

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР С ДИАГОНАЛЬЮ ЭКРАНА 28" И LED-ПОДСВЕТКОЙ

## MTV-3027LT2



- Встроенный цифровой тюнер поддерживает DVB-T2/DVB-T/DVB-C
- Отложенный просмотр (TimeShift)
- Электронный теле-гид (EPG)
- Запись программ (PVR)
- Мультимедийный проигрыватель
- Русскоязычное меню
- Телетекст



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

## СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности и предосторожности .....	3
Введение .....	4
Комплектация .....	5
Органы управления и разъёмы на корпусе ТВ.....	6
Подключение.....	7
Пульт ДУ.....	8
Основные функции .....	11
USB режим .....	19
Подключение карты условного доступа CI .....	23
Возможные неисправности и способы их устранения.....	24
Технические характеристики .....	25

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед началом эксплуатации устройства тщательно изучите данное руководство по эксплуатации.
2. Сохраните руководство по эксплуатации для дальнейшего обращения к нему.
3. Соблюдайте все меры безопасности.
4. Следуйте рекомендациям руководства по эксплуатации.
5. Не устанавливайте прибор в местах с повышенной влажностью.  
Не допускайте попадания на аппарат жидкости. Не устанавливайте на аппарат емкости, наполненные водой.
6. Очищайте аппарат только сухой тканью.
7. Не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса. Выполняйте установку согласно рекомендациям производителя.
8. Не устанавливайте аппарат рядом с различными источниками тепла, например, усилителем, калорифером, плитой или другими подобными устройствами.
9. Не допускайте перегибания и зажима провода, особенно в местах выхода провода из аппарата и соединения провода с вилкой.
10. Перед грозой или если Вы не планируете использовать аппарат длительный период, отсоедините сетевой шнур от розетки питания (и штекер антенны от

телевизора, если антенна индивидуальная).

11. Обращайтесь только к квалифицированным специалистам сертифицированного специализированного сервисного центра в случае:
  - если аппарат, сетевой шнур или вилка повреждены,
  - если произошло попадание жидкости или посторонних предметов вовнутрь аппарата,
  - если аппарат подвергся воздействию дождя или влаги,
  - если аппарат уронили или он не работает нормально.
12. Хранение, транспортировка и реализация:
  - В случае резких перепадов температуры или влажности внутри устройства может образоваться конденсат, что может привести к короткому замыканию.  
Просушите устройство перед использованием при комнатной температуре.
  - Для защиты устройства от грязи, ударов и царапин храните его в оригинальной упаковке.
  - При перевозке устройства используйте оригинальную упаковку.

	
<b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN!	
<p><b>ВНИМАНИЕ:</b> Если возникла неисправность, во избежание поражения электрическим током, не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно. Обращайтесь за помощью в сертифицированные специализированные сервисные центры.</p>	

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за покупку телевизора торговой марки MYSTERY. Перед началом эксплуатации аппарата внимательно ознакомьтесь с данным Руководством. Сохраните Руководство для обращения к нему в дальнейшем.

Все изображения и описания в этом руководстве являются примерами только для ознакомления, фактический продукт может отличаться от изображений и схем.

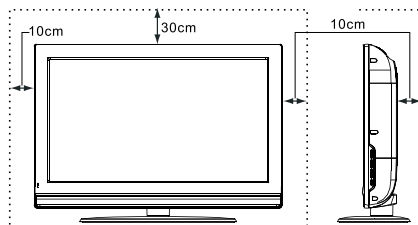
## ВНИМАНИЕ!

Функции, относящиеся к цифровому телевидению (ЦТВ), 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.

ЖК-телевизоры MYSTERY соответствуют требованиям 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 004/2011ЕврАзЭС и Федеральному закону № 347-ФЗ.

## УСТАНОВКА

- Установите ТВ на плоскую поверхность, оставляя минимум по 10 см свободного пространства с каждой стороны и не менее 30 см сверху.



- Телевизор подключается к источнику переменного тока 100-240В, 50/60Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к другим источникам питания или к источнику постоянного тока.
- Установите телевизор в комнате так, чтобы прямое освещение не попадало на экран.
- Полное отсутствие освещения во время просмотра телевизора приводит к переутомлению глаз. Для комфортного просмотра рекомендовано мягкое неяркое освещение.

### Установка телевизора на подставки

Перед тем, как использовать телевизор, следует установить подставки.

Поместите телевизор на мягкий материал экраном вниз. Прикрепите настольные подставки к телевизору и зафиксируйте их при помощи винтов.

### Монтаж телевизора на стену

Перед тем как монтировать телевизор на стену, необходимо демонтировать подставки (если были ранее установлены). Положите телевизор экраном вниз на стол, предварительно подложив под него какой-либо мягкий материал.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

Совместите установочный настенный кронштейн с отверстиями на задней крышке телевизора и закрепите его четырьмя винтами (кронштейн не входит в комплект поставки).

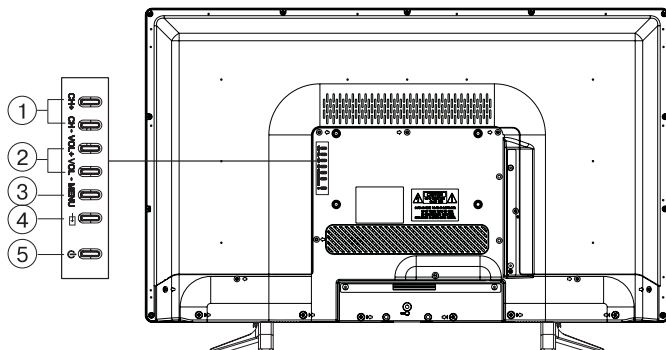
## *Предупреждение!*

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

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

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

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

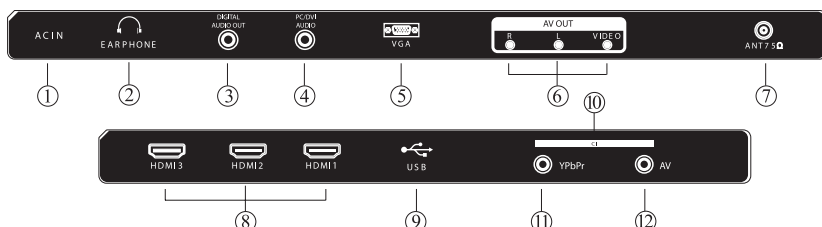


## КНОПКИ НА КОРПУСЕ ТВ

1. [CH +/-] кнопки перехода к следующему/предыдущему каналу. В режиме меню используются для перехода к следующему/ предыдущему пункту/параметру меню.
2. [VOL +/-] кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости. В режиме меню используются для настройки выбранного параметра.
3. [MENU] кнопка вывода на экран ТВ меню.
4. [SOURCE] кнопка выбора источника сигнала.
5. [POWER] кнопка включения/выключения питания.

