

**LED телевизор с диагональю  
экрана 42"**

---

**43FLE9800S**



## СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....	3
КОМПЛЕКТАЦИЯ .....	6
УСТАНОВКА.....	6
МОНТАЖ НОЖЕК.....	6
МОНТАЖ НА СТЕНУ.....	6
ПОДКЛЮЧЕНИЯ .....	7
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ.....	10
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ .....	12
РАБОТА С ТЕЛЕТЕКСТОМ .....	13
ВИДЕОЗАПИСЬ.....	14
НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА.....	16
СМАРТ-МЕНЮ ТЕЛЕВИЗОРА .....	23
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ.....	24
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....	26
БЕЗОПАСНАЯ УТИЛИЗАЦИЯ .....	29
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....	29

### Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой AIWA.

Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы.

Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

### ВНИМАНИЕ:

**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 способно причинить вред и повредить имущество при неправильном использовании. При разработке и производстве данного телевизора безопасность была нашим приоритетом, однако его неправильная эксплуатация может привести к поражению электрическим током или 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). Присоединение производится с использованием полярной вилки или вилки с заземляющими контактами к заземленным розеткам.

Телевизор должен быть подключен к сети переменного тока 100–240В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подключайте телевизор к источнику постоянного тока или к любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются. При приближении грозы или если вы не планируете использовать телевизор длительный период: выньте сетевой шнур 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 сетевой шнур 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 специализированные сервисные центры. Обслуживание требуется тогда, когда телевизор поврежден каким-либо образом (поврежден сетевой шнур 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 нарушению нормальной работы или повреждению телевизора, для устранения которых 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.

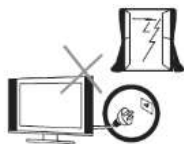
При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем.

Не размещайте телевизор на неустойчивой тележке, подставке, треноге или на шатком столе. Размещение телевизора в неустойчивом положении может привести к повреждению или травме из-за падения телевизора.



Используйте только рекомендованные производителем: тележку, подставку, треногу, кронштейн или стол. Когда используется тележка, будьте аккуратны при перемещении тележки совместно с

телевизором, чтобы избежать его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки и негативным последствиям.



Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. То же самое рекомендуется проделать, если не планируется использование телевизора в течение длительного времени. 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, чтобы испарился конденсат. Не включайте телевизор сразу. Наличие влаги на компонентах телевизора может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие негативные 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 сетевой шнур 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. При установке телевизора обеспечьте свободное пространство вокруг него не менее 10 см с каждой стороны.

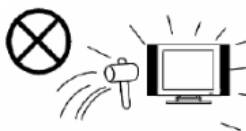
Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия. 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 неустранимые последствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Ана-

логичные 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 поранитесь осколками стекла, если ЖК-панель разбилась.

## Меры безопасности при использовании батарей

Неправильное использование элементов питания может привести к утечке химикатов и/или взрыву. Выполняйте следующие 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.

## 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 +5° до +40° С.

Допустимая температура при транспортировке телевизора: от -15° до +50° С.

## ПРИМЕЧАНИЕ:

*Все изображения приведены в качестве иллюстрации, реальное изделие может незначительно отличаться от изображения.*

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Телевизор – 1

Пульт дистанционного управления – 1

Руководство пользователя – 1

Гарантийный талон – 1

## ПРИМЕЧАНИЕ:

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

## УСТАНОВКА

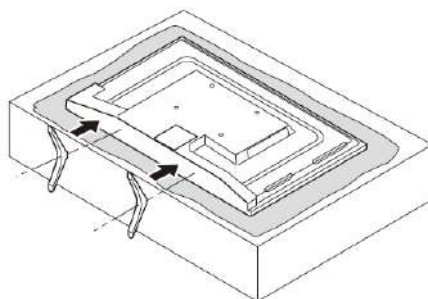
Перед установкой и использованием тщательно изучите содержание раздела «Меры безопасности и меры предосторожности».

Устанавливайте 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. Рекомендуется смотреть телевизор при мягком непрямом освещении. Просмотр телевизора в полной темноте или при наличии отражений на экране вызывает усталость глаз.

Вокруг телевизора должна быть обеспечена надежная вентиляция, в противном случае возможен перегрев и в результате поломка телевизора и/или пожар.

Достаньте телевизор из упаковочной коробки и поставьте его на надежную плоскую поверхность. Вам потребуется закрепить основание телевизора (если оно не закреплено), если вы хотите поставить его, или снять основание, чтобы закрепить телевизор на стену.

## МОНТАЖ НОЖЕК



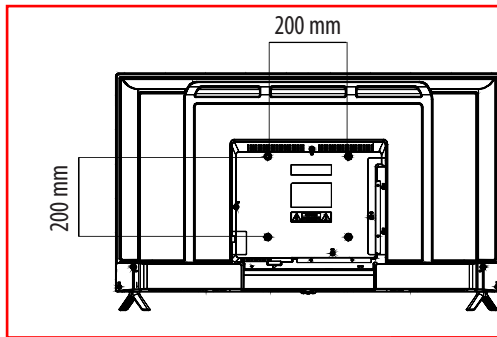
Найдите подходящую устойчивую поверхность и покройте ее мягкой тканью. Положите телевизор на подготовленную поверхность ЖК-экраном вниз.



Определите правую и левую ножки, затем приложите их к корпусу телевизора, как показано на рисунке. Выверните отверстия и надежно зафиксируйте ножки винтами. Убедитесь, что ножки прочно закреплены и поставьте телевизор на них.

## МОНТАЖ НА СТЕНУ

Для монтажа на стену потребуется дополнительно приобрести монтажный кронштейн стандарта VESA, рассчитанный на вес телевизора. Следуйте инструкциям, прилагаемым к монтажному кронштейну.



(для крепежа используются четыре винта М6х10)

Кронштейн должен крепиться на крепкую вертикальную стену (максимальный угол наклона 10 градусов). При монтаже телевизора на потолок или наклонную поверхность, он может упасть, что может привести к серьезным травмам. При необходимости установки телевизора в нестандартных условиях обратитесь к квалифицированным техническим специалистам.

При выборе места установки, следует предусмотреть достаточно места для расположения и подключения внешних устройств. Вокруг телевизора должна быть обеспечена надежная вентиляция, в противном случае возможен перегрев и в результате поломка телевизора и/или пожар.

Во избежание поражения электрическим током во время монтажа на стену телевизор должен быть отключен от электросети.

Перед монтажом на стену отсоедините от телевизора ножки.

Во время монтажа не перетягивайте винты, фиксирующие кронштейн к корпусу телевизора, т.к. в результате пластик может треснуть, что не подлежит восстановлению по гарантии.

## ПОДКЛЮЧЕНИЯ

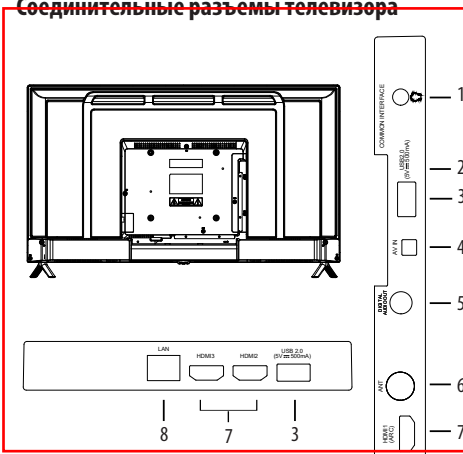
### Замечания по выполнению подключений

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 или штекер (изолированную часть) и не тяните за кабель.

