

# FUSION

## **РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**ЦВЕТНОЙ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР  
С LED ПОДСВЕТКОЙ**

**FLTV-19L31B**

**FLTV-22L31B**

**FLTV-22LF31B**

**FLTV-24L31B**

**FLTV-24LF31B**



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

## СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности и меры предосторожности .....	3
Комплектация.....	5
Основные элементы и их значение .....	6
Пульт дистанционного управления .....	6
Установка .....	9
Основные операции.....	9
Работа с телетекстом.....	10
Настройка телевизора .....	11
Меню настроек изображения.....	11
Меню настроек звука .....	12
Меню настроек таймера .....	12
Меню дополнительных настроек.....	12
Меню настроек телеканалов .....	13
Меню настроек ПК.....	14
Воспроизведение с USB устройств.....	14
Чистка и уход .....	16
Поиск и устранение простых неисправностей.....	17
Технические характеристики.....	20

### УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение жидкокристаллического телевизора. Это руководство поможет Вам освоить интересные и полезные функции, чтобы Вы могли наслаждаться высококачественным просмотром. Перед установкой и началом эксплуатации телевизора просим внимательно прочитать все руководство, особенно обращая внимание на раздел МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ, а затем сохранить руководство для справки в дальнейшем.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Все изображения в данном руководстве приведены в качестве примеров, реальное изделие может отличаться от изображения.*

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

*Во избежание возникновения возгорания или поражения электрическим током не используйте телевизор под дождем и не подвергайте иному воздействию влаги. Исключайте попадание капель и брызг на телевизор, а также не устанавливайте сосуды с жидкостями, например вазы, на телевизор.*

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

*Телевизор находится под высоким напряжением!*

*Во избежание поражения электрическим током не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно. Обращайтесь за помощью в сертифицированные специализированные сервисные центры.*



*Этот значок указывает на то, что телевизор находится под высоким напряжением и возможно поражение электрическим током.*



*Этот значок указывает на важные инструкции по использованию устройства, отраженные в руководстве по эксплуатации.*

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Электричество может выполнять множество полезных функций, но оно также может причинять вред и повреждать имущество при неправильном использовании. При разработке и производстве данного телевизора безопасность эксплуатации была приоритетом, однако неправильная эксплуатация может привести к поражению электрическим током и возгоранию. Для Вашей безопасности и продления срока службы изделия, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием, а также установкой, эксплуатацией и чисткой телевизора.

Обращайте особое внимание на предупреждения, размещенные на корпусе телевизора и в данном руководстве. Следуйте всем указаниям, приведенным в данном руководстве.

Применяйте только рекомендованные производителем приспособления и аксессуары.

Использование несоответствующих приспособлений и аксессуаров может стать причиной неисправности или несчастного случая.

При подключении телевизора для соблюдения мер безопасности не используйте розетки устаревшего типа (без заземления). Подсоединение производите с использованием полярной вилки или вилки с заземляющими контактами к заземленным розеткам.

Телевизор должен быть подсоединен к источнику переменного тока 220-240 В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику постоянного тока или любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются от указанных. При приближении грозы или если Вы не планируете использовать телевизор длительный период, то выньте кабель питания из розетки и отсоедините штекер антенны от телевизора.

Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания, особенно в местах выхода кабеля из телевизора и соединения кабеля с вилкой.

Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, должна быть легкодоступна.

Избегайте превышения нагрузки на розетку электропитания и удлинители. Перегрузка может послужить причиной возгорания или поражения электрическим током.

Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия и открытые части телевизора. При эксплуатации телевизора используется высокое напряжение. Попадание посторонних предметов внутрь телевизора может послужить причиной поражения электрическим током и привести к повреждению деталей телевизора. По той же причине избегайте попадания воды или другой жидкости на телевизор.



По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сертифицированные спе-

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

специализированные сервисные центры. Обслуживание требуется тогда, когда телевизор поврежден каким-либо образом (повреждена кабель питания или вилка, на телевизор пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет), если телевизор попал под дождь или находился во влажных условиях, работает не так, как указано в данном руководстве, в его работе произошли существенные изменения, телевизор падал или имеются повреждения на его корпусе.

Никогда не трогайте элементы управления и настройки, которые не описаны в данном руководстве. Неправильное использование элементов управления, не описанных в данном руководстве, может привести к повреждению телевизора, для устранения которого потребуется обращение в сервисный центр.



Ремонт должен производиться только в сертифицированных специализированных сервисных центрах.

Открытие задней крышки или попытка выполнить ремонт самостоятельно лишают права на гарантийный ремонт и могут привести к серьезным травмам или даже вызвать поражение электрическим током, а также стать причиной возникновения пожара.

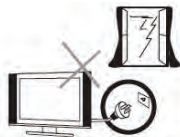
При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем.

Не размещайте телевизор на неустойчивой тележке, подставке, треноге или на шатком столе. Размещение телевизора на неустойчивых подставках может привести к падению телевизора, что может и вызвать травму или повреждение.



Используйте только тележку, подставку, треногу, кронштейн или стол, которые рекомендованы изготовителем или продаются вместе с телевизором. Когда используется тележка, будьте аккуратны при

перемещении тележки совместно с телевизором, чтобы избежать травм вследствие его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки.



Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде или когда не планируется его использование в течение длительного времени, отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. Это предотвратит повреждение телевизора от молнии или из-за перепадов напряжения.



Не используйте телевизор вблизи воды, например, рядом с раковиной, мойкой или стиральной машиной, во влажном подвале, вблизи бассейна и т. д. После транспортировки в условиях низкой температуры перед включением телевизора дайте выдержку около часа при комнатной температуре, не включайте телевизор сразу, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие последствия.



