

КАРАОКЕ DVD-ПЛЕЕР ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ

(проигрыватель DVD-дисков)

Руководство по эксплуатации
прочитайте внимательно перед эксплуатацией

ВВЕДЕНИЕ

Инструкция по мерам безопасности	2
Авторские права	2
Утилизация изделия	2
Особенности устройства	3
Комплектация	3
Поддерживаемые форматы	3

ОБЗОР УСТРОЙСТВА

Внешний вид DVD-плеера	4
Схемы подключения	4
Пульт дистанционного управления	5

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Воспроизведение дисков	6
Меню проигрывания DVD-дисков	6
Функция PBC	6
Непосредственный выбор раздела или трека с помощью цифровых клавиш	6
Выбор языка/аудиоканала	6
Функция Q-Play (быстрое воспроизведение)	6
Функция CD-RIP	6
Функция Copy Function	7

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Ускоренное воспроизведение	8
Повторное воспроизведение	8
Повтор выбранного фрагмента	8
Выбор субтитров	8
Увеличение/уменьшение изображения	8
Работа с USB-устройствами	8
Воспроизведение MP3-, WMA-, JPEG-, MPEG-4 Part 2-файлов	9
Воспроизведение караоке-дисков	9

НАСТРОЙКИ ФУНКЦИЙ

Выбор и изменение настроек	10
Раздел настроек «Общее»	10
Раздел настроек «Аудио»	10
DOLBY DIGITAL	10
Раздел настроек «Видео»	10
Раздел настроек «Предпочтения»	10

ПРОЧЕЕ

Поиск неисправностей	11
Информация о сертификатах соответствия	11
Технические характеристики	12
Полезные примечания	12
Сервисное обслуживание	13

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ



Символ опасности

Напоминание пользователю о высоком напряжении.



Символ предупреждения

Напоминание пользователю о проведении всех действий в соответствии с инструкцией.

- Чтобы предотвратить риск пожара или удара током, избегайте попадания в устройство воды и эксплуатации устройства в условиях высокой влажности.
- Устройство содержит компоненты под высоким напряжением и лазерную систему, поэтому не пытайтесь самостоятельно открывать и ремонтировать устройство. Лазерный луч опасен при снятой крышке корпуса. Не смотрите вблизи на лазерный луч.
- При перемещении устройства из холодного места в теплое или наоборот на лазерной головке может образоваться конденсат, и устройство не будет работать должным образом. В таком случае перед началом воспроизведения, пожалуйста, включите устройство на 1-2 часа без диска.
- Не пытайтесь закрывать или открывать лоток для загрузки дисков вручную.
- Отключайте питание плеера только при отсутствии диска.
- Выключайте устройство из розетки, если вы не собираетесь его использовать в течение долгого времени.
- Перед включением устройства, пожалуйста, убедитесь, что устройство подключено правильно, установите на минимум уровень громкости усилителя и громкоговорителей вашей аудиосистемы. Регулируйте уровень громкости только после начала воспроизведения, чтобы избежать повреждений вашей аудиосистемы.
- Не ставьте посторонние предметы на корпус проигрывателя: это может быть причиной некорректного воспроизведения.
- Не размещайте устройство около громкоговорителей высокой мощности, чтобы избежать любого влияния вибрации на его нормальную работу.
- Пожалуйста, поместите устройство в сухую и проветриваемую область. Исключайте соседство с нагревательными приборами, не подвергайте воздействию солнечного света, механической вибрации, влажности и пыльной среды.
- Допустимо использование небольшого количества нейтрального моющего средства для чистки устройства.
- Никогда не используйте абразивные материалы или органические соединения (алкоголь, бензин и т.д.) для чистки устройства.
- Для ремонта и технического обслуживания обращайтесь только в уполномоченные для ремонта изделий торговой марки BKK Сервисные Центры.
- Перед тем как подключить устройство к сети питания, пожалуйста, убедитесь, что сетевая кабель можно будет легко отключить в любой момент.
- Перед тем как включить устройство, пожалуйста, убедитесь в надежности его подключения к сети питания и другим устройствам.

РЕКОМЕНДАЦИИ:

Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с руководством. После чтения, пожалуйста, сохраните его для использования в будущем.

Пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дилером для проведения сервисного обслуживания.

АВТОРСКИЕ ПРАВА



Торговая марка, принадлежащая DVD Format/ Logo Licensing Corporation, зарегистрированная в США, Японии и других странах.

Данное устройство содержит систему защиты авторских прав, принадлежащую компании Macrovision Corporation и другим законным владельцам и защищенную патентами США и другими сертификатами об авторских правах. Использование этой технологии должно быть подтверждено разрешением компании Macrovision Corporation и предназначено для домашнего использования ограниченным кругом лиц, если другое не оговорено договором с компанией Macrovision Corporation. Дизассемблирование и реинжиниринг этой технологии преследуется по закону.

Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями реальных объектов, которые могут отличаться от их реальных изображений.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Выньте батарейки из пульта дистанционного управления, если не собираетесь им пользоваться в течение длительного периода времени.
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на датчик инфракрасных лучей на передней панели DVD-плеера.
- Своевременно заменяйте батарейки в пульте дистанционного управления. Не используйте одновременно старую и новую батарейки. Старайтесь не использовать аккумуляторные батарейки.
- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь оберегать его от воздействия влаги.

ОСОБЕННОСТИ УСТРОЙСТВА

DVD-проигрыватель — это устройство, предназначенное для воспроизведения DVD-дисков.

Устройство предназначено для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.

