

bbk

LED2278F

v3.0

**LED ЖК-ТЕЛЕВИЗОРЫ
СО ВСТРОЕННЫМ DVD-ПЛЕЕРОМ**
(телевизоры с жидкокристаллическим экраном)

**Руководство по эксплуатации
с гарантийным талоном**
прочитайте внимательно перед эксплуатацией



Уважаемый покупатель!

Мы благодарим вас за то, что вы сделали свой выбор в пользу техники ВВК!

Бренд ВВК с 2007 года и по сегодняшний день является бессменным обладателем премии «МАРКА №1 в РОССИИ» в категории «DVD-плееры».

Высокое качество продукции компании ВВК Electronics постоянно подтверждается международными и российскими экспертами.

Приятного использования!

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ		HD-МЕДИАПЛЕЕР	
Инструкция по мерам безопасности.....	2	Приложение.....	13
ОБЗОР УСТРОЙСТВА		Технические характеристики встроеного HD-медиаплеера.....	13
Особенности.....	3	РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ ЛАЗЕРНЫХ ДИСКОВ	
Комплектация.....	3	Поддерживаемые форматы.....	14
Установка.....	3	Условные обозначения.....	14
Общий вид панелей управления.....	4	Воспроизведение дисков.....	14
Установка батареек в пульт дистанционного управления.....	4	Выбор системы цветности.....	14
Использование пульта дистанционного управления.....	4	Пауза/нормальное воспроизведение диска.....	14
Пульт дистанционного управления.....	5	Покадровое воспроизведение.....	14
Дополнительный пульт дистанционного управления.....	6	Информация о воспроизведении.....	14
ПОДКЛЮЧЕНИЕ		Регулировка уровня громкости.....	15
Подключение к спутниковым ресиверам и цифровым телевизионным тюнерам.....	6	Отключение звука.....	15
Подключение к персональному компьютеру и усилителю.....	7	Меню проигрывания DVD-дисков.....	15
Подключение наушников и антенного кабеля.....	7	Функция PBC.....	15
Подключение к цифровому устройству (игровая приставка, DVD-плеер и т.п.).....	8	Непосредственный выбор раздела или трека с помощью цифровых клавиш.....	15
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ		Выбор языка/аудиоканала.....	15
Включение.....	9	Функция Q-play (быстрое воспроизведение).....	16
Приветствие.....	9	Ускоренное воспроизведение.....	16
Выбор источника сигнала.....	9	Повторное воспроизведение.....	16
Регулировка громкости.....	9	Повтор выбранного фрагмента.....	16
Временное отключение громкости.....	9	Выбор субтитров.....	16
Переключение настроенных каналов.....	9	Увеличение/уменьшение изображения.....	16
Вывод информации о текущем источнике сигнала.....	9	Браузер треков.....	17
Телетекст.....	10	Воспроизведение.....	17
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ		ПРОЧЕЕ	
Использование меню.....	11	HDMI.....	19
Настройка каналов.....	11	Критерии определения неисправности	
Настройка изображения.....	11	ЖК-матрицы телевизора.....	19
Настройка звука.....	12	Поиск неисправностей.....	19
Настройка времени.....	12	Полезные примечания.....	19
Установки.....	12	Технические характеристики.....	20
Блокировка.....	12	Информация о сертификате соответствия.....	20
		Сервисное обслуживание.....	21

ИНСТРУКЦИЯ ПО МЕРАМ БЕЗОПАСНОСТИ



Символ опасности

Напоминание пользователю о высоком напряжении.



Символ предупреждения

Напоминание пользователю о проведении всех действий в соответствии с инструкцией.

ВНИМАНИЕ:

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ, ВОЗГОРАНИЯ УСТРОЙСТВА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ УСТРОЙСТВА ПОД ДОЖДЬ ИЛИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЕГО В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

- Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством. Сохраните его для использования в будущем.
 - Никогда самостоятельно не вскрывайте устройство и внешний блок питания, это может стать причиной поражения электрическим током, привести к выходу устройства из строя и аннулирует гарантийные обязательства производителя. Для ремонта и технического обслуживания обращайтесь только к квалифицированным специалистам.
 - Для электропитания устройства используйте электросеть с надлежащими характеристиками.
 - Подключайте устройство только к предназначенным для этого аудиовидеокомпонентам и предназначенными для этого соединительными кабелями.
 - Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей, низких и высоких температур, повышенной влажности. Избегайте резких перепадов температуры и влажности. При перемещении устройства из прохладного помещения в теплое и наоборот распакуйте устройство перед началом эксплуатации и подождите 1–2 часа, не включая его.
 - Не устанавливайте на устройство посторонние предметы. Остерегайте устройство от ударов, падений, вибрации и иных механических воздействий. Помните – экран устройства хрупок и может быть поврежден даже незначительным усилием.
 - Не закрывайте вентиляционные отверстия на задней панели устройства и не устанавливайте его в местах, где нормальное охлаждение устройства во время работы невозможно. Рекомендуем оставлять не менее 10 см свободного пространства вокруг устройства для лучшей вентиляции.
 - Устанавливайте устройство только на твердой ровной поверхности, используйте подставку и набор крепежных элементов, входящих в комплект поставки. При установке на вращающемся основании или кронштейне следите, чтобы кабель питания не натягивался и оставался свободен для доступа на случай необходимости быстрого отключения кабеля питания от сети электропитания. Штепсельная вилка должна оставаться легкодоступной на случай необходимости быстрого отключения от сети электропитания.
 - При монтаже устройства на стену используйте только специальные крепления и кронштейны, учитывая вес и размер устройства, во избежание получения травм и повреждения устройства. В случае необходимости обратитесь к квалифицированным специалистам.
- Не используйте при чистке устройства абразивные материалы и органические соединения (алкоголь, бензин и т.д.). Для чистки корпуса устройства допускается использование небольшого количества нейтрального моющего средства, для чистки экрана используйте сухую мягкую ткань или специальные салфетки, предназначенные для LCD-мониторов.
 - Отключайте устройство от сети электропитания и от кабеля телевизионной антенны, если не собираетесь пользоваться им длительное время, или перед грозой. Не прикасаться во время грозы к устройству, сетевому шнуру или кабелю антенны!
 - Вынимайте батарейки из пульта дистанционного управления, если не собираетесь пользоваться им длительное время.
 - Просмотр телепередач рекомендуется проводить при положении регулятора громкости телевизора не более 1/2 от максимального уровня. Длительное прослушивание на более высоком уровне громкости может привести к ухудшению слуха, а на максимальной – к выходу из строя громкоговорителя.
 - Если в течение длительного времени изображение на экране телевизора остается неподвижным, то на матрице могут возникнуть остаточные изображения, т.н. «эффет статичных изображений».
 - Использование телевизора предполагает просмотр постоянно меняющегося изображения, занимающего всю площадь экрана.

Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

LED ЖК-телевизор со встроенным DVD-плеером – это электронное устройство для приема и отображения изображения и звука, передаваемых по беспроводным каналам, и сигналов от устройств воспроизведения видеосигнала, со встроенным DVD-плеером. Устройство предназначено для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.

ОСОБЕННОСТИ

Оснащение

- Высококачественная цветная TFT-матрица со светодиодной подсветкой
- Собственное разрешение матрицы 1920x1080
- 2 цифровых аудио-, видеоинтерфейса HDMI
- Разъем VGA
- Встроенный мультимедийный DVD-плеер с механизмом загрузки Slot-in
- Аудиовход PC AUDIO
- Композитный видеовход
- Стерефонический аудиовход
- USB2.0-порт для воспроизведения HD-видео, аудиофайлов и фотографий с внешних USB-совместимых устройств
- Русифицированное меню
- Совместимость с настенными креплениями стандарта VESA
- Настройка цветовой температуры
- Регулировка тембра, баланса акустической системы
- Предустановленные настройки звука

Режим телевизора

- Функция автоматического и ручного поиска каналов
- Поддержка NICAM стерео
- Функция телетекста
- Регулировка яркости и контрастности, предустановленные настройки изображения
- Современные методы шумоподавления

Режим монитора персонального компьютера

- Широкий диапазон поддерживаемых разрешений
- Регулировка частоты и фазы

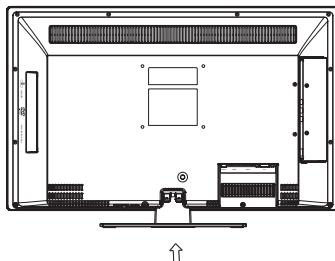
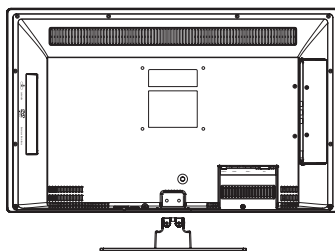
Воспроизведение лазерных дисков

- Воспроизведение цифрового видео в форматах DVD-Video, Super VCD, VCD
- Поддержка стандарта MPEG-4
- Воспроизведение музыкальных композиций в форматах CD-DA, HDCD, MP3 и WMA
- Воспроизведение фотоальбомов, записанных в цифровых форматах Kodak Picture CD и JPEG
- Поддержка носителей: CD-R/CD-RW, DVD-R/DVD-RW, DVD+R/DVD+RW
- Адаптированные для России, стран Балтии и СНГ 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
- Автоматическая защита телевизионного экрана
- Защита от просмотра детьми нежелательных дисков
- Автоматический выбор напряжения питания (~ 100–240 В) и защита от короткого замыкания

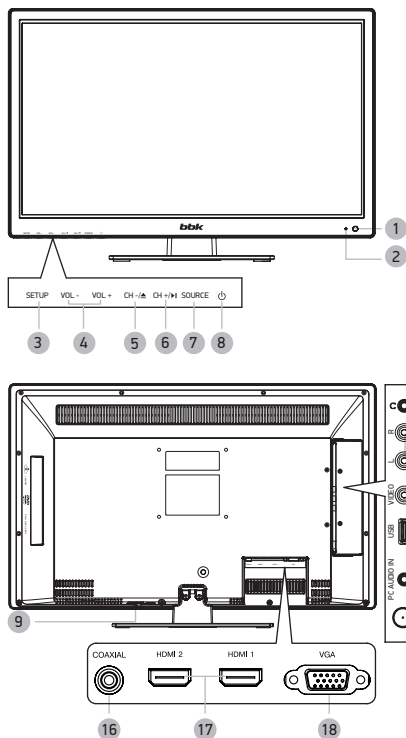
КОМПЛЕКТАЦИЯ

ЖК-телевизор	1 шт.
Пульт дистанционного управления	2 шт.
Батарейка AAA	4 шт.
Подставка для телевизора	1 шт.
Комплект крепежных элементов	1 шт.
Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном	1 шт.