## РАЗЪЕМЫ НА КОРПУСЕ ТВ

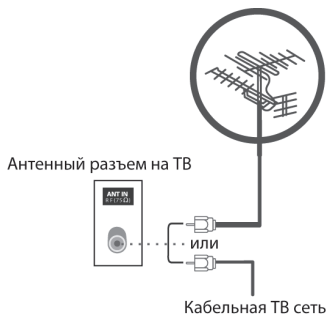
1. AC IN - шнур питания.
2. Earphone - разъем для подключения наушников.
3. DIGITAL AUDIO OUT - цифровой аудио-выход.
4. PC/DVI AUDIO - вход для аудиосигнала с ПК.
5. VGA - вход для видеосигнала с ПК.
6. AV OUT - видео/аудио выход.
7. ANT 75  $\Omega$  - разъем для ТВ антенны.
8. HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3 - цифровые входы для интерфейса высокого разрешения.
9. USB разъем.
10. CI слот для CAM-модуля.
11. YPbPr - компонентный видеовход
12. AV - композитный видео/аудио вход



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

### Соединение с антенной

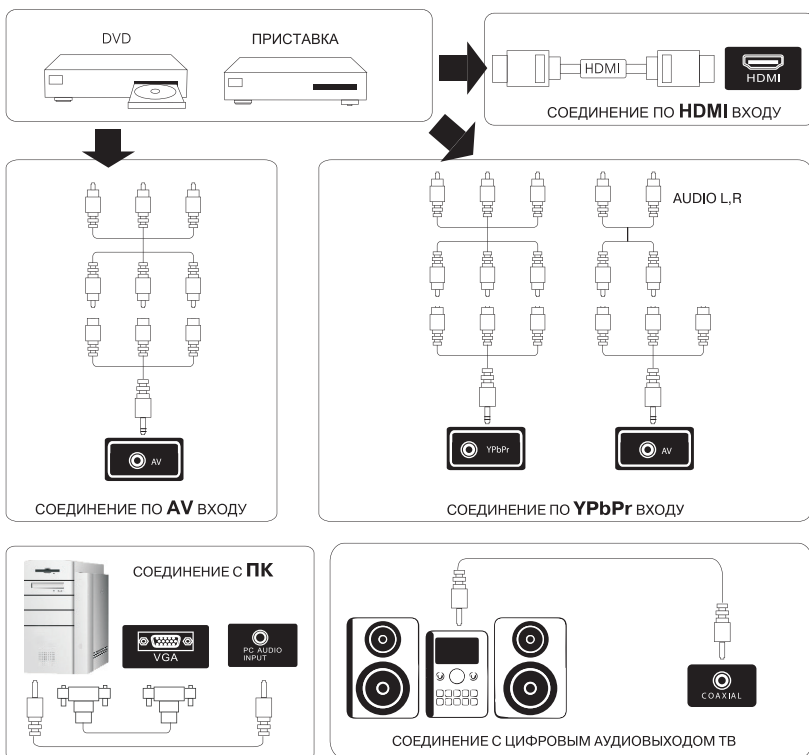


Для приема ТВ программ необходимо подключиться к сигналу одного из источников:

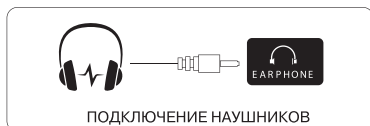
- внешняя антенна
- сеть кабельного ТВ

В этих случаях кабель от антенны или ТВ сети должен подключаться к разъему ANT 75 Ом на задней стенке телевизора.

### Соединение с аудио/видео оборудованием



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

1. Откройте крышку батарейного отсека.



2. Установите две батареи типа AAA (1,5В) в соответствии с указанной полярностью.



3. Закройте батарейный отсек.

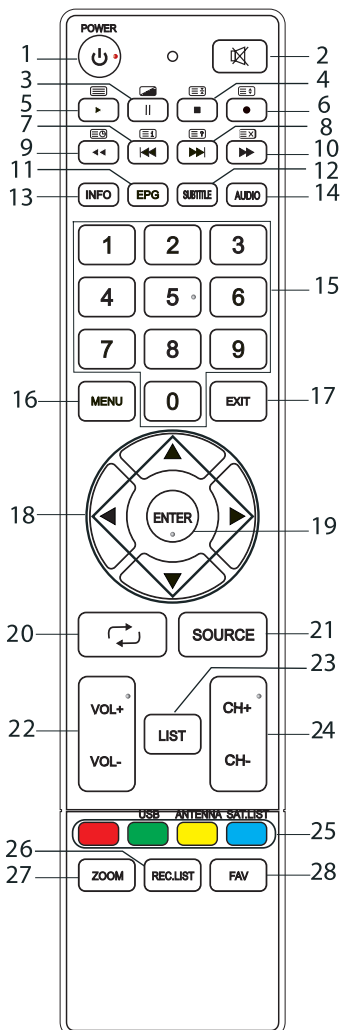
Если пульт ДУ начинает работать неустойчиво, с перебойми, замените батареи на новые.



*Примечание:*

1. Рекомендована алкалиновая батарея.
2. Извлеките батареи, если срок службы батарей истек или пульт ДУ не будет использоваться длительное время.