- USB2.0-порт для подключения жесткого диска, MP3-плеера, flash-карты, цифровой фотокамеры
- Интерфейс HDMI, обеспечивающий передачу изображения качества HDTV, цифрового аудиосигнала
- Разъем для подключения микрофона Ø 6,4 мм
- Аудио стереовыход
- Композитный видеовыход
- Адаптированные для России, стран СНГ и Балтии экранное меню, поддержка названий файлов, ID3-тэгов и CD-Text, упрощающие работу пользователя
- Функция Q-Play, позволяющая начать воспроизведение, пропустив «неперематываемые» рекламные блоки
- Функция «Браузер», отображающая информацию о режимах воспроизведения
- Функция «Виртуальная панель управления», упрощающая работу с устройством во время просмотра фильма
- Функция CD-RIP* – декодирование и перенос аудиофайлов с CD-DA (CD-Audio)-дисков на flash-карты в сжатом формате
- Функция Copy Function* – перенос файлов с data-дисков без кодирования на внешние USB-совместимые устройства
- Автоматическая защита телевизионного экрана
- Защита от просмотра детьми нежелательных дисков
- Автоматический выбор напряжения питания и защита от короткого замыкания

КОМПЛЕКТАЦИЯ

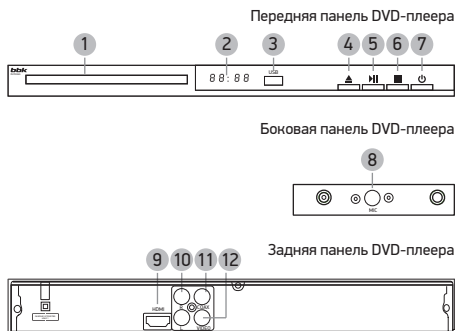
DVD-плеер	1 шт.
Аудиовидеокабель 3xRCA–3xRCA	1 шт.
Пульт дистанционного управления	1 шт.
Батарейка CR-2025	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон.....	1 шт.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ

Тип	Содержание
	DVD: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)
SVCD	Super VCD: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)
	VIDEO CD: Сжатое цифровое видео (динамическое изображение)
MPEG-4	MPEG-4: Сжатое цифровое аудио - видео (динамическое изображение)
	CD-DA: Цифровое аудио
	CD+G: Цифровое аудио + графика
WMA	WMA: Сжатое цифровое аудио
	OGG: Сжатое цифровое аудио
	HD CD: Расширенный формат цифрового аудио
JPEG	JPEG: Сжатое цифровое статическое изображение
	Kodak Picture CD: Сжатое цифровое статическое изображение

* Данная функция может использоваться только в целях и условиях, предусмотренных законодательством Российской Федерации или страны пребывания пользователя.

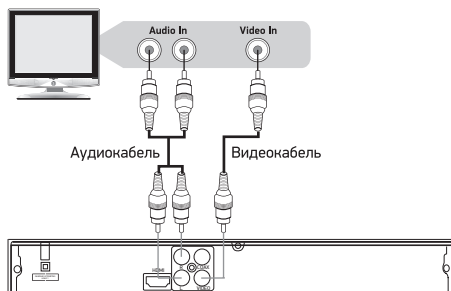
ВНЕШНИЙ ВИД DVD-ПЛЕЕРА



- 1 Лоток для загрузки дисков
- 2 Дисплей
- 3 USB-порт
- 4 Клавиша OPEN/CLOSE (Загрузка диска/извлечение диска)
- 5 Клавиша PLAY/PAUSE (Воспроизведение/пауза)
- 6 Клавиша остановки воспроизведения
- 7 Клавиша включения/выключения питания
- 8 Микрофонный вход
- 9 Интерфейс HDMI для передачи сигнала высокой четкости
- 10 Стереofонический аудиовыход
- 11 Коаксиальный цифровой аудиовыход
- 12 Композитный видеовыход

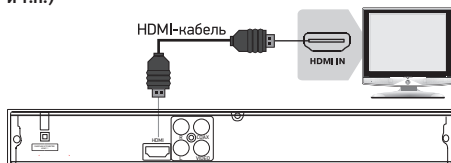
СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Подключение к телевизору



- 1 Соедините композитный видеовыход DVD-плеера с композитным видеовходом телевизора при помощи аудиовидеокабеля, входящего в комплект поставки.
- 2 Если вы планируете использовать только акустическую систему телевизора, то подключите стереofонический аудиовыход DVD-плеера к стереofоническому аудиовходу телевизора.

Подключение к цифровому устройству отображения (плазменная панель, жидкокристаллическая панель и т.п.)

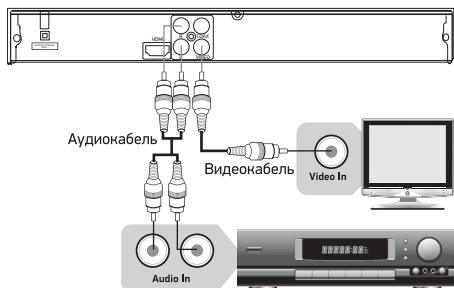


Соедините HDMI-разъем цифрового устройства отображения с HDMI-разъемом DVD-плеера (не входит в комплект поставки).

ПРИМЕЧАНИЯ

- Если устройство отображения не поддерживает систему защиты HDCP (High-bandwidth Digital Content protection), корректное отображение видеосигнала невозможно.
- Некоторые модели цифровых устройств отображения могут поддерживать режимы работы HDMI-интерфейса данного устройства не в полном объеме.
- Переключение форматов сигнала HDMI-выхода возможно только в режиме STOP, при открытом лотке или отсутствии диска.

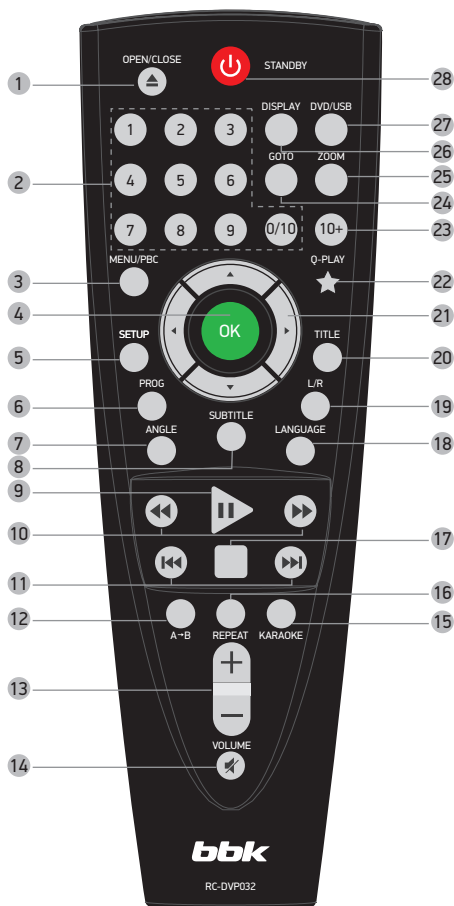
Подключение к усилителю с декодером DOLBY PRO LOGIC SURROUND