Перед подключением какого-либо устройства к телевизору убедитесь, что оно поддерживает выбранный тип подключения (см. руководство по эксплуатации подключаемого устройства).

При подключении кабелей контакты должны быть плотными, в противном случае качество изображения может ухудшиться, либо цвета могут быть искажены.

### Соединительные разъемы телевизора



1. – разъем для подключения наушников;
2. COMMON INTERFACE – разъем для установки карты условного доступа;
3. USB 2.0 – разъем для подключения накопительных устройств USB;
4. AV IN – композитный аудио-видео вход;

5. DIGITAL AUDIO OUT – цифровой аудио выход;
6. ANT – разъем для подключения антенного кабеля;
7. HDMI1(ARC), HDMI2, HDMI3 – входы HDMI;
8. LAN – разъем для подключения сетевого кабеля.

## Подключение телевизионной антенны

Для получения оптимального качества изображения рекомендуется использовать наружную антенну или телевизионный кабель.

Рекомендуется использовать коаксиальный кабель 75 Ом, чтобы не допустить образование помех в результате несовпадения сопротивления.

Запрещается прокладывать антенный кабель вместе с силовым.

Подключите штырь антенного кабеля к антенному гнезду телевизора ANT.

## Подключение HDMI

К HDMI разъемам телевизора можно подключить различное аудио/видеооборудование, например видеопроигрыватель с функцией записи, DVD-проигрыватель или Bluray-проигрыватель. При этом для некоторых устройств в настройках необходимо установить режим выходного сигнала для HDMI сигнала (см. руководство по эксплуатации подключаемого оборудования).

Следует отметить, что в настоящее время самым современным и удобным способом подключения, обеспечивающим максимальное качество изображения, является присоединение через HDMI входы, позволяющие просматривать изображение с высоким разрешением (HD), что позволяет, при наличии источника соответствующего качества, полностью реализовать высокий потенциал ЖК экрана. По интерфейсу HDMI передается как звук, так и изображение, что позволяет использовать только один кабель.

Разъем HDMI1 имеет канал возврата аудио сигнала ARC, т.е. при подключении другого устройства с

функцией ARC к данному разъему телевизор сможет посылать на него звуковой сигнал.

Для присоединения устройств по интерфейсу HDMI подключите один конец HDMI кабеля к разъему HDMI DVD-проигрывателя или другого аудио/видеоустройства, а другой - к разъему HDMI телевизора. Сначала подключите к электросети внешнее оборудование, а затем телевизор.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

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

## Подключение к композитному видеовходу

Чтобы подключить DVD-проигрыватель к композитному аудио-видео входу телевизора, композитным кабелем соедините разъем AV телевизора с композитным аудио-видео выходом DVD-проигрывателя.

## Подключение аудиосистемы

Соответствующим кабелем соедините цифровой аудио вход аудиоресивера и цифровой аудио выход телевизора. Сначала подключите к электросети аудиосистему, а затем телевизор.

## Подключение USB устройств

Телевизор поддерживает стандартные устройства USB1.1/USB2.0.

Подключите накопительное устройство USB к USB разъему телевизора. При необходимости используйте соединительный кабель USB.

## Подключение карты доступа

Вставьте карту доступа в разъем COMMON INTERFACE в соответствии с инструкциями поставщика услуг.

Устанавливайте и извлекайте карту доступа только при выключенном питании телевизора.



Не устанавливайте и не извлекайте карту доступа слишком часто, это может привести к повреждению карты или разъема телевизора.

Во время инициализации карты не совершайте никаких операций с телевизором.

## Подключение к домашней сети и интернету

Вы можете подключить телевизор к домашней сети и интернету двумя способами: проводным или беспроводным.

1. Подключите сетевой кабель к разъему LAN телевизора.
2. Для беспроводного доступа потребуется маршрутизатор, передающий сигнал WiFi.

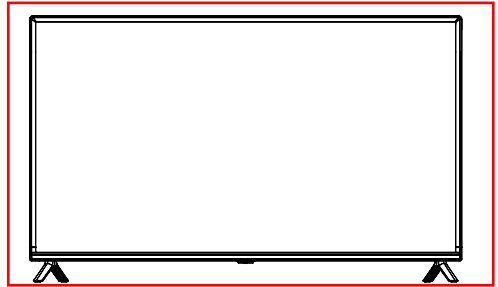
## Подключение к электросети

Вилку кабеля питания подключите к электросети 100-240 В, 50/60 Гц. Телевизор будет находиться в режиме ожидания.

### ВНИМАНИЕ:

**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.**

## ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ



В нижней части телевизора располагается кнопка включения/выключения телевизора .

На передней панели расположены индикатор питания и окошко приема сигналов пульта дистанционного управления.

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

### Питание пульта дистанционного управления

Перед началом использования пульта дистанционного управления (далее пульт ДУ) необходимо установить в него две батарейки типа AAA. Обычно батареек хватает на один год работы пульта ДУ.



1. Откройте крышку отсека для батареек, нажав на рычажок.



2. Установите в отсек две батарейки AAA в соответствии с обозначениями (+) и (-), имеющимися внутри отсека.



3. Закройте отсек.

### Использование пульта дистанционного управления

При использовании пульта ДУ направляйте его непосредственно на приемник инфракрасных сигналов на передней панели телевизора. Предметы, находящиеся между пультом ДУ и окном приема сигналов, могут мешать правильной работе. Максимальное расстояние действия пульта ДУ достигает 7 метров от телевизора. При операциях с пультом допустим угол наклона до 30 градусов.

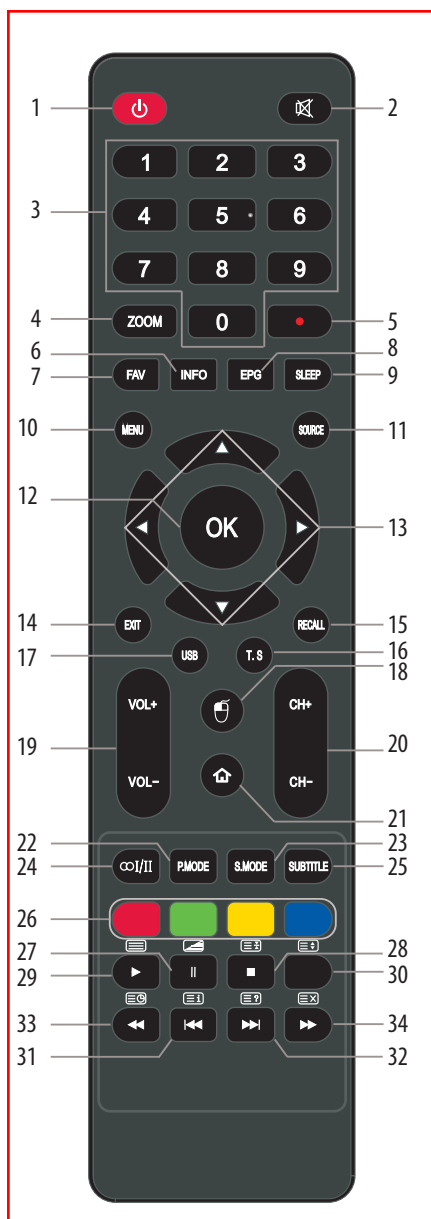
Не подвергайте пульт ДУ ударам, не погружайте его в жидкости и не оставляйте в местах с высокой влажностью.

