## ПУЛЬТ ДУ





# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- [] - Вкл./Выкл. ТВ.
- [] - Вкл./Выкл.
- [] - Пауза (режим USB/PVR). Также позволяет войти в TimeShift.  
[] - MIX. Совмещение показа телетекста и ТВ-сигнала.
- [] - Стоп (режим USB/PVR).  
[] - Удержание телетекста на экране. Нажмите снова, чтобы отпустить страницу.
- [] - Воспроизведение (режим USB/PVR).  
[] - Вход в Телетекст. Нажмите для перехода в совмещенный режим (MIX), и снова - для выхода.
- [] - Начало записи (режим ЦТВ).  
[] - Изменение размера экрана телетекста в режиме отображения.
- [] - Предыдущий файл (режим USB).  
[] - Переход на индекс-страницу.
- [] - Следующий файл (режим USB).  
[] - Просмотр скрытой информации некоторых страниц телетекста.
- [] - Быстрая перемотка назад (режим USB).  
[] - Вход в режим субтитров или под-страницу.
- [] - Быстрая перемотка вперед (режим USB).  
[] - Отмена телетекста. Нажмите снова, чтобы выйти из функции.
- [EPG] - Функция Телегида (режим ЦТВ).
- [SUBTITLE] - Выбор языка субтитров из списка доступных.
- [INFO] - Отображение информации о текущем канале.
- [AUDIO] - Клавиша для переключения между режимами DUAL I/ DUAL II / DUAL I+II/Моно/ Стерео, а также для переключения языка аудио в режиме ЦТВ.
- [Цифровые клавиши] - Для ввода номера канала и других цифровых значений.
- [MENU] - Вывод на экран главного меню.
- [EXIT] - Выход из меню.
- [] - Навигационные клавиши.
- [ENTER] - Вход в выбранное меню, подтверждение выбора в меню.
- [] - Возврат к предыдущему просмотренному каналу.
- [SOURCE] - Выбор внешнего источника сигнала.
- [VOL+/VOL-] - Увеличение/уменьшение громкости звука.
- [LIST] - Вывод на экран списка каналов.
- [CH+/CH-] Переключение каналов.
- [Цветные клавиши] - Красная/Зелёная/Жёлтая/Синяя клавиши для входа в опции, помеченные соответствующим цветом.  
[USB] - Вход в USB-режим.  
[ANTENNA] - Выбор антенны в качестве источника.  
[SAT.LIST] - Вывод на экран списка спутников. Нажмите снова для выхода. Опция только для спутникового сигнала.
- [REC.LIST] - Вывод на экран списка записей.
- [ZOOM] - Изменение масштаба изображения.
- [FAV] - Вывод на экран списка избранных каналов.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ

1. Подключите антенну к ТВ.
2. Нажмите клавишу **POWER** на пульте ДУ, чтобы включить ТВ.

## ПЕРВОНАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА

### Язык

Используйте навигационные клавиши, чтобы выбрать язык меню.

### Демо-режим

Используйте навигационные клавиши, чтобы включить/выключить опцию

### Страна

Используйте навигационные клавиши, чтобы выбрать Вашу страну

### LCN (Логический номер канала)

Используйте навигационные клавиши, чтобы включить/выключить опцию

### Автоматический режим сна

Используйте навигационные клавиши, чтобы выбрать желаемое время

### ТВ-антенна

Используйте навигационные клавиши, чтобы выбрать способ подключения телевидения (Эфирное, кабельное)

### T/T2

Используйте навигационные клавиши, чтобы выбрать стандарт ЦТВ (DVB-T, DVB-T2, DVB-T+DVB-T2)

## Автопоиск

Используйте навигационные клавиши, чтобы выбрать режим (Все, АТВ, ЦТВ)

## ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТВ

### Включение ТВ

Подключите кабель питания. Если на ТВ есть выключатель, сначала переведите его в положение «Вкл.». Нажмите клавишу **POWER** на пульте ДУ, чтобы включить ТВ.

### Выключение ТВ

Нажмите клавишу **POWER** на пульте ДУ для выключения ТВ. Не оставляйте ТВ в режиме ожидания надолго. Рекомендуется отключать устройство от сети в случае, если оно не используется длительное время.

## Отсутствие сигнала

При отсутствии входящего сигнала Вы увидите соответствующее оповещение на экране. В режиме АТВ/ЦТВ, если сигнала нет в течение 5 минут, ТВ автоматически выключится. В режиме ПК автоматическое отключение произойдет через 60 секунд отсутствия сигнала. Когда подключен кабель VGA, ТВ включается автоматически.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

### ВЫБОР ПРОГРАММЫ

#### Использование клавиш **CH+**/**CH-** на панели ТВ, или пульте ДУ

Нажмите **CH+** для переключения на следующий канал.

Нажмите **CH-** для возврата на предыдущий канал.

### Использование клавиш **0-9**

Выбирайте номер канала при помощи клавиш **0-9**.

### РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ

Используйте клавиши **VOL+/-** для увеличения/уменьшения громкости.

Чтобы выключить звук, нажмите [🔇].

Чтобы снова включить звук, нажмите [🔊] еще раз, либо увеличьте уровень громкости.

### ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Вы можете выбрать желаемый источник сигнала, нажав **SOURCE** на пульте ДУ. Используйте клавиши [▲/▼] для переключения между доступными источниками, нажмите **ENTER** для выбора нужного источника.

### ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ПО МЕНЮ

Перед началом использования ТВ, прочитайте информацию ниже, чтобы понять, как настраиваются функции. В зависимости от конкретного меню, способ настройки может различаться.

1. Нажмите клавишу **MENU** для перехода в главное меню.
2. Используйте клавиши [▲/▼] для перемещения по пунктам меню.

3. Используйте клавишу [▶] для выбора подпунктов.
4. Используйте клавиши [▲/▼/◀/▶] для выбора нужного значения.
1. Настройка меню может различаться в зависимости от конкретной опции.
5. Нажмите клавишу **MENU** для возврата в предыдущее меню.
6. Нажмите клавишу **EXIT** для выхода из меню.

#### Примечание:

1. Если пункт меню выделен серым, параметр недоступен в данный момент.
2. Клавиши на панели ТВ соответствуют клавишам на пульте ДУ.
3. Некоторые пункты меню могут быть доступны только для определённых источников сигнала.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ФУНКЦИИ МЕНЮ

### НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ



#### Режим изображения

Вы можете выбрать подходящий Вам режим изображения.

