

# aiwa

Руководство по эксплуатации

ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР  
НА СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКЕ

---

42LE71113



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

---

## СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности и меры предосторожности .....	3
Комплектация .....	5
Основные элементы и их значение .....	6
Установка и выполнение подсоединений .....	8
Пульт дистанционного управления .....	9
Основные операции .....	12
Настройка телевизора .....	14
Использование функции 3D .....	18
Воспроизведение устройств USB .....	19
Поиск и устранение простых неисправностей .....	24
Чистка и уход .....	25
Безопасная утилизация .....	25
Технические характеристики .....	26

### 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 или не подвержайте телевизор 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 100-240 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 (поврежден 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 потребуются 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.

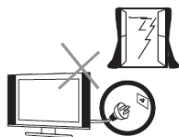
При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем.

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.

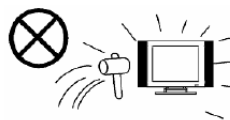


Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, 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.



*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.*

## **ПРИМЕЧАНИЕ:**

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

## **КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Телевизор – 1

Кабель питания – 1

Пульт дистанционного управления – 1

Руководство пользователя – 1

Гарантийный талон – 1

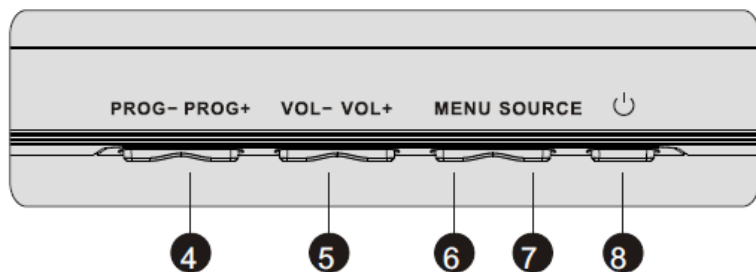
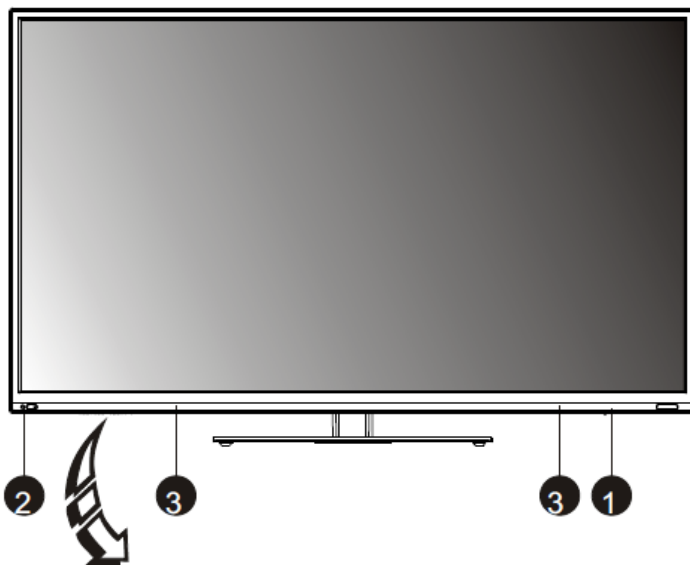
## **ПРИМЕЧАНИЕ:**


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

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

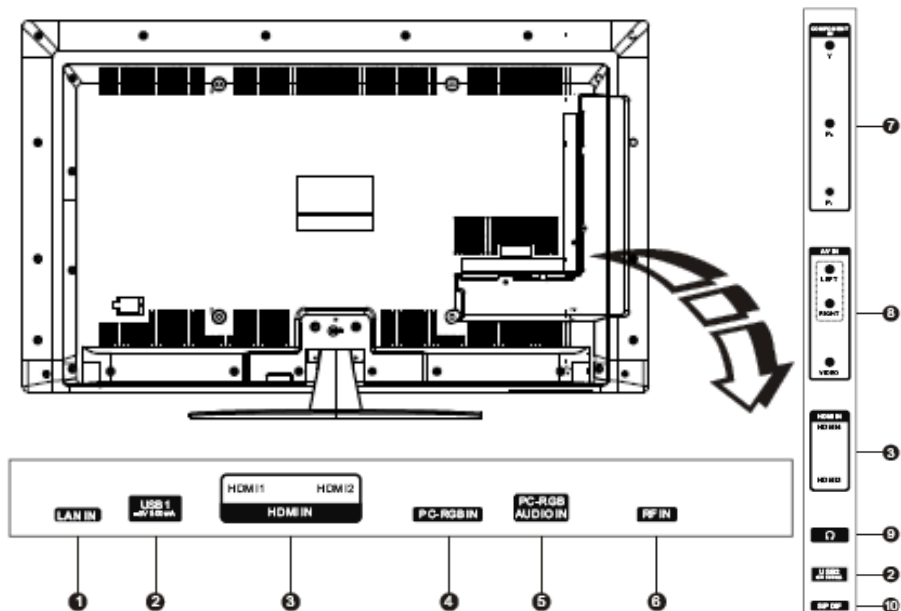
## ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ ТЕЛЕВИЗОРОМ И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

### КНОПКИ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ ФУНКЦИИ

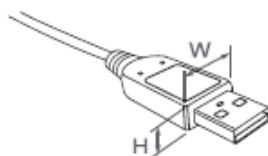


1. Выключатель питания
2. Приемник инфракрасных сигналов пульта ДУ и индикатор питания
3. Встроенные динамики
4. PROG+/- – Кнопки переключения телеканалов в прямом/обратном направлении / навигации по меню настроек
5. VOL+/- – Кнопки регулировки уровня громкости / настройки параметров меню
6. MENU – Кнопка перехода в меню настроек / выхода из меню настроек
7. SOURCE – Кнопка выбора источника сигнала
8.  - Кнопка включения/выключения телевизора

## РАЗЪЕМЫ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ



1. LAN IN – Разъем для сетевого кабеля
2. USB1, USB2 – Разъемы для подключения USB устройств
3. HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4 – Разъемы HDMI для подключения аудио/видеооборудования
4. PC RGB IN – Разъем для подключения ПК (видео)
5. PC RGB AUDIO IN – Разъем для подключения ПК (аудио)
6. RF IN - Гнездо для подключения телевизионной антенны
7. COMPONENT IN (Y-Pb-Pr) – Разъемы компонентного видеовхода для подключения DVD-проигрывателя или другого оборудования
8. AV IN (VIDEO-LEFT-RIGHT) - Аудио/видеовход для подключения DVD-проигрывателя или другого оборудования
9. Разъем для подключения наушников
10. S/PDIF – Разъем для подключения цифрового усилителя/ресивера с помощью коаксиального кабеля



Размер входного разъема USB не должен превышать 7 мм (H) x 18 мм (W).



Если вы не можете подключить устройство USB напрямую к телевизору, используйте удлинительный кабель.

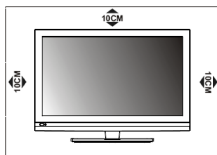
## УСТАНОВКА ТЕЛЕВИЗОРА И ВЫПОЛНЕНИЕ ПОДСОЕДИНЕНИЙ

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

### **ВНИМАНИЕ!**

*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.*

1. Достаньте телевизор из упаковочной коробки и поставьте его на надежную плоскую поверхность. При установке телевизора обеспечьте свободное пространство вокруг него не менее 10 см с каждой стороны.



2. Штекер антенного кабеля соединяется антенным гнездом телевизора.
3. Аудио/видеовход AV IN соединяется с выходом AV OUT DVD-проигрывателя или другого аудио/видеооборудования.
4. Компонентный видеовыход (YPbPr) DVD-проигрывателя соединяется с компонентным входом (Pr-Pb-Y) телевизора с помощью компонентного кабеля.
5. Подсоедините один конец VGA-кабеля к PC-RGB-разъему на компьютере, подсоедините другой конец VGA-кабеля к VGA-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 штыревой разъем вставляйте без усилий, чтобы предотвратить повреждение контактов.*

6. Подсоедините один конец HDMI кабеля к разъему HDMI DVD-проигрывателя или другого аудио/видеоустройства к разъему HDMI телевизора.

### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*При подключении кабеля к HDMI разъему не прикладывайте больших усилий, чтобы предотвратить повреждение контакта.*

7. Аудиовход LEFT-RIGHT соедините с аудиовыходом аудио/видеооборудования.
8. Проверьте все соединения и убедитесь в том, что все аудио/видеокабели правильно подключены к соответствующим разъемам.
9. Чтобы подключить телевизор к Интернету, подсоедините сетевой кабель к разъему LAN на задней стенке телевизора.
10. Подключите один конец кабеля питания к разъему электропитания на телевизоре. Вилку кабеля питания подключите к источнику питания 100-240 В переменного напряжения 50/60 Гц.

### **ПРИМЕЧАНИЯ:**

*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.*

*При подключении питания удерживайте кабель за изолированную часть, не касайтесь металлических частей кабеля.*



## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

### Использование пульта дистанционного управления

Используя пульт 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. Вставьте два новых щелочных элемента питания типа AA.
3. Установите крышку на место до щелчка.

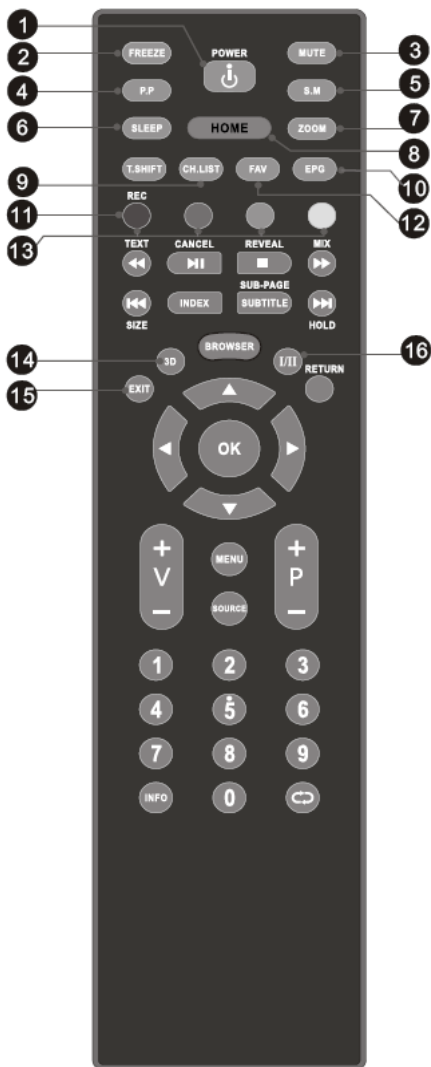
При установке элементов питания соблюдайте полярность (+) и (-).

### Меры безопасности при использовании элементов питания

- Неправильное использование элементов питания может привести к утечке химикатов 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 химикатов 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.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

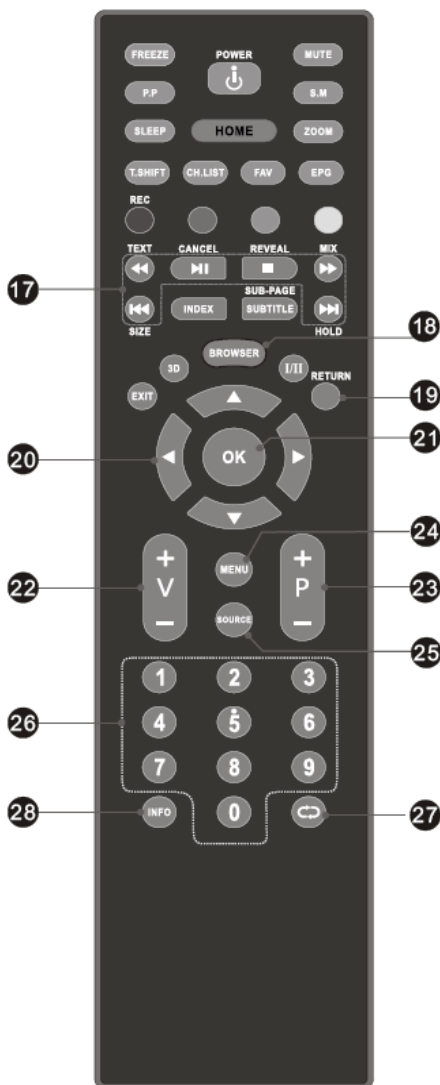
## КНОПКИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ФУНКЦИИ



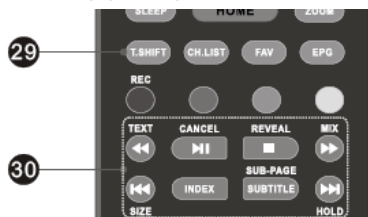
1. POWER Кнопка включения/выключения телевизора.
2. FREEZE Кнопка фиксации изображения (неактивна в режиме воспроизведения USB).
3. MUTE Кнопка блокировки звука / отключения блокировки.

4. P.P. Кнопка выбора режима изображения.
5. S.M. Кнопка выбора режима звука.
6. SLEEP Кнопка установки таймера спящего режима.
7. ZOOM Кнопка в выборе формата экрана.
8. HOME Кнопка перехода в главное меню управления телевизором.
9. CH.LIST Кнопка отображения списка телеканалов.
10. EPG Кнопка перехода в расписание телепрограмм (в режиме цифрового телевидения DTV).
11. REC Кнопка начала видеозаписи текущей телепередачи.
12. FAV Кнопка отображения списка избранных телеканалов.
13. ЦВЕТНЫЕ кнопки для или активации различных функций.
14. 3D Кнопка неактивна для данной модели.
15. EXIT Кнопка выхода из любого меню.
16. I/II Кнопка выбора режима звука (опция в зависимости от телеканала).
17. Кнопки управления воспроизведением файлов, записанных на USB устройство:
  - ▶▶ Кнопка начала воспроизведения/паузы
  - Кнопка остановки воспроизведения
  - ◀◀ Кнопки быстрой перемотки назад/вперед
  - ◀◀ Кнопка перехода к предыдущей дорожке/видеофайлу
  - ▶▶ Кнопка перехода к следующей дорожке/видеофайлу
18. BROWSER Кнопка запуска Интернет-обозревателя.
19. RETURN Кнопка возврата в предыдущее меню в режиме просмотра Youtube.
20. ▲▼▶◀ Кнопки навигации при работе меню. В режиме воспроизведения USB кнопка G служит для вызова меню управления воспроизведением, а кнопка ▲ — для его закрытия.
21. OK Кнопка подтверждения при работе с различными меню.
22. V+/V- Кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости.
23. P+/P- Кнопки переключения на следующий/предыдущий канал.
24. MENU Кнопка вызова или закрытия меню настроек.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



28. INFO Кнопка вызова на экран текущей информации (формат экрана, источник сигнала и др.).



29. T.SHIFT Кнопка включения функции сдвига во времени (в режиме цифрового телевидения DTV).

30. Кнопки для работы с телетекстом (опция):

TEXT Кнопка включения/выключения режима телетекста.

CANCEL Кнопка временного отображения изображения телеканалов во время поиска страницы телетекста (когда страница будет найдена, в верхнем левом углу экрана появится ее номер). Нажмите кнопку CANCEL еще раз, чтобы вернуться в режим телетекста.

REVEAL Кнопка отображения скрытой информации на экране (например, отгадки загадки). Чтобы скрыть эту информацию, нажмите кнопку REVEAL еще раз.

MIX Кнопка перехода в режим смешанного отображения телетекста и изображения. Нажмите кнопку MIX еще раз, чтобы вернуться в обычный режим.

SIZE Кнопка изменения режима отображения телетекста (увеличенная верхняя часть окна телетекста, увеличенная нижняя часть, отображение полностью).

INDEX Кнопка перехода к основной странице телетекста в режиме телетекста / отображения списка файлов видеозаписи.

SUB-PAGE/SUBTITLE Кнопка перехода к подстраницам телетекста (если они имеются), выберите нужные подстраницы КРАСНОЙ и ЗЕЛЕННОЙ кнопками. Также кнопка служит активации/переключения субтитров (если они транслируются телеканалом).

HOLD Кнопка удержания телетекста / отмены удержания.

25. SOURCE Кнопка выбора источника сигнала. Кнопка неактивна в режиме работы с сетевыми приложениями и в режиме воспроизведения USB.


26. 0-9 Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов и работы с Интернет-обозревателем.

27. Кнопка переключения между предыдущим просматриваемым каналом и текущим.


# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ С ТЕЛЕВИЗОРОМ

### ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

1. Подсоедините кабель питания к источнику переменного тока. Включите телевизор переключателем питания на корпусе. Телевизор перейдет в режим ожидания, при этом индикатор загорится красным.
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.

### ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

При первом включении телевизор переходит в меню первичной установки, в котором вам требуется выбрать свой язык, часовой пояс и подходящий режим изображения. После этого выберите параметр настройки на телеканалы и нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск доступных телеканалов.

### ГЛАВНАЯ СТРАНИЦА

Нажмите кнопку HOME на пульте ДУ, чтобы на экране отобразилась главная страница. На главной странице расположены следующие иконки:

**SETTINGS** – Меню настроек. В меню настроек включены дополнительные настройки телевизора (Advanced Option): Menu Language (Язык меню) и Time Zone (Часовой пояс) (опция, не отображается для некоторых моделей), - а также Сетевые настройки (Network Setting), где выполняется настройка проводной и беспроводной связи, и Информация (Information), где отображается подробная информация о данном телевизоре.

**SOURCE** – Меню источников сигнала телевизора.

**DLNA** (Digital Living Network Alliance) – Приложение

для передачи, приема, воспроизведения и отображения различной медиа информации (музыки, изображений, видео) между всевозможными цифровыми устройствами (ноутбуки, ПК, мобильные телефоны, медиа-серверы, игровые приставки, телевизоры, любая бытовая электроника), поддерживающими функцию DLNA, с помощью домашней сети.

**VIDEO** – Режим воспроизведения видеофайлов с **USB** накопителя.

**MUSIC** – Режим воспроизведения аудиофайлов с **USB** накопителя.

**FILE** – Режим чтения текстовых файлов с **USB** накопителя.

Иконки Facebook, Picasa, Youtube, Terratv и Twitter для запуска соответствующих приложений.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

*Если поставщики услуг обновляют или изменяют свои сервера, то такие приложения, как: Facebook, Picasa, Youtube, - могут перестать поддерживаться телевизором.*

Web Browser – Интернет-обозреватель (опция). Интернет-обозреватель телевизора поддерживает только формат файлов HTML5.

### ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Нажмите кнопку SOURCE на телевизоре или пульте ДУ, чтобы перейти в меню выбора источника сигнала, и кнопками навигации выберите нужный вам источник сигнала, нажмите кнопку ОК для подтверждения.

### НАСТРОЙКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

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

### БЛОКИРОВКА ЗВУКА

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

## ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕКАНАЛОВ

Нажмите кнопку PROG+ на телевизоре или P+ на пульте ДУ, чтобы переключиться на следующий канал. Нажмите кнопку PROG- на телевизоре или P- на пульте ДУ, чтобы переключиться на предыдущий канал. Кроме того, вы можете использовать цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов.

## ИНТЕРНЕТ-ОБОЗРЕВАТЕЛЬ

Запустите Интернет-обозреватель, выбрав соответствующую иконку на главной странице.

Нажмите кнопку MENU, чтобы открыть или закрыть виртуальную клавиатуру.

Нажимайте кнопки PROG+/- (P+/-), чтобы переходить вверх/вниз по странице.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы закрыть Интернет-обозреватель.

Нажмите кнопку 1, чтобы перейти на следующую страницу.

Нажмите кнопку 2, чтобы вернуться на предыдущую страницу.

Нажмите кнопку 3, чтобы остановить загрузку текущей страницы.

Нажмите кнопку 4, чтобы обновить текущую страницу.

Нажмите кнопку 5, чтобы перейти на домашнюю страницу.

Нажмите кнопку 6, чтобы перейти в меню системных настроек.

Нажмите кнопку 7, чтобы открыть историю просмотра страниц.

Нажмите кнопку 8, чтобы добавить текущую страницу в закладки.

Нажмите кнопку 9, чтобы перейти в менеджер закладок.

## НАСТРОЙКА ПРОВОДНОГО ИНТЕРНЕТ-СОЕДИНЕНИЯ

Подключите к разьему LAN телевизора сетевой кабель.

Перейдите на главную страницу, нажав кнопку HOME.

Кнопками навигации выберите иконку SETTINGS

(Настройки) и нажмите кнопку OK для подтверждения.

Кнопками навигации выберите параметр Network Settings (Настройки сети) и нажмите кнопку OK для подтверждения.

Нажмите кнопку ▼, чтобы выбрать параметр Configuration (Конфигурация), затем нажмите кнопку ►, чтобы перейти на страницу конфигурации.

Выберите параметр Connect (Подключиться) и нажмите кнопку OK, чтобы проверить соединение.

## ВИДЕОЗАПИСЬ

Во время просмотра телеканала цифрового телевидения DTV нажмите кнопку REC, чтобы начать видеозапись.

Нажмите кнопку ■, чтобы остановить видеозапись.

Нажмите кнопку ►II, чтобы воспроизвести/приостановить сделанную видеозапись.

Нажмите кнопку ▼ или ▲, чтобы открыть или закрыть меню управления воспроизведением.

Нажмите кнопку INDEX, чтобы просмотреть список сохраненных видеозаписей. Кнопками навигации выберите нужную видеозапись и нажмите кнопку OK, чтобы начать ее воспроизведение.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы пометить начало и конец фрагмента. Тогда при повторном воспроизведении отмеченный фрагмент будет пропущен.

Нажмите ГОЛУБУЮ кнопку, чтобы отметить определенное место просматриваемой записи. Указанное место будет отмечено устройством воспроизведения и сохранено в виде небольшой картинки экрана. В последующем будет возможно начать воспроизведение файла именно с этого места файла.

Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы показать и скрыть картинки отмеченных мест в файле. С помощью кнопок управления курсором выберите одну из сохраненных картинок и нажмите кнопку OK. Воспроизведение файла начнется с отмеченного места.

Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку, чтобы удалить выделенную метку в файле. Соответствующая картинка тоже будет удалена из списка.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПРИМЕЧАНИЯ:

Функция видеозаписи доступна только для телеканалов цифрового телевидения.

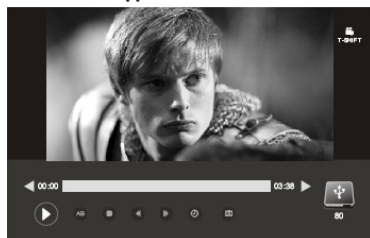
Перед началом видеозаписи убедитесь, что на подключенном накопителе USB имеется достаточно свободного места.

Используйте высокоскоростные накопители USB.

Сделанные видеозаписи можно воспроизвести только на телевизоре в режиме видеозаписи или в режиме воспроизведения с USB, вы не сможете воспроизвести их с помощью другого устройства, в т.ч. ПК.


Телевизор поддерживает накопители USB с файловой системой FAT16, FAT32.

## TIME SHIFT (СДВИГ ВО ВРЕМЕНИ)



Нажмите кнопку T.SHIFT, чтобы включить функцию сдвига во времени.

Нажмите кнопку , чтобы отключить функцию сдвига во времени.

Нажмите кнопку , чтобы начать или приостановить просмотр в режиме сдвига во времени.


## ПРИМЕЧАНИЯ:


Функция сдвига во времени доступна только для телеканалов цифрового телевидения.

Перед включением функции сдвига во времени убедитесь, что на подключенном накопителе USB имеется достаточно свободного места.

Используйте высокоскоростные накопители USB.

## НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

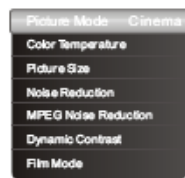
Используйте меню настроек, чтобы активировать и настроить различные функции. Нажмите кнопку MENU на телевизоре или пульте ДУ, чтобы на экране отобразилось экранное меню. Кнопками  выберите нужную страницу меню: PICTURE (Меню настроек изображения), AUDIO (Меню настроек

звука), TIME (Меню настроек времени и таймера), SETUP (Меню настроек телеканалов), FUNCTION (Меню настроек функций), LOCK (Меню настройки блокировки). Выполните настройку выбранного параметра кнопками  или нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню.

Для возврата в предыдущее меню нажмите кнопку MENU.

Чтобы закрыть меню настроек, нажмите кнопку EXIT.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ИЗОБРАЖЕНИЯ



**Picture Mode** – Режим изображения. Выберите подходящий режим: Standard (Стандартный), Mild (Мягкий), Favorite (Любимый) и Dynamic (Динамичный).

**Color Temperature** – Цветовая температура. Выберите подходящий режим: Cool (Холодный), Normal (Стандартный), Warm (Теплый), или Favorite (Избранный).

**Picture Size** – Формат экрана. Выберите подходящий формат экрана: Auto, 4:3, 16:9, ZOOM1, ZOOM2, Panoramic, FULL или Just Scan.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Для некоторых источников сигнала доступны не все форматы экрана.

**Noise Reduction** – Уменьшение шума. Представлено четыре режима: Off (Отключено), Low (Низкое), Medium (Среднее) и High (Высокое).

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Функция уменьшения шума недоступна в режиме PC-RGB.

**MPEG Noise Reduction** – Уменьшение шума MPEG. Представлено четыре режима: Off (Отключено), Low (Низкое), Medium (Среднее) и High (Высокое).

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Функция уменьшения шума MPEG недоступна в режиме PC-RGB.

**Dynamic Contrast** – Динамическая контрастность. Вы можете включить (On) или отключить (Off) функцию.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Функция динамической контрастности недоступна в режиме PC-RGB.

**Film Mode** – Режим кино. Вы можете включить (On) или отключить (Off) функцию.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

Данный режим недоступен в режиме PC-RGB.

**RGB Mode Setup** – Настройка изображения в режиме ПК. Данный параметр доступен только в режиме RGB-PC. Выделите его кнопками навигации и нажмите кнопку ► или ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

**Auto Adjust** – Автоподстройка. Выберите этот параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы автоматически настроить параметры изображения для режима ПК.

**H.Position** – Положение изображения по горизонтали. Отрегулируйте положение изображения по горизонтали.

**V.Position** – Положение изображения по вертикали. Отрегулируйте положение изображения по вертикали.

**Clock Phase** – Фаза. Фазу требуется настраивать, если на изображении близко появляются яркие точки или полосы.

**H Clock** – Частота обновления. Отрегулируйте частоту обновления изображения.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА



**Sound Mode** – Режим звука. Выберите подходящий режим: Standard (Стандартный), Music (Музыка), Movie (Фильмы), News (Новости) или Favorite (Избранный).

**Balance** – Настройка баланса между левым и правым динамиками.

**Surround Sound** – Объемный звук. Вы можете активировать (On) или отключить функцию (Off).

**Auto Volume** – Автоматическая регулировка громкости. Данная функция предназначена для установки одинакового уровня громкости независимо от уровня входного аудиосигнала.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ВРЕМЕНИ И ТАЙМЕРА



**Auto Sync** – Автоматическая синхронизация. Вы можете включить автоматическую синхронизацию времени с сигналом цифрового телевидения DTV (On) или отключить данную функцию.

**Clock** – Часы. Если функция автоматической синхронизации отключена, то здесь вы сможете вручную установить правильное время и дату.

**Sleep Timer** – Таймер спящего режима. Установите время, через которое телевизор выключится автоматически: 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240 минут, - или выберите значение Off (Выкл), чтобы отключить функцию таймера.

**Auto Sleep** – Автоматическое выключение. Чтобы телевизор выключался автоматически при отсутствии сигнала, активируйте функцию автоматического выключения, выбрав значение On (Вкл). Чтобы отключить данную функцию, выберите значение Off (Выкл).

**Summer Time** – Летнее время. Рекомендуется включать данную функцию (On) если в вашем регионе используется перевод часов на летнее время.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ТЕЛЕКАНАЛОВ



**Auto Tuning** – Автоматический поиск телеканалов. Выделите данный параметр и нажмите кнопку OK, чтобы начать автоматический поиск телеканалов аналогового телевидения ATV или цифрового телевидения DTV в зависимости от текущего режима.

**DTV Manual Tuning** – Настройка на телеканалы цифрового телевидения вручную.

**ATV Manual Tuning** – Настройка на телеканалы аналогового телевидения вручную.

**Program Edit** – Редактирование телеканалов. Выделите данный параметр и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы сможете устанавливать пропуск на телеканалы, добавлять их в избранное и т.д.

**Signal Information** – Информация о сигнале. Здесь вы можете посмотреть подробную информацию о текущем телеканале цифрового телевидения.

## МЕНЮ НАСТРОЕК ФУНКЦИЙ

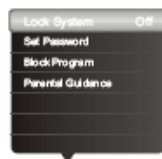


**DSubtitle** – Субтитры. Вы можете включить (On) или отключить (Off) показ субтитров для режима цифрового телевидения DTV.

**PVR File System** – Файловая система для видеозаписи. Здесь вы можете выполнить настройку параметров для видеозаписи телепередач на накопитель USB.

**Restore Default** – Восстановление заводских настроек. Выделите данный параметр и нажмите кнопку OK, чтобы восстановить заводские настройки.

## МЕНЮ НАСТРОЙКИ БЛОКИРОВКИ



**Lock System** – Вход в меню блокировок. Перед входом в меню блокировок система запросит пароль доступа (пароль по умолчанию 0000). Чтобы разрешить блокировку системы, установите значение On (Вкл). Чтобы запретить блокировку, установите значение Off (Выкл). При включенной функции блокировки вам будут доступны следующие настройки:

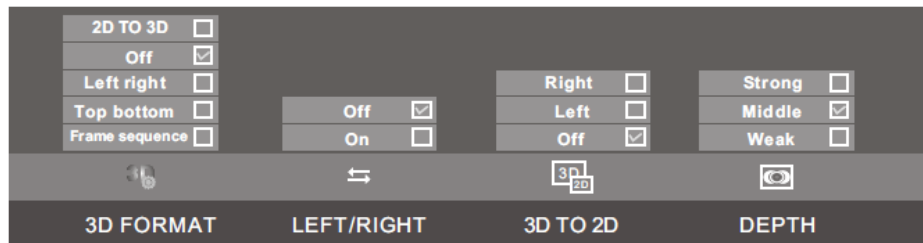
**Set Password** – Установка пароля. Чтобы установить другой пароль, выделите данный параметр и нажмите кнопку OK. В дополнительном меню введите старый пароль (по умолчанию 0000), затем два раза введите новый пароль. Если вы забудете установленный пароль, воспользуйтесь резервным паролем 4711. Пароль необходим для установки и снятия блокировки.

**Block Program** – Блокировка телепрограмм. Здесь вы можете заблокировать просмотр нежелательных телеканалов.

**Parental Guidance** – Родительский контроль. Здесь вы можете установить максимально доступный для просмотра рейтинг.



## МЕНЮ НАСТРОЕК 3D



**3D FORMAT** – Формат 3D. В режиме 3D выберите подходящий режим: 2D TO 3D (2D в 3D), Off (Выкл), Left right (Горизонтальная стереопара), Top bottom (Вертикальная стереопара), Frame sequence (Режим чередования кадров).

**LEFT/RIGHT** – Левый/правый. Выберите значение On (Вкл), чтобы поменять изображения для правого и левого глаза.

**3D TO 2D** – 3D в 2D. В режиме 3D выберите подходящий режим Left (Левый) или Right (Правый), чтобы переключить изображение в режим 2D, либо установите режим Off (Выкл), тогда изображение будет показываться в формате 3D.

**DEPTH** – Глубина. Выберите подходящее значение: Strong (Сильная), Middle (Средняя), Weak (Слабая). Параметр глубина регулируется только в режиме 2D TO 3D.

### ПРИМЕЧАНИЯ:

*В режиме цифрового телевидения DTV для настройки доступны только параметры 2D TO 3D и DEPTH.*

*При изменении источника сигнала режим 3D выключается автоматически.*

*Информация 3D автоматически определяется в режиме HDMI, и функция 3D включается автоматически. Если некоторая информация 3D в режиме HDMI будет не определена, то для настройки будут доступны только параметры 2D TO 3D и DEPTH.*

*В результате обработки 3D изображения, не содержащего информацию 3D, изображение может быть искажено. Чтобы исправить это, отключите режим 3D, выбрав для параметра 3D FORMAT значение Off (Выкл).*

*В режиме USB функция 3D доступна только при воспроизведении видео файлов.*

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ФУНКЦИИ 3D

### НАСТРОЙКА РЕЖИМА 3D

Убедитесь, что продукция, которую вы используете, имеет режим просмотра в 3D. Если просмотр изображения в формате 3D вызывает очевидный дискомфорт, приостановите просмотр и убедитесь в правильности настроек (режим 3D должен быть выбран правильно). При необходимости восстановите настройки по умолчанию. Если дискомфорт остался, проконсультируйтесь со специалистами.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Несовпадение форматов экрана, насыщенности, яркости, отклонения изображения вверх или вниз, что вызывает перекрестные помехи, приводят к тому, что изображение 3D начинает двоиться, что, в свою очередь, вызывает усталость глаз и дискомфорт*

### ИЗОБРАЖЕНИЯ ДЛЯ ЛЕВОГО И ПРАВОГО ГЛАЗА

Следите, чтобы изображение для правого глаза показывалось для правого глаза, а изображение для левого глаза — для левого глаза. Если изображения будут показываться неправильно, то это может вызвать усталость глаз и дискомфорт.

#### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Изображения для правого и левого глаза могут поменяться из-за настроек 3D очков, формата передачи информации 3D и других факторов.*

### ПОЗИЦИЯ ДЛЯ ПРОСМОТРА

Позиция для просмотра должна быть выбрана так, чтобы глаза находились на том же уровне, что и экран телевизора, желательно в одной горизонтальной плоскости. Если глаза и экран располагаются на разной высоте, это может вызывать ощущение слабости. Следует выбирать позицию по центру экрана.

### МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПРОСМОТРА

Для просмотра следует выбирать место прямо перед телевизором, при этом рекомендуется соблюдать расстояние до телевизора в три раза превышающее высоту экрана (3H). Не следует садиться слишком близко или слишком далеко от телевизора. При изменении расстояния до телевизора изменяется параллакс.

Расстояние до телевизора	1H	1,5H	2H	3H	4H	5H	6H
Угол параллакс	3°	2°	2,5°	1°	0,75°	0,6°	0,5°

#### **ПРИМЕЧАНИЕ:**

*Чем больше параллакс, тем больше трапецевидное искажение изображения и тем сложнее оценить эффект 3D и тем большую усталость вызывает просмотр.*

### ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ПРОСМОТРА

При возникновении слабости необходимо сделать перерыв в просмотре. Не рекомендуется непрерывно смотреть телевизор в режиме 3D более 1 часа. Между просмотрами следует делать перерывы на 10-15 минут.

### ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ВОЗРАСТУ

Зрительные органы детей до 4-5 лет еще не сформированы, возможен просмотр с осторожностью.

Детям старше 4-5 лет можно смотреть телевизор в режиме 3D только под присмотром взрослых и ограниченное время.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Просмотр видео живых концертов, спортивных состязаний и других событий может вызывать дискомфорт из-за параллакса или резкой смены изображений.

Просмотр изображения в режиме 3D может вызывать усталость. При появлении чувства усталости снимите очки 3D, чтобы ваши глаза могли отдохнуть от режима 3D. Очень объемные сцены, слишком быстрая скорость смены сцен требуют от глаз особого напряжения.

При просмотре вращающейся, растягивающейся или трясающейся сцены у зрителя может создаться ощущение, что он движется, что потом приводит к ощущению опьянения.

Чтобы уменьшить появляющееся чувство опьянения, следует смотреть 3D изображение при хорошем освещении.

Если просмотр 3D изображения вызывает слабость и дискомфорт, которые долго не проходят, следует отказаться от просмотра.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ С УСТРОЙСТВ USB

### ЗАМЕЧАНИЯ ПО РАБОТЕ С УСТРОЙСТВАМИ USB

Телевизор поддерживает стандартные накопительные устройства USB. Некоторые устройства USB могут не поддерживаться телевизором или работать некорректно. Скорость распознавания устройства USB может отличаться в зависимости от его характеристик.

Телевизор поддерживает файловые системы FAT16, FAT32 и NTFS, используемые операционной системой Windows. Если накопительное устройство USB отформатировано в другую файловую систему, не поддерживаемую Windows, то оно может не распознаваться телевизором.

В результате непредвиденного сбоя информация, записанная в память накопителя USB, может быть потеряна, поэтому рекомендуется сохранять резервные копии важных файлов.

При воспроизведении файлов большого объема может потребоваться немного больше времени для их чтения.

При подключении устройства USB к телевизору или отключении убедитесь, что телевизор не находится в режиме воспроизведения USB, т.к. в этом случае возможно повреждение устройства USB или файлов, записанных в его память.

При использовании внешнего жесткого диска, которому необходимо питание, убедитесь, что ток питания не превышает 500 мА.

Если на экране появилось сообщение «Unsupported File», это означает, что формат файла не поддерживается или файл поврежден.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ ФАЙЛОВ

### Поддержка видео

Расширение файла	Контейнер	Видекодек	Свойства	Битрейт	Профиль
dat, mpg, mpeg	MPG, MPEG	MPEG1,2	1080P 30 кадров/с	20 Мбит/с	Main Profile
ts, trp, tp, m2ts	TS	MPEG2, H.264, VC1, AVS	1080P 30 кадров/с	20 Мбит/с	H.264: Main Profile and High Profile@Level 4.0 MPEG2: MP@HL
vob	MPEG2-PS	MPEG2	1080P 30 кадров/с	20 Мбит/с	MPEG2: MP@HL
mp4	AVI, MP4	MPEG4, H.264, Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, Xvid 1.10-beta 1/2H.264	1080P 30 кадров/с	20 Мбит/с	H.264: Main Profile and High Profile@Level 4.0 MPEG4: Simple Profile and Advanced Simple Profile@Level 5
mkv	MKV	H.264, MPEG1,2,4	1080P 30 кадров/с	20 Мбит/с	H.264: Main Profile and High Profile@Level 4.0 MPEG4: Simple Profile and Advanced Simple Profile@Level 5

### Поддержка музыки

Аудиокодек	Расширение файла	Битрейт
MPEG1 Layer1	MP3	32 - 448 Кбит/с (битрейт) 16-48 кГц (частота дискретизации)
MPEG1 Layer2	MP3	8 - 384 Кбит/с (битрейт) 16-48 кГц (частота дискретизации)
MPEG1 Layer3	MP3	8 - 320 Кбит/с (битрейт) 16-48 кГц (частота дискретизации)

### Поддержка изображений

Формат файла	Свойства фото	Разрешение
JPEG	Baseline	15360x8640
	Progressive	1024x768
PNG	Non-interlace	9600x6400
	Interlace	1200x800
BMP		9600x6400

### Поддержка текстов

Текстовые файлы с расширением txt, английская кодировка

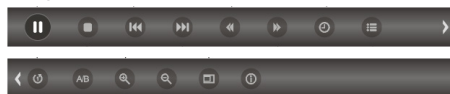
## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВИДЕОФАЙЛОВ

1. Подключите к телевизору накопительное устройство USB с видеофайлами.
2. Нажмите кнопку HOME, чтобы открыть главную страницу. Кнопками навигации выберите ярлык VIDEO (Видео) и нажмите кнопку OK.



3. На экране отобразится список видеофайлов. Выберите нужный файл кнопками навигации и нажмите кнопку OK, чтобы начать его воспроизведение.
4. Нажмите кнопку ►||, чтобы приостановить воспроизведение. Еще раз нажмите кнопку ►||, чтобы его возобновить.
5. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима воспроизведения видео и вернуться в предыдущее меню.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку ▲, чтобы на экране отобразилась панель управления воспроизведением.



Кнопками ►◀ выбирайте нужные значки на панели управления. Чтобы активировать функцию, соответствующую выбранному значку, нажмите кнопку OK.

- Начало воспроизведения/пауза
- Остановка воспроизведения
- Переход к предыдущему файлу
- Переход к следующему файлу

- Быстрая перемотка назад
- Быстрая перемотка вперед
- Установка времени начала воспроизведения

- Список воспроизведения
- Выбор режима повтора
- Повтор фрагмента
- Увеличение масштаба изображения
- Уменьшение масштаба изображения
- Выбор формата экрана
- Вызов текущей информации

Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼.

В режиме воспроизведения видео нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы выбрать кодировку субтитров.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ МУЗЫКИ

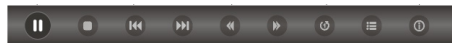
1. Подключите к телевизору накопительное устройство USB с музыкальными файлами.
2. Нажмите кнопку HOME, чтобы открыть главную страницу. Кнопками навигации выберите ярлык MUSIC (Музыка) и нажмите кнопку OK.



3. На экране отобразится список аудиофайлов. Выберите нужный файл кнопками навигации и нажмите кнопку OK, чтобы начать его воспроизведение.

4. Нажмите кнопку ►||, чтобы приостановить воспроизведение. Еще раз нажмите кнопку ►||, чтобы его возобновить.
5. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима воспроизведения музыки и вернуться в предыдущее меню.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку ▲, чтобы на экране отобразилась панель управления воспроизведением.



Кнопками ►◀ выбирайте нужные значки на панели управления. Чтобы активировать функцию, соответствующую выбранному значку, нажмите кнопку OK.



- Начало воспроизведения/пауза



- Остановка воспроизведения



- Переход к предыдущему файлу



- Переход к следующему файлу



- Быстрая перемотка назад



- Быстрая перемотка вперед



- Выбор режима повтора



- Список воспроизведения



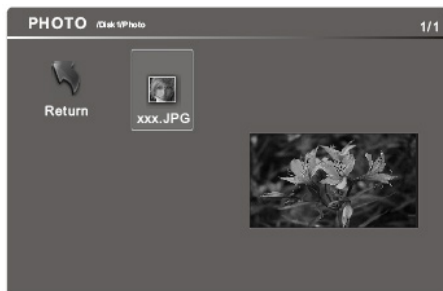
- Вызов текущей информации

Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼.

На экране телевизора отображается текст песен, если название музыкального и текстового файлов совпадают, при этом текст должен быть на английском языке, а длина строки не превышать 48 знаков. Чтобы изменять кодировку текста песни, нажимайте КРАСНУЮ кнопку.

## ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ

1. Подключите к телевизору накопительное устройство USB с изображениями.
2. Нажмите кнопку HOME, чтобы открыть главную страницу. Кнопками навигации выберите ярлык PHOTO (Фото) и нажмите кнопку OK.



3. На экране отобразится список изображений. Выберите нужный файл кнопками навигации и нажмите кнопку OK, чтобы его открыть.
4. Нажмите кнопку ►||, чтобы приостановить показ изображений. Еще раз нажмите кнопку ►||, чтобы его возобновить.
5. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима просмотра изображений и вернуться в предыдущее меню.

В режиме просмотра нажмите кнопку ▲, чтобы на экране отобразилась панель управления просмотром.



Кнопками ►◀ выбирайте нужные значки на панели управления. Чтобы активировать функцию, соответствующую выбранному значку, нажмите кнопку OK.



- Начало просмотра/пауза



- Остановка просмотра



- Переход к предыдущему файлу



- Переход к следующему файлу



- Быстрая перемотка назад



- Быстрая перемотка вперед



- Выбор формата экрана



- Включение/выключение фоновой музыки



- Список изображений

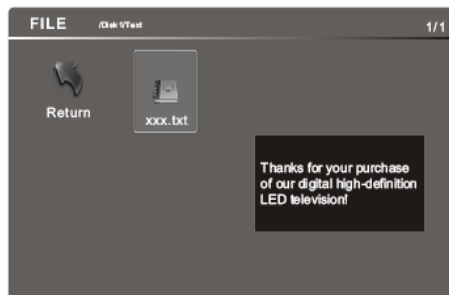


- Вызов текущей информации

Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼.

