

**Blu-ray Disc™
плеер**

■ **BluTechVision 3D**

**Руководство
по эксплуатации**



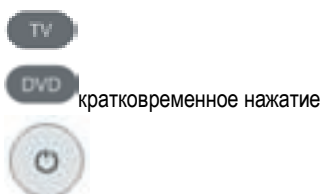
233-34466.020

LOEWE.

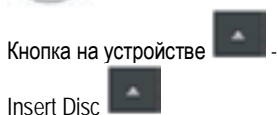
Начальные сведения

Подготовка

Работа в режиме телевизора
Эксплуатация BluTechVision
Включение/выключение устройства



Вставка диска



Режимы работы

Выбор режима работы



При необходимости – выбрать носитель



Воспроизведение

Воспроизведение



Пауза



Остановка (продолжение)
Остановка



Поиск вперёд



продолжительное нажатие, затем нажатие несколько раз

Поиск назад



продолжительное нажатие, затем нажатие несколько раз

Следующая/
предыдущая глава
Громкость



Отдельный кадр



(нажать несколько раз)

Замедленное воспроизведение



продолжительное нажатие, затем нажатие несколько раз

Другие функции

Воспроизведение

Вызов меню



Выход из меню



Меню заголовка



Меню диска (Blu-ray, Disc™/DVD)



Всплывающее меню (Blu-ray, Disc™)



Меню режима изображений



Повторение



PIP

EPG (нажать несколько раз) OK

Меню Zoom



уменьшение (zoom out)



увеличение (zoom in)



Выключение/включение экрана (музыка)
Установка маркера



Вызов маркера



продолжительное нажатие, OK

Формат HDMI



BD-LIVE

Всплывающее меню (Blu-ray, Disc™)



Подменю/MenuBD-LIVE™



OK

Пульт ДУ – Управление BluTechVision 3D



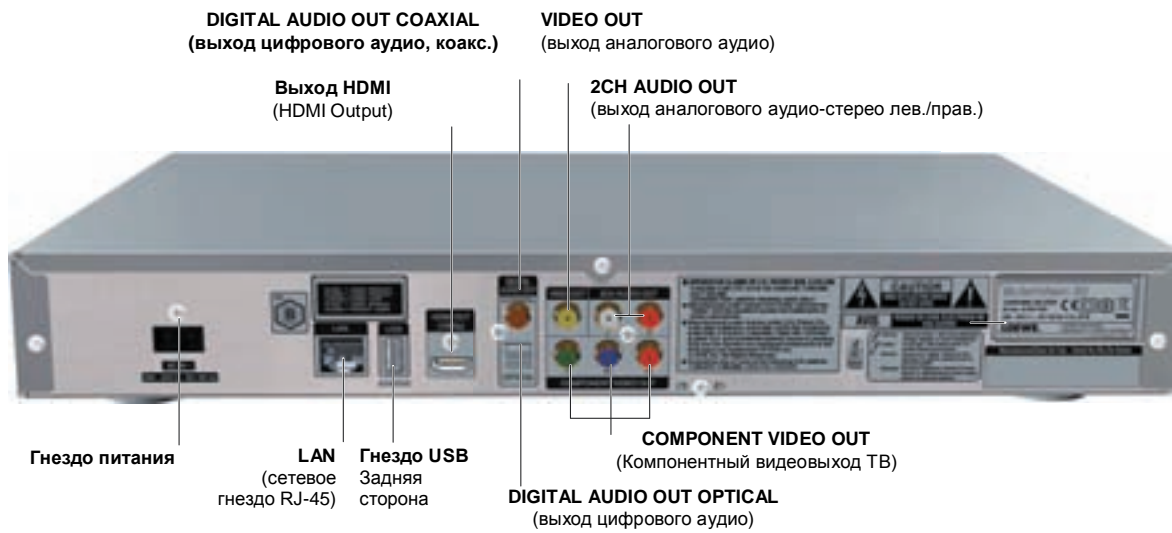
Алфавитный указатель

3D режим	16	В		П	
A		Вид меню	16	Пароль	18
Area Code	19	Вид спереди/сзади	6	Прокладка кабеля	10
Area Code List	38	Видеофайлы	31	Повторение	25, 28
Audio	17	Включение/выключение	12, 13	Подготовка к эксплуатации	12, 13
B		Воспроизведение диска	26	Подключение	10, 11, 24
BD-LIVE	21, 30	Воспроизводимые диски	24	Подключение AudioVision (другие телевизоры)	11
Blu-ray	7	Время	26	Поиск	25
Blu-ray Disc Rating	19	Выбор названия	26	Пульт ДУ	3, 12
Blu-ray Disc Storage Clear	22	Г		Р	
Blu-ray Disc Storage Select	22	Глава	26	Работа с дисками	24
C		Д		Разрешение	16, 35
Chapter	26	Дисплей	16	Режим изображений	29
D		З		Рейтинг	19
Digital Link HD (HDMI CEC)	13	Заводские установки	25	С	
DivX® VOD	32	Замедленное воспроизведение	25	Сеть	20
DRC	17	Защита окружающей среды	35	Символы	24
F		И		Словарь терминов	37
Fast Forward	25	Извлечение диска	24	Соотношение сторон телевизора	16
Frame by Frame	25	Инициализация	22	Список кодов языков	38
Freeze Frame		Информация о компании и издании	39	Стоп-кадр	25
H		К		Субтитры	26
HDMI CEC	13	Кнопки устройства	12	Субтитры DivX	32
HDMI Colour Adjustment	16	Кнопка DVD	12	Т	
HDMI Format	35	Кнопка REC	12	Технические характеристики	7
L		Кнопка TV	12	Технические спецификации	39
Last Scene Memory	28	Код региона	24	Торговые марки, права	39
HDMI Colour Adjustment	16	Код регистрации DivX	19	У	
HDMI Format	35	Контроль	9	Установка дисков	24
P		М		Утилизация	35
Play	25	Меню диска	27, 28, 29	Ф	
S		Меню HOME	14, 31	Формат HDMI	35
Sampling freq.	17	Меню Setup	14	Форматы цифрового аудио	26
U		Н		Форматы файлов, поддерживаемые Фотофайлы	39 34
USB, эксплуатация	32	Назначение	9	Ч	
A		Напряжение питания	13	Частота дискретизации	17
Аудио	17	Настройка	8	Чистка	9
Аудиоканалы	26	Настройка с помощью пульта ДУ	12	Э	
Аудиофункции	12	Начальные сведения	2	Эксплуатация оборудования Loewe	12
B		О		Экономия электроэнергии	22
Безопасность	9	Обновление ПО	23	Электрические данные	39
		Объём поставки	8	Я	
		Опции подключения	7	Язык	15
				Языки диска	15
				Язык фильма	26

Содержание

Начальные сведения	2	Обновление ПО	23
Пульт ДУ – Управление BluTechVision 3D	3	Воспроизведение дисков	24
Вид спереди/сзади	6	Условия	24
Технические характеристики	7	Общее описание воспроизведения	25
Приветствие	8	Воспроизведение дисков	26
Объём поставки	8	Last Scene Memory	28
Установка	8	Меню диска	29
О безопасности	9	Режим изображений	29
О настоящем Руководстве по эксплуатации	9	BD-LIVE™	30
Подключение	10	Воспроизведение медиафайлов	31
Подключение BluTechVision 3D (от шасси L271x/SLxx)	10	Меню Home	31
Подключение BluTechVision 3D (к другим теле/аудиоустройствам)	11	Видеофайлы	31
Подготовка к эксплуатации	12	Работа с USB	32
Подготовка пульта ДУ Assist	12	Аудиофайлы	33
Настройка пульта ДУ Assist	12	Фотофайлы	34
Управление оборудованием Loewe	12	Другие функции	35
Подключение к сети питания	13	Конфигурация HDMI формата	35
Включение/выключение	13	Окружающая среда	35
Digital Link HD	13	Защита окружающей среды	35
Digital Link HD (HDMI CEC)	13	Устранение неисправностей	36
Навигация в меню	14	Словарь терминов	37
Меню Home	14	Список кодов языков	38
Меню Setup	14	Список кодов областей	38
Меню Language	15	Технические спецификации	39
Меню Display	16	Информация о компании и издании	39
Меню Audio	17	Торговые марки	39
Меню Lock	18	Сервисные центры	40
Меню Network	20		
Меню Others	22		

Вид спереди/сзади



Технические характеристики

Loewe BluTechVision 3D обеспечивает комфортное воспроизведение к вашей медиакolleкции. Он проигрывает диски Blu-ray Discs™ в 2D/3D формате, аудио компакт-диски и видеодиски DVD. Устройство также обеспечивает воспроизведение цифрового видео, фото и музыкальных композиций, записанных на USB флэш-память и диски с данными.

Опции подключения

2x USB 2.0
HDMI OUT (выход HDMI)
VIDEO OUT (видеовыходoutput)
COMPONENT VIDEO OUT (компонентный видеовыход)
2CH AUDIO OUT L/R (выход аналогового стерео лев./прав.)
DIGITAL AUDIO OUT - COAXIAL (выход цифрового аудио, коакс.)
DIGITAL AUDIO OUT - OPTICAL (оптический аудиовыход)
LAN (сетевое подключение)

Blu-ray™/CD/DVD-плеер

Воспроизведение Blu-ray™ 2D и 3D дисков
Воспроизведение аудио компакт-дисков, дисков CD-R и CD-RW
Воспроизведение дисков DVD-Video, DVD-ROM и DVD-RW
Апскейлинг DVD (720p/1080p)
Управление с помощью кнопок устройства и пульта ДУ

Управление медиа

Отображение обложек альбомов

Воспроизведение аудиофайлов

Воспроизведение MP3, WMA-аудиофайлов
Повтор композиций, случайное воспроизведение треков и каталогов

Воспроизведение видео

Воспроизведение видеофайлов DivX(HD)
Воспроизведение субтитров

Просмотр фото

Просмотр JPEG фото
Слайдшоу с музыкой

Использование с другими компонентами системы Loewe

Подключение к ЖК-телевизорам Loewe с помощью Digital Link HD (HDMI CEC) (начиная с шасси L271x – при необходимости следует выполнить обновление ПО телевизора) и управление с помощью одного пульта ДУ, также при скрытой конфигурации **BluTechVision Interactive 3D**.

Приветствие

Благодарим Вас за покупку!

и за выбор продукта фирмы Loewe. Приветствуем Вас, наш новый клиент.

Марка Loewe является синонимом наивысших технологических достижений, отличного дизайна и удобства для пользователя. Это в равной степени относится к телевизорам, DVD, видео- и аудиоустройствам и аксессуарам. Ни технология, ни дизайн сами по себе не являются нашей целью, но призваны лишь обеспечить нашим клиентам наивысшее качества звука и изображения. Наш дизайн не подвержен сиюминутным тенденциям, ведь Вы приобрели качественное оборудование, которое не надоеет вам ни завтра, ни в обозримом будущем.

Объём поставки

- BluTechVision 3D
- Пульт ДУ с двумя батарейками
- Кабель HDMI
- Шнур питания
- Настоящее Руководство по эксплуатации

Установка

- Устанавливать устройство на прочное, ровное основание.
- Не устанавливать устройство вблизи источников тепла, а также защищать от прямых солнечных лучей.
- В случае установки на полке или закрытой нише необходимо оставлять зазор не менее 2,5 см для обеспечения циркуляции воздуха и исключения воздействия высоких температур.
- Возможны помехи изображения и звука телевизора, плеера или радио, расположенных рядом с устройством. В этом случае не устанавливать устройство близи от указанных устройств.
- Устанавливать устройство таким образом, чтобы ИК-сигнал от пульта ДУ свободно поступал на дисплей плеера (если это невозможно, см. пункт "Digital Link HD (HDMI CEC)" на стр.13).
- Не устанавливать источники искусственного света перед устройством. Это может привести к ухудшению приёма ИК-сигналов.
- Неправильное напряжение может привести к поломке устройства. Устройство должно подключаться только к сети с таким же напряжением и частотой, которые указаны на табличке характеристик.
- Во время грозы извлекать сетевую вилку из розетки. Скачки напряжения ввиду молний могут привести к поломке плеера.
- Сетевую вилку также следует извлекать при длительном отсутствии.
- Прокладка кабеля питания должна быть выполнена таким образом, чтобы исключить его повреждение. Не допускается перекручивание кабеля, укладка на острые края, поверхности незащищённые от хождения или воздействия химических веществ; Последнее требование относится также ко всему оборудованию. При повреждении изоляции сетевого кабеля возможно поражение электрическим током и риск пожара.
- В случае выключения из сети не тяните за кабель, а аккуратно потяните за вилку, в противном случае возможно повреждение вилки и короткое замыкание при следующем включении. Следует также прочитать и соблюдать указания по безопасности, приведённые на следующих страницах.

Для Вашей безопасности

В целях обеспечения Вашей безопасности, исключения повреждения устройства просим прочитать и соблюдать нижеуказанные требования.