#### Яркость

Настройка яркости изображения.

#### Контрастность

Настройка контрастности изображения.

#### Чёткость

Настройка степени остроты углов на границах между светлыми и тёмными участками изображения.

#### Цвет

Настройка интенсивности отображения всех цветов.

#### Оттенок (Только в режиме NTSC)

Настройка соотношения красного и зелёного цветов в изображении.

#### Цветовая температура

Нажмите **ENTER** для доступа в подменю.

Выберите температуру цвета изображения (Стандарт, Прохладная, Тёплая и Пользовательская) при помощи навигационных клавиш.

Также в Пользовательском режиме можно настроить интенсивность каждого цвета (красный, зелёный, синий) по отдельности.

#### Формат изображения

Вы можете выбрать подходящий Вам размер изображения.

#### Шумоподавление

Снижает уровень шума без ухудшения качества видео.

#### Подсветка

Настройте яркость подсветки экрана.

#### Экономия энергии

Можно включить и выключить, когда установлен Домашний режим изображения.

#### Настройки ПК (Только в режиме ПК)

**Автонастройка:** Настройка изображения автоматически.

**Гор. положение:** Отцентровка изображения слева и справа.

**Верт. положение:** Отцентровка изображения снизу и сверху.

**Фаза:** Минимизация горизонтальных искажений.

**Частота:** Минимизация вертикальных полос в изображении.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## НАСТРОЙКИ ЗВУКА



### Режим звучания

Вы можете выбрать подходящий Вам режим звучания.

### НЧ

Настройка уровня низких частот.

### ВЧ

Настройка уровня высоких частот.

### Баланс

Настройка баланса левого и правого каналов.

### Объёмный звук (Surround)

Вы можете включить режим объёмного звучания.

### Автоматический контроль громкости (AVL)

Функция позволяет громкости звука находиться на одном уровне, в случае резких перепадов громкости в источнике (все каналы имеют различные звуковые параметры, а перерывы на рекламу зачастую имеют завышенную громкость). Функция позволяет сглаживать такие перепады.

## SPDIF

Выберите желаемый режим вывода цифрового аудиосигнала.

### Аудио описание (в режиме ЦТВ)

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опции, затем - [▶] для входа в подменю.

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора режима, затем - [◀/▶] для включения/выключения. Когда режим включён, Вы можете регулировать громкость.

### Задержка аудио

Поправляет сбой в синхронизации аудио и видео при просмотре ЦТВ-каналов с использованием внешнего устройства.

## НАСТРОЙКИ КАНАЛОВ



### Управление каналами

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора канала, который хотите удалить, заблокировать, пропустить или переместить. Нажмите **Красную** клавишу для удаления канала, **Зелёную** - чтобы заблокировать его, **Жёлтую** - чтобы пропустить.

Нажмите **Синюю** клавишу, чтобы поменять расположение канала, затем [▲/▼] - для перемещения канала в желаемое место.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Избранное

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Затем используйте [**▲/▼**] для выбора нужной опции.

Используйте клавиши **CH+/CH-** для перелистывания страниц в списке избранного. Используйте цветные клавиши для выбора желаемой группы избранного.

## Страна

Выберите страну, в которой Вы находитесь.

## Антенна

Выберите источник антенны.

## T/T2 (в режиме эфира)

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Используйте клавиши [**▲/▼**] для выбора стандарта ЦТВ (DVB-T, DVB-T2, DVB-T+DVB-T2).

## Автопоиск

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

### Тип сигнала - Эфир:

**Все:** Нажмите **ENTER** для поиска каналов ЦТВ и АТВ.

**ЦТВ:** Нажмите **ENTER** для поиска каналов ЦТВ.

**АТВ:** Нажмите **ENTER** для поиска каналов АТВ.

*Примечание:* ТВ будет сохранять все доступные каналы.

### Тип сигнала - Кабель:

**Все:** Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Режим поиска: Используйте клавиши [**▲/▼**] для выбора режима (Полный или Быстрый поиск). ID сети и частота (кГц) могут быть

настроены, если выбран «Быстрый поиск».

ID сети: Используйте клавиши [**◀/▶**] для выбора ID сети (Автоматический или ввести вручную).

Частота (кГц): Используйте клавиши [**◀/▶**] для выбора Частоты (кГц) (Автоматический или ввести вручную).

Начало: Нажмите **ENTER**, чтобы начать поиск каналов.

**ЦТВ:** Нажмите **ENTER** для поиска ЦТВ-каналов.

Режим поиска: Используйте клавиши [**▲/▼**] для выбора режима (Полный или Быстрый поиск). ID сети и частота (кГц) могут быть настроены, если выбран «Быстрый поиск».

ID сети: Используйте клавиши [**◀/▶**] для выбора ID сети (Автоматический или ввести вручную).

Частота (кГц): Используйте клавиши [**◀/▶**] для выбора Частоты (кГц) (Автоматический или ввести вручную).

Начало: Нажмите **ENTER**, чтобы начать поиск каналов.

**АТВ:** Нажмите **ENTER** для поиска АТВ-каналов.

## Ручной поиск ЦТВ

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

### Тип сигнала - Эфир:

**Канал:** Используйте [**▲/▼**] для выбора номера канала.

**Частота:** Просмотр частоты текущего ТВ-сигнала, либо ввод желаемой частоты.

**Пропускная способность (МГц):** Используйте [**▲/▼**] для настройки параметра.

**Начало:** Нажмите **ENTER** для начала поиска каналов.

### Тип сигнала - Кабель:

**Частота (МГц):** Просмотр частоты текущего ТВ-канала.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Скорость (Ks/s):** Используйте клавиши [◀/▶] для настройки параметра автоматически, либо введите значение самостоятельно.

**Модуляция (QAM):** Используйте [▲/▼] для выбора модуляции (автоматически, 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128 QAM, 256QAM).

