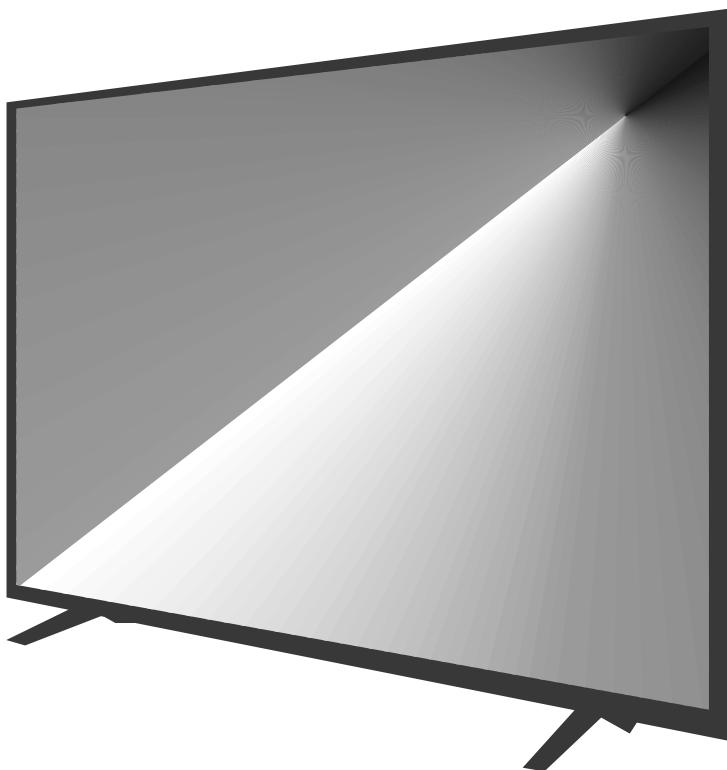


**ОЛТО**

**ИНСТРУКЦИЯ  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**LED ТЕЛЕВИЗОР**

**OLTO 32ST30H**

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	3
Рекомендации по установке телевизора .....	3
Меры предосторожности .....	3
Комплектация.....	5
Монтаж подставки под телевизор и настенное крепление телевизора .....	5
Устройства для настенного крепления .....	6
Кнопки управления телевизора и терминалный интерфейс .....	7
Подключения к ТВ-терминалу .....	7
Пульт дистанционного управления .....	8
Основные операции .....	10
Режим SMART TV .....	19
Браузер .....	20
USB-функции.....	22
Таблица режимов работы .....	24
Чистка ЖК экрана .....	25
Чистка корпуса телевизора .....	25
Возможные неисправности и способы их устранения .....	25
Сведения о стандарте качества LCD панелей .....	27
Безопасная утилизация .....	27
Технические характеристики .....	28

## ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за приобретение светодиодного телевизора компании ОЛТО. Его можно использовать как обычный телевизор, так и в качестве монитора персонального компьютера.

Чтобы полностью использовать все возможности данного устройства, внимательно изучите руководство по его эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ТЕЛЕВИЗОРА

- Располагайте телевизор в помещении таким образом, чтобы избежать прямого попадания солнечного света на экран. Просмотр телевизора в полной темноте или со световыми бликами на экране могут причинить вред Вашему зрению.
- Чтобы обеспечить вентиляцию в процессе работы, расстояние между телевизором и другими поверхностями должно быть не менее 10 см. В случае, если ТВ предполагается встраивать, необходимо осуществление искусственной вентиляции.

- Соблюдайте температурный режим в помещении, где установлен телевизор. Чрезмерно нагретый воздух может привести к повреждению корпуса и к преждевременному выходу из строя компонентов устройства.
- Не располагайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи, воздуховоды, прямые солнечные лучи.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия во время использования устройства.
- Питание телевизора осуществляется от сети переменного тока напряжением 100-240 В ~ 50/60 Гц.
- Для перемещения телевизора, его необходимо отключить от электросети. Индикатор погаснет через 30 секунд после отключения питания.

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



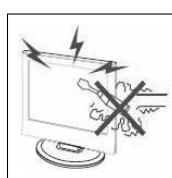
ВНИМАНИЕ!  
ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!  
НЕ ОТКРЫВАТЬ



ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕЛЕВИЗОР НАХОДИТСЯ ПОД ВЫСОКИМ НАПРЯЖЕНИЕМ. ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ, ОБРАТИТЕСЬ В СЕРВИСНУЮ СЛУЖБУ!