Не оставляйте пульт ДУ под прямыми солнечными лучами или рядом с источниками тепла, так как чрезмерный нагрев может деформировать корпус.

Пульт ДУ может работать некорректно, если окно приема сигналов на корпусе телевизора находится под прямыми солнечными лучами или сильным освещением. В этом случае измените направление

освещения или положение телевизора, либо приблизьте пульт ДУ к окну приема сигналов.

### Кнопки пульта дистанционного управления и их функции



-  Кнопка включения телевизора / перехода в режим ожидания.
-  Кнопка блокировки звука / отключения блокировки звука.
- 0-9 Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов.
- ZOOM Кнопка изменения масштаба изображения.
-  Кнопка начала видеозаписи в режиме цифрового телевидения.
- INFO Кнопка вызова текущей информации о телеканале или о текущем файле в режиме MEDIA.
- FAV Кнопка отображения списка избранных каналов.
- EPG Кнопка перехода в электронное расписание программ в режиме цифрового телевидения.
- SLEEP Кнопка установки таймера выключения телевизора.
- MENU Кнопка перехода в меню настроек телевизора. Если вы находитесь в дополнительном меню, нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.
- SOURCE Кнопка выбора источника сигнала (в открывшемся меню выберите нужный источник и нажмите кнопку ОК).
- OK Кнопка подтверждения при работе с меню / показа списка телеканалов в режиме цифрового или аналогового телевидения.
- ▶◀▶◀ Кнопки навигации для работы с меню.
- EXIT Кнопка выхода из текущего меню.
- RECALL Кнопка переключения между текущим телеканалом и предыдущим просматриваемым.
- T.S. Кнопка включения функции сдвига по времени в режиме цифрового телевидения.
- USB Кнопка перехода в режим воспроизведения с USB - MEDIA.
-  Кнопка включения/выключения виртуальной мыши.
- VOL+/VOL- Кнопки регулировки громкости.
- CH+/CH- Кнопки переключения на следующий/предыдущий канал.
-  HOME Кнопка перехода в смарт-меню телевизора.
- P.MODE Кнопка выбора режима изображения.
- S.MODE Кнопка выбора режима звука.
- ∞ I/II Кнопка выбора режима звука NICAM в режиме аналогового телевидения / выбора языка звукового сопровождения в режиме цифрового телевидения.
- SUBTITLE Кнопка включения/переключения субтитров в режиме цифрового телевидения цифрового телевидения (если они транслируются телеканалом) или в режиме воспроизведения (при наличии соответствующих файлов).
- Цветные кнопки соответствуют соответственно окрашенным объектам при работе с меню и телетекстом.
- II Кнопка приостановки воспроизведения в режиме MEDIA.  Кнопка перехода в смешанный режим телетекста.
-  Кнопка остановки воспроизведения в режиме MEDIA.  Кнопка удержания страницы телетекста в режиме цифрового телевидения цифрового телевидения (нажмите кнопку  еще раз, чтобы отключить удержание).
-  Кнопка начала/приостановки воспроизведения в режиме USB.  Кнопка перехода в режим телетекста / выхода из режима телетекста.
-  Кнопка изменения размера окна телетекста (обычный, увеличенная верхняя часть, увеличенная нижняя часть).
-  Кнопка перехода к предыдущему файлу в режиме MEDIA.  Кнопка перехода на основную страницу телетекста - в меню телетекста.
-  Кнопка перехода к следующему файлу в режиме MEDIA.  Кнопка показа скрытого текста в режиме телетекста (чтобы спрятать текст, нажмите эту кнопку еще раз).

33. ◀ Кнопка быстрой перемотки назад в режиме MEDIA. ⏮ Кнопка перехода к подстраницам теле- текста (при их наличии).

34. ▶ Кнопка быстрой перемотки вперед в ре- жиме MEDIA. ⏭ Кнопка временного возврата к просмотру телеканала, пока загружается теле- текст. Когда страница загрузится, в верхнем левом углу экрана отобразится ее номер. Нажмите кнопку ⏮ еще раз, чтобы вернуться в режим телетек- ста. В режиме цифрового телевидения кнопка ⏮ используется для активации сдвига по времени.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

Включение и выключение телевизора

Подключите вилку питания телевизора к элек- трической розетке. Телевизор будет находиться в режиме ожидания. Нажмите кнопку ⏻, чтобы включить телевизор.

Если требуется на время выключить телевизор, то нажмите кнопку ⏻. Телевизор будет находиться в режиме ожидания.

В случае прерывания электропитания после его возобновления телевизор будет находиться в ре- жиме ожидания.

При отсутствии сигнала на экране телевизора будет отображаться сообщение «No Signal» («Нет сигнала»), если сигнал не появится в течение 10 минут, телевизор выключится автоматически (перейдет в режим ожидания).

Если необходимо отключить телевизор полностью, выключите его переключателем питания на кор- пусе (при наличии) и отсоедините шнур питания от электросети.

**ПРИМЕЧАНИЯ:**

*Если вы не планируете пользоваться телевизором в течение длительного времени, отключите его от электросети.*

## Выбор источника сигнала

Чтобы выбрать источник сигнала, нажмите кноп- ку SOURCE. В открывшемся меню кнопками ▶◀ выберите источник сигнала, после чего нажмите кнопку OK для подтверждения.

## Переключение телеканалов

Нажимайте кнопки CH+/CH- на пульте ДУ, чтобы переключаться по телеканалам. Кроме того, вы можете использовать цифровые кнопки пульта ДУ для ввода номеров телеканалов. При вводе дву- или трехзначного номера канала интервал между нажатиями кнопок должен быть менее 3 секунд.

Нажимайте кнопку RECALL, чтобы переключаться между текущим телеканалом и предыдущим про- сматриваемым.

## Настройка уровня громкости

Вы можете регулировать уровень громкости, на- жимая кнопки VOL+/VOL- на пульте ДУ

## Блокировка звука

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

## Информация о текущем телеканале

Нажмите кнопку INFO, чтобы просмотреть инфор- мацию о текущем телеканале или источнике сиг- нала.

## Электронное расписание передач

Электронное расписание передач доступно только в режиме цифрового телевидения DTV, если оно транслируется телеканалом.

Нажмите кнопку EPG, чтобы перейти в электронное расписание передач, где можно узнать подробную

информацию о ближайших передачах.



В открывшемся меню используйте кнопки **▶◀**, чтобы переключаться между левой и правой областями.

Кнопками **▼▲** выбирайте телеканал в списке телеканалов или программу в списке телепрограмм.

Нажмите **КРАСНУЮ** кнопку, чтобы запланировать видеозапись выбранной передачи. Вы можете запланировать запись нескольких передач, при этом будьте внимательны: время передач не должно накладываться одно на другое. Телевизор может осуществлять видеозапись независимо от того, включен он или находится в режиме ожидания. Если телевизор находится в режиме ожидания, то во время видеозаписи изображение и звук отсутствуют.

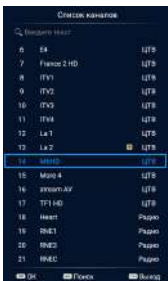
Нажмите **СИНИЮ** кнопку, чтобы установить напоминание о том, что вы хотите посмотреть выбранную телепередачу.

Нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку, чтобы перейти к списку запланированных видеозаписей и напоминаний.

Чтобы выйти из электронного расписания передач, нажмите кнопку **EPG** или **EXIT**.

## Список телеканалов

Нажмите кнопку **OK**, чтобы на экране отобразился список телеканалов.