Усилитель с декодером Dolby pro Logic Surround

- 1 Соедините композитный видеовыход DVD-плеера с композитным видеовходом телевизора при помощи аудиовидеокабеля, входящего в комплект поставки.
- 2 Соедините стереofонический аудиовыход DVD-плеера со стереofоническим аудиовходом акустической системы при помощи аудиокабеля, который приобретается отдельно.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- 1 **Кнопка OPEN/CLOSE**
Открытие/закрытие лотка для загрузки дисков.
- 2 **Цифровые клавиши**
- 3 **Кнопка MENU/PBC**
Меню DVD-диска/Режим PBC.
- 4 **Кнопка OK**
Подтверждение выбора.
- 5 **Кнопка SETUP**
Функции режима SETUP.
- 6 **Кнопка PROG**
Программируемое воспроизведение.
- 7 **Кнопка ANGLE**
Изменение угла обзора сцены (при просмотре специальных DVD-дисков).
- 8 **Кнопка SUBTITLE**
Изменение языка субтитров/изменение режимов.
- 9 **Кнопка II**
Нормальное воспроизведение/пауза.

- 10 **Кнопки << / >>**
Ускоренное воспроизведение назад/ускоренное воспроизведение вперед.
- 11 **Кнопки <<< / >>>**
Воспроизведение с предыдущей/последующей метки.
- 12 **Кнопка A-B**
Повтор выбранного участка.
- 13 **Кнопка VOLUME+/-**
Увеличение/уменьшение уровня громкости.
- 14 **Кнопка **
Включение/выключение звука.
- 15 **Кнопка KARAOKE**
Меню управления функцией караоке.
- 16 **Кнопка REPEAT**
Повторное воспроизведение.
- 17 **Кнопка **
Остановка воспроизведения.
- 18 **Кнопка LANGUAGE**
Изменение языка дубляжа.
- 19 **Кнопка L/R**
Переключение аудиоканалов (ЛЕВЫЙ МОНО, ПРАВЫЙ МОНО, МИКС. МОНО или СТЕРЕО).
- 20 **Кнопка TITLE**
Переход к заголовку меню.
- 21 **Кнопки направления (ВВЕРХ, ВНИЗ, ВПЕРЕД, НАЗАД)**
Перемещение по пунктам меню.
- 22 **Кнопка Q-PLAY**
Активация функции «Q-Play».
- 23 **Кнопка 10+**
Выбор трека, номер которого >10.
- 24 **Кнопка GOTO**
Переход к заданному моменту трека.
- 25 **Кнопка ZOOM**
Масштабирование изображения.
- 26 **Кнопка DISPLAY**
Отображение информации о диске.
- 27 **Кнопка DVD/USB**
Переключение режимов DVD/USB.
- 28 **Кнопка STAND BY**
Рабочий режим/режим ожидания.

Перед началом любых работ, описанных в данном разделе, убедитесь, что DVD-плеер отключен от сети электропитания.

Установка батареек

Батарейка уже установлена в корпус пульта ДУ. Для предотвращения разряда между батарейкой и контактами в пульте ДУ установлена изолирующая пластина, которую перед началом использования необходимо извлечь.

Использование пульта дистанционного управления

При использовании пульта дистанционного управления убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели DVD-плеера не превышает 30 градусов и расстояние до DVD-плеера не превышает 5 метров.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ

1. Нажмите клавишу , чтобы включить устройство.
2. Нажмите на клавишу  на передней панели DVD-плеера или на пульте ДУ. Лоток для загрузки дисков выдвинется, поместите в него диск этикеткой вверх. Нажмите клавишу  еще раз, лоток для дисков закроется.
3. В зависимости от формата диска воспроизведение может начаться автоматически или вам необходимо будет выбрать файл и нажать клавишу  или ОК.
4. Нажмите клавишу  для остановки воспроизведения.
5. Нажмите клавишу , чтобы извлечь диск.
6. Нажмите клавишу , чтобы перевести плеер в режим ожидания.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Выключите электропитание устройства, если вы не собираетесь пользоваться им в течение длительного времени.
- При проигрывании DVD-диска нажмите клавишу  дважды для перехода в режим полной остановки воспроизведения.

МЕНЮ ПРОИГРЫВАНИЯ DVD-ДИСКОВ

Некоторые DVD-диски имеют собственное меню.

1. Нажмите клавишу MENU/PBC, чтобы отобразить меню на экране. Произведите нужные действия в соответствии с подсказками на экране, выбирая соответствующие пункты с помощью цифровых клавиш.
2. С помощью клавиш направления выберите нужный трек, затем нажмите клавишу  или ОК.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Нажмите клавишу MENU/PBC, чтобы вернуться в главное меню. Переходы между меню различаются для разных дисков

ФУНКЦИЯ PBC

Воспользуйтесь функцией PBC при воспроизведении SVCD-, VCD2.0-дисков с функцией PBC.

1. Нажмите цифровую клавишу для выбора. Например, выберите главное меню 1.
2. На экране телевизора появится подменю после входа в главное меню 1.
3. Нажмите клавишу  или , чтобы перейти к нужной странице.
4. Нажмите цифровую клавишу, чтобы выбрать пункт подменю. Например, нажмите клавишу 5, чтобы начать воспроизведение с 5-го трека.
5. Нажмите клавишу MENU/PBC, чтобы вернуться в подменю. Нажмите клавишу MENU/PBC еще раз, чтобы вернуться в главное меню.
6. Нажмите клавишу MENU/PBC, чтобы выключить функцию PBC и перейти в режим нормального воспроизведения.

