



4-400-836-51(1)

# CD/DVD Player

Справочное руководство RU

Довідковий посібник UA

Анықтама нұсқаулығы KZ

DVP-SR760HP



# ВНИМАНИЕ

Наименование изделия:  
CD/DVD проигрыватель  
Модель: DVP-SR760HP

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

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT

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

Класс защиты от поражения электрическим током II

## 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.



ME10

**Изготовитель:**  
Сони Корпорейшн  
**Адрес:** 1-7-1 Конан,  
Минато-ку, Токио  
108-0075, Япония  
**Страна-производитель:**  
Китай

**Для потребителей в России, Казахстане, Белоруссии**

Импортер/организация - уполномоченная принимать претензии от пользователей: на территории стран Таможенного союза – России, Казахстана, Белоруссии ЗАО «Сони Электроникс», Россия, 123103, Москва, Карамышевский проезд, 6



Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



Pb  
Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Примечание для покупателей. Следующая информация применима только для оборудования, продающегося в странах, где действуют директивы ЕС

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.

Год и месяц изготовления указаны на задней стороне устройства.

Рекомендованная дата завершения эксплуатации элементов питания, входящих в комплект поставки, указана на стороне с негативным полюсом элементов питания.

## Меры предосторожности

- Для предотвращения возгорания или поражения электрическим током не ставьте предметы с жидкостью, например, вазы, на аппарат.
- Проигрыватель остается под напряжением (подключен к источнику питания переменного тока), пока он включен в сетевую розетку - даже если сам проигрыватель выключен.
- Не устанавливайте устройство в тесном пространстве, например на книжной полке и т. д.
- Установите этот проигрыватель так, чтобы в случае неисправности кабель 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.

## Примечание о дисках

Не используйте следующие диски.

- Диск нестандартной формы (например в форме карты, сердца).
- Диск с этикеткой или наклейкой на нем.

## Код региона

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

С помощью данного проигрывателя также можно воспроизвести лицензионные диски DVD с отметкой .

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



Код региона

## Информация об авторских правах, товарных знаках и лицензиях на программное обеспечение

- Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. “Долби” и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.
- “DVD Logo” является товарным знаком DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Лицензия на технологию звуковой кодировки MPEG Layer-3 и патенты получены от Fraunhofer IIS и Thomson.
- Windows Media является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Microsoft Corporation в США и/или других странах. В данном изделии используется технология, являющаяся интеллектуальной собственностью Microsoft. Использование или распространение этой технологии где-либо, кроме данного изделия, запрещено без соответствующих лицензий Microsoft.
- При работе данного DVD проигрывателя применяется технология HDMI™ (Мультимедийный интерфейс высокой точности). HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing LLC в США и других странах.
- Все прочие товарные знаки являются товарными знаками соответствующих владельцев.
- 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.mpegl.com>

## О данном руководстве

Термин “DVD” используется как общий термин для обозначения лицензионных дисков DVD, дисков DVD+RW/DVD+R/DVD+R DL (режим +VR) и дисков DVD-RW/DVD-R/DVD-RDL (режимы VR и режим видео).

RU

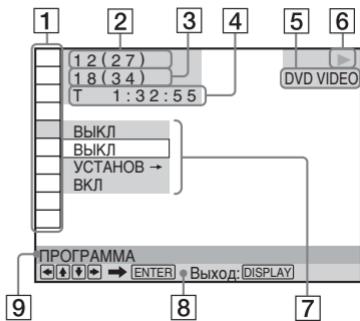
# Воспроизведение

## Дисплей меню управления

Меню управления используется для выбора функции и просмотра соответствующей информации.

### Нажмите кнопку DISPLAY.

Чтобы изменить дисплей меню управления, нажмите кнопку DISPLAY еще раз.



- 1 Элементы меню управления
- 2 Воспроизведимая глава/Общее количество глав
- 3 Воспроизводимый раздел/Общее количество разделов
- 4 Время воспроизведения
- 5 Выбранный тип носителя данных
- 6 Состояние воспроизведения
- 7 Параметры значка/меню выбранного элемента
- 8 Сообщение об операции
- 9 Выбранный элемент меню управления

## Список меню

### Элемент Название элемента, функция

ГЛАВА/СЦЕНА/ДОРОЖКИ

РАЗДЕЛ/ИНДЕКС

ДОРОЖКИ

Выбор главы, сцены, дорожки, раздела или индекса для воспроизведения.

### ВРЕМЯ/ТЕКСТ

Проверка прошедшего и оставшегося времени воспроизведения.

Ввод временного кода для поиска изображения или музыки (только видеофайлы DVD и Xvid).

### ДИСК/USB

Выбор воспроизведения элемента "USB" или "ДИСК".

### ВЕРХНЕЕ МЕНЮ/МЕНЮ

(только для DVD VIDEO)

**ВЕРХНЕЕ МЕНЮ:** Отображает верхнее меню.

**МЕНЮ:** Отображает меню.

### ORIGINAL/PLAY LIST

Выбор типа главы (режим DVD-VR) для воспроизведения: ORIGINAL или отредактированный PLAY LIST.

### ПРОГРАММА\*1, \*2

Выбор нужного порядка воспроизведения глав, разделов или дорожек.

- 1 Выберите "УСТАНОВ. →", затем нажмите ENTER и выберите главу (T), раздел (C) или дорожку (T), которую требуется включить в программу, затем нажмите ENTER.
- 2 Повторите выбор главы, раздела или дорожки.
- 3 Нажмите кнопку ►.

### ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР\*1, \*2

Воспроизведение глав, разделов или дорожек в произвольном порядке.

### ПОВТОР\*1, \*2

Повторное воспроизведение всех глав/дорожек/альбомов или одной главы/раздела/дорожки/альбома/файла.



## A-B ПОВТОР\*<sup>1</sup>, \*<sup>2</sup>

Указание частей для повторного воспроизведения.

- 1 Во время воспроизведения выберите “УСТАНОВ →”, а затем нажмите кнопку ENTER.  
Появится строка настройки “A-B ПОВТОР”.
- 2 После того как будет найдена точка начала (точка A), нажмите кнопку ENTER.
- 3 По достижении точки окончания (точка B) еще раз нажмите кнопку ENTER.



## ДОСТУП

Установка запрета воспроизведения на данном проигрывателе.

### ПРОИГРЫВАТЕЛЬ →:

Воспроизведение некоторых дисков DVD VIDEO может быть ограничено по предварительно определенному признаку, например по возрасту зрителей. Сцены можно заблокировать или заменить на другие сцены (Доступ).

**ПАРОЛЬ →:** Введите 4-значный пароль, используя номерные кнопки. Используйте это меню также для изменения пароля.

### Доступ (ограниченное воспроизведение)

Можно установить уровень ограничения воспроизведения.

1 Выберите “ПРОИГРЫВАТЕЛЬ →”, а затем нажмите кнопку ENTER. Введите или повторно введите 4-значный пароль, а затем нажмите кнопку ENTER.

2 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “СТАНДАРТНЫЙ”, а затем нажмите кнопку ENTER.

С помощью кнопок ↑/↓ выберите область, а затем нажмите кнопку ENTER.

В случае выбора значения “ДРУГИЕ →” выберите и введите стандартный код. См. список “PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST” в конце данного руководства.

3 С помощью кнопок ↑/↓ выберите “УРОВЕНЬ”, а затем нажмите кнопку ENTER.

С помощью кнопок ↑/↓ выберите уровень, а затем нажмите кнопку ENTER.

Настройка функции доступ завершена. Чем меньше значение, тем строже ограничение.

Чтобы выключить функцию доступ, задайте для параметра “УРОВЕНЬ” значение “ВЫКЛ.”

В случае утраты пароля введите “199703” в поле для ввода пароля, нажмите кнопку ENTER, а затем введите новый 4-значный пароль.



## УСТАНОВКА

**БЫСТРАЯ:** Быстрая установка используется для выбора нужного языка экранного дисплея, форматного соотношения телевизора и выводимого звукового сигнала.

**ПОЛНАЯ:** Кроме настроек, выполняемых при быстрой установке, можно выполнить многие другие настройки (стр. 8).

**СБРОС:** Возврат настроек элемента “УСТАНОВКА” к значениям по умолчанию.



## УВЕЛИЧЕНИЕ\*<sup>1</sup>

Увеличение изображения в четыре раза по сравнению с исходным размером, прокрутка с помощью кнопок ←/↑/↓/→.



## РАКУРС

Изменение ракурса.



## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

Выбор качества изображения, наиболее подходящего для просмотра текущей программы.

**СТАНДАРТНЫЙ:** Воспроизведение стандартного изображения.

**ДИНАМИЧЕСКИЙ:** Выведение яркого динамичного изображения за счет увеличения контраста изображения и интенсивности цвета.

**КИНО:** Улучшение отображения мелких деталей в темных областях путем повышения уровня черного цвета.

**ПАМЯТЬ →:** Более подробная настройка изображения.



## РЕЗКОСТЬ

Подчеркивание контура изображения для увеличения его резкости.

**ВЫКЛ:** Отмена параметра.

**1:** Выделение контура.

**2:** Более сильное выделение контура, чем при значении 1.



## AV СИНХРОНИЗАЦИЯ

Используется для настройки задержки между изображением и звуком.

Эта функция не работает в следующих случаях.

- Используется гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL), а для параметров "DOLBY DIGITAL", "MPEG" или "DTS" в меню "НАСТРОЙКА ЗВУКА" установлены значения "DOLBY DIGITAL", "MPEG" или "ВКЛ" соответственно (стр. 9).
- Устройство, поддерживающее Dolby Digital или DTS, подключено с помощью гнезда HDMI OUT, а для параметров "DOLBY DIGITAL", "MPEG" или "DTS" в меню "НАСТРОЙКА ЗВУКА" установлены значения "DOLBY DIGITAL", "MPEG" или "ВКЛ" соответственно (стр. 9).

**1** Выберите "УСТАНОВ →", а затем нажмите кнопку ENTER.

Появится строка регулировки "AV СИНХРОНИЗАЦИЯ".

**2** Повторно нажмайте кнопку →, чтобы отрегулировать задержку.

При каждом нажатии кнопки ←→ задержка изменяется на 10 миллисекунд.

**3** Нажмите кнопку ENTER.

Настройка вступит в силу.

Чтобы сбросить настройку "AV СИНХРОНИЗАЦИЯ", нажмите кнопку CLEAR в шаге 2.

\*<sup>1</sup> Чтобы вернуться к обычному воспроизведению, выберите "ВЫКЛ" или нажмите кнопку CLEAR.

\*<sup>2</sup> Заданный режим воспроизведения отменяется в следующих случаях.
 

- Открытие лотка для диска.
- Выключение проигрывателя.

## ◆ Элементы для файлов с данными

### Элемент Название элемента, функция



## АЛЬБОМ

Выбор альбома, содержащего музыкальные файлы или файлы фотографий, которые необходимо воспроизвести.



## ФАЙЛ

Выбор файла фотографии для воспроизведения.



## АЛЬБОМ

Выбор альбома, содержащего видеофайл для воспроизведения.



## ФАЙЛ

Выбор видеофайла для воспроизведения.



## ДАТА

Отображение даты выполнения съемки цифровой фотокамерой.



## ИНТЕРВАЛ\*

Указание продолжительности интервала, в течение которого слайды отображаются на экране.



## ЭФФЕКТ\*

Выбор эффектов, которые должны использоваться при смене слайдов во время демонстрации слайдов.

**РЕЖИМ 1:** Для изображения случайно выбирается любой из эффектов.

**РЕЖИМ 2:** Изображение перемещается из левого верхнего угла в правый нижний.

**РЕЖИМ 3:** Изображение перемещается сверху вниз.

**РЕЖИМ 4:** Изображение перемещается слева направо.

**РЕЖИМ 5:** Изображение выводится из центра экрана.

**ВЫКЛ:** Выключение этой функции.



## НОСИТЕЛЬ ДАННЫХ

Выбор типа носителя данных для воспроизведения.

**VIDEO:** Воспроизведение видеофайлов.

**ФОТО(МУЗЫКА):** Воспроизведение файлов фотографий и музыкальных файлов в режиме демонстрации слайдов. Демонстрацию слайдов можно выполнять с музыкальным сопровождением, если музыкальные файлы и файлы фотографий находятся в одном альбоме. Если время воспроизведения музыкальных файлов и файлов фотографий не совпадает, дальнейшее воспроизведение музыкальных файлов или файлов фотографий продолжается без воспроизведения изображений или без звукового сопровождения соответственно.

**ФОТО(BGM):** Воспроизведение файлов изображений в сопровождении фонового звучания, встроенного в проигрыватель. Чтобы выбрать мелодию фонового звучания, несколько раз нажмите кнопку AUDIO во время просмотра изображения.

**МУЗЫКА:** Воспроизведение музыкальных файлов. Нажмите кнопку SUBTITLE во время воспроизведения музыкальных файлов, содержащих несинхронную вокальную информацию. Данный проигрыватель поддерживает только формат MP3 ID3 Lyrics.

\* В зависимости от файла эта функция может быть недоступна.

## Воспроизведение дисков VIDEO CD с функциями PBC

В начале воспроизведения диска VIDEO CD с функциями PBC (управление воспроизведением) появится меню, в котором можно выбрать требуемый элемент.

### Воспроизведение без использования PBC

Когда проигрыватель находится в режиме остановки, с помощью кнопок **◀◀/▶▶** или номерных кнопок выберите дорожку, а затем нажмите кнопку **▶** или ENTER. Чтобы вернуться к воспроизведению с использованием PBC, дважды нажмите кнопку **■**, а затем кнопку **▶**.

## Управление телевизором с помощью пульта дистанционного управления

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

Если марка используемого телевизора указана в приведенной ниже таблице, установите соответствующий код производителя.

После замены батарей в пульте дистанционного управления нужно заново ввести соответствующий номер кода.