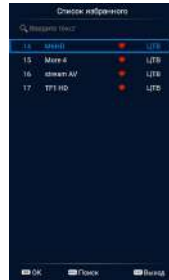


Кнопками **▼▲** выберите телеканал в списке и нажмите кнопку **OK**, чтобы на него переключиться.

Нажмите кнопку **EXIT**, чтобы закрыть список телеканалов.

## Список избранных телеканалов

Нажмите кнопку **FAV**, чтобы на экране отобразился список избранных телеканалов.



Предварительно необходимо добавить телеканалы в избранные в меню настроек.

Кнопками **▼▲** выберите телеканал в списке и нажмите кнопку **OK**, чтобы на него переключиться.

Нажмите кнопку **EXIT**, чтобы закрыть список избранных телеканалов.

## РАБОТА С ТЕЛТЕКСТОМ


### Информация о телетексте


Телетекст – это информационная система, которая передается некоторыми телеканалами и отображается на экране телевизора. С помощью системы телетекста вы можете просмотреть страницы с информацией по темам, доступным на главной странице телетекста, например, новости, погода, спорт, курсы валют, программы телепередач и др. Кроме того, система телетекста предлагает титры для слабослышащих или для тех, кто не знает языка, на котором транслируются передачи.

## ПРИМЕЧАНИЯ:

Если телетекст отображается неправильно или в нем присутствуют непонятные символы, измените язык телетекста в меню настроек телевизора.


## Переход в режим телетекста и выход из него

В режиме цифрового или аналогового телевидения, когда телевизор настроен на канал, передающий сигнал телетекста, нажмите кнопку , чтобы перейти в режим телетекста.


Чтобы выйти из режима телетекста, нажмите кнопку  еще раз.

выбрать нужный режим: смешанный режим, режим телетекста, телетекст выключен.

## Смешанный режим телетекста

Нажмите кнопку , чтобы перейти в смешанный режим телетекста. В смешанном режиме телетекст отображается на прозрачном фоне поверх транслируемой одновременно телепередачи.

## Переход к основной странице телетекста

Нажмите кнопку , чтобы перейти к основной странице телетекста – списку всех страниц телетекста.


## Выбор страниц

Чтобы перейти на страницу, введите ее номер цифровыми кнопками. Номер каждой страницы состоит из трех цифр.


Чтобы перейти на предыдущую или следующую страницу, нажмите кнопку  или .

## Подстраницы телетекста



Если телетекст содержит несколько подстраниц, они циклически транслируются телеканалом.

Чтобы перейти на определенную подстраницу, нажмите кнопку , а затем введите номер под-


страницы из четырех цифр (например 0003).

Чтобы выйти из режима просмотра подстраниц, нажмите кнопку .


## Удержание страницы


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

## Размер окна телетекста

Последовательно нажимайте кнопку , чтобы изменять размер окна телетекста: обычный, увеличенная верхняя часть, увеличенная нижняя часть.

## Скрытая информация телетекста

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

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

## Цветные кнопки

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

## ВИДЕОЗАПИСЬ

### Требования к видеозаписи

Функция видеозаписи доступна только в режиме цифрового телевидения. Для осуществления видеозаписи необходимо подключить к телевизору высокоскоростной накопитель стандарта USB2.0, отформатированный в файловую систему FAT32.

Минимальный объем накопителя – 512 Мб.

## ПРИМЕЧАНИЯ:

*В режиме видеозаписи не следует переключаться на другой канал или другой источник сигнала.*

*В случае потери сигнала видеозапись будет приостановлена, пока сигнал не восстановится. В результате часть содержания передачи может быть утеряна.*

*Во время видеозаписи не следует выключать телевизор, т.к. в этом случае видеозапись будет остановлена.*

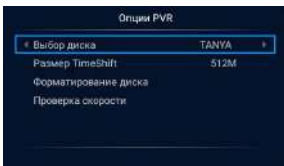
*Видеофайлы, записанные с помощью телевизора, могут быть просмотрены только с помощью данного телевизора. Копирование файлов запрещается.*

*Используйте только высокоскоростные накопители для записи телепередач HD, в противном случае качество видеозаписи будет низким.*

*Сохраняйте резервные копии важных файлов. Компания не несет ответственности в случае потери данных в результате неисправности или неправильной эксплуатации телевизора.*

## Предварительная настройка

В режиме цифрового телевидения перейдите в меню настроек, а затем на страницу дополнительных настроек (Function). Выберите параметр PVR Option (Настройка параметров видеозаписи) и нажмите кнопку ОК.



Select Disk – Выбор диска. Если телевизор имеет два разъема USB, выберите тот, к которому подключен накопитель для сохранения видеозаписей.

Time Shift Size – Объем памяти, доступный для видеозаписи в режиме сдвига по времени.

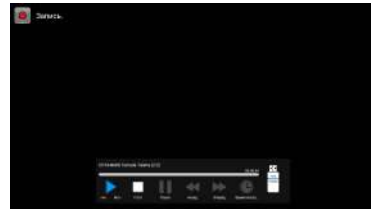
Format Disk – Форматировать диск. Выделите

данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы выполнить форматирование накопителя для видеозаписи. Предварительно убедитесь, что сохранили копии всех важных файлов на других носителях. После форматирования все файлы будут стерты из памяти накопителя.

Speed Check – Проверка скорости. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы проверить скорость накопителя.

## Видеозапись в реальном времени

В режиме просмотра канала цифрового телевидения нажмите кнопку **●**, чтобы начать видеозапись текущей телепередачи.



В нижней части экрана отобразится панель управления видеозаписью.

Нажмите кнопку **■**, чтобы остановить видеозапись. Также видеозапись может быть остановлена автоматически, если на накопителе закончится свободное место.

## Просмотр и удаление сохраненных видеозаписей

Перейдите в меню дополнительных настроек (Function), где выберите параметр PVR List (Список видеозаписей) и нажмите кнопку ОК.

Кнопками **▲▼** выберите нужный файл и нажмите кнопку ОК, чтобы начать ее воспроизведение. Если данная видеозапись больше не нужна, нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы ее удалить. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима просмотра.

## Сдвиг по времени

Функция сдвига по времени позволяет просматривать передачи цифрового телевидения после, в более удобное время.

В режиме просмотра канала цифрового телевидения нажмите кнопку T.S. на пульте ДУ, чтобы включить функцию сдвига по времени.

Просмотр передачи будет приостановлен, при этом телевизор будет осуществлять ее видеозапись.

## НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

### Работа с меню настроек

Используйте меню настроек, чтобы активировать и настроить различные функции телевизора. Нажмите кнопку MENU на пульте ДУ, чтобы на экране отобразилось меню настроек.

Кнопками ▼▲ выберите нужную страницу меню: Image (Меню настроек изображения), Sound (Меню настроек звука), Program (Меню настроек телеканалов), Function (Меню дополнительных настроек), Time (Меню настроек времени), Lock (Меню настроек блокировки). Нажмите кнопку ►, чтобы перейти на выбранную страницу.

Кнопками ▼▲ выберите параметр для настройки. Отрегулируйте выбранный параметр кнопками ▼▲ или нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню, где кнопками ▼▲ выберите подходящее значение из списка и нажмите кнопку OK для подтверждения.

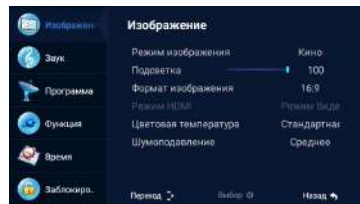
Для возврата в предыдущее меню нажмите кнопку MENU.