**Начало:** Нажмите **ENTER** для начала поиска каналов.

## Ручной поиск ATB

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

**Текущий канал:** Используйте [▲/▼] для выбора номера канала.

**Частота:** Просмотр частоты текущего ТВ-сигнала.

**Поиск:** Нажмите **ENTER** для начала поиска, затем используйте [◀/▶] для выбора ATB-поиска.

**Точная настройка:** Нажмите **ENTER** для входа в режим, затем используйте [◀/▶] для настройки.

**Цветовая система:** Используйте [▲/▼] для выбора.

**Звуковая система:** Используйте [▲/▼] для выбора.

Нажмите **Красную** клавишу для сохранения выбранного параметра.

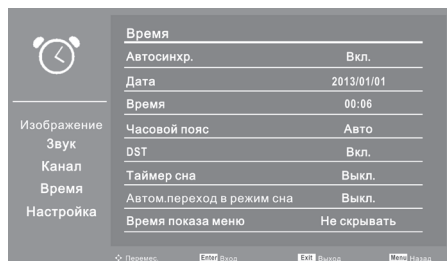
## LCN

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опций «Вкл.» и «Выкл.»

## Информация CI

Нажмите **ENTER** или [▶] для просмотра информации CI.

## НАСТРОЙКИ ВРЕМЕНИ



### Автоматическая синхронизация

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опций «Вкл.» и «Выкл.». Если функция включена, Вы можете настроить дату и время вручную.

### Дата

Используйте цифровые клавиши для ввода даты.

### Время

Используйте цифровые клавиши для ввода времени.

### Часовой пояс

Выберите необходимый часовой пояс. Когда автоматическая синхронизация включена, Вы можете выбрать его из имеющихся вариантов.

### Летнее время (DST)

Автоматический переход на летнее время.

### Таймер сна

Укажите время, в которое ТВ будет переходить в режим ожидания.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## Автоматический переход в режим сна

Выберите время, по прошествии которого ТВ будет переходить в режим ожидания автоматически.

## Время показа меню

Выберите время, на протяжении которого будет отображаться меню.

## ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ

### Язык

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

**Язык меню:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора языка меню.

**Основной язык субтитров (режим ЦТВ):** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора первичного языка субтитров.

**Вторичный язык субтитров (режим ЦТВ):** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора вторичного языка субтитров.

**Основной язык аудио (режим ЦТВ):** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора первичного языка звукового сопровождения.

**Вторичный язык аудио (режим ЦТВ):** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора вторичного языка аудио.

**Язык телетекста ЦТВ:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора.

**Язык телетекста АТВ:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора.

### Блокировка

Нажмите **ENTER** для входа в подменю. Введите пароль («0000» по умолчанию).

**Примечание: Если Вы забыли пароль, можно использовать дополнительный пароль «1225».**

**Родительский контроль:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опции. Функция

позволяет оградить детей от просмотра передач для взрослых, согласно установленному рейтингу.

**Смена пароля:** Нажмите **ENTER** для входа в подменю. Вы можете сами создать пароль. Используйте цифровые клавиши для ввода нового пароля. Для подтверждения введите пароль еще раз.

### Голубой экран

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опции «Вкл.» и «Выкл.».

*Примечание:* Голубой экран отображается, если недоступны режимы ЦТВ и USB.

### Демо-режим

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опции «Вкл.» и «Выкл.».

### Для слабослышащих

При включении функции, на экране будет отображаться дополнительная информация для людей с ограниченным слуховым восприятием.

*Примечание:* В режиме ЦТВ, когда опция Язык Субтитров не отключена, настройка для слабослышащих может быть настроена пользователем.

### PVR/TimeShift (Функции записи телепрограмм в режиме ЦТВ)

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

**Разделы:** Выберите диск для использования в PVR. Нажмите Красную клавишу, чтобы отформатировать USB-накопитель. Нажмите Зелёную клавишу, чтобы задать раздел по умолчанию.

*Примечание:*

1. Некоторые модели оснащены двумя USB-портами, соответственно, могут



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

быть подключены одновременно два накопителя.

2. Перед форматированием накопителя сделайте резервную копию нужных Вам файлов.
3. Во время форматирования накопителя не отключайте устройство от разъёма, и не выключайте ТВ. Если Ваш накопитель не удаётся отформатировать, или он не распознаётся системой, это значит, что он несовместим с данным ТВ, либо повреждён. Чем больше ёмкость USB- накопителя, тем больше времени потребуется на его форматирование.

**Буфер TimeShift:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опции «Автоматически», «30 мин.», «1 ч.», «2 ч.», или «Выкл.»

Функция позволяет записывать ТВ-передачи, чтобы просматривать их позже. При включенной функции Вы также можете осуществлять перемотку назад прямо во время просмотра передачи.

**Автоматический TimeShift:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора опции «Автоматически» или «Выкл.»

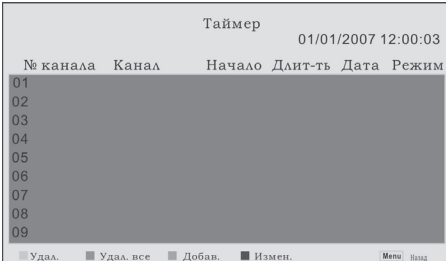
1. Если выбрана опция «Автоматически», ТВ начинает запись по прошествии 6 секунд. В то же время на экране появляется уведомление, а индикатор начинает мигать.
2. Во время записи используйте клавиши [▲/▼] для отображения/скрытия меню записи.
3. Используйте клавиши [◀/▶] для выбора опции «Воспроизвести», «Пауза», «Остановить», «Быстрая перемотка вперёд», «Быстрая перемотка назад».
4. Нажмите **MENU** и используйте [▲/▼] для выбора пункта настроек. Затем нажмите [▶] для выбора опций, и используйте [▲/▼] для выбора пункта PVR/ Time Shift. Нажмите **ENTER** для входа в подменю, и [▲/▼] - для выбора опции «Автоматический TimeShift». Используйте [▲/▼] для выбора опции «Выкл.»,

если хотите остановить запись.