**1** Удерживая нажатой кнопку TV **I/Off**, с помощью номерных кнопок выберите код производителя телевизора.

**2** Отпустите кнопку TV **I/Off**.

### Номера кодов управляемых телевизоров

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

## Демонстрация слайдов в высоком качестве (PhotoTV HD)

Если используется телевизор Sony, поддерживающий режим “PhotoTV HD”, на нем можно воспроизводить изображения максимального качества. Режим “PhotoTV HD” включается, если проигрыватель подключен к телевизору с помощью кабеля HDMI, а для параметра “РАЗРЕШЕНИЕ JPEG” в меню “УСТАНОВКИ HDMI” задано значение “PhotoTV HD” (стр. 10).

## Подключение устройства USB

Можно подключить устройство USB к гнезду USB проигрывателя, чтобы воспроизвести видеофайлы, файлы с фотографиями или музыкальные файлы.

### Извлечение устройства USB

Остановите воспроизведение и отключите устройство USB от гнезда USB.

### Изменение LUN

Для некоторых устройств может отобразиться LUN (номер логического устройства). Чтобы изменить LUN или исходное устройство хранения, нажмите кнопку **II▶ •▶**, когда отобразится список альбомов или дорожек.

### О поддерживаемых устройствах USB

- Этот проигрыватель поддерживает только запоминающие устройства USB класса Mass Storage.
- Этот проигрыватель поддерживает только устройства USB, отформатированные в системе FAT.
- Некоторые устройства USB могут не работать с данным проигрывателем.

## Меню ПОЛНАЯ

В данном меню можно отрегулировать различные настройки.

Нажмите кнопку **DISPLAY**, когда проигрыватель находится в режиме остановки, выберите  (УСТАНОВКА), а затем выберите “ПОЛНАЯ”. Появится меню ПОЛНАЯ.

## Список меню

Элемент	Название элемента, функция
---------	----------------------------

### Aä НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ

**ЭКРАН** (индикация на экране):

**МЕНЮ**\*<sup>1</sup>: Выбор нужного языка для меню диска. (только диски DVD VIDEO)

**ЗВУК**\*<sup>1</sup>: Переключение языка звуковой дорожки. При выборе параметра “ОРИГИНАЛ” будет выбран язык, которому отдан приоритет на диске. (только диски DVD VIDEO)

**СУБТИТРЫ**\*<sup>1</sup>: Переключение языка субтитров, записанных на диске DVD VIDEO. При выборе значения “КАК И ЗВУК” язык субтитров меняется в соответствии с языком, выбранным для звуковой дорожки. (только диски DVD VIDEO)

### ■ НАСТРОЙКА ЭКРАНА

**ТИП ЭКРАНА:** Выбор форматного соотношения подключенного телевизора.

16:9



4:3



4:3 СКАН



**ЗАСТАВКА:** Если установить для данного параметра значение “ВКЛ”, заставка будет появляться, если проигрыватель находится в режиме паузы или остановки в течение 15 минут. Нажмите кнопку ► для отключения заставки.

**ФОН:** Выбор цвета фона или изображения на экране телевизора. Если задать значение “С ДИСКА”, даже если диск не содержит такое изображение, появится изображение “ГРАФИКА”.

**РЕЖИМ (PROGRESSIVE):** Если установлено значение “АВТО”, проигрыватель определяет формат (кино- или видеопрограмма) и преобразует его в соответствующую версию.

**ВЫВОД 4:3:** Данная настройка действует только в том случае, если для параметра “ТИП ЭКРАНА” установлено значение “16:9”. Выберите значение “ПОЛНЫЙ”, если можно изменить форматное соотношение телевизора.

## УСТАНОВКИ

### **АВТО РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ:**

Включение или выключение автоматического перехода в режим ожидания. Если выбрать значение “ВКЛ”, проигрыватель будет переходить в режим ожидания при нахождении в режиме остановки более 30 минут.

**АВТОСТАРТ:** Если установлено значение “ВКЛ”, проигрыватель автоматически начнет воспроизведение при включении его с помощью таймера (не прилагается).

**РЕЖИМ ПАУЗЫ:** Выбор изображения в режиме паузы. В обычных условиях выберите значение “АВТО”. Если изображение выводится в высоком разрешении, установите значение “РАМКА”. (только диски DVD)

**ВЫБОР ДОРОЖКИ:** Установка большого 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). Если выбрать значение “АВТО”, приоритет будет установлен. (только диски DVD VIDEO)

### **КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ:**

Установка приоритета для изображения высокого качества или высокой скорости отображения. (только файлы фотографий)

### **ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.:**

Включение или выключение параметра возобновленного многодискового воспроизведения. Данные возобновления воспроизведения могут храниться в памяти для 6 различных дисков DVD VIDEO/VIDEO CD. Если заново выполнить настройку, точка возобновления воспроизведения будет удалена. (только диски DVD VIDEO/VIDEO CD)

## НАСТРОЙКА ЗВУКА

**ДИАПАЗОН (управление динамическим диапазоном)\*2:** Задайте нужные значения в соответствии с окружающей обстановкой. Задайте значение “РЕЖИМ ТВ”, если неразличимы звуки на минимальной громкости, или задайте значение “РАСШИРЕННЫЙ” в случае хороших условий прослушивания, например, если используется домашний кинотеатр.

### **АНАЛОГОВЫЙ ВЫХ\*2:**

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. В обычных условиях выберите значение “DOLBY SURROUND”.

**ЦИФРОВОЙ ВЫХОД:** Выбор вывода аудиосигналов через гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT. Если выбрано значение “ВКЛ”, то потребуется также установить соответствующие значения для параметров “DOLBY DIGITAL”, “MPEG”, “DTS” или “48kHz/96kHz PCM”.

**DOLBY DIGITAL:** Выбор типа сигнала Dolby Digital. Задайте значение “D-PCM”, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту без встроенного декодера Dolby Digital.

**MPEG:** Выбор типа сигнала MPEG audio. Задайте значение “MPEG”, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту со встроенным декодером MPEG.

**DTS:** Выбор типа аудиосигнала DTS. Задайте значение “ВКЛ” при воспроизведении диска DVD VIDEO со звуковыми дорожками DTS. Не задавайте значение “ВКЛ”, если проигрыватель подключен к аудиокомпоненту без декодера DTS.

**48kHz/96kHz PCM:** Выбор частоты дискретизации выводимого цифрового аудиосигнала. (только диски DVD VIDEO)

## УСТАНОВКИ HDMI

Можно отрегулировать элементы, относящиеся к соединению HDMI.

**РАЗРЕШЕНИЕ HDMI\***<sup>3</sup>: Выбор типа видеосигнала, выводимого через гнездо HDMI OUT. Если выбрано значение “АВТО(1920x1080p)” (значение по умолчанию), проигрыватель выводит видеосигналы максимального разрешения, поддерживаемого телевизором. Если изображение не удовлетворяет определенным требованиям, если оно нечеткое или его цвета неестественные, попробуйте выбрать другой вариант, который будет лучше соответствовать диску, телевизору/проектору и т.д. Для получения дополнительной информации см. руководство по эксплуатации, прилагаемое к телевизору/проектору и т.д.

Этот параметр не удастся выбрать, если для параметра “РАЗРЕШЕНИЕ JPEG” установлено значение “PhotoTV HD”.

**РАЗРЕШЕНИЕ JPEG:** Используется для выбора разрешения JPEG с целью обеспечения высокого качества просмотра изображений с помощью соединения HDMI.

Данная настройка действует, только если для параметра “ТИП ЭКРАНА” установлено значение “16:9”. Этот параметр не удастся выбрать, если для параметра “РАЗРЕШЕНИЕ HDMI” установлено значение “720x480/576p”. Настройки “(1920x1080i) В.Ч. □” и “(1920x1080i) В.Ч.” действуют только в том случае, если для параметра “РАЗРЕШЕНИЕ HDMI” установлено значение “1920x1080i”. Если задать для этого параметра значение “PhotoTV HD”, “(1920x1080i) В.Ч. □” или “(1920x1080i) В.Ч.”, функции эффекта, вращения и увеличения будут недоступны.

**YC<sub>b</sub>Cr/RGB (HDMI):** Выбор типа сигнала HDMI, выводимого через гнездо HDMI OUT.

Задайте значение “RGB”, если искажается воспроизводимое изображение. Этот параметр не удастся выбрать, если для параметра “РАЗРЕШЕНИЕ JPEG” установлено значение “PhotoTV HD”.

**ЗВУК (HDMI):** Выбор типа аудиосигнала, выводимого через гнездо HDMI OUT. Установите значение “PCM”, если проигрыватель подключен к телевизору, который не поддерживает сигналы DOLBY DIGITAL/DTS/MPEG.

\*<sup>1</sup> Если выбрано значение “ДРУГИЕ →”, выберите и введите код языка. См. список “LANGUAGE CODE LIST” в конце данного руководства.

\*<sup>2</sup> Эта функция влияет на вывод через следующие гнезда.

– Гнездо LINE OUT L/R (AUDIO).  
– Гнездо DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT только в том случае, если для параметра “DOLBY DIGITAL” установлено значение “D-PCM”.

\*<sup>3</sup> Если изображение отображается некорректно или не отображается совсем, сбросьте настройку. Нажмите кнопку для выключения, введите “369”, а затем нажмите кнопку , чтобы снова включить проигрыватель.

# Информация

## 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 проблему не удается устранить, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

### Питание не включается.

→ Проверьте, надежно ли подключен кабель питания.

### Изображение отсутствует/на изображении помехи.

→ Подключите соединительный кабель заново.  
→ Соединительные кабели повреждены.  
→ Проверьте подключение телевизора и переключите селектор входного сигнала на телевизоре, чтобы сигнал с проигрывателя появился на экране телевизора.  
→ Диск загрязнен, или на нем имеются трещины.  
→ Нажмите кнопку I/○, чтобы выключить проигрыватель, введите "369" с помощью номерных кнопок на пульте дистанционного управления, а затем нажмите кнопку I/○, чтобы снова включить проигрыватель.

### Отсутствует звук.

→ Подключите соединительный кабель заново.  
→ Соединительный кабель поврежден.  
→ Проигрыватель находится в режиме паузы или замедленного воспроизведения.  
→ Проигрыватель находится в режиме быстрой перемотки вперед или назад.

### Не работает пульт дистанционного управления.

→ Разрядились батареи в пульте дистанционного управления.

- Пульт дистанционного управления не направлен на дистанционный датчик проигрывателя.
- Если для выполнения определенных операций проигрывателя нужно по очереди нажимать кнопки пульта дистанционного управления, перерыв между нажатиями кнопок не должен превышать 5 секунд.

### Не воспроизводится диск.

- Диск перевернут.  
Вставьте диск воспроизводимой стороной вниз.
- Диск перекошен.
- На данном проигрывателе нельзя воспроизводить некоторые диски.
- Код региона DVD не соответствует коду проигрывателя.
- Внутри проигрывателя образовался конденсат.
- На проигрывателе не удастся воспроизвести записанный диск, сеанс которого был закрыт ненадлежащим образом.

### Проигрыватель не работает должным образом.

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

### Индикация "C:13:\*\*\*"

#### отображается на экране.

- Протрите диск мягкой чистящей тканью или проверьте его формат.

### При подключении к гнезду HDMI OUT отсутствует изображение/звук.

- Измените настройку параметра "РАЗРЕШЕНИЕ HDMI" в меню "УСТАНОВКИ HDMI". Возможно, это поможет решить проблему.
- Оборудование, подключенное к гнезду HDMI OUT, не поддерживает формат аудиосигнала; в этом случае задайте для параметра "ЗВУК (HDMI)" в меню "УСТАНОВКИ HDMI" значение "PCM".

- Выполните следующее.  
①Выключите и снова включите проигрыватель.
- ②Выключите и снова включите подсоединенное оборудование.
- ③Отсоедините и снова подедините кабель HDMI.

### **Проигрыватель не определяет устройство USB, подключенное к проигрывателю.**

- Устройство USB недоступно подключено к проигрывателю.
- Устройство USB или кабель поврежден.
- Режим диска не был переключен в режим USB.

### **Воспроизводимый формат файлов**

Видео: MPEG-1 (данные Cyber-shot)/MPEG-4 (простой профиль)\*<sup>1</sup>/Xvid

Фотографии: JPEG (формат DCF)

Музыка: MP3 (кроме mp3PRO)/WMA (кроме WMA Pro)\*<sup>1,\*<sup>2</sup></sup>/AAC\*<sup>1,\*<sup>2</sup></sup>/LPCM/WAVE

\*<sup>1</sup> Файлы с защитой авторских прав (Digital Right Management - управление цифровыми правами) воспроизвести не удастся.

\*<sup>2</sup> Проигрыватель не воспроизводит закодированные файлы, например, форматов Lossless.

Поддерживаемые расширения: ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".mp4", ".jpg", ".mp3", ".wma", ".m4a", ".wav"

Поддерживаемые диски: DVD, DVD±RW/±R/±R DL, музыкальные компакт-диски/Super VCD, CD-R/-RW

• 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.

• Проигрыватель сможет воспроизвести любой указанный выше файл, даже если формат файла будет отличаться. Воспроизведение такого типа данных может создать шум, который приведет к повреждению динамиков.

• Воспроизведение сложной иерархии папок может занять некоторое время. Создавайте альбомы, содержащие не более двух иерархий.

• В зависимости от условий шифрования/записи некоторые видеофайлы, файлы фотографий и музыкальные файлы не удастся воспроизвести.

• Чтобы начать воспроизведение и перейти к следующему или другому альбому/файлу, может потребоваться некоторое время.

• Проигрыватель сможет распознать не более 200 альбомов и 600 файлов. Он может распознать до 300 музыкальных файлов и 300 файлов фотографий, если выбрано "ФОТО (МУЗЫКА)".

• Проигрывателю, возможно, не удастся воспроизвести комбинацию двух или более видеофайлов.

• На данном проигрывателе не удастся воспроизвести видеофайл размером более 720 (ширина) × 576 (высота)/2 ГБ.

• В зависимости от файла воспроизведение может быть выполнено с остановками.