НЕПОСРЕДСТВЕННЫЙ ВЫБОР РАЗДЕЛА ИЛИ ТРЕКА С ПОМОЩЬЮ ЦИФРОВЫХ КЛАВИШ

1. Вставьте диск; после того как DVD-плеер начнет чтение, нажмите цифровую клавишу, чтобы выбрать раздел или трек. Переход между выбором раздела или трека осуществляется с помощью клавиш ВЛЕВО и ВПРАВО.

2. Для выбора номера раздела или трека наберите с помощью цифровых клавиш однозначное или двузначное число.

Например, выберите трек 7: 
Например, выберите трек 16:  + 

ПРИМЕЧАНИЕ

- При воспроизведении VCD- или VCD2.0-дисков эта функция доступна только при выключенном режиме PBC. Если режим PBC включен, для выбора трека войдите в главное меню диска нажатием клавиши CANCEL.

ВЫБОР ЯЗЫКА/АУДИОКАНАЛА

Нажмите клавишу LANGUAGE.

Вы можете выбрать желаемый язык при воспроизведении DVD- или SVCD-диска, записанного с поддержкой нескольких языков.

Дубляж некоторых VCD- и SVCD-дисков выделяется в отдельный звуковой канал, что дает возможность при воспроизведении таких дисков выбирать звуковое сопровождение на языке, который вы предпочитаете, в моно- или стереорежиме.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Наличие языков зависит от записи конкретного диска.
- При воспроизведении DVD-Audio- или DVD-Video-дисков нажатие клавиши переключения языков может вызвать повторное воспроизведение текущего трека.

ФУНКЦИЯ Q-PLAY (БЫСТРОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ)

Некоторые DVD-диски записаны с блоками «непропускаемой» рекламы или другой информации. Чтобы после загрузки диска перейти непосредственно к воспроизведению самого фильма, вам необходимо воспользоваться функцией Q-Play. Нажмите клавишу Q-PLAY после загрузки DVD-диска, чтобы сразу перейти непосредственно к просмотру фильма.

ПРИМЕЧАНИЯ

- При воспроизведении некоторых дисков в связи с особенностью их записи данная функция может не работать.
- Расположение клавиши Q-PLAY на ПДУ зависит от модели DVD-плеера.

ФУНКЦИЯ CD-RIP*

Данная функция позволяет переносить музыку с CD-DA-дисков на flash-плееры и другие USB-носители в сжатом формате.

1. Во время прослушивания CD-диска, клавишами направления на пульте ДУ выберите функцию «Копировать» и нажмите ОК для подтверждения.
2. Подключите USB-совместимое устройство к DVD-плееру. Клавишами направления на пульте ДУ выберите пункт «Копировать в:», нажмите ОК и повторно подтвердите выбор USB. Дождитесь окончания вычисления доступного места на USB (во время этой процедуры DVD не будет реагировать на команды пульта управления).
3. Используйте клавиши направления для выбора желаемого трека, нажмите ОК для подтверждения.

Для начала копирования выберите справа пункт меню «Начало копирования» и подтвердите клавишей ОК.

4. Для воспроизведения скопированных файлов перейдите в USB, файлы будут находиться в папке RIPPING.

Используйте клавишу  для начала воспроизведения.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Во время переноса музыки возможна остановка ее проигрывания.
- Использование низкокачественных дисков может привести к низкой скорости копирования, потере данных после копирования или невозможности копирования.

ФУНКЦИЯ COPY FUNCTION*

С помощью этой функции у вас есть возможность копировать файлы WMA, MPEG-4 Part 2 и JPEG, хранящиеся на оптических дисках, на накопители USB без кодирования.

1. Во время воспроизведения файла нажмите клавишу STOP. Клавишами направления на пульте ДУ выберите в правой части файлового менеджера функцию «Режим редактирования», подтвердите нажатием клавиши ОК.

2. Используйте клавиши направления для выбора желаемого файла, нажмите ОК для подтверждения. Для начала копирования перейдите в меню справа, выберите пункт «Копировать», нажмите ОК.

Во вновь открывшемся окне появится активная строка «Копировать на:», для подтверждения нажмите ОК.

В выпадающем меню выберите место для сохранения на USB-совместимом устройстве. По умолчанию будет выбрана корневая папка на USB. Для задания нового места сохранения нажмите клавишу ВПРАВО - отобразятся доступные на подключенном устройстве папки, выберите нужную папку и нажмите ОК для подтверждения. Дождитесь, пока надпись «Загрузка» в левом верхнем углу экрана сменится на «Стоп».

Нажмите «Копировать» для запуска процесса копирования.

3. После завершения процесса устройство автоматически выйдет из режима копирования в режим воспроизведения. Используйте клавишу  для начала воспроизведения.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Использование низкокачественных дисков может привести к низкой скорости копирования, потере данных после копирования или невозможности копирования.

* Данная функция используется только в личных целях, не предназначена для распространения, тиражирования и демонстрации полученных файлов в общественных местах или использования их в коммерческих целях.

УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Нажмите клавишу ►►, чтобы плеер начал ускоренное воспроизведение вперед. Каждое нажатие клавиши ►► изменяет скорость воспроизведения DVD-, SVCD-, VCD-, MPEG-4-, CD-дисков в следующей последовательности: 2x->4x->8x->16x->32x

Для ускоренного воспроизведения назад используйте клавишу ◄◄. Скорость воспроизведения будет меняться аналогично ускоренному воспроизведению вперед.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Реальная скорость перемотки некоторых MPEG-4-дисков может не всегда соответствовать коэффициенту перемотки.

ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Функция повторного воспроизведения позволяет вам повторять определенный раздел, эпизод, трек или диск. При каждом нажатии клавиши REPEAT на экране отображается следующая информация:

DVD-диск: Выкл.->А-В->Эпизод->Раздел->Все
SVCD-, VCD- или CD-диск: Выкл.->А-В->Трек->Все
WMA- или MPEG-4-диск: Откл. повтор->По файлу->Повт. файл-> Повторить все

Для SVCD- и VCD2.0-дисков эта функция доступна только при выключенном режиме PBC.