Не размещайте на телевизоре тяжелые посторонние предметы и сосуды с жидкостями. Не устанавливайте на телевизор источники открытого огня, например, горящие свечи, так как это может привести к выходу телевизора из строя или к его возгоранию.



Перед очисткой телевизора выньте кабель питания из розетки. Нельзя чистить телевизор жидкими или аэрозольными чистящими средствами. Для очистки используйте чистую слегка влажную мягкую ткань.

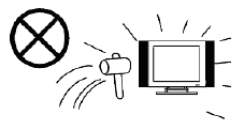


Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия. Данный телевизор не предусматривает установку внутри закрытого пространства, поэтому не размещайте телевизор в закрытом месте, таком, как шкаф для книг или стеллаж, если не обеспечена нормальная вентиляция.

Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи центрального отопления, тепловые радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), генерирующие тепло.

Использование видео игр или других внешних источников сигнала, генерирующих неподвижное изображение в течение 10 минут и более, может оставить неустраняемые последствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Аналогичные последствия могут вызвать логотипы сети/программ, номера телефонов. Повреждение экрана в результате продолжительного отображения неподвижного изображения не подлежит гарантийному обслуживанию.

Основа жидкокристаллической панели, используемой в телевизоре, сделана из стекла. Поэтому она может разбиться при падении телевизора или ударе его другим предметом. Будьте аккуратны, не пораньтесь осколками стекла, если ЖК-панель разбилась.



## ВНИМАНИЕ!

*Жидкокристаллическая панель – это высокотехнологическое изделие, дающее изображение высокого качества. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного или черного цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора.*

Допустимая температура при эксплуатации телевизора: от 0° до +40°С.

Допустимая температура при транспортировке телевизора: от -20° до +50°С.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Телевизор – 1
- Кабель питания – 1
- Пульт дистанционного управления – 1
- Руководство пользователя – 1
- Гарантийный талон – 1

## ПРИМЕЧАНИЕ:

*Для безопасной и удобной транспортировки телевизора сохраните оригинальную упаковку.*

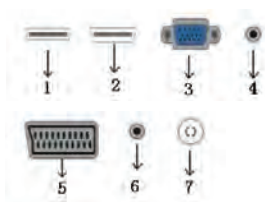
## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

### КНОПКИ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ ФУНКЦИИ

1. **VOL+** Кнопка увеличения уровня громкости
2. **VOL-** Кнопка уменьшения уровня громкости
3. **CH+** Кнопка переключения телеканалов в прямом направлении
4. **CH-** Кнопка переключения телеканалов в обратном направлении
5. **MENU** – Кнопка вызова/закрытия экранного меню
6. **SOURCE** – Кнопка выбора источника сигнала
7. **POWER** – Кнопка включения телевизора / перехода в ждущий режим

### РАЗЪЕМЫ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

1. **USB** – Разъем для подключения накопительных устройств USB
2. **HDMI** – Входы цифрового аудио/видео сигнала HDMI
3. **VGA** – Разъем для подключения к ПК (видео)
4. **PC AUDIO** – Разъем для подключения к ПК (аудио)
5. **SCART** – Разъем SCART
6. **AV** – Мини вход аудио/видео
7. **TV** – Гнездо для подключения телевизионной антенны



### СИЛОВОЙ ВХОД



Вход для подключения кабеля питания и переключатель питания

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

- Управляя с пульта дистанционного управления (ПДУ), направляйте его на окошко приемника сигналов, расположенное на корпусе телевизора. Предметы, находящиеся между пультом дистанционного управления и окошком приемника, могут мешать правильной работе.
- При использовании ПДУ направляйте его непосредственно на приемник инфракрасного излучения.
- Когда вы нажимаете кнопки на ПДУ, соблюдайте интервал между нажатиями на кнопки как минимум в одну секунду.
- Будьте внимательны при использовании ПДУ.
- Не подвергайте ПДУ ударам, не опускайте его в жидкости и не оставляйте в местах с высокой влажностью.
- Не оставляйте ПДУ под прямыми солнечными лучами, так как чрезмерный нагрев может деформировать корпус.
- ПДУ может работать некорректно, если окошко приемника сигналов на корпусе телевизора находится под прямыми солнечными лучами или сильным освещением. В этом случае измените направление освещения или положение телевизора, либо приблизьте ПДУ к окошку приемника сигналов.

### ПИТАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Если ПДУ не работает, то попробуйте заменить в нем элементы питания.

1. Откройте крышку отсека для элементов питания.
2. Установите, соблюдая полярность (+) и (-), два новых элемента питания.
3. Установите крышку на место до щелчка.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

Неправильное использование элементов питания может привести к утечке электролита и/или взрыву. Выполняйте нижеследующие инструкции.

Устанавливайте элементы питания в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).

Различные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе элементы питания разных типов.

Не используйте вместе старые и новые элементы питания. Одновременное использование старых и новых элементов питания снижает срок службы нового элемента питания или ведет к утечкам электролита из старого элемента питания.

Выньте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тканью.

Элементы питания, которые поставляются с телевизором, могут иметь более короткий срок службы из-за условий хранения.


Выньте элементы питания из ПДУ, если он не используется в течение длительного времени.

## КНОПКИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ФУНКЦИИ



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

 Кнопка включения телевизора / перехода в режим ожидания.

 Кнопка блокировки звука / отключения блокировки звука.

**NICAM/A2** Кнопка включения стерео звука в режиме ТВ.

**ASPECT** Кнопка выбора формата изображения.

**PMODE** Кнопка выбора режима изображения.

**SMODE** Кнопка выбора режима звука.

**0-9** Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов.

**-/--** Кнопка выбора поля для переключения телеканалов.

 Кнопка переключения между текущим телеканалом и предыдущим просматриваемым.

**DISPLAY** Кнопка вызова текущей информации на экран (например, номер канала в режиме ТВ, источник сигнала, система цвета и т.д.).