Рекомендуется создавать файлы с низкой скоростью передачи данных.

• Проигрыватель, возможно, не сможет плавно воспроизводить диски DATA CD с высокой скоростью передачи данных. Рекомендуется выполнять воспроизведение с использованием дисков DATA DVD.

• При воспроизведении визуальных данных, которые не поддерживаются форматом MPEG-4, будет слышен только звук.

### **Примечание 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 его сеанс не был закрыт надлежащим образом. Кроме того, не воспроизводятся диски с данными, созданные в формате Packet Write.

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

Возможно, не удастся воспроизвести изображения в режиме DVD-VR с защищкой CPRM (Content Protection for Recordable Media – защита содержимого для данных мультимедиа).

## **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 по эксплуатации, прилагаемые к дискам DVD и VIDEO CD.

## **Примечание относительно дисков**

Это устройство предназначено для воспроизведения дисков, отвечающих требованиям стандарта компакт-диска (CD). Диски DualDiscs и некоторые другие диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав, не соответствуют стандарту компакт-диска (CD). Поэтому такие диски могут быть несовместимы с данным устройством.

## **Технические характеристики**

### **Система**

Лазер: полупроводниковый лазер

### **Входы/выходы**

- LINE OUT L/R (AUDIO): гнездо типа “тюльпан”
- DIGITAL OUT (COAXIAL): гнездо типа “тюльпан”
- LINE OUT (VIDEO): гнездо типа “тюльпан”
- HDMI OUT: 19-штырьковый стандартный разъем HDMI
- USB: гнездо USB типа A, максимальный ток 500 мА (для подключения устройства USB)

### **Общее**

- Требования к источнику питания: 220 – 240 В переменного тока, 50/60 Гц
- Потребляемая мощность: 10 Вт
- Размеры (прибл.): 270 × 38,5 × 209 мм (ширина/высота/глубина), включая выступающие части
- Масса (прибл.): 950 г
- Рабочая температура: 5 °C – 35 °C
- Рабочая влажность: 25 % – 80 %

### **Прилагаемые принадлежности**

- Пульт дистанционного управления (1)
- Батареи R6 (размера AA) (2)
- Кабель HDMI (1)

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления.

# ПОПЕРЕДЖЕННЯ



Назва продукта: програвач  
дисків CD/DVD  
Модель: DVP-SR760HP

**Щоб зменшити ризик  
займання чи електричного  
шоку, бережіть пристрій  
від дощу та вологи.**

**Щоб уникнути  
електричного шоку, не  
відкривайте корпус.  
Обслуговування повинен  
здійснювати лише  
кваліфікований персонал.  
Силовий кабель можна  
замінити лише в  
кваліфікованому центрі  
обслуговування.**

**Акумулятори або пристрій  
із встановленими  
акумуляторами не слід  
піддавати впливу  
надмірного тепла,  
наприклад з боку  
сонячного світла, вогню  
тощо.**

CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASERAPPARAT

Пристрій класифікується як  
продукт CLASS 1 LASER.  
Позначка CLASS 1 LASER  
PRODUCT розташована  
зовні на задній панелі.

Клас II захисту від ураження  
електричним струмом

## ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Використання з оптичними  
інструментами може  
збільшити ймовірність шоку  
для очей. Лазерний промінь  
цього програвача дисків CD/  
DVD шкідливий для очей; не  
намагайтесь розібрать  
корпус.  
Обслуговування повинен  
здійснювати лише  
кваліфікований персонал.

**Виробник:**  
**Соні Корпорейшн**  
**Адреса: 1-7-1 Конан,**  
**Мінато-ку, Токіо 108-0075,**  
**Японія**

**Країна-виробник:**  
**Китай**

Уповноважений представник  
в Україні:  
ТОВ «Соні Україна», вул.  
Спаська 30, м. Київ, 04070,  
Україна.

Обладнання відповідає  
вимогам:

- Технічного регламенту  
безпеки низьковольтного  
електричного обладнання  
(постанова КМУ від 29.10.2009  
№ 1149);
- Технічного регламенту з  
електромагнітної сумісності  
обладнання (постанова КМУ  
від 29.07.2009 № 785);
- Технічного регламенту  
обмеження використання  
деякіх небезпечних речовин в  
електричному та  
електронному обладнанні  
(постанова КМУ від 03.12.2008  
№ 1057).



Утилізація  
старого  
електричного  
та  
електронного  
обладнання  
(застосовується  
в

Європейському союзі та  
інших європейських країнах із  
системами роздільного  
збирання сміття)



Europe Only  
Переробка  
використаних  
елементів  
живлення  
(директива діє у  
межах країн  
Європейського  
Союзу та інших  
країн Європи зі  
системами роздільного збору  
відходів)

**Pb**

Примітка для користувачів:  
наведена нижче інформація  
стосується лише обладнання,  
що продається у країнах, де  
застосовуються директиви ЄС

Виробником цього продукту є  
корпорація Sony Corporation,  
1-7-1 Конан Мінато-ку Токіо,  
108-0075 Японія.

Авторизованим  
представником з EMC та  
безпеки продукту є Sony  
Deutschland GmbH,  
Хедельфінгер Штрассе 61,  
70327 Штутгарт, Німеччина. З  
питань обслуговування чи  
гарантії звертайтеся за  
адресами, наданими в окремих  
документах обслуговування  
чи гарантії.

Рік і місяць виробництва  
вказані на задній стороні  
пристрою.

Рекомендована дата  
закінчення експлуатації  
елементів живлення, що  
 входять до комплекту  
постачання, вказана на кінці з  
негативним полюсом  
елементів живлення.

## ЗАСТЕРЕЖНІ ЗАХОДИ

- Щоб уникнути пожежі чи  
шоку, не ставте об'єкти з  
рідиною, наприклад вази, на  
пристрій.
- Програвач не відключений  
від мережі змінного струму,  
поки не витягните кabel із  
розетки, навіть коли  
пристрій вимкнено.
- Не розміщуйте цей  
програвач в обмеженому  
просторі, наприклад на  
поличці книжкової шафи  
тощо.
- Розмістіть програвач так,  
щоб шнур живлення  
zmінного струму (сильний  
кабель) можна було  
відключити у будь-який  
 момент при виникненні  
 проблем.
- Якщо програвач принесли з  
теплого місця у холодне чи  
розважали у приміщенні з  
високою вологістю, волога  
може сконденсуватися  
всередині програвача. Якщо  
це трапиться, програвач  
може не працювати  
правильно. У такому  
випадку витягніть диск і  
залишіть програвач

відкритим приблизно на півгодини, поки волога випарується.

## Примітка про диски

Не використовуйте перелічені нижче диски.

- Диски нестандартної форми (наприклад, картки, серця).
- Диски з наклейками або етикетками.

## Код регіону

Програвач має код регіону, надрукований на задній частині пристрою, і відтворює лише комерційні диски DVD (лише відтворення) з ідентичними кодами регіону. Ця система використовується для захисту авторських прав.

Диски DVD з міткою  також відтворюються на цьому програвачі.

На деяких комерційних дисках DVD може не бути коду регіону, навіть якщо відтворення таких дисків DVD заборонено на цій території.



Код регіону

## Інформація про авторські права, товарні знаки та ліцензування програмного забезпечення

- Вироблено згідно з ліцензією компанії Dolby Laboratories. Dolby та подвійний символ D є товарними знаками компанії Dolby Laboratories.
  - «DVD Logo» є товарним знаком DVD Format/Logo Licensing Corporation.
  - Ліцензія на технологію звукового кодування MPEG Layer-3 та патент отримані від Fraunhofer IIS і Thomson.
  - Windows Media є зареєстрованим товарним знаком або товарним знаком Microsoft Corporation у Сполучених Штатах Америки та/або в інших країнах.
- Цей продукт містить технологію, що є об'єктом
- права інтелектуальної власності компанії Microsoft.
- Використання чи поширення цієї технології за межами цього продукту заборонено без відповідної ліцензії чи ліцензії від компанії Microsoft.
- Цей DVD-програвач оснащено технологією High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). HDMI, логотип HDMI та High-Definition Multimedia Interface є товарними знаками або зареєстрованими товарними знаками HDMI Licensing LLC у США та інших країнах.
  - Всі інші товарні знаки є товарними знаками відповідних власників.
  - Цей продукт ліцензується згідно умов ліцензії на пакет патентів MPEG-4 VISUAL для особистого та некомерційного використання споживачем з метою перегляду відео матеріалів відповідно до стандарту MPEG-4 VISUAL («MPEG-4 VIDEO»), записаних споживачем у ході особистої та некомерційної діяльності або отриманих від постачальника матеріалів MPEG-4 VIDEO, ліцензованого компанією MPEG LA.
- Надання ліцензій, явних і тих, що маються на увазі, для інших варіантів використання не передбачено.
- Додаткову інформацію, у тому числі інформацію про використання у рекламних, внутрішніх і комерційних цілях та про відповідні процедури ліцензування, можна отримати у компанії MPEG LA, LLC.
- Звертайтесь на веб-узол <http://www.mpeгла.com>

## Про цей посібник

Термін «DVD» може бути використано як загальну назву для комерційних дисків DVD, DVD+RW/DVD+R/ DVD+R DL (режим +VR) та DVD-RW/DVD-R/DVD-RDL (режим VR, режим відео).

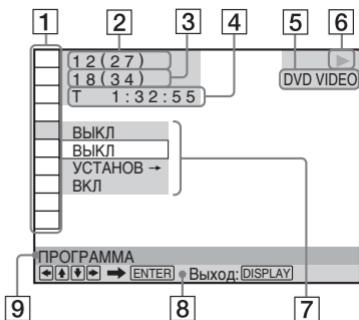
# Відтворення

## Дисплей меню керування

За допомогою меню керування можна вибрати функцію та переглянути пов'язані відомості.

### Натисніть DISPLAY.

Щоб змінити дисплей меню керування, натисніть DISPLAY ще раз.



- 1 Елементи меню керування
- 2 Поточно відтворюваний заголовок/ загальна кількість заголовків
- 3 Поточно відтворюваний розділ/ загальна кількість розділів
- 4 Тривалість відтворення
- 5 Вибраний тип носія
- 6 Стан відтворення
- 7 Піктограма вибраного елемента/опції меню
- 8 Операційне повідомлення
- 9 Вибраний елемент меню керування

## СПИСОК МЕНЮ

### Елемент Назва елемента, функція

ГЛАВА/СЦЕНА/ДОРОЖКИ

РАЗДЕЛ/ИНДЕКС

ДОРОЖКИ

Вибір заголовка, сцени, доріжки, розділу або індексу для відтворення.

### ВРЕМЯ/ТЕКСТ

Перевірка часу, що минув із початку відтворення, і часу, що залишився до кінця відтворення.

Введення коду часу для пошуку зображення та музики (лише для відеофайлів DVD і Xvid).

### ДИСК/USB

Вибір джерела відтворення: «USB» або «ДИСК».

### ВЕРХНЕЕ МЕНЮ/МЕНЮ

(Лише для дисків DVD VIDEO)

**ВЕРХНЕЕ МЕНЮ:** відображення верхнього меню.

**МЕНЮ:** відображення меню.

### ORIGINAL/PLAY LIST

Вибір типу заголовка (режим DVD-VR) для відтворення: ORIGINAL або відредагований PLAY LIST.

### ПРОГРАММА\*<sup>1, \*2</sup>

Вибір заголовка, розділу або доріжки для відтворення в потрібному порядку.

- 1 Оберіть «УСТАНОВ →», потім натисніть ENTER та оберіть заголовок (T), розділ (C) або доріжку (T), які потрібно програмувати, й натисніть ENTER.
- 2 Повторіть вибір заголовка, розділу або доріжки.
- 3 Натисніть ►.

### ПРОИЗВОЛЬНОЕ ВОСПР\*<sup>1, \*2</sup>

Відтворення заголовка, розділу або доріжки в довільній послідовності.

### ПОВТОР\*<sup>1, \*2</sup>

Повторюване відтворення всіх заголовків/доріжок/альбомів або одного заголовка/розділу/доріжки/альбому/файлу.

## А-В ПОВТОР\*<sup>1, \*2</sup>

Зазначення частин, відтворення яких потрібно повторювати.

- 1 Під час відтворення виберіть «УСТАНОВ →», після чого натисніть ENTER.  
Відобразиться панель настроювання «А-В ПОВТОР».
- 2 Знайшовши точку початку (точку А), натисніть ENTER.
- 3 Досягнувши точки завершення (точки В), знову натисніть ENTER.

## ДОСТУП

Установлення заборони на відтворення на цьому програвачі.

**ПРОИГРЫВАТЕЛЬ** →: відтворення деяких дисків DVD VIDEO можна обмежити відповідно до попередньо визначеного рівня, наприклад віку користувачів. Сцени можуть блокуватися або замінятися іншими (батьківський нагляд).

**ПАРОЛЬ** →: за допомогою кнопок зі цифрами введіть пароль, що складається з 4 цифр. Щоб змінити пароль, також використовуйте це меню.

## **Батьківський нагляд (обмежене відтворення)**

Можна встановити рівень обмеження відтворення.

- 1 Виберіть «ПРОИГРЫВАТЕЛЬ →», після чого натисніть ENTER.  
Введіть або повторно введіть пароль, що складається з 4 цифр, і натисніть ENTER.
- 2 Кнопками ↑/↓ виберіть «СТАНДАРТНЫЙ» і натисніть ENTER.  
Кнопками ↑/↓ виберіть область і натисніть ENTER.  
Вибираючи «ДРУГИЕ →», виберіть і введіть стандартний код. Див. розділ «PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST» наприкінці цього посібника.

**3** Кнопками ↑/↓ виберіть «УРОВЕНЬ» і натисніть ENTER.

Кнопками ↑/↓ виберіть рівень і натисніть ENTER.  
Настроювання батьківського нагляду завершено.

Що нижче значення, то суворіше обмеження.