Использование по назначению и условия окружающей среды

Настоящее устройство предназначено только для беспроводной передачи и воспроизведения аудиосигналов. Оно разработано для только для жилых и офисных помещений, запрещается эксплуатация в помещениях с высокой **влажностью**, например, в ванных комнатах, саунах, а также в помещениях с высоким **уровнем пыли** (например, в мастерских).

Гарантия изготовителя действительна только в случае использования по назначению.

Высокая влажность и концентрация пыли может привести к появлению тока утечки в устройств и поражению электрическим током при прикосновении к проводу, возможно также возгорание.

В случае переноса устройства в тёплое помещение с холода в целях предотвращения появления **конденсата** необходимо подождать приблизительно 3 часа до включения.

Перед подключением или отключением других устройств или динамиков убедиться в выключении вашей системы (**BluTechVision 3D**, телевизора и других подключённых компонентов, при их наличии).

Защищать устройство от:

- влаги, влажности, капель воды и воды в виде аэрозоля, пара.
- ударов и механических напряжений.
- магнитных и электрических полей.
- низкой и высокой температуры, прямых солнечных лучей и больших колебаний температуры
- пыли
- препятствий вентиляционных отверстий
- попыток попадания внутрь устройства



Не устанавливать стаканы и ёмкости с жидкостями на верхнюю поверхность устройства.



Не допускать наличия рядом с телевизором **свечей и открытого пламени**, защищать от возгорания.

Не закрывать вентиляционные отверстия на задней части устройства журналами или другим посторонними предметами. Не допускайте закрытия, например, занавесками и т.п.



ВНИМАНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАТЬ КРЫШКУ (И ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ УСТРОЙСТВА). ВНУТРИ УСТРОЙСТВА НЕТ ЧАСТЕЙ, НУЖДАЮЩИХСЯ В РЕМОНТЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ.

Применять только оригинальные запчасти и аксессуары фирмы Loewe.

Контроль

Не допускать использования устройства/просмотра телевизора детьми без контроля старших, а также не разрешайте детям играть вблизи устройства/телевизора. Не допускайте эксплуатации **BluTechVision 3D** без контроля. В случае прекращения эксплуатации на длительное время вилку следует извлечь из розетки или выключить устройство.

Чистка

Чистку необходимо осуществлять мягкой, влажной тканью без использования агрессивных и царапающих поверхности средств.

О настоящем Руководстве по эксплуатации

Информация в настоящем Руководстве относится к продукту Loewe **BluTechVision 3D**.

Если не указано иное, то инструкции относятся к элементам управления пульта ДУ **Assist Media**.

Абзацы, начинающиеся символом **▮** указывают на важные инструкции, советы или состояния для последующих установок.

Термины, встречающиеся в меню или нанесённые на пульт ДУ или устройство выделены **жирным** шрифтом.

В функциональных описаниях необходимые элементы управления расположены слева от текста с описанием инструкций.

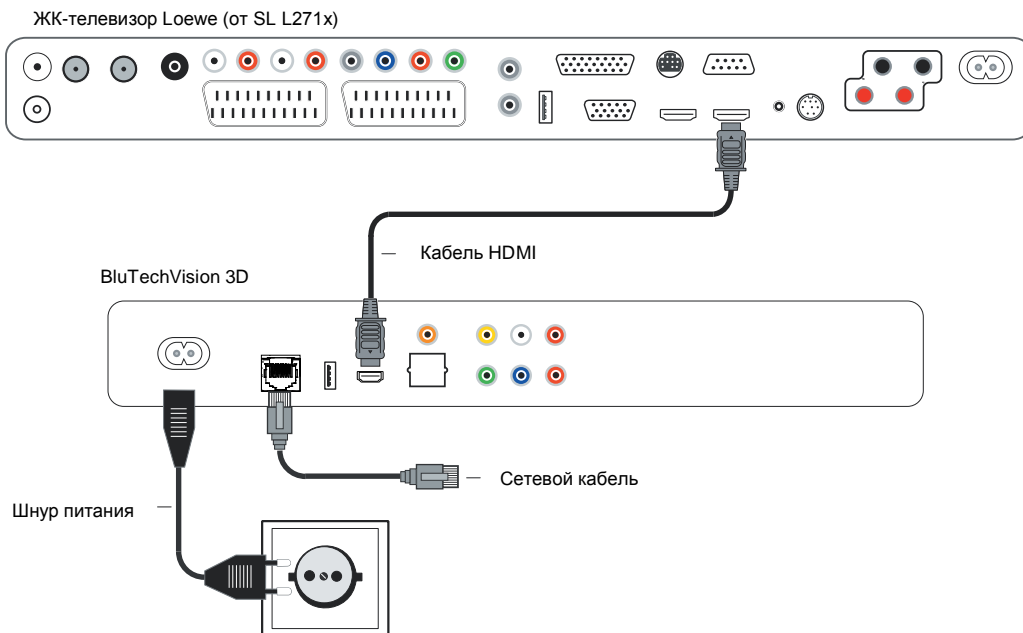
Схемы в настоящем Руководстве по эксплуатации приведены только в качестве примера. Фактическая индикация может быть отличаться от приведённой.

Подключение

Подключение BluTechVision 3D (от шасси L271x/SLxx)

Использовать входящий в комплект поставки кабель HDMI для подключения гнезда **HDMI OUT** плеера **BluTechVision 3D** к гнезду **HDMI IN** вашего телевизора. Для подключения **BluTechVision 3D** к Интернету использовать сетевой кабель RJ-45 (например, через концентратор или DSL-маршрутизатор). Подключить вилку питания в гнездо, расположенное на задней стороне плеера (стр. 6), затем включить большую вилку в розетку питания 220-240 В 50/60 Гц.

- ➡ Возможно потребуется обновить ПО вашего телевизора Loewe. Проконсультируйтесь у специалиста.



Подключение

Подключение BluTechVision 3D (к другим теле/аудиоустройствам)

Использовать входящий в комплект поставки кабель HDMI для подключения гнезда **HDMI OUT** плеера **BluTechVision 3D** к гнезду **HDMI IN** вашего телевизора.

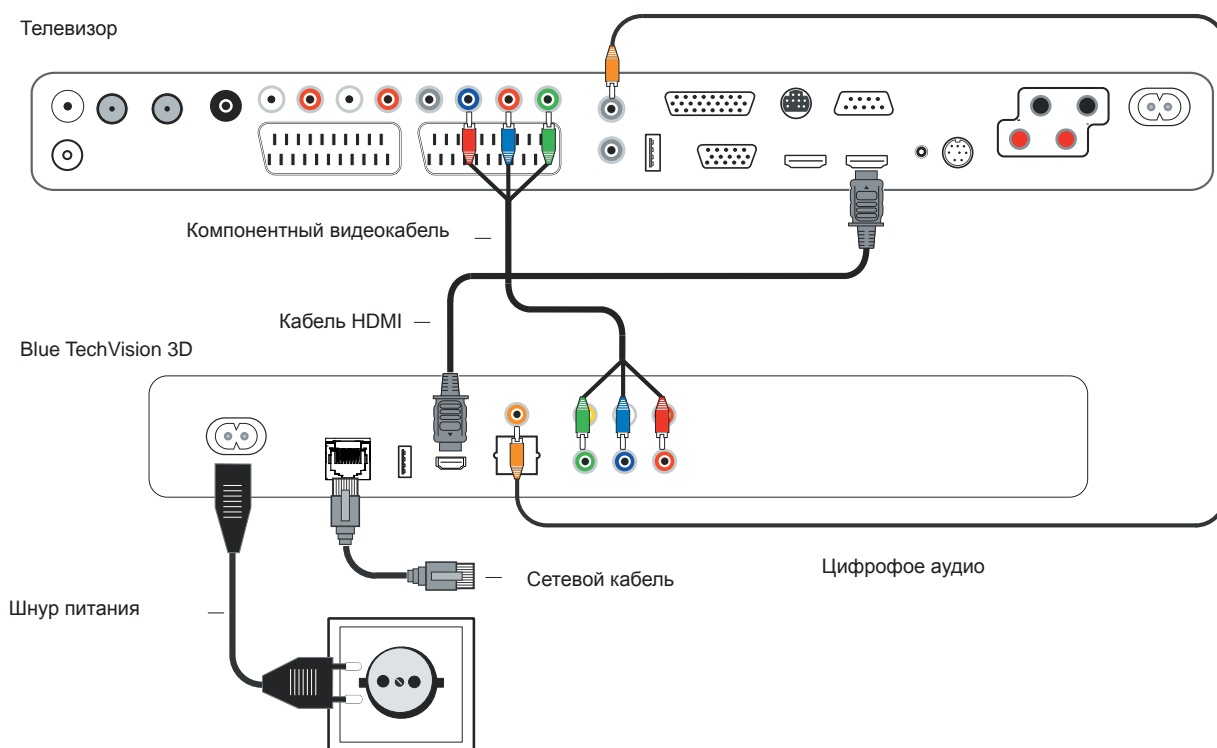
Если в вашем телевизоре нет гнезда HDMI IN, то необходимо использовать три соединительных кабеля для видео (cinch cables) для подключения трёх компонентных видеовыхода **COMPONENT VIDEO OUT** плеера **BluTechVision 3D** к компонентным видеовходам **COMPONENT IN** вашего телевизора с помощью этих кабелей. Вы также можете подключить телевизор с помощью видеосовместимого соединительного кабеля через гнездо **VIDEO OUT** socket.

Для подключения **BluTechVision 3D** к сети (например, через концентратор или DSL-маршрутизатор) использовать дополнительный сетевой кабель RJ-45.

Для воспроизведения аудио с **BluTechVision 3D** с помощью телевизора (без HDMI) или аудиоаппаратуры необходимо выполнить аудиоподключение аудиоаппаратуры к **BluTechVision 3D**. Предпочтительно использовать для подключения соединительный кабель для цифрового аудио и подключить его к коаксиальному гнезду **DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL**. Если в вашей аудиоаппаратуре предусмотрен оптический цифровой вход (TOSLINK), то вы также можете выполнить подключение с помощью волоконно-оптического кабеля (опция) через гнездо **DIGITAL AUDIO OUT OPTICAL**.

В качестве альтернативы можно подавать стерео аудиосигнал с **BluTechVision 3D** с помощью соединительного кабеля стереосигнала через гнезда **2CH AUDIO OUT** плеера **BluTechVision 3D**.

Подключить вилку питания в гнездо, расположенное на задней стороне плеера (стр. 6), затем включить большую вилку в розетку питания 220-240 В 50/60 Гц.



Подготовка к эксплуатации

Подготовка пульта ДУ Assist

Использовать входящий в комплект поставки кабель



Для установки или замены батареек нажать на выпуклую стрелку корпуса пульта ДУ. При этом отодвигать крышку батарейного отсека вниз и снять её.

Установить щелочные батарейки LR 03 (AM), соблюдая полярность + и -. Вставить крышку снизу.

Использование пульта ДУ для управления другими устройствами Loewe

Пульт ДУ может использоваться для управления различными устройствами Loewe. Кнопки управления **REC – DVD – AUDIO** могут определены для управления различными устройствами фирмы Loewe.



Нажимать требуемые кнопки устройства и кнопку Stop одновременно в течение 5 секунд до тех пор, пока соответствующий светодиод не загорится дважды.

Затем ввести 2-значный код устройства из нижеуказанного списка.

Устройство	Код	Заводская установка
Loewe ViewVision 8106 H	10	
Loewe Viewvision, Centros 21x2	12	
Loewe ViewVision DR+ DVB-T	13	REC
Loewe Auro 2216 PS/8116 DT	14	
Loewe BluTec Vision	15	
Аудиопроектор Loewe Soundprojector	17	
Цифровое радио Loewe TV - Digital radio	19	AUDIO
Медиацентр Loewe Mediacenter	20	
Loewe BluTech Vision Interactive	21	DVD
HDMI CEC mode	22	
Loewe AudioVision	24	
Loewe Individual Sound Pr jec or SL	5	
Сброс до заводских значений	99	

Соответствующий светодиод мерцает дважды.

Аудиофункции

Можно определить порядок управления аудиофункциями определённых устройств при нажатии отдельных кнопок.



Нажимать кнопку устройства **TV** и одновременно кнопку одноразрядного цифрового кода из списка в течение 5 секунд до тех пор, пока ЖК-дисплей не будет мерцать дважды.

Функция	Код	Рисунок
Loewe AudioVisiob	3	стр.11
Loewe Mediacenter	4	
Loewe TV *	5	стр.10
Loewe SoundProjector	6	

* Заводские установки

** Начиная с шасси L271x, версия ПО ≥ 9.16

Управление оборудованием Loewe

Использование пульта ДУ для управления телевизором в режиме телевизора



Нажать кнопку **TV**, индикация над ней будет гореть приблизительно 5 секунд.

Использование пульта ДУ для управления рекордером Loewe



Нажать кнопку **REC**, индикация над ней будет гореть приблизительно 5 секунд.

Использование пульта ДУ для управления плеером BluTechVision



Нажать кнопку **DVD**, индикация над ней будет гореть приблизительно 5 секунд.

Использование пульта ДУ для управления AudioVision



Нажать кнопку **AUDIO**, индикация над ней будет гореть приблизительно 5 секунд.

