Телевизор Руководство пользователя



EAC

DA=WOO | Серия Т670

Перед использованием телевизора внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией.

Содержание

Введение	
Защита экрана	03
Меры предосторожности при переноске	03
Размещение телевизора	03
Зарегистрированные торговые марки	03
Технические характеристики	04
Важные инструкции по технике безопасности	0
ИНФОРМАЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО СВЯЗИ (ФКС)	07
Установка	
Комплектация	08
Установка телевизора	30
Общие правила эксплуатации	
Как собрать подставку	08
Установка батареек	10
Подключение антенны для эфирных сигналов или кабеля	10
Общие правила эксплуатации (32"/43"/49")	11
Кнопки панели управления	12
Руководство пользователя по функции телетекст пульта	4.
дистанционного управления	14 15
MHL (Опционально)	13
Работа с экранным меню	
Channel/Канал	16
Picture/Изображение	1
Sound/3вук	18
Setup/Hacrpoйка	18
Parent Lock (Родительский контроль) Меню EPG (Электронный телегид)	19 19
Запись программы	20
Сдвиг во времени	20
Функции USB-мультимедиа	20
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	2'
Часто задаваемые вопросы (FAQ) Поиск и устранение неисправностей	23 23
полок и устранение неисправностей	
Технические характеристики	24

• Защита экрана

[🛆 ВНИМАНИЕ!] ПРИ НЕПРАВИЛЬНОМ ОБРАЩЕНИИ ЭКРАН МОЖЕТ БЫТЬ ПОВРЕЖДЕН.

- Не используйте для чистки экрана жесткие материалы, такие как жесткая ткань или бумага.
- Не прикладывайте избыточного давления при чистке экрана; избыточное давление может привести к перманентной потере цвета или появлению темных пятен.
- НИКОГДА не опрыскивайте экран жидкостями.
- Периодически удаляйте пыль с вентиляционных щелей на задней панели телевизора.

• Меры предосторожности при переноске

- Переноска осуществляется только за панели.
- Рекомендуется выполнять переноску силами двоих или более людей.
- Никогда не прикасайтесь к экрану при переноске.
- Повреждения при переноске не покрываются гарантией.

• Размещение телевизора

- Всегда размещайте ваш HD-телевизор на твердой и плоской поверхности.
- Не размещайте устройство в тесном пространстве.
- Обеспечьте достаточное расстояние для надлежащей вентиляции
- Не размещайте HD-телевизор в местах, которые легкодоступны для детей и могут представлять риск получения травмы.
- После того, как HD-телевизор размещен, удалите защитную пленку, покрывающую переднюю панель.

• Зарегистрированные торговые марки



HDMI, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками HDMI Licensing LLC в США и других странах.

• Технические характеристики

ПРИМЕЧАНИЕ: Внешний вид и технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

	Модель Потребляемая мощность переменного тока (ватт)	ВЕС (кг)		ШИРИНА		ВЫСОТА		ГЛУБИНА (мм)	
Модель		с подставкой	без подставки	с подставкой	без подставки	с подставкой	без подставки	с подставкой	без подставки
28"	48ватт	4.6	3.3	637	637	423	380	209	80
32"	48ватт	5.2	3.9	730	730	466	430	207	75
43"	75ватт	9.6	7.2	971	971	610	566	210	89
49"	108ватт	13.7	10.9	1105	1105	690	639	216	86

[△ ВНИМАНИЕ!] СУЩЕСТВУЕТ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. НЕ ОТКРЫВАТЬ!

Во избежание поражения электрическим током не снимайте крышку или заднюю часть устройства. В состав устройства не входят детали, предназначенные для самостоятельного обслуживания. Сервисное обслуживание должно осуществляться квалифицированными специалистами.



Этот символ означает, что в данном устройстве присутствует опасное напряжение, представляющее риск удара электрическим током.



Этот символ означает, что в сопроводительной документации по данному устройству содержатся важные указания по его эксплуатации и техническому обслуживанию.

[\triangle ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ] ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ДАННОЕ УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ ВЛАГИ ИЛИ ДОЖДЯ.

• Важные инструкции по технике безопасности

- 1. Прочитайте это руководство.
- 2. Сохраните это руководство.
- 3. Учитывайте все предупреждения.
- 4. Следуйте инструкции.
- 5. Не используйте устройство вблизи от открытой воды.
- 6. Производите чистку только сухой тканью.
- 7. 7 Не перекрывайте вентиляционные отверстия. Производите установку в соответствии с инструкциями производителя.
- 8. Не устанавливайте поблизости от любых источников тепла, таких как батареи, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), излучающие тепло.
- 9. Не нарушайте предназначенное для безопасности устройство поляризованных или заземленных штепсельных вилок. Поляризованные вилки имеют два контакта, один из которых шире другого. Заземленные вилки имеют два контакта и один заземляющий штырь. Более широкий контакт или заземляющий штырь нужны для обеспечения вашей безопасности. Если поставляемая вилка не входит полностью в вашу розетку, проконсультируйтесь с электриком для замены устаревшей розетки.
- 10. Не наступайте и не пережимайте сетевой шнур, особенно в области вилки, розетки и точки выхода из устройства.
- 11. Используйте только указанные производителем принадлежности и аксессуары.
- 12. Используйте только указанные производителем или продаваемые вместе с устройством тележку, подставку, треногу, кронштейны или стол. При использовании тележки, будьте осторожны, перемещая тележку с устройством во избежание опрокидывания и связанных с этим травм.

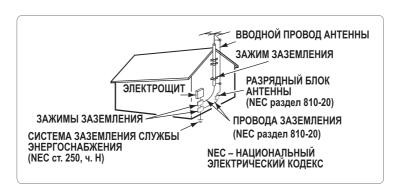


- 13. Отключайте устройство во время грозы с молнией либо при длительных перерывах в использовании.
- 14. Сервисное обслуживание должно осуществляться квалифицированными специалистами. Сервисное обслуживание необходимо при любых повреждениях устройства, в частности, если был поврежден сетевой шнур или вилка, на устройство была пролита жидкость или упал посторонний предмет, если устройство не работает после пребывания под дождем или во влажной среде, либо если устройство упало.
- 15. Если к телевизору подключена внешняя антенна, убедитесь, что антенная система заземлена, для обеспечения защиты от скачков напряжения и статического заряда. В США раздел 810-21 Национального электрического кодекса содержит информацию о правильном заземлении антенных мачт и поддерживающих структур, заземлении вводного

провода к разрядному блоку антенны, размере проводов заземления, подключении к заземляющим электродам и требования к заземляющим электродам.

16. Внешняя антенна не должна располагаться поблизости от воздушных линий электропередач или других осветительных или энергетических сетей. Расположение антенны должно исключать возможность ее падения на такие линии и сети. При установке внешней антенны проявляйте чрезвычайную осторожность, чтобы не допустить контакта с такими силовыми линиями, поскольку контакт с ними может быть смертельно опасен.

ПРИМЕР ЗАЗЕМЛЕНИЯ АНТЕННЫ В COOTBETCTBИИ С НАЦИОНАЛЬНЫМ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ КОДЕКСОМ ANSI/NFPA 70



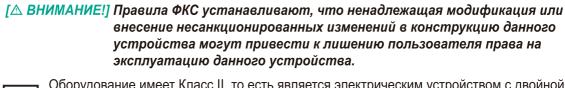
ПРИМЕЧАНИЕ: Для лица, производящего установку системы кабельного телевидения: Лицу, производящему установку системы кабельного телевидения, следует обратить внимание на статью 820-40 NEC, которая содержит руководство по надлежащему заземлению и, в частности, указывает, что заземление кабеля должно быть соединено с системой заземления здания настолько близко к точке ввода кабеля, насколько это возможно.

- 17. Крепление к стене или потолку Крепление к стене или к потолку должно осуществляться только тем способом, который рекомендует производитель.
- 18. Необходимо исключить возможность попадания на устройство капель или брызг. Нельзя размещать на устройстве предметы, наполненные водой, например вазы.
- 19. Если для отключения устройства используется сетевая вилка, она должна всегда находиться в зоне свободного доступа.

• ИНФОРМАЦИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ КОМИССИИ ПО СВЯЗИ (ФКС)

Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 Правил ФКС США. Данные ограничения разработаны для обеспечения разумной защиты от неблагоприятного воздействия при установке в жилых помещениях. Данное оборудование генерирует, использует и может излучать энергию радиоволн и, в случае нарушения инструкций при установке и использовании, может стать причиной неблагоприятного воздействия на радиосвязь. При этом, однако, отсутствует гарантия, что воздействие не будет проявляться в каждом конкретном случае установки. Если оборудование оказывает неблагоприятное воздействие на прием радио и телевизионного сигнала, что может быть определено путем включения и выключения оборудования, пользователю предлагается попробовать скорректировать это воздействие одним или несколькими из следующих способов:

- переориентировать принимающую антенну или изменить ее расположение
- увеличить расстояние между оборудованием и принимающим устройством
- соединить оборудование через розетку, подключенную к другой сети, нежели та, к которой подключено принимающее устройство.
- обратиться за помощью к вашему поставщику или квалифицированному ТВ/ радиоспециалисту



Оборудование имеет Класс II, то есть является электрическим устройством с двойной изоляцией. Оно было разработано таким образом, что не требует соединения с защитной системой электрического заземления.

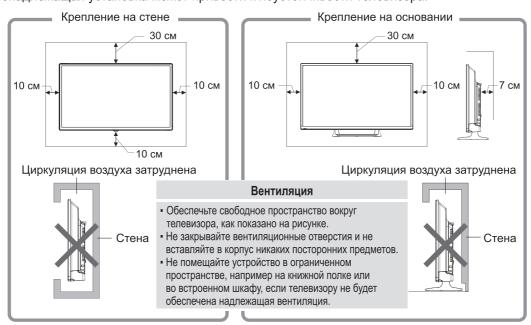
Установка

• Комплектация

- 1. Телевизор.
- 3. Пульт дистанционного управления (пульт ДУ).
- 2. Руководство пользователя.
- 4. Шнур питания (или подсоединен к телевизору)

• Установка телевизора

- Телевизор следует устанавливать поблизости от розетки переменного тока для легкости подключения и отключения.
- Выбирайте подходящие крепежные кронштейны или основание с учетом соображений вашей безопасности.
- Чтобы избежать травм, необходимо размещать телевизор на устойчивой поверхности или закреплять его на твердой стене.
- Обратитесь к квалифицированному персоналу, чтобы закрепить телевизор на стене. Ненадлежащая установка может привести к неустойчивости телевизора.



🗨 Советы по установке

- Не размещайте телевизор на любых поверхностях, чувствительных к механической вибрации.
- Не размещайте телевизор в местах, куда могут проникнуть насекомые.
- Не размещайте телевизор напротив кондиционера, в противном случае на внутренней панели дисплея может конденсироваться влага, что может привести к поломке.
- Не размещайте телевизор в зоне действия сильного магнитного поля, в противном случае, электромагнитные волны могут создавать помехи и повредить телевизор.

- 8 |

• Как собрать подставку

Если вам требуется убрать или собрать подставку, внимательно прочитайте следующие указания.

- Перед тем как прикрепить/снять подставку, убедитесь, что телевизор выключен.
- Перед началом работы разложите мягкий материал на плоской поверхности и положите на него светодиодный телевизор.

Инструкция по сборке:

Шаг 1: Выньте две подставки из упаковки и вставьте их в нижнюю часть телевизора.



Шаг 2: Возьмите четыре винта, поставляемых в комплекте с телевизором, и закрепите их в винтовых отверстиях;



- Чтобы отсоединить подставку от телевизора, выполните описанные выше действия в обратном порядке.

• Установка батареек

Установите две (2) батарейки типа ААА (не включены в комплект) в пульт дистанционного управления.

- МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
- Меняйте обе батарейки в одно и то же время. Не используйте новые батарейки вместе с уже использовавшимися.
- Использование батарейки несоответствующего типа может привести к взрыву.
- Не допускайте попадания влаги.
- Убедитесь, что символы «+» и «-» на батарейках совпадают с аналогичными символами на пульте управления.
- Утилизируйте использованные батарейки надлежащим образом.

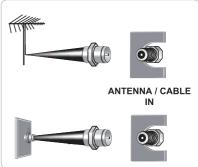
[ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ] Батарейки (или аккумуляторная батарея) не должны подвергаться избыточному нагреву, например воздействию солнечных лучей, огня и т.п.

• Подключение антенны для эфирных сигналов или кабеля

Подключите вашу антенну или кабельную сеть к антенному входу HD-телевизора при помощи коаксиального кабеля на 75 ом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Располагайте вашу комнатную антенну на расстоянии как минимум 3 фута (0,92 м) от телевизора и другого электронного оборудования.

- Тюнер данного HD-телевизора может принимать:
- цифровой и аналоговый эфирный сигнал через антенну
- аналоговые кабельные каналы и кабельные каналы стандарта ClearQAM по прямому подключению к сети кабельного телевидения



• Общие правила эксплуатации (28"/32"/ 43"/ 49")

<u>Боковая панель</u>



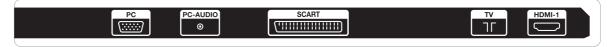
1. HDMI (1 & 2 & 3)

HDMI-входы служат для подключения цифровых устройств, таких как видеоплееры Blu-ray, блоки кабельного HD-телевидения, спутниковые HD-ресиверы или игровые приставки.

Подключите HDMI-выход вашего цифрового устройства к любому из двух (2) HDMI-входов на боковой панели вашего HD-телевизора при помощи HDMI-кабеля.

- DVI: Подключение DVI осуществляется через вход HDMI1 (DVI) при помощи соответствующего кабеля или адаптера, при этом аудио подключается к AUDIO (DVI) стереоразъему «мини-джек».
- 2. **Коаксиальный выход (Аудио выход)** : подключение к внешней цифровой аудиосистеме с помощью коаксиального кабеля
- 3. CI (Common Inferface): Используйте карту оплаты за просмотр для этого модуля CI CAM.
- **4. USB**: Входной разъем USB используется для подключения сменного USB-накопителя для просмотра фотографий, музыки и фильмов.
- 5. **АУДИОВЫХОД (SPDIF) и гарнитура:** При помощи кабеля подключите внешнюю стереосистему.

Нижняя сторона



- **1. Вход ПК / Scart:** Используйте ваш телевизор в качестве монитора при помощи RGB (D-SUB) кабеля монитора.
- **2. Мини-стерео вход (аудио):** Для аудиосигнала от ПК или от DVI-устройства.
- **3. Аналоговый/цифровой вход для антенны:** Подключите вашу комнатную или наружную цифровую антенну или кабель кабельного сервиса.













• Кнопки панели управления

1) FPOMKOCTb+/FPOMKOCTb-:

Эти две кнопки позволяют увеличить или уменьшить громкость. При открытом экранном меню с помощью этих двух кнопок осуществляется регулировка аналогового значения выбранного параметра. Они выполняют те же функции, что и кнопки ◀/▶ на пульте дистанционного управления.

2) КАНАЛ+/КАНАЛ-

Эти две кнопки позволяют выбрать канал. При открытом экранном меню с помощью этих двух кнопок осуществляется выбор параметра. Они выполняют те же функции, что и кнопки ▲/▼ на пульте дистанционного управления.

- 3) МЕНЮ: Нажмите, чтобы войти в главное меню.
- **4) ВХОДНОЙ СИГНАЛ:** Нажмите, чтобы войти в список источников сигнала и выбрать нужный источник.
- **5) () Режим ожидания:** Включает телевизор или переводит обратно в режим ожидания.

ПРИМЕЧАНИЕ: Внешний вид у разных моделей может отличаться; см. внешний вид реального устройства.

Инструкция к пульту дистанционного управления



Кнопка	Функции		
ВКЛЮЧЕНИЕ (Ф)	Переключение между режимом нормальной работы и режимом ожидания		
БЕЗ ЗВУКА (Ф≴)	Отключение звука		
Цифровые кнопки	Используйте цифровые кнопки для непосредственного выбора каналов		
СПИСОК КАНАЛОВ (;;;)	Просмотр списка программ		
ЗВ.РЕЖИМ	Выбор звукового режима		
РЕЖИМ ИЗОБР.	Выбор режима изображения		
▲ , ▼ , ◀ , ▶	▲ /▼∶ выбор функций. Վ / ▶ ∶ регулировка аналогового значения.		
ГРОМКОСТЬ+/ ГРОМКОСТЬ-	Увеличение/уменьшение громкости		
MENU/MEHЮ	Нажмите эту кнопку, чтобы вызвать главное меню		
INPUT/BXOД	Нажмите эту кнопку чтобы перейти в меню выбора источника сигнала		
КАНАЛ+/КАНАЛ-	Перемещение вперед/назад по списку каналов		
ИНФОРМАЦИЯ	Переключатель отображения системной информации		
Предыдущий	Нажмите эту кнопку, чтобы вернуться к предыдущему каналу		
Возврат	Нажмите эту кнопку, чтобы вернуться к предыдущему состоянию.		
Выход	Нажмите эту кнопку, чтобы выйти из текущего состояния.		
ФОРМАТ	Переключение между режимами изображения		
COH	Нажмите для настройки таймера автоматического отключения.		
MTS	Переключение режимов FM: моно, стерео, двойной (опционально для NICAM).		
OK	Подтверждение действия		
Воспроизведение (►) ПАУЗА (¡¡), СТОП (□) ПОВОРОТ (С), НАЗАД (І◄) ВПЕРЕД (►) ПЕРЕМОТКА НАЗАД (◄) ПЕРЕМОТКА ВПЕРЕД .(►)	Используются для действий в USB-режиме - Текстовые многофункциональные кнопки (опционально): TTX/ TEЛЕТЕКСТ, REVEAL/ПОКАЗАТЬ, ZOOM/УВЕЛИЧИТЬ, INDEX/ ИНДЕКС, HOLD/ПАУЗА, LIST/СПИСОК, LANGUAGE/ЯЗЫК. - Функция RADIO/РАДИО доступна только для модели с поддержкой цифрового телевидения DTV		

Замечание: Изображение может отличаться от реального пульта дистанционного управления; см. внешний вид реального устройства. Кнопки пульта дистанционного управления EPG/ ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕЛЕГИД, FAV/ИЗБРАННОЕ, REC/ЗАПИСЬ цифрового телевидения доступны только для модели с поддержкой цифрового телевидения DTV.

 Руководство пользователя по функции телетекст пульта дистанционного управления

TeleText/Teлeтeкcт: Нажмите кнопку Teletext/Teлeтeкcт, она переключает по кругу 3 режима:
Міх Display /Совмещенное изображение → Text Mode / Текстовый режим →
ТeleText Off / Тeлeтeкcт выключен

Thereinto/Туда: Текстовый режим является автоматическим режимом. В автоматическом режиме система на основе полученных данных автоматически выбирает наиболее подходящий режим: TOP/Ton, Fastext/Фастекст, Default/По умолчанию. В текстовом режиме или режиме совмещенного изображения при помощи цифр от 0 до 9 и кнопок '▲/▼' выберите нужную текстовую страницу.

Reveal/Показать: Показывает скрытый символ в течение 6 секунд.

Hold/Пауза: Включает или выключает режим паузы для текущей отображаемой страницы. Если страница не находилась на паузе, она перейдет в режим паузы и не будет обновляться. Если страница была на паузе, то режим паузы снимается, страница может обновляться. Надпись Hold указывает, что данная страница находится на паузе.

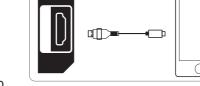
Index/Индекс: В режиме Fastext/Фастекст позволяет запросить страницу оглавления, если ссылка на оглавление действительна, либо стартовую страницу пакета 8/30, если она действительна, либо страницу 100. В режиме ТОР/Топ, если активна опция Hitlist/Список совпадений, переключает систему между текущей страницей и меню опции Hitlist/Список совпадений; в ином случае запрашивает страницу 100. В режиме List/Список сбрасывает список предпочтительных страниц, заменяя его либо на список текущего канала, считанного из электронно-перепрограммируемого ПЗУ (если таковое установлено), либо на список по умолчанию (страницы 100, 101, 102, 899) и запрашивает первую страницу в списке. В режиме Default/По умолчанию, запрашивает стартовую страницу пакета 8/30, если она действительна, либо страницу 100.

List/Список: Переключает между режимом List/Список и текущим режимом приема данных (Fastext/Фастекст, TOP/Топ или Default/По умолчанию).

Красная, зеленая, желтая, синяя кнопки: Запрашивает связанную страницу в блоке отображение в соответствии с текущим режимом приема данных. В режиме TOP Hitlist красная, зеленая и синяя кнопки управляют выбором из меню Hitlist/Список совпадений, при этом желтая кнопка не используется.

• MHL (Опционально)

Интерфейс MHL (Mobile High-Definition Link) позволяет телевизору взаимодействовать с подключенным к нему устройством с поддержкой MHL. При подключении устройства с поддержкой MHL телевизор осуществляет зарядку подключенного устройства одновременно с воспроизведением фотографий/музыки/видео с него.



Вы можете продолжать обычное использование подключенного устройства с поддержкой МНL (например, принимать звонки), если устройство это позволяет.

Вы можете продолжать заряжать устройство с поддержкой MHL даже когда телевизор находится в режиме ожидания.

Некоторые функции дистанционного управления могут быть недоступны в зависимости от особенностей подключенного устройства с поддержкой МНL. Для получения подробностей обратитесь к руководству пользователя устройства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Данное изделие официально сертифицировано на соответствие требованиям MHL, гарантируется его работа с другими устройствами с поддержкой MHL. Если вы столкнулись с проблемами при использовании функционала MHL, обратитесь за помощью к производителю устройства.

Channel/Канал

Откройте экранное меню и выберите канал с помощью кнопок управления курсором. Нажмите ▼.

- [DTV type] (тип DTV) При помощи кнопок выберите нужный тип тюнера, Terrestrial для DVB-T/ T2 и Cable для DVB-C.
- [Auto Scan] (Автоматическое сканирование) Автоматический поиск каналов. Эта операция может занять несколько минут. На экране будет отображаться ход процесса настройки и количество найденных каналов. Если вы хотите прервать процесс настройки, нажмите КРАСНУЮ кнопку и затем кнопку RETURN/BO3BPAT чтобы прервать настройку до окончания. После завершения настройки каналы будут отсортированы в изначально заданном порядке. Если вы хотите настроить пропуск каналов или изменить порядок каналов, выберите пункт Channel Edit/ Редактирование канала в меню Channel.
 - Country/Страна: Выберите страну, в которой вы пользуетесь телевизором.
 - Mode/Режим: Выберите режим настройки: ATV/DTV/DTV+ATV
 - Scan Туре/Тип сканирования: Выберите тип: Quick/Full/Advanced (быстрое/полное/ расширенное) (только для DVB-C). При помощи цифровых кнопок вы можете указать дополнительные данные, такие как идентификатор сети или символьная скорость.
- [DTV manual scan] (Ручное сканирование для цифрового телевидения) При помощи кнопок выберите нужный канал или нажмите кнопку ОК для начала поиска данного канала. Когда сигнал настроен, на экран будут выведены изображение и сила сигнала. В режиме DVB-С вы можете непосредственно указать идентификатор сети, частоту, символьную скорость и модуляцию, если вы владеете этой информацией.
- [ATV Manual tuning] (Ручная настройка аналогового телевидения) Вы можете изменять цветовую систему (Auto, PAL, SECAM), звуковую систему, проводить поиск аналоговых телеканалов, настраивать каналы и сохранять выбранные вами каналы.
- [LCN] (Номер логического канала) Опция изменения номера логического канала в зависимости от порядкового номера канала.
- [Program Edit] (Редактирование программы) Выберите программу, которую вы хотите отредактировать
 - Delete/Удалить: Нажмите красную кнопку для удаления выделенного канала
 - Move/Переместить: Перед номером канала будет отображаться иконка. При помощи кнопок ▼ ▲ переместите канал на новое место и нажмите зеленую кнопку для подтверждения.
 - Skip/Пропустить: Выберите функцию Skip/Пропустить при помощи синей кнопки, около программы появится иконка Skip, программа будет пропущена при изменении канала.

- FAV/ИЗБРАННОЕ: Укажите канал в качестве избранного при помощи желтой кнопки.

[Favorite Manager] (Управление избранными каналами) Вы можете создать несколько типов групп избранного для сохраненных каналов.

[Common Interface] (Общий интерфейс) В этом меню может отображаться информация о карте общего интерфейса (опционально)

[Recorded File List] (Список записанных файлов) Выберите файл видеозаписи на USBнакопителе в режиме DTV. См. информацию по функциям PVR и Сдвиг во времени.

Picture/Изображение

Откройте экранное меню и выберите пункт Picture при помощи кнопок управления курсором. Нажмите ▼.

[Picture Mode] (Режим изображения) Вы можете выбрать фиксированные предустановленные значения параметров, либо установить значения параметров вручную. Опция для выставления персонализированных настроек.

Ручные настройки изображения

В число параметров, доступных для ручной настройки, входят:

- Насыщенность
- Оттенок (тон)

• Контраст

• Яркость

• Резкость

- Цветовая температура.
- УФ-подсветка (опционально)

[Aspect Ratio] (Формат изображения) Настройка заполнения экрана изображением (Auto/4:3/Full/Zoom1/Zoom2)

[DNR] (Снижение цифрового шума) Опции для снижения видеошума

[Contrast Booster] (Усилитель контраста) Опции для управления контрастом в пользовательском режиме изображения.

[PC settings] (Настройки ПК) Используйте ваш HD-телевизор в качестве компьютерного монитора, подключив телевизор к компьютеру или ноутбуку при помощи соответствующего кабеля монитора.

- Auto/Авто : Автоматическая настройка положения изображения, синхросигнала и фазы.
- Clock/Синхросигнал: Минимизировать вертикальные полосы на растровом изображении.
- Phase/Фаза: Минимизировать горизонтальные искажения.
- H-Position/Положение по горизонтали: Настройка горизонтального положения изображения.
- V-Position/Положение по вертикали: Настройка вертикального положения изображения.

Sound/Звук

Откройте экранное меню и выберите пункт Sound при помощи кнопок управления курсором. Нажмите ▼.

[Sound Mode] (Звуковой режим) Вы можете выбрать один из предустановленных звуковых режимов или ручную настройку с изменением таких параметров, как: Bass/ Тембр низких частот, Treble/Teмбр высоких частот, Balance/Баланс.

[Surround Sound] (Объемный звук) Включите или выключите функцию объемного звука.

[SPDIF (Digital Audio Output)] (Цифровой аудиовыход) Отправка аудиосигнала с телевизора на внешнюю систему с использованием одного из вариантов: PCM/Auto/Off (модуляция PCM/авто/выкл).

[Audio Description] (Тифлоперевод) Используется для добавления звука тифлоперевода из телевещательного сигнала.

Setup/Настройка

Откройте экранное меню и выберите пункт Setup при помощи кнопок управления курсором. Нажмите ▼.

[Auto Power Down] (Автоматическое выключение) Если в течение 4 часов с момента включения, с телевизором не выполняется никаких действий, например выбора или изменения канала, телевизор начнет автоматическую процедуру выключения. (Опционально)

[OSD language] (Язык экранного меню) Выберите язык меню, отображаемого на экране

[Audio Language] (Язык аудио) Выберите один из языков, поддерживаемых выбранным цифровым каналом. Доступно только для цифрового телевидения.

- [Subtitle] (Субтитры) Выберите один из вариантов: основной язык, вспомогательный язык или субтитры для людей с нарушением слуха.
- [Teletext] (Телетекст) Выбор языка цифрового телетекста. Вы можете также изменить сменить языковую таблицу кодировки (для аналогового телевидения): West/East/Cyrillic/Arabic/Farsi (Запад/Восток/Кириллица/Арабский/Фарси).
- [Blue Screen] (Голубой экран) Опция позволяет выбрать цвет фона, который будет отображаться при отсутствии сигнала для каждого из режимов входного сигнала.

[Time] (Время) Вы можете настроить часы, время включения/выключения, таймер сна и т.д.

- Sleep timer/Таймер сна : Установите таймер для автоматического выключения телевизора.
- Auto Sleep/Автоотключение: При отсутствии входящего сигнала в течение 15 минут, телевизор автоматически перейдет в режим автоотключения.
- OSD Timer/Время отображения меню: Установите время показа экранного меню.
- Time/Время: установка местного времени по эфирному сигналу (Auto Sync) либо вручную.

[Setup Wizard] (Мастер настроек) Выбор этого пункта запускает мастера настроек.

[HDMI CEC Control] (настройка дистанционного управления бытовыми приборами через HDMI)

Включение и выключение дистанционного управления бытовыми электронными устройствами (опционально).

[Restore to Default] (Возврат к настройкам по умолчанию) После подтверждения все настройки будут сброшены.

• Parent Lock (Родительский контроль)

Откройте экранное меню и выберите пункт Setup при помощи кнопок управления курсором. Нажмите ▼.

Вы можете заблокировать клавиатуру, установить пароль, заблокировать каналы и установить родительский рейтинг.

Пароль по умолчанию: 0000.

[Block Channel] (Блокировка канала) Выберите программу и нажмите кнопку ОК, чтобы заблокировать ее. Если вы хотите разблокировать программу, войдите в главное меню и введите пароль, выберите программу и затем снова нажмите кнопку ОК.

[Parental Rating] (Родительский рейтинг) Установите рейтинг (Без ограничений/4+/~/18+) при помощи кнопок ◀▶.

• Меню EPG (Электронный телегид)

Меню EPG предоставляет вам подробную информацию о программе телепередач. При нажатии кнопки Guide/Гид появляется всплывающее меню с программой передач канала, просматриваемого в настоящий момент.

- [Schedule] (Расписание) Вы можете просматривать расписание программ, составленное на основе настроенных пользователем напоминаний. Нажмите желтую кнопку для возврата.
- [Record] (Запись) (Опционально) Если вы настроили запись по времени, телевизор автоматически включится в то время, на которое настроена запись программы и автоматически отключится по окончании записи. Во время записи, настроенной по времени, звук и изображение будут отключены, при этом сам телевизор будет включен. Чтобы снова включить звук и изображение, нужно нажать кнопку Режим ожидания.
- [Reminder] (Напоминание) Нажмите синюю кнопку, чтобы установить напоминание о начале программы. Появится меню настройки напоминаний. Настройте параметры напоминания при помощи кнопок < или ▶. Можно настроить одноразовые, ежедневные или еженедельные напоминания.

• Запись программы

Чтобы записать текущую программу, нажмите кнопку REC/3AПИСЬ, при этом на экране появится красная иконка REC. Чтобы открыть меню, снова нажмите красную кнопку REC/3AПИСЬ. Чтобы остановить запись, нажмите кнопку STOP/CTOП.

• Сдвиг во времени

Для активирования функции Сдвиг во времени, нажмите кнопку II, чтобы поставить на паузу текущую программу.

Меню Сдвига во времени появится на экране и исчезнет через несколько секунд.

Выберите пункт ▶ и нажмите ОК, чтобы возобновить воспроизведение. При этом в правом углу экрана появится белая иконка воспроизведения, показывающая, что воспроизведение производится со сдвигом во времени. Чтобы снова вызвать меню после его исчезновения, нажмите кнопку ▶. Чтобы выйти из режима сдвига во времени, нажмите кнопку STOP/CTOП или переместите курсор на пункт STOP, когда меню на экране, затем следуйте появляющимся указаниям.

Убедитесь, что запоминающее устройство, используемое для записи, вставлено в USB-разъем на задней панели устройства, и что оно поддерживает формат записи. Запись телепрограммы на USB-накопитель производится в формате *.ts (Time Shift). Вы можете воспроизвести файлы формата ts на компьютере или ноутбуке с соответствующим программным обеспечением.

Внимание: изготовитель не несет никакой ответственности за любое программное обеспечение, загруженное пользователем или торговой сетью, которое может содержать вирусы, а также за любые неисправности, возникшие в результате его установки.

Клиент использует такое программное обеспечение на свой страх и риск.

Функции USB-мультимедиа

Подключите USB-накопитель к USB-разъему телевизора, нажмите кнопку INPUT/BXOД, выберите USB в качестве источника сигнала и нажмите ОК для подтверждения выбора.

Замечание:

- 1. Совместимые типы файлов USB-мультимедиа: видео, аудио, изображения. Нестандартные USB-накопители могут оказаться несовместимыми, их следует заменить стандартными устройствами;
- 2. Потоковые медиасистемы имеют ограничения для каждого типа файлов, в случае выхода файла за ограничения системы будет выдано сообщение об ошибке;
- 3. Не отключайте USB-устройство во время воспроизведения, это может привести к системной ошибке или ошибке устройства;
- Система поддерживает USB-флеш-накопители и съёмные жесткие диски со стандартными интерфейсами передачи данных USB 1.1 и USB 2.0. USBустройство должно иметь файловую систему FAT или FAT32, но не NTFS;

5. USB-интерфейс данного телевизора обеспечивает напряжение 5 В и максимальный ток 500 мА; при использовании накопителя с потреблением тока свыше 500 мА могут возникнуть сложности с точной идентификацией мультимедиа-плеера, что является нормальным явлением.

Используйте кнопку "◀/▶" для выбора меню типа тайтлов, включающего категории Фото, Музыка, Фильм.

ΦΟΤΟ

Нажмите "▲/▼/◄/▶" для выбора пункта ФОТО, затем нажмите ОК для воспроизведения файлов. Система добавит все файлы из папки в список воспроизведения.

Основные функции

Во время просмотра фотографий, нажмите кнопку INFO/ИНФОРМАЦИЯ или ОК, при этом внизу экрана появится панель инструментов. (Нажмите кнопку RETURN/BO3BPAT или INFO/ИНФОРМАЦИЯ, чтобы скрыть панель инструментов).

Иконка	Описание (опционально)
	Воспроизведение/пауза: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы начать или приостановить воспроизведение.
K	Предыдущая: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы вернуться к предыдущей фотографии.
	Следующая: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы перейти к следующей фотографии.
	Стоп: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы остановить просмотр и вернуться в предыдущее меню.
C	Повтор: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК для выбора режима повтора: повторить один элемент, повторить все элементы, не повторять.
n	Музыка: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК для воспроизведения фоновой музыки (музыка и фотографии должны располагаться в одной и той же папке, либо вы можете сначала выбрать музыкальный файл для воспроизведения).
U	Поворот по часовой стрелке: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы повернуть фотографию по часовой стрелке.
U	Поворот против часовой стрелки: Нажмите кнопку "◄/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы повернуть фотографию против часовой стрелки.
	Увеличить: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы увеличить изображение.
	Уменьшить: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК, чтобы уменьшить изображение.

Для управления функциями Воспроизведение/Остановка/Следующая/Предыдущая можно использовать горячие кнопки на пульте дистанционного управления.

МУЗЫКА

Основные операции аналогичны режиму просмотра фотографий, см. описанные выше операции. Основные функции:

- Быстрая перемотка назад: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК для быстрой перемотки назад. Нажмите кнопку PLAY/ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ на пульте дистанционного управления, чтобы возобновить нормальное воспроизведение.

 Быстрая перемотка вперед: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем нажмите ОК для быстрой перемотки вперед. Нажмите кнопку PLAY/ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ на пульте дистанционного управления, чтобы возобновить нормальное воспроизведение.

 Время воспроизведения: Нажмите кнопку "◀/▶" для выбора этой функции, затем
- нажмите ОК чтобы выбрать время воспроизведения. (Опционально)

Описание остальных функций см. в разделе ФОТО.

ФИЛЬМ

Основные операции аналогичны режиму просмотра фотографий, см. описанные выше операции. Описание остальных функций см. в разделах ФОТО и МУЗЫКА.

Замечание: Некоторые HD-видео не поддерживают функцию увеличения изображения.

∠ ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Часто задаваемые вопросы (FAQ)

- *Какой самый быстрый способ начать просмотр HD-видео?*Подключите эфирную антенну к разъему ANTENNA для просмотра доступных локальных цифровых каналов.
- Существуют ли другие способы просмотра HD-видео (видео высокой четкости)? Вы можете использовать для этого цифровое устройство, такое как Blu-ray плеер, либо цифровой спутниковый ресивер, либо цифровой кабель, если кабельная сеть осуществляет вещание высокой четкости. Рекомендуется использовать HDMI-кабели.
- Почему на моем экране присутствуют полосы, как мне от них избавиться? Большая часть цифрового видео передается и воспроизводится в формате 16:9, но иногда также используется формат 4:3, который не заполняет экран полностью. При помощи кнопки ASPECT/ФОРМАТ попробуйте использовать другие форматы, которые может воспроизводить телевизор, при изменении размера изображения полосы могут исчезнуть.

• Поиск и устранение неисправностей

- Телевизор не включается
 - Убедитесь, что телевизор включен, и что настенная розетка работает как полагается.
- Телевизор включен, но нет ни звука, ни изображения. Если вы настроены на вход с отсутствующим сигналом или с отсутствующим подключенным устройством, просканируйте доступные входы, используя кнопку INPUT/ВХОД.
- Изображение в порядке, но отсутствует звук.
 Звук может быть отключен, попробуйте нажать кнопку VOL +/ГРОМКОСТЬ + При использовании DVI убедитесь в подключении аудиовыхода устройства к аудиовходу (DVI) телевизора. При использовании компонентного (Y, Pb, Pr) или композитного (Y) соединения, используйте L и R разъемы АУДИОВХОДА для приема аудиосигнала.
- **На экране ничего не отображается.**Попробуйте переключиться на другой канал

Убедитесь, что вы указали на телевизоре правильный источник сигнала для устройства, которое хотите использовать, и что это устройство включено.

- На экране появился черный прямоугольник
 Возможно, включены скрытые субтитры. Проверьте функцию Closed Caption (Скрытые субтитры) в меню Setup.
- Пульт дистанционного управления не работает.
 Убедитесь, что между пультом дистанционного управления и телевизором отсутствуют препятствия. Проверьте батарейки в пульте дистанционного управления, они могут быть разряжены или установлены неправильно.

У Технические характеристики

Основной блок

Размер панели		28"			
Макс. разрешение	1366x768				
Наилучшее разрешение	1360х768, 60Гц				
Шаг подпикселя	0,148 мм х 0,449 мм	0,148 мм х 0,449 мм			
Активная область экрана	607,5 мм х 345,0 мм				
Питание	100-240 В, 60/50Гц				
Потребляемая мощность громкоговорителя:	6 Вт + 6 Вт				
	Без подставки	Без упаковки: 637*380*80 (мм)			
Размеры (ДхВхШ) и масса	С подставкой	Без упаковки: 637*423*209 (мм) В упаковке: 728*137*458 (мм) Вес нетто: 3,3 кг / Вес брутто: 4,6 кг			
Размер панели		32"			
Макс. разрешение	1366x768				
Наилучшее разрешение	1360х768, 60Гц				
Шаг подпикселя	0,170 мм х 0,511 мм				
Активная область экрана	697,7 мм х 392,3 мм				
Питание	100-240 В, 60/50Гц				
Потребляемая мощность громкоговорителя:	6 Вт + 6 Вт				
	Без подставки	Без упаковки: 730*430*75(мм)			
Размеры (ДхВхШ) и масса	С подставкой	Без упаковки: 730*466*207 (мм) В упаковке: 812*515*133 (мм) Вес нетто: 3,9 кг / Вес брутто: 5,2 кг			
Размер панели		43"			
Макс. разрешение	1920x1080				
Наилучшее разрешение	1920х1080, 60Гц				
Шаг подпикселя	0,163 мм х 0,490 мм				
Активная область экрана	940,9 mm x 529.3 mm				
Питание	100-240 В, 60/50Гц				
Потребляемая мощность громкоговорителя:	8 Вт + 8 Вт				
	Без подставки	Без упаковки: 971*566*89(мм)			
Размеры (ДхВхШ) и масса	С подставкой	Без упаковки: 971*610*210(мм) В упаковке: 1082*655*151(мм) Вес нетто: 7,2 кг / Вес брутто: 9,6 кг			

Размер панели		49"		
Макс. разрешение	1920x1080			
Наилучшее разрешение	1920х1080, 60Гц			
Шаг подпикселя	0,186 мм х 0,559 мм			
Активная область экрана	1073,8 мм х 604.0 мм			
Питание	100-240 В, 60/50Гц			
Потребляемая мощность громкоговорителя:	8 Вт + 8 Вт			
	Без подставки	Без упаковки: 1105*639*86()		
Размеры (ДхВхШ) и масса	С подставкой	Без упаковки: 1105*690*216(мм) В упаковке: 1220*752*151(мм) Вес нетто: 10,9 кг / Вес брутто: 13,7 кг		

№ Технические характеристики

Условия эксплуатации:температура: 5° C – 45° C;относительная влажность: 10% – 85%;атмосферное давление: 86 – 104

кПа.Условия хранения:температура: -20°C~55°C;относительная влажность: 5%~95%;атмосферное давление: 86–104 кПа.

Поддерживаемые системы: Аналоговое телевидение: PAL/SECAM, Цифровое телевидение: DVB-T/T2/C TB (RF): 75 ом несбалансированный AV видеовход: 75 ом, 1VP-P.RCAAV аудиовход: 20 кОм, 500 мВ, RMS

Компонентный (Y, Rb, Pr)/HDMI видеовход: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p

Режим изображения VGA

Nº	Режим	Режим Разрешение	
1	VGA	720x400	70Гц
2	VGA	640x480	60 Гц
3	SVGA	800x600	60 Гц
4	XGA	1024x768	60 Гц
5	WXGA	1360x768	60 Гц

Режим	Потребляемая мощность					
	28"	32"	43"	49"		
Нормальная работа	48 Вт	48 Вт	75 Вт	108 Вт		
Режим ожидания	0,5 Вт	0,5 Вт	0,5 Вт	0,5 Вт		

