



РУССКИЙ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

DVD проигрыватель

Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте и сохраните настоящее руководство.

МОДЕЛЬ
DVX491KH

P/NO : MFL63267808

Меры предосторожности

ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ
НЕ ОТКРЫВАТЬ

ВНИМАНИЕ: В ЦЕЛЯХ СНИЖЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ЗАПРЕЩАЕТСЯ СНИМАТЬ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ ОТСУТСТВУЮТ ЧАСТИ, ОБСЛУЖИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ НЕОБХОДИМО ОБРАТИТЬСЯ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.



Молния в треугольнике предупреждает пользователя о том, что в корпусе устройства имеются неизолированные части, находящиеся под высоким напряжением.



Восклицательный знак в треугольнике предупреждает пользователя о необходимости соблюдения инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию, согласно руководствам, поставляемым в комплекте с изделием.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В ЦЕЛЯХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ОПАСНОСТИ ВОЗГОРАНИЯ ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПОДВЕРГАТЬ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нельзя устанавливать данное оборудование в закрытом пространстве, например, в книжный шкаф или подобное место.

ВНИМАНИЕ: Не закрывайте и не загораживайте вентиляционные отверстия. Установку нужно производить в соответствии с инструкциями изготовителя. Пазы и отверстия в корпусе предназначены для обеспечения вентиляции и надежной работы изделия, а также для предохранения устройства от перегрева. Необходимо следить за тем, чтобы отверстия не перекрывались при размещении изделия на кровати, диване, ковре или на другой подобной мягкой поверхности. Запрещается размещать данное изделие в закрытое пространство, например, в книжный шкаф или в стойку, если при этом не обеспечивается достаточная вентиляция или не соблюдаются инструкции изготовителя.

ВНИМАНИЕ: В данном оборудовании используется лазерная система. В целях обеспечения правильного использования оборудования необходимо внимательно прочитать и сохранить руководство пользователя. В случае необходимости в техническом обслуживании прибора следует обратиться в авторизованный сервисный центр. Несоблюдение правил по использованию органов управления, настройке или эксплуатации, описанных в данном руководстве, может оказать опасное радиационное воздействие. Во избежание прямого воздействия лазерных лучей запрещается открывать корпус устройства. Видимое лазерное излучение при открытом корпусе. НЕЛЬЗЯ СМОТРЕТЬ НА ЛАЗЕРНЫЙ ЛУЧ.

ВНИМАНИЕ: Нельзя подвергать устройство воздействию влаги (капли или брызги воды), или ставить на прибор сосуды с водой, например, вазы.



ВНИМАНИЕ относительно шнура питания

Для питания большинства устройств рекомендуется использовать отдельную линию; То есть, линию, которая питает только данный прибор и не имеет дополнительных выходов или ответвлений. Перед подключением следует обратиться к странице данного руководства с описанием технических характеристик. Не подвергайте настенные розетки токовой перегрузке. Перегруженные розетки, незакрепленные или поврежденные розетки, удлинительные шнуры, перетертые шнуры питания, а также поврежденная изоляция представляют серьезную опасность. Вышеперечисленные факторы могут привести к поражению электрическим током или возгоранию. Необходимо периодически проверять состояние шнура питания прибора. При обнаружении повреждений или признаков износа следует отсоединить шнур от источника питания и заменить его в авторизованном сервисном центре. Следует предохранять шнур питания от механических воздействий и неправильного обращения, например, перекручивания, передавливания, зажима дверью или расположения в проходе под ногами. Необходимо обращать особое внимание на состояние вилок, стенных розеток и место выхода шнура из устройства. Чтобы отключить питание от сети, нужно вынуть вилку сетевого шнура. При установке прибора следует обеспечить свободный доступ к вилке.

Устройство оборудовано переносной батареей и аккумулятором.

Безопасный способ извлечь батарею или аккумулятор из устройства:

Извлеките старую батарею или аккумулятор, при сборке повторите действия в обратном порядке. Для предотвращения загрязнения окружающей среды и возможного нанесения вреда людям и животным старые батареи или аккумулятор необходимо поместить в соответствующие контейнеры на пунктах сбора мусора. Не выбрасывайте батареи или аккумуляторы вместе с другим мусором. Рекомендуется использовать местные бесплатные службы по утилизации батарей и аккумуляторов. Аккумулятор не следует подвергать воздействию тепла, например, воздействию прямого солнечного света, огня и подобных источников.

Утилизация прибора



1. Если на изделии имеется такой символ перекрещенного мусорного контейнера, то на такое изделие распространяются правила Директивы Евросоюза 2002/96/ЕС.
2. Все электрические и электронные изделия должны утилизироваться отдельно от городского мусора через специальные пункты сбора, утвержденные государственными или местными органами управления.
3. Правильная утилизация старого оборудования поможет предотвратить возможные вредные последствия для окружающей среды и здоровья человека.
4. Для получения более подробной информации относительно утилизации старого оборудования следует связаться с соответствующим городским учреждением, службой утилизации отходов или обратиться по месту приобретения данного изделия.



Данное изделие выполнено в соответствии с Директивой 2004/108/ЕС и Директивой 2006/95/ЕС для низких напряжений EMC.