Чтобы выйти из меню настроек, нажмите кнопку EXIT.

### ПРИМЕЧАНИЯ:

В некоторых режимах телевизора некоторые настройки могут быть недоступны, в этом случае они будут отображаться серым цветом

## Меню настроек изображения



Picture Mode – Режим изображения. В зависимости от условий эксплуатации выберите подходящий режим: Standard (Стандартный), Movie (Фильмы), Vivid (Яркий), User (Пользовательский). При выборе пользовательского режима вы сможете самостоятельно настроить яркость, контрастность, насыщенность, резкость и оттенок.

Также для выбора режима изображения вы можете последовательно нажимать кнопку P.MODE на пульте ДУ.

Brightness – Яркость. Отрегулируйте яркость.

Contrast – Контрастность. При настройке контрастности изменяется соотношение между светлыми и темными областями изображения.

Color – Насыщенность. Отрегулируйте насыщенность цветов, сделав изображение светлее или темнее.

Sharpness – Резкость. Отрегулируйте резкость, сделав очертания объектов более четкими или более размытыми.

Tint – Оттенок. Отрегулируйте оттенок, добавив больше красных, синих или зеленых оттенков в цвета объектов, чтобы они выглядели более естественно. Данная настройка доступна, только если установлен режим NTSC.

Backlight – Яркость подсветки экрана. Отрегулируйте яркость подсветки экрана.

Color Temperature - Цветовая температура. Выберите подходящий режим, чтобы отрегулировать соотношение теплых и холодных цветов: Normal (Естественная), Warm (Теплая), Cool (Холодная).

Aspect Ratio – Формат экрана. Установите подходящий формат экрана: 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2, Auto.



Noise Reduction – Уменьшение шума. Функция уменьшения шума позволяет оптимизировать качество изображения и уменьшить помехи. Выберите подходящий режим: High (Высокое), Auto (Авто), Low (Низкое), Medium (Среднее), – или отключите функцию, выбрав значение Off (Выключено).

HDMI Mode – Режим HDMI. Вы можете включить или отключить данный режим (если выбран источник сигнала HDMI).

Surround – Объемный звук. Вы можете включить или отключить данную функцию.

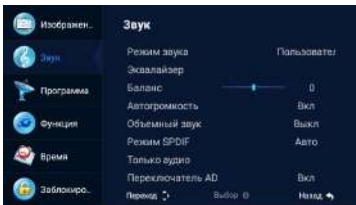
SPDIF Mode – Режим цифрового аудиовыхода: PCM, RAW, Auto (Автоматический) или Off (Выключен).

Audio Only – Только звук. Здесь вы при желании можете отключить изображение, чтобы телевизор воспроизводил только звук.

AD Switch – Звуковое описание. При необходимости вы можете включить дополнительное звуковое описание того, что происходит на экране. Функция предназначена для людей с плохим зрением или слепых. Данная функция работает и доступна для настройки только в режиме цифрового телевидения DTV. Если телеканал не транслирует звуковое описание, то функция работать не будет.

AD Volume – Громкость звукового описания. Если вы включили звуковое описание, то здесь вы можете отрегулировать его громкость.

## Меню настроек звука



Sound Mode – Режим звука. Выберите подходящий режим в зависимости от типа просматриваемых передач: Standard (Стандартный), Sports (Спорт), Movie (Фильмы), Music (Музыка), User (Пользовательский). При выборе пользовательского режима вы сможете самостоятельно выбрать режим эквалайзера.

Также для выбора режима звука вы можете последовательно нажимать кнопку S.MODE на пульте ДУ.

Equalizer – Эквалайзер. Если выбран пользовательский режим звука, здесь вы можете установить подходящий режим эквалайзера: 120 Гц, 500 Гц, 1,5 кГц, 5 кГц или 10 кГц.

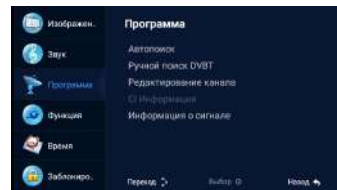
Balance – Баланс. Здесь вы можете отрегулировать баланс между правым и левым динамиками телевизора в диапазоне.

Auto Volume – Автоматическая регулировка громкости. Если данная функция активирована, то громкость будет регулироваться автоматически, например уменьшаться во время рекламных пауз с громким звуком или оставаться на прежнем уровне при переключении каналов. Чтобы отключить функцию, установите значение Off (Выкл).

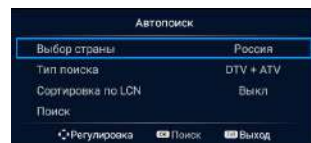
## Меню настроек телеканалов

Данное меню доступно только в режимах аналогового или цифрового телевидения.

### 1. В режиме DVB-T (цифровое эфирное телевидение)



Auto Search – Автоматический поиск. Выделите данную строку и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню.



# РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

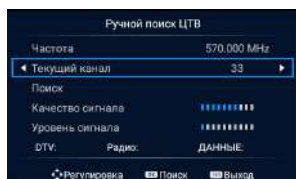
Country Select – Выбор страны. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, где кнопками навигации выберите свою страну из списка.

Search Type – Тип поиска. Выберите тип поиска: DTV+ATV (поиск цифровых и аналоговых каналов), DTV (поиск цифровых каналов).

LCN Option – Логические номера каналов. Вы можете включить или отключить данную функцию.

Search – Поиск. Выполнив настройки выше, выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск.

DVBT Manual Search – Поиск цифровых телеканалов вручную. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.



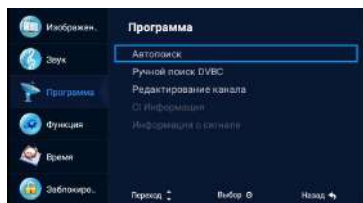
Current CH – Текущий канал. Кнопками ►◀ выберите канал.

Search – Поиск. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск.

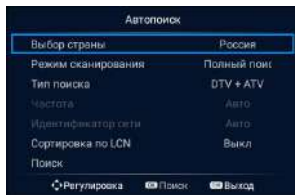
Signal Quality – Качество сигнала.

Signal Strength – Сила сигнала.

2. В режиме DVB-C (цифровое кабельное телевидение)



Auto Search – Автоматический поиск. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.



Country Select – Выбор страны. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, где кнопками навигации выберите свою страну из списка.

Scan Mode – Режим поиска. Выберите режим поиска: Network (Поиск по сети), Advance (Продвинутый поиск) или Full Scan (Полный поиск).

Search Type – Тип поиска. Выберите тип поиска. DTV+ATV (поиск цифровых и аналоговых каналов), DTV (поиск цифровых каналов).

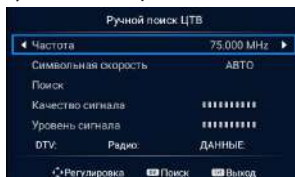
Frequency – Частота текущего телеканала.

Network ID – Идентификационный номер сети. Данная настройка доступна, если выбран режим быстрого поиска. Выберите идентификационный номер сети из списка, введите его цифровыми кнопками или выберите авто определение.

LCN Option – Логические номера каналов. Вы можете включить или отключить данную функцию.

Search – Поиск. Выполнив настройки выше, выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск.

DVBC Manual Search – Поиск цифровых телеканалов вручную. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.



Frequency – Частота. Кнопками ►◀ выберите частоту канала.

SymbolRate – Частота передачи символов.

Search – Поиск. Выделите данную строку и нажмите

кнопку ОК, чтобы начать поиск.

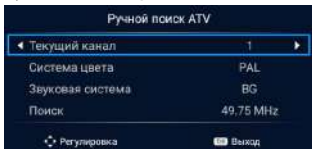
Signal Quality – Качество сигнала.

Signal Strength – Сила сигнала.

### 3. В режиме ATV (аналоговое телевидение)

Auto Search – Автоматический поиск. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск.

ATV Manual Search – Поиск цифровых телеканалов вручную. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.



Current CH – Текущий канал. Установите номер канала, с которого нужно начать поиск.

Color System – Система цвета. Установите нужную систему цвета.

Sound System – Система звука. Установите нужную систему звука.

Search – Поиск. Выполнив настройки выше, выделите данную строку и нажмите кнопку ► или ◀, чтобы начать поиск.

Далее для всех типов телевизионного сигнала.

Channel Edit – Управление каналами. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.



Кнопками навигации выберите канал, который вы собираетесь отредактировать.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы удалить выбранный телеканал.

Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы отредактировать

название телеканала. Данная опция доступна только для аналоговых каналов.

Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку, чтобы переместить выбранный телеканал. Кнопками навигации выберите нужное положение в списке для выбранного канала и снова нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку.

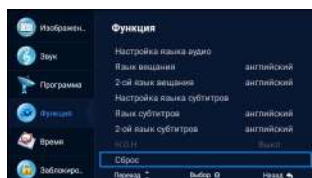
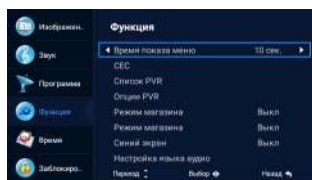
Нажмите СИНЮЮ кнопку, чтобы установить пропуск на выделенный телеканал (или наоборот снять пропуск, если он был установлен ранее). Если на каком-либо телеканале установлен пропуск, то при переключении телеканалов кнопками CH+/CH- данный телеканал будет пропущен. Тем не менее, вы можете переключиться на него, введя его номер с помощью цифровых кнопок. Чтобы снять пропуск с телеканала, если он был установлен ранее, выделите этот телеканал и нажмите СИНЮЮ кнопку.

Нажмите кнопку FAV, чтобы добавить телеканал в избранные.

CI Information – Информация о карте доступа к цифровому телевидению. Если в телевизоре установлена карта доступа, выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы посмотреть подробную информацию. Данная информация доступна только в режиме цифрового кабельного телевидения.

Signal Information – Информация о сигнале. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы посмотреть подробную информацию о текущем сигнале.

## Меню дополнительных настроек



OSD Time – Время отображения экранного меню. Кнопками ►◀ установите время отображения экранного меню, по истечении которого при отсутствии операций оно будет исчезать с экрана: 5, 10, 15 или 30 секунд, - или отключите данную функцию. В последнем случае потребуется каждый раз вручную выходить из меню.

CEC – Настройки HDMI CEC. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

HDMI CEC. Здесь вы можете включить или отключить функцию CEC.

Auto Standby – Автоматическое выключение. Включите данную функцию, чтобы при переводе телевизора в режим ожидания все подключенные устройства HDMI CEC также автоматически переходили в режим ожидания.

Auto Power On – Автоматическое включение. Включите данную функцию, чтобы при включении телевизора все подключенные устройства HDMI CEC также автоматически включались.

ARC - Канал возврата аудио сигнала. Вы можете включить или отключить данную функцию. Если функция активирована, то при подключении другого устройства с функцией ARC к разъему HDMI1 телевизора, он сможет посылать на это устройство звуковой сигнал.

Device List – Список устройств. Здесь вы можете просмотреть список всех устройств, поддержива-

ющих HDMI CEC и подключенных к телевизору, и выбрать нужный источник.

### ПРИМЕЧАНИЯ:

Для подключения к телевизору устройств, поддерживающих CEC, используйте кабель HDMI.

Чтобы использовать функцию HDMI CEC телевизора, также необходимо активировать эту функцию на подключенных устройствах.

При подключении к разъему HDMI телевизора устройства, не поддерживающего CEC, функция управления CEC может не работать.

С некоторыми устройствами HDMI функция CEC может не работать.

PVR List – Список сохраненных видеозаписей. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти к списку сохраненных видеозаписей. См. раздел «Видеозапись» данного руководства.

PVR Option – Настройка параметров видеозаписи. См. раздел «Видеозапись» данного руководства.

Shop Mode – Режим для магазина. Включите данный режим для демонстрации телевизора в магазине.

Blue Screen – Синий фон. Включите данную функцию, чтобы при отсутствии сигнала на экране отображался синий фон.

Teletext Language – Язык телетекста. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками навигации установите свой язык и нажмите кнопку ОК.

Audio Language Setting – Настройка языка звукового сопровождения. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

Audio Language – Язык звукового сопровождения. Установите язык звукового сопровождения по умолчанию. Если телеканал транслируется на нескольких языках, автоматически будет использоваться установленный язык.

Second Audio Language – Второй язык звукового сопровождения. Установите второй язык звуково-

го сопровождения по умолчанию. Если телеканал транслируется на нескольких языках, но при этом язык по умолчанию отсутствует, автоматически будет использоваться второй установленный язык.

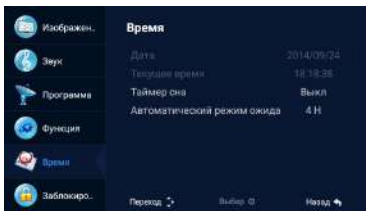
Subtitle Language Setting – Настройка языка субтитров. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

Subtitle Language – Язык субтитров. Установите язык субтитров по умолчанию. Если телеканал транслирует субтитры на нескольких языках, автоматически будет использоваться установленный язык.

Second Subtitle Language – Второй язык звукового сопровождения. Установите второй язык субтитров по умолчанию. Если телеканал транслирует субтитры на нескольких языках, по умолчанию от-  
add "H.O.H"

использоваться второй установленный язык.  
 Reset – Восстановление настроек по умолчанию. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы восстановить настройки по умолчанию. В открывшемся меню подтвердите или отмените операцию. При восстановлении настроек по умолчанию все пользовательские настройки будут удалены.

## Меню настроек времени



Date – Дата. Дата автоматически синхронизируется с сигналом цифрового телевидения.

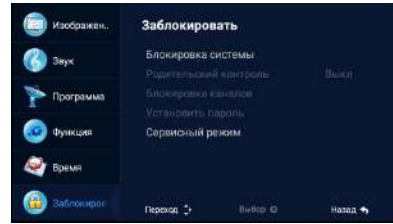
Current Time – Текущее время. Текущее время автоматически синхронизируется с сигналом цифрового телевидения.

Sleep Timer – Таймер спящего режима. Установите время, через которое телевизор должен автоматически перейти в режим ожидания, или отключите

данную функцию. Вы также можете настроить таймер спящего режима с помощью кнопки SLEEP на пульте ДУ.

Auto Standby – Автоматическое выключение. При необходимости установите время простоя, через которое телевизор должен выключаться автоматически.

## Меню настроек блокировки



System Lock – Блокировка системы. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы активировать или отключить блокировку. Для этого вам требуется ввести пароль. Пароль по умолчанию 0000.