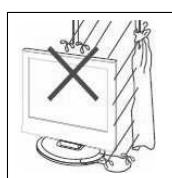
 Символ молнии в треугольнике предупреждает о наличии в устройстве опасного для жизни напряжения и риска поражения электрическим током.

 Символ восклицательного знака в треугольнике указывает на наличие в настоящем руководстве важных инструкций по эксплуатации и техническому (сервисному) обслуживанию.



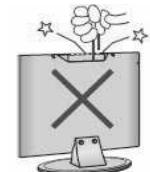
 Осторожно

Во избежание поражения электрическим током запрещается открывать заднюю крышку телевизора.



 Осторожно

Во избежание возгорания или поражения электрическим током не подвергайте основной блок воздействию влаги, не размещайте на аппарате емкости, содержащие жидкость. Не размещайте телевизор в сырых помещениях и помещениях с повышенной влажностью.



 Внимание

Предохраняйте телевизор от механического воздействия: ударов, вибраций, падений. Это может при-

вести к повреждению и выходу из строя данного устройства.



 Внимание

Не подвергайте основной блок воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Не устанавливайте телевизионный приемник непосредственно на других предметах, которые выделяют тепло: например, видеоплеерах и аудиоусилителях. Не закрывайте вентиляционные отверстия на задней крышки. Вентиляция необходима для предотвращения отказа электрических компонентов. Не сдавливайте шнур питания под основным блоком или другими тяжелыми предметами.



 Внимание

Никогда не вставайте, не опирайтесь, не нажимайте на телевизор или его подставку.



 Внимание

Устанавливайте ТВ только на ровной поверхности устойчивой подставки. Перед установкой убедитесь, что данная подставка выдержит вес изделия.

**Внимание**

Если устройство не используется в течение длительного периода времени, рекомендуется отсоединить шнур питания от розетки переменного тока.

**Внимание**

Светодиодная панель, используемая в данном телевизоре, изготовлена из стекла. Поэтому ее надо предохранять от механических повреждений. В случае повреждения светодиодной панели, будьте осторожны, чтобы не получить травму от разбитого стекла.

этому ее надо предохранять от механических повреждений. В случае повреждения светодиодной панели, будьте осторожны, чтобы не получить травму от разбитого стекла.

**ВНИМАНИЕ! ЛЮБЫЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И МОДИФИКАЦИИ ПРОДУКТА МОГУТ ПРИВЕСТИ К ОТМЕНЕ ГАРАНТИИ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА.**

**ВНИМАНИЕ! ЧТОБЫ ПРЕДОТВРАТИТЬ ВОЗНИКОНЕНИЕ ПОЖАРА – НЕ ПОДНОСИТЕ СВЕЧИ ИЛИ ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО ОГНЯ БЛИЗКО К ИЗДЕЛИЮ!**

**ВНИМАНИЕ! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОЗНИКОНЕНИЯ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ УСТРОЙСТВО ВОЗДЕЙСТВИЮ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ ИЛИ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ.**

**ВНИМАНИЕ! ТЕЛЕВИЗОР НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ДЕТЬМИ БЕЗ ПРИСМОТРА.**

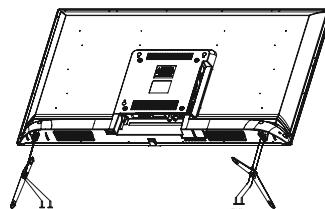
**КОМПЛЕКТАЦИЯ**

Откройте коробку и убедитесь в полной комплектации телевизора:

- Телевизор – 1 шт.
- Опорная подставка – 2 шт.
- Винты крепления опоры – 4 шт.
- Кабель питания (если предусмотрено конструкцией) – 1 шт.
- Пульт дистанционного управления – 1 шт.
- Батарейки AAA – 2 шт.
- Инструкция по эксплуатации – 1 шт.
- Гарантийный талон – 1 шт.

**МОНТАЖ ПОДСТАВОК  
ПОД ТЕЛЕВИЗОР И НАСТЕННОЕ  
КРЕПЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА**

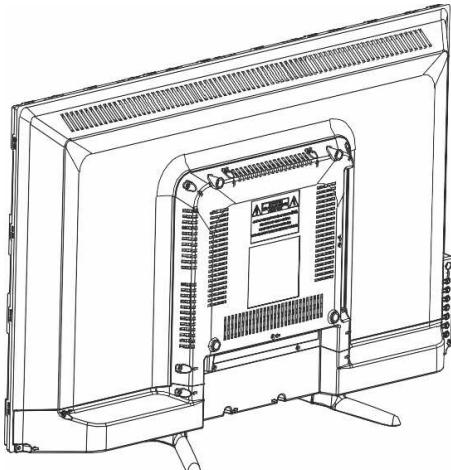
1. Вскройте упаковку, извлеките телевизор и входящие в комплект поставки принадлежности.