Представитель в Европе:
LG Electronics Service Europe B.V.
Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, The Netherlands
(Tel : +31-036-547-8940)

Содержание

Меры предосторожности	2
Типы воспроизводимых дисков	3
Подключение прибора	4-5
Пульт ДУ	6
Основной блок	7
Настройки	8-9
Вывод информации о диске	9
Воспроизведение диска	10-11
Воспроизведение файла DivX	11-12
Прослушивание дисков или аудио файлов	12
Просмотр файлов с изображениями	12-13
Использование караоке	13
Коды языков	14
Коды стран	14
Неполадки и их устранение	15
Технические характеристики	15

Типы воспроизводимых дисков

Тип	Логотип
DVD-VIDEO: Видеодиски, распространяемые через торговую сеть или выдаваемые напрокат.	
DVD-R: Только видео режим и завершенные диски	
DVD-RW: Режим VR (видеомагнитофон), видео режим и завершенные диски	
DVD+R: Только видео режим	
DVD+RW: Только видео режим	
Audio CD: Музыкальные CD или CD-R/CD-RW в формате распространяемых через торговую сеть музыкальных CD.	
На данном устройстве можно воспроизводить диски DVD±R/RW и CD-R/RW, содержащие названия аудио файлов, а также файлы в форматах DivX, MP3, WMA и/или JPEG. Некоторые диски DVD±RW/DVD±R или CD-RW/CD-R могут не воспроизводиться на этом устройстве из-за качества записи или физического состояния диска, а также из-за особых характеристик записывающего устройства и авторских прав на ПО.	

О символе

Во время эксплуатации устройства на экран телевизора может выводиться символ "⊗", который обозначает, что функция, описываемая в данном руководстве, не доступна на этом диске.

Коды регионов

Данное устройство имеет код региона, указанный на задней панели устройства. Этот прибор может воспроизводить только DVD диски, имеющие такой же знак, указанный на задней панели устройства или "ALL" (все).

- Большинство DVD дисков имеют на коробке изображение глобуса с одним или несколькими номерами внутри. Номера должны соответствовать коду региона устройства, иначе диск не будет воспроизводиться.
- При попытке воспроизведения на плеере DVD диска с другим кодом региона на экран телевизора будет выводиться сообщение "Check Regional Code" (Проверьте код региона).

Авторские права

Запрещается копирование, передача, показ, вещание через кабельное ТВ, воспроизведение в общественных местах или выдача напрокат материала, защищенного авторскими правами, без соответствующего разрешения. Это изделие обладает функцией защиты от копирования, разработанной Macrovision. На некоторых дисках записываются сигналы защиты от несанкционированного копирования. При записи и воспроизведении таких дисков изображения будут сопровождаться помехами. В этом продукте используется технология защиты авторских прав, защищенная патентами США и другими правами на интеллектуальную собственность. Использование этой технологии защиты авторских прав должно быть одобрено компанией Macrovision и предназначено для домашнего и других ограниченных видов просмотра программ, если иное не разрешено компанией Macrovision. Обратное проектирование и дисассемблирование запрещено.

ПОТРЕБИТЕЛИ ДОЛЖНЫ ЗНАТЬ, ЧТО НЕ ВСЕ ТЕЛЕВИЗИОННЫЕ ПРИЕМНИКИ ПОВЫШЕННОЙ ЧЕТКОСТИ ПОЛНОСТЬЮ СОВМЕСТИМЫ С ДАННЫМ ИЗДЕЛИЕМ, ЧТО МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ИСКАЖЕНИЯМ ИЗОБРАЖЕНИЯ. ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПРОБЛЕМ В ИЗОБРАЖЕНИИ ПОСТРОЧНОЙ РАЗВЕРТКИ 525 ИЛИ 625 РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПЕРЕКЛЮЧИТЬ СОЕДИНЕНИЕ НА ВЫХОД 'STANDARD DEFINITION' (СТАНДАРТНАЯ ЧЕТКОСТЬ). ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ВОПРОСОВ ОТНОСИТЕЛЬНО СОВМЕСТИМОСТИ НАШИХ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПРИЕМНИКОВ С ДАННЫМ УСТРОЙСТВОМ МОДЕЛИ 525p И 625p ОБРАТИТЕСЬ В НАШ ЦЕНТР ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ КЛИЕНТОВ.

Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Символы Dolby и двойное D являются торговыми марками Dolby Laboratories.

HDMI (мультимедийный интерфейс высокой четкости), логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface – являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании HDMI licensing LLC.

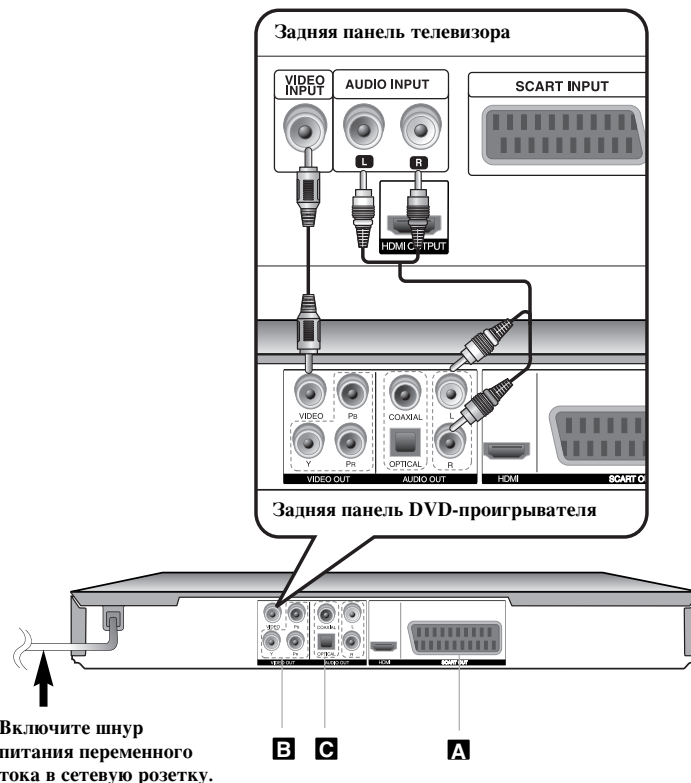
"DVD Лого" – это торговая марка Лицензирующей Корпорации DVD Формата/Лого.

DivX® DivX Certified® и другие ассоциированные логотипы являются собственностью DivX, Inc. и подлежат лицензионному использованию.