Щоб вимкнути функцію батьківського нагляду, установіть для параметра «УРОВЕНЬ» значення «ВЫКЛ». Якщо ви забули пароль, введіть у поле пароля «199703», натисніть ENTER і введіть новий пароль із 4 цифр.

## УСТАНОВКА

**БЫСТРАЯ**: за допомогою швидкого настроювання виберіть потрібну мову для відображення на екрані, пропорції телевізора та вихідний аудіосигнал.

**ПОЛНАЯ**: можна настроїти інші параметри, окрім швидкого настроювання (стор. 8).

**СБРОС**: повернення настроювання «УСТАНОВКА» до значень за промовчанням.

## УВЕЛИЧЕНИЕ\*<sup>1</sup>

Збільшення зображення до чотирьох разів порівняно з вихідним розміром; прокручуєте екран за допомогою кнопок ←/↑/↓/→.

## РАКУРС

Змінення ракурсу.

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

Вибір оптимальної якості зображення для програми, яка переглядається.

**СТАНДАРТНЫЙ**: відображення стандартного зображення.

**ДИНАМИЧЕСКИЙ**: створення чіткого динамічного зображення завдяки збільшенню контрастності та інтенсивності кольорів.

**КИНО**: підкреслення деталей у темних областях завдяки збільшенню рівня чорного.

**ПАМЯТЬ** →: більш детальне настроювання зображення.



## РЕЗКОСТЬ

Підкреслення контурів зображення для підвищення його різкості.

**ВЫКЛ:** скасування цієї опції.

**1:** підкреслення контурів.

**2:** більше підкреслення контурів, ніж у режимі 1.



## AV СИНХРОНИЗАЦИЯ

Настроювання затримки між зображенням і звуком.

Ця функція недійсна, коли:

- використовується роз'єм DIGITAL OUT (COAXIAL), та параметрами «DOLBY DIGITAL», «MPEG» або «DTS» у меню «НАСТРОЙКА ЗВУКА» надані значення «DOLBY DIGITAL», «MPEG» або «ВКЛ» відповідно (стор. 9).
- пристрій, сумісний зі стандартом Dolby Digital або DTS, підключено через роз'єм HDMI OUT, та параметрами «DOLBY DIGITAL», «MPEG» або «DTS» у меню «НАСТРОЙКА ЗВУКА» надані значення «DOLBY DIGITAL», «MPEG» або «ВКЛ» відповідно (стор. 9).

**1** Виберіть «УСТАНОВ →», після чого натисніть ENTER.  
Відобразиться панель настроювання «AV СИНХРОНИЗАЦІЯ».

**2** Натискайте кнопку **→**, щоб відрегулювати затримку.  
Під час кожного натискання кнопок **←/→** затримка регулюється на 10 мілісекунд.

**3** Натисніть ENTER.  
Вибране значення буде застосовано.  
Щоб скинути значення параметра «AV СИНХРОНИЗАЦІЯ», натисніть у кроці 2 CLEAR.

\*<sup>1</sup> Щоб повернутися до звичайного режиму відтворення, виберіть «ВЫКЛ» або CLEAR.

\*<sup>2</sup> Режим відтворення скасовується, коли:  
– відкривається лоток для дисків;  
– вимикається програвач.

## ◆ Елементи для файлів із даними

### Елемент Назва елемента, функція



#### АЛЬБОМ

Вибір для відтворення альбому, що містить музичні файли й фотознімки.



#### ФАЙЛ

Вибір файлу фотознімка для відтворення.



#### АЛЬБОМ

Вибір для відтворення альбому, що містить відеофайли.



#### ФАЙЛ

Вибір відеофайлу для відтворення.



#### ДАТА

Відображення дати, коли знімок було зроблено цифровим фотоапаратом.



#### ИНТЕРВАЛ\*

Зазначення тривалості відображення на екрані слайдів.



#### ЭФФЕКТ\*

Вибір ефектів, які використовуватимуться при зміні слайдів під час показу слайдів.

**РЕЖИМ 1:** зображення відтворюються з різними ефектами в довільній послідовності.

**РЕЖИМ 2:** зображення проходить із верхнього лівого кута у нижній правий кут.

**РЕЖИМ 3:** зображення проходить зверху вниз.

**РЕЖИМ 4:** зображення проходить зліва направо.

**РЕЖИМ 5:** зображення розтягується зі центру екрана.

**ВЫКЛ:** вимкнення цієї функції.



## НОСІТЕЛЬ ДАННИХ

Вибір типу носія, який потрібно відтворити.

**VIDEO:** відтворення відеофайлів.

**ФОТО (МУЗЫКА):** відтворення фотознімків і музичних файлів у вигляді показу слайдів. Можна переглядати показ слайдів зі звуком, якщо музичні файли й фотознімки знаходяться в одному альбомі. Якщо час відтворення музики або фотознімків довший, відтворення музики або фотознімків (залежно від того, що довше) продовжиться без зображення або звуку відповідно.

**ФОТО (BGM):** відтворення файлів фотознімків із внутрішнім фоновим звуковим супроводом програвача. Щоб вибрати мелодію фонового звуку натискайте кнопку AUDIO під час перегляду зображення.

**МУЗЫКА:** відтворення музичних файлів. Натисніть кнопку SUBTITLE під час відтворення музичних файлів, що містять несинхронізовані дані текстів пісень. Програвач підтримує лише тексти пісень у форматі MP3 ID3.

\* Залежно від файлу ця функція може бути недоступна.

## Відтворення компакт-дисків VIDEO CD з функціями РВС

На початку відтворення компакт-диска VIDEO CD з функціями РВС (керування процесом відтворення) з'являється меню для вибору.

### Відтворення без використання РВС

За допомогою кнопок **◀◀/▶▶** або кнопок зі цифрами виберіть доріжку, коли програвач зупинено, після чого натисніть **▶** або ENTER. Щоб повернутися до відтворення РВС двічі натисніть **■**, а потім натисніть **▶**.

## Керування телевізором за допомогою пульта дистанційного керування

Можна керувати рівнем звуку, джерелом вхідного сигналу та перемикачем живлення телевізора Sony за допомогою пульта дистанційного керування, що входить до комплекту постачання.

Якщо телевізор є в наведений нижче таблиці, установіть відповідний код виробника.

Після заміни елементів живлення в пульти дистанційного керування знову встановіть відповідний код.

**1** Утримуючи кнопку TV **I/∅**, за допомогою кнопок зі цифрами виберіть код виробника свого телевізора.

**2** Відпустіть кнопку TV **I/∅**.

### Кодові номери керованих телевізорів

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

## Перегляд показу слайдів у високій якості (PhotoTV HD)

На телевізорі Sony, що підтримує режим «PhotoTV HD», можна переглядати зображення з найкращою якістю. Режим «PhotoTV HD» активується, коли програвач підключається до телевізора за допомогою шнура HDMI, а для параметра «РАЗРЕШЕНИЕ JPEG» у меню «УСТАНОВКИ HDMI» устанавлюється значення «PhotoTV HD» (стр. 10).

## Підключення пристрію USB

Можна підключити пристрій USB до роз'єму USB програвача, щоб відтворити відеофайли, файли фотографій або музичні файли.

### Виймання пристрію USB

Зупинить відтворення та відключіть пристрій USB від роз'єму USB.

### Змінення LUN

У деяких пристроях може застосовуватися LUN (Logical Unit Number — номер логічного пристрію). Щоб змінити LUN або початкове розташування, під час відображення списку альбомів або доріжок натисніть **II▶ •→**.

### Про підтримувані пристрії USB

- Цей програвач підтримує лише пристрії USB Mass Storage Class.
- Цей програвач підтримує лише пристрії USB у форматі FAT.
- Деякі пристрії USB можуть не працювати з цим програвачем.

## Меню повного настроювання

Можна настроїти різні параметри. Натисніть DISPLAY, коли програвач зупинено, виберіть  (УСТАНОВКА), а потім виберіть «ПОЛНАЯ». Відобразиться меню настроювання «ПОЛНАЯ».

### Список меню

#### Елемент Назва елемента, функція

##### НАСТРОЙКА ЯЗЫКОВ

**ЭКРАН** (відображення на екрані): перемикання мови відображення на екрані.

**МЕНЮ**\*<sup>1</sup>: вибір потрібної мови для меню диска. (Лише для дисків DVD VIDEO)

**ЗВУК**\*<sup>1</sup>: перемикання мови звукової доріжки. Якщо вибрати «ОРИГІНАЛ», буде вибрано мову, пріоритет якій надано на диску. (Лише для дисків DVD VIDEO)

**СУБТИТРЫ**\*<sup>1</sup>: перемикання мови субтитрів, записаних на диску DVD VIDEO. Якщо вибрати «КАК И ЗВУК», мова субтитрів змінюється на мову, яку вибрано для звукової доріжки. (Лише для дисків DVD VIDEO)

##### НАСТРОЙКА ЭКРАНА

**ТИП ЭКРАНА**: вибір пропорції підключеного телевізора.

16:9



4:3



4:3 СКАН



**ЗАСТАВКА:** якщо встановлено значення «ВКЛ», заставка з'являється, коли програвач перебуває в режимі паузи або зупинки протягом 15 хвилин.

Натисніть ►, щоб вимкнути заставку.

**ФОН:** вибір кольору або зображення фону на екрані телевізора. Якщо вибрано значення «С ДИСКА», хоча на диску немає зображення, з'явиться зображення «ГРАФИКА».

**РЕЖИМ (PROGRESSIVE):** якщо встановити значення «АВТО», програвач розпізнає формат вмісту (кінопродукції або відеопродукції) і конвертує його у відповідну версію.

**ВЫВОД 4:3:** цей параметр дійсний, лише якщо для параметра «ТИП ЭКРАНА» встановлено значення «16:9». Виберіть «ПОЛНЫЙ», якщо можна змінити пропорції телевізора.

## УСТАНОВКИ

**АВТО РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ:** увімкнення або вимкнення параметра автоматичного режиму очікування.

Якщо вибрали значення «ВКЛ», програвач переїде в режим очікування, якщо його залишили в режимі зупинки на більше, ніж 30 хвилин.

**АВТОСТАРТ:** якщо вибрано значення «ВКЛ», програвач автоматично почине відтворення, якщо його ввімкнено за допомогою таймера (не входить до комплекту постачання).

**РЕЖИМ ПАУЗЫ:** вибір зображення в режимі паузи. Зазвичай потрібно вибирати значення «АВТО». Якщо зображення виводиться з високою роздільнюю здатністю, виберіть значення «РАМКА». (Лише для дисків DVD)

**ВЫБОР ДОРОЖКИ:** надання пріоритету звуковій доріжці з найбільшою кількістю каналів під час відтворення диска DVD VIDEO, на якому записаний матеріал у різних аудіоформатах (PCM, аудіо MPEG, DTS, або Dolby Digital). Пріоритет буде надано, якщо вибрали «АВТО». (Лише для дисків DVD VIDEO)

**КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЯ:** надання пріоритету відображення зображення з високою якістю або високою швидкістю. (Лише для файлів фотознімків)

## **ВОЗОБН. ВОСПР. МНОГОДИСК.:**

перемикання параметра відновлення відтворення кількох дисків. Відновлення відтворення можна зберігати в пам'яті щонайбільше для 6 різних дисків DVD VIDEO/VIDEO CD. Якщо відкрити параметри знову, точку відновлення відтворення буде скинуто. (Лише для дисків DVD VIDEO/VIDEO CD)

## НАСТРОЙКА ЗВУКА

**ДИАПАЗОН (керування динамічним діапазоном)\*<sup>2</sup>:** установлюйте відповідно до оточуючого середовища. Установіть значення «РЕЖИМ ТВ», якщо не розрізняються тихі звуки, або значення «РАСШИРЕННЫЙ», якщо оточення для прослуховування хороше, наприклад у домашньому кінотеатрі.

**АНАЛОГОВЫЙ ВЫХ<sup>\*2</sup>:** перемикання методу мікшування на 2 канали під час відтворення диска DVD, що має задні елементи звуку (канали), або записаний у форматі Dolby Digital. Зазвичай слід вибирати значення «DOLBY SURROUND».

**ЦИФРОВОЙ ВЫХОД:** вибір виведення аудіосигналів через роз'єм DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT. Якщо вибрано значення «ВКЛ», установіть також «DOLBY DIGITAL», «MPEG», «DTS» або «48kHz/96kHz PCM».

**DOLBY DIGITAL:** вибір типу сигналу Dolby Digital. Установіть значення «D-PCM», якщо програвач підключено до аудіокомпонента без вбудованого декодера Dolby Digital.

**MPEG:** вибір типу аудіосигналу MPEG. Установіть значення «MPEG», якщо програвач підключено до аудіокомпонента із вбудованим декодером MPEG.

**DTS:** вибір типу аудіосигналу DTS. Установіть значення «ВКЛ», якщо відтворюється диск DVD VIDEO зі звуковими доріжками DTS. Не встановлюйте значення «ВКЛ», якщо програвач підключено до аудіокомпонента без декодера DTS.

**48kHz/96kHz PCM:** вибір частоти дискретизації вихідного цифрового аудіосигналу. (Лише для дисків DVD VIDEO)



## УСТАНОВКИ HDMI

Можна настроїти елементи, що стосуються з'єднання HDMI.

**РАЗРЕШЕНИЕ HDMI<sup>\*3</sup>:** вибір типу відеосигналу, що виводиться з роз'єму HDMI OUT. Якщо вибрано значення «АВТО (1920x1080p)» (за промовчанням), програвач виводить відеосигнали з максимальною роздільною здатністю, що підтримується телевізором. Якщо зображення нечітке, неприродне або незадовільне, спробуйте застосувати інші параметри, що відповідали б диску, телевізору чи проектору, тощо. Докладніше див. також у посібнику з експлуатації з комплекту постачання телевізора, проектора тощо. Не можна вибрати це значення, якщо для параметра «РАЗРЕШЕНИЕ JPEG» установлено значення «PhotoTV HD».