## TimeShift вручную:

1. Нажмите клавишу [III] для активации функции TimeShift. ТВ сохранит канал с нужного Вам момента.
2. Во время записи используйте [▲/▼] для отображения/скрытия меню записи.
3. Используйте [◀/▶] для выбора опции «Воспроизведение», «Пауза», «Остановить», «Быстрая перемотка вперёд», «Быстрая перемотка назад».
4. Нажмите клавишу [■] для остановки записи, и Вы вернетесь к обычному режиму просмотра.

**Таймер:** Нажмите **ENTER** для входа в подменю.



Таймер					
01/01/2007 12:00:03					
№ канала	Канал	Начало	Длит-ть	Дата	Режим
01					
02					
03					
04					
05					
06					
07					
08					
09					

Удал.    Удал. все    Добав.    Измен.    Меню назад

Вы можете устанавливать запланированную запись на нужное время.

**Удалить:** Нажмите **Красную** клавишу, чтобы удалить таймер.

**Удалить все:** Нажмите **Зелёную** клавишу, чтобы удалить все таймеры.

**Добавить:** Нажмите **Жёлтую** клавишу, чтобы добавить таймер.

- **Запись:** Используйте клавиши [▲/▼] для включения/выключения записи. Когда запись активна, Вы можете настроить длительность.

- **Тип:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора типа: ЦТВ или Радио. Когда выбран тип ЦТВ, Вы можете настроить длительность.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ность.

- **Канал:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора канала.

- **Время начала:** Настройка времени старта записи.

- **Длительность:** Настройка длительности записи.

- **Дата:** Настройка даты записи.

- **Режим:** Используйте клавиши [▲/▼] для выбора режима: Один раз, Ежедневно, Еженедельно, или Ежемесячно.

Нажмите **MENU** для сохранения изменений.

**Изменить:** Нажмите **Синюю клавишу**, чтобы редактировать таймер.

**Список записей:** Нажмите **ENTER** для доступа к подменю. Когда подключено несколько записывающих устройств, Вы увидите список.

**Удалить записывающее устройство:** Выберите одно записывающее устройство из списка и нажмите **Красную клавишу** для его удаления.

**Начало записи:** Нажмите **ENTER** для входа в подменю, затем выберите **OK** для начала записи.



1. Во время записи используйте клавиши [▲/▼] для показа/скрытия меню записи. Нажмите [●] для настройки длительности записи.
2. Нажмите [■] для остановки записи, и Вы вернетесь к обычному режиму просмотра.

3. Используйте клавиши [◀/▶] для выбора опции воспроизведения, паузы, остановки, быстрой перемотки назад и вперёд.

*Примечание:*

1. Минимально необходимый объём USB-накопителя - 512 Мб.
2. USB-устройство должно поддерживать USB 2.0.
3. Перед использованием отформатируйте USB-накопитель.
4. Во время форматирования накопителя не отключайте устройство и не отсоединяйте USB-накопитель.
5. Рекомендуется создавать резервные копии нужных файлов, так как при форматировании все файлы будут удалены с накопителя.
6. Когда USB-устройство имеет несколько разделов, можно выбрать для записи любой из них.
7. Если размер записи достигнет предела памяти накопителя, запись остановится.
8. Некоторые нестандартные USB-устройства могут не поддерживаться.

## HDMI CEC

Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

HDMI CEC может использоваться только с устройствами, поддерживающими данную функцию. Подключите устройство HDMI CEC с помощью HDMI-кабеля. Некоторые HDMI-кабели могут не поддерживать функцию CEC.

**HDMI CEC:** Используйте [▲/▼] для вкл./выкл. HDMI CEC.

Когда HDMI CEC включен, Вы можете настроить автоматическое включение и переход в режим ожидания.

**Автоматическое включение:** Используйте [▲/▼] для выбора опции «Вкл.» и «Выкл.».

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Когда функция включена, подключите активное СЕС-устройство к ТВ через HDMI-порт, и ТВ включится автоматически.

**Автоматический режим ожидания:** Используйте [▲/▼] для выбора опции «Вкл.» и «Выкл.».

При выключении ТВ, все подключенные устройства с поддержкой СЕС перейдут в режим ожидания.

**Динамики:** Используйте [▲/▼] для выбора динамиков ТВ или Усилителя.

**Поддержка ARC усилителя:** Используйте [▲/▼] для выбора опции «Вкл.» и «Выкл.» (only in HDMI3).

## ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗАВОДСКИХ НАСТРОЕК

Восстанавливает первоначальные настройки ТВ.

## ОБНОВЛЕНИЕ ПО

Позволяет обновить программное обеспечение на самое последнее.

## ВЕРСИЯ ПО

Просмотр информации о текущей версии ПО.

## USB-РЕЖИМ

### ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА USB

1. Подключите USB-устройство.
2. Нажмите **SOURCE**, чтобы открыть главное меню. Используйте [▲/▼] для выделения пункта «USB», и **ENTER**, чтобы войти в режим USB.
3. Также Вы можете использовать меню выбора источника сигнала, чтобы выйти из режима USB.

*Примечание:*

1. Некоторые нестандартные USB-носители могут не поддерживаться.
2. Максимальная нагрузка USB: DC5V 500mA

## ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ

Вы можете использовать ТВ как медиаплеер и просматривать изображения, видео, текстовые файлы, а также прослушивать аудиофайлы.

**Поддерживаемые форматы изображений:** JPEG, BMP, PNG.

**Поддерживаемые форматы аудио:** MP3, AAC, M4A.

**Поддерживаемые форматы видео:** AVI, DAT, MPEG -1 / MPEG-2 / MPEG-4, TS/TP.

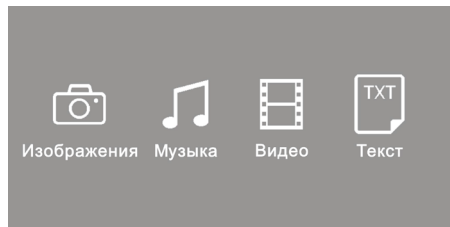
**Поддерживаемые форматы текста:** TXT.

*Примечание:*

1. Поддерживаются не все USB устройства.
2. Если какой-либо формат не поддерживается, переконvertируйте его в любой из поддерживаемых.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ОСНОВНОЙ ИНТЕРФЕЙС



Используйте клавиши [◀/▶] для выбора Фото, Музыка, Видео или Текст. Нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора желаемого диска для просмотра, затем нажмите **ENTER** для входа.