Подключение прибора

Подключение аудио и видео

Разъемы для подключения аудио и видео имеют кодовые цвета (желтый для видео, красный для правого аудио канала, и белый – для левого аудио канала). Если на телевизоре имеется только один аудио вход (моно), то его следует подключать через разъем левого аудио канала (белый) на устройстве.



4

Подключение прибора - дополнительно

A Подключение SCART

Соедините разъем TO TV на устройстве с телевизионным приемником при помощи кабеля SCART.

Для сигнала, передаваемого через разъем SCART, необходимо задать разрешающую способность 576i(480i) нажатием кнопки RESOLUTION (разрешающая способность).

Внимание: Вы должны выбрать вариант [Выбор выхода ТВ] на [RGB] в меню настроек, чтобы воспользоваться этим соединением. (См. стр. 8).

B Подключение компонентного видео (Component Video)

Воткните COMPONENT (VIDEO)/PROGRESSIVE SCAN (YPbPr) OUTPUT штекер аппарата в соответствующий вход на вашем ТВ, используя Video/YPbPr кабель.

- Необходимо также подключить правый и левый аудио каналы к телевизору, или цифровой аудио кабель к стереосистеме.

Внимание: Вы должны выбрать вариант [Выбор выхода ТВ] на [YPbPr] в меню настроек, чтобы воспользоваться этим соединением. (См. стр. 8).

Настройка разрешающей способности

- Предусмотрена возможность изменения разрешающей способности изображения с выхода компонентного видеосигнала. Последовательным нажатием кнопки RESOLUTION значения разрешающей способности переключаются в следующем порядке: 576i(480i), 576p(480p), 720p, 1080i, 1080p.
- При разрешении 720p, 1080p или 1080i и использовании разъемов компонентного видео можно воспроизводить только диски без защиты от копирования. Если диск защищен от копирования, он будет воспроизводиться с разрешением 576p(480p).
- В зависимости от модели вашего телевизора установка разрешения может вызывать или исчезновение изображения, или его искаженный вид. В этом случае следует нажать несколько раз кнопку RESOLUTION, чтобы снова появилось изображение.

C Подключение цифровых аудио выходов

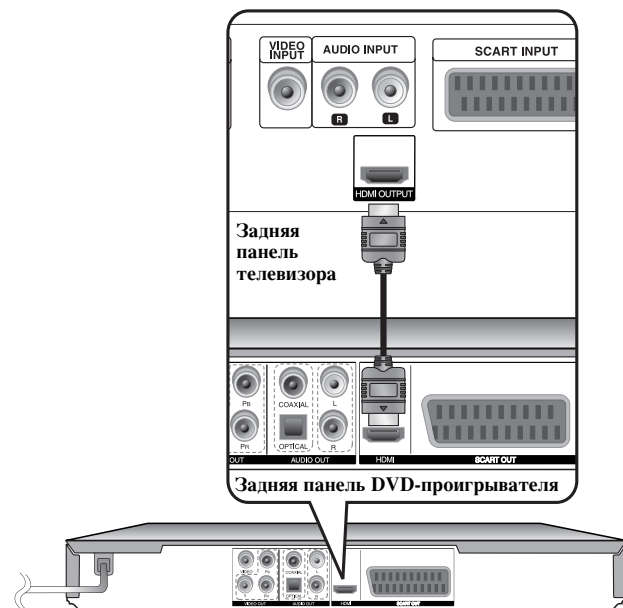
Подключите один из цифровых аудио выходов устройства DIGITAL AUDIO OUTPUT (OPTICAL или COAXIAL) к соответствующему гнезду на усилителе.

- Если формат аудиосигнала цифрового выхода не соответствует возможностям усилителя, то усилитель будет выдавать сильный искаженный звук, или звуковой сигнал не будет передаваться совсем.
- Для просмотра аудио формата диска через меню на ТВ экране следует нажать кнопку AUDIO.
- Данное устройство не осуществляет внутреннее (2-х канальное) декодирование звуковой дорожки DTS (цифровая система передачи). Чтобы воспроизводить звук в режиме многоканального пространственного звучания DTS, необходимо подключить данный прибор к DTS совместимому усилителю через один из цифровых аудио выходов устройства.

Подключение прибора

Подключение интерфейса HDMI

Соедините кабелем HDMI гнездо HDMI OUT (выход) устройства с входным гнездом HDMI телевизора, оснащенного интерфейсом HDMI (Версия 1.2).



Подключение прибора - дополнительно

Настройка разрешающей способности

Имеется возможность изменения разрешающей способности выходного сигнала HDMI. Желаемое значение из ряда 576i(480i), 576p(480p), 720p, 1080i, 1080p выбирается последовательным нажатием кнопки RESOLUTION (разрешающая способность). Выбранная разрешающая способность может не соответствовать выбранному типу интерфейса или модели телевизоре.

Сведения о разрешающей способности 1080p

Технические характеристики данной аппаратуры позволяют обеспечить полномасштабное изображение качества HD с разрешающей способностью 1080p для самых современных телевизоров, имеющихся в продаже. Тем не менее, телевизоры некоторых марок с заявленной разрешающей способностью 1080p фактически не всегда обеспечивают изображение такого качества вследствие функциональных ограничений. В частности, на телевизорах с разрешающей способностью 1080p, но не обеспечивающих частоту кадровой развертки 60 Гц, воспроизведение изображений с данной аппаратуры невозможно.