**FREEZE** Кнопка замораживания (фиксации) изображения на экране.

**GOTO** Кнопка перехода к определенному времени воспроизведения в режиме USB.

**ЦВЕТНЫЕ** кнопки соответствуют соответственно окрашенным объектам телетекста и служат для быстрого перехода к ним. Кроме того, цветные кнопки используются при работе с меню настроек.

**SLEEP** Кнопка установки времени отключения телевизора.

**SOURCE** Кнопка выбора источника сигнала.

**▶◀▲▼** Кнопки навигации для работы с различными меню.

**ENTER** Кнопка ввода/подтверждения.

**MENU** Кнопка вызова меню настроек телевизора.

**EXIT** Кнопка выхода из меню.

**CH ▲ / CH ▼** Кнопки переключения на следующий/предыдущий канал.

**VOL ▲ / VOL ▼** Кнопки повышения/понижения уровня громкости.

**MEDIA** Кнопка перехода в режим воспроизведения USB.

**TEXT** Кнопка перехода в режим телетекста.

**HOLD** Кнопка удержания текущей страницы телетекста.

**REVEAL** Кнопка показа скрытого текста в режиме телетекста. Чтобы спрятать текст, нажмите эту кнопку еще раз.

**SIZE** Кнопка размера окна телетекста (обычный, увеличенная верхняя часть, увеличенная нижняя часть).

**INDEX** Кнопка перехода к основной странице телетекста (меню телетекста).

**S.TITLE** Кнопка активации и отключения субтитров в режиме USB.

**S.PAGE** Кнопка перехода к подстраницам телетекста.

**FAV** Кнопка перехода к списку избранных телеканалов (если они были установлены).

**▶||** Кнопка начала/приостановки воспроизведения в режиме USB.

**■** Кнопка остановки воспроизведения в режиме USB.

**◀◀▶▶** Кнопки быстрой перемотки в режиме USB.

**◀◀▶▶** Кнопки перехода к предыдущему/следующему файлу в режиме USB.



## УСТАНОВКА

Перед установкой и использованием тщательно изучите содержание раздела МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ и МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Установите телевизор таким образом, чтобы избежать попадания прямых солнечных лучей на экран, так как посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана.

1. Достаньте телевизор из упаковочной коробки и поставьте его на надежную плоскую поверхность.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Перед тем, как подключить к телевизору какое-либо устройство, либо отключить устройство от телевизора, отключите питание телевизора и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание телевизора и подключенного устройства. Когда вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный кабель, то держите его за вилку (изолированную часть) и не тяните за кабель.

2. Штекер антенного кабеля соединяется антенным гнездом телевизора.
3. Подсоедините DVD-плеер или другие аудио/видео устройства к мини разъему AV.
4. Подсоедините один конец VGA-кабеля к VGA-разъему на компьютере, подсоедините другой конец VGA-кабеля к PC-разъему на телевизоре и затяните все винты крепления разъемов по часовой стрелке на каждом из концов VGA-кабеля.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

При подключении 15-контактного VGA-кабеля штырьевой разъем вставляйте без усилий, чтобы предотвратить повреждение контактов.


5. Аккуратно без усилий подсоедините кабель HDMI одним концом к выходу HDMI аудио/видео оборудования, а другим концом к входу HDMI на задней стенке телевизора.
6. Проверьте все соединения и убедитесь в том, что все аудио/видеокабели правильно подключены к соответствующим разъемам.
7. Подключите кабель питания к источнику питания 100-240 В переменного напряжения 50/60 Гц.
8. Подключите другой конец кабеля питания к разъему электропитания на телевизоре.

### ПРИМЕЧАНИЯ:


1. Телевизор должен быть подключен к источнику переменного тока с напряжением 100-240 В и частотой 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику питания с другими характеристиками.
2. При подключении питания удерживайте кабель за изолированную часть, не касайтесь металлических частей кабеля.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

### ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

1. Подсоедините кабель питания к источнику переменного тока. Телевизор перейдет в режим ожидания.
2. В режиме ожидания нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ для того, чтобы включить телевизор.

### ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

1. Если требуется на время выключить телевизор, то нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ.
2. Если необходимо отключить телевизор полностью, то выключите телевизор переключателем питания и отсоедините кабель питания от электросети.

### ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Нажмите кнопку TV/AV на телевизоре или кнопку SOURCE пульта ДУ, чтобы выбрать нужный источник сигнала.



### ПРИМЕЧАНИЕ

Перед тем, как выбрать источник сигнала, убедитесь, что выполнены все необходимые подключения.

### НАСТРОЙКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Вы можете отрегулировать уровень громкости, нажимая кнопки VOL+/VOL- на телевизоре или кнопки VOL  /VOL  на пульте ДУ.

### БЛОКИРОВКА ЗВУКА

Чтобы заблокировать звук, нажмите кнопку  на пульте ДУ. Чтобы отключить блокировку звука и вернуться к предыдущему уровню звучания, нажмите кнопку  еще раз.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕКАНАЛОВ

Нажмите кнопку CH+ на телевизоре или кнопку CH ▲ на пульте ДУ, чтобы переключиться на следующий канал. Нажмите кнопку CH- на телевизоре или кнопку CH ▼ на пульте ДУ, чтобы переключиться на предыдущий канал. Кроме того, вы можете использовать цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов. Если номер канала состоит из двух цифр, нажмите кнопку --/--, чтобы установить поле из двух цифр, затем введите номер канала.

## ТАЙМЕР ОТКЛЮЧЕНИЯ

Нажмите кнопку SLEEP на пульте ДУ, чтобы на экране отобразилось время отключения телевизора. Последовательно нажимайте кнопку SLEEP, чтобы выбрать время, через которое телевизор отключится.