Для VCD1.1- и CD-дисков эта функция доступна в обоих режимах.

ПОВТОР ВЫБРАННОГО ФРАГМЕНТА

1. Во время нормального воспроизведения нажмите клавишу A-B, чтобы выбрать точку A (начало выбираемого участка).
2. Повторным нажатием клавиши A-B выберите точку B (конец выбираемого участка). DVD-плеер автоматически вернется к точке A, чтобы повторно воспроизвести выбранный фрагмент (A-B).
3. Нажмите клавишу A-B еще раз, чтобы перейти в режим нормального воспроизведения.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Эта функция недоступна для некоторых дисков.
- Фрагмент может быть выбран только в пределах одного трека в режиме PBC.

ВЫБОР СУБТИТРОВ

Нажмите клавишу SUBTITLE. При воспроизведении DVD-дисков, записанных с субтитрами на разных языках, вы можете выбрать язык субтитров. Каждое нажатие клавиши SUBTITLE изменяет язык субтитров. Количество доступных языков может достигать 32 для DVD-дисков, но при этом оно зависит от записи конкретного диска.

УВЕЛИЧЕНИЕ/УМЕНЬШЕНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ

1. В режиме воспроизведения нажмите клавишу ZOOM. Изображение на экране телевизора: изображение увеличено в 1.2 раза.
2. С каждым последующим нажатием клавиши ZOOM масштабирование изображения будет осуществляться в следующем порядке: 2x->3x->4x->1/2->1/3->1/4.

РАБОТА С USB-УСТРОЙСТВАМИ

DVD-плеер оснащен USB-интерфейсом и поддерживает протокол USB2.0.

Плеер работает с устройствами класса USB Mass Storage Bulk-Only и совместим с рядом устройств типа flash-карт, flash-плееров, жестких дисков и т.д. с файловой системой FAT и FAT32 (система NTFS не поддерживается).

Так как некоторые устройства с USB-интерфейсом не являются устройствами класса USB Mass Storage Bulk-Only, то такие устройства несовместимы с данным DVD-плеером. Пожалуйста, перед покупкой устройства, которое вы собираетесь подключать к данному DVD-плееру, используя USB-интерфейс, убедитесь, что данное устройство удовлетворяет всем приведенным выше требованиям и совместимо с данным DVD-плеером.

Просмотр и воспроизведение содержимого подключенного устройства

1. Вставьте устройство в USB-порт плеера.
2. Нажмите клавишу DVD/USB. Содержимое памяти устройства будет отображено на экране.
3. Работа с файлами и управление идентичны воспроизведению дисков с файлами JPEG, WMA и MPEG-4 Part 2.
4. Нажмите клавишу DVD/USB, чтобы выйти из режима работы с подключенным устройством.

ПРИМЕЧАНИЯ

- При чтении MPEG-файлов с большой частотой с USB-порта могут возникнуть паузы.
- Если на USB-устройстве не записано никаких файлов, то на экране появится надпись «НЕТ ФАЙЛОВ». Если возникают какие-либо проблемы с чтением USB-устройства, то появится надпись «ОШИБКА!», в этом случае проверьте правильность подключения устройств либо подключите их снова.
- Подключенный жесткий диск может не работать или работать некорректно при отсутствии у него внешнего питания.
- Если ваш жесткий диск разбит на несколько логических дисков, то во время чтения данных может возникнуть ошибка.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ WMA-, MP3-, JPEG-, MPEG-4 PART 2-ФАЙЛОВ

Благодаря процессору с декодерами данный DVD-плеер может воспроизводить файлы данных форматов.

ПРИМЕЧАНИЯ

- При воспроизведении файлов JPEG нажмите клавишу , чтобы остановить просмотр.
- С помощью клавиши SUBT при воспроизведении файлов JPEG вы можете изменить режим отображения на экране.
- Для перехода в окно выбора файлов нажмите клавишу MENU/PBC.
- Не все файлы, соответствующие стандарту MPEG-4 Part 2, могут воспроизводиться данным устройством. Некоторые файлы могут не читаться из-за особенностей их кодирования или записи.
- JPEG-файлы объемом более 2 МБ иногда могут воспроизводиться некорректно.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ КАРАОКЕ-ДИСКОВ



Для полной реализации функций караоке вам потребуется стереофонический телевизор или стереофоническая акустическая система, так как на монофоническом оборудовании часть функций не работает. Для подключения используйте только композитные аудиовыходы. Караоке-диски, выпущенные специально для других производителей караоке-плееров, воспроизводиться не будут. Микрофон приобретается отдельно.

Караоке-диск – это диск в формате DVD, VCD или CD+G, на котором записана музыка и субтитры, показывающие пользователю, в какой момент нужно начинать петь тот или иной фрагмент песни. Для пения необходимо использовать микрофон (не входит в стандартную комплектацию).

1. Включите микрофон в разъем MIC.
2. Вставьте караоке-диск в DVD-плеер, воспроизведение начнется автоматически.
3. Нажмите клавишу KARAOKE на пульте дистанционного управления и, следуя информации на экране телевизора, выполните необходимые настройки.
4. С помощью цифровых клавиш выберите нужную песню.
5. Нажмите OK.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Для корректной работы функции автоматического подсчета баллов рекомендуется установить уровень громкости микрофона минимум на 8 (рекомендованный уровень громкости микрофона 8-10).
- Для регулировки громкости микрофона используйте аудионастройки в меню.
- Для настройки аудиопараметров караоке используйте меню аудионастроек - > Аудио - > Настройки караоке - > Установки микрофона.
- Данное меню позволяет включить/выключить микрофон, задать желаемый уровень громкости микрофона и эха.
- Для наиболее полной реализации всех возможностей караоке-дисков используйте стереофоническую акустическую систему. При воспроизведении звука монофоническим телевизором часть функций работать не будет.
- Воспроизведение караоке-дисков возможно через аналоговые аудиовыходы FRONT L (фронтальный левый) и FRONT R (фронтальный правый).
- DVD-плеер воспроизводит караоке-диски в форматах DVD, VCD и CD+G и не воспроизводит диски в специализированных форматах (например, LG Karaoke).