Сведения об интерфейсе HDMI

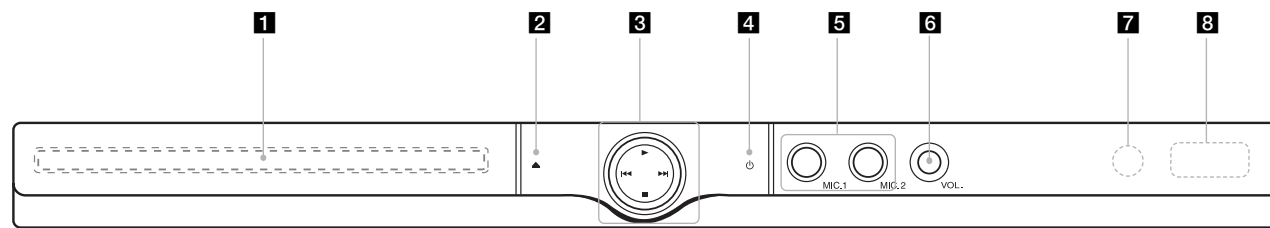
Интерфейс HDMI (мультимедийный интерфейс высокой разрешающей способности) обеспечивает одновременную передачу видео и аудиосигнала по одному кабелю от плееров DVD, ресиверов кабельного и спутникового телевидения и другой мультимедийной аппаратуры. Интерфейс HDMI был создан с целью обеспечения технологии HDCP (защита широкополосной цифровой информации). Технология HDCP предназначена для защиты цифровой информации, передаваемой и принимаемой по широкополосным цифровым каналам.

Интерфейс HDMI обеспечивает видеоизображение стандартного, улучшенного и наивысшего качества и звуковое сопровождение от стандартного до многоканального объемного. Отличительными особенностями интерфейса HDMI являются использование некомпрессированного цифрового видеосигнала со скоростью потока до 5 гигабайт в секунду, одного разъема для физического соединения (вместо нескольких кабелей и разъемов) и возможность информационного обмена между мультимедийным источником и другой аппаратурой, например, DTV (телевизорами цифрового формата вещания).

Советы для подключения HDMI

- Если в вашем телевизоре отсутствует возможность обработки цифрового аудиосигнала с частотой отсчетов 96 кГц, задайте значение [48 kHz] (48 кГц) пункта меню настройки [Частота выборки] (см. стр. 8).
- Если ваш телевизор не оснащен системами и кодеками Dolby Digital и кодером MPEG, задайте значение [PCM] пунктам меню настройки [Dolby Digital] и [MPEG] (см. стр. 8).
- В зависимости от модели вашего телевизора установка разрешения может вызывать или исчезновение изображения, или его искаженный вид. В этом случае следует нажать несколько раз кнопку RESOLUTION, чтобы снова появилось изображение.
- Изменение разрешающей способности при подключенной аппаратуре HDMI может вызвать неработоспособность. Проблема решается выключением и повторным включением аппаратуры.
- Подключая аппаратуру с интерфейсами HDMI или DVI, соблюдайте следующие правила:
 - Выключите аппаратуру HDMI/DVI. Затем вновь включите ее и спустя 30 секунд включите данное устройство.
 - Параметры входа видеосигнала подключенного устройства должны соответствовать данному устройству.
 - Подключенное устройство должно обеспечивать разрешающую способность 720X576i(480i), 720X576p(480p), 1280X720p, 1920X1080i или иметь вход видеосигнала формата 1920X1080p.
 - Значения разрешающей способности 1080p, 720p и 576p(480p) распространяются на изображение с прогрессивной разверткой.
- Не все устройства DVI, совместимые с технологией HDCP, будут работать с данным устройством.
- Невозможно получить нормальное изображение с устройства, не совместимого с технологией HDCP.

Основной блок



1 Лоток для дисков
Вставить диск сюда.

2 ▲ (открыть / закрыть)
Открытие и закрытие лотка для дисков.

3 • ► (воспроизведение)
Запуск воспроизведения.

- ■ (остановка)
Остановка воспроизведения.
- ◀◀ (пропуск)
Возврат в начало текущего раздела/дорожки/файла или переход к предыдущему разделу/дорожке/файлу.
- ▶▶ (пропуск)
Переход к следующему разделу/дорожке/файлу.

4 ⏻ (Power)
Включение и выключение устройства.

5 MIC. - микрофон
Подключение микрофона.

6 VOL. - громкость
Регулирование уровня громкости микрофона.

7 Датчик дистанционного управления
При управлении с помощью пульта ДУ его необходимо направлять на датчик.

8 Окно дисплея
Показ текущего статуса устройства.

Настройки

	На пульте ДУ
1 Вывод меню настройки:	SETUP
2 Выбор необходимой опции на первом уровне:	▲▼
3 Перемещение на второй уровень:	►
4 Выбор необходимой опции на втором уровне:	▲▼
5 Перемещение на третий уровень:	►
6 Изменение параметра:	▲▼ / ENTER

Настройки - дополнительно

При первом включении (опция)

При первом включении устройства появится меню выбора языка. Необходимо выбрать соответствующий язык, который будет использоваться при эксплуатации прибора. Чтобы выбрать язык, следует использовать клавиши ▲▼ ◀▶, затем нажать **ENTER**, после этого появится меню подтверждения выбора. При помощи клавиш ◀▶ выберите [Ввод], а затем нажмите **ENTER**.

Настройки языка

Языковое Меню – Выберите язык для меню настройки и индикации на ТВ экране.

Аудио Диск/Титры На Диске/Меню диска – Выберите язык для отображения в данном меню.

[Оригинал]: Ссылка на оригинальный язык, на котором был записан диск.
 [Другие]: Для выбора другого языка необходимо нажатием цифровых кнопок ввести соответствующие 4 цифры, согласно списку кодов языков. После этого нужно подтвердить выбор нажатием клавиши **ENTER**.
 (см. стр. 14) В случае ошибочного ввода цифр нажмите клавишу **CLEAR**, чтобы удалить цифры, а затем введите правильную комбинацию кода.
 [Выкл.] (для субтитров диска): Выключение субтитров.

Настройка изображения

Режимы ТВ – Выберите вид экрана, исходя из формы экрана телевизора.

