



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР С LED ПОДСВЕТКОЙ ЭКРАНА И
ВСТРОЕННЫМ ЦИФРОВЫМ ТЮНЕРОМ

MTV-4324LT2



**FULL
HD**
1920X1080

HDMI™

USB
VIDEO • MUSIC • PHOTO

DVB-T2
MPEG 4 • TERRESTRIAL

DVB-C
CABLE

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	3
Оснащение	3
Рекомендации покупателю	5
Комплект поставки	5
Выбор пространства для безопасной установки	5
Технические характеристики	6
Меры безопасности	7
Подготовка к работе	9
Установка телевизора	9
Характеристики набора для настенного монтажа (VESA)	10
Панель управления и разъемы телевизора	11
Пульт дистанционного управления	12
Основные операции	14
Настройка ТВ	15
Примечание относительно цифрового телевидения	15
Меню канал	16
Меню изображение	16
Меню звук	17
Меню время	17
Меню блокировка	18
Меню установки	19
Запись на USB-носитель	20
Отложенный просмотр (Time Shift)	20
Электронный телегид (EPG)	20
Список записей	21
Цифровой медиаплеер (DMP)	22
Основные характеристики DMP	22
Управление работой медиаплеера	23
Подключение карты условного доступа CI	24
Информация о производителе	25

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Оснащение

- Высококачественная матрица с диагональю 109 см со светодиодной подсветкой
- Собственное разрешение матрицы 1920 x 1080
- 3 интерфейса HDMI
- Разъем для подключения антенного кабеля RF
- Разъем VGA
- Аудиовход PC AUDIO
- Композитный видеовход и стереофонический аудиовход (MINI AV IN)
- Композитный видеовыход и стереофонический аудиовыход (AV OUT)
- Компонентный видеовход (MINI YPbPr IN)
- Цифровой коаксиальный аудиовыход
- Разъем USB 2.0
- Аудиовыход для наушников
- CI слот для подключения модуля условного доступа кабельного ТВ
- Совместимость с настенными креплениями стандарта VESA

Режим телевизора

- Чувствительный тюнер, обеспечивающий уверенный прием аналоговых и цифровых каналов
- Функция автоматического и ручного поиска каналов
- Возможность записи программ цифрового ТВ
- Отложенный просмотр (Timeshift)
- Электронный телегид (EPG)
- Поддержка NICAM стерео
- Предустановленные настройки звука
- Регулировка тембра, баланса акустической системы
- Регулировка яркости и контрастности, предустановленные настройки изображения
- Настройка температуры цвета
- Современные методы шумоподавления
- Функция телетекста
- Русифицированное меню
- Таймер
- Родительский контроль

Режим монитора персонального компьютера

- Широкий диапазон поддерживаемых разрешений

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на цифровые (LED) ЖК-телевизоры высокой четкости MYSTERY и предназначено для информирования покупателя о технических характеристиках и условиях использования, об основных правилах и порядке установки.

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

Приведенные в данном руководстве технические характеристики являются справочными и не могут служить основанием для предъявления претензий.

Данная модель телевизора осуществляет прием аналоговых сигналов, а также сигналов цифрового наземного телевизионного вещания стандарта DVB-T, DVB-T2 и цифрового кабельного телевизионного вещания стандарта DVB-C.

ВНИМАНИЕ!

Функции, относящиеся к цифровому телевидению, действуют только в тех регионах, в которых ведется цифровое эфирное вещание DVB-T, DVB-T2 или обеспечивается доступ к совместимому цифровому кабельному вещанию DVB-C, причем некоторые из этих функций могут быть недоступны, а правильный прием сигнала стандарта DVB-C может быть обеспечен не для всех провайдеров кабельного телевидения.

(LED) ЖК-телевизоры MYSTERY MTV-4324LT2 соответствуют ГОСТ 18198-89, по условиям безопасности и эксплуатации соответствуют требованиям классу защиты II ГОСТ Р МЭК 60065-2009 и требованиям электромагнитной совместимости: ГОСТ 18198-89 (Табл. 1, поз. 2), ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008, условиям ТР ТС 004/2011 ЕврАзЭС и Федеральному закону № 347-ФЗ.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Рекомендации покупателю

- При покупке телевизора требуйте проверки его работоспособности путем демонстрации качества изображения, звукового сопровождения, работы органов панели управления, пульта дистанционного управления, приема телетекста.
- Проверьте комплектность телевизора в соответствии с разделом КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.
- Проверьте соответствие номера телевизора номеру, указанному в гарантийном талоне на телевизор.
- Проверьте сохранность пломб на телевизоре.
- Убедитесь, что в гарантийном и отрывных талонах отмечена дата продажи, имеются штамп магазина и разборчивая подпись или штамп продавца, так как они являются основанием для бесплатного гарантийного ремонта и технического обслуживания.
- Перевозку телевизора осуществляйте в заводской упаковке, предохраняющей его от повреждений во время транспортировки.
- Упакованный телевизор можно транспортировать всеми видами закрытого транспорта в условиях ГОСТ 15150-69 при температуре не ниже минус 20°C при защите его от прямого воздействия атмосферных осадков, пыли и от механических повреждений.

Комплект поставки

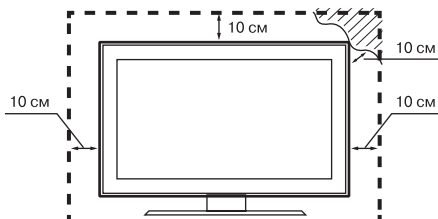
(LED) ЖК-телевизор	1 шт.
Пульт дистанционного управления ..	1 шт.
Батарейка питания (щелочная) типа AAA для ПДУ	2 шт.
Настольная подставка	2 шт.
Руководство по эксплуатации с гарантийным талоном	1 шт.
Винты для крепления подставки к телевизору	1 комплект
Индивидуальная упаковочная тара	1 комплект
Кабель переходник	2 шт.

Выбор пространства для безопасной установки

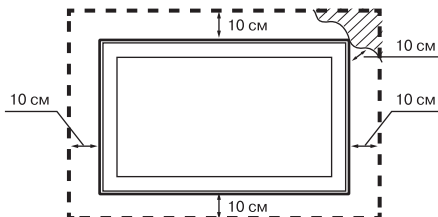
Соблюдайте требуемое расстояние между устройством и другими объектами (например, стенами) для обеспечения достаточной вентиляции.