## РАБОТА С ТЕЛЕТЕКСТОМ

**Телетекст** – это информационная система, которая отображается на экране телевизора. С помощью системы телетекста вы можете просмотреть страницы с информацией по темам, доступным на главной странице телетекста.

## ПЕРЕХОД В РЕЖИМ ТЕЛЕТЕКСТА

Настройтесь на телеканал с сигналом телетекста.

Нажмите кнопку TEXT, чтобы войти в режим телетекста. Обычно при этом на экране отображается главная страница телетекста (меню телетекста).

## ВЫБОР СТРАНИЦ

Введите номер страницы с помощью цифровых кнопок на пульте ДУ. Номер выбранной страницы отображается в верхнем левом углу экрана. Устройство производит поиск страницы, пока она не отобразится на экране.

Нажмите кнопку ▲, чтобы перейти на одну страницу вперед.

Нажмите кнопку ▼, чтобы перейти на одну страницу назад.

## ПЕРЕХОД К ОСНОВНОЙ СТРАНИЦЕ ТЕЛЕТЕКСТА

Нажмите кнопку INDEX, чтобы перейти к основной странице телетекста (обычно это страница 100).

## УВЕЛИЧЕНИЕ РАЗМЕРА ОКНА ТЕЛЕТЕКСТА

Нажмите кнопку SIZE, чтобы увеличить верхнюю часть страницы телетекста.

Нажмите кнопку SIZE еще раз, чтобы увеличить нижнюю часть страницы телетекста.

Нажмите кнопку SIZE третий раз, чтобы вернуться к обычному размеру окна телетекста.

## СКРЫТАЯ ИНФОРМАЦИЯ ТЕЛЕТЕКСТА

Нажмите кнопку REVEAL один раз, чтобы на экране отобразилась скрытая информация телетекста (например, ответы на загадки).

Нажмите кнопку REVEAL еще раз, чтобы убрать скрытую информацию с экрана.

## УДЕРЖАНИЕ СТРАНИЦЫ

Иногда информация телетекста не сразу отображается полностью, для полного отображения страницы требуется больше времени. В таком случае нажмите кнопку HOLD, чтобы удержать страницу. Чтобы отменить удержание страницы, нажмите кнопку HOLD еще раз.

## ПОДСТРАНИЦЫ ТЕЛЕТЕКСТА

Иногда телетекст может содержать несколько субстраниц, которые автоматически перелистываются телестанцией. Вы можете перейти к субстранице, нажав кнопку S.PAGE или введя номер субстраницы с помощью цифровых кнопок пульта ДУ. Например, для перехода на третью субстраницу нужно ввести: **0003**.

Нажмите кнопку S.PAGE еще раз, чтобы выйти из режима субстраниц.

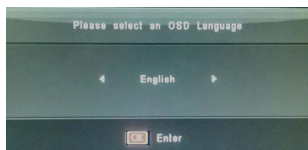
## ЦВЕТНЫЕ КНОПКИ

Используйте эти кнопки для прямого доступа к страницам соответствующего цвета, которые отображаются в нижней части окна телетекста.

## ВЫХОД ИЗ РЕЖИМА ТЕЛЕТЕКСТА

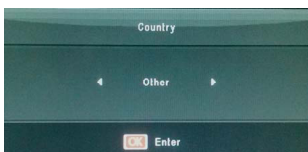
Чтобы выйти из режима телетекста, нажмите кнопку TEXT. Тогда телевизор вернется в обычный режим.

## МЕНЮ НАЧАЛЬНЫХ УСТАНОВОК



При первом включении телевизора на экране появляется меню начальных установок.

Кнопками ◀▶ выберите свой язык из списка и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.



Кнопками ▶◀ выберите свою страну из списка и нажмите кнопку ENTER для подтверждения. Тогда телевизор начнет поиск телеканалов, доступных в данном регионе.

Пожалуйста, подождите, пока телевизор осуществляет поиск телеканалов, это может потребовать длительное время. При необходимости прервать поиск, нажмите кнопку MENU, а чтобы закрыть данное меню, нажмите кнопку EXIT.

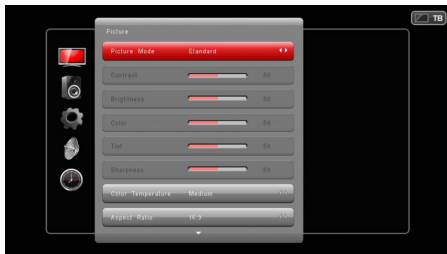
## НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

### НАВИГАЦИЯ ПО МЕНЮ НАСТРОЕК

Используйте экранное меню, чтобы активировать и настроить различные функции. Нажмите кнопку MENU, чтобы на экране отобразилось меню настроек телевизора. Кнопками ▲▼ выберите нужную станицу меню настроек: **PICTURE** (Меню настроек изображения), **SOUND** (Меню настроек звука), **TIME** (Меню настроек таймера), **OPTION** (Меню дополнительных настроек), **ATV CHANNEL** (Меню настроек телеканалов), **PC** (Меню настроек ПК).

В выбранном меню настроек кнопками ▲▼ выберите параметр для настройки, затем кнопками ▶◀ выполните нужные настройки, либо нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню. По завершению настроек нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню, или кнопку EXIT, чтобы закрыть все окна меню.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ИЗОБРАЖЕНИЯ (PICTURE)



**Picture Mode** - Режим изображения. Выбрав нужный режим изображения, вы можете одновременно отрегулировать яркость, контрастность, насыщенность и резкость изображения.

**Contrast** – Контрастность. Позволяет настроить соотношение между светлыми и темными областями изображения.

**Brightness** – Яркость. Позволяет сделать изображение более ярким или светлым.

**Color** – Насыщенность цвета.

**Tint** – Оттенок. Данная настройка доступна только в режиме NTSC.

**Sharpness** – Резкость. Позволяет сделать изображение более резким или мягким.

**Color Temperature** – Цветовая температура. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где выберите нужный режим: **Medium** (Средний), **Cool** (Холодный), **Warm** (Теплый).