УСТАНОВКА



ОБЩИЙ ВИД ПАНЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЯ

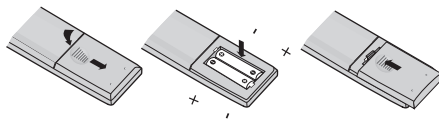


- 1 ИК-датчик системы дистанционного управления
- 2 Индикатор питания
- 3 Клавиша SETUP
Вызов меню настройки телевизора.
- 4 Клавиша VOL +/-
Увеличение/уменьшение уровня громкости.
- 5 Клавиша CH+▲
Переключение каналов/Клавиша извлечения диска
- 6 Клавиша CH-▶||
Переключение каналов/Воспроизведение/пауза.
- 7 Клавиша SOURCE
Выбор источника сигнала.
- 8 Клавиша ⏻
Рабочий режим/режим ожидания.
- 9 Выключатель питания.
- 10 Разъем для подключения наушников.
- 11 Стереофонический аудиовход
- 12 Композитный видеовход
- 13 USB2.0-порт для подключения внешних устройств
- 14 Разъем PC AUDIO IN
- 15 Разъем для подключения ТВ-антенны
- 16 Разъем коаксиального цифрового аудиовыхода
- 17 Разъемы HDMI для передачи сигнала высокой четкости
- 18 Разъем VGA для подключения к компьютеру

ПРИМЕЧАНИЕ

- Клавиши SETUP, VOL+/-, CH+▲, CH-▶||, SOURCE и ⏻ являются сенсорными. Сенсорные клавиши и выключатель питания расположены в нижней торцевой части лицевой панели телевизора.

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК В ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



1. Откройте крышку на задней поверхности пульта дистанционного управления.
2. Установите батарейки, соблюдая полярность.
3. Закройте крышку.

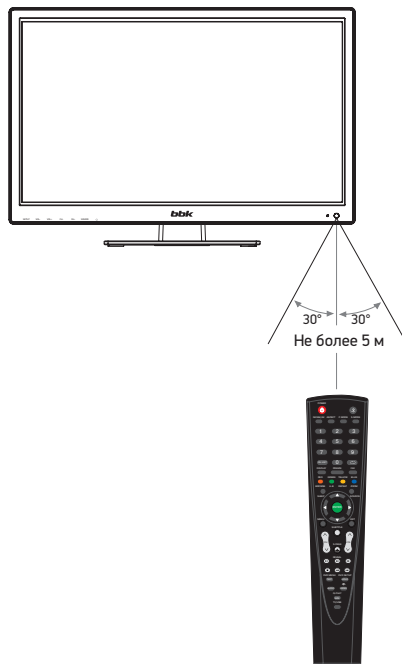
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

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

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

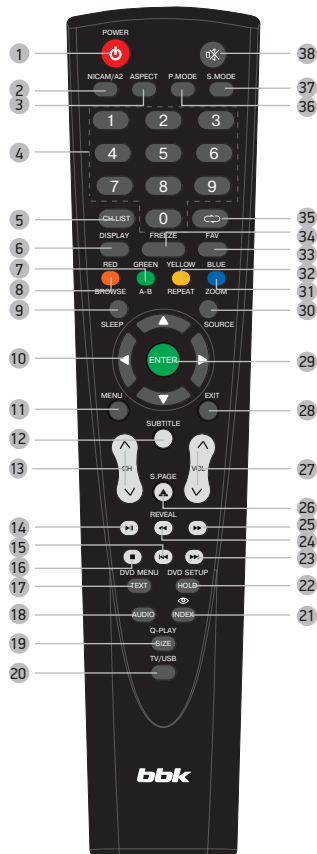
- Избегайте попадания прямых солнечных лучей на датчик инфракрасных лучей на передней панели устройства.
- Своевременно заменяйте батарейки в пульте дистанционного управления.
- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь оберегать его от воздействия влаги.

Общий вид передней панели телевизора



ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (ПДУ)

- 1 **Кнопка POWER**
Рабочий режим/режим ожидания.
- 2 **Кнопка NICAM/A2**
Выбор формата NICAM/A2.
- 3 **Кнопка ASPECT**
Выбор формата изображения.
- 4 **Цифровые клавиши**
- 5 **Кнопка CH.LIST**
Отображение списка каналов.
- 6 **Кнопка DISPLAY**
Отображение информации о канале/источнике сигнала.
- 7 **Кнопка GREEN/A-B**
Действие в соответствии с инфо на экране/Повтор выбранного участка в режиме DVD или USB.
- 8 **Кнопка RED/BROWSE**
Действие в соответствии с инфо на экране/Вкл/выкл функции «Браузер» в режиме DVD.
- 9 **Кнопка SLEEP**
Установка таймера сна.
- 10 **Кнопки направления (▲/▼/◀/▶)***
- 11 **Кнопка MENU**
Вызов меню настройки телевизора.
- 12 **Кнопка SUBTITLE**
Изменение языка субтитров.
- 13 **Кнопка CH +/-**
Переключение каналов.
- 14 **Кнопка ►||**
Воспроизведение/пауза.
- 15 **Кнопка ◀◀**
Воспроизведение с предыдущего трека.
- 16 **Кнопка ■**
Остановка воспроизведения.
- 17 **Кнопка TEXT/DVD MENU**
Включение/выключение режима телетекста/Вызов главного меню в режиме DVD.
- 18 **Кнопка AUDIO**
Выбор доступного языка аудио в режиме DVD или USB.
- 19 **Кнопка SIZE/Q-PLAY**
Управление форматом ввода данных в режиме телетекста/ Активация функции Q-PLAY («Пропуск рекламы»).
- 20 **Кнопка TV/USB**
Переключение источника сигнала TB/USB.
- 21 **Кнопка INDEX/☺**
Отображение основной страницы телетекста/Вкл/Выкл функции «Виртуальная панель управления» в режиме DVD.
- 22 **Кнопка HOLD/DVD SETUP**
Задержка страниц в режиме телетекста/вызов меню настроек DVD.
- 23 **Кнопка ►►**
Воспроизведение с последующего трека.
- 24 **Кнопка REVEAL/◀◀**
Отображение «скрытых» страниц телетекста/ускоренное воспроизведение назад.
- 25 **Кнопка ►►**
Ускоренное воспроизведение вперед.
- 26 **Кнопка S.PAGE/▲**
Выбор подстраницы в режиме телетекста/Кнопка извлечения диска.
- 27 **Кнопка VOL +/-**
Увеличение/уменьшение уровня громкости.
- 28 **Кнопка EXIT**
Выход или переход на предыдущий уровень меню.

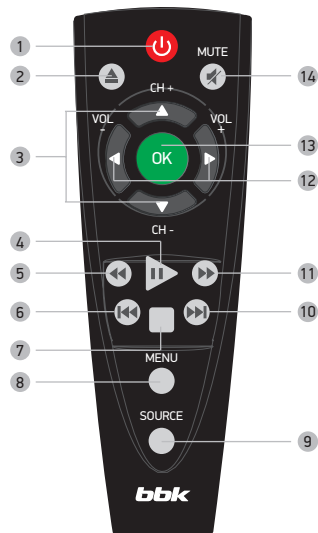


- 29 **Кнопка ENTER**
Выбор и подтверждение в режиме отображения меню.
- 30 **Кнопка SOURCE**
Выбор источника сигнала.
- 31 **Кнопка BLUE/ZOOM**
Действие в соответствии с инфо на экране/ Масштабирование в режиме DVD или USB.
- 32 **Кнопка YELLOW/REPEAT**
Действие в соответствии с инфо на экране/Повторное воспроизведение в режиме DVD или USB.
- 33 **Кнопка FAV**
Список любимых каналов в режиме ATV.
- 34 **Кнопка FREEZE**
Фиксирование картинки.
- 35 **Кнопка ◀◀**
Переключение на предыдущий просматриваемый канал.
- 36 **Кнопка P.MODE**
Выбор предустановленных настроек изображения.
- 37 **Кнопка S.MODE**
Выбор предустановленных настроек звука.
- 38 **Кнопка MUTE**
Включение/выключение звука.