Несоблюдение этого правила может привести к возгоранию или поломке устройства из-за перегрева.

Установка на подставку



Установка на настенное крепление



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные параметры телевизора

Размер экрана по диагонали, см:	109
Разрешающая способность ЖК-панели:	1920 x 1080
Напряжение питания, при котором телевизор сохраняет работоспособность, В, в пределах.....	от 100 до 240
Потребляемая мощность, Вт, не более:	75
Максимальная выходная мощность канала звукового сопровождения, Вт, не менее:	2x8
Количество запоминаемых каналов: аналоговых.....	99 ; цифровых 320
Габаритные размеры телевизора с подставкой, мм, не более (ШxГxВ):.....	967x240x610
Масса телевизора без упаковки, кг, не более:.....	8,1
Элементы питания ПДУ(2 шт):	LR03/AAA
Форматы телевидения.....	PAL/SECAM/DVB-T H.264 /DVB-T2 H.264/DVB-C H.264; B/G, DK, I/L

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ!

ВАЖНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ - ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ И СОХРАНИТЕ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КАЧЕСТВЕ СПРАВОЧНОГО МАТЕРИАЛА.



Во избежание поражения электрическим током не открывайте заднюю крышку телевизора, т.к. в самом корпусе не предусмотрено дополнительное оборудование.

При необходимости обращайтесь к квалифицированным уполномоченным специалистам.

Знак	Назначение знака
A white triangle with a black lightning bolt and the code 'W08' below it.	Знак «Опасность поражения электрическим током!» (треугольник с изображением молнии) указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если её не предотвратить, может привести к серьезным телесным повреждениям.
A white triangle with a black exclamation mark and the code 'W09' below it.	Знак «Опасность» (восклицательный знак в треугольнике) указывает на то, что перед заменой основных или вспомогательных частей необходимо ознакомиться с их техническими характеристиками.



Примечание

1. Какие-либо изменения, не одобренные Производителем или уполномоченной стороной, ответственной за соответствие прибора стандартам Производителя, могут аннулировать гарантию на данное оборудование.
2. Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный несанкционированными изменениями прибора.

Общие указания по технике безопасности (следует прочитать перед использованием прибора)

1. Во избежание повреждений, которые могут привести к пожару или поражение электрическим током, не подвергайте этот прибор воздействию брызг или капель. Не размещайте над прибором емкости с водой (цветочные вазы, чашки и т. д.). Данная рекомендация также касается полок над телевизором.
2. Чистка прибора. Чистку прибора проводите только сухой тканью, для регулярного ухода осторожно сотрите грязь с поверхностей, используя для этого мягкую ткань.

Предостережение!

С особой аккуратностью протирайте поверхность дисплея, так как панель была специально обработана и может легко получить повреждения.

3. Не блокируйте задние вентиляционные отверстия. При блокировке отверстий посторонними предметами возникает опасность перегрева прибора, пожара или поражения электрическим током. Не устанавливайте прибор вблизи отопительных приборов.
4. Следите за тем, чтобы на сетевой шнур не наступали.
5. Используйте только приложенные к товару аксессуары или рекомендованные Производителем.
6. Используйте подставки, штативы или столы, рекомендованные Производителем или продаваемые с телевизором.
7. Напряжение и тип электрического тока должны соответствовать указанным на этикетке телевизора.
8. Отключайте прибор от сети, если не используете его в течении длительного времени.
9. За техническим обслуживанием обращайтесь только к квалифицированному персоналу. Обслуживание (ремонт) необходимо в случае повреждения сетевого шнура или вилки, попадания воды и влаги на прибор.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

10. Не подвергайте опасности себя и детей, размещая электрические приборы/игрушки на корпус телевизора. Данные предметы могут упасть и нанести травму.
11. Не включайте слишком громко телевизор. Чрезмерное звуковое давление может вызвать необратимое повреждение слуха.
12. Во избежание опасности возгорания, не эксплуатируйте это устройство под прямыми солнечными лучами или вблизи источников тепла.
13. При сильном дожде, и особенно грозах, отключайте устройство от источника электропитания и антенны.
14. Не используйте поврежденный сетевой провод и не располагайте его вблизи источников тепла во избежание поражения электрическим током или возгорания.
15. Не подключайте избыточное количество приборов одновременно или в одну розетку через удлинитель во избежание возгорания.
16. Если из устройства раздается необычный звук, отсоедините устройство от источника электропитания и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
17. Антенна устройства должна располагаться вдали от электрического кабеля.
18. Никогда не касайтесь вилки мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.
19. Всегда проверяйте, что телевизор надежно подключен к источнику электроэнергии, так как плохое электрическое соединение может вызвать пожар.
20. При использовании уличной антенны не допускайте стекания воды по антенному кабелю в телевизор.
21. Вилка и электрический кабель должны содержаться в чистоте во избежание поражения электрическим током или возгорания.
22. Не подвергайте батареи для ПДУ, входящие в комплект поставки, чрезмерному нагреву, воздействию огня и прямых солнечных лучей.
23. Израсходовавшие свой ресурс батареи необходимо утилизировать согласно правилам, действующим в Вашем регионе.

Транспортировка, хранение и реализация

- В случае резких перепадов температуры или влажности внутри устройства может образоваться конденсат, что может привести к короткому замыканию. Выдержите устройство перед использованием при комнатной температуре в течение 2-х часов.
- Используйте заводскую упаковку для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке.
- Защищайте устройство от прямого воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.
- Не размещайте прибор вблизи источников тепла или отопления.
- Держите устройство в недоступном для детей месте.
- Соблюдайте температурный режим от -20°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

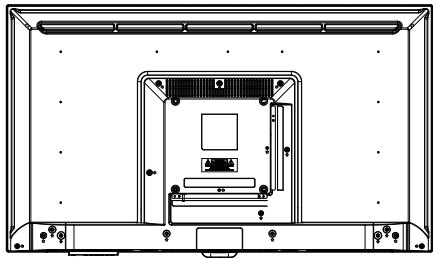
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

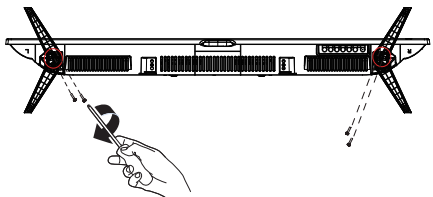
Установка телевизора

Монтаж подставки ЖК-телевизора

1. Положите телевизор на мягкую поверхность экраном вниз.