**Aspect Ratio** – Формат экрана. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы сможете выбрать нужное разрешение.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Если телевизор находится в режиме ПК, то доступны только форматы 4:3 и 16:9.*

**Noise Reduction** – Уменьшение шума. Вы выберите один из режимов уменьшения шума: **Low** (Низкое), **Middle** (Среднее), **High** (Высокое), - или отключить (Off) функцию.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА (SOUND)



**Sound Mode** - Режим звука. Вы можете выбрать один из представленных режимов.

**Treble** - Тембр высоких частот. Выполните настройку кнопками ◀▶.

**Bass** - Тембр низких частот. Выполните настройку кнопками ▶◀.

**Balance** - Баланс между левым и правым динамиками. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где установите нужный баланс.

**Auto Volume** - Автоматическая регулировка громкости. Данная функция автоматически регулирует громкость при переключении каналов. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ТАЙМЕРА (TIME)



**Sleep Timer** - Таймер ночного режима. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы можете установить время, через которое телевизор выключится автоматически. Вы также можете установить таймер выключения, последовательно нажимая кнопку SLEEP.

**Auto Sleep** - Автоматическое выключение. Если данная функция активирована, то телевизор выключается автоматически при отсутствии операций с ним в течение установленного времени. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, в открывшемся меню выберите время, через которое должен выключаться телевизор или отключите функцию (Off).

## МЕНЮ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ НАСТРОЕК (OPTION)



**OSD Language** - Язык экранного меню. Установите свой язык.

**TT Language** - Язык телетекста. Установите подходящий язык телетекста.

**OSD Timer** - Время отображения экранного меню. Установите время, через которое экранное меню телевизора исчезнет с экрана при отсутствии операций с ним.

**Blue Screen** - Синий фон при отсутствии сигнала. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию.

**Key Lock** - Блокировка кнопок. Вы можете активировать (On) или отключить (Off) функцию.

**Reset** - Восстановление заводских настроек. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER. В открывшемся окне выберите значение «YES», чтобы подтвердить восстановление заводских настроек, или значение «NO», чтобы отменить операцию.

**Software Update (USB)** - Обновление программы (USB). Чтобы произвести обновление программного обеспечения телевизора, необходимо подключить к разъёму USB накопитель с записанной на

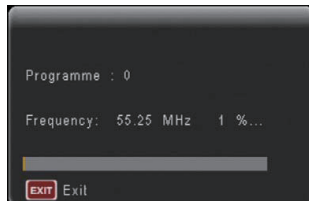
него прошивкой, выделить данный пункт меню и нажать кнопку ENTER.

**First Time Installation** – Меню первичной установки. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в меню первичной установки.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ТЕЛЕКАНАЛОВ (ATV CHANNEL)



**Auto Tuning** – Автоматический поиск. Чтобы провести автоматический поиск телеканалов, выделите данный параметр кнопками ▲▼, затем нажмите кнопку ENTER.



Система начнет автоматический поиск и сохранение телеканалов, что может занять длительное время.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Если вам нужно остановить автоматический поиск, нажмите кнопку MENU.*

Чтобы закрыть окно поиска, нажмите кнопку EXIT.

**ATV Manual Tuning** – Поиск телеканалов вручную. Чтобы провести поиск телеканалов вручную, выделите параметр ATV Manual Tuning кнопками ▲▼, затем нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню.



**Current CH** – Текущий телеканал. Кнопками ►◀ установите номер телеканала, с которого вы хотите начать поиск.

**Color System** – Система цветности. Установите систему цветности в соответствии с местными стандартами телетрансляции.

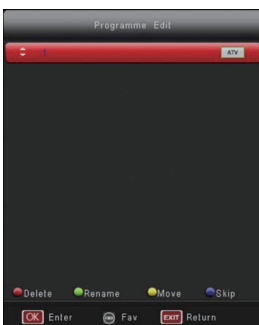
**Sound System** – Система звука. Установите систему звука в соответствии с местными стандартами телетрансляции.

**Fine-Tune** – Точная настройка. Кнопками ►◀ вы можете выполнить точную настройку на частоту.

**AFC** – Автоматическая регулировка частоты. Вы можете активировать или отключить функцию.

**Search** – Поиск. После того, как все параметры поиска будут установлены, выделите эту строку и нажмите кнопку ► или ◀.

**Programme Edit** – Редактирование каналов. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ENTER, чтобы перейти в дополнительное меню.



Кнопками навигации выделите номер канала, который вы хотите отредактировать.

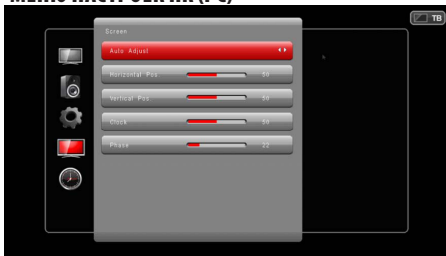
Два раза нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы удалить выбранный канал.

Нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку, чтобы переименовать выбранный канал. В открывшемся окне кнопками **▶◀** выбирайте редактируемые символы, затем кнопками **▲▼** выбирайте нужные символы. По окончании еще раз нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку.

Нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку, чтобы переместить канал. Затем кнопками навигации выберите позицию, куда вы хотите переместить данный канал. Нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку еще раз, чтобы подтвердить операцию.