* В режиме DVD в некоторых меню и функциях при использовании клавиш ◀/▶ пульта ДУ возможно одновременное перемещение по меню и регулирование громкости.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

- 1 **Кнопка POWER**
Рабочий режим/режим ожидания.
- 2 **Кнопка ▲**
Кнопка извлечения диска.
- 3 **Кнопка CH +/- / ▲ / ▼**
Переключение каналов/управление в режиме Меню.
- 4 **Кнопка ⏮**
Воспроизведение/пауза.
- 5 **Кнопка ◀**
Ускоренное воспроизведение назад.
- 6 **Кнопка ⏪**
Воспроизведение с предыдущего трека.
- 7 **Кнопка ■**
Остановка воспроизведения.
- 8 **Кнопка MENU**
Вызов меню настройки телевизора.
- 9 **Кнопка SOURCE**
Выбор источника сигнала.
- 10 **Кнопка ▶**
Воспроизведение с последующего трека.
- 11 **Кнопка ⏭**
Ускоренное воспроизведение вперед.
- 12 **Кнопка VOL +/- / ◀ / ▶***
Увеличение/уменьшение уровня громкости/управление в режиме Меню.
- 13 **Кнопка OK**
Выбор и подтверждение в режиме отображения меню.
- 14 **Кнопка ■/⊗**
Включение/выключение звука.



* В режиме DVD в некоторых меню и функциях при использовании клавиш ◀/▶ пульта ДУ возможно одновременное перемещение по меню и регулирование громкости.

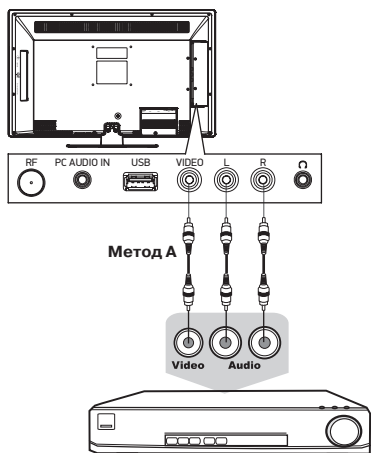
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СПУТНИКОВЫМ РЕСИВЕРАМ И ЦИФРОВЫМ ТЕЛЕВИЗИОННЫМ ТЮНЕРАМ

ВНИМАНИЕ!

- Перед подключением убедитесь, что все компоненты выключены.
- Внимательно прочитайте инструкцию по подключению.

Метод А

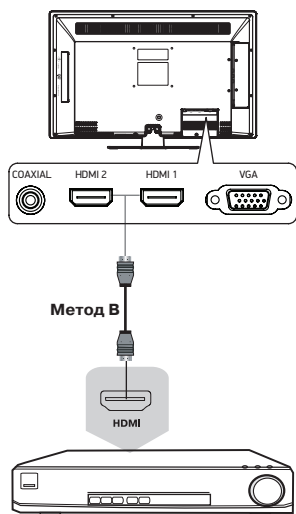
Для подключения композитного видеосигнала и аудиосигнала используйте аудиовидеокабель (в комплектацию не входит).



Спутниковый ресивер/Цифровой телевизионный тюнер

Метод В

Для просмотра каналов высокого разрешения с внешнего спутникового ресивера используйте разъем HDMI для подключения к телевизору.

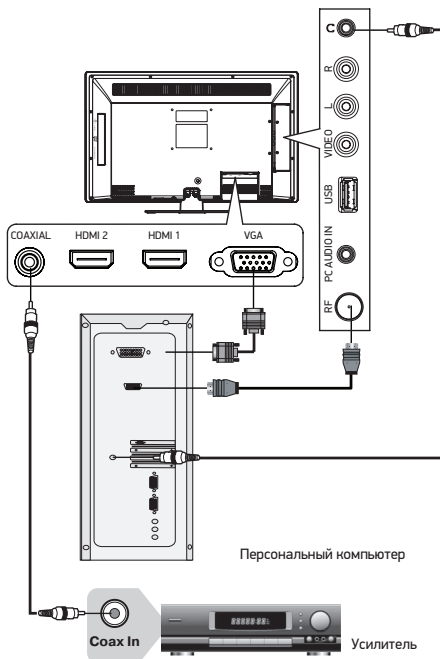


Спутниковый ресивер/Цифровой телевизионный тюнер

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПЕРСОНАЛЬНОМУ КОМПЬЮТЕРУ И К УСИЛИТЕЛЮ

ВНИМАНИЕ!

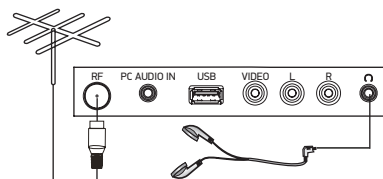
- Перед подключением убедитесь, что все устройства выключены.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАУШНИКОВ И АНТЕННОГО КАБЕЛЯ

ВНИМАНИЕ!

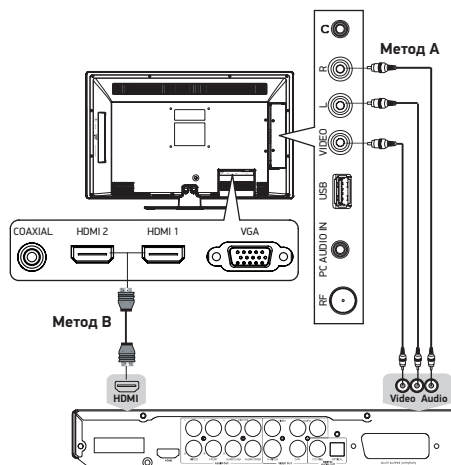
- Перед подключением убедитесь, что все устройства выключены.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЦИФРОВОМУ УСТРОЙСТВУ (ИГРОВАЯ ПРИСТАВКА, DVD-ПЛЕЕР И Т.П.)

ВНИМАНИЕ!

- Перед подключением убедитесь, что все устройства выключены.




Данное устройство обеспечивает прием эфирных и кабельных аналоговых телепередач, запоминание до 100 телевизионных каналов и позволяет осуществлять автоматический, ручной и точный поиск телевизионных каналов. Встроенный тюнер поддерживает воспроизведение стереозвуча, передаваемого в системе NICAM.

ВКЛЮЧЕНИЕ

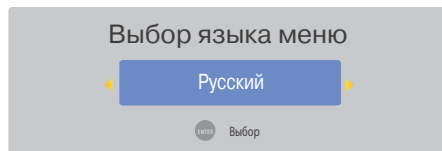
ВНИМАНИЕ!

- Не подключайте телевизор к сетевой розетке до выполнения всех соединений.
- Подключайтесь только к электросетям с необходимыми для данного устройства параметрами.

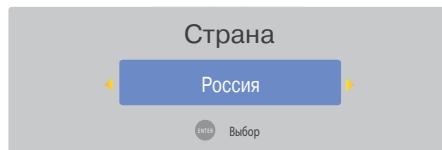
Включите телевизор с помощью выключателя. Переведите телевизор в рабочий режим нажатием клавиши  телевизора или на ПДУ.

ПРИВЕТСТВИЕ

При включении телевизора впервые или включении после сброса настроек на заводские появятся следующее меню.



Выберите страну вещания, нажмите ENTER на ПДУ. Начнется автоматический поиск каналов аналогового телевизионного вещания (ATV). После окончания автоматического поиска, на экране телевизора отобразится первый найденный канал. Для того, чтобы просмотреть весь список найденных каналов, нажмите клавишу CH.LIST.



ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА*

1. Нажмите клавишу SOURCE – на экране отобразится меню выбора источника сигнала.
2. Клавишами ▲ / ▼ выберите желаемый источник сигнала.
3. Нажмите клавишу ENTER для подтверждения.

Возможные значения:

ATV
DVD
USB
AV
PC
HDMI1
HDMI2



РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

1. Нажмите клавишу VOL- для уменьшения громкости.
2. Нажмите клавишу VOL+ для увеличения громкости.

ВНИМАНИЕ!

- Просмотр телепередач рекомендуется проводить при положении регулятора громкости телевизора не более 1/2 от максимального уровня. Длительное прослушивание на более высоком уровне громкости может привести к ухудшению слуха, а также к выходу из строя громкоговорителей телевизора.

ВРЕМЕННОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ ГРОМКОСТИ

1. Нажмите клавишу  для временного отключения громкости.
2. Нажмите клавишу  вновь или VOL-/+ для включения звука.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ НАСТРОЕННЫХ КАНАЛОВ

1. Для последовательного переключения предварительно настроенных каналов используйте клавиши CH-/+ телевизора или на ПДУ.
2. Для прямого ввода номера канала используйте цифровые клавиши на ПДУ.





ВЫВОД ИНФОРМАЦИИ О ТЕКУЩЕМ ИСТОЧНИКЕ СИГНАЛА

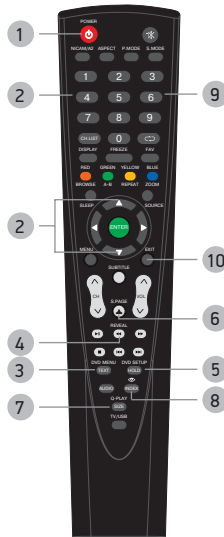
Нажмите клавишу DISPLAY на ПДУ. На экране отобразится информация о текущем источнике сигнала. Она исчезнет через 3 секунды, либо можно еще раз нажать клавишу DISPLAY, чтобы убрать ее с экрана.