Пока нажата кнопка горит индикация соответствующего режима работы (**TV - REC - DVD - AUDIO**). Это позволяет проверить, в какой режим устанавливается при каждом нажатии кнопки.

Управление отдельными устройствами - см.соответствующие инструкции по эксплуатации.

Подготовка к эксплуатации

Подключение к сети питания

Подключить вилку питания в гнездо, расположенное на задней стороне плеера (стр. 6), затем включить большую вилку в розетку питания 220-240 В 50/60 Гц.

Включение/выключение



Переключить пульт ДУ для управления плеером **BluTechVision 3D**, кратковременно нажав кнопку DVD.

BluTechVision 3D включается. Если телевизор (начиная с L271x/SL 1xx) подключён через HDMI, то телевизор тоже включается. В противном случае включить телевизор и установить соответствующий программный слот AV.

- ➔ Для вашего телевизора может потребоваться настроить работу **BluTechVision 3D** в соответствии с используемым аудиовидеогнездом (см. пункт “Управление другими устройствами”).

Как только **BluTechVision 3D** будет готов к работе загорается Рабочий дисплей (стр.6).



Для выключения устройства нажать кнопку включения/выключения **BluTechVision 3D** или на пульте ДУ Assist.

Digital Link HD

С помощью Digital Link HD телевизор Loewe и другие телевизора с поддержкой стандарта CEC передают сигналы с пульта ДУ через HDMI-подключение к плееру **BluTechVision 3D**.

- ➔ Телевизор должен быть включён.



Выбрать на телевизоре программный слот AV.

Пока в качестве программного слота выбран HDMI большинство команд дистанционного управления телевизором (пульт ДУ **ASSIST** в режиме TV) передаётся на подключённое HDMI-устройство. Громкость, включение/выключение звука, настройка звука и настройка соотношения сторон однако остаются для управления телевизором. Аудиокоманды (пульт ДУ **ASSIST** в режиме AUDIO) не передаются на телевизор.

Нажатие кнопки TV в течение продолжительного времени используется для переключения между режимами управления HDMI и TV. Кратковременное нажатие кнопки TV используется для переключения обратно в режим телевизора.



При нажатии кнопки **TV** (кратковременном), в режим телевизора происходит возврат к последней просматриваемой станции и завершение управления устройством.

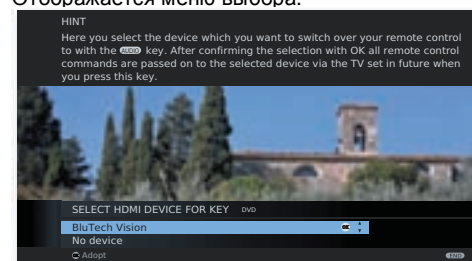
- ➔ Может потребоваться обновление ПО вашего телевизора. Обращайтесь к вашему ритейлеру.

Digital Link HD (HDMI CEC)

С помощью Digital Link HD телевизоры Loewe TV (начиная с шасси L271x, версия ПО ≥ V9.2) передают сигналы с пульта ДУ с помощью HDMI-подключения с телевизоров Loewe TV на совместимые дополнительные устройства, например **BluTechVision 3D**. Digital Link HD имеет смысл применять, если вы хотите осуществить скрытую установку **BluTechVision 3D** и управлять всеми устройствами с помощью телевизора Loewe.

Прежде всего необходимо назначить функцию HDMI CEC пульта ДУ **Assist** нужной кнопке устройства (например, DVD) к помощи кода 22 как описано на странице 12.

Затем выполнить назначение функции Digital Link HD HDMI-интерфейсу используемого телевизора нажатием определённой ранее кнопки (например, DVD) в течение 5 секунд. Отображается меню выбора.



- ➔ Выбрать нужное оборудование (например, **BluTechVision**).
- ➔ Нажать **OK** для подтверждения.

Теперь сигналы с пульта ДУ **Assist** телевизора Loewe передаются на **BluTechVision 3D**, если соответствующая кнопка устройства (например, DVD) была предварительно нажата.

- ➔ Может потребоваться обновление ПО вашего телевизора. Обращайтесь к вашему ритейлеру.

Подготовка к эксплуатации

Навигация в меню

В настоящем Руководстве по эксплуатации стрелки пульта ДУ показаны следующим образом:

Включение/выключение




В тексте стрелки соответствуют:    .

Кнопка ОК пульта ДУ в тексте показана как **OK**.



Вызов меню **Setup**.

   Выбор нужной опции.

 Возврат в меню.



Закреть меню.

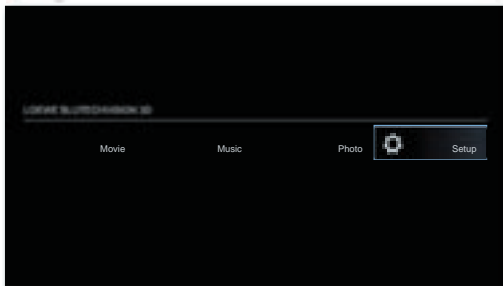
Подтвердить нажатием кнопки **OK**.



Меню Home

Меню Home плеера **BluTechVision 3D** отображается на экране подключённого телевизора. В нём можно выбрать нужные функции.



Вызов меню **Home**.



  Выбрать нужную функцию.

OK Нажать **OK** для подтверждения.

Movie Отображение меню **Film** (стр.31) для воспроизведения видеофайлов или меню диска.

Photo Отображение меню **Photo** (стр.34) для показа фото.

Music Отображение меню **Music** (стр.33) для воспроизведения аудиофайлов.

Setup Отображение меню **Setup** (стр.14) для настроек.

➡ Для вызова меню Home может потребоваться закрыть другие открытые окна с помощью кнопки



➡ Меню **Movie**, **Photo** и **Music** можно выбрать при наличии соответствующих медиа.



Меню конфигурации




В меню конфигурации (**Setup**) можно выполнить настройки и изменения телевизора, например.





Вызов меню **Setup**.



  Выбор нужной категории.

   Выбор нужной подкатегории.

  Выполнение нужных установок.

OK Нажать **OK** для подтверждения.



Закреть меню.

➡ Если на первом уровне (слева) выбора меню отображается синяя полоска, то текущие установки отображаются в обзоре на третьем уровне (справа).

Подготовка к эксплуатации

Меню Language

BluTechVision 3D пытается автоматически установить язык меню по подключению HDMI-CEC такой же язык, что язык телевизора Loewe. Нужный язык меню можно также установить вручную.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Language**.



Выбор опции **Display Menu**.



Выбор нужного языка.



Нажать **OK** для подтверждения.



Заккрыть меню.

Языки диска

Выбрать язык для меню, аудиодорожке и субтитров диска. Если вы хотите использовать язык, отличный от оригинальной версии диска, то его необходимо выбрать в этом пункте, если он имеется на диске.



Выбор опции **Disc Menu**, **Disc Audio** и **Disc Subtitles**.



Выбор нужной опции.

Off Выключить субтитры диска.

Original Выбор оригинального языка диска.

Other Выбор другого языка (стр.38).



Нажать **OK** для подтверждения.



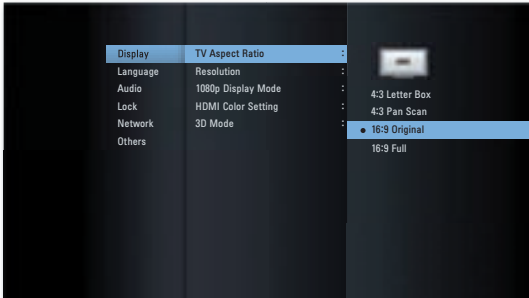
Заккрыть меню.

Подготовка к эксплуатации

Меню Display

В меню **DISPLAY** можно определить вид **BluTechVision 3D** на экране вашего телевизора.

Эти настройки импортируются автоматически при использовании гнезда HDMI



Вызов меню **Setup**.

Выбор опции **DISPLAY**.

Соотношение сторон телевизора

Выбор опции **TV Aspect Ratio**.

- 4:3 Letter Box** Выберите эту установку, если плеер подключён к стандартному телевизору с соотношением сторон 4:3. Для широкого экрана изображение отображается с чёрными полосами в верхней и нижней части экрана.
- 4:3 Pan Scan** Выберите эту установку, если плеер подключён к стандартному телевизору с соотношением сторон 4:3. Изображение заполняет весь экран и, при необходимости, области с обеих сторон обрезаются.
- 16:9 Original** Выберите эту установку, если плеер подключён к широкоэкранному телевизору с соотношением сторон 16:9. Изображение с соотношением сторон 4:3 отображается в оригинальном экране с чёрными полосами в левой и правой частях экранов.
- 16:9 Full** Выберите эту установку, если плеер подключён к широкоэкранному телевизору с соотношением сторон 16:9. Для заполнения всего экрана изображение с соотношением сторон 4:3 растягивается по горизонтали (с тем же соотношением боковых сторон).

Нажать **OK** для подтверждения.

Resolution

Вы можете установить разрешение видеосигнала на выходе **HDMI OUT** и **COMPONENT VIDEO OUT**.

Выбрать опцию **Resolution**.

- Auto** Записи в широкоформатном режиме отображаются с чёрными полосами в верхней и нижней части экрана.
- 576i** Выход 576 строк в чересстрочном режиме (только для компонентного выхода)
- 576p** Выход 576 строк в прогрессивном режиме
- 720p** Выход 720 строк в прогрессивном режиме
- 1080i** Выход 1080 строк в чересстрочном режиме.
- 1080p** Выход 1080 строк в прогрессивном режиме

1080p Display Mode

Выбрать опцию **24Hz** для плавного воспроизведения фильмов на телевизорах с поддержкой HDMI с разрешением 1080 строк с частотой обновления изображения 24 Гц.

Выбрать опцию **1080p Display Mode**.

- 24Hz** Частота обновления изображения 24 Гц для кинофильмов.
- 50Hz** Частота обновления изображения 50 Гц для телефильмов.
 - При частоте **24Hz** во время смены видеоматериалов на фильмы возможно появление дефектов изображения. В этом случае необходимо установить **50Hz**.
 - Даже если установлено значение **24Hz** опции **1080p Display Mode** фактическая частота обновления изображения видеовыхода устанавливается на значение 50 Гц или 60 Гц, в зависимости от формата видеисточника, если ваш телевизор не поддерживает разрешение 1080/24p.

Настройка цветов HDMI

Выбрать выходной сигнал в зависимости от выходного видеогнезда (стр. 11).

Выбрать опцию **HDMI Color Setting**.

- YCbCr** Выберите эту опцию в случае использования гнезда **COMPONENT VIDEO OUT**.
- RGB** Выберите эту опцию в случае использования гнезда **HDMI OUT**.

3D Mode

3D-отображение можно как включать, так и выключать.

Выбрать опцию **3D**.

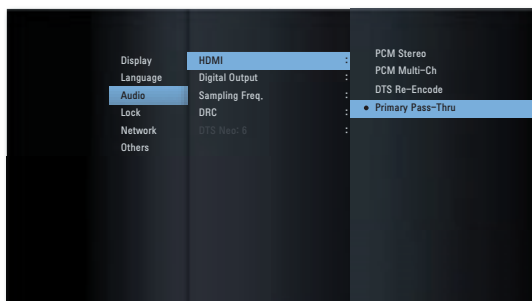
- On** В случае подключения телевизора с поддержкой функции 3D к гнезду **HDMI OUT** возможно отображение 3D-контента.
- Off** Воспроизведение 3D-контента в 2-мерном режиме.

Подготовка к эксплуатации

Меню Audio

В меню **AUDIO** можно определить различные опции аудио.

⇒ Эти настройки импортируются автоматически при использовании гнезда HDMI.



Вызов меню **Setup**.

Выбор опции **AUDIO**.

HDMI/digital output

Цифровой аудиосигнал, поступающий на выход с гнезда **HDMI OUT** или **DIGITAL AUDIO OUT - COAXIAL/OPTICAL** (SPDIF) (страница 6) можно отрегулировать.

- PCM Stereo** Выбрать эту опцию, если к плееру **BluTechVision 3D** подключено устройство с 2-канальным стерео-усилителем.
- PCM Multi-Ch** Выбрать эту опцию, если к плееру **BluTechVision 3D** подключен цифровой многоканальный декодер (только HDMI).
- DTS Re-Encode** Выбрать эту опцию, если к плееру **BluTechVision 3D** подключен DTS-декодер.
- Primary Pass-Thru** Выбрать эту опцию, если к плееру **BluTechVision 3D** подключен Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS или DTS HD-декодер.

⇒ Если установлено значение **PCM Multi-Ch** опции **HDMI**, то при определенных обстоятельствах возможен выход аудио как PCM stereo audio, если информацию PCM Multi-Ch невозможно получить от HDMI-устройства.

Sampling Freq.

Если вы используете гнездо **DIGITAL AUDIO OUT - COAXIAL/OPTICAL** (SPDIF), то можно установить частоту дискретизации (sampling frequency).