[4:3]: Выберите в случае, если подключен стандартный телевизионный приемник 4:3.
 [16:9]: Выберите в случае, если подключен широкоформатный телевизионный приемник 16:9.

Режим дисплея – Если выбран формат 4:3, то необходимо определить, как на экране телевизора будут отображаться широкоформатные программы и фильмы.

[Почтовый Ящик]: Показывает широкоформатное изображение с черными полосами сверху и снизу экрана.

[Полноэкранный]: Полностью заполняет экран формата 4:3, урезая при необходимости изображение.

Выбор выхода ТВ – Выберите опцию согласно типу подключения телевизора.

[RGB]: Если телевизор подключается через разъем SCART.

[YPbPr]: Если телевизор подключается через разъемы COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN OUTPUT на устройстве.

Настройка звука

Dolby Digital / DTS / MPEG – Выбор типа цифрового аудио сигнала при использовании выходного разъема DIGITAL AUDIO OUTPUT.

[Двоичный поток]: Выберите, если выходной разъем DIGITAL AUDIO OUTPUT на данном устройстве подключается к усилителю со встроенным Dolby Digital, DTS или MPEG декодером.

[PCM] (импульсно-кодовая модуляция): Выберите, если выходной разъем DIGITAL AUDIO OUTPUT на данном устройстве подключается к усилителю без встроенного Dolby Digital или MPEG декодера.

[Выкл.] (для DTS): Выберите, если выходной разъем DIGITAL AUDIO OUTPUT на данном устройстве подключается к усилителю без встроенного DTS декодера.

Частота выборки – Выберите частоту дискретизации аудио сигнала.

[48 KHz]: Аудио сигнал будет всегда переводиться в формат частоты 48 кГц.

[96 KHz]: Аудио сигнал на выходе будет иметь оригинальный формат частоты.

DRC (регулировка динамического диапазона) – Делает звук более чистым при заниженном уровне громкости (только для Dolby Digital). Чтобы установить данный эффект, выберите [Вкл.].

Настройка блокировки

Для использования функций блокировки необходимо настроить опцию [Код страны]. Выберите опцию [Код страны], а затем нажмите **►**. Введите 4-х цифровой пароль и нажмите **ENTER**. Введите пароль ещё раз и повторно нажмите клавишу **ENTER** для подтверждения. В случае ошибочного ввода цифр нажмите клавишу **CLEAR**, чтобы удалить цифры, а затем введите правильную комбинацию.

Если Вы забыли пароль, то его можно сбросить. Сначала уберите диск из устройства. Выйдите в меню настройки, затем введите 6 цифр "210499". На дисплее появится "P CLr", и пароль будет удален.

Рейтинг – Выберите уровень ограничения для просмотра. Чем ниже уровень, тем строже ограничение на просмотр. Для отключения функции «Защита от детей» выберите [Разблок.].

Пароль – Установка или изменение пароля для блокировки.

[Новый]: Введите новый пароль из 4 –х цифр при помощи цифровых кнопок. Затем нажмите **ENTER**. Введите пароль ещё раз и подтвердите.

[Изменить]: Дважды введите новый пароль после ввода текущего пароля.

Код страны – Выберите код для географической зоны как уровень «Защита от детей» для просмотра. Данная функция определяет, какие региональные стандарты будут использоваться для установки ограничений на просмотр DVD через родительский пароль. (см. стр. 14)

Другие настройки

В.Л.Е. (увеличение уровня черного) – Выбор уровня черного для воспроизводимых изображений. Устанавливается исходя из предпочтительных настроек и возможностей монитора.

DivX(R) VOD – Устройство имеет регистрационный код DivX® VOD (Видео по запросу), который позволяет брать напрокат и приобретать видеофильмы через службу DivX® VOD. Для получения более подробной информации, посетите сайт www.divx.com/vod. Выделите иконку [Выбор] и нажмите **ENTER**. После этого можно просмотреть регистрационный код устройства. Все видеофильмы, загружаемые через DivX® VOD, на данном устройстве можно только воспроизводить.

Баллы – Можно просмотреть оценочный результат вокального исполнения песни с использованием микрофона. Чтобы включить данную функцию, необходимо выбрать [Вкл.]. Результат выводится только после полного окончания сюжета, названия или трека. Высокий результат сопровождается фанфарным сопровождением.

Вывод информации о диске

	На пульте ДУ
1 Нажмите DISPLAY :	DISPLAY
2 Выберите пункт:	▲ ▼
3 Нажмите меню вывода:	◀ ▶ / ENTER
4 Выход:	DISPLAY

Вывод информации о диске - дополнительно

Можно выбрать элемент, нажав **▲ ▼**, и изменить или выбрать настройку, нажав **◀ ▶** либо воспользовавшись цифровыми кнопками (0-9).



Номер текущего названия (трека)/общее количество названий (или треков)



Номер текущего сюжета/общее количество сюжетов



Продолжительность воспроизведения



Выбранный язык или аудио канал



Выбранные субтитры



Выбранный угол/общее количество углов

Символы, используемые в данном руководстве

ALL

Все диски и файлы, приведенные ниже

ACD

Аудио CD

CD-G

Диски CD-G

DVD

DVD и завершенные DVD±R/RW

MP3

MP3 файлы

DivX

DivX файлы

WMA

WMA файлы

Просмотр увеличенного изображения **DVD** **DivX**

Выбор режима увеличения осуществляется многократным нажатием клавиши **ZOOM** во время воспроизведения или паузы. Можно перемещаться через увеличенное изображение при помощи клавиш **▲▼◀▶**. Для выхода нажмите клавишу **CLEAR**. (100% → 200% → 300% → 400% → 100%)

Просмотр заглавного меню **DVD**

Чтобы вывести заглавное меню диска (если имеется), необходимо нажать **TITLE**.