**РАЗРЕШЕНИЕ JPEG:** вибір типу роздільної здатності JPEG для перегляду зображення з високою якістю за допомогою з'єднання HDMI.

Цей параметр дійсний, лише якщо для параметра «ТИП ЭКРАНА» встановлено значення «16:9». Не можна вибрати це значення, якщо для параметра «РАЗРЕШЕНИЕ HDMI» установлено значення «720x480/576p». Значення «(1920x1080i) В.Ч. □» та «(1920x1080i) В.Ч.» дійсні, лише якщо для параметра «РАЗРЕШЕНИЕ HDMI» установлено значення «1920x1080i». Якщо встановити значення «PhotoTV HD», «(1920x1080i) В.Ч. □» або «(1920x1080i) В.Ч.», функції ефектів, повертання та збільшення будуть недоступні.

**YC<sub>b</sub>C<sub>r</sub>/RGB (HDMI):** вибір типу сигналу HDMI, що виводиться з роз'єму HDMI OUT.

Установіть значення «RGB», якщо відтворюване зображення спотворене. Не можна вибрати це значення, якщо для параметра «РАЗРЕШЕНИЕ JPEG» установлено значення «PhotoTV HD».

**ЗВУК(HDMI):** вибір типу аудіосигналу, що виводиться з роз'єму HDMI OUT. Установіть значення «PCM», якщо програвач підключено до телевізора, який не підтримує сигнали DOLBY DIGITAL/DTS/MPEG.

<sup>\*2</sup> Ця функція впливає на вихідні сигнали з таких роз'ємів:

- роз'єми LINE OUT L/R (AUDIO);
- роз'єм DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT, лише коли для параметра «DOLBY DIGITAL» установлено значення «D-PCM».

<sup>\*3</sup> Якщо зображення не відображається належним чином або відсутнє, скиньте цей параметр. За допомогою I/O вимкніть програвач, введіть «369» і за допомогою I/O знову ввімкніть програвач.

<sup>\*1</sup> Якщо вибрано значення «ДРУГИЕ →», виберіть і введіть код мови. Див. розділ «LANGUAGE CODE LIST» наприкінці цього посібника.

# Інформація

## Пошук і усунення несправностей

Якщо під час використання програвача у вас виникли будь-які з описаних нижче труднощів, використовуйте ці настанови з пошуку та усунення несправностей для того, щоб спробувати усунути проблему, перш ніж звертатися по допомозу до сервісного центру. Якщо усунути проблему не вдалося, проконсультуйтесь з найближчим до вас дилером Sony.

### Не вмикається живлення.

→ Перевірте надійність підключення шнура живлення від електромережі.

### Зображення не відображається або воно спотворене.

→ Повторно надійно приєднайте з'єднувальний шнур.  
→ З'єднувальні шнури пошкоджені.  
→ Перевірте з'єднання з телевізором і перемкніть селектор входу на телевізорі, щоб сигнал програвача виводився на екран телевізора.  
→ Диск забруднений або бракований.  
→ За допомогою вимкніть програвач, кнопками на пульти дистанційного керування введіть «369», а потім за допомогою знову ввімкніть програвач.

### Немає звуку.

→ Повторно надійно приєднайте з'єднувальний шнур.  
→ З'єднувальні шнури пошкоджені.  
→ Програвач перебуває в режимі паузи або режимі впovільненого відтворення.  
→ Програвач перебуває в режимі перемотування вперед або назад.

### Не працює пульт дистанційного керування.

→ Елементи живлення в пульти дистанційного керування розряджені.  
→ Пульт не спрямований на сенсор дистанційного керування програвача.  
→ Якщо програвач використовується за допомогою кнопок на пульти дистанційного керування, натискайте кнопки з інтервалом 5 секунд.

### Не відтворюється диск.

→ Диск перевернутий.  
Вставте диск стороною для відтворення донизу.  
→ Диск установлено нерівно.  
→ Програвач не відтворює певні диски.  
→ Код регіону на диску DVD не відповідає програвачу.  
→ Усередині програвача конденсувалася волога.  
→ Програвач не може відтворювати записи диски, не фіналізовані належним чином.

### Програвач не працює належним чином.

→ Якщо статична електрика тощо спричиняє неналежне функціонування програвача, від'єднайте програвач від розетки.

### На екрані відображається позначка «C:13:\*\*».

→ Очистіть диск спеціальною тканиною або перевірте його формат.

### У разі підключення до роз'єму HDMI OUT не виводиться зображення або звук.

→ Змініть значення параметра «РАЗРЕШЕНИЕ HDMI» у меню «УСТАНОВКИ HDMI». Це може вирішити проблему.  
→ Обладнання, приєднане до роз'єму HDMI OUT, не підтримує формат аудіосигналу; у такому разі встановіть для параметра «ЗВУК (HDMI)» у меню «УСТАНОВКИ HDMI» значення «PCM».  
→ Спробуйте таке: ① Вимкніть та знову ввімкніть програвач. ② Вимкніть та знову ввімкніть приєднане обладнання. ③ Від'єднайте та знову приєднайте шнур HDMI.

## **Програвач не визначає пристрою USB, підключено до нього.**

- Пристрій USB підключено до програвача ненадійно.
- Пристрій USB або шнур пошкоджено.
- Режим диска не змінено на режим USB.

## **Формат файлів, що можуть відтворюватися**

Відео: MPEG-1 (дані Cyber-shot)/  
MPEG-4 (простий профіль)<sup>\*1</sup>/Xvid  
Фото: JPEG (формат DCF)  
Музика: MP3 (окрім mp3PRO)/WMA  
(окрім WMA Pro)<sup>\*1, \*2</sup>/AAC<sup>\*1, \*2</sup>/  
LPCM/WAVE

<sup>\*1</sup> Файли зі захистом авторських прав (керування цифровими правами) не відтворюються.

<sup>\*2</sup> Програвач не відтворює закодовані файли, наприклад файли формату Lossless.

Підтримувані розширення: «.avi»,  
«.mpg», «.mpeg», «.mp4», «.jpg», «.mp3»,  
«.wma», «.m4a», «.wav»

Підтримувані диски: DVD, DVD±RW/  
±R/±R DL, музичні компакт-диски/  
Super VCD, CD-R/-RW

- Компакт-диски з даними, записані відповідно до стандарту ISO 9660 рівень 1/рівень 2 або його розширеного формату Joliet.
- Диски DVD, записані відповідно до стандарту UDF.
- Програвач відтворює будь-які файли з вищевказаного, навіть якщо формат файла інший. Відтворення таких даних може спричинити появу шуму, який може пошкодити динаміки.
- Відтворення багаторівневих папок може тривати певний час. Створюйте альбоми, що складаються не більше, ніж із двох рівнів.
- Деякі відеозаписи, фотознімки та музичні файли можуть не відтворюватися залежно від умов кодування або записування.
- Початок відтворення та перехід до наступного або іншого альбому чи файла може тривати певний час.

- Програвач може розпізнати щонайбільше 200 альбомів і 600 файлів. Якщо вибрано режим «ФОТО (МУЗЫКА)», програвач може розпізнати до 300 музичних файлів і 300 файлів фотознімків.
- Програвач може не відтворити послідовність із двох або більше відеофайлів.
- Програвач не може відтворювати відеофайли розміром більше, ніж 720 (ширина) x 576 (висота) або 2 ГБ.
- Залежно від файла відтворення може бути неплавним. Рекомендовано створити файл із нижчою швидкістю потоку.
- Програвач може не відтворювати плавно відеофайл із диска з даними CD, що має високу швидкість потоку. Рекомендовано відтворювати файли з дисків із даними DVD.
- У разі відтворення відеоданих, що не підтримуються форматом MPEG-4, чутно лише звук.

## **Примітка про носії запису**

Деякі носії запису не відтворюватимуться в цьому програвачі через якість запису чи фізичний стан диска або характеристики записувального пристрою та програмного забезпечення для записування. Диск не буде відтворюватися, якщо він був невірно фіналізований. Також деякі диски з даними, створені у форматі пакетного запису, не можуть відтворюватися.

## **Лише для програвачів, які не відтворюють зображення зі захистом від запису**

Можуть не відтворюватися зображення в режимі DVD-VR, захищені за технологією CPRM (Content Protection for Recordable Media — захист вмісту для носіїв запису).

## **Примітки щодо операцій із відтворення дисків DVD та VIDEO CD**

Деякі операції з відтворення дисків DVD та VIDEO CD можуть спеціально встановлюватися розробниками програмного забезпечення. Оскільки цей програвач відтворює диски DVD та VIDEO CD відповідно до вмісту, передбаченого розробниками програмного забезпечення, деякі функції відтворення можуть бути недоступними. Також прочитайте посібник з експлуатації, що надається з дисками DVD та VIDEO CD.

## **Примітка про диски**

Цей пристрій призначено для відтворення дисків, які відповідають стандарту компакт-дисків (CD). Диски DualDisc і деякі музичні диски, кодовані з використанням технології захисту авторських прав, не відповідають стандарту компакт-дисків (CD). Тому вони можуть бути несумісні з цим пристроем.

## **Технічні характеристики**

### **Система**

Лазер: напівпровідниковий лазер

### **Входи/виходи**

- LINE OUT L/R (AUDIO): роз'єм для підключення програвача
- DIGITAL OUT (COAXIAL): роз'єм для підключення програвача
- LINE OUT (VIDEO): роз'єм для підключення програвача
- HDMI OUT: стандартний 19-штирковий роз'єм HDMI
- USB: роз'єм USB типу A, максимальна сила току 500 мА (для підключення пристрою USB)

### **Загальна інформація**

- Вимоги до джерела живлення: 220–240 В змінного струму, 50/60 Гц
- Споживання живлення: 10 Вт
- Габаритні розміри (прибл.): 270 × 38,5 × 209 мм (ширина/висота/глибина) з виступаючими частинами
- Вага (прибл.): 950 г
- Робоча температура: 5 °C–35 °C
- Робоча вологість: 25 % – 80 %

### **Аксесуари, що входять до комплекту постачання**

- Пульт дистанційного керування (пульт) (1)
- Батарейки R6 (розмір AA) (2)
- Шнур HDMI (1)

Технічні характеристики та конструкція можуть бути змінені без оповіщення.

# ЕСКЕРТУ

Өнім аты: CD/DVD ойнаткыш  
Үлгісі: DVP-SR760HP

**Өрт және электр шогының алдын алу үшін жауынды және ылғалды жерде сақташыу керек.**  
**Электр шогының алдын алу үшін жәшігін ашаңыз.**  
**Жәндеуді тек қана маманданған қызметкерлер ақтаруы керек.**  
**Қуат сымдары тек қана арналған дүкендерде алмастырылуы керек.**  
**Батареялар немесе батареялардың жылу көздеріне, мысалы күн саулесіне, отқа, жақын үстаяуға болмайды.**



Бұл құрал 1-КЛАСС ЛАЗЕР өнімі ретінде жүйеленген. 1-КЛАСС ЛАЗЕР ӨНІМІ БЕЛГІСІ құралдың артында орналаскан.

Электр шогынан қорғаудың II-класы

## САҚТАНДЫРУ

Бұл өніммен оптикалық өнімдерді қолдану көзді закымдау мүмкіндітерін арттырады. Бұл CD/DVD ойнаткышында қолданылған лазер саулесі көзге қауіпті болғандықтан, сыртқы корабын болжектеуге әрекеттегенбейз. Тек қана маманданған қызметкерлер қызметіне жүгініз.



ME10

**Дайындаушы:**  
**Сони Корпорейшн**  
**Мекен-жайы: 1-7-1 Конан,**  
**Минато-ку, Токио 108-0075,**  
**Жапония**  
**Шыққан жері:**  
**Қытай**

**Ресейдегі, Қазақстандағы, Белоруссиядағы тұтынушылар үшін**  
Кеден одагы елдерінің – Ресей, Қазақстан, Белоруссия – жерінде пайдаланушылардан кінератталаптарды қабылдауда өкілледі үйлім/шетелден екелүш «Сони Электроникс» ЖАҚ, Ресей, 123103, Москва, Карамышевский өтпі көшесі, 6



Кызымет мерзімі біткен электр және электрондық жабдықты залалсыз жою бағыттама  
калдықтарды болек жинау жүйелері жумыс істейтін Еуроодак және басқа европа елдерінде қолданылады)  
Күрүлғыдағы немесе оның орамындағы бұл белгі бұл күрүлғыны басқа түрмистық калдықтармен беріге залалсыз жоюға болмайтынын билдіреді.



Пайдаланылған коректену элементтерін залалсыз жою  
калдықтарды болек жинау жүйелері жумыс істейтін Еуроодак елдерінде және басқа европа елдерінде қолданылады)  
Бұл белгі күрүлғымен беріге жеткізгілтін коректену элементін басқа түрмистық калдықтармен беріге залалсыз жоюға болмайтынын билдіреді.

Тұтынушыларға ескерту: келесі акпарат тек қана ЕО ережелерін қолданыттын елдерде сатылған құрал үшін.

Бұл өнімді өндіруші - Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Электро-магниттік Сәйкестігі және өнім қауіпсіздігінің Руксаты бар Өкілдігі - Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Барлық қызметі мен кепілдікке қатысты сұрақтар бойынша болек қызметінде немесе кепілдік құжаттарында берілген мекен-жайға хабарласыңыз.

Өндірушінің жылы мен айы күрүлғының артқы жағында көрсетілген.

Берілген батареялардың ұсынылған аяқталау күні батареяның болымсыз соңында көрсетілген.