* Изображение меню является схематичным и может не совпадать с реальным.

ТЕЛЕТЕСТ

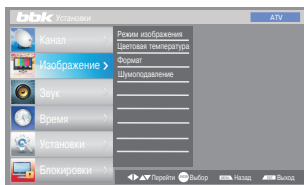
Функция телетекста зависит от выбранного канала и доступна, когда на данном канале передается телетекст. Функция Телетекст дает возможность получать различную информацию при помощи обычного телевизионного сигнала. Сюда относятся: новости, спорт, предложения туристических компаний, погода, кино, театральные афиши и так далее.

1. Нажмите клавишу , чтобы включить ваш ЖК-телевизор.
2. Нажмите клавиши  /  для перемещения между страницами или используйте клавиши 0-9 для ввода номера страницы.
3. Нажмите один раз на клавишу TEXT, чтобы перейти к режиму ТЕЛЕТЕСТ. Если выбранный канал не поддерживает телетекст, на экране отобразится индикация «100». В этом случае выберите другой канал. В режиме ТЕЛЕТЕСТ в нижней части экрана расположены 4 цветных заголовка. Чтобы получить доступ к информации по одному из них, нажмите клавишу соответствующего цвета.
4. Нажмите один раз на клавишу REVEAL, чтобы увидеть скрытую информацию. Нажмите повторно, чтобы скрыть ее снова.
5. Нажмите клавишу HOLD для удержания страницы телетекста при просмотре большого объема информации, нажмите еще раз для возврата к режиму автоматического обновления страниц.
6. Нажмите клавишу S.PAGE / , чтобы остановить или возобновить открытие подстраниц телетекста.
7. Нажмите клавишу SIZE, чтобы верхняя половина текста заняла весь экран, нажмите еще раз клавишу SIZE, чтобы нижняя половина текста заняла весь экран, нажмите вновь, чтобы вся страница текста отобразилась на экране.
8. Нажмите клавишу INDEX для возврата к основной странице. Загрузка страницы телетекста может занять длительное время.
9. Если в сервис вещаемого канала входят субтитры, для их отображения на экране в режиме телетекста, используя цифровые клавиши, перейдите на страницу 888.
10. Нажмите клавишу EXIT для выхода из режима телетекста.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕНЮ

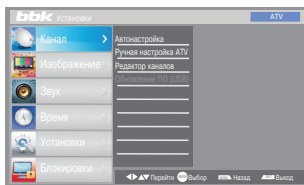
1. Нажмите клавишу MENU для входа в главное меню.
2. Используйте клавиши ▲ / ▼ для выбора одного из разделов главного меню и затем нажмите клавишу ENTER для входа в выбранный раздел.
3. Используйте клавиши ▲ / ▼ для выбора пунктов меню.
4. Используйте клавиши ◀ / ▶ для изменения значений выбранного пункта меню.
5. Нажмите клавишу MENU для выхода из подменю или из главного меню.



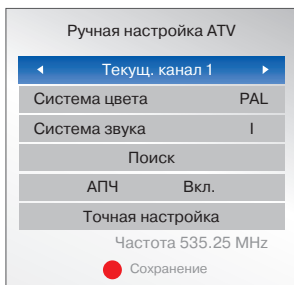
НАСТРОЙКА КАНАЛОВ

В разделе КАНАЛ (доступен только при использовании в качестве источника сигнала ATV) вы можете выбрать параметры: Автонастройка, Ручная настройка ATV, Редактор каналов и Обновление ПО (USB).

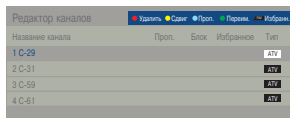
- Параметр Автонастройка позволяет произвести автоматическое сканирование всего телевизионного диапазона с запоминанием всех найденных телевизионных каналов.



- Параметр Ручная настройка ATV позволяет вручную настроить частоту отдельного канала, его звуковую систему, а также произвести точную подстройку частоты.



- Параметр Редактор каналов позволяет вызвать меню сортировки и настройки каналов. Вы можете удалить, переименовать, переместить или пропустить любой канал с помощью клавиш телетекста.



Используйте цветные клавиши в соответствии с информацией на экране.

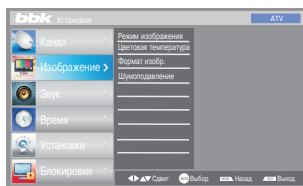
Для задания списка любимых каналов нажмите клавишу FAV на ПДУ. Выберите программу, снова нажмите клавишу FAV. Как только список любимых каналов создан, его можно вызвать нажатием клавиши FAV на ПДУ.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Имя канала составляет не более 5 знаков.

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

В разделе ИЗОБРАЖЕНИЕ вы можете настроить режим изображения, цветовую температуру, формат изображения и шумоподавление по своему усмотрению.

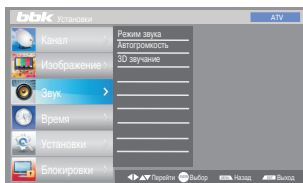


1. Нажатием клавиш ▲ / ▼ и ENTER выберите один из пунктов меню.
2. Отрегулируйте этот параметр с помощью клавиш ◀ / ▶. При этом предустановленный режим сменится на «Пользователь» и настройки сохранятся в нем.
3. Новые настройки будут сохранены автоматически.
4. Нажмите клавишу MENU, чтобы вернуться в меню.

- Параметр Режим изображения имеет доступные значения: Стандарт, Мягкое, Динамичное и Пользователь. В режиме Пользователь доступны настройки контрастности, яркости, цвета, резкости и насыщенности.
- Параметр Цветовая температура имеет доступные значения: Стандартная, Холодная, Теплая и Пользователь.
- Параметр Формат изображения имеет доступные значения: Авто, 4:3, 16:9, Масшт1 и Масшт2.
- Параметр Шумоподавление имеет доступные значения: Низкое, Среднее, Высокое и Выкл.

НАСТРОЙКА ЗВУКА

В разделе ЗВУК вы можете выбрать предустановленные настройки, настроить низкочастотную и высокочастотную составляющую звука и баланс.



- Параметр Режим звука имеет доступные значения: Стандартный, Музыка, Кино, Спорт, Пользователь.
- Параметр Автогромкость позволяет установить автоматический выбор громкости.
- Параметр 3D звучание позволяет установить эффект объемного звучания.

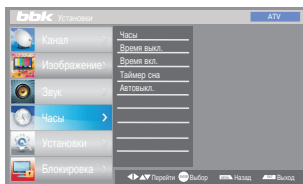
ПРИМЕЧАНИЕ

- Используйте параметр Автогромкость, только когда входной сигнал искажен или его громкость слишком велика.

НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ

В разделе ВРЕМЯ вы можете настроить системное время телевизора, время его включения/выключения, автовыключение.

- Параметр Время позволяет настроить время системы.
- Параметры Время включения и Время выключения позволяют установить время автоматического включения и выключения телевизора соответственно.
- Параметр Таймер сна позволяет задать время, через которое телевизор выключится.
- Параметр Автовыключение позволяет задать время, через которое телевизор выключится, при отсутствии команд с ПДУ или с клавиш на панели телевизора.



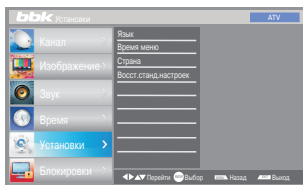
ПРИМЕЧАНИЕ

- Системное время сбрасывается при отключении телевизора от сети электропитания.

УСТАНОВКИ

В разделе УСТАНОВКИ вы можете установить язык меню, время меню, выбрать страну или произвести восстановление стандартных настроек.

- Параметр Язык позволяет выбрать язык отображения экранного меню.
- Параметр Время меню позволяет установить время отображения меню на экране.
- Параметр Страна позволяет выбрать страну вещания.
- Параметр Восстановление стандартных настроек позволяет вернуться к заводским установкам телевизора.

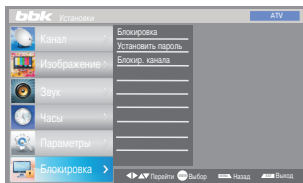


ПРИМЕЧАНИЕ

- Параметр Восстановление стандартных настроек производит очистку всех сохраненных каналов и устанавливает системные настройки в значения по умолчанию.

БЛОКИРОВКА

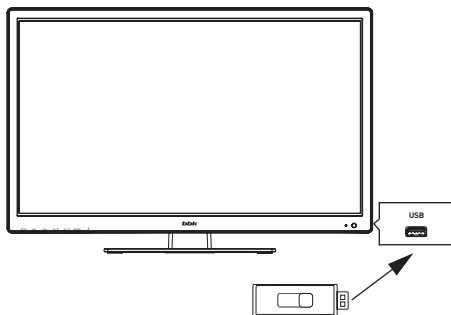
В разделе БЛОКИРОВКА вы можете заблокировать систему, установить пароль, заблокировать канал.



- Параметр Блокировка позволяет включить блокировку системы. При этом становится невозможным поиск и изменение каналов.
- Параметр Установить пароль позволяет задать пароль блокировки системы. Пароль по умолчанию – «0000».
- Параметр Блокировка канала позволяет заблокировать необходимый канал. Нажмите клавишу ▲ / ▼ для выбора программы. Для блокировки выбранной программы нажмите зеленую клавишу телетекста. Чтобы разблокировать программу, введите пароль и нажмите снова зеленую клавишу телетекста.