Просмотр меню DVD **DVD**

Чтобы вывести меню диска (если имеется), нажмите **DVD MENU**.

Отметка любимых эпизодов **DVD** **DivX**

Можно сделать до 9 закладок на любимых эпизодах при помощи клавиши **MARKER**. При помощи клавиши **SEARCH** можно выбрать для воспроизведения отмеченные положения или удалить. Чтобы выбрать необходимую закладку, следует использовать **◀** или **▶** в меню [MARK SEARCH] (поиск закладок). После этого нужно нажать клавишу **ENTER** для воспроизведения отмеченного места или **CLEAR** для удаления закладки.

Запуск воспроизведения в выбранное время **DVD** **DivX**

Поиск начальной точки введенного временного кода. Нажмите **DISPLAY**, затем выберите иконку с часами. Введите значение времени, после этого нажмите **ENTER**. Например, чтобы найти эпизод в 1 час, 10 минут и 20 секунд, нужно ввести "11020" и нажать **ENTER**. При ошибочном вводе данных используйте клавишу **CLEAR**, а затем повторите ввод.

Сохранение последнего эпизода **DVD** **AC3**

Данное устройство сохраняет в памяти последний эпизод с последнего просматриваемого диска. Последний эпизод остается в памяти даже после изъятия диска из плеера или выключения устройства. При вставке диска с сохраненным эпизодом данный эпизод будет выводиться автоматически.

Хранитель экрана

Если устройство находится в режиме остановки, то по истечении 5 минут выводится хранитель экрана. По истечении 5 минут работы хранителя экрана устройство автоматически выключается.

Выбор системы

Необходимо выбрать соответствующую систему видео формата. Нужно удалить диск из устройства, нажать и удерживать свыше 5 секунд клавишу **PAUSE/STEP (II)**, выбрав при этом требуемую систему (PAL, NTSC).

Смешанный диск - DivX, MP3/WMA и JPEG

При воспроизведении диска со смешанным типом файлов (DivX, MP3/WMA и JPEG) можно выбрать меню вывода необходимых для воспроизведения файлов путем нажатия клавиши **TITLE**.

Воспроизведение файла DivX

	На пульте ДУ
1 Открыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
2 Вставить диск:	-
3 Заккрыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
4 Выбрать файл из меню: Чтобы перейти прямо к файлу и воспроизвести его, введите номер файла с помощью цифровых кнопок (0–9).	▲▼, DVD MENU
5 Запуск воспроизведения:	▶ PLAY
6 Остановка воспроизведения:	■ STOP

Воспроизведение файла DivX - дополнительно**Изменение набора символов для правильного вывода субтитров DivX®**

Нажмите и удерживайте клавишу **SUBTITLE** в течение 3 секунд во время воспроизведения. Появится код языка. Чтобы выбрать другой код языка, необходимо нажать **◀▶** до вывода правильных субтитров, а затем нажать **ENTER**.

Требования к файлам формата DivX

Совместимость файлов DivX с данным плеером ограничивается следующим:

- Доступное разрешение: 720 x 576 (Ш x В) пикселей
- Максимальное число символов в названиях файлов DivX и субтитров - 20 символов
- Расширения файлов DivX: ".avi", ".mpg", ".mpeg"
- Воспроизводимые типы субтитров DivX: SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), SubViewer 2.0 (.sub/.txt), TMLayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
- Воспроизводимые форматы кодеков: "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP43", "3IVX"
- С форматом DivX 6.0 данный плеер поддерживает только функцию воспроизведения
- Воспроизводимые аудио форматы: "Dolby Digital", "DTS", "PCM", "MP3", "WMA"
- Частота дискретизации: В пределах Від 8 до 48 кГц (MP3), В пределах Від 32 до 48 кГц (WMA)
- Скорость передачи данных: В пределах Від 8 до 320 кбит/с (MP3), в пределах Від 32 до 192 кбит/с (WMA), не более 4 Мбит/с (файлы DivX)
- Формат CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9660
- Максимальное число файлов в папке: не более 600 (общее число файлов и папок)

- Проигрыватель не поддерживает файлы, записанные в формате GMC^{*1} или Qpel^{*2}. Это техника записи видео в стандарте MPEG4, например DivX.
- *1 GMC - глобальная компенсация движения (Global Motion Compensation)
- *2 Qpel - четверть пикселя (Quarter pixel)

Прослушивание дисков или аудио файлов

	На пульте ДУ
1 Открыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
2 Вставить диск:	-
3 Заккрыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
4 Выбрать аудио файл из меню: Чтобы перейти непосредственно к дорожке/файлу и воспроизвести их, введите номер дорожки/файла, используя нумерованные кнопки (0-9).	▲▼, DVD MENU
5 Запуск воспроизведения:	▶ PLAY
6 Остановка воспроизведения:	■ STOP

Прослушивание дисков или аудио файлов - дополнительно

Создание собственной программы прослушивания

Можно воспроизводить содержимое диска в желаемой последовательности путем определения порядка воспроизводимых треков. Чтобы добавить трек (и) в список воспроизводимых композиций, нажмите клавишу PROGRAM и перейдите в режим редактирования программы (в меню появится знак ). Выберите требуемый трек в списке [Список], затем нажмите ENTER, чтобы добавить композицию в список программы. Выберите трек из списка программы, затем нажмите ENTER для запуска запрограммированного воспроизведения. Чтобы удалить трек из списка программы, необходимо выбрать требуемый трек, а затем нажать CLEAR в режиме редактирования программы. Чтобы удалить все композиции из списка программы, нужно выбрать [Очистить Все], а затем нажать ENTER в режиме редактирования программы. Программа удаляется после изъятия диска или выключения устройства.

Воспроизведение CD-G диска

При вставке CD-G диска появится меню. При помощи клавиш ▲▼ выберите трек, а затем нажмите PLAY (▶). Для вывода меню CD-G диска во время воспроизведения необходимо дважды нажать клавишу STOP (■). Вывод меню настройки через нажатие клавиши SETUP возможен только в момент появления на экране телевизора меню CD-G диска.