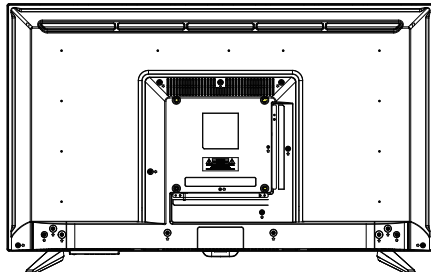


2. Прикрепите подставки к телевизору используя винты из комплекта.

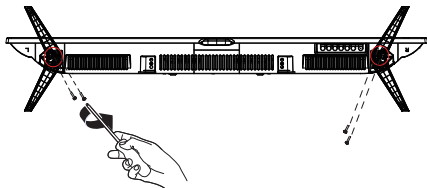


Монтаж телевизора на стену

1. Положите телевизор на мягкую поверхность экраном вниз.



2. Выкрутите винты и демонтируйте подставку.



3. Совместите установочный настенный кронштейн с отверстиями на задней крышке телевизора и закрепите его четырьмя винтами, которые прилагаются к кронштейну (кронштейн не входит в комплект поставки).

Предупреждение!

Для вашей безопасности при использовании настенных кронштейнов учитывайте номинальный вес прибора, указанный в разделе Технические характеристики.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

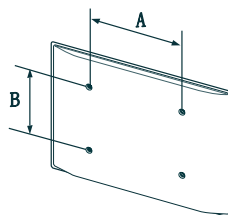
Характеристики набора для настенного монтажа (VESA)

Набор для настенного монтажа не входит в комплект поставки, а продается отдельно. Устанавливайте настенное крепление на прочную стену.

Примечание:

1. В приведенной ниже таблице представлены стандартные размеры наборов для настенного монтажа.
2. Не используйте слишком длинные винты или винты, несоответствующие стандарту VESA. Использование винтов длиннее стандартного размера может привести к повреждению внутренних элементов телевизора.
3. Не затягивайте винты слишком сильно, поскольку это может привести к повреждению изделия или быть причиной его падения, что может повлечь за собой травму. MYSTERY не несет ответственности за подобные несчастные случаи.
4. MYSTERY не несет ответственности за повреждение устройства или получение травм при использовании настенного крепления, не соответствующего стандартам VESA или не предназначенного для этих целей, а также в случае несоблюдения инструкций по установке устройства.
5. Не устанавливайте телевизор под наклоном более 15 градусов.

Семейство продуктов	Размер экрана, см	Крепежные отверстия VESA (A* B), мм	Стандартный винт	Количество винтов
Светодиодные телевизоры	109	200 x 200	M4	4

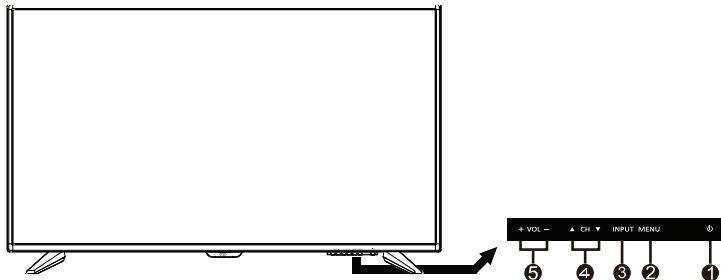


Не выполняйте установку набора для настенного монтажа, когда телевизор включен.

Это может привести к поражению электрическим током.

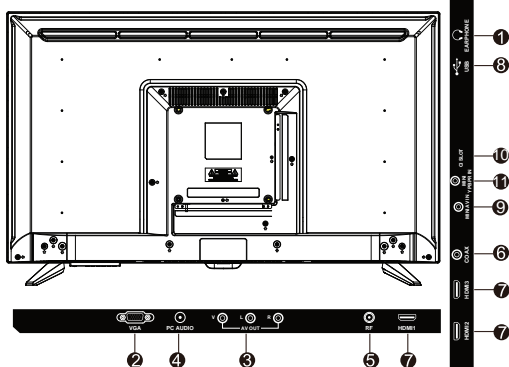
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ И РАЗЪЕМЫ ТЕЛЕВИЗОРА



1. **Клавиша ϕ** : Рабочий режим/ режим ожидания.
2. **MENU**: Вызов основного меню на экран.
3. **INPUT**: Выбор источника сигнала.
4. **▲ CH ▼**: Переход на следующий/предыдущий канал. В режиме меню

5. используйте эту кнопку для перемещения по пунктам раздела меню.
- + VOL -**: Увеличение/уменьшение уровня громкости. В режиме меню используйте эту кнопку для выбора раздела меню, а так же для изменения параметра настройки.



1. **EARPHONE**: Разъем для подключения наушников.
2. **VGA IN**: Разъем для подключения к источникам сигналов VGA.
3. **AV OUT**: Композитный видеовыход и стереофонический аудиовыход.
4. **PC Audio input**: Предназначен для подключения аудиовыхода внешнего источника VGA сигнала.
5. **RF**: Разъем для подключения антенного кабеля (сигнал эфирной антенны или кабельного телевидения).
6. **COAX OUT**: Цифровой коаксиальный аудиовыход.
7. **HDMI**: Мультимедийный интерфейс высокой четкости.
8. **USB**: Разъем для подключения внешнего USB накопителя, например

- для отображения мультимедийных файлов, а также для использования функции TimeShift (отложенный просмотр) и функции записи.
9. **MINI AV IN**: Композитный видеовыход и стереофонический аудиовыход. *L/R (Audioin) также используются при подключении к компонентному видеовыходу YPbPr.
10. **CI SLOT**: Гнездо модуля условного доступа (CAM). Для просмотра данных каналов обратитесь к поставщику услуг цифрового телевидения.
11. **MINI YPbPr IN**: Компонентный видеовыход. Аудио сигнал подаётся на L/R разъемы композитного видеовыхода.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



1. **⏻** Кнопка переключения между «ждущим» и «рабочим» режимами ТВ.
2. **⏸** Кнопка мгновенного выключения/включения звука.
3. **P.MODE** Кнопка выбора режима изображения.
4. **S.MODE** Кнопка выбора аудио режима.
5. **FAV** Кнопка вывода на экран списка любимых каналов.
6. **SLEEP** Кнопка выбора режима таймера сна
7. **FREEZE** Кнопка стоп-кадра.
8. **CH.LIST** Кнопка вывода на экран списка каналов.
9. **AUTO** Кнопка автоматической настройки изображения в режиме VGA.