ВЫБОР И ИЗМЕНЕНИЕ НАСТРОЕК

Нажмите клавишу SETUP, чтобы отобразить меню настроек. С помощью клавиш направления выберите необходимый раздел меню, нажмите клавишу OK для подтверждения.

РАЗДЕЛ НАСТРОЕК «ОБЩЕЕ»

- 1. ТВ-развертка: установка параметров формата изображения**
 - Возможные значения: ТВ 4:3, 4:3 широк., ТВ 16:9.
- 2. Метка угла**

Этот пункт позволяет включить/выключить функцию изменения угла обзора сцены (при просмотре специальных DVD-дисков).
- 3. Язык меню**

Этот пункт позволяет настроить язык меню (Русский, Английский).
- 4. Субтитры: включение/выключение субтитров**

Чтобы отобразить/скрыть субтитры при просмотре видео:

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция работает только с дисками, записанными со скрытыми субтитрами.

- 5. Заставка**

В данном пункте вы можете включить/выключить функцию заставки в режиме ожидания.
- 6. НДСО**

В данном пункте можно установить значение цифрового фильтра: 2х, 1х или Выкл.
- 7. Последнее сохраненное**
 - При установке значения ВКЛ. в этом пункте каждый раз при выключении устройства или остановки диска, DVD-плеер будет запоминать последнее место просмотра на диске. При последующем проигрывании этого диска устройство начнет воспроизведение с последнего момента просмотра видео.
 - Для выключения данной функции установите значение ВЫКЛ.

РАЗДЕЛ НАСТРОЕК «АУДИО»

- 1. Настройка звука.**
 - Возможные значения: Моно, Стерео.
- 2. Настройка кареоке**

В данном пункте вы можете включить/выключить микрофон, настроить громкость микрофона и уровень эха.

 - Чтобы включить подключенный к DVD-плееру микрофон, установите значение ВКЛ. в пункте МИКРОФОН.
 - Войдите в пункт меню ГРОМК. МИКРОФОНА, используйте клавиши ВВЕРХ/ВНИЗ для установки нужного уровня громкости. Нажмите клавишу OK для подтверждения.
 - Войдите в пункт УРОВ. ЭХА, используйте клавиши ВВЕРХ/ВНИЗ для установки необходимого уровня эха. Нажмите клавишу OK для подтверждения.

DOLBY DIGITAL

- 1. ДВОЙНОЕ МОНО**

В этом пункте вы можете выполнить настройки Dolby Digital.

 - Возможные значения: СТЕРЕО: плеер выводит аудиосигнал левого и правого каналов через левый и правый фронтальные громкоговорители соответственно. ЛЕВЫЙ МОНО: плеер выводит аудиосигнал левого канала через правый и левый фронтальные громкоговорители. ПРАВЫЙ МОНО: плеер выводит аудиосигнал

правого канала через правый и левый фронтальные громкоговорители.

МИКШ. МОНО: плеер выводит общий аудиосигнал с левого и правого каналов через левый и правый фронтальные громкоговорители.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Эта функция применима только к дискам, записанным с 2-канальным звуком с помощью декодера Dolby AC-3.

2. ДИНАМИЧЕСКИЙ ДИАПАЗОН

При просмотре видео на низкой громкости, например, ночью, вы можете, уменьшив значение динамического диапазона, слышать и громкие и тихие звуки.

РАЗДЕЛ НАСТРОЕК «ВИДЕО»

- 1. Разрешение: Выбор разрешения HDMI**
- 2. Качество: Регулировки изображения**
 - 2.1. Резкость: регулировка резкости изображения**
 - Возможные значения: Высокая, Средняя, Низкая.
 - 2.2. Яркость: регулировка яркости изображения**
 - 2.3. Контрастность: регулировка контрастности изображения**
 - 2.4. Гамма: регулировка гаммы изображения**
 - Возможные значения: Нет, Высокий, Средний, Низкий.
 - 2.5. Оттенки: регулировка оттенков изображения**
 - 2.6. Насыщенность: регулировка насыщенности изображения**

Для регулировки данных параметров используйте клавиши ВВЕРХ/ВНИЗ, для подтверждения - клавишу OK.
- 3. Настройки HDMI**

РАЗДЕЛ НАСТРОЕК «ПРЕДПОЧТЕНИЯ»

- 1. ТВ-система: выбор телевизионной системы**
 - Возможные значения: Авто, PAL, NTSC.
- 2. Аудио: языка выбор аудиодорожки**
 - Возможные значения: Русский, Английский, Французский, Испанский, Китайский, Японский, Немецкий, Португальский и др.
- 3. Субтитры: выбор языка субтитров**
 - Возможные значения: Выкл., Русский, Английский, Французский, Испанский и др.
- 4. Меню диска: выбор языка меню диска**
 - Возможные значения: Выкл., Русский, Английский, Французский, Испанский и др.
- 5. Семейный фильтр: установка возрастных ограничений для предотвращения просмотра детьми нежелательных дисков**
 - Возможные значения: Any, Kid, G, PG, PG-13, PGR, R, NC-17.

Kid - рекомендовано для детей любого возраста.
G - рекомендовано для совместного просмотра.
PG - просмотр под присмотром родителей.
PG-13 - не рекомендуется лицам младше 13 лет.
PGR - рекомендуется к просмотру только под присмотром родителей.
R - не рекомендуется лицам младше 17 лет, за исключением тех, кто находится под присмотром старших.
NC-17 - не рекомендуется лицам младше 17 лет.
Any - просмотр любого диска.

Для смены или изменения уровня возрастных ограничений введите четырехзначный пароль: 7890.
- 6. Сброс всех настроек и восстановление параметров по умолчанию, за исключением уровня возрастных ограничений и пароля.**

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Пожалуйста, проверьте возможные причины неисправности, прежде чем обращаться в сервис-центр.