Используйте клавиши **CH+/CH-** для переключения страниц.

Нажмите **Красную клавишу** для удаления выбранного медиафайла.

Нажмите **Зелёную клавишу**, чтобы изменить режим отображения (в режиме Фото).

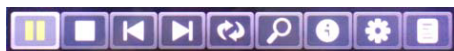
Используйте клавиши [▲/▼] для выделения папки, затем нажмите **ENTER**. Используйте клавиши [▲/▼] для выделения файла, и нажмите [▶] для начала воспроизведения.

Нажмите **ENTER** для доступа к экспресс-меню.

Нажмите [■] для остановки воспроизведения файла.

Нажмите **EXIT** для возврата к предыдущему меню.

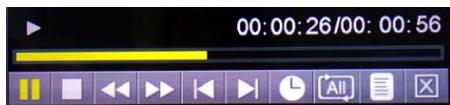
### Панель просмотра фото



1. Воспр./пауза.
2. Стоп.
3. Переход к предыдущему файлу в той же папке.
4. Переход к следующему файлу в той же папке.

5. Поворот вправо на 0, 90, 180, или 270 градусов.
6. Приближение изображения.
7. Информация об изображении.
8. Настройки фото. Используйте клавиши [▲/▼] для выбора режима повтора, фоновой музыки, источника музыки, времени показа слайда, или эффекта, затем используйте [◀/▶] для настройки нужного значения.
9. Отображение плейлиста. Нажмите **Зелёную** клавишу для удаления фотографии, или **Красную клавишу** для удаления всех фотографий.

### Панель прослушивания музыки



1. Воспр./пауза.
2. Стоп.
3. Быстрая перемотка назад.
4. Быстрая перемотка вперёд.
5. Переход к предыдущему файлу в той же папке.
6. Переход к следующему файлу в той же папке.
7. Переход к желаемому моменту композиции.
8. Режим воспроизведение. Нажмите **ENTER** для выбора из 4 режимов.
9. Плейлист. Просмотр аудиофайлов в той же папке.
10. Выход. Нажмите **ENTER** для возврата к предыдущему меню.

### Панель просмотра видео



1. Воспр./пауза.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2. Стоп.
3. Быстрая перемотка назад.
4. Быстрая перемотка вперёд.
5. Замедленное воспроизведение.
6. Воспроизведение А-В. Просмотр отрывка между двумя заданными точками.
7. Переход к предыдущему файлу в той же папке.
8. Переход к следующему файлу в той же папке.
9. Просмотр плейлистов. Нажмите **Зелёную клавишу** для удаления фото, или **Красную клавишу**, чтобы удалить все фото в списке.
10. Информация о видео.
11. Настройки видео. Используйте клавиши [▲/▼] для выбора настроек программы, субтитров, аудио, типа кодирования, и режима повтора, затем используйте клавиши [◀/▶] для настройки нужного значения.
12. Переход к желаемому моменту видео.

## Панель просмотра текста



1. Нажмите **ENTER** для входа в экспресс-меню.
2. Используйте клавиши [▲/▼] для выбора фоновой музыки, источника музыки, и типа кодирования, затем используйте [◀/▶] для настройки нужного значения.
3. Нажмите **Красную клавишу** для уда-

ления или создания закладки.

4. Нажмите **Зелёную клавишу** для перехода на страницу, затем введите номер нужной страницы, и нажмите **ENTER** для перехода к ней.
5. Нажмите **Жёлтую клавишу** для перехода к списку закладок.
6. Нажмите **Синюю клавишу** для просмотра списков текстовых файлов.

## ДРУГИЕ КЛАВИШИ

### Телегид (в режиме ЦТВ)

Нажмите клавишу **EPG** для входа в меню телегида.

Телегид - Ежеднев. режим		01/01/2007 14:00:04							
0003 France HD		CROSS HATCH							
01/01/2007 12:00-01/01/2007 15:00		CROSS HATCH							
Пн	01/01	Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс	Пн
001 RED+MARKER		14:00 C/B		CROSS HATCH					
002 C/B		17:00 C/B		CROSS HATCH					
003 CROSS HATCH									
004 4x3_MONOSCOPE									
005 100%MINUTE									
006 SUB LUMINANCE									
■ Таймер		■ Напоминание		■ Пред. день		■ След. день			
▼ Перемес.		Info Сведения		Exit Выход					

Нажмите **Красную клавишу** для просмотра программы на предыдущую дату.

Нажмите **Зелёную клавишу** для просмотра программы на следующую дату.

Нажмите **Жёлтую клавишу** для просмотра расписания.

Нажмите **Синюю клавишу**, чтобы отметить программу.

Нажмите **EXIT** для выхода.

### Список каналов

Нажмите **LIST** для просмотра списка каналов.

Используйте клавиши [▲/▼] для выбора. Нажмите **ENTER** для перехода к каналу. Используйте клавиши [◀/▶] для перехода на предыдущую/следующую страницу списка.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Нажмите **EXIT** для выхода.

## Список избранных каналов

Нажмите **FAV** для просмотра списка избранных каналов.

Используйте клавиши [**▲/▼**] для выбора.

Используйте клавиши [**◀/▶**] для перехода на предыдущую/следующую страницу списка.

Нажмите **ENTER** для перехода к каналу.

Нажмите **EXIT** для выхода.

Нажмите **красную кнопку** для переименования категории избранного. Обратите внимание, что длина наименования категории составляет максимум 14 символов, а знак @ занимает 2 символа.

## ТЕЛЕТЕКСТ

### ФУНКЦИЯ ТЕЛЕТЕКСТА

#### Показ телетекста

1. Выберите ТВ-канал с поддержкой телетекста.
2. Нажмите [**≡**] для входа в режим телетекста.
3. Нажмите [**≡**] ещё раз для входа в смешанный режим, это позволит накладывать телетекст на изображение.
4. Нажмите [**≡**] в третий раз, чтобы перейти к обычному режиму АТВ/ЦТВ.

#### Выбор страницы

1. Введите номер страницы (три цифры) с помощью номерных клавиш. При неверном вводе одного числа, необходимо набрать оставшиеся две цифры, и затем набрать без ошибок с начала.
2. Клавиши **CH+/CH-** позволяют Вам перейти на предыдущую/следующую страницу соответственно.

## Удержание

Нажмите [**≡**] для удержания страницы, и снова - чтобы отпустить её.

## Главная

Нажмите [**≡**] для перехода на главную страницу.

## Увеличение текста

Во время просмотра страницы, Вы можете вдвое увеличить шрифт, чтобы Вам было проще читать.

1. Нажмите [**≡**] для увеличения верхней части страницы.
2. Нажмите [**≡**] для увеличения нижней части страницы.
3. Нажмите [**≡**] ещё раз, чтобы вернуться к нормальному отображению.

## Режим показа скрытого текста

Вы можете просматривать скрытый телетекст (например ответы на загадки, и т.д.), нажав [**≡**]. Нажмите эту клавишу снова, чтобы убрать информацию с экрана.

## Подстраницы

Некоторый телетекст может содержать подстраницы, автоматически пронумерованные станцией.

1. Вы можете открыть подстраницу, нажав клавишу [**≡**] и введя номер страницы с помощью номерных клавиш. Например, введите номер подстраницы 0003 для перехода к третьей подстранице.
2. Нажмите клавишу снова, чтобы выйти из режима подстраницы.

## Цветные клавиши (Красная, Зелёная, Жёлтая и Синяя)

Нажимайте эти клавиши для непосредственного перехода к странице, отмеченной соответствующим цветом в нижней части экрана.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАРТЫ УСЛОВНОГО ДОСТУПА CI

Подсоедините CAM-модуль с картой условного доступа CI к разъему PCMCIA (стр. 6, поз. 10) для подключения модуля условного доступа. В разделе меню КАНАЛ активируется функция интерфейс CI.

Далее следуйте подсказкам, отображаемым на экране телевизора.

*Примечание:*

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.

## Установка модуля условного доступа

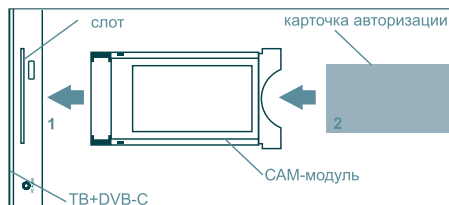
### ВНИМАНИЕ!

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.

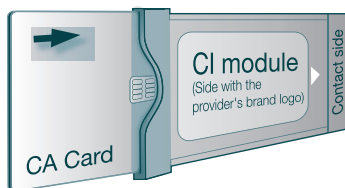
## Установка модуля CI в слот CI

Аккуратно 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

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Проблема	Возможное решение
Отсутствует звук или изображение	Проверьте подключение к электросети. Проверьте настройки уровня контрастности и яркости.
Отсутствие звука, изображение в норме	Убедитесь в том, что Вы не нажали кнопку <b>Mute</b> . Проверьте подключение аудиокабеля.
Внезапное отключение питания	Проверьте настройки функции таймера отключения. Проверьте подключение к сети питания.
Отсутствует цвет или изображение	Проверьте настройки цвета. Проверьте подключение видеокабеля. Увеличьте расстояние между телевизором и источниками сигналов (DVD проигрывателем, игровой приставкой и т.п.).
Изображение не стабильно, сопровождается полосками	Убедитесь в том, что рядом с телевизором нет источников электромагнитных помех.
Слабый прием отдельных каналов	Возможно из-за проблем с транслирующей станцией. Откорректируйте положение принимающей антенны.
Отсутствие звука одного из динамиков	Проверьте настройку баланса звука.
Пульт ДУ не работает	Убедитесь в отсутствии препятствий между пультом ДУ и приемником сигнала. Убедитесь в корректности установки элементов питания и их годности.
После включения телевизора изображение появляется не сразу	Не является дефектом. Данный феномен обусловлен подстройкой экрана перед выводом изображения.
Режим VGA	
Некорректное отображение	Настройте разрешение, горизонтальную и вертикальную частоту. Проверьте подключение кабеля D-Sub. Проверьте источник входящего сигнала.
Вертикальные полосы на фоне, шум, некорректное положение изображения	Выполните автонастройку или настройте частоту, фазу, положение по горизонтали и вертикали вручную.
Цвета нестабильные или отсутствуют	Проверьте подключение кабеля D-Sub. Переустановите драйвер видео карты Вашего ПК.



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагональ экрана	28 дюйма
Разрешение	1366x768
Формат экрана	16:9
Системы ТВ приема	SECAM, PAL, NTSC
Системы звука	BG/DK/L/M
Декодер стереозвукa	NICAM
Напряжение питания	100-240В, 50 Гц
Потребляемая мощность	40 Вт
Класс защиты	II
Аудиовыход	2x5 Вт
<b>Разъемы для подключения</b>	
Антенный вход	1
Композитный видео/аудио вход	1
Композитный видео/аудио выход	1
Компонентный видеовход	1
HDMI вход	3
VGA вход	1
Аудиовход PC	1
USB вход	1
Коаксиальный цифровой аудиовыход	1
Разъем для подключения наушников	1
CI - слот	1

Поставляемые на российский рынок ЖК телевизоры MYSTERY, в части наличия дефектов пикселей, соответствуют классу II по ГОСТ Р 52324-2005 «Эргономические требования к работе с визуальными дисплеями, основанными на плоских панелях».

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

В соответствии с проводимой политикой постоянного усовершенствования технических характеристик и дизайна возможно внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию без предварительного уведомления

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

Прибор собран из современных и безопасных материалов. По окончании срока службы, во избежание возможного причинения вреда жизни, здоровью потребителя, его имуществу или окружающей среде, прибор должен быть утилизирован отдельно от бытовых отходов в соответствии с правилами по утилизации отходов в Вашем регионе



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. 8-800-100-20-17

service@mysteryelectronics.ru

Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте Вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте

**[www.mysteryelectronics.ru](http://www.mysteryelectronics.ru)**