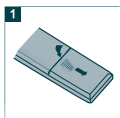
10. **ASPECT** Кнопка выбора соотношения сторон изображения.
 11. **0-9** Кнопка выбора телевизионного канала / Выбор номера страницы телетекста.
 12. **-/0** Кнопка для ввода номера канала более 09.
 13. **↶** Кнопка возврата к предыдущему просматриваемому каналу.
 14. **MENU** Кнопка вывода меню на экран.
 15. **EXIT** Кнопка выхода из меню.
 16. **▲▼◀▶** Кнопки перемещения по меню.
 17. **OK** Кнопка подтверждения выбора.
 18. **SOURCE** Кнопка выбора источника сигнала.
 19. **DISPLAY** Кнопка вывода на экран дополнительной информации.
 20. **CH (+/-)** Кнопки переключения телевизионных каналов.
 21. **VOL (+/-)** Кнопки уменьшения/увеличения уровня громкости.
 22. **TEXT** Кнопка включения/выключения режима телетекста.
 23. **EPG** Кнопка вывода на экран электронного телегида (в режиме DTV).
 24. **AUDIO** Кнопка переключения стерео/моно звука(ATV) или аудио языка (DTV).
 25. **REVEAL** Кнопка отображения скрытой информации в режиме телетекста.
 26. **INDEX** Кнопка возврата на страницу с оглавлением в режиме телетекста.
 27. **HOLD** Кнопка фиксирования страницы телетекста.
 28. **SIZE** Кнопка изменения размера изображения в режиме телетекста.
 29. **SUBTITLE** Кнопка вызова меню субтитров (в режиме DTV).
 30. **⏮** Кнопка начала воспроизведения / паузы.
 31. **■** Кнопка остановки воспроизведения / записи.
 32. **●** Кнопка начала записи.
 33. **SUBPAGE** Кнопка отображения подменю в режиме телетекста.
 34. **⏪** Кнопка перехода к предыдущей главе/треку.
 35. **⏩** Кнопка перехода к следующей главе/треку.
 36. **⏮** Кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении.
 37. **⏭** Кнопка ускоренного воспроизведения в прямом направлении.
- Цветные кнопки 34,35,36,37** могут выполнять дополнительные функции согласно своему цвету и подсказкам на экране.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подготовка пульта к работе

Установка батарей в пульт дистанционного управления

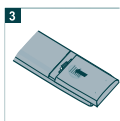
Перед использованием LED ЖК телевизора установите в ПДУ две (щелочные) батарейки (прилагаются) типа «LR03/AAA» (диаметр 10,5 мм, высота 44,5 мм) напряжением 1,5 В по ГОСТ 28125-89 или их аналоги, соблюдая полярность, в соответствии с указанной на днище отделения для батареек ПДУ.



1. Откройте крышку батарейного отсека



2. Вставьте две прилагаемые батареи размера «LR03-AAA». Разместите батареи в гнездах в соответствии со знаками (+) и (-) в батарейном отсеке.



3. Закройте крышку батарейного отсека.

Предостережения относительно батарей

ОСТОРОЖНО!

Обязательно соблюдайте следующие инструкции:

- Разные типы батарей имеют различные характеристики. Не смешивайте батареи разных типов.
- Не смешивайте старые и новые батареи.
- Удалите батареи сразу после их истощения.
- Если Вы не собираетесь использовать пульт дистанционного управления в течение длительного периода времени, выньте батареи из батарейного отсека.


Предостережения относительно использования пульта дистанционного управления

- Оберегайте пульт дистанционного управления от ударов.
- Не подвергайте пульт дистанционного управления воздействию жидкостей и не помещайте его в место с высокой влажностью.
- Не устанавливайте и не помещайте пульт дистанционного управления под прямым солнечным светом. Тепло может вызвать деформацию пульта.
- Пульт дистанционного управления может не работать надлежащим образом, если окно дистанционного датчика находится под прямым солнечным светом или сильным освещением. В таком случае измените угол освещения или используйте пульт дистанционного управления ближе к ИК- датчику телевизора.


РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Включение телевизора

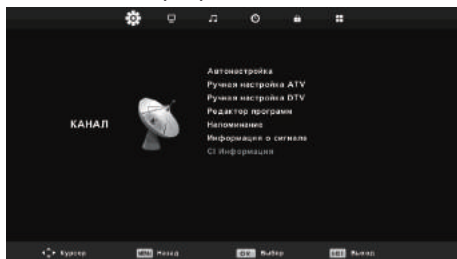
Вставьте вилку сетевого шнура в розетку электросети и нажмите кнопку включения сети, расположенную на нижней панели телевизора. Телевизор включится в дежурный режим, о чем свидетельствует индикатор включения на передней панели телевизора. Для переключения телевизора из дежурного режима в рабочий нажмите кнопку  на ПДУ или телевизоре. Индикатор работы изменит цвет или погаснет.

Выключение телевизора

Для переключения телевизора из рабочего режима в дежурный нажмите кнопку  на ПДУ или телевизоре, индикатор изменит цвет. Для отключения телевизора от сети нажмите кнопку выключения сети и отсоедините вилку сетевого шнура от розетки. Индикатор работы погаснет.


Автоматическая настройка каналов

1. Нажмите кнопку MENU, на экране появится меню Канал.
2. Выберите пункт Автонастройка.
3. Во всплывающих окнах произведите необходимые настройки.
4. Начните поиск каналов.
5. По мере прохождения диапазона поиска в меню для каждого режима вещания отображается количество найденных программ.





Переключение каналов

Для переключения каналов используйте кнопки **CH+/-** на ПДУ или **CH ▲/▼** на панели управления.

*Для возврата к предыдущему просматриваемому каналу нажмите кнопку .