48KHz Выбрать эту опцию, если подключённое устройство не может обрабатывать сигналы 192 кГц или 96 кГц. При выборе этой опции BluTechVision 3D автоматически конвертирует сигналы 192 кГц или 96 кГц в сигналы 48 кГц.

96KHz Выбрать эту опцию, если подключённое устройство не может обрабатывать сигналы 192 кГц. При выборе этой опции BluTechVision 3D автоматически конвертирует сигналы 192 кГц в сигналы 96 кГц.

192KHz Выбрать эту опцию, если подключённое устройство может обрабатывать сигналы с частотой дискретизации 192 кГц.

DRC (Night Mode)

Установка функции DRC позволяет ограничивать динамику (т.е., разницу между самыми громкими и самыми тихими звуками). Таким образом возможно воспроизведение фильмов даже с незначительной разницей громкости (например, в ночное время).

- Auto** Выбрать эту опцию, если вы хотите воспроизводить аудиосигналы при кодировании Dolby True HD с ограниченной динамикой.
- Off** Аудиосигналы воспроизводятся с динамикой полного диапазона.
- On** Выбрать эту опцию, если вы хотите воспроизводить аудиосигналы при кодировании Dolby Digital или Dolby Digital Plus с ограниченной динамикой.

DTS Neo: 6

Если к устройству подключён AV-ресивер через HDMI-OUT, то 2-канальные аудиосигналы могут воспроизводиться в качестве многоканального кругового аудио.

- Off** Воспроизведение стерео через передние динамики.
- Music** Выбрать эту опцию, если вы хотите воспроизводить стереомышуку с качеством многоканального аудио.
- Cinema** Выбрать эту опцию, если вы хотите смотреть фильм с качеством многоканального аудио.

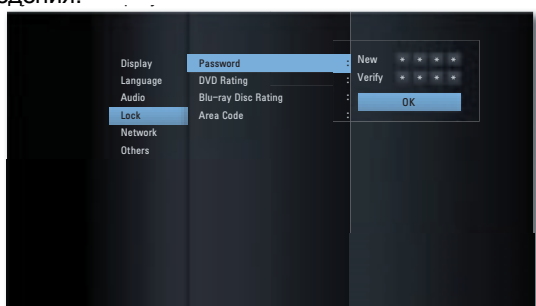
⇒ Для этой функции подходят только аудиосигналы с частотой дискретизации до 48 кГц.

⇒ Эта функция доступна только установлено значение **PCM Multi-Ch** опции **Audio – HDMI**.

Подготовка к эксплуатации

Меню Lock

В меню **LOCK** можно определить ограничения воспроизведения.




Вызов меню **Setup**.

 Выбор опции **LOCK**.

Установка пароля

Установить личный пароль.

 Выбор опции **Password**.



 Выбор опции **New**.



С помощью цифровой клавиатуры ввести 4-разрядный пароль.


Подтвердить ввод нового пароля.

Нажать **OK** для подтверждения.

 Если ввод неправильный, то перед нажатием кнопки нажать несколько раз  для удаления цифр.

Сброс пароля


Если вы забыли пароль или хотите отменить функцию пароля, то можно сбросить пароль.

 Извлечь все медианосители (диски, USB-накопители) и закрыть все меню.



Вызов меню **Setup**.

 Выбор опции **LOCK**.

 Выбор опции **Password**.




С помощью цифровой клавиатуры ввести код (стр.37).

Защита по паролю теперь отключена. При необходимости установки нового пароля выполнить действия, описанные в пункте "Установка пароля".

Подготовка к эксплуатации

Рейтинг DVD

Эта функция ограничивает возможность воспроизведения DVD, для которых установлен рейтинг “только для взрослых.” Для полного воспроизведения система запросит пароль.

 Выбор опции **DVD Rating**.

Нажать кнопку.




С помощью цифровой клавиатуры ввести текущий 4-разрядный пароль.

Нажать **OK** для подтверждения.

 Выбор нужной опции.


Unlock Диск будет воспроизводиться полностью.

Rating 1 to 8 Будут воспроизводиться только те сцены установленного диска, которые соответствуют назначенному уровню защиты или меньшему уровню защиты. Уровень “1” – наиболее жёсткий с точки зрения ограничений.

 Не для всех дисков определены рейтинги.

Рейтинг дисков Blu-ray

Эта функция ограничивает возможность воспроизведения Blu-Ray-дисков, для которых установлен рейтинг “только для взрослых.” Для полного воспроизведения система запросит пароль.

 Выбор опции **Blu-ray Disc Rating**.

Нажать кнопку.



С помощью цифровой клавиатуры ввести текущий 4-разрядный пароль.

Нажать **OK** для подтверждения.




С помощью цифровой клавиатуры ввести 3-разрядный код материала “только для взрослых” (этот код можно найти на Blu-Ray-диске или в сопровождающих материалах).

Нажать **OK** для подтверждения.


255 Диск будет воспроизводиться полностью.

0 to 254 Будут воспроизводиться только те сцены установленного диска, которые соответствуют назначенному уровню защиты или меньшему уровню защиты. Код “0” – наиболее жёсткий с точки зрения ограничений.

 Не для всех дисков определены рейтинги.

Код области

Для использования ограничений в отношении дисков ввести код области соответствующий страны (список – см.стр.38).

 Выбор опции **Area Code**.

Нажать кнопку.



С помощью цифровой клавиатуры ввести текущий 4-разрядный пароль.

Нажать **OK** для подтверждения.

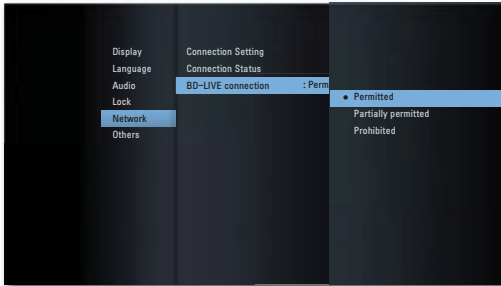
 Выбор нужного кода.

Нажать **OK** для подтверждения.

Подготовка к эксплуатации

Меню Network

Ваш плеер **BluTechVision 3D** может быть подключён к домашней сети (LAN) с помощью расположенного сзади гнезда **LAN** (стр.10). Это позволяет пользоваться службами **BD-LIVE™**, которая даёт доступ к дополнительной информации, предоставляемой изготовителями Blu-Ray дисков. Вы можете выполнить необходимые настройки домашней сети в меню **NETWORK**.



Автоматическая настройка сетевого подключения

Если в вашей домашней сети предусмотрен DHCP-сервер (например, DSL-маршрутизатор), то плеер **BluTechVision 3D** может выполнить автоматическую настройку всех сетевых параметров.



Вызов меню **Setup**.



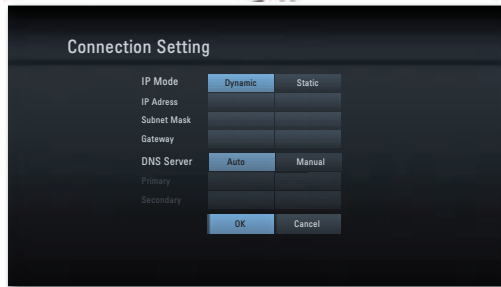
Выбор опции **Network**.



Выбор опции **Connection Setting**.

Нажать **OK** для подтверждения.

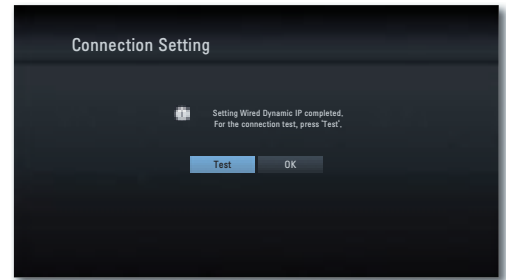
Отображается меню **Connection Setting**.



Нажать **OK** для подтверждения.

Ваш **BluTechVision 3D** теперь пытается создать подключение к интернет-маршрутизатору в вашей домашней сети. Во время попыток используются стандартные настройки (IP Mode: Dynamic, DNS-Server: Auto) для автоматического поиска параметров сети, показанные выше.

Если был выделен динамический IP-адрес, то отображается соответствующее сообщение.



Выбрать опцию **Test** для выполнения тестирования подключения.

Нажать **OK** для подтверждения.



Если тестирование подключения успешно, то в меню **Connection Status** отображается соответствующее сообщение.

OK Закрыть меню.

Test Повторить тестирование подключения.

Setting Открыть меню Connection Settings.

Меню Connection Status

Текущие параметры сети могут быть отображены в меню Статус подключения.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Network**.



Выбор опции **Connection Status**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Отображается меню **Connection Status**.

Подготовка к эксплуатации

Ручная настройка сетевого подключения

Сетевые параметры могут быть установлены вручную (например, если в вашей домашней сети отсутствует DHCP-сервер).



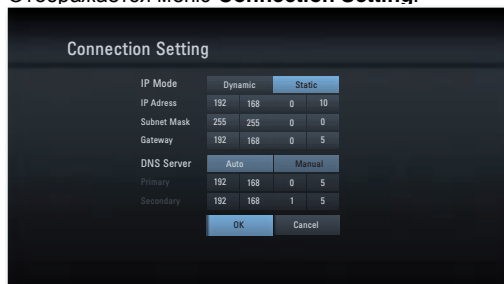
Вызов меню **Setup**.

Выбор опции **Network**.

Выбор опции **Connection Setting**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Отображается меню **Connection Setting**.



Выбор опции **IP Mode: Static**.

Нажать **OK** для подтверждения.



Ввести **IP Address, Subnet Mask** и **Gateway** с помощью цифровых кнопок пульта ДУ.

Выбор опции **DNS-Server: Manual**.

Нажать **OK** для подтверждения.

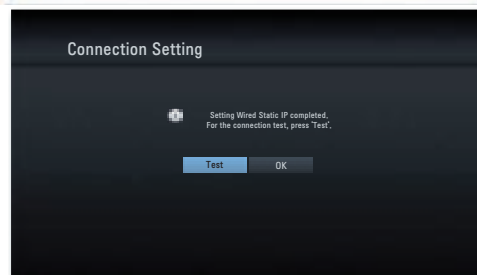
Ввести параметры первичного и вторичного DNS-сервера **Primary / Secondary, DNS Server** с помощью цифровых кнопок пульта ДУ.

Выбрать опцию **OK**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Ваш **BluTechVision 3D** теперь пытается создать подключение к интернет-маршрутизатору в вашей домашней сети.

Отображается соответствующее сообщение, что был выделен постоянный IP-адрес.



Выбрать опцию **Test** для выполнения тестирования подключения.

Нажать **OK** для подтверждения.



Если тестирование подключения успешно, то в меню **Connection Status** отображается соответствующее сообщение.

OK Закрыть меню.

Test Повторить тестирование подключения.

Setting Открыть меню Connection Settings.

Подключение BD-LIVE™

Вы можете узнать, разрешено ли вашему плееру **BluTechVision 3D** выполнять интернет-подключение к сервису BD-LIVE™ (страница 30).



Вызов меню **Setup**.

Выбор опции **Network**.

Выбор опции **BD-LIVE™ Connection**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Permitted **BD-LIVE™** разрешен для всего контента.

Partially permitted **BD-LIVE™** разрешен только для контента, у которого есть сертификат.

Prohibited **BD-LIVE™** заблокирован.

Подготовка к эксплуатации

Меню Others

Blu-ray Disc Storage Select

Вы можете выбрать, интегрировать ли в устройство или использовать для функции BD-LIVE внешний накопитель, подключённый через гнездо USB.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Others**.



Выбор опции **Blu-ray Disc Storage Select**.

Built-in Storage Встроенная в устройство память.

USB Storage Память, подключённая к гнезду USB устройства.

Нажать **OK** для подтверждения.

Blu-ray Disc Storage Clear

Вы можете удалить память, используемую для функции BD-LIVE (стр. 30) для освобождения места для новых файлов.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Others**.



Выбор опции **Blu-ray Disc Storage Clear**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Built-in Storage Встроенная в устройство память.

USB Storage Память, подключённая к гнезду USB устройства.



Подтвердить сообщение безопасности, выбрав опцию **Yes**.

Нажать **OK** для подтверждения.

DivX® VOD

Вы получите подтверждение регистрации DivX® VOD (Video On Demand), используемое для получения напрокат, а также покупки видео (видео по запросу) с помощью службы DivX® VOD.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Others**.



Выбор опции **DivX® VOD**.

Register Отображается код регистрации, действительный для вашего устройства. Вы можете зарегистрироваться на сервисе VOD в Интернете на сайте: <http://vod.divx.com>. Там же вы можете получить дополнительную информацию.

Deregister Отображается код деактивации, действительный для вашего устройства.

Нажать **OK** для подтверждения.



Все фильмы, полученные с помощью сервиса DivX® VOD могут воспроизводиться только на этом устройстве.

Saving energy

Для экономии энергии устройство должно быть настроено таким образом, чтобы по истечении определённого времени без активного воспроизведения плеер автоматически выключался.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Others**.



Выбор опции **Auto Power Off**.

Off Устройство остаётся включенным даже в том случае, если не используется в течение продолжительного времени.

On Спустя 30 минут после неиспользования устройство автоматически переключается в режим ожидания.

Нажать **OK** для подтверждения.

Initialize

Вы можете осуществить сброс устройства до заводского состояния.

Saving energy

Для экономии энергии устройство должно быть настроено таким образом, чтобы по истечении определённого времени без активного воспроизведения плеер автоматически выключался.



Вызов меню **Setup**.



Выбор опции **Others**.



Выбор опции **Initialize**.

Нажать **OK** для подтверждения.




Подтвердить сообщение безопасности, выбрав опцию **Yes**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Обновление ПО

Отображение статуса версии ПО

- 
- Вызов меню **Setup**.
 - Выбор опции **Others**.
 - Выбор опции **Software**.
 - Выбор опции **Information**.
- Нажать **OK** для подтверждения.
- Отображается информационная страница.
- Текущая версия ПО устройства указана в полях **MAIN VER** и **SERVO VER**.
- Нажать **OK** для подтверждения.

Загрузка нового ПО

Вы можете загрузить обновление ПО для вашего устройства на портале поддержки фирмы Loewe.

- Введите в Интернет-браузере компьютера адрес: <http://support.loewe.tv>.
- Если у вас нет независимого доступа к portalу поддержки Loewe Support Portal, настройте его сейчас. Щёлкните на ссылке [Register now](#). Заполните информацию о вашем счёте и затем щёлкните на ссылке [Create account](#). Проверить правильность данных, а затем щёлкните на ссылке [Create account now](#). Вскоре после этого на ваш адрес электронной почты, который вы указали при регистрации, придёт письмо. Щёлкнуть на вышуканной ссылке для подтверждения вашей регистрации. После успешной регистрации вы получите письмо с подтверждением.
- Для доступа к вашему счёту введите адрес электронной почты и пароль в пункте **Access to your account**.
- Щёлкнуть на **Register Loewe product - System BluTechVision 3d** и ввести данные, запрашиваемые о вашем устройстве.

Загрузить файл, отображаемый в разделе **Software**. Распаковать загруженный файл (например, с помощью программы 7-zip) и скопировать два незапакованных файла на USB-флэш-накопитель.

- Файловая система USB-флэш-накопителя должна быть отформатирована в FAT32 и на диске не должно быть разделов. Другие файловые системы не поддерживаются плеером.

Обновление ПО устройства

- 
- Включить **BluTechVision 3D** (и подключённый к нему телевизор).
 - Извлечь установленный диск.
 - Вызвать главное меню. Вставить USB-флэш-накопитель с записанными двумя файлами обновления ПО в гнездо USB плеера **BluTechVision 3D** и подождать до тех пор, пока устройство не распознает USB-флэш-накопитель.
 - Вызов меню **Setup**.
 - Выбор опции **Others**.
 - Выбор опции **Software**.
 - Выбор опции **Update**.

Обнаруженное на USB-флэш-накопителе ПО проверяется и отображается сообщение. Если версия ПО более новая по сравнению с тем, что установлено в устройстве, то можно начать процесс обновления.

- Подтвердить сообщение безопасности, выбрав опцию **Yes**.

Нажать **OK** для подтверждения.

Начинается процесс обновления и отображается шкала.

- Ни в коем случае не отключайте USB-флэш-накопитель и не выключайте плеер из сети во время процесса обновления ПО.

После успешного завершения процесса обновления ПО выключить плеер и включить его снова через 20 секунд.

- Обновление прошивки предназначено исключительно для **Loewe BluTechVision 3D**, арт. No. 51501.
- Использовать только ПО, разрешённое фирмой Loewe для вашего устройства!
- Название модели указано на задней стороне устройства.
- В случае загрузки любого ПО фирмы Loewe или другой фирмы, не предназначенного для использования с этой моделью плеера, возможны поломки. Это также приводит к отмене гарантийных обязательств в отношении устройства.
- Обновление прошивки (фирменного ПО) не приводит к существенным изменениям технических функций устройства.
- Вы можете загрузить последнюю версию Руководства по эксплуатации в формате PDF можно скачать с веб-сайта Loewe: <http://support.loewe.tv> - User guide library. Это особенно рекомендуется после обновления ПО.

Воспроизведение дисков

Условия

Если вы выполнили соответствующие шаги как описано в главах “Установка”, “Подключение” и “Подготовка к эксплуатации”, включите плеер BluTechVision 3D и подключённые к нему устройства. Для воспроизведения 3D-контента вам потребуется телевизор с поддержкой 3D и совместимые 3D-очки, а также соответствующие носители Blu-ray 3D™.

Воспроизводимые диски

Использовать только диски, удовлетворяющие требованиям стандартов. В этом можно убедиться, проверив наличие соответствующих логотипов.

Тип диска		Формат записи	Контент	Размер диска
Blu-ray™/Blu-ray 3D™	Региональный код B/ALL	Видеорежим	Аудио+видео (фильм)	12 см (5 дюймов)
BD-RE/BD-R*		-		
DVD-видео	Региональный код B/ALL	Видеорежим	Аудио+видео (фильм)	12 см (5 дюймов)
DVD±RW/DVD±R*		Видеорежим	Аудио+видео (фильм)	12 см (5 дюймов)
Audio CD*		Аудио CD (CD-DA)	Аудио	12 см (5 дюймов)
CD-RW/CD-R*		Аудио CD (CD-DA)	Аудио	12 см (5 дюймов)

* только диски с финализацией

Региональный код (Area Code)

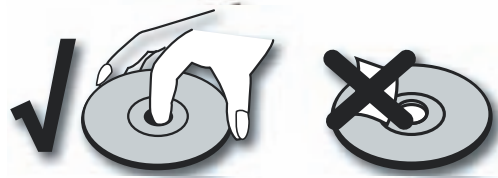
Региональный код данного плеера напечатан на задней стороне. Плеер подходит только для воспроизведения Blu-ray™ и DVD-дисков с этим кодом или с региональным кодом “ALL”. Региональный код на этикетках многих DVD-дисков показывает, какой тип DVD-плееров может воспроизводить эти диски. В случае воспроизведения других дисков на экране телевизора отображается сообщение об ошибке. На некоторых дисках этикетка с указанием регионального кода отсутствует, хотя воспроизведение диска во всех регионах невозможно.

Символы, используемые в настоящем Руководстве по эксплуатации

BD	Blu-ray Disc™
DVD-V	DVD-видеодиск
CD	аудиоCD
DivX	DivX-файлы
MP3	MP3-файлы
WMA	WMA-файлы
JPEG	JPEG-файлы

Обращение с дисками

Не прикасаться к записанной стороне диска. Держать диск за края, не прикасаясь к поверхности пальцами. Не приклеивать бумагу или клеящую ленту ни к одной из сторон диска.



- ➔ Воспроизведение грязных или повреждённых дисков невозможно, аналогично, невозможно воспроизведение в случае наличия конденсата.
- ➔ В случае записи диска на ПК воспроизведение может быть невозможно, даже в случае совместимости формата, это возможно в случае особых настроек ПО, использованного для записи диска. (Дополнительную информацию можно получить у разработчика ПО).
- ➔ В зависимости от записывающего устройства или самого диска CD-R/RW (или DVD±R/±RW) воспроизведение некоторых CD-R/RW- (или DVD±R/±RW) дисков на этом плеере невозможно.
- ➔ Не использовать компакт-диски с необычной формой (например, в виде сердечек или 8-угольные). В противном случае возможны неполадки или повреждение устройства.
- ➔ Следы пальцев и царапины на поверхности диска могут помешать или вообще сделать воспроизведение дисков невозможным. За дисками необходимо ухаживать.

Установка дисков

Лоток плеера BluTechVision 3D расположен под передней крышкой (стр.6). Нажать кнопку  устройства для открытия плеера. Положить диск в лоток. Сторона с печатью должна быть направлена вверх. Снова нажать кнопку  для закрытия лотка.



Извлечение диска

Снова нажать кнопку  для извлечения диска.

Воспроизведение дисков

Общее описание воспроизведения

Ваш плеер **BluTechVision 3D** пытается считать диск. На дисплее отображается **READ**. В зависимости от медиа воспроизведение начинается автоматически или отображается меню диска. Выполнять инструкции, отображаемые на экране или указанные в документации к диску.

 Выбор названия.



Нажать **OK** для начала воспроизведения.



Play Начало/продолжение воспроизведения.



Stop Остановка воспроизведения.



Кратковременное нажатие: следующая глава.



Кратковременное нажатие: начало главы.



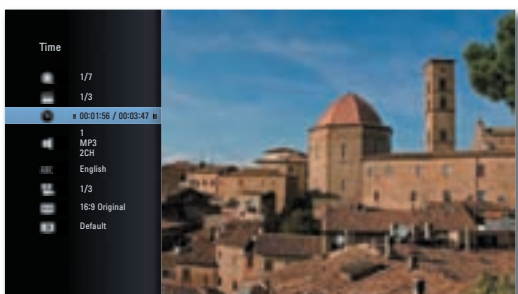
2-кратное кратковременное нажатие: предыдущая глава.



Stop 2x Завершение воспроизведения.



Отображение меню диска.



В меню диска – при условии, что это поддерживается диском, установить выбор опций, например, выбор диска / главы или субтитров (стр.26).



 Выбор опции.

 Установка опции.

Нажать **OK** для подтверждения.

➡ Если рейтинг родительского контроля для диска выше рейтинга фильма, то необходимо ввести 4-разрядный пароль (см. **Рейтинг** на стр.19).

Поиск

BD DVD-V DivX CD

Выбор направления и скорость поиска.



Нажимать и удерживать: Поиск назад. При каждом повторном нажатии скорость воспроизведения в обратном направлении увеличивается.



Нажимать и удерживать: Поиск вперёд. При каждом повторном нажатии скорость воспроизведения в прямом направлении увеличивается.

Скорость и направление указываются в виде стрелок.



Выйти из режима поиска и продолжить воспроизведение.

Стоп-кадр и покадровое воспроизведение

BD DVD-V DivX



Pause Остановка воспроизведения.



Pause Ещё одно нажатие: покадровая прокрутка.



Продолжение воспроизведения.

Замедленное воспроизведение

BD DVD-V DivX



Pause Остановка воспроизведения.



Нажимать и удерживать: Включить медленное воспроизведение во время паузы.

Выбор скорости замедленного воспроизведения:



1/16, 1/8, 1/4, 1/2 (вперёд).



Выйти из режима замедленного воспроизведения и продолжить воспроизведение.

Повторение

BD DVD-V CD MP3



Нажать несколько раз для выбора типа воспроизведения.



Случайная последовательность воспроизведения.



Повтор выбранного диапазона (стр.28).



Повтор текущей главы.



Повтор текущего диска.



Повтор текущей дорожки.



Повтор всех каталогов/треков диска.



Без повторений.

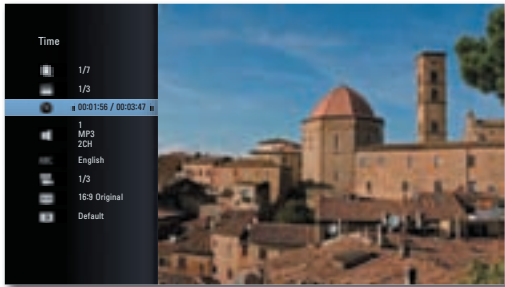
Воспроизведение дисков

Воспроизведение диска

Вы можете вызвать на экран любую информацию о вставленном в лоток диске и установить опции для воспроизведения.



Вызов меню диска во время воспроизведения.



Выбор нужной функции.

- Title** Текущий диск (или номер трека)/Общее количество фильмов
- Chapter** Номер текущей главы/общее количество глав
- Time** Время воспроизведения, переход к отметке времени с помощью кнопки **OK**
- Audio** Выбранные аудиоформаты, язык фильма и аудиоканалы
- Subtitle** Выбранные субтитры
- Angle** Выбранный угол камеры / общее количество углов камеры
- TV Aspect Ratio** Выбранное соотношение сторон телевизора (например, соотношение 16:9).
- Picture Mode** Выбранный режим изображения (например, дополнительная установка цвета, стр.29).

Выбор диска BD DVD-V DivX



Вызов меню диска.



Выбор **Title**

Выбор диска.

Нажать **OK** для воспроизведения выбранного фильма.

Выбор диска CD DivX MP3 JPEG



Нажать **P+** во время воспроизведения для выбора следующей папки/следующего фото или **P-** для возврата к началу текущей папки.

Дважды кратковременно нажать **P-** для возврата к предыдущей папке.

Выбор папки / трека BD DVD-V DivX



Если на диске имеется несколько папок/треков, то можно выбрать другую папку/трек следующим образом:

Нажать **P+** или **P-** во время воспроизведения для выбора следующей папки/следующего трека или для возврата к началу текущей папки/трека.

Дважды кратковременно нажать **P-** для возврата к предыдущей папке/треку.

Время (воспроизведение с...)

BD DVD-V DivX

Функция **Time** позволяет выбрать любую отметку для воспроизведения диска.



Вызов меню диска.