Признак неисправности	Причина неисправности	Действия по устранению неисправности
Нет звука	1. Ненадежное подключение шнура аудио. 2. Диск загрязнен или поврежден. 3. Звук отключен клавишей  .	1. Установите надежное соединение. 2. Почистите диск. 3. Нажмите клавишу  .
Нет изображения	1. Ненадежное подключение шнура видео. 2. Некорректные настройки вашего телевизора. 3. DVD-плеер находится в режиме прогрессивной развертки, а ваш телевизор не поддерживает этот режим.	1. Установите надежное соединение. 2. Скорректируйте настройки вашего телевизора. 3. Переведите DVD-плеер в режим чересстрочной развертки.
Изображение черно-белое	1. Неправильно выбрана система цветности телевидения. 2. Уровень цвета на телевизоре выставлен неверно.	1. Установите нужную систему телевидения. 2. Перенастройте систему цветов вашего телевизора.
Диски не читаются	1. Диск не вставлен. 2. Диск вставлен неправильно. 3. Конденсат на лазерной головке DVD-плеера.	1. Вставьте диск. 2. Установите диск лейблом вверх. 3. Оставьте DVD-плеер без диска на один час включенным.
Микрофон не работает	1. Микрофон не подключен. 2. Низкий уровень громкости звука микрофона.	1. Подключите микрофон. 2. Отрегулируйте уровень громкости звука микрофона.
Не работает пульт ДУ	1. Неверное направление пульта ДУ на сенсорный экран DVD-плеера. 2. Расстояние до DVD-плеера превышает 5 метров. 3. Разряжены батарейки.	1. Используйте пульт ДУ в соответствии с инструкцией. 2. Сократите расстояние до DVD-плеера. 3. Замените обе батарейки.
Некоторые функции не работают	1. Диск записан некорректно. 2. Нажата неверная последовательность клавиш. 3. Статическое напряжение на поверхности корпуса DVD-плеера.	1. Подождите 5–10 секунд, и DVD-плеер автоматически возвратится в нормальное состояние. 2. Повторите операцию еще раз. 3. Выключите DVD-плеер на 1–2 минуты и включите его снова.
Нестабильное изображение	Неправильная настройка телевизора.	Скорректируйте настройки телевизора.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТАХ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован.

При отсутствии копии нового сертификата в коробке спрашивайте копию у продавца.

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;

ТР ТС 020/2011 «Электromагнитная совместимость технических средств».

Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца, по телефону горячей линии или на сайте www.bbkk.ru.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Совместимые форматы		DVD-Video, Super VCD, VCD, MPEG-4 Part 2, CD-DA, CD+G, HDCD, WMA, MP3, OGG, Kodak Picture CD, JPEG
Типы носителей		CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD+RW
Входы	Разъем для подключения USB2.0-устройств	1
	Вход для подключения микрофона	1
Выходы	Аудиовыходы	Аналоговый аудиовыход: стереофонический
	Видеовыходы	Композитный, HDMI
Видеохарактеристики		Амплитуда сигнала композитного видеовыхода: 1.0Vp-p (75 Ом)
Аудиохарактеристики		Полоса частот: 20–20000 Гц (±1 дБ) Отношение сигнал/шум: >65 дБ Общее искажение гармоник: <0,01%
Параметры электропитания		110–250 В~ 50/60 Гц
Потребляемая мощность		14 Вт
Температурные требования*	Эксплуатация	от +5 до +35 °C
	Хранение и транспортировка	от -30 до +40 °C
Требования к влажности*	Эксплуатация	15–75 %
	Хранение и транспортировка	(нет конденсата)
Класс защиты от поражения электрическим током		II
Размеры устройства (мм)		360x33x215
Вес устройства (кг)		1,25

- Некоторые файлы, записанные в любом из поддерживаемых форматов на любом из совместимых типов носителей, могут не воспроизводиться или воспроизводиться некорректно из-за особенностей их записи, кодирования и т.п.
- Мы постоянно улучшаем качество нашей продукции, поэтому дизайн, функциональное оснащение, комплектация и технические характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

ПОЛЕЗНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- Чтобы продлить срок службы вашего DVD-плеера, делайте паузы не менее 30 секунд между выключением и повторным включением DVD-плеера.
- Отключайте электропитание DVD-плеера после завершения работы.
- Некоторые функции DVD-плеера не могут быть применимы к некоторым дискам.
- Используйте источники питания номинального напряжения, иначе DVD-плеер не будет работать или будет поврежден.
- В случае случайных остановок DVD-плеера, пожалуйста, выключите электропитание и включите его снова.
- Для корректного отображения информации с CD/DVD-дисков, USB-устройств или других носителей соблюдайте ограничения при записи файлов: на одном носителе не рекомендуется создавать более 160 папок и записывать более 600 файлов в одну папку. Допустимая глубина вложений – не более 4 уровней.

Тип файлов	Ограничения
Фотографии	Объем не больше 4 МБ
Аудиофайлы	Битрейт не больше 256 Кбит/с
Видеофайлы	Битрейт не больше 2 Мбит/с Разрешение до 720x480 (NTSC): 30 кадров/с Разрешение до 720x576 (PAL): 25 кадров/с

* Продукция должна храниться в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре не ниже - 30°C.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

В случае если ваше изделие марки BBK будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из Уполномоченных сервисных центров (далее – УСЦ). С полным списком УСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru, а также позвонив по номеру бесплатного телефона единого информационного центра (номера телефонов соответствующих стран напечатаны на обложке инструкции).