Регулировка громкости

Для регулировки громкости используйте кнопки **VOL+/-** на ПДУ или на панели управления.

Для выключения звука нажмите кнопку  на ПДУ. Для включения звука обратно нажмите кнопку  еще раз.

Выбор источника сигнала

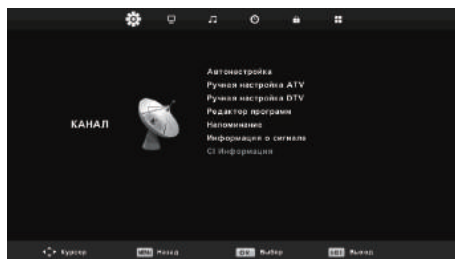
1. Нажмите кнопку **SOURCE** на ПДУ или **INPUT** на панели управления.
2. Кнопками **▲/▼** выберите необходимый источник сигнала.
3. Для подтверждения выбора нажмите кнопку **OK**



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Работа с основным меню

1. Нажмите кнопку **MENU** для отображения основного меню на экране. Значки в верхней строчке экрана показывают порядок следования пунктов меню: Канал, Изображение, Звук, Время, Блокировка, Установки.
2. Нажмите кнопку ◀ или ▶ для выбора необходимого раздела меню.
3. Кнопками ▲ или ▼ выберите необходимый параметр.
4. Нажмите кнопки ◀ или ▶ для изменения настроек или нажмите кнопку OK для вызова подменю.
5. Нажмите кнопку **MENU** для возврата.



Предупреждение относительно неподвижных изображений

Старайтесь избегать длительного воспроизведения на экране неподвижных изображений, например, файлов jpeg или неподвижных объектов, например, логотипов телепрограмм, полей при панорамном воспроизведении или воспроизведении в формате 4:3, биржевой или новостной ленты внизу. Это может привести к раздвоению изображения на светодиодном экране и, соответственно, к снижению качества изображения.

НАСТРОЙКА ТВ

Примечание относительно цифрового телевидения (DTV)

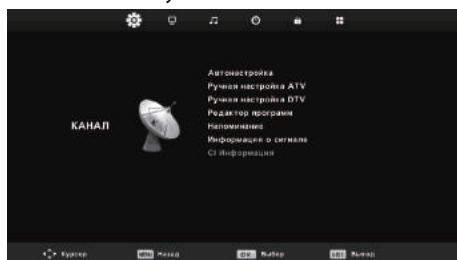
1. Функции цифрового телевидения (DTV) доступны только в тех странах и регионах, где передаются цифровые наземные сигналы DVB-T (MPEG2 и MPEG4 AVC) или где имеется доступ к совместимой услуге кабельного телевидения DVB-C (MPEG2 и MPEG4 AAC). Узнайте у местного дилера о возможности приема сигнала DVB-T или DVB-C.
2. DVB-T - это стандарт цифрового наземного телевидения, принятый консорциумом европейских организаций DVB, а DVB-C - это стандарт цифрового кабельного телевидения. Однако некоторые дифференцированные функции, такие как EPG (Electric Programme Guide), VOD (Video on Demand) и другие, не входят в эту спецификацию. Поэтому в настоящее время они могут не работать.
3. Несмотря на то, что данный телевизор поддерживает последние стандарты DVB-T и DVB-C, компания не гарантирует совместимость с последующими стандартами цифрового наземного телевидения DVB-T и цифрового кабельного вещания DVB-C.
4. В зависимости от того, в какой стране или регионе используется телевизор, некоторые поставщики услуг кабельного телевидения могут взимать отдельную плату за данную услугу. При этом пользователю необходимо будет принять условия предоставления услуги.
5. Некоторые функции цифрового ТВ могут быть недоступны в отдельных странах или регионах, кроме того, не все поставщики услуг кабельного телевидения могут обеспечить правильную работу DVB-C.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Меню Канал

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.

1. Кнопками ◀ / ▶ выберите раздел меню Канал.
2. Нажмите кнопку ▲ / ▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить.
3. Кнопками **OK** / ◀ / ▶ произведите настройку.
4. Для возврата назад к главному меню нажмите кнопку **MENU**.



1. Автонастройка

Автоматическая настройка аналоговых и цифровых каналов Эфирного или Кабельного ТВ

2. Ручная настройка ATV

Ручная настройка аналоговых каналов. В этом режиме Вы можете выбрать систему вещания, а так же номер канала куда он будет сохранен.

3. Ручная настройка DTV

Ручная настройка цифровых каналов Эфирного или Кабельного ТВ.

4. Редактор программ

Редактирование сохраненных программ. В этом подразделе Вы можете удалить программу из списка, переименовать (только для ATV), переместить и установить режим скрытия программы, а также составить список любимых программ для просмотра.

5. Напоминание

В этом подменю отображается расписание на переключение каналов и расписание записи, составленное пользователем. Нажмите кнопку ◀ или ▶ для доступа к списку видеозаписей, сделанных пользователем.

6. Информация о сигнале

Отображение качества и силы принимаемого сигнала (только для DTV).

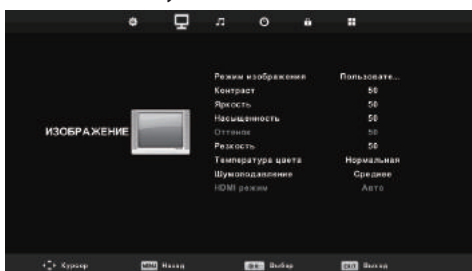
7. СИ информация

Отображение информации на карте условного доступа СИ. Данная функция активируется при подключении САМ-модуля с картой условного доступа СИ к соответствующему разъему телевизора.

Меню Изображение

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.

1. Кнопками ◀ / ▶ выберите раздел меню Изображение.
2. Нажмите кнопку ▲ / ▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить.
3. Кнопками **OK** / ◀ / ▶ произведите настройку.
4. Для возврата назад к главному меню нажмите кнопку **MENU**.



1. Режим изображения

Выбор одного из предустановленных режимов изображения. В режиме Пользовательский можно настроить вручную параметры изображения: контрастность,

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

яркость, насыщенность, оттенок (только для сигнала NTSC), резкость.

Для быстрого переключения режимов во время просмотра используйте кнопку **P.MODE** на ПДУ.