## САҚТАНДЫРУЛАР

- Өрт және электр шогының алдын алу үшін, сыйығы бар, мысалы ваза сияқты, заттарды құрал үстінде коймайыз.
- Ойнаткыш өшірілсе де, егер қабыргадағы тоқ көзінен косылып тұрса, құралдың Айнымалы Тоқ көзінен (сымдардан) ажыратылағаны.
- Ойнаткыштың кітап сөресі немесе соған ұқсас түрлік ортага команыз.
- Ойнаткышты, ақаулық орын алған жағдайда, Айнымалы Тоқ сымдарын (куат сымдары) қабыргадағы тоқ көзінен тез арада сұрурга болатындаид етіп орналастырыңыз.
- Егер ойнаткыш сүйкі жерден бірден жылы жерге экелінсе, немесе ете ылғалды бемелде орналасса, ылғалдық ойнаткыштың ішіндегі линзаларын жиналады мүмкін. Бұл жағдай орын алса, ойнаткышты дұрыс жумыс істемеү мүмкін. Бұндай жағдайда, дисқісін алып, ойнаткышты ылғалы ұшып кеткенше, жарты немесе бір сағатта косып қойыңыз.

## ДИСКІЛЕР ТУРАЛЫ ЕСКЕРТУ

Келесі дискілерді қолданбаңыз:  
– Қалып стандартты емес диск (карта, жүрек).  
– Сауда белгісі немесе жабыстырылышы бар диск.

## АЙМАҚТЫҚ КОДЫ

Ойнаткыштың артында басылған аймақтық коды болады және тек қана дәл сондай аймақтық кодының белгісі бар коммерциялық DVD-ларды (тек қана ойнаты) ғана ойнатады. Бұл жүйе ауторлық құқыктарды қорғау үшін қолданылған.

Сондай-ай, белгісі бар коммерциялық DVD-лар да бұл ойнаткышта ойнайды.

Аймактық шектеулер коммерциялық DVD ойнатуга тиым салса да, коммерциялық DVD-ге байланысты, аймактық кодының көрсеткіші болмауы мүмкін.



Аймактық коды

## Авторлық құқықтар, сауда белгілері және бағдарламалық жасақтама лицензиясы туралы ақпарат

- Dolby Laboratories лицензиясы бойынша өндірілген. Dolby және кос-D белгілери Dolby Laboratories сауда белгілери.
- «DVD Logo» - DVD Format/Logo Licensing Corporation корпорациясының сауда белгісі.
- MPEG Layer-3 аудио кодтау технологиясы және патенттерін Fraunhofer IIS және Thomson лицензиялаган.
- Windows Media - Microsoft Corporation корпорациясының AKШ-тегі және/немесе баска елдердегі тіркелген сауда белгісі немесе сауда белгісі. Бұл өнімде Microsoft корпорациясының белгілі зияткерлік мешіткі құқықтарында қарастырылған технология бар. Бұл технологияны өнімнен тыс пайдалануға немесе таратуға Microsoft корпорациясынан алынатын сойкес лицензия(лар) болмаган кезде тыйым салынады.
- Бұл DVD ойнатқышы High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) технологиясына ие. HDMI, HDMI логотипи және High-Definition Multimedia Interface AKШ пен баска елдердегі HDMI Licensing LLC сауда белгісі болып табылады.
- Барлық басқа сауда белгілери - тиисті ісlerінің сауда белгілери.
- Бұл өнім MPEG-4 VISUAL патент портфолио лицензиясымен тұтынушының жеке және коммерциялық емес колданысы видеоны MPEG-4 VISUAL стандартына («MPEG-4 VIDEO») сойкес декодтау үшін жеке және коммерциялық емес әреккеттермен айналысадын

тұтынушы декодтаған және/немесе MPEG-4 VIDEO қамтамасыз ету үшін MPEG LA лицензиялаган видео сатуышыдан алынған. басқа ешқандай колданыска лицензия берілмейді.

Жарнамалық, ішкі және коммерциялық колданулар және лицензия туралы косымша ақпаратымен коса MPEG LA, LLC-ден алуға болады. Карапыз <http://www.mpegla.com>

## Бұл нұсқаулық туралы

«DVD» - коммерциялық DVD-лер, DVD+RWs/DVD+Rs/ DVD+R DLs (+VR mode) және DVD-RWs/DVD-Rs/DVD-R DLs (VR mode, video mode) үшін жалпы термин ретінде колдануга болады.

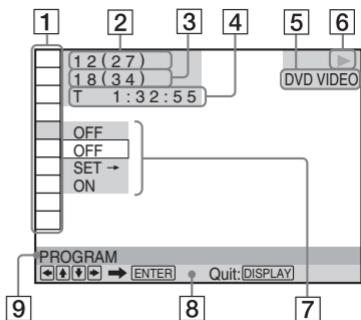
# Ойнату

## Бақылау Мәзірі дисплейі

Қызыметтерді тандау үшін және оған қатысты ақпаратты қару үшін Бақылау Мәзірін қолданыңыз.

### DISPLAY түймесін басыңыз.

Бақылау Мәзірі дисплейін өзгерту үшін DISPLAY түймесін тағы бір рет басыңыз.



- 1 Бақылау Мәзірінің болімдері
- 2 Қазір ойнаш тұрған атап/Атаулардың саны
- 3 Қазір ойнаш тұрған тарау/Тараулардың саны
- 4 Ойнау уақыты
- 5 Таңдалған дерек тасымалдаушы түрі
- 6 Ойнау күйі
- 7 Таңдалған болім белгісі/мәзір тандаулары
- 8 Жұмыс хабары
- 9 Таңдалған Бақылау Мәзірі болімдері

## Мәзір тізімі

### Бөлім Бөлім Аты, Қызыметі

- TITLE (ATAU)/SCENE (КӨРІНІС)/TRACK (ЖОЛ)
- CHAPTER (ТАРАУ)/INDEX (ИНДЕКС)
- TRACK (ЖОЛ)

Ойналатын атанды, көріністі, жолды немесе индексті тандайты.

### TIME (УАҚЫТ)/TEXT (МӘТИН)

Аяқталған уақыт және ойнатуға қалған уақытты тексереді.

Сурет және саз іздеуге уақыт кодын енгізініз (DVD және Xvid видео файлдары үшін фана).

### DISC (ДИСК)/USB

Ойнатуға «USB» немесе «DISC» (ДИСК) тандайды.

### TOP MENU (ЖОҒАРҒЫ МӘЗІР)/MENU (МӘЗІР)

(DVD VIDEO тек канада)

**TOP MENU (ЖОҒАРҒЫ МӘЗІР):** Жоғарғы мәзірді көрсетеді.

**MENU (МӘЗІР):** Мәзірді көрсетеді.

### ORIGINAL (ТҮП НҰСҚА)/PLAY LIST (ОЙНАТУ ТІЗІМІ)

Ойналатынын атандың түрін тандайды (DVD-VR режимі): ORIGINAL (ТҮП НҰСҚА), немесе жонделген PLAY LIST (ОЙНАТУ ТІЗІМІ).

### PROGRAM (БАГДАРЛАМА)\*1, \*2

Атап, тарау, немесе жолдың өзінің калаган тартіппен ойнатылуын тандайды.

1 Таңданыз «SET →», (ОРНАТУ →) одан кейін ENTER түймесін басыңыз және бағдарламалағыңыз келетін атап (T), тарау (C), немесе жолды (T) тандаңыз, одан кейін ENTER түймесін басыңыз.

2 Атап, тарау, немесе жол тандауды қайталаңыз.

3 ► түймесін басыңыз.

### SHUFFLE (ЕРІКТІ ОЙНАТУ)\*1, \*2

Кез-келген атанды, тарауды, немесе жолды ойнатады.

### REPEAT (ҚАЙТАЛАУ)\*1, \*2

Барлық атандарды/жолдарды/альбомдарды ойнайды немесе жалғыз атанды/тарауды/ жолды/альбомды/файлды қайталарап ойнайды.

## A-B REPEAT (ҚАЙТАЛАУ)\*<sup>1,\*2</sup>

Қайталарап ойнатқыңыз келетін жерлерін аныктайды.

- 1 Ойнату кезінде, «SET →» (ОРНАТУ →) таңдаңыз да, ENTER түймесін басыңыз. «A-B REPEAT» (ҚАЙТАЛАУ) орнату бары пайда болады.
- 2 Бастау нұктесін тапқанда, (А нұктесі), ENTER түймесін басыңыз.
- 3 Аяқтау нұктесіне жеткенде (В нұктесі), ENTER түймесін кайта басыңыз.

## PARENTAL CONTROL (АТА-АНА БАҚЫЛАУЫ)

Бұл ойнатқышта ойнатуға тыым салуды орнатыңыз.

**PLAYER → (ОЙНАТҚЫШ →):** Кейір DVD VIDEO-ларды ойнату колданушылардың жасы сиякты алдын-ала анықталған деңгейге байланысты шектеулі болуы мүмкін. Коріністер bogelу немесе баска коріністермен алмастырылуы мүмкін (Ата-ана Бақылауы).

**PASSWORD → (КІЛТ СӨЗ →):** Сан түймелерін колданып, 4 бірліктен тұратын кілт сөзді енгізіңіз. Осы мәзірді кілт сөзді өзгертуге колданыңыз.

### Parental Control (limited playback) (Ата-ана Бақылауы (шектелген ойнату))

Ойнатуды шектеу деңгейін бейімдеуіңізге болады.

**1 «PLAYER →» (ОЙНАТҚЫШ →)** түймесін таңдаңыз да, ENTER түймесін басыңыз.4 бірлікті кілт сөзінді енгізіңіз немесе кайта енгізіңіз де, ENTER түймесін басыңыз.

**2 ↑/↓ түймесін «STANDARD» (СТАНДАРТТЫ) қызметін таңдау үшін басыңыз да, ENTER түймесін басыңыз. ↑/↓ түймесін аймакты таңдау үшін басыңыз да, ENTER түймесін басыңыз. «OTHERS →» (БАСКАЛАР →) түймесін таңдағанда, стандартты кодын таңдаң, енгізіңіз. Осы нұсқаулықтың соындарға «PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST» тізімін каранды.**

**3 ↑/↓ түймесін «LEVEL» (ДЕҢГЕЙ) таңдау үшін басыңыз да, ENTER түймесін басыңыз.**

↑/↓ түймесін деңгей таңдау үшін басып, ENTER түймесін басыңыз.

Ата-ана бақылауы орнату аяқталды.

Шамасын негұрлым тәмен болса, шектеу согұрлым катал болады.

Ата-ана бақылауы қызметін өшіру үшін, «LEVEL» (ДЕҢГЕЙ) түймесін «OFF» (ӨШІРУ) бейімденіз.

Кілт сөзінді ұмытып қалсаныз, «199703» нөмірін кілт сөз шаршысына енгізіңіз және ENTER түймесін басыңыз, одан кейін жана 4 бірлікті кілт сөзінді енгізіңіз.

## SETUP (ОРНАТУ)

**QUICK (ЖЫЛДАМ):** Жылдам Орнатуды экрандағы дисплейдің қажетті тілін, теледидардың ерекшелік катынастарын, және дыбыс шығыс сигналдарын таңдау үшін колданыңыз.

**CUSTOM (ТОЛЫҚ):** Жылдам орнатуға косымша, әртүрлі басқа орнатуларды бейімдеуге болады (8-бет).

**RESET (ҚАЙТА ОРНАТУ):** «SETUP» (ОРНАТУ) бейімдеулерді дефолт қалпына келтіреді.

## ZOOM (ҮЛКЕЙТУ)\*<sup>1</sup>

Бейненің бастапкы өлшемін төрт есе ұлкейтеді, ←/↑/↓/→ түймесін қолданып сырғытыңыз.

## ANGLE (КӨРҮ ҚЫРЫ)

Көрү қырын өзгертеді.

## CUSTOM PICTURE MODE (БЕЙНЕ БЕЙІМД. РЕЖИМІ)

Көріп отырган бағдарламага келетін бейне сапасын таңдайды.

**STANDARD (СТАНДАРТТЫ):** Стандартты бейнені көрсетеді.

**DYNAMIC (ДИНАМИКАСЫ):** Бейненің карама қарсылығы мен тұс жиілігін ұлгайту арқылы ерекше динамикалық бейне ондіреді.

**CINEMA (КИНО):** Кара деңгейін көтеру арқылы каранды аймактың егжей-тегжейін жақсартады.

**MEMORY → (ЕСКЕ САҚТАУ →):** Бейненің егжей-тегжейін анықтай түседі.



## SHARPNESS (БОЯУ АШЫҚТЫҒЫ)

Ашықтығын ұлғайту үшін бейненің пішінін күштейтеді.

**OFF (ӨШІРУ):** Бұл қызметтің күшін жояды.

1: Пішінің жақсартады.

2: Пішінің 1-ден артық жақсартады.



## AV SYNC (AV СИНХРОНДАУ)

Сурет пен дыбыс арасындағы кешігуді реттеңіз.

Бұл функция әрекетсіз:

- DIGITAL OUT (COAXIAL) ұшығын пайдаланғанда және «DOLBY DIGITAL», «MPEG» немесе «DTS» опцияларын «AUDIO SETUP» (АУДИО ОРНАТУ) параметрінде «DOLBY DIGITAL», «MPEG» немесе сәйкес «ON» (КОСУ) параметріне орнатылған жағдайда (9-бет).
- Dolby Digital немесе DTS үйлесімді құрылғыны HDMI OUT ұшығы арқылы қосып, «DOLBY DIGITAL», «MPEG» немесе «DTS» опцияларын «AUDIO SETUP» (АУДИО ОРНАТУ) параметрінде «DOLBY DIGITAL», «MPEG» немесе сәйкес «ON» (КОСУ) параметріне орнатылған жағдайда (9-бет).

**1** «SET →» (ОРНАТУ →) параметрін таңдап, ENTER пернесін басыңыз. «AV SYNC» (AV СИНХРОНДАУ) реттеу тақтасы шығады.

**2** Кешігуді реттеу үшін → пернесін қайталай басыңыз. ←/→ пернесін басылған сайын кешігү 10 миллисекундпен реттеледі.

**3** ENTER пернесін басыңыз.

Таңдалған параметр күшіне енеді. «AV SYNC» (AV СИНХРОНДАУ) параметрін бастапқы күйіне келтіру үшін 2-кадамда CLEAR түймесін басыңыз.