ЖК-телевизор оснащен встроенным HD-медиаплеером, способным проигрывать видеофайлы высокого разрешения до 1080p. В списке поддерживаемых форматов – распространенные в сети контейнеры и кодеки: MKV (Matroska), MOV (H.264), WMV и др. Воспроизведение файлов осуществляется с носителей, подключенных через встроенный высокоскоростной USB2.0-порт телевизора.

Боковая панель



Шаг 1:

Скачайте файлы, в том числе высокого разрешения, из Интернета, домашней сети или компьютера на USB-носитель, внешний жесткий диск* или любое другое USB-совместимое устройство.

Шаг 2:

Подсоедините устройство с записанными файлами к USB-порту ЖК-телевизора, нажмите клавишу TV/USB и смотрите HD-контент на большом экране!

ПРИЛОЖЕНИЕ

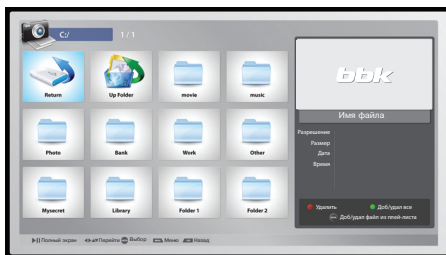
Цифровой медиаплеер, встроенный в телевизор, позволяет воспроизводить мультимедиафайлы различных типов.



Убедитесь, что USB-устройство подключено. С помощью клавиш ◀/▶ выберите тип воспроизводимого содержимого из четырех возможных: ФОТО, МУЗЫКА, КИНО, ТЕКСТ.

Нажмите ENTER, чтобы войти в меню выбора устройства. Выберите устройство клавишами ◀/▶ и нажмите ENTER. Будет отображен список файлов и папок. Для возврата к выбору типа мультимедиа нажмите Назад.

С помощью клавиш ◀/▶ и ▲/▼ выберите файл, на экране появится окно предварительного просмотра. Нажмите клавишу ▶ для воспроизведения этого файла в полноэкранном режиме.



Используйте клавиши ENTER или DISPLAY во время воспроизведения для вызова панели управления.



Выберите иконку необходимой функции клавишами ◀/▶, подтвердите выбор нажатием ENTER. Нажмите клавишу ▼ или EXIT для того, чтобы закрыть панель управления.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Для вывода меню информации выберите иконку ИНФО и нажмите ENTER.
- Вы можете выбирать трек, субтитры или звуковую дорожку в меню информации во время воспроизведения видео.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВСТРОЕННОГО HD-МЕДИАПЛЕЕРА



- Поддерживаемые видеокодеки и контейнеры: AVI, TS, M2TS, MPG, MKV (Matroska)
- Поддерживаемые аудиокодеки и контейнеры: MP3, AAC, MPEG Audio, AC-3
- Размер контейнера: до 30 Гб
- Битрейт видео: до 35 Мбит/с
- Битрейт аудио: MP3, AAC – 320 кбит/с, WMA – 192 кбит/с
- Фото: JPEG, BMP, PNG – до 3Мб.
- Субтитры: SRT
- Файловые системы носителей: FAT, FAT32, NTFS
- Объем носителей: до 16 Гб для USB флеш-накопителей, до 500 Гб для жестких дисков*

ПРИМЕЧАНИЕ


- 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.

* Подключенный жесткий диск может работать некорректно при отсутствии у него внешнего питания.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ







Тип	Содержание
	DVD: Сжатое цифровое аудио-видео (динамическое изображение)
SVCD	Super VCD: Сжатое цифровое аудио- видео (динамическое изображение)
	VIDEO CD: Сжатое цифровое аудио- видео (динамическое изображение)
MPEG-4	MPEG-4: Сжатое цифровое аудио- видео (динамическое изображение)
	CD-DA: Цифровое аудио
MP3	MP3: Сжатое цифровое аудио
WMA	WMA: Сжатое цифровое аудио
	OGG: Сжатое цифровое аудио
	HDCD: Расширенный формат цифрового аудио
JPEG	JPEG: Сжатое цифровое статическое изображение
	Kodak Picture CD: Сжатое цифровое статическое изображение

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

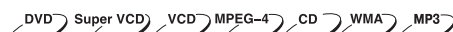
При нажатии клавиши, функция которой недоступна в данный момент, на экране телевизора появляется изображение: 



Эти значки в верхней части параграфа обозначают типы дисков, к которым применима данная функция.

	Применима к DVD-дискам
	Применима к Super VCD-дискам
	Применима к VCD-дискам
	Применима к MPEG-4-файлам
	Применима к CD-дискам
	Применима к WMA-файлам




ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКОВ



1. Вставьте диск лицевой стороной в сторону задней панели ЖК-телевизора в дисковый слот.
2. В зависимости от формата диска воспроизведение может начаться автоматически, или вам необходимо будет выбрать файл и нажать клавишу ►II.

При проигрывании DVD-диска на экране телевизора появится меню. При проигрывании SVCD- или VCD2.0-диска на экране появится меню, и устройство перейдет в режим

PBC. При проигрывании CD-, HDCD- или VCD1.1-диска воспроизведение начнется в порядке нумерации треков.

3. Нажмите клавишу  для временной остановки воспроизведения. Устройство перейдет в режим защиты экрана. Повторное нажатие на клавишу  приведет к полной остановке диска.
4. Для дальнейшего воспроизведения нажмите клавишу ►II.
5. Нажмите клавишу , чтобы извлечь диск.

ВЫБОР СИСТЕМЫ ЦВЕТНОСТИ



Чтобы выбрать систему цветности, нажмите клавишу SETUP, войдите в настройки Изображение/ТВ-система, выберите систему цветности устройства в соответствии с системой цветности телевизора.

1. Установите параметр Изображение/ТВ-система в положение PAL, если телевизор работает в системе PAL.
2. Установите параметр Изображение/ТВ-система в положение NTSC, если телевизор работает в системе NTSC.
3. Установите параметр Изображение/ТВ-система в положение Авто, чтобы выбрать режим автоматического выбора системы, если используется мультисистемный телевизор.

ПРИМЕЧАНИЯ

- Переключение системы цветности не всегда возможно во время воспроизведения.
- Некоторые функции или весь диск могут быть воспроизведены некорректно, если выбрана неверная система цветности. Мы рекомендуем установить систему цветности устройства в режим PAL.

ПАУЗА/НОРМАЛЬНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА



1. Нажмите клавишу ►II в режиме воспроизведения, чтобы поставить воспроизведение на паузу. По истечении 2 минут телевизор перейдет в режим защиты экрана.
2. Нажмите клавишу ►II для дальнейшего воспроизведения.

ПОКАДРОВОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

1. Нажмите клавишу ►II в режиме воспроизведения, чтобы остановить воспроизведение.
2. Покадровое воспроизведение осуществляется с помощью клавиш ◀/▶. Каждое нажатие клавиши воспроизводит по одному кадру. Режим покадрового воспроизведения недоступен при воспроизведении файлов в формате MPEG-4.
3. Нажмите клавишу ►II для нормального воспроизведения.

ИНФОРМАЦИЯ О ВОСПРОИЗВЕДЕНИИ



Нажмите клавишу DISPLAY.

Информация о диске появится на экране телевизора.

DVD-диск:

Прошло	Глава	Раздел
__:__:__	__	__

CD-, SVCD- или VCD-диск: 

РЕГУЛИРОВКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ





Используйте клавиши VOL+/- на телевизоре или на ПДУ, чтобы отрегулировать звук.

- Нажмите клавишу VOL+, чтобы увеличить звук.
- Нажмите клавишу VOL-, чтобы уменьшить звук.
- Максимальное значение уровня громкости - 100.

ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА



1. Отключение звука. Нажмите клавишу  в режиме воспроизведения, чтобы выключить звук.
2. Включение звука. Нажмите клавишу  еще раз для включения звука.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Нажмите клавишу  , если звук отсутствует.

МЕНЮ ПРОИГРЫВАНИЯ DVD-ДИСКОВ



Некоторые DVD-диски имеют собственное меню.

1. Нажмите клавишу DVD MENU, 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 ENTER или OK.

ПРИМЕЧАНИЕ

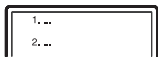
- Нажмите клавишу DVD MENU, чтобы вернуться в главное меню. Переходы между меню различаются для разных дисков.

ФУНКЦИЯ PBC



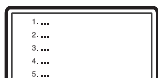
Воспользуйтесь функцией PBC при воспроизведении SVCD-, VCD2.0-дисков с функцией PBC.

1. Главное меню на экране телевизора:



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 EXIT, чтобы вернуться в подменю. Нажмите клавишу EXIT еще раз, чтобы вернуться в главное меню.
6. Нажмите клавишу DVD MENU, 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  / .
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 EXIT.

ВЫБОР ЯЗЫКА/АУДИОКАНАЛА

Нажмите клавишу AUDIO.

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

DVD-диск:



SVCD-диск:



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.

VCD-, CD-диск:



ПРИМЕЧАНИЯ

- Наличие языков зависит от записи конкретного диска.
- При воспроизведении 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.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При воспроизведении некоторых дисков в связи с особенностью их записи данная функция может не работать.

УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ



Вы можете использовать ускоренное воспроизведение вперед и назад, чтобы найти нужный фрагмент в режиме воспроизведения.