Нажмите **СИНИЮ** кнопку, чтобы установить на телеканал пропуск. Если на телеканал установлен пропуск, то при переключении телеканалов кнопками **CH+/-CH-**, он будет пропущен, тем не менее, вы сможете переключиться на него с помощью цифровых кнопок. Чтобы снять пропуск с телеканала, выделите его кнопками навигации и нажмите **СИНИЮ** кнопку.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ПК (PC)



### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Данное меню доступно, только если телевизор находится в режиме PC.*

**Auto Adjust** – Автоподстройка. Выберите этот параметр и нажмите кнопку **ENTER**, тогда система автоматически настроит параметры изображения на экране для режима ПК. Вы также можете выполнить автоподстройку, нажав кнопку **AUTO** на пульте ДУ.

**Horizontal-Pos.** – Положение изображения по горизонтали. Выполните настройку кнопками **▶◀**.

**Vertical Pos.** – Положение изображения по вертикали. Выполните настройку кнопками **▶◀**.

**Clock** – Частота дискретизации. Выполните настройку кнопками **▶◀**.

**Phase** – Фаза. Выполните настройку кнопками **▶◀**.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С USB УСТРОЙСТВ

### ПЕРЕХОД В РЕЖИМ USB И ВЫХОД ИЗ НЕГО

Устройство поддерживает воспроизведение изображений, аудио и видео файлов и текстов, записанных на USB накопитель. Подключите накопительное устройство USB к соответствующему разъему телевизора.

Нажмите кнопку **SOURCE**, чтобы открыть меню источников сигнала. Кнопками **▲▼** выберите режим **Media**, затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения. Тогда на экране отобразится главное меню режима воспроизведения **Media**.



Чтобы выйти из режима **Media**, аналогичным образом выберите какой-нибудь другой источник сигнала.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Некоторые USB накопители могут не поддерживаться телевизором. В этом случае используйте другой, совместимый USB накопитель данных.*

### ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ

В главном меню воспроизведения кнопками **▶◀** выберите тип файлов **PHOTO** (ФОТО), затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения.

Кнопками навигации выберите нужное устройство USB и нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения.

На экране отобразится список всех папок с изображениями и изображений, записанных в память накопителя. Кнопками навигации выбирайте нужные папки нажимайте кнопку **ENTER**, чтобы их открыть. Чтобы вернуться в главное меню, выделите значок «Return» («Назад»).



Выберите нужный файл и нажмите кнопку ENTER, чтобы просмотреть изображение на весь экран.

Нажмите кнопку ▼, чтобы в нижней части экрана отобразилась панель управления. Кнопками ►◀ выберите значки, соответствующие нужным функциям, и нажимайте кнопку ENTER для подтверждения.

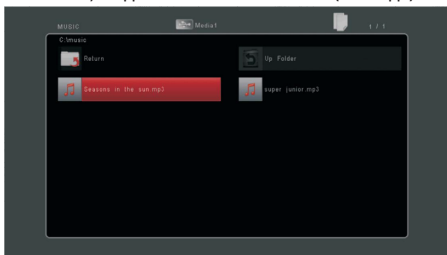
Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼ еще раз.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МУЗЫКИ

В главном меню воспроизведения кнопками ►◀ выберите тип файлов **MUSIC** (МУЗЫКА), затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

Кнопками навигации выберите нужное устройство USB и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

На экране отобразится список всех папок с музыкальными файлами и музыкальных файлов, записанных в память накопителя. Кнопками навигации выбирайте нужные папки нажимайте кнопку ENTER, чтобы их открыть. Чтобы вернуться в главное меню, выделите значок «Return» («Назад»).



Выберите нужный файл и нажмите кнопку ENTER, чтобы начать его воспроизведение.

Нажмите кнопку ▼, чтобы в нижней части экрана отобразилась панель управления. Кнопками ►◀ выбирайте значки, соответствующие нужным функциям, и нажимайте кнопку ENTER для подтверждения.

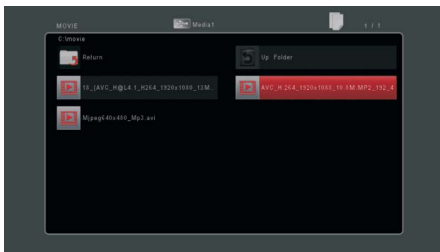
Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼ еще раз.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕО

В главном меню воспроизведения кнопками ►◀ выберите тип файлов **MOVIE** (ФИЛЬМЫ), затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

Кнопками навигации выберите нужное устройство USB и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

На экране отобразится список всех папок с видео файлами и видео файлов, записанных в память накопителя. Кнопками навигации выбирайте нужные папки нажимайте кнопку ENTER, чтобы их открыть. Чтобы вернуться в главное меню, выделите значок «Return» («Назад»).



Выберите нужный файл и нажмите кнопку ENTER, чтобы начать его воспроизведение.

Нажмите кнопку ▼, чтобы в нижней части экрана отобразилась панель управления. Кнопками ►◀ выбирайте значки, соответствующие нужным функциям, и нажимайте кнопку ENTER для подтверждения.

Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼ еще раз.

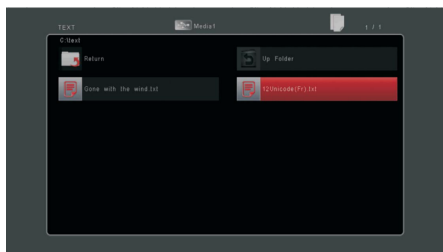
# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПРОСМОТР ТЕКСТОВ

В главном меню воспроизведения кнопками ►◀ выберите тип файлов **ТЕКСТ** (ТЕКСТЫ), затем нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

Кнопками навигации выберите нужное устройство USB и нажмите кнопку ENTER для подтверждения.

На экране отобразится список всех папок с текстовыми файлами и текстовых файлов, записанных в память накопителя. Кнопками навигации выберите нужные папки нажимайте кнопку ENTER, чтобы их открыть. Чтобы вернуться в главное меню, выделите значок «Return» («Назад»).



Выберите нужный файл и нажмите кнопку ENTER, чтобы открыть текст на весь экран.