Условия гарантийных обязательств

1. Гарантийные обязательства, распространяются только на модели, предназначенные для производства или поставок и реализации на территории страны, где предоставляется гарантийное обслуживание, приобретенные в этой стране, прошедшие сертификацию на соответствие стандартам этой страны, а также маркированные официальными знаками соответствия.
2. Изготовитель устанавливает на свои изделия следующие сроки службы и гарантийные сроки:

Название продукта	Срок службы, месяцев	Гарантийный срок, месяцев
DVD-плеер; MKV DVD-плеер; Карaoke DVD-плеер; домашний DVD-театр; HD-медиаплеер; Карaoke HD-медиаплеер	36	12

3. Гарантийные обязательства действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей и регулируются законодательством страны, на территории которой они предоставлены, и только при условии использования изделия исключительно для личных, семейных или домашних нужд.
4. Гарантийные обязательства не распространяются на перечисленные ниже принадлежности изделия, если их замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия.
Для всех видов изделий:
 - соединительные кабели, антенны и переходники для них, носители информации различных типов (аудио-, видеодиски, карты памяти), элементы питания;
 - чехлы, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию.
5. Гарантия не распространяется на недостатки, возникшие в изделии вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки товара, действий третьих лиц или непреодолимой силы, (с возможными причинами возникновения недостатков вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru или позвонив в единый информационный центр).
6. Недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются УСЦ. В течение гарантийного срока устранение недостатков производится бесплатно при предъявлении оригинала заполненного гарантийного талона и документов, подтверждающих факт и дату заключения договора розничной купли-продажи (товарный, кассовый чек и т. п.). В случае отсутствия указанных документов гарантийный срок исчисляется со дня изготовления товара.
7. Изготовитель не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный своей продукцией людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации, хранения, транспортировки или установки изделия; умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

8. Ни при каких обстоятельствах изготовитель не несет ответственности за какой-либо особый, случайный, прямой или косвенный ущерб или убытки, включая, но не ограничиваясь перечисленным, упущенную выгоду, утрату или невозможность использования информации или данных, расходы по восстановлению информации или данных, убытки, вызванные перепадами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования изделия или информации, хранящейся в нем или на съемном носителе, используемом совместно с данным изделием.
9. Изготовитель гарантирует корректную работу изделия только с теми форматами (версиями) носителей и данных, которые прямо указаны в инструкции пользователя для данного изделия. Изготовитель не гарантирует возможность полноценной работы изделия с носителями информации, запись или изготовление которых была осуществлена не в заводских условиях, или с нарушениями технологии, или на устройствах других производителей аудио-, видеотехники, или с нарушением действующего законодательства в области охраны авторских и смежных прав, защиты информации и других законных прав собственников (с возможными случаями вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru или позвонив в единый информационный центр).

С рекомендациями Изготовителя по использованию изделия по истечении срока службы, а также со сведениями об определении даты производства изделия по его серийному номеру вы можете ознакомиться на сайте www.bbk.ru или позвонив в единый информационный центр.

Дата производства

Каждому изделию присваивается уникальный серийный заводской номер в виде буквенно-цифрового ряда и дублируется штрихкодом, который содержит следующую информацию: название товарной группы, дату производства, порядковый номер изделия. Серийный заводской номер располагается на задней панели продукта, на упаковке и в гарантийном талоне.



VP18 01560123456

1234

- ① Первые две буквы – соответствие товарной группы (DVD - плеер – VP)
- ② Первые две цифры – год производства
- ③ Вторые две цифры – месяц производства
- ④ Последние цифры – порядковый номер изделия

Дата производства дублируется на упаковке и изделии.

ВНИМАНИЕ! Во избежание недоразумений убедительно просим вас внимательно изучить «Руководство по эксплуатации изделия» и условия гарантийных обязательств, проверить правильность заполнения гарантийного талона. Гарантийный талон действителен только при наличии правильно и четко указанных: модели, серийного номера изделия, даты покупки, четких печатей фирмы-продавца, подписи покупателя. Серийный номер и модель изделия должны соответствовать указанным в гарантийном талоне. При нарушении этих условий, а также в случае, когда данные, указанные в гарантийном талоне, изменены или стерты, талон признается недействительным.

Единый информационный центр обеспечивает полную информационную поддержку деятельности компании в России и странах СНГ. Профессиональные операторы быстро ответят на любой интересующий вас вопрос. Вы можете обращаться в единый центр по вопросам сервисного сопровождения, для рекомендаций специалистов по настройке и подключению, для информирования о местах продаж, с вопросами о рекламных акциях и розыгрышах, проводимых компанией, а также с любыми другими вопросами о деятельности компании на территории России и стран СНГ. Есть вопросы? Звоните - мы поможем!

Единый информационный центр (бесплатные звонки со стационарных телефонов):

Беларусь – 8 (820) 007-311-11

Казахстан – 8 (800) 080-45-67

Молдова – 0 (800) 61-007

Россия – 8 (800) 200-400-8 (бесплатные звонки со стационарных и мобильных телефонов)

Время работы Единого информационного центра:

Пн-пт с 9:00 до 20:00 (по московскому времени).

Сб, вс – выходные дни. В дни государственных праздников информационный центр не работает.

Настоящая инструкция является объектом охраны в соответствии с международным и российским законодательством об авторском праве. Любое несанкционированное использование инструкции, включая копирование, тиражирование и распространение, но не ограничиваясь этим, влечет применение к виновному лицу гражданско-правовой ответственности, а также уголовной ответственности в соответствии со статьей 146 УК РФ и административной ответственности в соответствии со статьей 7.12 КоАП РФ (ст. 150.4 КоАП в старой редакции).

Контактная информация:

1. Изготовитель: BBK ELECTRONICS CORPORATION LIMITED, UNIT A2, 10/F TML TOWER, No.3 HOI SHING ROAD, TSUEN WAN, NEW TERRITORIES, HONG KONG..
2. Организация, уполномоченная на принятие и удовлетворение требований потребителей в отношении товара ненадлежащего качества (уполномоченное изготовителем лицо), – ООО «Управляющая сервисная компания», 109202, Москва, шоссе Фрезер, д. 17А, стр. 1А. service@smc.com.ru, 8(499) 550-50-82.
3. Импортёр* – ООО «Торговый дом ББК», 125445, г. Москва, Ленинградское ш., д. 65, стр. 3.

* Данные могут быть изменены в связи со сменой изготовителя, продавца, производственного филиала, импортера в РФ и/или страны ЕТС. В случае изменения данных актуальная информация указывается на дополнительной наклейке, размещенной на упаковке изделия.

СДЕЛАНО В КИТАЕ v3.0