1. Нажмите клавишу ►►, чтобы началось ускоренное воспроизведение вперед. Каждое нажатие клавиши ►► изменяет скорость воспроизведения DVD-, SVCD-, VCD-, MPEG-4-, CD-дисков в следующей последовательности:



2. Нажмите клавишу ◄◄, чтобы началось ускоренное обратное воспроизведение. Каждое нажатие клавиши ◄◄ изменяет скорость воспроизведения DVD-, SVCD-, VCD-, MPEG-4-, CD-дисков в следующей последовательности:



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:



SVCD-, VCD- или CD-диск:



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.

WMA- или MPEG-4-диск:



ПОВТОР ВЫБРАННОГО ФРАГМЕНТА

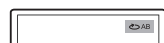


1. Во время нормального воспроизведения нажмите клавишу A-B, чтобы выбрать точку A (начало выбираемого участка).

Информация на экране:



2. Повторным нажатием клавиши A-B выберите точку B (конец выбираемого участка). Информация на экране:



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, как показано на рисунке:



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 увеличится в 1.2 раза.

2. Периодическое нажатие на клавишу ZOOM будет увеличивать изображение. Для возврата в исходное состояние нажимайте клавишу ZOOM необходимое количество раз.

БРАУЗЕР ТРЕКОВ

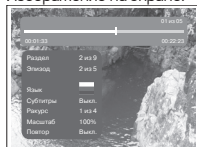


Данный интерфейс позволяет получить одновременный доступ к таким функциям и информации, как раздел, эпизод, дубляж, субтитры, ракурс, масштаб, повторное воспроизведение и отображение времени.

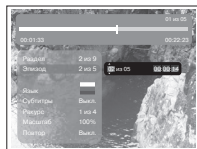
DVD-диск:

Нажмите клавишу BROWSE на ПДУ.

Изображение на экране:



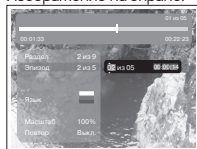
С помощью клавиш ▲ / ▼ выберите необходимый пункт. Например, выберите пункт Эпизод, нажмите ENTER для подтверждения. Введите номер эпизода с помощью цифровых клавиш. Например, нажмите 0 и 2, DVD-плеер начнет воспроизведение со второго эпизода. Номер вводимого раздела не должен превышать количества эпизодов.



SVCD-диск:

Нажмите клавишу BROWSE на ПДУ.

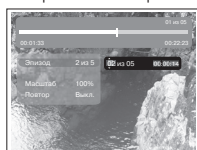
Изображение на экране:



VCD-диск:

Нажмите клавишу BROWSE на ПДУ.

Изображение на экране:



CD-диск:

Нажмите клавишу BROWSE на ПДУ.

Изображение на экране:



Чтобы отключить функцию «Браузер», нажмите клавишу BROWSE.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Выбор параметров можно осуществлять только в режиме воспроизведения.

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

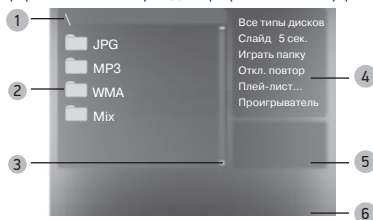
MP3 – это международный стандарт сжатия аудиоданных, позволяющий снимать аудиосигнал в 12 раз. При использовании формата MP3 на одном CD-диске может храниться более 600 минут музыки (более 170 песен). При этом качество звука MP3-диска практически соответствует качеству аудио CD-диска.

WMA (Windows Media Audio) – лицензируемый формат файла, разработанный компанией Microsoft для хранения и трансляции аудиоинформации. Формат WMA может быть выбран при копировании аудиодиска на персональном компьютере. Большинство портативных аудиопроигрывателей поддерживает формат WMA наряду с MP3, а в последних версиях данного формата предусмотрено кодирование без потери качества (англ. lossless), многоканальное кодирование объемного звука и кодирование голоса.

JPEG (Joint Photographic Expert Group) – алгоритм сжатия изображений, широко используемый во всем мире и обеспечивающий очень высокую степень сжатия исходного материала. Изображения в таком формате могут обрабатываться любыми графическими редакторами и занимают в 15–20 раз меньше места, чем исходные изображения.

MPEG-4 – стандарт, разработанный для передачи аудио-, видеоинформации по каналам с низкой пропускной способностью. Данный стандарт завоевал популярность благодаря тому, что позволил размещать полнометражные фильмы в достаточно хорошем качестве всего на одном компакт-диске, а также позволил осуществлять обмен видеофайлами через интернет.

Благодаря процессору с декодерами данный DVD-плеер может воспроизводить файлы данных форматов, используя один графический интерфейс.



- 1 Окно директорий. Отображает текущую директорию.
- 2 Окно файлов. Отображает содержимое директорий.
- 3 Полоса прокрутки. Отображает положение файла в директории.
- 4 Окно настроек воспроизведения файлов.
- 5 Окно предварительного просмотра. Предварительный просмотр JPEG-файлов.
- 6 Информационное окно.

Окно настроек воспроизведения файлов:

Нажмите клавишу ►, чтобы зайти в окно настроек воспроизведения файлов. С помощью клавиш ▲ и ▼ выберите необходимый пункт, затем нажмите ENTER для подтверждения.

- 1 Все типы дисков
- 2 Слайд 5 сек.
- 3 Играть папку
- 4 Откл. повтор
- 5 Плей-лист...
- 6 Проигрыватель

1 Все типы дисков

Воспроизведение поддерживаемых форматов файлов

При каждом нажатии клавиши ►► формат файла будет меняться по кругу.

Все типы дисков – Аудио – Картинка – Видео – А+В – А+К – К+В

2 Слайд

Выберите скорость воспроизведения JPEG-файлов

При каждом нажатии клавиши ►► скорость

воспроизведения JPEG-файла будет меняться по кругу.

Слайд 5 сек – Слайд 10 сек – Слайд 15 сек – Слайд 20 сек –

Слайд 25 сек – Слайд 30 сек

3 Играть папну

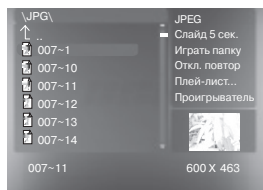
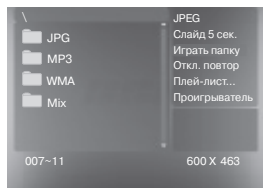
Выберите Играть папку или Играть диск

1. Для выбора воспроизведения папки нажмите клавишу ►►.

2. Нажмите клавишу ◀ для перехода в окно файлов.

С помощью клавиш ▲ и ▼ выберите необходимую директорию, затем нажмите ENTER для подтверждения.

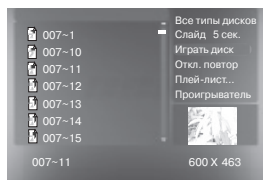
3. Нажмите клавишу DVD MENU для выхода в меню директорий.



1. Для выбора воспроизведения диска в целом нажмите на клавишу ►►.

2. Нажмите клавишу ◀ для перехода в окно файлов.

С помощью клавиш ▲ и ▼ выберите необходимый файл, затем нажмите ENTER для подтверждения.



4 Откл. повтор

Выберите тип повтора при воспроизведении.

При каждом нажатии клавиши ►► тип повтора

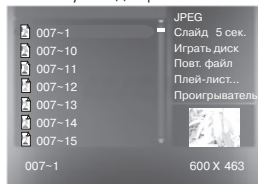
при воспроизведении будет меняться по кругу.

При нахождении параметра в положении Откл.

повтор файлы будут воспроизводиться в нормальной

последовательности без повтора.

• Для повторного воспроизведения одного файла нажмите клавишу ►► один раз.



• Для повторного воспроизведения всего списка файлов в директории нажмите клавишу ►► еще раз.

5 Плей-лист

Для создания плей-листа с помощью клавиш ▲ и ▼

выбирайте необходимые файлы и заносите их в список,

нажимая клавишу ENTER. С помощью клавиши ►► перейдите

в окно настроек воспроизведения файлов. Выберите

строку «Играть папку» и клавишей ENTER, переключая

возможные варианты, выберите режим «Играть плей-лист».

Возвратитесь в окно файлов и запустите воспроизведение

клавишей ►►.

6 Проигрыватель

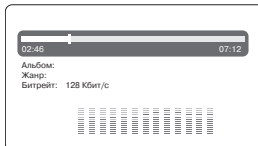
При воспроизведении MP3- или WMA-файла в окне настроек

с помощью клавиш ▲ и ▼ выберите пункт Проигрыватель

и нажмите клавишу ENTER, после этого появится информация

о проигрываемом файле.

Для отключения проигрывателя нажмите клавишу DVD MENU.



ПРИМЕЧАНИЯ

- При воспроизведении файлов JPEG нажмите клавишу ■, чтобы остановить просмотр.
- С помощью клавиши SUBTITLE при воспроизведении файлов JPEG вы можете изменить режим отображения на экране.
- Для перехода в окно выбора файлов нажмите клавишу SUBTITLE.
- Не все файлы, соответствующие стандарту MPEG-4, 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.

HDMI

- Универсальный мультимедиаинтерфейс HDMI и цифровой видеointерфейс DVI.
- Поддержка HDCP (Протокол защиты цифрового контента).
- При подключении по интерфейсам HDMI/DVI разрешение ЖК-телевизора устанавливается автоматически.
- Устройства, оснащенные DVI-видеовыходом, не передают аудиосигнал по интерфейсу DVI.

1. Если устройство оснащено интерфейсом HDMI, подключение осуществляется с помощью HDMI-кабеля. HDMI позволяет передавать аудио- и видеосигналы по одному кабелю.
2. Если устройство оснащено DVI-видеовыходом, подключение к разьему HDMI осуществляется при помощи переходника HDMI-DVI (не поставляется в комплекте). В этом случае аудиосигнал на телевизор поступать не будет.

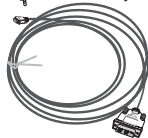


Образцы кабелей

HDMI-кабель
(не поставляется в комплекте)



Аналоговый аудиокабель
(не поставляется в комплекте)



HDMI-DVI кабель
(не поставляется в комплекте)

КРИТЕРИИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТИ ЖК-МАТРИЦЫ ТЕЛЕВИЗОРА

Компания ВВК прилагает все усилия для создания высококачественных изделий, используя лучшие комплектующие части и подвергая изделия строгому выходному контролю качества. Ввиду особенностей используемых в ЖК-телевизорах технологий матрица телевизора, состоящая из нескольких миллионов отдельных элементов, создающих изображение, иногда может иметь отдельные дефекты на уровне таких элементов. Телевизор, ЖК-матрица которого неисправна, будет отремонтирован или заменен в течение гарантийного срока, установленного на изделие в соответствии с гарантийными обязательствами Изготовителя, при этом после ремонта или замены ЖК-матрица телевизора будет соответствовать нижеуказанным критериям.

При принятии решения о неисправности ЖК-матрицы телевизора компания ВВК руководствуется следующим:

- Неисправный пиксель Типа 1 - постоянно светящийся или выключенный пиксель;
- Неисправный пиксель Типа 2 - пиксель с другими дефектами, включая дефекты красного, зеленого или синего субпикселей;
- Группа неисправных пикселей - два и более неисправных пикселя в квадрате 5x5 пикселей.

Максимальное допустимое количество дефектов матрицы на 1 миллион пикселей*:

- 2 неисправных пикселя Типа 1;

- 5 неисправных пикселей Типа 2;
- Нет групп неисправных пикселей Типа 1;
- 2 группы неисправных пикселей Типа 2.

Неисправной считается ЖК-матрица телевизора, если превышено максимальное допустимое количество дефектов по любому из параметров.

Для точной диагностики неисправности ЖК-матрицы необходимы специальные условия, тестовые сигналы и специальное оборудование, поэтому проверку качества ЖК-матрицы телевизора может произвести только уполномоченный сервисный центр.

ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ

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

Признак неисправности	Действия по устранению неисправности
ЖК-телевизор не включается, индикатор питания не горит.	• Проверьте надежность подключения кабеля электропитания.
Изображение мерцает, нестабильно или отсутствуют помехи.	• Проверьте правильность подключения видеокабеля к соответствующему разьему. • Проверьте, соответствует ли входящий сигнал требованиям данного устройства. • Проверьте правильность подключения антенны.
Нет звука.	• Проверьте правильность подключения аудиокабеля к соответствующему разьему. • Проверьте текущий уровень громкости. • Нажмите клавишу MUTE на пульте ДУ. Возможно, данная функция была активирована ранее.
Звуковые помехи.	• Уберите от ЖК-телевизора все близко расположенные источники радиочастотного излучения.
Пульт дистанционного управления не работает.	• Направьте пульт ДУ точно на сенсор ЖК-телевизора с расстояния не более 5 метров. • Проверьте работоспособность батареек, при необходимости замените их. • Проверьте, не загрязнен ли передатчик пульта управления или сенсор ЖК-телевизора и не находятся ли между ними какие-либо препятствия.
Искажение звука.	• Высокий уровень громкости. Уменьшите громкость.

ПОЛЕЗНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- Чтобы продлить срок службы вашего телевизора, делайте паузы не менее 30 секунд между выключением и повторным включением телевизора.
- Отключайте электропитание телевизора после завершения работы.
- Некоторые функции телевизора не могут быть применимы к некоторым дискам.
- Используйте источник питания номинального напряжения, иначе телевизор не будет работать или будет поврежден. Для корректного отображения информации с носителей, воспроизводимых на встроенном DVD-плеере, соблюдайте ограничения при записи файлов. На одном носителе не рекомендуется создавать более 160 папок и записывать более 600 файлов в одну папку. Допустимая глубина вложенный – 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

* Число пикселей принимается равным 1 миллиону для HD Ready матриц и 2 миллиона для FullHD матриц.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дисплей	Диагональ (см)		55
	Тип		TFT
	Класс		II (ISO 13406-2)
	Соотношение сторон		16:9
	Угол обзора по горизонтали/ вертикали (°)		170/160
	Максимальное разрешение		1920x1080
	Время отклика (мс)		5
	Ярность (Кд/м ²)		250
	Контрастность		1000:1
Число цветов (млн)		16,7	
Входы	Видео	Композитный	1
		HDMI	2
		VGA/PC	1
	Аудио	Стереofонический	1
		PC Audio	1
	Другие	RF (75 Ом тип IEC)	1
USB2.0-порт		1	
Выходы	Аудио	Для подключения наушников	1
		Цифровой коаксиальный	1
Системы цветности	Видеовыходы		PAL, SECAM
Поддерживаемые разрешения	Видеовыходы	VGA	1920x1080
		HDMI	DVI-HDMI: RGB/60 Гц 640x480 800x600 1024x768 HDMI-HDMI: YUV/50 Гц 576p 720p 1080i 1080p YUV/60 Гц 480i 480p 720p 1080i 1080p
Энергопотребление	Входное напряжение (В, Гц)		~ 100-240 В, 50/60 Гц
	Потребляемая мощность (Вт)		30
Удельная мощность рабочего режима (Вт/см ²)			0,023
Класс защиты от поражения электрическим током			II
Температурные требования*	Эксплуатация (°, C)		+5...+35
	Хранение и транспортировка (°, C)		-20...+45
Требования к влажности	Эксплуатация (%)		10-80 (нет конденсата)
	Хранение и транспортировка (%)		5-95 (нет конденсата)
Размеры (мм)	С подставкой		512x344x130
	Без подставки		512x316x48,5
Вес (кг)	С подставкой		3,9
Размер для настенного крепления VESA (мм)			100x100

• Мы постоянно улучшаем качество нашей продукции, поэтому дизайн, функциональное оснащение, комплектация и технические характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

• 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.

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован на территории России органом по сертификации электрооборудования и медицинских изделий:

РОСС RU.0001.11MO04; ООО «ТЕСТСЕРТИФИКО», 107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 40.

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

Товар соответствует требованиям нормативных документов:

ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (МЭК 61000-3-2:2005), ГОСТ Р 51317.3.3-2008 (МЭК 61000-3-3:2005),

ГОСТ Р 51318.13-2006 (СИСПР 13:2006), ГОСТ Р МЭК 60065-2009, СТБ ЕН 55020-2005.

№ сертификата: RU C-RU.MO04.B.00158

Срок действия: с 26.09.2012 по 25.09.2015

Изготовитель: ООО «Альфа Строй Комплект», 236009, г. Калининград, ул. 4-я Большая Окружная, д. 102.

* Продукция должна храниться в сухих, проветриваемых складских помещениях при температуре не ниже - 20°С

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВВК выражает вам огромную признательность за ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворило вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

В случае если ваше изделие марки ВВК 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). В случае возникновения вопросов или проблем, связанных с продукцией ВВК, просим вас обращаться в письменном виде по адресу: Россия, 125315, г. Москва, а/я 33, либо по электронной почте service@bbk.ru.

Условия Гарантийных обязательств

- Гарантийные обязательства, предоставляемые УСЦ, 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.
- Изготовитель устанавливает на свои изделия следующие сроки службы и гарантийные сроки:

Название продукта	Срок службы, месяцев с даты выпуска	Гарантийный срок, месяцев со дня покупки
ЖК-телевизоры, в т.ч. со встроенным DVD-плеером, со встроенным медиаплеером	48	12

- 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. Гарантийные обязательства не распространяются на случаи использования товаров в целях осуществления предпринимательской деятельности либо в связи с приобретением товаров в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций.
- 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, диски с программным обеспечением и драйверами, карты памяти), элементы питания.
 - Чехлы, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструмент, документацию, прилагаемую к изделию.
- Гарантия не распространяется на недостатки, возникшие в изделии вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки товара, действий третьих лиц или непреодолимой силы, включая, но не ограничиваясь следующими случаями:
 - Если недостаток товара явился следствием небрежного обращения, применения товара не по назначению, нарушения условий и правил эксплуатации, изложенных в инструкции по эксплуатации, в том числе вследствие воздействия высоких или низких температур, высокой влажности или запыленности, несоответствия

Государственным стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей, попадания внутрь корпуса жидкости, насекомых и других посторонних предметов, веществ, а также длительного использования изделия в предельных режимах его работы.

- Если недостаток товара явился следствием несанкционированного тестирования товара или попыток внесения любых изменений в его конструкцию или его программное обеспечение, в том числе ремонта или технического обслуживания в неуполномоченной ремонтной организации.
 - Если недостаток товара явился следствием использования нестандартных (нетиповых) и (или) некачественных принадлежностей, аксессуаров, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов или нестандартных (нетиповых) форматов информации.
 - Если недостаток товара связан с его применением совместно с дополнительным оборудованием (аксессуарами), отличным от дополнительного оборудования, рекомендованного к применению с данным товаром. Производитель не несет ответственность за качество дополнительного оборудования (аксессуаров), произведенного третьими лицами, за качество работы своих изделий совместно с таким оборудованием, а также за качество работы дополнительного оборудования ВВК совместно с изделиями других производителей.
 - Если недостаток товара проявляется в случае неудовлетворительной работы сетей связи, теле- или радиовещания, вследствие недостаточной емкости или пропускной способности сети, мощности радиосигнала, эксплуатации товара в зоне со сложной помеховой ситуацией, на границе или вне зоны устойчивого приема радиосигнала сети связи, теле- или радиовещания, в том числе из-за особенностей ландшафта местности и ее застройки.
- Недостатки товара, обнаруженные в период срока службы, устраняются уполномоченными на это ремонтными организациями (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. При этом следует учитывать:
 - Настройка и установка (сборка, подключение и т. п.) изделия, описанная в документации, прилагаемой к нему, не входит в объем гарантийных обязательств и могут быть выполнены как самим пользователем, так и специалистами большинства уполномоченных сервисных центров соответствующего профиля на платной основе.
 - Работы по техническому обслуживанию изделий (чистка и смазка приводов для считывания информации с носителей различных типов, чистка и смазка движущихся частей, замена расходных материалов и принадлежностей и т. п.) производятся на платной основе.
 - 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 перерывами в коммерческой, производственной или иной деятельности, возникающие в связи с использованием или невозможностью использования изделия или информации, хранящейся в нем или на сменном 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 работы изделия с форматами (версиями) носителей и данных, которые могут появиться в будущем. 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, включая, но не ограничиваясь следующими случаями:

- использование носителей плохого качества может приводить к невозможности выполнения записи или воспроизведения, к потере записанных или отредактированных материалов или к повреждению изделия;
- при использовании многослойных носителей информации может наблюдаться кратковременное искажение изображения и звука при переключении между слоями;
- воспроизведение записываемых и перезаписываемых носителей в некоторых случаях может оказаться невозможным из-за условий выполнения их записи.
- диск, записанный на другом устройстве, сессия записи которого не была закрыта, не может воспроизводиться или использоваться для записи или редактирования при помощи данного изделия.
- диск, записанный при помощи данного изделия (если оно имеет такую функцию), может не воспроизводиться на другом устройстве.

Использование изделия по истечении срока службы

1. Срок службы, установленный Изготовителем для данного изделия, действует только при условии использования изделия исключительно для личных, семейных или домашних нужд, а также соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортировки изделия. При условии аккуратного обращения с изделием и соблюдения правил эксплуатации фактический срок службы может превышать срок службы, установленный Изготовителем.
2. По окончании срока службы изделия вам необходимо обратиться в Уполномоченный сервисный центр для проведения профилактического обслуживания изделия и определения его пригодности к дальнейшей эксплуатации. Работы по профилактическому обслуживанию изделий и его диагностике выполняются сервисными центрами на платной основе.
3. Изготовитель не рекомендует продолжать эксплуатацию изделия по окончании срока службы без проведения его профилактического обслуживания в Уполномоченном сервисном центре, т. к. в этом случае изделие может представлять опасность для жизни, здоровья или имущества потребителя.

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.



Дата производства

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

Для товара, изготовленного в России:



- 1 Первые цифры – год и месяц производства
- 2 Первые две буквы – код производителя
- 3 Вторые шесть цифр – порядковый номер изделия
- 4 Последние цифры – код модели

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, странах СНГ и Балтии. 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, стран СНГ и Балтии. 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)

Украина – 0 (800) 304-222-0

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. Изготовлено: ООО «Альфа Строй Комплект», 236009, Россия, г. Калининград, ул. 4-я Большая Окружная, д. 102.

Электронная почта: priemnaya@alstrokom.ru, контактный телефон: +7 (4012) 573254

TU 6581-002-78641958-2012

2. Организация, уполномоченная на принятие и удовлетворение требований потребителей в отношении товара ненадлежащего качества, – ООО «Управляющая сервисная компания», 109202, г. Москва, шоссе Фрезер, д.17А, стр.1А. service@smc.com.ru, тел.: (495) 223-6775

СДЕЛАНО В РОССИИ



<p>A Заполняется сервисным центром Заполняется сервисным центром</p> <p>ДАТА ПРИЕМА дата приема</p> <p>ДАТА ВЫДАЧИ дата выдачи</p> <p>ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ особливі позначення</p> <p>печать сервисного центра печатка сервисного центру</p>	<p>ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «А» Заполняется сервисным центром</p> <p>ДАТА ПРИЕМА дата приймання</p> <p>ДАТА ВЫДАЧИ дата видачі</p> <p>НОМЕР ЗАКАЗ-НАРЯДА номер замовлення-наряду</p> <p>ПРОЯВЛЕНИЕ ДЕФЕКТА прояв дефекту</p> <p>МАСТЕР майстер</p> <p>IRIS КОД IRIS код</p>	<p>ВИДРИВНИЙ ТАЛОН «А» Заповнюється сервісним центром</p> <p>печать сервисного центра печатка сервисного центру</p>
<p>B Заполняется сервисным центром Заповнюється сервісним центром</p> <p>ДАТА ПРИЕМА дата приймання</p> <p>ДАТА ВЫДАЧИ дата видачі</p> <p>ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ особливі позначення</p> <p>печать сервисного центра печатка сервисного центру</p>	<p>ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «Б» Заполняется сервисным центром</p> <p>ДАТА ПРИЕМА дата приймання</p> <p>ДАТА ВЫДАЧИ дата видачі</p> <p>НОМЕР ЗАКАЗ-НАРЯДА номер замовлення-наряду</p> <p>ПРОЯВЛЕНИЕ ДЕФЕКТА прояв дефекту</p> <p>МАСТЕР майстер</p> <p>IRIS КОД IRIS код</p>	<p>ВИДРИВНИЙ ТАЛОН «Б» Заповнюється сервісним центром</p> <p>печать сервисного центра печатка сервисного центру</p>
<p>B Заполняется сервисным центром Заповнюється сервісним центром</p> <p>ДАТА ПРИЕМА дата приймання</p> <p>ДАТА ВЫДАЧИ дата видачі</p> <p>ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ особливі позначення</p> <p>печать сервисного центра печатка сервисного центру</p>	<p>ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «В» Заполняется сервисным центром</p> <p>ДАТА ПРИЕМА дата приймання</p> <p>ДАТА ВЫДАЧИ дата видачі</p> <p>НОМЕР ЗАКАЗ-НАРЯДА номер замовлення-наряду</p> <p>ПРОЯВЛЕНИЕ ДЕФЕКТА прояв дефекту</p> <p>МАСТЕР майстер</p> <p>IRIS КОД IRIS код</p>	<p>ВИДРИВНИЙ ТАЛОН «В» Заповнюється сервісним центром</p> <p>печать сервисного центра печатка сервисного центру</p>



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Заполняется фирмой-продавцом

Заповнюється фірмою-продавцем

ГАРАНТИЯ ГАРАНТІЯ

ИЗДЕЛИЕ

виріб

МОДЕЛЬ

модель

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

серійний номер

ДАТА ПРОДАЖИ

дата продажу

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ

фірма-продавець

АДРЕС ФИРМЫ-ПРОДАВЦА

адрес фірми-продавця

ТЕЛЕФОН ФИРМЫ-ПРОДАВЦА

телефон фірми-продавця

С УСЛОВИЯМИ ГАРАНТИИ ОЗНАКОМЛЕН
З УМОВАМИ ГАРАНТІЇ ОЗНАЙОМЛЕНИЙ

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ
ПІДПИС ПОКУПЦЯ

печать или штамп продавца
печатка або штамп продавця

**ВНИМАНИЕ!
УВАГА!**

Пожалуйста, приобретите от продавца полностью заполненный гарантийный талон, включая отрывные корешки внутри.
Будь ласка, вимагайте від продавця повністю заповнити гарантійний талон, включаючи відірвані корінці всередині.



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «А»

Заполняется фирмой-продавцом

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН «А»

Заповнюється фірмою-продавцем

ИЗДЕЛИЕ

виріб

МОДЕЛЬ

модель

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

серійний номер

ДАТА ПРОДАЖИ

дата продажу

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ

фірма-продавець

печать
или штамп
продавца

печатка
або штамп
продавця

СВЕДЕНИЯ ОБ УСТАНОВКЕ ИЗДЕЛИЯ
ВІДОМОСТІ ПРО ВСТАНОВЛЕННЯ ВИРОБУ

Фирма-установщик

Фірма-встановлювач

Номер сертификата

Номер сертифікату

Дата установки

Дата встановлення

Мастер

Майстер



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «Б»

Заполняется фирмой-продавцом

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН «Б»

Заповнюється фірмою-продавцем

ИЗДЕЛИЕ

виріб

МОДЕЛЬ

модель

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

серійний номер

ДАТА ПРОДАЖИ

дата продажу

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ

фірма-продавець

печать
или штамп
продавца

печатка
або штамп
продавця



ОТРЫВНОЙ ТАЛОН «В»

Заполняется фирмой-продавцом

ВІДРИВНИЙ ТАЛОН «В»

Заповнюється фірмою-продавцем

ИЗДЕЛИЕ

виріб

МОДЕЛЬ

модель

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

серійний номер

ДАТА ПРОДАЖИ

дата продажу

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ

фірма-продавець

печать
или штамп
продавца

печатка
або штамп
продавця