Нажмите кнопку ▼, чтобы в нижней части экрана отобразилась панель управления. Кнопками ►◀ выбирайте значки, соответствующие нужным функциям, и нажимайте кнопку ENTER для подтверждения.

Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼ еще раз.

## УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ

Чтобы удалить ненужный файл, выделите его в списке, затем нажмите кнопку ENTER, чтобы его открыть. После этого нажмите **КРАСНУЮ** кнопку, чтобы удалить этот файл.

## ЧИСТКА И УХОД

### ВНИМАНИЕ:

*В целях вашей личной безопасности обязательно отсоедините кабель питания от электросети перед осуществлением каких-либо операций по очистке и уходу.*

### ЧИСТКА ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ЭКРАНА

Запрещается прикасаться к экрану острыми предметами. Чтобы убрать с ЖК экрана пыль или отпечатки пальцев, протрите его чистой мягкой тканью.

Протирайте экран прямыми движениями по направлению от центра к краям.

Запрещается использовать химические средства (чистящие спреи, антистатические спреи или жидкости, бензолы, растворители) для чистки жидкокристаллического экрана.

### ЧИСТКА КОРПУСА ТЕЛЕВИЗОРА

Чистите внешнюю поверхность корпуса телевизора чистой мягкой тканью, смоченной в воде комнатной температуры.

Запрещается использовать химические средства (бензолы, растворители или спирт) для чистки корпуса телевизора, т.к. они могут повредить его поверхность.

## БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ



Ваше устройство спроектировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые можно утилизировать и использовать повторно.

Если товар имеет символ с зачеркнутым мусорным ящиком на колесах, это означает, что товар соответствует Европейской директиве 2002/96/ЕС.

Ознакомьтесь с местной системой раздельного сбора электрических и электронных товаров. Соблюдайте местные правила.

Утилизируйте старые устройства отдельно от бытовых отходов. Правильная утилизация вашего товара позволит предотвратить возможные отрицательные последствия для окружающей среды и здоровья людей.



## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перед обращением в сервисный центр просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неисправность в соответствии с рекомендациями в таблице.

Признаки	Возможная причина	Решение
Телевизор не включается.	1. Не подключен сетевой шнур питания. 2. Отсутствует питание.	1. Подключите сетевой шнур питания. 2. Включите питание.
Отсутствует изображение, отсутствует звук.	1. Не подсоединена антенна. 2. Телевизор выключен. 3. Неправильно выбран источник сигнала.	1. Убедитесь, что к телевизору подключена телевизионная антенна. 2. Включите телевизор. 3. Последовательно нажимайте кнопку SOURCE на пульте ДУ, чтобы установить режим ТВ.
Изображение и звук искажены.	1. Контраст, резкость или насыщенность цветов настроены неправильно. 2. Неправильно выбрана система цвета. 3. Неправильно установлена система звука.	1. Отрегулируйте контраст, резкость и насыщенность цветов. 2. Установите систему цвета в соответствии с местным стандартом трансляции. 3. Установите систему звука в соответствии с местным стандартом трансляции.
Изображение и/или звук с помехами.	1. Источник сигнала или сигнальный кабель низкого качества. 2. Рядом с телевизором находится оборудование, которое приводит к появлению помех.	1. Используйте качественный источник сигнала или сигнальный кабель. 2. Уберите это оборудование подальше от телевизора.
Отображается синий фон.	Отсутствует сигнал на входе. Кабель не подсоединен или подсоединен неправильно.	Правильно подсоедините кабель.
1. Изображение нечеткое, подрагивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме ПК). 2. Изображение не центровано.	Настройки изображения выполнены неправильно.	В экранном меню выберите пункт Автоподстройка для выполнения автоматической настройки, а также отрегулируйте настройки частоты и фазы дискретизации в настройках для ПК.
Отсутствует звук.	1. Отсутствует аудио сигнал на входе или неправильно подсоединен аудио кабель. 2. Некорректные настройки звука.	1. Правильно подсоедините аудио кабель. 2. Отрегулируйте настройки звука.
Не работает пульт дистанционного управления.	Элементы питания разрядились или неправильно установлены.	1. Убедитесь, что соблюдена полярность. 2. Проверьте качество контакта в отсеке для элементов питания на пульте дистанционного управления. 3. Замените элементы питания.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ТИПИЧНЫЕ ИСКАЖЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ ТВ



**Изображение с «хлопьями».** Обычно причина в слабом сигнале. Отрегулируйте антенну или поставьте усилитель антенны.



**Изображение с кривыми линиями и дрожит.** Обычно это вызвано электромагнитным излучением работающих вблизи приборов (фенов, мобильных телефонов, радиоприемников или радиопередатчиков).



**Изображение двоится** или имеется «паразитное» изображение. Обычно это связано с тем, что сигнал отражается от высоких зданий. Измените направление антенны или поднимите ее повыше.



Диагональные полосы и «елочки» на изображении, часть изображения отсутствует. Обычно это вызвано использованием рядом с телевизором электро-термического оборудования (в больнице).

### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Описанные дефекты изображения могут быть также вызваны низким качеством кабеля, по которому поступает сигнал кабельного телевидения.*

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Жидкокристаллический телевизор – это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит более нескольких миллионов тонкопленочных транзисторов, чем достигается идеальное и живое изображение. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного, черного или белого цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора, не является дефектом и не может служить основанием для предъявления претензий.

Режимы ПК, устанавливаемые в случае подключения к компьютеру с помощью VGA-кабеля, полностью соответствует стандартным режимам, однако использование кабеля или адаптера низкого качества может ухудшить качество изображения.