2. Для крепления подставки положите дисплей передней панелью на горизонтальную поверхность, например, стол, предварительно накрытый мягкой тканью.

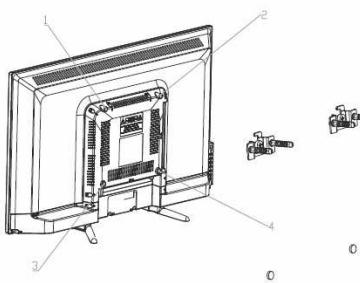
3. Приложите опорную подставку (подставки) к телевизору и зафиксируйте ее с помощью 4 винтов.
4. Установка завершена.

*Примечание: изображения и размеры винтов приведены в качестве примера и могут не совпадать с фактической моделью.*



### УСТРОЙСТВА ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Соответствующие размеры устройства для настенного крепления	Размеры винтов для устройства настенного крепления
VESA: 200 x 100	Винт с цилиндрической головкой M6x10



*Примечание:*

1. Используйте 4 установочных винта для крепления 2 устройств настенного крепления, оставляя между ними зазор в соответствующий размеру VESA.
2. Установите два винта M6\*10 в отверстия винтовых креплений в верхней части задней панели телевизора.
3. Установите 2 резиновые прокладки в отверстия винтовых креплений в нижней части задней панели телевизора.
4. Навесьте телевизор на стенные крепления.

*Примечание: изображения и размеры винтов приведены в качестве примера и могут не совпадать с фактической моделью.*

## КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ ТЕЛЕВИЗОРА И ТЕРМИНАЛЬНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

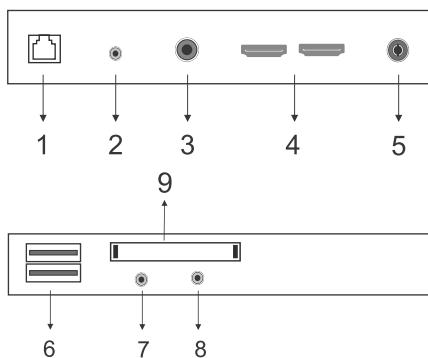
VOL+ : Увеличить громкость. VOL- : Уменьшить громкость. CH+/- : кнопки выбора каналов или выбора параметров меню

MENU : кнопка перехода в меню настроек SOURCE : кнопка выбора входного сигнала

POWER: кнопка включения/отключения

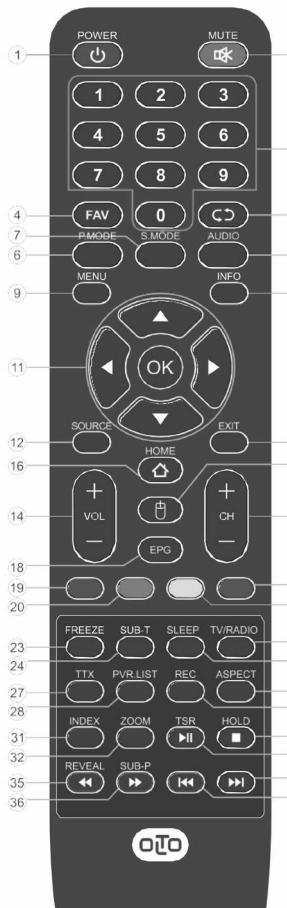
4. Входной разъем HDMI 1
5. Входной разъем HDMI 2
5. Разъем антенны (RF)
6. Входной разъем USB 1
7. Входной разъем USB 2
7. Входной аудио-видео мини-разъем (AV&AUDIO)
8. Входной мини-разъем YPbPr
9. Слот расширения CI

## ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТВ-ТЕРМИНАЛУ

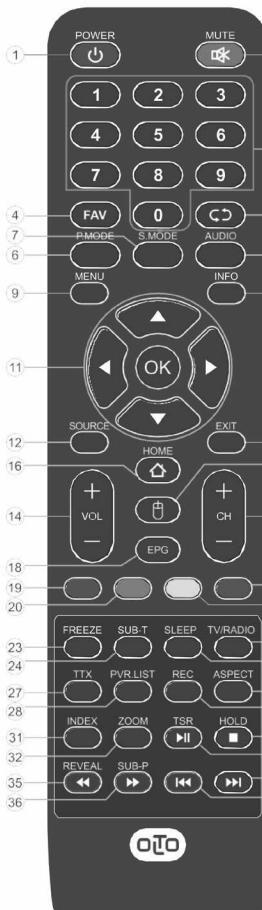


1. Входной разъем RJ45
2. Разъем для подключения наушников
3. Входной коаксиальный разъем (COAXIAL)

## ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



## КНОПКИ ПУЛЬТА ДУ И ИХ ФУНКЦИИ



25. Сон. Нажмите эту кнопку, чтобы выбрать автоматический режим выключения. Нажмите кнопку и выберите подходящее количество минут до выключения телевизора

26. Выбор между телевизором или радио

27. Телетекст

28. Список воспроизведения

29. Запись

30. Переключение размера экрана

31. Нажмите, чтобы выбрать страницу телетекста

32. Приближение/ отдаление картинки

33. Пауза цифрового телевещания

34. Удержание/ пауза телетекста

35. Перемотать назад или скрыть телетекст

36. Прокрутка вперед

37. Предыдущий

38. Следующий

Использование пульта управления

\* батарейки служат обычно в течение года

\* не использовать вместе старую и новую батарейку

\* не использовать разные типы батареек

\* Извлеките батарейки из пульта дистанционного управления, если вы не собираетесь использовать его в течение длительного времени.

\* Храните батарейки вне доступа для детей и животных места

\* Не бросайте батарейки в огонь

\* Не роняйте и не повреждайте пульт во избежание сокращения срока службы

\* Управление пультом допустимо на расстоянии 5-6 метров

\* Не устанавливайте датчик пульта на ярком свету

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

### НАЧАЛЬНАЯ НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

Подключите RF-кабель антенны к входу телевизора с названием «RF-In». Нажмите кнопку «ENTER» для выбора пункта «Start the setup» («Начать настройку»).

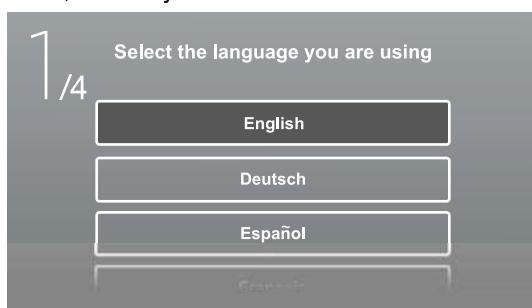
### Welcome to useInternet Smart Cloud TV

For your enjoyment of viewing content, we need to do some simple settings

Start the setup

Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать язык.

Нажмите кнопку «ENTER» для подтверждения, затем нажмите кнопку «▶», чтобы установить часовой пояс.



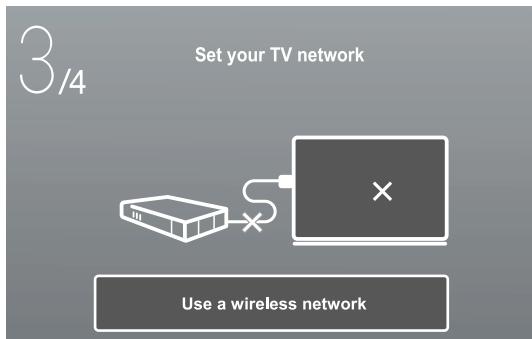
Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать часовой пояс

Нажмите кнопку «ENTER», для подтверждения, затем нажмите кнопку «▶», чтобы подключиться к сети.



Нажмите кнопку «▲/▼» для выбора сети.

Нажмите кнопку «ENTER» для подтверждения, затем нажмите кнопку «▶», чтобы подключить Гид по просмотру ТВ.

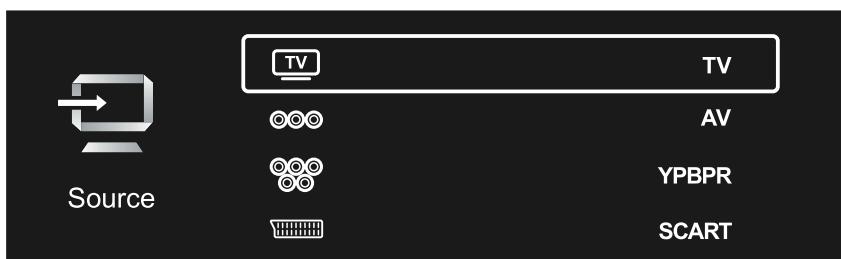


Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать Гид по просмотру ТВ.



## ИСТОЧНИК

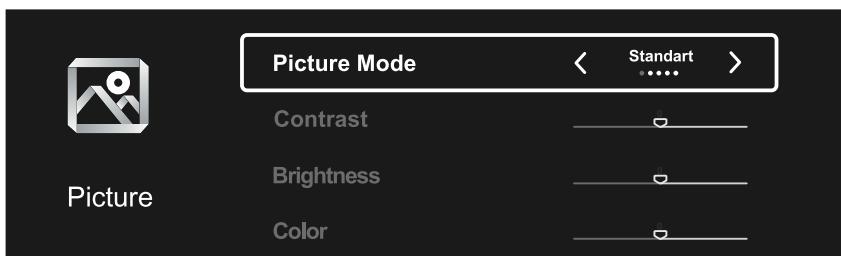
Вы можете выбрать источник входного сигнала, который вам нужен.



Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню.

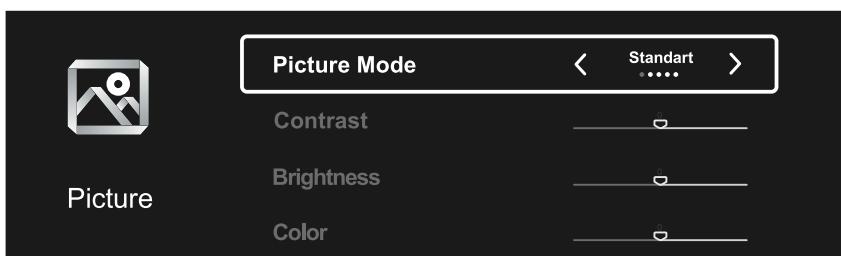
Затем нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать меню «SOURCE» («ИСТОЧНИК»), и нажмите кнопку «▲/▼», для выбора.

Вы можете выбрать тип изображения, который лучше всего соответствует вашему восприятию.



## Настройка изображения

Вы можете выбрать тип изображения, который лучше всего соответствует вашему восприятию.

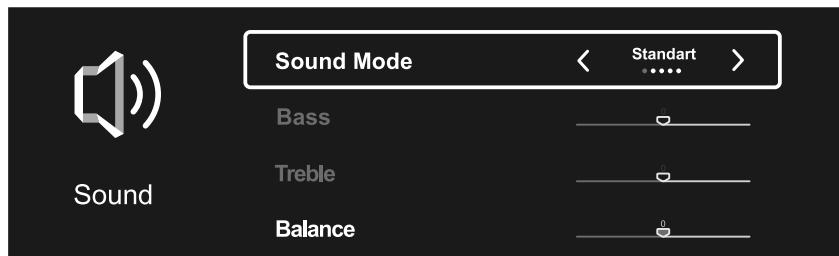


- Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню. Затем нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать меню «PICTURE» («ИЗОБРАЖЕНИЕ»), затем нажмите кнопку «ENTER» для установки.
1. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Picture Mode» («Режим изображения»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
    - а. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Contrast» («Контраст»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки (выполняйте настройку только в пользовательском режиме).
    - б. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Brightness» («Яркость»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки (выполните настройку только в пользовательском режиме).

- в. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Color» («Цвет»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки (выполните настройку только в пользовательском режиме).
2. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Backlight» («Подсветка»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки/
  3. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Noise Reduction» («Шумоподавление»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
  4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Color Temp» («Цветовая температура»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
  5. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «More Settings» («Больше настроек»), затем нажмите кнопку «ENTER» для настройки.
  6. Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ»), чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

## Настройка звука

Вы можете выбрать тип звука, который лучше всего соответствует вашему варианту прослушивания.



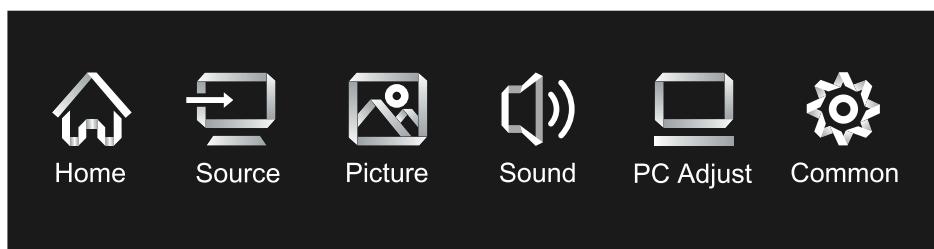
Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню. Затем нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать меню «Sound» («Звук») и нажмите кнопку «ENTER» для установки.

1. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Sound Mode» («Режим звука»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
  - а. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Bass» («Бас»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки (выполните настройку только в пользовательском режиме).
  - б. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Treble» («Высокие частоты»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки (выполните настройку только в пользовательском режиме).

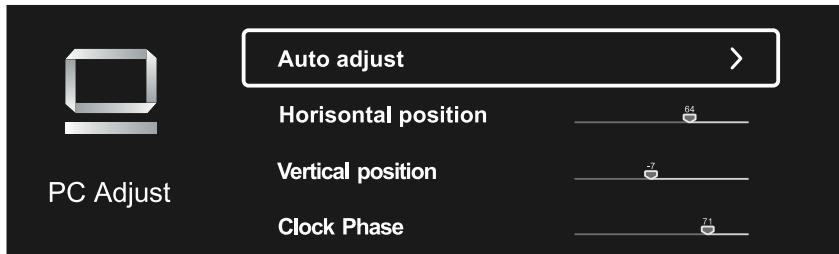
2. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Balance» («Баланс»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
3. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «AVC» («Автоматическая регулировка громкости»), затем нажмите кнопку «ENTER» для настройки.
4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «More Settings» («Больше настроек»), затем нажмите кнопку «ENTER» для настройки.
  - a. Нажмите кнопку «▲/▼» для выбора пункта «SPDIF», затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
  - б. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Surround» («Объемный звук»), затем нажмите кнопку «ENTER» для настройки.
  - с. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Audio Only» («Только звук»), затем нажмите кнопку «ENTER» для настройки.
5. Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ»), чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

## Настройка режима ПК

Вы можете выполнить нужную настройку в режиме персонального компьютера.



Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню. Затем нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать меню «PC Adjust» («Настройка режима компьютера») и нажмите кнопку «ENTER» для установки.

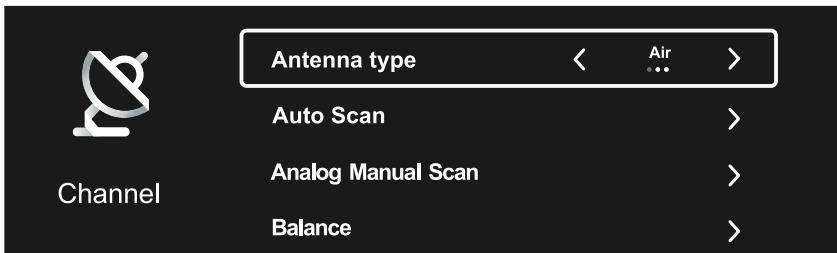


1. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать меню «Auto Adjust» («Автоматическая настройка»), затем нажмите кнопку «ENTER», чтобы выполнить автоматическую настройку.
2. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Horizontal Position» («Положение по горизонтали»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
3. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Vertical Position» («Положение по вертикали»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Clock Phase» («Фаза синхронизации»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
5. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Sampling Clock» («Фаза семплования»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
6. Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ»), чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

**Примечание:** Настройка доступна только при активном входном сигнале с компьютера.

## Настройка каналов

Вы можете выполнить нужную настройку в режиме телевизора.



Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню. Затем нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать меню «Channel» («Канал») и нажмите кнопку «ENTER» для настройки/

1. Нажмите кнопку «▲», чтобы выбрать пункт «Antenna Type» («Тип антенны»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для выбора.
2. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Auto Scan» («Автоматическое сканирование»), затем нажмите кнопку «ENTER» для автоматического поиска.
3. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Analog Manual Scan» («Ручное сканирование аналогового сигнала»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа в меню ручной настройки, чтобы выполнить ручную настройку.
4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Digital Manual Scan» («Ручное сканирование цифрового сигнала»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа в меню ручной настройки, чтобы выполнить ручную настройку.
5. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Channel List» («Список каналов»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
6. Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ»), чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

### Примечания:

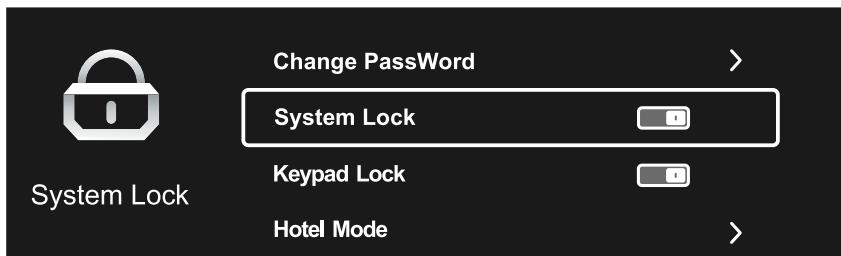
- a. Поиск каналов займет много времени. Будьте терпеливы!
- b. Кнопка «ENTER» в экранном меню аналогична кнопке «OK» на пульте дистанционного управления.

## Другие настройки

### **БЛОКИРОВКА СИСТЕМЫ**

Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню. Затем нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать меню «Lock System» («Блокировка системы»). Пароль по умолчанию – «0000».

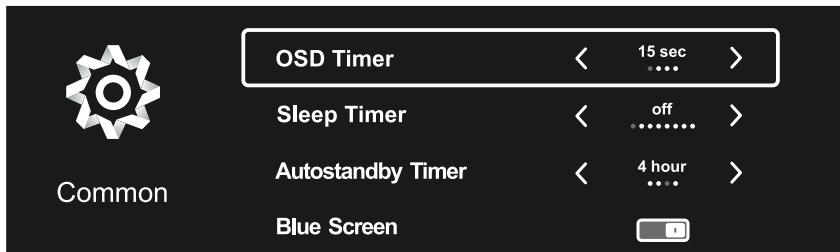
**Примечание:** Пароль администратора – «8899».



1. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Change Password» («Изменить пароль»), и установите новый пароль.
2. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «System Lock» («Блокировка системы»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для выбора.
3. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Key Lock» («Блокировка ключом»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для выбора. Кнопки будут неактивными, если вы установите пункт «Lock Keypad» («Блокировка кнопок») в положение «On» («Вкл.»).
4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Hotel Mode» («Режим гостиницы»), затем нажмите кнопку «ENTER» для выбора.
5. Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ»), чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

## ОБЩИЕ НАСТРОЙКИ

Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ») для входа в экранное меню. Затем нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать меню «Common» («Общие настройки»).



1. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «OSD Timer» («Таймер экранного меню»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
2. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Sleep Timer» («Таймер сна»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
3. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Autostandby Timer» («Таймер автоматического режима ожидания»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Blue Screen» («Синий экран»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
5. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «HDMI CEC» («Управление другими устройствами по HDMI»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа в подменю.
6. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Menu Reset» («Сброс меню»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа в подменю.
7. Нажмите кнопку «MENU» («МЕНЮ»), чтобы вернуться в меню верхнего уровня.

## РЕЖИМ SMART TV

Режим SMART TV предоставляет вам новейшие технологии системы Android.

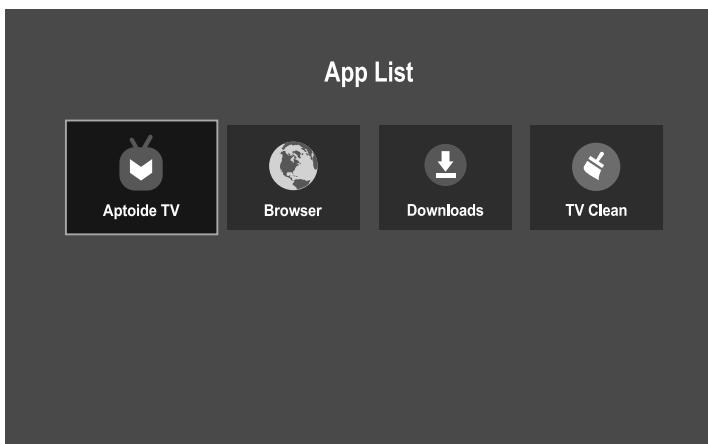
В режиме телевизора нажмите кнопку «HOME» («ГЛАВНЫЙ ЭКРАН») в соответствии с подсказкой для входа на канал SMART TV.

Если через пульт дистанционного управления нельзя реализовать определенные функции режима Smart TV, используйте беспроводную мышь и связанные с ней действия.



## ПРИЛОЖЕНИЯ / ЛЮБИМЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать меню «Application/Like Apps» («Приложения / Любимые приложения»), затем добавьте приложение.