\*<sup>1</sup> Калыпты ойнату режиміне кайтару үшін, «OFF» (ӨШІРУ) немесе CLEAR түймесін таңдаңыз.

\*<sup>2</sup> Ойнату режимінің күші жойылады, егер:  
—диск науасын ашсаңыз.  
—ойнатқышты өшірсөңіз.

## ◆DATA файлдарына арналған элементтер

### Бөлім Бөлім Аты, Қызметі



## ALBUM (АЛЬБОМ)

Ойналатын саз берін фото файлдары бар альбомды таңдайды.



## FILE (ФАЙЛ)

Ойналатын фото файлды таңдайды.



## ALBUM (АЛЬБОМ)

Ойналатын видео файлы бар альбомды таңдайды.



## FILE (ФАЙЛ)

Ойналатын видео файлды таңдайды.



## DATE (УАҚЫТЫ)

Сандық камера суретке түсірген уақытын көрсетеді.



## INTERVAL\* (АРАЛЫҒЫ)

Слайдтардың экранда көрсетілу уақытын аныктайды.



## EFFECT\* (ӨСЕРП)

Слайд шоу кезінде слайдтарды өзгерту әсерін таңдайды.

**MODE 1 (РЕЖИМ 1):** Бейнелер әсерлер арасында кездейсек айналымға туседі.

**MODE 2 (РЕЖИМ 2):** Бейне сол жақ үстінен оң жақ астына қозгалады.

**MODE 3 (РЕЖИМ 3):** Бейне сол жақ үстінен астына қозгалады.

**MODE 4 (РЕЖИМ 4):** Бейне сол жағынан оң жағына қозгалады.

**MODE 5 (РЕЖИМ 5):** Бейне экранның ортасынан созылады.

**OFF (ӨШІРУ):** Бұл қызметті өшіреді.



## MEDIA (ДЕРЕК ТАСЫМАЛДАУШЫ)

Ойнатқыңыз келетін дерек тасымалдаушы түрін таңдайды.

**VIDEO (ВИДЕО):** Видео файлдарды ойнатады.

**PHOTO (MUSIC) (ФОТО (САЗ)):** Фото немесе саз файлдарын слайд шоу ретінде ойнатады. Саз бен фото бір файлда орналасса, слайд шоуды дыбысымен көруге болады. Егер фотоның немесе саздың ойнау уақыты ұзағырақ болса, уақыты ұзағырагы не дыбыссыз, не бейнесіз ойнайды.

**PHOTO (BGM) (ФОТО (BGM)):**

Фотосурет файлдарын ойнатыштың ішкі фон дыбысымен ойнатады. Фондық дыбыстың әуенін таңдау үшін кескінді көрү барсында AUDIO түймесін қайталаібасыңыз.

**MUSIC (САЗ):** Саз файлдарын ойнатады. Ән ақпараты үйлесімделмеген саз файлы ойнат тұрганда, SUBTITLE түймесін басыңыз. Ойнатқыш MP3 ID3 Әндерін ғана колдайды.

\* Файлға байланысты, бұл қызмет болмауы мүмкін.

## VIDEO CD-лерді РВС қызметтерімен ойнату

VIDEO CD-ді РВС (Ойнату бақылауы) қызметтерімен ойната бастағанда, таңдау мәзірі пайда болады.

### РВС қолданбай ойнату

Ойнатқыш жолды таңдау үшін токтағанда, **◀◀/▶▶** немесе сандық түймелерді басыңыз, одан кейін **▶** немесе ENTER түймесін басыңыз. РВС ойнатуына оралу үшін, **■** түймесін екі рет басыңыз, одан кейін **▶▶-ді** басыңыз.

## Теледидарды алыстан басқару

Дыбыс деңгейін, кіру көзін, және қуатқа косуды Sony теледидарымен бірге қамтамасыз етілген алыстан басқару құралымен басқара аласыз.

Егер теледидар төмөнде берілген тізімде бар болса, тиісті өндіруші кодын беріңіз. Алыстан басқару құралының батареясын ауыстырығанда, тиісті код нөмірін тагы бейімденіз.

**1 TV I/∅** төмөн ұстап тұрып сандар түймелерін өндіруші кодын таңдау үшін колданыңыз.

**2 TV I/∅** босатыңыз.

## Бақыланатын теледидардарың код нөмірлері

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

## Жоғары сапалы слайдшоу көрү (PhotoTV HD)

Егер «PhotoTV HD» пішімімен үйлесімді Sony теледидарыңыз болса, аса жоғары сапалы кескіндерді көріңіз. «PhotoTV HD» пішімі ойнатқыш теледидарға HDMI шнурымен қосылған және «JPEG RESOLUTION» (JPEG

АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ) параметрі «HDMI SETUP» (HDMI ОРНАТУ) параметрінде «PhotoTV HD» етіп орнатылғанда (10-бет) іске қосылады.

## USB құрылғысын жалғау

Бейне, фото немесе музика файлдарын ойнату үшін USB құрылғысын ойнатқыштың USB ұшағына жалғауыңызға болады.

### USB құралын алу үшін

Ойнатуды токтатып, USB құрылғысын USB ұшағынан ажыратыңыз.

### LUN өзгерту үшін

Кейбір құралдар үшін, LUN (Логикалық Сандар Жинағы) пайда болуы мүмкін. LUN немесе бастапқы корды өзгерту үшін, альбомдар мен жолдар тізімі көрінгенде, **II▶ • ➡** түймесін басыңыз.

## Қолдауы бар USB құралдары туралы

- Бұл ойнатқыш тек қана USB Mass Storage Class-ты ғана қолдайды.
- Бұл ойнатқыш FAT форматты USB құралын ғана қолдайды.
- Кейбір USB құралдары бұл ойнатқышпен жұмыс істемеуі мүмкін.

## ТОЛЫҚ Мәзір

Әр-түрлі орнатуларды бейімдеуге болады. Ойнатқыш тоқтау режимінде болмаса, DISPLAY түймесін басыңыз,  (SETUP (ОРНАТУ)) түймесін және «CUSTOM» (ТОЛЫҚ) түймелерін таңдаңыз. CUSTOM (ТОЛЫҚ) мәзірі пайда болады.

## Мәзір тізімі

### Бөлім    Бөлім Аты, Қызметі

	<b>LANGUAGE SETUP (ТІЛ ОРНАТУ)</b>
---	------------------------------------

**OSD (On-Screen Display) (Экран (Экрандағы Дисплей)):** Экрандағы тіл дисплейін аудыстырады.

**MENU\*<sup>1</sup> (МӘЗІР):** Диск мәзірі үшін қажетті тілді таңдайды. (DVD VIDEO тек қана)

**AUDIO\*<sup>1</sup> (АУДИО):** Дыбысты жолдың тілін аудыстырады. «ORIGINAL» (ТҮП НҰСКА) таңдағанда, дискіде басымдылық берілген тіл таңдалады. (DVD VIDEO тек қана)

**SUBTITLE\*<sup>1</sup> (СУБТИТРЛАР):** DVD VIDEO-да жазылған субтитрлардың тілін аудыстырады. «AUDIO FOLLOW» (АУДИО БОЙЛАУ) қызметін таңдағанда, субтитрларға арналған тілді жол тіліне сәйкес өзгереді. (DVD VIDEO тек қана)

	<b>SCREEN SETUP (ЭКРАНДЫ ОРНАТУ)</b>
--	--------------------------------------

**TV TYPE (ТЕЛЕДИДАР ТҮПІ):** Қосылған теледидардың ерекшелік катынастарын таңдайды.

16:9



4:3 LETTER BOX  
(ӨРІПТЕР ШАРШЫСЫ)



4:3 PAN SCAN  
(КИНО БЕЙІМДЕУ)



**SCREEN SAVER (ЭКРАН БАСТАМАСЫ):** «ON» (КОСУ) түймесін бейімделіп тұрғанда, ойнатқыш 15 минут үзілісті немесе тоқтау режимінде тұрса, экран бастамасы пайда болады. Экран бастамасын өшіру үшін, ► түймесін басыңыз.

**BACKGROUND (АРТҚЫ КӨРІНІС):** Теледидар экранында артқы көрініс түсі мен суретін таңдайды. «JACKET PICTURE» (АРТҚЫ КӨРІН. СҮРПЕТІ) бейімделіп тұрса, дискиде артқы көрініс суреті болмаса да, «GRAPHICS» (ГРАФИКА) бейнесі пайда болады.

**MODE (PROGRESSIVE) (РЕЖИМ (ПРОГРЕССИВТІ)):** Егер «AUTO» (АВТО) параметрін таңдасаныз, ойнатқыш пішімді (фильм негізінде немесе бейне негізінде) аныктап алғып, сойкес нұсқага түрленеді.

**4:3 OUTPUT (4:3 ШЫҒЫСЫ):** Жүйе тек «TV TYPE» (ТЕЛЕДИДАР TYPI) параметрі «16:9» етіп орнатылған кезде гана түмді. Теледидарды арақатынасты өзгерту кезінде «FULL» (ТОЛЫҚ) түймесін таңдаңыз.

## CUSTOM SETUP (ТОЛЫҚ ОРНАТУ)

**AUTO STANDBY (АВТО КҮТУ РЕЖИМИ):** Аuto Күту Режимін не косады, не өшіреді. «ON» (КОСУ) түймесін таңдасаныз, ойнатқыш тоқтату режимінде 30 минуттан артық тұрса, күтү режимінен енеді.

**AUTO PLAY (АВТО ОЙНАУ):** «ON» (КОСУ) бейімделіп тұрса, ойнатқыш, таймер (камтамасыз етілмеген) арқылы косылса, автоматты түрде басталады.

**PAUSE MODE (ҰЗЛІС РЕЖИМИ):** Ұзліс режимі үшін сурет таңдайды. Эдептте «AUTO» (АВТО) түймесін таңдаңыз. Сурет жоғары резолюцияда шыққанда, «FRAME» (ЖАҚТАУ) түймесінен бейімденіз. (DVD тек кана)

**TRACK SELECTION (ЖОЛ ТАҢДАУ):** Бірнеше дыбыс форматы жазылған (PCM, MPEG дыбыс, DTS, немесе Dolby Digital форматы) DVD VIDEO ойнатканда, арналар басымдылығына ие дыбыс жолын ұсынады. «AUTO» (ABTO) таңдалғанда басымдылық берілгені. (DVD VIDEO тек кана)

**IMAGE QUALITY (КЕСКІН САПАСЫ):** Негізгі дисплейді жоғары сапалы кескінге немесе жоғары жылдамдыққа таңдайды. (Тек фотосурет файлдары)

**MULTI-DISC RESUME (БІРНЕШЕ ДИСКІНІ ҚАЙТА ОЙНАТУ):** Бірнеше Дискіні Қайта Ойнатуды қосады және өшіреді. Қайта ойнай бастау 2 түрлі DVD VIDEOs/VIDEO CD-лар үшін еске сакталады. Орнатулардың қайта бастасаныз, қайта ойнай бастау нұктесі өшіріледі. (DVD VIDEO/VIDEO CD тек кана)

## AUDIO SETUP (АУДИО ОРНАТУ)

**AUDIO DRC (Dynamic Range Control)\*<sup>2</sup> (АУДИО АУҚЫМЫ (Динамика Ауқымын Бакылау):** Қоршаган ортага байланысты орнатыңыз. Дыбыстар анық болмаса, «TV MODE» (ТЕЛЕДИДАР РЕЖИМИНЕ) немесе «WIDE RANGE» (КЕҢЕЙТИЛГЕН)-ге койыңыз, егер тындау ортасы жақсы болса, мысалы, үй кино театры.

**DOWNMIX\*<sup>2</sup> (АНАЛОГТЫ ШЫҒЫС):** Артқы дыбыс элементі бар немесе Dolby Digital форматында жазылған DVD ойнатканда 2 аринаны араластыру әдісін аудыстырады. Эдептте «DOLBY SURROUND» таңдаңыз.

**DIGITAL OUT (САНДЫҚ ШЫҒЫС):** Дыбыс сигналдарының DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT ұясы арқылы шыққанда таңдайды. «ON» (КОСУ) түймесі таңдалғанда, сондай-ақ келесі «DOLBY DIGITAL», «MPEG», «DTS», немесе «48kHz/96kHz PCM» бейімделу керек.

**DOLBY DIGITAL:** Dolby Digital сигнал түрін таңдаңыз. Ойнатқыш орнатылған Dolby Digital декодері жок дыбыс болігіне косылып тұрғанда, «D-PCM» түймесінен бейімденіз.

**MPEG:** MPEG дыбыс сигнал түрін таңдаңыз. Ойнатқыш орнатылған MPEG декодері жок дыбыс болігіне косылып тұрғанда, «MPEG» түймесінен бейімденіз.

**DTS:** DTS дыбыс сигналы түрін таңдаңыз. DTS дыбыс жолы бар DVD VIDEO ойнатканда, «ON» (КОСУ) түймесінен бейімденіз. Ойнатқышты DTS декодері жок дыбыс болігіне косканда, «ON» (КОСУ) түймесінен бейімденемейіз.

**48kHz/96kHz PCM:** Сандық дыбыс шығыс сигналдары үлгілік жиілігін таңдайды. (DVD VIDEO тек кана)



## HDMI SETUP (HDMI ОРНАТУ)

HDMI косылымына катысты элементтерді реттеуінгө болады.

### HDMI RESOLUTION (HDMI

**АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ**)<sup>\*3</sup>: HDMI OUT ұшығынан бейне сигнал шығысы түрін таңдайды. Егер «AUTO (1920×1080p)» (АВТО (1920×1080p)) (әдепті) параметрі таңдалса, ойнатқыш теледидарының кабылдай алатын аса жоғары сапалы бейне сигналдарды шығарады. Егер сурет анық емес, қалыптыдан тыс болса немесе сіздің басқалай канагаттандырымаса, дискіге, теледидарға/проекторға, т.б. сәйкес келетін басқа опцияның байқап көрінді. Егжей-тегжейті мәліметтер алу үшін теледидармен/проектормен, т.б. бірге берілетін пайдалану нұсқаулығын қаралызы.

### JPEG RESOLUTION (JPEG

**АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ**): HDMI АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ) параметрі «PhotoTV HD» пішімінде койылған кезде осыны таңдауызызга болады.

### JPEG RESOLUTION (JPEG

**АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ**): HDMI косылымы арқылы жоғары сурет сапасын пайдалана алатындей етіп, JPEG ажыратымдылығы түрін таңдаңыз.

Жүйе тек «TV TYPE» (ТЕЛЕДИДАР ТҮРІ) параметрі «16:9» етіп орнатылған кезде ғана тиімді. «HDMI RESOLUTION» (HDMI АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ) «720×480/576p» параметрінде орнатылған. «(1920×1080i) HD □» ((1920×1080i) жоғары ажыратымдылықты □) және «(1920×1080i) HD» ((1920×1080i) жоғары

ажыратымдылықты) параметрі тек «HDMI RESOLUTION» (HDMI

**АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ**) «1920×1080i» пішімінде орнатылған кезде ғана күшіне енеді. Егер осы параметрді «PhotoTV HD», «(1920×1080i) HD □» ((1920×1080i) жоғары ажыратымдылықты □) немесе «(1920×1080i) HD» ((1920×1080i) жоғары ажыратымдылықты) мәнінде орнатсаныз, асер, айналдыру және ұлғайту функциялары болмайды.

### YC<sub>b</sub>C<sub>r</sub>/RGB (HDMI): HDMI сигналы

шығысы түрін HDMI OUT ұшығынан таңдаңыз.

Егер ойнату суреті бұзылса, «RGB» параметрінде орнатыңыз. «JPEG

**RESOLUTION** (JPEG АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ) параметрі «PhotoTV HD» пішімінде койылған кезде осыны таңдауызызга болады.

**AUDIO (HDMI) (АУДИО (HDMI))**: HDMI OUT ұшығынан аудио сигнал шығысы түрін таңдайды. Егер ойнатқышты DOLBY DIGITAL/DTS/MPEG сигналдарымен үйлесімсіз теледидарға косатын болсаңыз, «PCM» параметрінде орнатыңыз.

\*1 «OTHERS →» (БАСҚАЛАР →)

таңдалғанда, тіл кодын таңдап, енгізіңіз.

Осы нұсқаулықтың соңындағы

«LANGUAGE CODE LIST» қаралызы.

\*2 Бұл функция келесі ұялардың шығысына асер етеді:

—LINE OUT L/R (AUDIO) ұялары.

—DIGITAL OUT (COAXIAL)/HDMI OUT ұясы, тек қана «DOLBY DIGITAL» «D-PCM»-ге бейімделіп тұрғанда.

\*3 Егер сурет қалыпты түрде шықпаса немесе бос шықса, параметрді бастапқы күйіне кайтарыңыз. Өшіру үшін I/□ пернесін басып, «369» енгізіңіз де, ойнатқышты кайта косу үшін I/□ пернесін басыңыз.

# Ақпарат

## Ақауларды жою

Ойнатқышты қолданғанда келесі қындықтар туындаса, жөндеге отініш жібермес бүрін ақауларды жою нұсқаулығын қолданыңыз. Қындықтар шешілмесе, жергілікті Sony сатушысына хабарласыңыз.

### Куат қосылып тұрған жоқ.

→ Ток сымы (куат сымдары) дұрыс қосылып тұрғанын тексеріңіз.

### Бейне/бейне шуылы пайда болмаса.

→ Байланыс сымдарын кайта қосыңыз.  
→ Байланыс сымдары бұлінген.  
→ Теледидарга байланысын тексеріңіз, теледидардағы кіру таңдауны қосыңыз, соңда ойнатқыштың сигналы теледидар экранында пайда болады.  
→ Диск кір болуы мүмкін.  
→ Ойнатқышты өшіру үшін **I/O** пернесін басыңыз, қашыктан басқару пультіндегі сандық түймелердің көмегімен «369» енгізініз, ойнатқышты кайта қосу үшін **I/O** пернесін қосыңыз.

### Дыбыс болмаса.

→ Байланыс сымдарын кайта қосыңыз.  
→ Байланыс сымдары бұлінген.  
→ Ойнатқыш үзіліс режимінде немесе Ақырын-Қозғалу режимінде.  
→ Ойнатқыш жылдам алға жылжу немесе жылдам артқа жылжу режимінде.

### Алыстан басқару құралы жұмыс істемейді.

→ Құралдағы батареялары әлсіз.  
→ Құрал ойнатқыштың алыстан басқару тексерішіне бағытталып тұрған жоқ.  
→ Алыстан басқару құралындағы түймелерді ретімен бассаңыз, арасында 5 секунд уакыт болсын.

### Диск ойнатылмайды.

→ Диск теріс салынған.  
Дискіні ойнату бетін жоғары қаратып салыңыз.  
→ Диск кисық.  
→ Ойнатқыш кейбір дискілерді ойнатпайды.

- DVD аймақтық коды ойнатқышка сәйкес емес.
- Ойнатқыш іші ылғалданған.
- Ойнатқыш дұрыс аяқталмаган дискіні ойната алмайды.

### Ойнатқыш дұрыс жұмыс істемейді.

→ Тұракты электр, т.б ойнатқыш жұмысына кедегі келтіреді, ойнатқышты сурыныз.

### Экранда «С:13:\*\*» көрсетіледі.

→ Дискіні таза шүберекпен сүртініз немесе форматын тексеріңіз.

### HDMI OUT ұшығына қосылған кезде сурет/дыбыс шықпайды.

→ «HDMI RESOLUTION» (HDMI АЖЫРАТЫМДЫЛЫҒЫ) параметрін «HDMI SETUP» (HDMI ОРНАТУ) тармағынан өзгертиңіз. Мәселе шешілуі мүмкін.  
→ HDMI OUT ұшығына қосылған жабдық аудио сигнал пішіміне сәйкес келмейді, мұндай жағдайда «AUDIO (HDMI)» (АУДИО (HDMI)) параметрін «HDMI SETUP» (HDMI ОРНАТУ) тармағында «PCM» параметріне орнатыңыз.  
→ Келесінің байқап көріңіз: ① Ойнатқышты өшіріп, кайта қосыңыз. ② қосылған жабдықты өшіріп, кайта қосыңыз. ③ Ажыратыңыз және HDMI шнурын кайта қосыңыз.

### Ойнатқыш өзіне қосылып тұрған USB құралын анықтай алмайды.

→ USB құралы ойнатқышқа мықтап қосылмаган.  
→ USB құралы немесе сымы бұлінген.  
→ Диск режимі USB режиміне ауыстырылмаган.

## **Ойнатылатын файл форматы**

Вideo: MPEG-1 (Cyber-shot дерек)/MPEG-4 (карапайым профайл)\*<sup>1</sup>/Xvid

Фото: JPEG (DCF форматы)

Саз: MP3 (mp3PRO-дан басқа)/WMA (WMA Pro-дан басқа)\*<sup>1,\*2</sup>/AAC\*<sup>1,\*2</sup>

LPCM/WAVE

\*<sup>1</sup> Ауторлық құқық қорғауы (Digital Right Management) бар файлдар ойнатылмайды.

\*<sup>2</sup> Ойнатқыш Lossless сияқты кодталған файлдарды ойнатпайды.

Колдауы бар кеңейткіштер: «.avi», «.mpg», «.mpeg», «.mp4», «.jpg», «.mp3», «.wma», «.m4a», «.wav»

Колдауы бар дискілер: DVD, DVD±RW/+R/+R DL, Саз CD/Super VCD, CD-R/R-RW

- ISO 9660 Денгей 1/Денгей 2, немесе оның кеңейтілген форматына сәйкес жазылған DATA CD-лер, Joliet.
- UDF-ке сәйкес жазылған DATA DVD-лер .
- Бұл ойнатқыш жоғарыдағы файлдардың форматы басқа болса да ойнатады. Бұндай деректі ойнату шу шығаруы мүмкін, нәтижесінде дыбыс шығарғыштары бүліні мүмкін.
- Папкалардың күрделі сатылығын ойнату үшін біраз уақыт қажет болады. Альбомдарды сатылығы екіден аспайтындей етіп жасаңыз.
- Кейір видео, фото, және саз файлдары кодтау/жазу күйіне байланысты ойнамауы мүмкін.
- Ойнатуды кайта бастау және келесі немесе басқа альбом/файлға ауысу үшін біраз уақыт қажет болады.
- Ойнатқыш ең көп дегенде 200 альбом және 600 файл таниды. «PHOTO (MUSIC)» (ФОТО (САЗ)) таңдалғанда құрал 300-ге дейін саз файлы мен 300 фото файлын таниды.
- Ойнатқыш екі немесе одан көп видео файлдарды бірге ойнатпауы мүмкін.
- Ойнатқыш өлшемі 720 (ені) × 576 (білдікті)/2 ГБ-дан үлкен видео файлды ойната алмайды.
- Файлға байланысты ойнату бір қалыпты болмауы мүмкін. Файлды төмендеу биттік көрсеткішпен жасауға кеңес беріледі.

• Ойнатқыш жоғары битті видео файлды DATA CD-де бір қалыпты ойната алмауы мүмкін. DATA DVD қолданып ойнатуға кеңес беріледі.

• MPEG-4 форматы колдауы жоқ көру деректері ойнатылғанда, тек дауысы естіледі.

## **Жазуға болатын дерек тасымалдаушы туралы ескерту**

Кейір жазуға болатын медиа бұл құралда жазу сапасына немесе дискінің күйіне байланысты, немесе жазу құралының ерекшеліктеріне және ауторлық бағдарламаға байланысты ойнатылмауы мүмкін. Диск дұрыс аяқталмаса, ойнамайды. Packet Write форматында жасалған кейір DATA дискілері де ойнатылмайды.

## **Тек қана көшірме қорғауы бар бейнелерді ойнай алмайтын ойнатқыш үшін**

DVD-VR режимі CPRM (Content Protection for Recordable Media) қорғауымен бірге ойнамауы мүмкін.

## **DVD-лер мен VIDEO CD-лер жұмысы туралы ескертулер**

DVD-лер мен VIDEO CD-лердің кейір қызметтерін бағдарлама өндірушілері әдей бейімдеп қоюы мүмкін. Бұл ойнатқыш DVD-лер мен VIDEO CD-лерді бағдарлама өндірушілері шығарған диск мазмұнына байланысты ойнайтын болғандыктан, кейір ойнату қызметтері болмауы мүмкін. Сондай-ақ, DVD-лер немесе VIDEO CD-лермен бірге қамтамасыз етілген жұмыс нұсқаулықтарына қараңыз.

## **Дискілер туралы ескертулер**

Бұл құрал Ікшам Диск (CD) стандарттарына сай келетін дискілерді ойнатуға жасалған. Ауторлық құқық қорғау технологияларымен кодталған Қос Дискілер мен кейір саз дискілері Ікшам Диск (CD) стандарттарына сай келмеуі мүмкін. Сондыктан, бұл дискілер бұл құралға сәйкес келмеуі мүмкін.

## **Ерекшеліктері**

### **Жүйе**

Лазер: Жартылай өткізгіш лазер

### **Кіруп/Шығулар**

- LINE OUT L/R (AUDIO): Фоно ұясы
- DIGITAL OUT (COAXIAL): Фоно ұясы
- LINE OUT (VIDEO): Фоно ұясы
- HDMI OUT: HDMI 19 шығыс  
-Стандартты коннектор
- USB: USB саңылауы А типтес, ең көп тоғы 500 мА (USB құралын қосу үшін)

### **Жалпы**

- Куат талаптары: 220-240 В АТ, 50/60 Гц
- Куат шығыны: 10 Вт
- Өлшемдері (шамамен): 270 × 38,5 × 209 мм (ени/бінктігі/терендігі), жобалау бөліктерімен қоса
- Салмағы (шамамен): 950 г
- Жұмыс температурасы: 5 °C - 35 °C
- Жұмыс ылғалдылығы: 25 % - 80 %

### **Берілген жабдықтар**

- Альстан басқарушы (пульт) (1)
- R6 (AA өлшемді) батареялар (2)
- HDMI сымы (1)

Ерекшеліктері мен дизайнны ескертусіз өзгеріледі.



---

## LANGUAGE CODE LIST

RU (стр. 8), UA (стор. 8), KZ (8-бет)

Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language
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	Belorussian	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	Sinhalese		
1174	French		Lettish	1505	Slovak		
1181	Frísian	1345	Malagasy	1506	Slovenian	1703	Not specified

ISO 639: 1988 (E/F) standard

---

## PARENTAL CONTROL AREA CODE LIST

RU (стр. 5), UA (стор. 5), KZ (5-бет)

Code	Area	Code	Area	Code	Area	Code	Area
2044	Argentina	2165	Finland	2362	Mexico	2149	Spain
2047	Australia	2174	France	2376	Netherlands	2499	Sweden
2046	Austria	2109	Germany	2390	New Zealand	2086	Switzerland
2057	Belgium	2248	India	2379	Norway	2528	Thailand
2070	Brazil	2238	Indonesia	2427	Pakistan	2184	United Kingdom
2079	Canada	2254	Italy	2424	Philippines		
2090	Chile	2276	Japan	2436	Portugal		
2092	China	2304	Korea	2489	Russia		
2115	Denmark	2363	Malaysia	2501	Singapore		

- ❖ Полезные рекомендации, советы и информация о продуктах и услугах компании Sony представлены на следующем веб-сайте:  
[www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)
- ❖ Щоб отримати корисні поради, підказки та відомості щодо виробів і послуг Sony, будь ласка, відвідайте таку веб-сторінку:  
[www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)
- ❖ Sony өнімдері мен кызметтері туралы нұсқаулар, кенестер және мәліметтер табу үшін, мына торапқа кірініз:  
[www.sony-europe.com/myproduct/](http://www.sony-europe.com/myproduct/)



4-400-836-51(1)