**Таблица 1.** Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей

Класс	ТИП-1	ТИП-2	ТИП-3	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 1 или типа 2	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
II	2	2	5	0	2

## ТАБЛИЦА ПОДДЕРЖИВАЕМЫХ РЕЖИМОВ

### Подключение к ПК

Режим	Разрешение	Частота строк, кГц	Частота кадров, Гц
DOS	720x400	31,5	70
VGA	640x480	31,5	60
SVGA	800x600	37,9	60
XGA	1024x768	48,4	60
WXGA	1360x768	47,7	60
WXGA	1920x1080	67,5	60

### Вход HDMI

Режим	Разрешение	Частота строк, кГц	Частота кадров, Гц
VGA	640x480	31,47	59,94
480i	720x480i	15,73	59,94/60
576i	720x576i	15,63	50
480p	720x480p	31,47	59,94/60
576p	720x576p	31,26	50
720p	1280x720p	37,50 44,96	50 59,94/60
1080i	1920x1080i	28,13 33,75	50 59,94/60
1080p	1920x1080p	56,25 67,5	50 59,94/60

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### FLTV-19L31B

**Напряжение питания:** 100-240В, ~ 50/60 Гц

**Потребляемая мощность:** 30 Вт

**Мощность встроенных динамиков:**  
не менее 3 Вт х 2

**Диагональ экрана:** 18.5"

**Формат экрана:** 16:9

**Разрешение экрана:** 1366x768

**Яркость:** 250 кд/м<sup>2</sup>

**Динамическая контрастность:** 60000:1

**Угол обзора(Г/В):** 170°/160°

**Время отклика:** 6.5 мс

**Сопротивление антенного входа:** 75 Ом

**Диапазон принимаемых частот:** 46,25 МГц  
– 855,25 МГц

**Система цвета и звука (ТВ):**

**PAL:** I, BG, DK; **SECAM:** D/K, BG

**Система цвета (видео вход):** PAL, NTSC, SECAM

**Габаритные размеры без подставки**

**(ДхШхВ):** 442,4х57х282,4 мм

**Габаритные размеры с подставкой (ДхШхВ):**

442,4х129,8х329,5 мм

**Вес нетто без подставки:** 2 кг

**Вес нетто с подставкой:** 2,6 кг

**Рабочая температура:** 0 - +40°C

**Совместимость с настенными креплениями стандарта VESA:** 75х75 мм

### FLTV-22L31B/FLTV-22LF31B

**Напряжение питания:** 100-240В, ~ 50/60 Гц

**Потребляемая мощность:** 30 Вт

**Мощность встроенных динамиков:**  
не менее 3 Вт х 2

**Диагональ экрана:** 21.6" /21.5"

**Формат экрана:** 16:9

**Разрешение экрана:** 1366x768/1920x1080

**Яркость:** 250 кд/м<sup>2</sup>

**Динамическая контрастность:** 60000:1

**Угол обзора(Г/В):** 170°/160°

**Время отклика:** 6.5 мс

**Сопротивление антенного входа:** 75 Ом

**Диапазон принимаемых частот:** 46,25 МГц  
– 855,25 МГц

**Система цвета и звука (ТВ):**

**PAL:** I, BG, DK; **SECAM:** D/K, BG

**Система цвета (видео вход):** PAL, NTSC, SECAM

**Габаритные размеры без подставки**

**(ДхШхВ):** 518х73.7х321 мм

**Габаритные размеры с подставкой (ДхШхВ):**

518х160х369,3 мм

**Вес нетто без подставки:** 2,08 кг

**Вес нетто с подставкой:** 2,68 кг

**Рабочая температура:** 0 - +40°C

**Совместимость с настенными креплениями стандарта VESA:** 75х75 мм

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**FLTV-24LF31B/FLTV-24L31B** (23.6" /24")

**Напряжение питания:** 100-240В, ~ 50/60 Гц

**Потребляемая мощность:** 40 Вт

**Мощность встроенных динамиков:**

не менее 3 Вт х 2

**Диагональ экрана:** 23.6" /24"

**Формат экрана:** 16:9

**Разрешение экрана:** 1920x1080/1366x768

**Яркость:** 250 кд/м<sup>2</sup>

**Динамическая контрастность:** 60000:1

**Угол обзора(Г/В):** 170°/160°

**Время отклика:** 6.5 мс

**Сопrotивление антенного входа:** 75 Ом

**Диапазон принимаемых частот:** 46,25 МГц – 855,25 МГц

**Система цвета и звука (ТВ):**

**PAL:** I, BG, DK; **SECAM:** D/K, BG

**Система цвета (видео вход):** PAL, NTSC, SECAM

**Габаритные размеры без подставки**

**(ДхШхВ):** 561,9х73,7х346,9 мм

**Габаритные размеры с подставкой (ДхШхВ):**

561,9х160х393,9 мм

**Вес нетто без подставки:** 2,37 кг

**Вес нетто с подставкой:** 2,97 кг

**Рабочая температура:** 0 - +40°C

**Совместимость с настенными креплениями**

**стандарта VESA:** 75x75 мм

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Товар содержит этикетку энергетической эффективности.

Срок службы изделия: 5 лет

Гарантийный срок: 1 год

Благодарим Вас за выбор техники FUSION.

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления, если данные изменения направлены на улучшение его эксплуатационных характеристик.

Центральный авторизованный сервисный центр:

ООО «ВипСервис», г. Москва, пос. Мосрентген, Институтский пр., д.2

## Список сервисных центров прилагается (см. вкладыш)

Компания-производитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в список авторизованных сервисных центров, включая изменения адресов и телефонов существующих. Адрес ближайшего СЦ вы можете узнать по телефону горячей линии 8-800-100-333-1 или на сайте [www.fusion.ru](http://www.fusion.ru), а так же отправив запрос на [info@fusion.ru](mailto:info@fusion.ru)

Единая справочная служба: 8-800-100-3331, e-mail: [service@deltael.ru](mailto:service@deltael.ru)

Производитель:

