.

С помощью данного проигрывателя также можно воспроизводить лицензионные диски DVD с кодом



На некоторых лицензионных дисках DVD код региона может отсутствовать, однако воспроизведение таких дисков DVD запрещено на основании действующих ограничений.



Код региона



#### • **Примечания относительно записываемых носителей**

Некоторые записываемые носители нельзя воспроизводить на этом проигрывателе из-за качества записи на них, их физического состояния или характеристик.

Диск не будет воспроизводиться, если сессия записи не закрыта надлежащим образом. Для получения дополнительной информации см. инструкции по эксплуатации записывающего устройства. Следует иметь в виду, что некоторые функции воспроизведения могут не работать для дисков DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL, даже если они были закрыты надлежащим образом. В этом случае просмотрите диск в режиме нормального воспроизведения. Кроме того, не воспроизводятся DATA диски, созданные в формате Packet Write.

#### • **Музыкальные диски, закодированные с использованием технологии защиты авторского права**

Это устройство разработано для воспроизведения дисков, соответствующих стандарту Compact Disc (CD).

В последнее время некоторые фирмы звукозаписи выпускают музыкальные диски, закодированные с использованием специальных технологий для защиты авторского права. Помните, что некоторые из этих дисков не соответствуют стандарту CD и не могут воспроизводиться на этом устройстве.

#### • **Проигрыватели, для которых не предусмотрена функция воспроизведения изображений с защитой только от копирования**

Изображения в режиме DVD-VR с защитой CPRM\*, возможно, не будут воспроизводиться, если в них содержится

сигнал защиты от копирования, и тогда на экране отображается сообщение “Блокировка по авторскому праву”

\* CPRM (Content Protection for Recordable Media (защита содержимого для записываемых носителей)) представляет собой технологию кодирования, защищающую авторские права на изображения.

#### • **Примечание относительно дисков DualDiscs**

DualDisc — это двусторонний диск, на одной стороне которого записан материал в формате DVD, а на другой стороне — аудиоматериалы. Однако поскольку сторона с аудиоматериалами не отвечает требованиям стандарта Compact Disc (CD), воспроизведение на этом устройстве не гарантируется.

### **Примечание относительно операций воспроизведения дисков DVD и VIDEO CD**

Некоторые операции воспроизведения дисков DVD и VIDEO CD могут быть предустановлены фирмами-изготовителями программного обеспечения. Поскольку данный проигрыватель воспроизводит диски DVD и VIDEO CD в соответствии с содержимым программного обеспечения фирм-изготовителей, некоторые функции воспроизведения могут быть недоступными. См. также инструкции, прилагаемые к дискам DVD и VIDEO CD.

### **О стандарте MPEG-4 VISUAL**

Это изделие предоставляется в соответствии с условиями лицензирования стандарта MPEG-4 VISUAL для индивидуального некоммерческого использования в следующих целях: кодирование видеоизображения в соответствии со стандартом MPEG-4 VISUAL (“MPEG-4 VIDEO”), закодированного пользователем в личных, а не коммерческих целях, и (или) полученных у продавца, который владеет лицензией MPEG LA на распространение видеоизображений в формате MPEG-4 VIDEO.

Для использования продукта в других целях лицензия не предоставляется. Дополнительная информация, относящаяся к продвижению товара, внутреннему и коммерческому использованию, а также его лицензированию, можно получить в компании MPEG LA, LLC. Посетите веб-сайт: <http://www.mpegla.com>

## Технические характеристики

### Система

**Лазер:** полупроводниковый лазер

### Выходы

(**Название гнезда:** тип гнезда/уровень выходного сигнала/сопротивление нагрузки)

#### **LINE OUT (AUDIO):**

фоногнездо/среднеквадратическое значение 2 В/более 10 кОм

#### **DIGITAL OUT (COAXIAL):**

фоногнездо/0,5 V<sub>p-p</sub>/75 Ом

#### **LINE OUT (VIDEO):**

фоногнездо/1,0 V<sub>p-p</sub>/75 Ом

#### **USB (только DVP-NS328):**

Гнездо USB типа А, максимальный ток 500 мА (для подключения устройства USB)

### Общие

#### **Требования к источнику питания:**

220 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц

#### **Потребляемая мощность:**

DVP-NS318: 8 Вт

DVP-NS328: 10 Вт

#### **Размеры (прибл.):**

430 × 43 × 207 мм (ширина/высота/глубина), включая выступающие части

#### **Масса (прибл.):** 1,6 кг

#### **Рабочая температура:** 5 °С - 35 °С

#### **Влажность во время работы:**

25 % - 80 %

### Прилагаемые принадлежности

- Аудио-/видеокабель (штекер выходного кабеля × 3 ↔ штекер выходного кабеля × 3) (1)
- Пульт дистанционного управления (пульт) (1)
- Батарейки R6 (размера AA) (2)

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.