## ЧТЕНИЕ ТЕКСТОВ

1. Подключите к телевизору накопительное устройство USB с текстовыми файлами.
2. Нажмите кнопку HOME, чтобы открыть главную страницу. Кнопками навигации выберите ярлык FILE (Тексты) и нажмите кнопку OK.



3. На экране отобразится список текстовых файлов. Выберите нужный файл кнопками навигации и нажмите кнопку OK, чтобы его открыть.
4. Нажмите кнопку ►||, чтобы приостановить перелистывание страниц. Еще раз нажмите кнопку ►||, чтобы его возобновить.
5. Чтобы переходить по страницам текста, используйте кнопки ◀◀▶▶.
6. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима чтения текстов и вернуться в предыдущее меню.

В режиме просмотра нажмите кнопку ▲, чтобы на экране отобразилась панель управления.



Кнопками ►◀ выбирайте нужные значки на панели управления. Чтобы активировать функцию, соответствующую выбранному значку, нажмите кнопку OK.



- Остановка просмотра



- Переход к предыдущему файлу



- Переход к следующему файлу



- Поворот изображения по часовой стрелке



- Поворот изображения против часовой стрелки



- Увеличение масштаба



- Уменьшение масштаба



- Выбор режима повтора



- Список текстовых файлов



- Выбор формата экрана



- Включение/выключение фоновой музыки



- Вызов текущей информации

Чтобы скрыть панель управления, нажмите кнопку ▼.

Телевизор поддерживает файлы в формате TXT с латинскими символами. Убедитесь, что текстовый файл сохранен в подходящей кодировке, чтобы на экране отображались все символы.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## 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
Отсутствует изображение, отсутствует звук и не горит индикатор.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Не подключен кабель питания.</li><li>2. Розетка неисправна.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Подключите кабель питания к электрической розетке и убедитесь, что контакт плотный.</li><li>2. Убедитесь, что розетка исправна, подключив к ней другой электрический прибор.</li></ol>
Отсутствует изображение, звук нормальный.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Некорректные настройки звука.</li><li>2. Проблемы с трансляцией телеканала.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Отрегулируйте яркость и контрастность изображения.</li><li>2. Попробуйте переключиться на другой телеканал.</li></ol>
Изображение и/или звук с помехами.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Источник сигнала или сигнальный кабель низкого качества.</li><li>2. Рядом с телевизором находится оборудование, которое приводит к появлению помех.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Используйте качественный источник сигнала или сигнальный кабель.</li><li>2. Уберите это оборудование подальше от телевизора.</li></ol>
На экране черный фон в режиме ПК.	Телевизор не распознает разрешение, установленное на ПК.	В настройках ПК установите лучшее разрешение или другое стандартное разрешение Windows, частота обновления должна быть 60 Гц.
Отсутствует звук, изображение нормальное.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Включена блокировка звука.</li><li>2. Громкость установлена на минимальном уровне.</li><li>3. Неправильно выбрана система звука.</li><li>4. Проблемы с трансляцией телеканала.</li><li>5. Отсутствует аудиосигнал на входе или неправильно подсоединен аудио кабель.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Нажмите кнопку MUTE, чтобы разблокировать звук.</li><li>2. Увеличьте уровень громкости, нажимая кнопку VOL+.</li><li>3. Измените систему звука.</li><li>4. Попробуйте переключиться на другой телеканал.</li><li>5. Правильно подсоедините аудиокабель.</li></ol>
На изображении «хлопья» и другие помехи в режиме ТВ.	Слабый сигнал телеканала.	Измените ориентацию антенны, при необходимости используйте дополнительную антенну. Выполните точную настройку на телеканал.
Паразитное изображение в режиме ТВ.	Это вызвано тем, что сигнал распадается на две части в результате отражения от зданий или возвышенностей.	Измените ориентацию и расположение телевизионной антенны.
Изображение черно-белое.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Канал транслируется в черно-белом цвете.</li><li>2. Параметры изображения настроены неправильно.</li><li>3. Неправильно выбрана система цвета.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Попробуйте переключиться на другой канал.</li><li>2. Отрегулируйте насыщенность изображения.</li><li>3. Установите систему цвета в соответствии с местным стандартом трансляции.</li></ol>
Не работает пульт дистанционного управления.	Элементы питания разрядились или неправильно установлены.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Убедитесь, что при установке батарей соблюдена полярность.</li><li>2. При необходимости замените элементы питания.</li></ol>

Жидкокристаллический телевизор – это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит более чем 6 220 800 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 и не является дефектом.

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



## ЧИСТКА И УХОД

### **ВНИМАНИЕ!**

*В целях вашей личной безопасности обязательно отсоедините сетевой шнур питания от электросети перед осуществлением каких-либо операций по чистке и уходу за телевизором.*

### **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 человеческого здоровья.

# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ОБЩИЕ

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

Расчетная потребляемая мощность: 75 Вт

Аудиовыход: 2 x 12 Вт

Диагональ экрана: 107 см

Разрешение экрана: 1920 x 1080

Количество каналов: 100 ATV, 1000 DTV

Диапазон покрытия: 45,25-863,25 МГц

Система цвета и звука: PAL BG, DK, I, SECAM BG, DK, NTSCM (TV); PAL, SECAM, NTSC (AV)

Вес нетто: 14,8 кг

Сопротивление антенного гнезда:

75 Ом (несбалансированное)

Видеовход AV: 75 Ом, 1,0 Вp-p, RCA

Аудиовход AV: 10 кОм, 0,5 В (RMS)

Габаритные размеры (ШxГxВ): 965\*63\*577 мм

Рабочая температура: от +5°C до +35°C

Рабочая влажность: 20-80%

Температура хранения: от -15°C до +45°C

Влажность хранения: 10-90%

Благодарим Вас за выбор техники **AIWA**.

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.

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

Срок службы изделия: 5 лет

Гарантийный срок: 1 год

**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.aiwa-rus.ru](http://www.aiwa-rus.ru), а так же отправив запрос на [info@aiwa-rus.ru](mailto:info@aiwa-rus.ru)

**Производитель:**