В поле **Time** отображается время воспроизведения текущего диска.



Выбор **Time**

Нажать **OK** воспроизведения выбранного фильма.



Ввести время в формате чч:мм:сс.

Нажать **OK** для воспроизведения с введённой отметки времени.

Форматы цифрового аудио, язык фильма и аудиоканалы

BD DVD-V DivX

В этом пункте можно установить формат цифрового аудио для языка фильма.



Вызов меню диска.



Выбор **Audio**

Выбор другого языка фильма или аудиоформата (BD,DVD-V, DivX), если таковые имеются.

Воспроизведение дисков

Субтитры

BD DVD-V DivX



Вызов меню диска.



Выбор **Subtitle ABC**.



Выбор другого языка субтитров, если имеется выбор.

Угол

BD DVD-V

Если на диске имеются сцены, записанные под разными углами, то во время воспроизведения можно переключиться на угол, снятый другой камерой.



Вызов меню диска.



Выбор **Angle**



Выбор нужного угла камеры, если таковые имеются. Номер текущего угла камеры отображается.



Во время воспроизведения сцен, снятых с различными углами камеры на экране отображается символ угла.

Соотношение сторон телевизора

BD DVD-V DivX



Вызов меню диска.



Выбор **TV Aspect Ratio**



Выбор соотношения сторон телевизора, если такой выбор имеется.

Режим изображения

BD DVD-V DivX



Вызов меню диска.



Выбор **Picture Mode**



Выбор режима изображения (стр.29), если такой выбор имеется.

Закладки

BD DVD-V DivX

Вы можете начать воспроизведение с сохранённой закладки. Возможно сохранение максимум девяти закладок (маркеров).



Закладки сохраняются в памяти устройства только во время воспроизведения текущего носителя.



Синяя кнопка: Кратковременно нажать во время воспроизведения: установить закладку. Более продолжительное нажатие: Открыть список установленных закладок.



Поиск назад / перемотка вперёд.



Установка нужной закладки.

или

Начало воспроизведения с нужной закладки.



Жёлтая кнопка: удаление выбранной кнопки.



Удалить все закладки.

Воспроизведение дисков

Увеличение

BD DVD-V JPG

С помощью функции Zoom можно увеличивать размер видеоизображения и затем осуществлять навигацию во время воспроизведения.



Вызов меню диска.



Жёлтая кнопка: уменьшение.



Зелёная кнопка: увеличение.



Синяя кнопка: нормальное отображение.

Перемещение участка изображения.



Закреть меню.

➡ Функция увеличения может не работать с некоторыми дисками.

Меню диска

DVD-V

Видеодиски обычно имеют собственное меню.



Переход к **Disc Menu**.



Выбор нужной опции.



Нажать **OK** для подтверждения.



Закреть **меню диска DVD**.

Повтор раздела (A-B)

BD DVD-V



В начале повторяемого раздела нажимать кнопку несколько раз до тех пор, пока не будет отображён символ



В конце повторяемого раздела нажать кнопку **OK**.



Нажимать кнопку несколько раз до тех пор, пока не будет отображён символ

Память последней сцены

BD DVD-V

Ваш **BluTechVision 3D** запоминает последнюю сцену последнего воспроизводимого диска (Blu-ray disc™, видео DVD). Положение последней сцены сохраняется в памяти даже после извлечения диска из плеера и выключения устройства (или переключения в режим ожидания). В случае повторной установки диска воспроизведение автоматически начинается с сохранённой сцены.

➡ Функция памяти последней сцены (Last Scene Memory) для предыдущего диска удаляется после воспроизведения другого диска.

➡ Эта функция может не работать, в зависимости от диска.

➡ Для дисков BD-Video с BD-J функция памяти последней сцены не работает.


➡ Плеер не запоминает установки диска, если вы выключите его до начала воспроизведения диска.

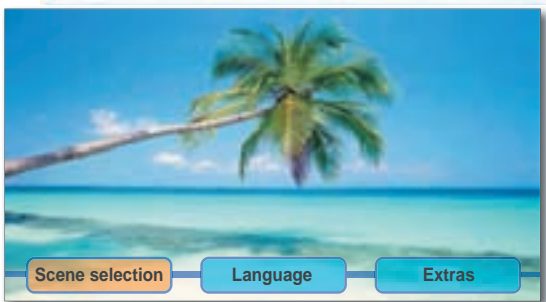
Воспроизведение дисков

Меню диска

BD

Некоторые диски содержат меню для установки языка звуковой дорожки, например, для субтитров или выбора определённых сцен. Могут быть также предусмотрены дополнительные материалы. Эти меню имеют индивидуальный дизайн, в зависимости от диска.

 **Pop-Up-M** Вызвать всплывающее меню/меню диска. Например:




В зависимости от диска такого меню может не существовать. Если это так, то кнопка не имеет функции.

 Выбор нужной опции.

Нажать **OK** для подтверждения.

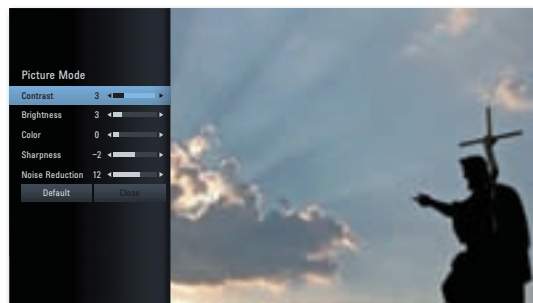
 Для выбора функций меню могут использоваться цветные кнопки.

 **Pop-Up-M** Выход из меню Pop-Up/Disc Menu.

Режим изображений

Вы можете выполнить различные настройки вида экрана во время воспроизведения.

 Вызвать меню **Picture Mode**.



 Выбор/установка опций.


Contrast Установка динамического контраста.

Brightness Установка яркости изображения.

Color Установка насыщенности цвета.

Sharpness Установка резкости контуров изображения.

Noise Reduction Установка шумоподавления.

 Выход из меню **Picture Mode**.

Воспроизведение дисков

BD-LIVE™

Ваш плеер **BluTechVision 3D** поддерживает функцию **BD-LIVE™** (Blu-ray™ Profile 2.0). Это позволяет получить доступ к интерактивному контенту, предоставляемому изготовителями Blu-Ray дисков через интернет.

Вставить Blu-ray disc™ с функцией BD-LIVE™.

- ▶▶▶ Функция **BD-LIVE™** требует наличия широкополосного подключения к Интернету. Настроить домашнюю сеть как описано на стр.20 и далее.
- ▶▶▶ Активизировать опцию, позволяющую плееру **BluTechVision 3D** создавать он-лайн подключение к сервису **BD-LIVE™** (стр.21).
- ▶▶▶ Убедиться в наличии достаточного пространства для хранения контента **BD-LIVE™**, для чего удалить временно сохранённые данные на используемом в текущий момент носителе **BD-LIVE™** (стр.22). В случае отсутствия адекватного пространства во внутренней памяти плеера **BluTechVision 3D** вы можете подключить внешний USB-носитель со свободным пространством > 1 Гбайт.

Выбрать функцию **BD-LIVE™** в меню диска (Disc Menu) диска Blu-ray™.

Плеер настраивает интернет-подключение к провайдеру контента и отображается меню выбора. Эти меню имеют индивидуальный дизайн, в зависимости от провайдера, и могут содержать различные функции и информацию, например, трейлеры к фильмам, игры, последнюю информацию и т.п.



 Выбор пункта меню.

Нажать **OK** для подтверждения.



Для выбора функций меню могут использоваться цветные кнопки.

Выбранный медиаконтент загружается (это может занять несколько минут, в зависимости от скорости Интернет-подключения) и затем отображается приглашение начать воспроизведение или выбрать функцию.

- ▶▶▶ Не извлекать подключённый носитель с USB-интерфейсом до тех пор, пока не завершены операции по передаче данных.



Stop 2x: Закрыть **BD-LIVE™**.

Воспроизведение медиафайлов

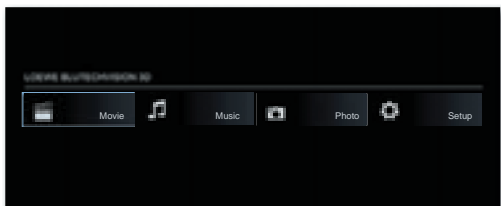
Ваш плеер **BluTechVision 3D** обеспечивает воспроизведение цифровых медиафайлов, записанных на дисках или на USB-флэш-накопителях.

Меню Home



Вызов меню **Home**.

В меню Home можно выбрать нужный режим работы **Movie**, **Music** или **Photo** (стр.14).



Выбрать нужный режим работы.

Нажать **OK** для подтверждения.

Если имеется как диск, так и носитель информации, подключённый через USB-порт, то отображается меню выбора.



Выбрать нужный носитель.

Нажать **OK** для подтверждения.

Видеофайлы

Воспроизведение видеофайлов



Вызов меню **Home**.



Выбрать опцию **Movie** в меню Home.

Нажать **OK** для подтверждения.

Если имеется как диск, так и носитель информации, подключённый через USB-порт, то отображается меню выбора.



Выбрать нужный носитель.

Нажать **OK** для подтверждения.

Выбрать файл или папку.

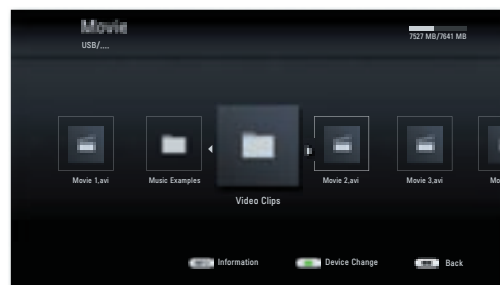


Нажать **P+** / **P-** для прокрутки вперёд/назад.

Нажать **OK** для начала воспроизведения или перехода в папку.



Play Начало/продолжение воспроизведения.



Порядок управления воспроизведением – см. главу “Общее описание воспроизведения” (стр.25).

Воспроизведение медиафайлов

Субтитры DivX

Выбрать субтитры в соответствии с описанием на стр.26.



Зелёная кнопка: Выбрать кодовую таблицу для субтитров DivX, нажав несколько раз зелёную кнопку.

Условия для видеофайлов

- Максимальное разрешение разрешение Div-файла меньше или равно 1920 x 1080 (ШxВ) пикселей.
- Общая длина имени файла и пути не больше 180 символов.
- Действительны расширения файлов видео: ".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mp4", ".mkv".
- Воспроизводимые форматы субтитров SubRip (*.srt/*.txt), SAMI (*.smi), Substation Alpha (*.ssa/*.txt), MicroDVD (*.sub/*.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/*.txt), TMPPlayer (.txt), DVD Subtitles (.txt).
- Воспроизводимые видеокодеки "DivX3.xx", "DivX4.xx", "DivX5.xx", "DivX6.xx" (только стандартное воспроизведение), "Xvid.xx", "H.264/MPEG-4 AVC", "DIVX-HD", "MPEG1 SS", "MPEG2 PS", "MPEG2 TS".
- Воспроизводимые аудиокодеки, а именно: "Dolby Digital (AC3)", "PCM", "MP3", "DTS (только на **DIGITAL AUDIO OUT**)", "WMA", "AAC".
- Частота дискретизации: MP3: 16-48 кГц, WMA: 32 - 48 кГц.
- Битрейт: MP3: 32 - 320 kbps, WMA: 20 - 320 kbps.
- Если видеофайл и файл субтитров имеют разные имена, то во время воспроизведения DivX-файла субтитры могут вообще не отображаться.
- Если аудиодорожка не синхронизирована с видео, то воспроизводится либо аудио, либо видео.
- Воспроизведение файлов HD-видео, записанных на компакт-диски или на USB-накопители стандарта USB 1.x, возможно с дефектами, т.к. пропускная способность этих носителей и стандартов слишком мала для видео высокого разрешения. Вместо этих носителей использовать диски Blu-ray™, DVD или накопители стандарта USB 2.0.
- Плеер поддерживает H.264/MPEG-4 AVC - Main, High Level 4.1 profile. В случае воспроизведения медиафайлов с более высоким профилем отображается предупреждение.
- Данное устройство не поддерживает функции MPEG4/DivX6.xx GMC*1 (Global Motion Compensation) или Qpel*2 (Quarter pixel) (компенсация движения и четверть пикселя).

USB флэш-накопители

- Возможно подключение USB-накопителей напрямую к USB-порту.
- USB-жёсткий диск может быть подключён только к переднему USB-порту (стр.6).
- Поддерживаются стандарты USB 1.1 и 2.0.
- Запрещается отключать USB-устройства во время передачи данных.
- Поддерживаются только файловые системы FAT16, FAT32 и NTFS.
- Максимальное количество файлов и папок не должно превышать 2000. Поиск может занимать более 1 минуты.
- Устройства, которые требуют установки дополнительного ПО на компьютер, не поддерживаются.
- Другие опции подключения, кроме описанных USB-подключений не поддерживаются.

Воспроизведение медиафайлов

Аудиофайлы

Воспроизведение аудиофайлов



Вызов меню **Home**.