Parental Control – Родительский контроль. Здесь вы можете установить ограничение для просмотра телепередач в зависимости от их рейтинга. Родительский контроль работает, только если активирована блокировка системы.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Если телеканал не передает информацию о рейтинге, либо передает ее неправильно, функция родительского контроля не будет работать.

Channel Lock – Блокировка каналов. Данная настройка доступна в режимах цифрового и аналогового телевидения. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы можете заблокировать просмотр нежелательных каналов. Выделяйте каналы, которые нужно заблокировать (или разблокировать, если они были заблокированы ранее), и нажимайте СИНЮЮ кнопку. Для просмотра заблокированных каналов требуется ввод пароля.

Set Password – Изменение пароля. Выделите дан-

ную строку и нажмите кнопку ОК. Два раза введите новый пароль цифровыми кнопками. При изменении пароля обязательно запомните новый пароль. Если вы измените и забудете пароль, то можете воспользоваться резервным паролем 1225.

Hotel – Настройка гостевого режима. Выделите данную строку и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.



Hotel Mode – Гостевой режим. Вы можете включить или отключить гостевой режим. При включении гостевого режима вы можете настроить параметры работы телевизора в гостевом режиме (ниже).

Key Lock – Блокировка кнопок. Вы можете включить или отключить блокировку кнопок телевизора.

Scan Lock – Блокировка поиска телеканалов. Вы можете включить или отключить блокировку кнопок телевизора.

Input Lock – Блокировка источника сигнала. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы сможете заблокировать источники сигнала.

Default Source – Источник сигнала при включении. Выберите источник сигнала по умолчанию, на нем телевизор будет работать при включении.

Channel Type – Телеканал при включении. Если в качестве источника сигнала выбран режим ТВ, здесь вы можете установить телеканал, на котором дол-

жен включаться телевизор.

Default Channel – Показать канал по умолчанию.

Max Volume – Максимальная громкость. Установите максимальную громкость, которую можно установить в гостевом режиме.

Default Volume – Громкость при включении. Установите громкость, на которой должен включаться телевизор.

Import – Импорт. В случае если вы не можете восстановить изначальную информацию о телеканалах после их сортировки, перемещения, блокировки и других операций, с помощью этой функции вы можете импортировать с накопителя USB всю информацию о телеканалах.

Export – Экспорт. С помощью этой функции вы можете экспортировать всю информацию о телеканалах (номера телеканалов, их названия и т.д.) на накопитель USB.


Language – Язык меню. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, чтобы выбрать язык меню в гостевом режиме.

Aspect Ratio – Формат экрана. Выберите формат экрана в гостевом режиме.

Restore – Удаление настроек блокировки. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы удалить все сделанные настройки.

## СМАРТ-МЕНЮ ТЕЛЕВИЗОРА

Переход в смарт-меню

Нажмите кнопку  на пульте ДУ, чтобы перейти в смарт-меню телевизора.



Смарт-меню позволит вам максимально эффективно использовать возможности вашего телевизора.

Смарт-меню состоит из нескольких разделов: Новости, Музыка, Спорт, Приложения, Медиапроигрыватель, Источники сигнала, Настройки и др.

Для работы со смарт-меню используйте кнопки навигации телевизора или мышь. Выделите нужную категорию и нажмите кнопку ОК, чтобы в нее перейти.

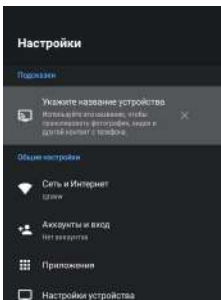
Чтобы выйти из смарт-меню, нажмите кнопку EXIT.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

Интерфейсы меню и приложений могут отличаться от приведенных в настоящем руководстве. Следуйте инструкциям на экране.

## Системные настройки

В смарт-меню выберите значок System (Система) и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в меню системных настроек.



Меню делится на две категории.

В категории Suggestions (Предложения) вы можете при желании установить имя смарт-телевизора.

В категории General Settings (Общие настройки) вы можете настроить параметры сетевого подключения, учетные записи, приложения и проч.

### 1. Network & Internet (Сеть и интернет)

В данном меню вы можете посмотреть список доступных беспроводных сетей WiFi и подключиться к нужной, а также выполнить другие настройки беспроводного соединения. Также вы можете проверить проводное соединение и выполнить его настройку (прогу, IP).

### 2. Accounts & Sign in (Учетные записи и вход)

Выберите тип учетной записи и подпишитесь на обновления.

### 3. Apps (Приложения)

Посмотрите подробную информацию о приложениях.

### 4. Device Preferences (Свойства устройства)

В данном меню вы можете посмотреть подробную информацию о телевизоре, выполнить обновление программного обеспечения по сети или с накопительного устройства USB, включить или отключить автоматическую синхронизацию даты и времени с телесигналом или установить дату, время, часовой пояс и формат времени вручную, выбрать язык меню телевизора, настроить клавиатуру, звук, внутреннюю и внешнюю память, воспользоваться помощником Google и восстановить заводские настройки телевизора.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ФАЙЛОВ

Замечания по работе с накопительными устройствами

Телевизор поддерживает большинство накопителей USB и жестких дисков стандарта USB2.0. Если накопитель или диск не распознаются телевизором, это не является неисправностью телевизора.

USB разъем телевизора поддерживает напряжение 5 В и максимальный ток 500 мА. При превышении указанных значений, телевизор автоматически переходит в режим ожидания.

Подключаемые накопители должны быть отформатированы в файловые системы FAT32.

Некоторые накопительные устройства используют нестандартный USB протокол, что может помешать их корректному распознаванию телевизором, что не является неисправностью.

Скорость чтения информации зависит от типа накопителя и объема памяти. Если скорость чтения низкая, это не является неисправностью.

Запрещается отсоединять накопитель USB во время чтения файлов, в противном случае возможно повреждение системных файлов.

Не следует повторно нажимать кнопку во время обработки телевизором предыдущей операции, т.к. это снижает скорость работы.

Во время выполнения нескольких задач из-за различий в совместимости устройств и стабильности их работы телевизор может «зависнуть» на время чтения файлов.

Если телевизор перестал работать на длительное время или на экране появилось сообщение об ошибке, это может означать, что произошел системный сбой. В этом случае рекомендуется выключить и снова включить телевизор.

Система телевизора постоянно совершенствуется, поэтому текущие принципы работы могут несколько отличаться от описанных в настоящем руководстве.

Если жесткий диск не распознается телевизором,

попробуйте подключить к нему дополнительный источник питания либо использовать соединительный кабель стандарта USB2.0 длиной не более 65 см.

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

### Поддерживаемые форматы

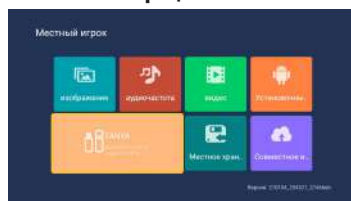
Телевизор может воспроизводить следующие форматы файлов:

- аудио: MP3, AC3;
- видео: MKV, MPEG, AVI, MP4, WMV;
- изображения: BMP, GIF, PNG.

### Переход в режим воспроизведения файлов

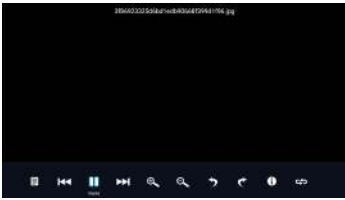
1. Подключите к телевизору накопитель USB или внешний диск с файлами для воспроизведения.
2. Нажмите кнопку SOURCE, выберите режим USB и нажмите кнопку OK. Чтобы быстро перейти в режим воспроизведения, нажмите кнопку USB на пульте ДУ. Вы также можете перейти в режим воспроизведения файлов из смарт-меню телевизора.

### Основные операции



1. Кнопками навигации выберите нужный тип файлов: фото, видео или музыка, - и нажмите кнопку OK.
2. Выберите нужный файлы кнопками навигации и нажмите кнопку OK, чтобы его воспроизвести.
3. Для управления воспроизведением используйте кнопки пульта ДУ.





4. Нажмите кнопку MENU, чтобы в нижней части экрана отобразилась панель управления. Кнопками ►◀ выбирайте значки нужных функций или операций и нажимайте кнопку OK, чтобы активировать (или отключить) функцию или выполнить операцию.

5. Нажмите кнопку ■, чтобы остановить воспроизведение.

6. Нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из режима просмотра.

## Кнопки управления воспроизведением

Вы можете управлять воспроизведением различных файлов с помощью пульта ДУ.

Нажмите кнопку ►, чтобы начать или возобновить воспроизведение.

Нажмите кнопку II, чтобы приостановить воспроизведение.

Нажмите кнопку ■, чтобы остановить воспроизведение.

Нажмите кнопку ◀◀ или ▶▶, чтобы перейти к предыдущему или следующему файлу.

Нажимайте кнопку ◀ или ▶, чтобы быстро перемотать текущий аудио- или видеофайл.

Нажмите кнопку SUBTITLE, чтобы включить субтитры видеофайла (при наличии).

Нажмите кнопку INFO, чтобы посмотреть информацию о текущем файле.

## ЧИСТКА И УХОД

**ВНИМАНИЕ!** В целях вашей личной безопасности обязательно отсоедините сетевой шнур питания от электросети перед осуществлением каких-либо операций по очистке 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.

## 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 сетевой шнур питания.</li> <li>2. Розетка неисправна.</li> <li>3. Телевизор выключен.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Подключите сетевой шнур питания к электрической розетке и убедитесь в надежности контакта.</li> <li>2. Убедитесь, что розетка исправна, подключив к ней другой электрический прибор.</li> <li>3. Включите телевизор переключателем питания и кнопкой включения/выключения.</li> </ol>
После подключения внешнего оборудования отсутствует изображение и звук.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оборудование подключено неправильно.</li> <li>2. Подключенное оборудование не выбрано в качестве источника сигнала.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Убедитесь, что подключение выполнено правильно.</li> <li>2. Нажмите кнопку INPUT и выберите подключенное оборудование в зависимости от того, к какому входу оно подключено.</li> </ol>
Телевизор неожиданно выключается.	Срабатывает защита от перепадов напряжения.	Если это часто происходит, проверьте исправность электрики в доме.
Не работают кнопки на боковой панели телевизора.	Электростатический разряд.	Отключите телевизор от электросети, подождите 10 минут и снова включите.
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. Проблемы с трансляцией телеканала.</li> <li>4. Отсутствует аудиосигнал на входе или неправильно присоединен аудиокабель.</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. Попробуйте переключиться на другой телеканал.</li> <li>4. Правильно присоедините аудиокабель.</li> </ol>

<p>Отсутствует изображение или изображение черно-белое, звук нормальный.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сбой.</li> <li>2. Некорректные настройки изображения.</li> <li>3. Проблемы с трансляцией телеканала.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выключите телевизор, отключите его от розетки на 60 секунд, затем снова включите.</li> <li>2. Убедитесь, что в меню настроек изображения для параметра Насыщенность установлено значение не менее 60.</li> <li>3. Попробуйте переключиться на другой телеканал.</li> </ol>
<p>Изображение и/или звук с вертикальными или горизонтальными полосами, изображение дрожит, рябь на изображении.</p>	<p>Рядом с телевизором находится оборудование, создающее помехи.</p>	<p>Уберите это оборудование подальше от телевизора.</p> <p>Попробуйте подключить телевизор к другой розетке.</p>
<p>На изображении «хлопья», изображение размыто либо пропадает.</p>	<p>Слабый сигнал телеканала.</p>	<p>Измените ориентацию антенны, при необходимости используйте дополнительную антенну.</p> <p>Выполните точную настройку на телеканал.</p>
<p>Пластиковый корпус телевизора издает щелчки.</p>	<p>Щелкающие звуки появляются при изменении температуры телевизора. При нагреве или охлаждении корпус телевизора расширяется или сжимается, в результате чего раздаются щелчки.</p>	<p>Это не является неисправностью.</p>
<p>Не работает пульт дистанционного управления.</p>	<p>Элементы питания разрядились или неправильно установлены.</p>	<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>

## Типичные проявления интерференции



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



Изображение двоится или имеется «паразитное» изображение. Обычно это связано с тем, что сигнал отражается от высоких зданий. Измените направление антенны или поднимите ее повыше. «Паразитное» изображение также появляется, когда по очереди показываются неподвижные изображения. Они могут исчезнуть через несколько секунд.



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



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

### ПРИМЕЧАНИЕ:

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

### ВНИМАНИЕ:

**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 и не является дефектом.**

## 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.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Экран

Диагональ экрана: 42 дюйма (106 см)

Формат экрана: 16:9

Формат изображения: 16:9, 4:3, Авто

Разрешение экрана потенциальное: 1920(Г) x 1080(В)

Динамическая контрастность: 120000:1

Яркость: 220 кд/м<sup>2</sup>

Угол обзора: 170x170

Время отклика: 8,0 мс

16,7 млн цветов

### Основные параметры

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

Потребляемая мощность: 65 Вт

Аудио: 2 x 8 Вт

Крепление по стандарту VESA: 200x200

### ТВ-приемник

Диапазон принимаемых частот: 43,25 – 869,25 МГц

Входное сопротивление антенны: 75 Ом

Аналоговый

Система цвета: PAL, SECAM, NTSC

Система звука: D/K, I, B/G

Цифровой

DVB-T/T2/C

### Смарт ТВ

Операционная система: Android 9.0

Процессор: ARM Cortex-A53 Quad Core

DDR: 1 GB

Flash: 8 GB

Wi-Fi

Выход в сеть через Ethernet (RJ45)

Габаритные размеры: 956\*542\*78

### Рабочие условия

- температура: от +5°C до +45°C

- относительная влажность: 20-80%

Условия хранения

- температура: от -15°C до +50°C

- относительная влажность: 20-80%

*В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, производитель оставляет за собой право на внесение изменений без предварительного уведомления.*

### ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАТЕ СООТВЕТСТВИЯ

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей». Полную информацию о сертификате соответствия вы можете получить у продавца или на сайте [www.aiwa-rus.ru](http://www.aiwa-rus.ru)

Товар содержит этикетку энергетической эффективности.

Срок службы изделия – 3 года

Гарантийный срок – 1 год

Благодарим вас за приобретение продукции, выпускаемой под торговой маркой AIWA.

Компания-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и технические характеристики прибора без предварительного уведомления об этом пользователя.

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и инструкция по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

В случае, если ваше изделие марки AIWA будет нуждаться в техническом обслуживании, просим вас обращаться в один из авторизованных сервисных центров (далее - АСЦ). С полным списком АСЦ и их точными адресами вы можете ознакомиться на сайте [www.aiwa-rus.ru](http://www.aiwa-rus.ru)

**aiwa**