2. Температура цвета

Выбор одного из режимов цветовой температуры изображения: нормальная, теплая, холодная.

3. Шумоподавление

Выбор одного из режимов понижения шумов на изображении.

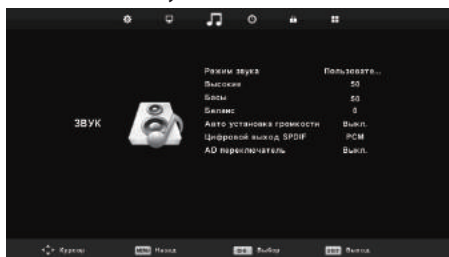
4.HDMI режим

Выбор одного из режимов работы интерфейса HDMI.

Меню Звук

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.

1. Кнопками ◀ / ▶ выберите раздел меню Звук.
2. Нажмите кнопку ▲ / ▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить.
3. Кнопками **OK**/ ◀ / ▶ произведите настройку.
4. Для возврата назад к главному меню нажмите кнопку **MENU**.



1. Режим звука

Выбор одного из предустановленных режимов звука. В режиме Пользовательский можно настроить тембр звучания вручную.

Для быстрого переключения режимов во время просмотра используйте кнопку **S.MODE** на ПДУ.

3. Баланс

Настройка баланса звучания левого и правого громкоговорителя телевизора.

4. Авто установка громкости

Включение режима автоматической регулировки уровня громкости.

5. Цифровой выход SPDIF

Выбор режима работы цифрового аудиовыхода телевизора.

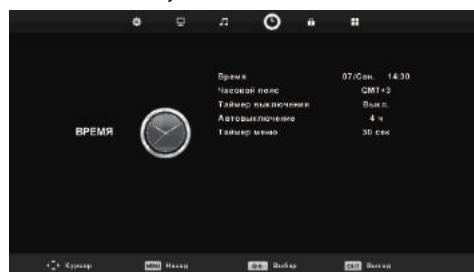
6. AD переключатель

Включение функции звукового описания изображения для слабовидящих. Доступна только для DTV и должна поддерживаться вещателем.

Меню Время

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.

1. Кнопками ◀ / ▶ выберите раздел меню Время.
2. Нажмите кнопку ▲ / ▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить.
3. Кнопками **OK**/ ◀ / ▶ произведите настройку.
4. Для возврата назад к главному меню нажмите кнопку **MENU**.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. *Время*

В этом пункте отображается текущее время. Если в ТВ сигнале не передается сигнал точного времени, то его можно настроить вручную. Для корректного отображения времени необходимо правильно выставить часовой пояс.

2. *Часовой пояс*

Установка Вашего часового пояса.

3. *Таймер выключения*

Выбор временного интервала, через который телевизор перейдет из рабочего режима в режим ожидания.

4. *Автовыключение*

Выбор временного интервала через который телевизор перейдет из рабочего режима в режим ожидания в случае отсутствия каких-либо операций с телевизором в этот период. Если какие-либо операции производились (переключение каналов, регулировка громкости и т.д.), то счетчик сбрасывается и отсчет начинается заново.

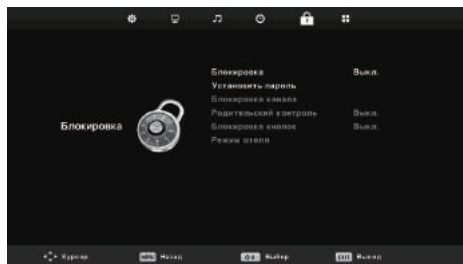
5. *Таймер меню*

Выбор времени отображения меню на экране в случае отсутствия операций с ним.

Меню Блокировка

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.

1. Кнопками ◀ / ▶ выберите раздел меню Блокировка.
2. Нажмите кнопку ▲ / ▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить.
3. Кнопками **OK** / ◀ / ▶ произведите настройку.
4. Для возврата назад к главному меню нажмите кнопку **MENU**.



1. *Блокировка*

Для включение режима блокировки введите правильный пароль (по умолчанию 0000). Кнопками ◀ или ▶ установите значение Вкл. напротив слова Блокировка, после чего станут доступны три режима блокировки.

2. *Установить пароль*

Установка нового пароля. Для этого необходимо правильно ввести текущий пароль и задать новый пароль, введя его дважды.

3. *Блокировка каналов*

Выбор каналов которые, необходимо заблокировать. Блокировка осуществляется нажатием ЗЕЛеной кнопки, для разблокировки необходимо нажать кнопку повторно.

Просмотр заблокированного канала возможен только после ввода пароля.

4. *Родительский контроль*

Выбор возрастной категории, для которой разрешен просмотр каналов. В случае, если возрастная категория передачи выше установленной пользователем, то канал блокируется и его просмотр возможен только после ввода пароля. Данная функция доступна только для DTV и в случае, если информация о возрастной категории передается в сигнале.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5. Блокировка кнопок

Блокировка панели управления телевизором.

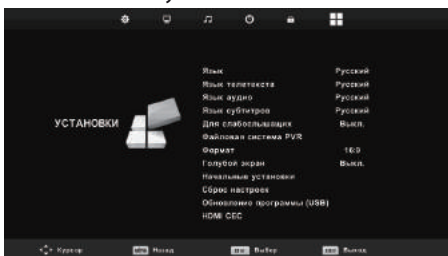
6. Режим отеля

Включение режима отеля. В данном режиме становятся доступны дополнительные настройки по ограничению использования телевизора.

Меню Установки

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.

1. Кнопками ◀ / ▶ выберите раздел меню Установки.
2. Нажмите кнопку ▲ / ▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить.
3. Кнопками **OK** / ◀ / ▶ произведите настройку.
4. Для возврата назад к главному меню нажмите кнопку **MENU**.



1. Язык

Выбор языка меню.

2. Язык телетекста

Выбор языка телетекста.

3. Язык аудио

Выбор языка аудиосопровождения (только для DTV). Функция должна поддерживаться вещателем.

4. Язык субтитров

Выбор языка субтитров (только для DTV). Функция должна поддерживаться вещателем.

5. Для слабослышащих

Отображение субтитров (только для DTV). Функция должна поддерживаться вещателем.

6. Файловая система PVR

Функция записи задействована в режиме цифрового вещания и позволяет записывать телепередачи на внешний USB-носитель, осуществлять отложенный просмотр (TimeShift) и производить запись программ по таймеру (посредством меню ТЕЛЕГИД). В этом подменю Вы можете выбрать диск, на который будет производиться запись, проверить его скорость, а также отформатировать. При форматировании все данные с USB-носителя будут удалены.

7. Формат

Выбор одного из режимов соотношения сторон экрана.

8. Голубой экран

Отображение голубого экрана в случае отсутствия ТВ сигнала.

9. Начальные установки

Запуск мастера первоначальной настройки.

10. Сброс настроек

Сброс всех сделанных пользователем настроек и возврат к заводским установкам. В случае сброса настроек все ТВ каналы будут удалены.

11. Обновление программы

Обновление программного обеспечения телевизора. Обновление необходимо производить только по рекомендации производителя и программным обеспечением, предоставленным производителем.

12. HDMI CEC

Выбор режима работы HDMI интерфейса и управление устройствами, подключенными по HDMI.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запись на USB-носитель

Вставьте USB-носитель в соответствующий разъём телевизора. USB-носитель должен быть отформатирован в файловой системе FAT32 и содержать достаточно свободного места для записи. Подготовить USB-носитель для записи можно зайдя в раздел меню Установки и выбрав пункт Файловая система PVR.

Переключите телевизор на программу (только для режима DTV), дождитесь начала передачи, которую Вы хотите записать, и нажмите кнопку **●** на ПДУ. На экране телевизора в верхнем левом углу отобразится соответствующий значок, а в нижней части экрана панель управления режимом записи. Для завершения записи нажмите кнопку **■** на ПДУ.

Для записи передачи по расписанию воспользуйтесь функцией Электронный телегид (EPG).

Для просмотра сделанных записей воспользуйтесь функцией Список записей.

Отложенный просмотр (Time Shift)

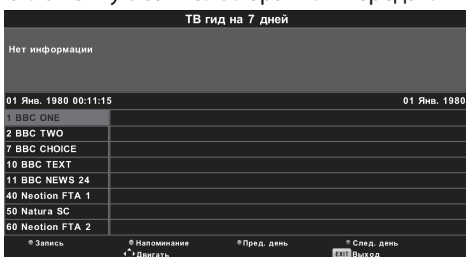
Вставьте USB-носитель в соответствующий разъём телевизора. USB-носитель должен быть отформатирован в файловой системе FAT32 и содержать достаточно свободного места для записи. Подготовить USB-носитель для записи можно зайдя в раздел меню Установки и выбрав пункт Файловая система PVR.

В случае необходимости остановки просмотра программы в режиме цифрового вещания (DTV), нажмите кнопку **▶|** на ПДУ. На экране отобразится панель управления отложенного просмотра. Просмотр останавливается, но запись идет. Нажатие кнопки **▶|** позволяет производить запись в фоновом режиме и параллельно просматривать уже сделанную запись.

Для выхода из функции Отложенный просмотр, нажмите кнопку **■**.

Электронный телегид (EPG)

В режиме цифрового вещания DTV, нажав кнопку **EPG**, на экран можно вызвать меню ТВ гид. В нём содержится информация о текущих и последующих передачах, транслируемых на канале (при условии, что данная информация передается в сигнале). Есть возможность записать напоминание о переключении телевизора на нужную программу в определенное время и день, а также произвести отложенную запись выбранных передач.

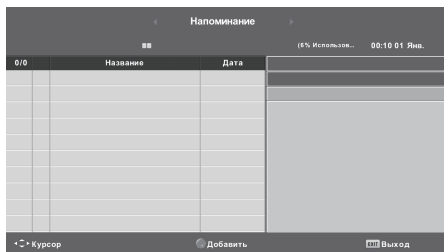


В левой части экрана содержится список каналов, в правой - расписание передач на выбранном канале. В верхней части экрана расположено краткое описание передачи, а в нижней подсказки по управлению телегидом.

Для записи необходимой передачи выберете ее из списка, затем нажмите кнопку КРАСНАЯ. Последовательным нажатием этой кнопки можно установить один из возможных режимов записи (однократно, каждый день, еженедельно). Для установки напоминания о переключении телевизора на нужную программу в определенное время и день выберете передачу из списка и нажмите кнопку ЗЕЛЕНАЯ. Последовательным нажатием этой кнопки можно установить один из возможных режимов напоминания (однократно, каждый день, еженедельно). С расписанием записи и напоминаний можно ознакомиться в любой момент времени, зайдя в раздел меню Канал и выбрав пункт Напоминание.

Список записей

Для удобного просмотра сделанных пользователем видеозаписей эфира в телевизоре реализовано меню - Список записей. Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране. В разделе меню Канал кнопкой ▼ выберите пункт Напоминание и нажмите **OK**. На экране отобразится подменю Расписание. Нажмите кнопку ◀ или ▶ для вывода на экран списка записей.



В левой части окна расположено название записанной передачи и дата записи, а в правой части - краткое описание (при условии что информация о программе передавалась вещателем). В этом окне Вы можете просмотреть любую записанную программу, а также удалить ненужную.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЦИФРОВОЙ МЕДИАПЛЕЕР (DMP)

Основные характеристики DMP

- В Вашем телевизоре реализована возможность прослушивания музыки, просмотра фотографий или видео с внешних USB устройств.
- Медиаплеер поддерживает воспроизведение файлов следующих типов:

Тип	Формат	Кодек		Параметры
		Видео	Аудио	
Видео	.avi	MJPEG	MP3, AAC, PCM AC3	Максимальное разрешение и скорость: 640X480@30fps 10 Mbps
		Xvid,MPEG-2,MPEG-4, H.264,		Максимальное разрешение и скорость:1080p@30fps 20 Mbps
	.mp4	MPEG-2,MPEG-4,H,264		
	.ts/ .trp	MPEG-2,H.264		
	.mpg	MPEG-1,MPEG-2		
	.mkv / .mov	MPEG-1/2/4,H.264,		
	.dat	MPEG-1		AC3
.vob	MPEG-2	Максимальное разрешение и скорость: 720×576 20Mbps		
Фото	.jpg	Progressive JPEG		Макс. разрешение: 1024×768
	.jpeg	Baseline JPEG		Макс. разрешение: 15360×8640
	.bmp	----		Макс. разрешение: 9600×6400 Разрядность: 1/4/8/16/24/32 bpp
		Non-Interlaced		Макс. разрешение: 9600×6400
	.png	Interlaced		Макс. разрешение: 1200×800
Музыка		.mp3	---	MP3
	.m4a / .aac	---	AAC	8K~48KHz 24K~384Kbps Mono/Stereo
Текст	.txt	ANSI/UNICODE GB/UTF8		Макс. размер: 1MB

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Поддерживаются файловые системы FAT32. Поддержка NTFS не гарантируется. Поддержка многофункционального картридера не гарантируется.

Примечание:

Не все USB-устройства могут быть совместимы с данным изделием, так как в настоящее время существует большое количество стандартов работы USB-устройств разных производителей. Рекомендуем подбирать USB-устройство в соответствии с техническими характеристиками Медиаплеера данного устройства.

Управление работой медиаплеера

- Подключите USB-носитель ко входу USB. Нажмите клавишу **SOURCE**, клавишами **▲▼** выберите источник USB и нажмите кнопку **OK**. На экране отобразится меню.



С помощью клавиш **◀▶** выберите тип воспроизводимого содержимого из четырех возможных: **ФИЛЬМ**, **МУЗЫКА**, **ФОТО**, **ТЕКСТ**. Нажмите кнопку **OK**. На экране телевизора отобразится меню, содержащее папки с файлами.

- Кнопками навигации **◀▶▲▼** выберите нужную папку или файл.
- Используйте кнопку **OK** на ПДУ для открытия папок и кнопку **▶▶** для воспроизведения файла.
- Для возврата из режима воспроизведения в подменю нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ.

- Для возврата в режим просмотра телевизионных станций нажмите на кнопку **SOURCE** ПДУ, выберите источник сигнала DTV/ATV и подтвердите свой выбор кнопкой **OK** на ПДУ.

Назначение кнопок управления ПДУ

- Кнопка **▶▶** предназначена для начала воспроизведения или приостановки воспроизведения. Кнопки **◀◀ / ▶▶** предназначены для включения ускоренного воспроизведения файлов в обратном/прямом направлении. Для перехода к нормальному режиму воспроизведения нажмите кнопку **▶▶**.
- Кнопки **◀◀ / ▶▶** предназначены для возврата к предыдущему файлу/перехода к следующему файлу.
- Кнопка **■** предназначена для остановки воспроизведения и возврата в меню. Кнопки **▲▼** при воспроизведении текстового файла предназначены для перелистывания страниц.
- Кнопка **EXIT** предназначена для возврата к списку файлов.

Для выхода или перехода в другой режим нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ.

Примечание:

1. USB-интерфейс поддерживает большинство USB-носителей, таких как flash-и жесткие диски, цифровые фотокамеры и т.д. Если при обнаружении устройства возникла ошибка, то возможно, что это устройство не поддерживается программным обеспечением телевизора и это не означает, что телевизор неисправен.
2. USB-порт выдает напряжение 5 В и максимальный ток до 500 мА. Если Вы хотите подключить к телевизору внешний жесткий диск потребляющий более 500мА, он должен иметь внешнее питание.
3. Иногда скорость чтения файлов с USB-носителей может падать, это бывает, например, при попытке воспроизведения файла большого размера. Падение скорости чтения не является неисправностью телевизора.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАРТЫ УСЛОВНОГО ДОСТУПА CI

Подсоедините CAM-модуль с картой условного доступа CI к разъему PCMCIA для подключения модуля условного доступа.

В разделе меню КАНАЛ активируется функция CI ИНФО.

Далее следуйте подсказкам, отображаемым на экране телевизора.

Примечание:

1. CAM - модуль с картой условного доступа CI можно приобрести у местного поставщика услуг цифрового кабельного вещания, а также получить у него информацию об использовании карты CI. При возникновении затруднений при работе с картой CI - обращайтесь в службу сервиса.

2. В связи с постоянным совершенствованием выпускаемой продукции, наименование отдельных режимов меню, обозначение некоторых разъемов панели разъемов и места их нанесения, а также выполнение отдельных эргономических функций управления телевизором, в зависимости от версии программного обеспечения, могут незначительно отличаться от описанных и изображенных в настоящем Руководстве, что не оказывает существенного влияния на работу телевизора.

Установка модуля условного доступа

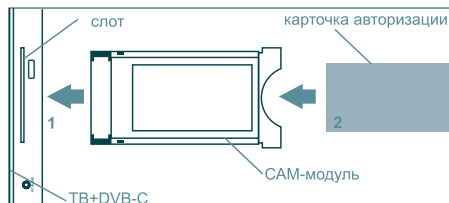
ВНИМАНИЕ!

Выключите телевизор прежде, чем устанавливать модуль в слот общего интерфейса.

- Для приема кодированных цифровых станций в слот CI телевизора должны быть установлены модуль общего интерфейса (модуль CI) и смарт-карта.
- Модуль CI и смарт-карта не входят в комплект поставки.
- Обычно их можно приобрести у дилеров.

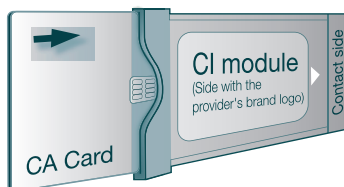
Установка модуля CI в слот CI

Осторожно вставьте модуль CI в слот CI стороной с контактами вперед. Логотип на модуле CI должен быть направлен наружу с задней стороны телевизора. Не прилагайте чрезмерных усилий. Убедитесь, что при установке модуль не сгибается.



Установка смарт-карты в модуль CI

Вставьте до упора карту в модуль CI таким образом, чтобы схема с позолоченными контактами была обращена к стороне модуля CI с логотипом поставщика. Обратите внимание на направление стрелки, напечатанной на карте.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Товар сертифицирован в соответствии с Техническими регламентами Таможенного союза 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

Примечание:

В соответствии с проводимой политикой постоянного совершенствования технических характеристик и дизайна возможно внесение изменений без предварительного уведомления.



Уведомляем, что вся упаковка данного прибора НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНА для вторичной упаковки или хранения в ней ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ.

Срок службы - 5 лет при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Единая справочная служба:

тел. 8-800-100-46-80

service@premsrv.ru

Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте Вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте **www.mysteryelectronics.ru**