Выбрать опцию **Music** в меню Home.


Нажать **OK** для подтверждения.

Если имеется как диск, так и носитель информации, подключённый через USB-порт, то отображается меню выбора.



Выбрать нужный носитель.

Нажать **OK** для подтверждения.

 Выбрать файл или папку.



Нажать **P+** / **P-** для прокрутки вперёд/назад.

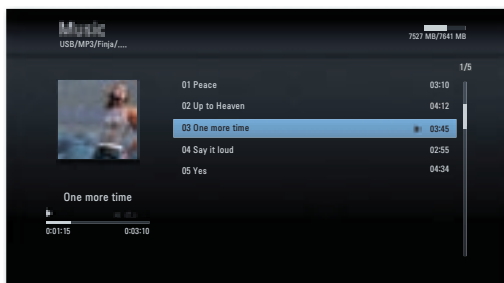
Нажать **OK** для начала воспроизведения или перехода в папку.



Play Начало/продолжение воспроизведения.



Порядок управления воспроизведением – см. главу “Общее описание воспроизведения” (стр.25).



Выбрать тип повторения.



Красная кнопка: Включение/выключение экрана (начиная с шасси L271x, версия ПО ≥ V9.2 – при необходимости следует выполнить обновление ПО телевизора).

Условия для аудиофайлов

- Частота дискретизации 11-48 кГц (MP3) или 8-48 кГц (WMA).
- Битрейт: 8-320 kbps (MP3 и WMA).
- Максимальное количество файлов и папок не должно превышать 2000. Поиск может занимать более 1 минуты.
- Расширения файлов: “.mp3”/ “.wma”
- Форматы CD/DVD/Blu-ray Disc™-Format: IS09660 / JOLIET / UDF (Bridge).
- ID3-теги не поддерживаются.

Воспроизведение медиафайлов

Фотофайлы

Воспроизведение фотофайлов



Вызов меню **Home**.



Выбрать опцию **Photo**.



Нажать **OK** для подтверждения.

Если имеется как диск, так и носитель информации, подключённый через USB-порт, то отображается меню выбора.



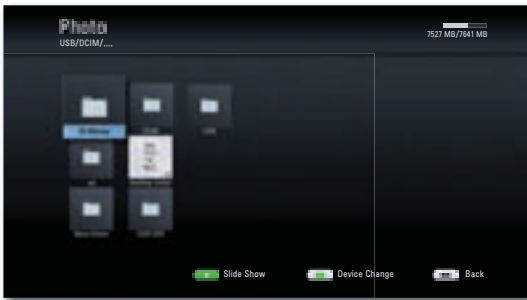
Выбрать нужный носитель.

Нажать **OK** для подтверждения.



Выбрать файл или папку.

Нажать **OK** для показа фото или перехода в папку.



Слайдшоу

Предусмотрен автоматический показ фотографий в виде слайдшоу.



Play Начало/продолжение показа слайдшоу.



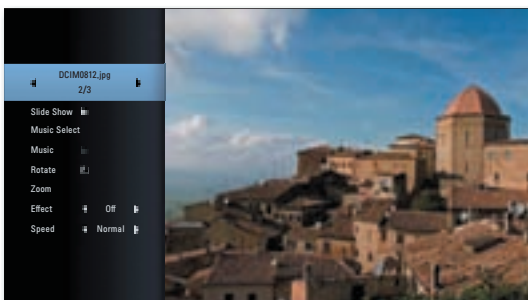
Pause Остановка слайдшоу.



Stop Слайдшоу/Отображение фото/Режим увеличения



Режим отображения информационного меню (полупрозрачный/непрозрачный)



Выбор/установка опции.

Самая верхняя строка

Выбор фото с помощью

Slide show

Пауза/показ слайдшоу с помощью кнопки OK

Music select

Выбор музыки или слайд-шоу

Music

Пауза/показ воспроизведение музыки с помощью кнопки OK

Rotate

Поворот изображения на 90 вправо

Zoom

Вызов режима увеличения с помощью кнопки OK

Effect

Установка эффекта перехода

Speed

Установка продолжительности воспроизведения

Music Select

Во время показа слайдшоу возможно воспроизведение музыки.



Выбор опции **Music Select** в информационном меню.

Нажать **OK** для подтверждения.



Выбор носителя и музыкального альбома **Music Album**.



Папки, содержащие музыку, отмечаются символом



Выбор кнопки **OK**.

Нажать **OK** для подтверждения.

При необходимости в информационном меню начать воспроизведение в опции **Music** с помощью кнопки **OK**.

Условия для фотофайлов

- Максимальная ширина (в пикселях): 4000 x 3000 пикселей /24 бит/пиксель
- Максимальная ширина (в пикселях): 3000 x 3000 пикселей /32 бит/пиксель
- Максимальный размер файла: 4 Мбайта
- Максимальное количество файлов и папок не должно превышать 2000. Поиск может занимать более 1 минуты.
- Расширения файлов: ".jpg", ".jpeg", ".png"
- Воспроизведение фотофайлов, сжатых с помощью прогрессивного метода или без потерь, невозможно.

Устранение неисправностей

Проблема	Возможная причина	Способ устранения
Устройство не работает.	Кабель питания не подключён к розетке.	Включить кабель питания в розетку 220-240 В 50/60 Гц.
Изображение отсутствует.	Устройство не подключено надлежащим образом.	Выполнить подключение в соответствии с указаниями на стр.10-11.
	Телевизор не настроен для получения DVD-сигналов.	Выбрать правильное AV-гнездо на телевизоре.
	Видеокабель подключён неправильно.	Проверить обе вилки кабеля и их надлежащее подключение к гнездам.
Звук отсутствует.	Неправильное подключение входного или выходного кабеля.	Выполнить кабельное подключение надлежащим образом (стр.10-11). Если проблема не устранена, то возможен дефект кабелей.
	Установлена минимальная громкость звука.	Увеличить громкость.
	Звук отключён (mute).	Нажать  или V+ на пульте ДУ для включения аудиовыхода и отрегулируйте громкость.
Воспроизведение не работает.	Диск не установлен.	Установить диск в лоток.
	Установлен диск, воспроизведение которого невозможно.	Установить воспроизводимый устройством диск (проверить тип диска, цветовую систему и региональный код).
	Диск загрязнён.	Выполнить чистку диска.
	Диск установлен неправильно, воспроизводимая сторона не направлена вниз.	Установить диск воспроизводимой стороной вниз.
	Диск не установлен в выемку.	Установить диск надлежащим образом в выемку лотка.
Воспроизведение отображаемого медиафайла невозможно.	Формат файла не поддерживается.	С помощью программы аудиоконвертера выполнить на компьютере конвертирование файла в файл поддерживаемого формата.
Функция BD-LIVE™ не работает надлежащим образом.	Недостаточно внутренней памяти.	Удалить содержимое внутренней памяти (стр.22) или подключить внешний USB-носитель (с объёмом свободной памяти более 1 Гб).
	Интернет-подключение не работает надлежащим образом.	Настроить подключение к Интернету как указано на стр.20 и далее, убедиться в наличии широкополосного доступа к Интернету.
	BD-LIVE™ выключена.	Включить функцию BD-LIVE™ (стр.21).
Устройство работает неправильно.		Выключить устройство из розетки, затем снова включить его через 30 секунд.
	ПО вашего телевизора Loewe несовместимо с BluTechVision 3D.	Обратитесь к специалисту ритейлера.
Пульт ДУ работает неправильно.	Батарейки пульта ДУ исчерпали ресурс.	Заменить батарейки пульта ДУ.

Словарь терминов

0-9

24p cinema film showing: В настоящее время кинематографисты снимают фильмы с частотой кадров 24 (24p); традиционные телевизоры (а также большинство DVD) показывают фильмы с частотой обновления 50 кадров/мин. (50 Гц). Для воспроизведения фильма оригинальное количество кадров удваивается и фильм ускоряется. Это оптимально для спортивных программ, но при просмотре фильмов с медленными сценами это может ухудшить качество изображения. Новые телевизоры Loewe автоматически воспроизводят 24p-фильмы в оригинальном 24p формате.

B

Blu-ray Disc™: (BD) формат дисков для записи/воспроизведения видео высокого разрешения (HD, high definition) для телевизоров высокого разрешения, а также для хранения больших массивов данных.

BD-LIVE™: Дополнительный сервис, предоставляемый некоторыми поставщиками дисков Blu-ray Disc™. Он может использоваться для загрузки трейлеров новых фильмов, дополнительной информации и интерактивных медиа и приложений (например, игр) по широкополосному Интернет-подключению.

BD-J: Формат BD-ROM поддерживает язык программирования Java для интерактивных функций. "BD-J" обеспечивает поставщикам контента множество различных функций при создании интерактивных BD-ROM-дисков.

BD-ROM: На одном BD-ROM-диске может быть записано до 25 Гб информации (1-слойный диск) и 50 Гб (2-слойный диск).

C

CEC: Сокращение от Consumer Electronics Control (управление потребительской электроникой). CEC обеспечивает универсальные функции управления развлекательными электронными устройствами (например, System standby, One Touch Play). CEC также известен как **Digital Link HD** фирмы Loewe.

Component OUT: Подключение, при котором видеосигнал поступает через три отдельных гнезда. Подключение является компонентным, т.е. состоит из компоненты яркости "Y", а также цветовой разницы "Pb" и "Pr". YPbPr является оригинальной аналоговой версией цифрового YCbCr, при котором видео, сохранённое на DVD, а также передаваемое по спутникам, кабелю или антеннам в DVB имеют цветное кодирование.

D

Digital Link HD: Система для управления устройствами посредством HDMI-подключения телевизора Loewe TV в случае скрытого монтажа.

Dolby Digital: Цифровое многоканальное аудио.

Dolby Pro Logic: Аналоговое многоканальное аудио.

DHCP: Сокращение от Dynamic Host Configuration Protocol (протокол динамической конфигурации хоста). DHCP обеспечивает автоматическое получение IP-адресов с помощью DHCP-сервера.

DHCP-сервер: Сетевая служба, отвечающая за автоматическое распределение IP-адресов клиентам.

DRM: Digital Rights Management. Средства и методы защиты данных, защищённых авторскими правами. Для правильной работы защищённый контент DRM требует наличия не только устройств с поддержкой DRM, но и лицензии, выдаваемой поставщиком (предоставляется за плату).

DTS: Digital Theater Systems; Цифровое многоканальное аудио.

DVD: Сокращение от Digital Video Disk или Digital Versatile Disk (более поздний термин).

H

HDMI: High Definition Multimedia Interface является новым интерфейсом для полностью цифровой передачи аудио- и видеоданных.

HDTV: High Definition Television является собирательным термином для обозначения большого количества стандартов телевидения высокой чёткости.

I

Interlaced Mode: Технология формирования изображений, при которой существует 2 полукадра при двойной частоте кадров (чересстрочная развёртка).

IP address: IP-адреса (адреса Internet Protocol) используются для идентификации устройств в сети, функционирующей по Интернет-протоколу (IP, Internet Protocol). IP-адреса состоят из четырёх групп 3-разрядных чисел.

J

JPEG/JPG: Joint Photographic Experts Group – Объединённая группа экспертов по фотографии является комитетом, разработавшим стандартный метод сжатия цифровых фотографий. Этот метод JPEG (для краткости JPG), названный в в комитета является общеупотребительным графическим форматом для фотографий.

L

LAN: Сокращение от Local Area Network. Локальная сеть. Используется в основном для обозначения проводных сетей (Ethernet).

M

MPEG: Формат сжатия цифрового видео.

MP3: Формат данных сжатых аудиофайлов.

P

PCM: Импульсно-кодовая модуляция (Pulse Code Modulation) для цифрового аудио.

Progressive Mode: Технология формирования изображений, при которой отсутствует мерцание изображений (прогрессивная развёртка).

R

RGB: Цветовые сигналы: красный, зелёный и синий.

U

USB: Universal Serial Bus. Система последовательной шины для подключения внешних устройств (USB карт-ридеров, USB флэш-накопителей).

W

WMA: Сокращение от Windows Media Audio, собственный формат аудиоданных Microsoft. Содержимое сжимается как и в случае MP3-файлов.

Y

YCbCr: Цифровая цветовая модель, см. **COMPONENT OUT.**

YPbPr: Аналоговая цветовая модель, см. **COMPONENT OUT.**



Кодовый номер **210499** отменяет код доступа и тем самым функцию родительского контроля. Хранить этот номер в безопасном месте.

Список кодов языков

Ввести подходящий код для начальной установки параметров "Disc Audio", "Disc Subtitles" и/или "Disc Menu". (стр.15).