## Перечень кодов языков

Подробнее см. стр. 7, 36.

Написание названий языков соответствует стандарту ISO 639: 1988 (E/F).

Код Язык	Код Язык	Код Язык	Код Язык
1027 Afar	1183 Irish	1347 Maori	1507 Samoan
1028 Abkhazian	1186 Scots Gaelic	1349 Macedonian	1508 Shona
1032 Afrikaans	1194 Galician	1350 Malayalam	1509 Somali
1039 Amharic	1196 Guarani	1352 Mongolian	1511 Albanian
1044 Arabic	1203 Gujarati	1353 Moldavian	1512 Serbian
1045 Assamese	1209 Hausa	1356 Marathi	1513 Siswati
1051 Aymara	1217 Hindi	1357 Malay	1514 Sesotho
1052 Azerbaijani	1226 Croatian	1358 Maltese	1515 Sundanese
1053 Bashkir	1229 Hungarian	1363 Burmese	1516 Swedish
1057 Byelorussian	1233 Armenian	1365 Nauru	1517 Swahili
1059 Bulgarian	1235 Interlingua	1369 Nepali	1521 Tamil
1060 Bihari	1239 Interlingue	1376 Dutch	1525 Telugu
1061 Bislama	1245 Inupiak	1379 Norwegian	1527 Tajik
1066 Bengali;	1248 Indonesian	1393 Occitan	1528 Thai
Bangla	1253 Icelandic	1403 (Afan)Oromo	1529 Tigrinya
1067 Tibetan	1254 Italian	1408 Oriya	1531 Turkmen
1070 Breton	1257 Hebrew	1417 Punjabi	1532 Tagalog
1079 Catalan	1261 Japanese	1428 Polish	1534 Setswana
1093 Corsican	1269 Yiddish	1435 Pashto;	1535 Tonga
1097 Czech	1283 Javanese	Pushto	1538 Turkish
1103 Welsh	1287 Georgian	1436 Portuguese	1539 Tsonga
1105 Danish	1297 Kazakh	1463 Quechua	1540 Tatar
1109 German	1298 Greenlandic	1481 Rhaeto-	1543 Twi
1130 Bhutani	1299 Cambodian	Romance	1557 Ukrainian
1142 Greek	1300 Kannada	1482 Kirundi	1564 Urdu
1144 English	1301 Korean	1483 Romanian	1572 Uzbek
1145 Esperanto	1305 Kashmiri	1489 Russian	1581 Vietnamese
1149 Spanish	1307 Kurdish	1491 Kinyarwanda	1587 Volapük
1150 Estonian	1311 Kirghiz	1495 Sanskrit	1613 Wolof
1151 Basque	1313 Latin	1498 Sindhi	1632 Xhosa
1157 Persian	1326 Lingala	1501 Sangho	1665 Yoruba
1165 Finnish	1327 Laothian	1502 Serbo-	1684 Chinese
1166 Fiji	1332 Lithuanian	Croatian	1697 Zulu
1171 Faroese	1334 Latvian;	1503 Singhalese	
1174 French	Lettish	1505 Slovak	
1181 Frisian	1345 Malagasy	1506 Slovenian	1703 Не определен

## Список кодов функции доступ

Подробнее см. на стр. 30.

Код Зона	Код Зона	Код Зона	Код Зона
2044 Аргентина	2165 Финляндия	2362 Мексика	2501 Сингапур
2047 Австралия	2174 Франция	2376 Нидерланды	2149 Испания
2046 Австрия	2109 Германия	2390 Новая	2499 Швеция
2057 Бельгия	2248 Индия	Зеландия	2086 Швейцария
2070 Бразилия	2238 Индонезия	2379 Норвегия	2528 Таиланд
2079 Канада	2254 Италия	2427 Пакистан	2184 Соединенное
2090 Чили	2276 Япония	2424 Филиппины	Королевство
2092 Китай	2304 Корея	2436 Португалия	
2115 Дания	2363 Малайзия	2489 Россия	