Вывод информации о файле (ID3 TAG)

При воспроизведении MP3 файла, содержащего данные, можно выводить на экран информацию повторным нажатием клавиши DISPLAY.

12

Требования к аудио файлам формата MP3/WMA

Совместимость файлов MP3/WMA с данным плеером ограничивается следующим:

- Расширения файлов: ".mp3", ".wma"
- Частота дискретизации: В пределах Від 8 до 48 кГц (MP3), В пределах Від 32 до 48 кГц (WMA)
- Скорость передачи данных: В пределах Від 8 до 320 кбит/с (MP3), В пределах Від 32 до 192 кбит/с (WMA)
- Формат CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9660
- Максимальное число файлов в папке: не более 600 (общее число файлов и папок)

Совет:

Нажмите и удерживайте ▲▼, чтобы перейти на предыдущую или следующую страницу.

Просмотр файлов с изображениями

	На пульте ДУ
1 Открыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
2 Вставить диск:	-
3 Заккрыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
4 Выбрать файл с изображением из меню: Чтобы перейти прямо к файлу и воспроизвести его, введите номер файла с помощью цифровых кнопок (0-9).	▲▼, DVD MENU
5 Вывести выбранный файл на полный экран:	▶ PLAY
6 Возврат в меню:	■ STOP

Просмотр файлов с изображениями - дополнительно

Просмотр файлов с изображениями в режиме слайд-шоу

Выберите иконку ▲▼◀▶ при помощи клавиш () , затем нажмите ENTER для запуска режима слайд-шоу. Можно изменять скорость демонстрации слайдов при помощи клавиш ◀▶ на выбранной иконке ().

Переход к следующему/предыдущему изображению

Для просмотра предыдущего/следующего изображения нажмите SKIP (◀◀ или ▶▶).

Поворот изображения

Для поворота изображения в полноэкранном режиме по часовой и против часовой стрелке используются клавиши ▲▼.

Пауза при просмотре в режиме слайд-шоу

Чтобы сделать паузу во время слайд-шоу, нужно нажать клавишу **PAUSE/STEP (II)**. Чтобы продолжить демонстрацию слайдов, нажмите клавишу **PLAY (▶)**.

Прослушивание музыки во время слайд-шоу

Во время слайд-шоу можно прослушивать музыку, если диск содержит вместе с файлами изображения музыкальные треки. Выберите иконку **▲▼◀▶** при помощи клавиш (**⏮**), затем нажмите **ENTER** для запуска режима слайд-шоу.

Просмотр увеличенного фото изображения

При просмотре изображения в полноэкранном режиме для выбора соответствующего масштаба увеличения необходимо несколько раз нажать клавишу **ZOOM**. Можно перемещаться по увеличенному изображению при помощи клавиш **▲▼◀▶**. Для выхода нажмите клавишу **CLEAR**.

Требования к файлам с изображениями

Совместимость файлов JPEG с данным плеером ограничивается следующим:

- Расширения файлов: ".jpg"
- Размер изображения: Рекомендуется не более 2 Мб
- Формат CD-R/RW, DVD±R/RW: ISO 9660
- Максимальное число файлов в папке: не более 600 (общее число файлов и папок)

Использование караоке

	На пульте ДУ
1 Открыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
2 Вставить DVD с караоке:	-
3 Заккрыть лоток для дисков:	▲ OPEN/CLOSE
4 Подключить микрофон к разъему MIC: Выберите значение ON/OFF чтобы включить/выключить.	KARAOKE, ◀▶
5 Запуск воспроизведения и пение:	▶ PLAY

Использование караоке - дополнительно

Настройка караоке через меню

Для вывода меню настройки караоке нажмите клавишу **KARAOKE**. Выберите требуемую опцию при помощи клавиш **▲▼**, а затем нажмите **◀** или **▶**, чтобы настроить параметр выбранной опции.

ECHO – Регулировка громкости эхо-сигнала.

MELODY (мелодия) – Если требуется петь только с инструментальным сопровождением без сопровождающего вокала, установите параметр **MELODY** на Off (выключено).

VOICE (голосовое сопровождение) – Если требуется петь дуэтом с записанным вокальным сопровождением караоке, выберите желаемое голосовое сопровождение.

Выбор голосового сопровождения	Выход	
	Левый динамик	Правый динамик
V1	Голос 1	Голос 1
V2	Голос 2	Голос 2
V1+V2	Голос 1	Голос 2
Выкл.	без голоса	без голоса

KEY (клавиша) – Можно изменить клавишу.

EFFECT (эффекты) – Можно использовать специальные эффекты. (OFF(Выкл.) → Flange(Флангер) → Chorus(Хор) → Тремоло → Вибрато)

Примечания для караоке

- Если микрофон включен [ON] (Вкл.), то он активен.
- Если микрофон не используется, нажмите **KARAOKE**, чтобы установить параметр **MIC (МИКРОФОН)** в положение [OFF] (Выкл.).
- Функция караоке работает только с караоке совместимыми дисками.
- Для получения более подробной информации обратитесь к инструкции на диске.
- На некоторых дисках с караоке могут отсутствовать меню **VOICE** и **MELODY**.
- Если PCM установлен на цифровой звуковой выход (DIGITAL AUDIO OUTPUT), доступен звуковой выход для микрофона.
- В зависимости от диска, опция караоке может не работать.

Коды языков

Данный список следует использовать для ввода необходимого языка при начальных настройках следующих параметров: Disc Audio (аудио диска), Disc Subtitle (субтитры), Disc Menu (меню диска).

Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык	Код
Афар	6565	Хорватский	7282	Хауса	7265	Лингала	7678	Кечуа	8185	Таджикский	8471
Африканский	6570	Чешский	6783	Еврейский	7387	Литовский	7684	Ретороманский	8277	Тамильский	8465
Албанский	8381	Датский	6865	Хинди	7273	Македонский	7775	Румынский	8279	Телугу	8469
Амхарский	6577	Голландский	7876	Венгерский	7285	Малагасийский	7771	Русский	8285	Тайский	8472
Арабский	6582	Английский	6978	Исландский	7383	Малайский	7783	Самоанский	8377	Тонга	8479
Армянский	7289	Эсперанто	6979	Индонезийский	7378	Малаялам	7776	Санскрит	8365	Турецкий	8482
Ассамский	6583	Эстонский	6984	Интерлингва	7365	Маори	7773	Шотландский гэльский	7168	Туркменский	8475
Аймара	6588	Фарерский	7079	Ирландский	7165	Маратхи	7782	Сербский	8382	Тви	8487
Азербайджанский	6590	Фиджийский	7074	Итальянский	7384	Молдавский	7779	Сербохорватский	8372	Украинский	8575
Башкирский	6665	Финский	7073	Японский	7465	Монгольский	7778	Шона	8378	Урду	8582
Баскский	6985	Французский	7082	Канада	7578	Науру	7865	Синдхи	8368	Узбекский	8590
Бенгальский, Бангладеш	6678	Фризский	7089	Кашмири	7583	Непальский	7869	Сингальский	8373	Вьетнамский	8673
Бутанский	6890	Галисийский	7176	Казахский	7575	Норвежский	7879	Словацкий	8375	Волапюк	8679
Бихари	6672	Грузинский	7565	Киргизский	7589	Ория	7982	Словенский	8376	Валлийский	6789
Бретонский	6682	Немецкий	6869	Корейский	7579	Пенджабский	8065	Испанский	6983	Волоф	8779
Болгарский	6671	Греческий	6976	Курдский	7585	Пашто	8083	Суданский	8385	Кхоса	8872
Бирманский	7789	Гренландский	7576	Лаосский	7679	Персидский	7065	Суахили	8387	Идиш	7473
Белорусский	6669	Гуараш	7178	Латинский	7665	Польский	8076	Шведский	8386	Йоруба	8979
Китайский	9072	Гуджарати	7185	Латвийский	7686	Португальский	8084	Тагальский	8476	Зулу	9085

Коды стран

Выберите код страны из данного списка.

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

Неполадки и их устранение

Признаки	Возможная причина	Метод устранения
Отсутствует питание.	Отсоединен шнур питания.	Правильно вставьте вилку шнура питания в настенную розетку.
Питание включено, но устройство не работает.	Не вставлен диск.	Вставьте диск.
Отсутствует изображение.	Телевизор не настроен на прием сигнала с устройства.	Выберите соответствующий режим для аудио входа на телевизоре.
	Видео кабель не подключен соответствующим образом.	Правильно подключите видео кабель.
Отсутствует звук.	Оборудование, подключенное вместе с аудио кабелем, не настроено на прием сигнала с устройства.	Выберите правильный режим аудио входа для усилителя.
	Неправильно настроены опции аудио сигнала (AUDIO).	Установите правильные аудио настройки (AUDIO).
Не включается воспроизведение.	Вставлен нерабочий диск.	Вставьте рабочий диск. (Проверьте тип диска и региональный код).
	Установлена блокировка «защита от детей».	Измените уровень в опции «Защита от детей».
Пульт ДУ не работает соответствующим образом.	Пульт ДУ не направляется на сенсорный датчик устройства.	Направьте пульт ДУ на сенсорный датчик устройства.
	Пульт ДУ расположен слишком далеко от устройства.	Проверьте работу пульта ДУ на более близком расстоянии от устройства.

Технические характеристики

Общее

Питание	200 - 240 В переменного тока, 50 / 60 Гц
Потребляемая мощность	10 W
Размеры (приблизительно)	(430 x 35 x 200) mm (ШхВхГ) без опоры
Масса (приблизительно)	1.5 кг
Рабочая температура	Від 5 °C до 35 °C
Допустимая влажность	Від 5 % до 90 %
Лазер	Полупроводниковый лазер
Видео формат	PAL / NTSC

Выходы

Видео выход	1.0 V (p-p), 75 Ω, отриц. синхронизация, разъем RCA (L, R) x 1 / SCART (TO TV)
Компонентный видео выход	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, отрицат. синхронизация, разъем RCA x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, разъем RCA x 2
Выход HDMI видео/аудио	19-контактный pin (Стандарт HDMI, Тип A, Версия 1.2)
Аудио выход	2.0 Vrms (1 кГц, 0 дБ), 600 Ω, разъем RCA (L, R) x 1 / SCART (TO TV)
Цифровой выход (коаксиальный)	0.5 V (p-p), 75 Ω, разъем RCA x 1
Цифровой выход (оптический)	3 В (p-p), оптическое гнездо x 1

Принадлежности

Видео/аудио кабель, пульт ДУ, элемент питания

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Примечание (Дата производства изделия).
Первая цифра (с левой стороны) серийного номера означает Год, последующие 2 цифры
- Месяц производства этого изделия.



Будучи участником программы ENERGY STAR® компания LG гарантирует, что данное изделие и его модификации отвечают требованиям программы ENERGY STAR® по энергосбережению.

ENERGY STAR® - марка, зарегистрированная на территории США.

	Web site	Telephone
Россия	ru.lgservice.com	8-800-200-7676
Україна	ua.lgservice.com	8-800-303-0000
Қазақстан	kz.lgservice.com	8-8000-805-805
Беларус	ru.lgservice.com	8-820-0071-1111
Latvija	lv.lgservice.com	8-0003-271
Lietuva	lt.lgservice.com	8-800-30-800
Eesti	ee.lgservice.com	800-9990