Афар	6565	Маори	7773
Африкаанс	6570	Марати	7782
Албанский	8381	Македонский	7775
Амхарский	6577	Молдавский	7779
Арабский	6582	Монгольский	7778
Армянский	7289	Бирманский	7789
Азербайджанский	6590	Науру	7865
Ассамский	6583	Непальский	7869
Аймара	6588	Голландский	7876
Башкирский	6665	Норвежский	7879
Баскский	6985	Ория	7982
Бенгали, бангла	6678	Пенджаби	8065
Бутанский	6890	Пушту	8083
Бихари	6672	Фарси	7065
Бретонский	6682	Польский	8076
Болгарский	6671	Португальский	8084
Китайский	9072	Квечуа	8185
Датский	6865	Ретророманский	8277
Немецкий	6869	Румынский	8279
Английский	6978	Русский	8285
Эсперанто	6979	Самоан	8377
Эстонский	6984	Санскрит	8365
Фарерский	7079	Шотландский (гаэлик)	7168
Фуджи	7074	Шведский	8386
Финский	7073	Сербский	8382
Французский	7082	Сербскохорватский	8372
Фризский	7089	Шона	8378
Галидан	7176	Синдхи	8368
Грузинский	7565	Сингалезский	8373
Греческий	6976	Словацкий	8375
Гренландский	7576	Словенский	8376
Гуарани	7178	Испанский	6983
Гуджарати	7185	Суданский	8385
Хаусса	7265	Суахили	8387
Иврит	7387	Таджикский	8471
Хинди	7273	Тагалог	8476
Индонезийский	7378	Тамильский	8465
Интерлингва	7365	Телугу	8469
Ирландский	7165	Тайский	8472
Исландский	7383	Тонгалезский	8479
Итальянский	7384	Чешский	6783
Яванский	7487	Турецкий	8482
Идиш	7473	Туркменский	8475
Канадский	7578	Тви	8487
Казахский	7575	Украинский	8575
Кашмирский	7583	Венгерский	7285
Киргизский	7589	Урду	8582
Корейский	7579	Узбекский	8590
Хорватский	7282	Вьетнамский	8673
Курдский	7585	Волапук	8679
Лаосский	7679	Уэльский	6789
Латинский	7665	Белорусский	6669
Латвийский	7686	Волоф	8779
Лингала	7678	Хоса	8872
Литовский	7684	Йоруба	8979
Малагасийский	7771	Зулусский	9085
Малайский	7783		
Малайлам	7776		

Список кодов областей

Ввести подходящий код для начальной установки параметра "Area Code". (стр.19).

Афганистан	AF	Республика Конго	CG
Египет	EG	Республика Словакия	SK
Антильские острова	AN	Румыния	RO
Аргентина	AR	Российская Федерация	RU
Эфиопия	ET	Саудовская Аравия	SA
Австралия	AU	Швеция	SE
Бельгия	BE	Швейцария	CH
Бутан	BT	Сенегал	SN
Боливия	BO	Зимбабве	ZW
Бразилия	BR	Сингапур	SG
Чили	CL	Словения	SI
Китай	CN	Испания	ES
Коста-Рика	CR	Шри-Ланка	LK
Дания	DK	ЮАР	ZA
Германия	DE	Южная Корея	KR
Эквадор	EC	Тайвань	TW
Сальвадор	SV	Тайланд	TH
Фиджи	FJ	Турция	TR
Финляндия	FI	Уганда	UG
Франция	FR	Украина	UA
Греция	GR	Венгрия	HU
Гринландия	GL	Уругвай	UY
Великобритания	GB	США	US
Гонконг	HK	Узбекистан	UZ
Индия	IN	Вьетнам	VN
Индонезия	ID	Зимбабве	ZW
Израиль	IL		
Италия	IT		
Ямайка	JM		
Япония	JP		
Камбоджа	KH		
Канада	CA		
Кения	KE		
Колумбия	CO		
Хорватия	HR		
Кувейт	KW		
Ливия	LY		
Люксембург	LU		
Малайзия	MY		
Мальдивы	MV		
Марокко	MA		
Мексика	MX		
Монако	MC		
Монголия	MN		
Непал	NP		
Новая Зеландия	NZ		
Нидерланды	NL		
Нигерия	NG		
Норвегия	NO		
Оман	OM		
Австрия	AT		
Пакистан	PK		
Панама	PA		
Парагвай	PY		
Филиппины	PH		
Польша	PL		
Португалия	PT		
Республика Чехия	CZ		

Технические спецификации

Общие данные

BluTechVision 3D	Арт.№ 51501 LT
Диапазон рабочих температур	5°C...35°C
Влажность:	30%...85% (без конденсации)
Размеры (прибл.):	430x62x252 мм (ШxВxГ)
Вес:	2,5 кг

Электрические данные

Питание	200-240 В перем.тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность:	Во время работы: 22 Вт В режиме ожидания: 0,5 Вт
Лазер	Лазер класса I, длина волны 405 нм/650 нм
Память для BD-LIVE™	1 Гб

Интерфейсы

2CH AUDIO OUT	Аналоговый, стерео, 2 В, 600 Ом, гнездо RCA x 2
DIGITAL OUTPUT OUT (COAXIAL)	0,2 В (p-p), 75 Ом, 44,1 кГц, гнездо RCA
DIGITAL OUTPUT OUT (OPTICAL)	Оптическое гнездо 1х, (TOSLINK)
OUTPUT COMPONENT	(Y) 1,0 В (p-p), 75 Ом (Pb)/(Pr) 0,7 В (p-p), 75 ohms, RCA гнезда x 3
HDMI OUT	Тип А, 19-контактный, TMDS digital, V1.4
VIDEO OUT	(FBAS) 1,0 В (p-p), гнездо RCA
USB	2x V 2.0, тип А
LAN	Проводная сеть RJ-45

Воспроизведение

Форматы воспроизведения	Blu-ray Disc™, Blu-ray 3D™ DVD VIDEO, DVD+/-R, DVD+/-RW (видеорежим) CD, CD-R, CD-RW
Видеостандарты	TV Standard PAL / NTSC ТВ коэффициент 16:9, коэффициент 4:3, 4:3 Pan Scan
Аудиостандарты	Dolby Digital (AC-3), Dolby, MPEG, PCM
Диапазон частот	20 Гц... 20 кГц (48 кГц, 96 кГц, 192 кГц)
Отношение сигнала к шуму	> 100 дБ (2CH AUDIO OUT)
Объём динамики (1 кГц)	95 дБ (DVD/Blu-ray Disc™)
Гармонические помехи	< 0,008 % (DVD/Blu-ray Disc™)

Поддерживаемые форматы файлов

Аудио	MP3, WMA (без DRM)
Фото	JPEG, PNG
Видео	DivX, DivX HD

Проводная сеть

Поддерживаемые стандарты	10 Mbit/s Ethernet (10Base-T), 100 Mbit/s Fast Ethernet (100Base-T)
--------------------------	--

Информация о компании и издании

Loewe AG является обществом с ограниченной ответственностью (PLC), зарегистрированным в соответствии с немецким законодательством, штаб-квартира расположена в г.Кронах.

Industriestraße 11, 96317 Kronach
Тел.: + 49 (0)9261 /99-0
Факс: +49 (0)9261 /99-500
Email: ccc@loewe.de

Свидетельство о регистрации в Районном суде Кобурга, No. HRB 42243
№ налогоплательщика НДС: DE 193216550
Per.№ WEEE: DE 41359413
Выпуск 02.11. 1-е издание
© Loewe Opta GmbH, Kronach
Все права, включая права на перевод, зарезервированы.
Дизайн и технические спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления.

Торговые марки

Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ и логотипы являются торговыми марками Blu-ray Disc Association.

О DIVX-видео: DivX® является форматом цифрового видео, созданным DivX, Inc. Устройство является официальным сертифицированным DivX Certified® устройством для воспроизведения DivX-видео. Дополнительная информация и ПО для конвертации файлов в DivX-видео – см.сайт www.divx.com.

О DIVX-видео по запросу (VIDEO-ON-DEMAND): Это сертифицированное DivX Certified® устройство необходимо зарегистрировать для воспроизведения приобретённых видеофильмов DivX Video-on-Demand (VOD). Для получения регистрационного кода найти раздел DivX VOD в меню конфигурации устройства. Правила заполнения регистрационной формы – см.сайт vod.divx.com.

DivX®, DivX Certified® и соответствующие логотипы являются торговыми марками DivX, Inc. и используются по лицензии.

HDMI, логотип HDMI logo и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками HDMI licensing LLC.

Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, ProLogic и символ двойного D являются торговыми марками Dolby Laboratories.

Изготовлено по лицензии по патентам США №№: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 и других патентов США и мировых патентов, выданных или находящихся на утверждении. DTS-HD, DTS-HD Master Audio и логотипы DTS являются зарегистрированными торговыми марками, логотипы DTS и символ являются торговыми марками DTS, Inc. © 1996-2007 DTS, Inc. Все права зарезервированы. Java и все торговые марки и логотипы на основе Java являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками Sun Microsystems, Inc. в США и других странах.

“AVCHD” и логотип “AVCHD” являются торговыми марками Panasonic Corporation и the Sony Corporation.

Java и все торговые марки и логотипы на основе Java являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми Sun Microsystems, Inc. в США и других странах.



Сервисные центры

По вопросам сервисного обслуживания обращайтесь:

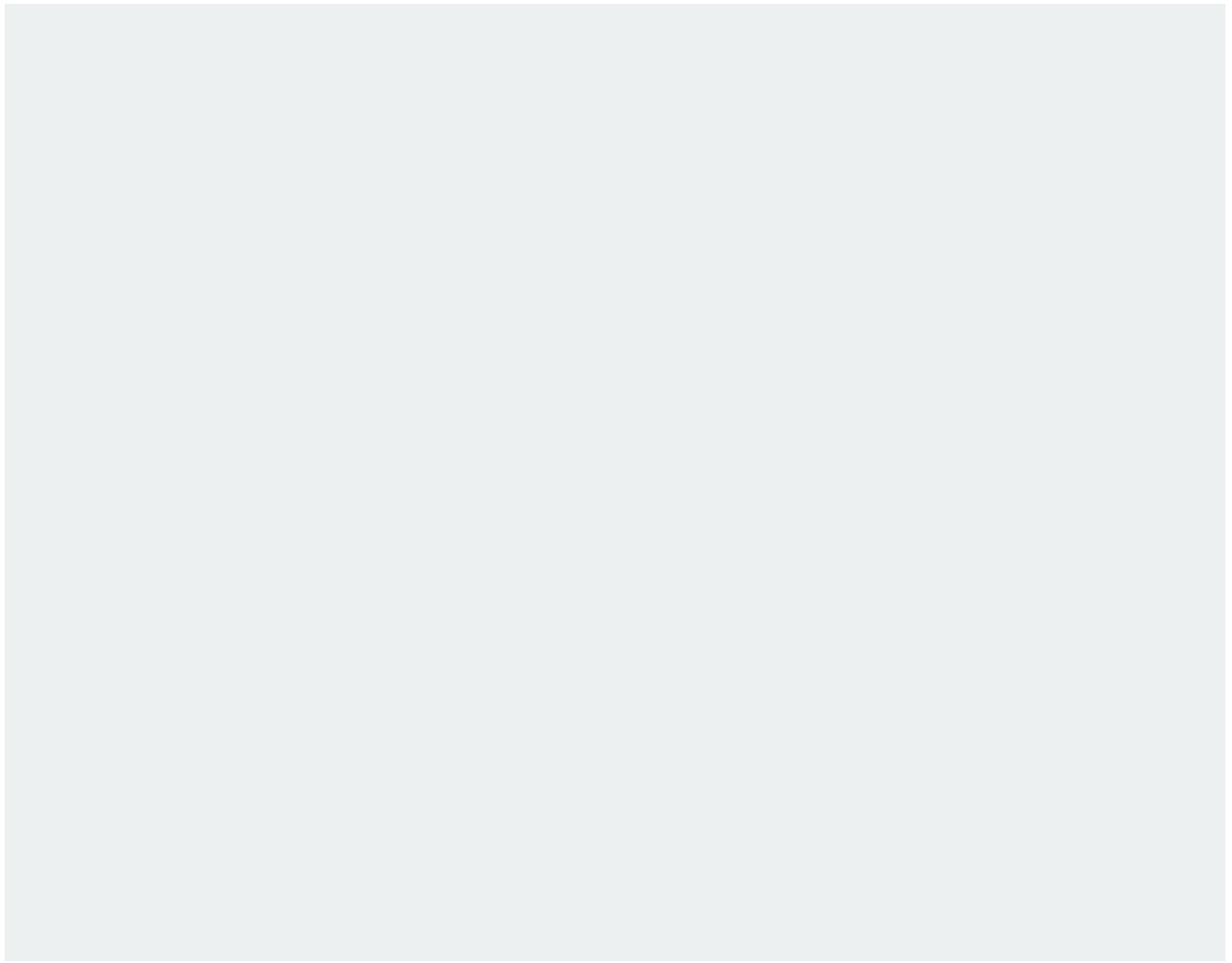
105005, г. Москва, Аптекарский переулок, д. 4, стр. 2
Тел/факс: +7 495 730 78 00 / 730 78 01

191025, г. Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д.3
Тел/факс: +7 812 275 98 53 / 327 37 73
loewe-forum@mail.ru

344002, г. Ростов-на-Дону, пр. Буденновский, д.8
Тел/факс: +7 863 200 17 68 / 69 / 70

LOEWE.





LOEWE.