# Указатель

## ЧИСЛЕННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

16:9 36  
4:3 36  
4:3 СКАН 36  
48kHz/96kHz PCM 41  
5.1-канальный объемный  
звук 15

## А

А-В ПОВТОР 23, 28

## С

CD 20, 45

## Д

DATA CD 45  
DATA DVD 45  
DivX® 39  
DOLBY DIGITAL 40  
DTS 41  
DVD 9, 20  
DVD+RW 9, 45  
DVD-RW 45

## F

FAST/SLOW PLAY 9

## J

JPEG 45

## L

LINE 37

## M

MP3 45  
MPEG 40

## O

ORIGINAL 23  
ORIGINAL/PLAY LIST 23

## P

PICTURE NAVI 7, 33  
PLAY LIST 23

## S

SUBTITLE 33

## T

TVS 24

## U

USB 19, 32

## V

VIDEO CD 20, 45

## А

АВТОВЫКЛ. ПИТАНИЯ

38

АВТОСТАРТ 38  
АЛЬБОМ 25  
АНАЛОГОВЫЙ ВЫХ 39

## Б

Батарейки 15  
БЫСТРАЯ 23  
Быстрая настройка 17

## В

ВОЗОБН. ВОСПР.  
МНОГОДИСК. 20, 38  
Воспроизведение PBC 21  
ВРЕМЯ/ТЕКСТ 23  
ВЫБОР ДОРОЖКИ 38

## Г

ГЛАВА 23

## Д

ДАТА 25  
ДИАПАЗОН 39  
Дисплей  
Дисплей меню  
управления 22  
Дисплей передней  
панели 11  
Дисплей установок 35  
Дисплей передней панели 11  
Дисплей установок 35  
ДОРОЖКИ 23  
ДОСТУП 23, 30

## З

Замедленное  
воспроизведение 8  
замок от детей 10  
ЗАСТАВКА 37  
ЗВУК 36

## И

ИНДЕКС 23  
ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ  
РЕЖИМ 24, 29  
ИНТЕРВАЛ 25, 33

## М

МЕНЮ 36  
Меню управления 22

## Н

НАСТРОЙКА ЗВУКА 39  
НАСТРОЙКА ЭКРАНА 36  
НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ 36  
Непрерывное  
воспроизведение  
Диск CD/VIDEO CD 20  
Диск DVD 20  
Носители, которые можно

использовать 45  
НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ 25

## O

Обращение с дисками 3  
Общая защита от просмотра  
30

## П

ПАМЯТЬ 29  
ПОВТОР 23, 28  
Повторное воспроизведение  
8, 28  
Повторное воспроизведение  
А-В 28  
Подключение 12  
Поиск и устранение  
неисправностей 42  
ПОЛНАЯ 35  
ПРОГРАММА 23, 26  
Программное  
воспроизведение 26  
Продвижение 8  
ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР  
23, 27  
Произвольное  
воспроизведение 27  
ПРОСМОТР ГЛАВЫ 7  
ПРОСМОТР ДОРОЖКИ 7  
ПРОСМОТР РАЗДЕЛА 7  
Пульт дистанционного  
управления 7, 15, 16

## P

РАЗДЕЛ 23  
РАКУРС 24  
РЕЖИМ ПАУЗЫ 38  
РЕЗКОСТЬ 24, 30

## С

СБРОС 23  
СВЕЧЕНИЕ 38  
СУБТИТРЫ 36  
СЦЕНА 23

## T

Тег ID3 7  
ТИП ЭКРАНА 36

## У

УВЕЛИЧЕНИЕ 24  
Ускоренное воспроизведение  
вперед 8  
Ускоренное воспроизведение  
назад 8  
УСТАНОВКА 23, 35  
УСТАНОВКИ 38

## Ф

ФАЙЛ 25

ФОН 37

## Ц

цифрового выходного 40  
ЦИФРОВОЙ ВЫХОД 40

## Э

ЭКРАН 36

Экранный дисплей

Дисплей меню  
управления 22

Дисплей установок 35

ЭФФЕКТ 25, 34

💡 Чтобы найти полезные подсказки, советы и сведения о продукции и услугах корпорации Sony, перейдите на веб-сайт: [www.sony-europe.com/myproduct](http://www.sony-europe.com/myproduct)

Напечатано на бумаге, изготовленной на 70% и более из бумажных отходов, с использованием печатной краски на основе растительного масла без примесей ЛОС (летучих органических соединений).