## БРАУЗЕР

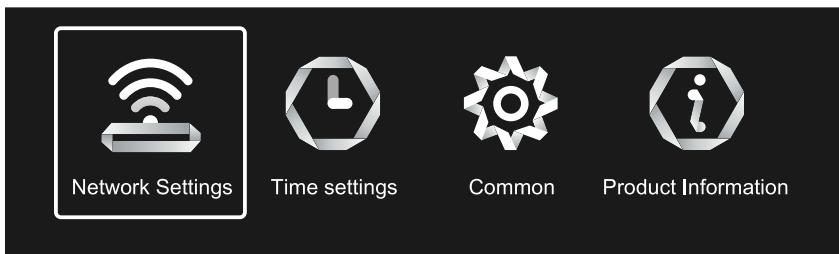
Вы можете просматривать веб-страницы через браузер!

Выход: Возврат в интерфейс или на предыдущую страницу.

«◀/▶», «▲/▼»: Вы можете использовать эти кнопки для навигации.

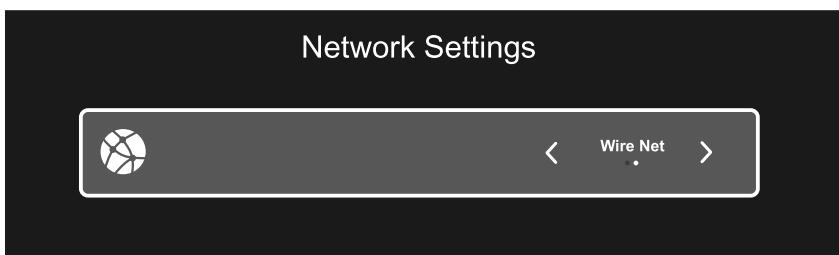
## НАСТРОЙКИ

Выберите значок настройки, после чего вы можете выполнить некоторые настройки.



### Настройка сети

- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать меню Net Mode («Режим сети»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для выбора беспроводной или проводной сети.
- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать меню «Wireless» («Беспроводная сеть»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.



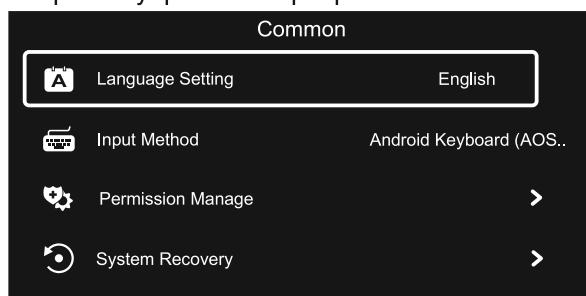
## Настройка времени

- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Auto Attach» («Автоматическая установка»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для автоматического получения текущего времени и даты.
- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Time Zone» («Часовой пояс»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для выбора местного часового пояса.
- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Daylight saving» («Летнее время»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.
- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «24 Hours » («24-часовой формат»), затем нажмите кнопку «◀/▶» для настройки.



## Общие настройки

- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Language Setting» («Языковые настройки»), и нажмите кнопку «◀ / ▶», чтобы выбрать текущий язык отображения.
- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Input Method» («Способ ввода»), затем нажмите кнопку «ENTER» для выбора способа ввода.
- Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Permission Manage» («Управление разрешениями»), затем нажмите кнопку «ENTER» для настройки управления разрешениями.



4. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «System Recovery» («Восстановление системы»), затем нажмите кнопку «ENTER» для восстановления системы в исходное состояние.
5. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «The device name» («Имя устройства»), затем нажмите кнопку «ENTER» для переименования.
6. Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать пункт «Account Manage» («Управление учетной записью»), затем нажмите кнопку «ENTER» для получения информации о ней.

## Информация об изделии

Информация о телевизоре.

Product Information		
	Internal storage of Information	4.24 GB/8.00 GB
	Android Version	7.0
	Production Model	SMART_TV
	Firmware Version	20180619_224358
	Number of processor cores	4Core

## USB-ФУНКЦИИ

Нажмите кнопку «HOME» («ГЛАВНЫЙ ЭКРАН») для входа и нажмите кнопки «▲/▼, ◀/▶», чтобы выбрать меню «Media» («Мультимедиа»).



1. Нажмите кнопку «◀/▶», чтобы войти в опцию «Video» («Видео»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
  - 1.1 Нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать диск, содержимое которого вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
  - 1.2 Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать файл в меню выбора файлов, который вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку «ENTER» для отображения видео.
  - 1.3 Нажмите кнопку «EXIT», чтобы выбрать опцию возврата для возврата в предыдущее меню.
2. Нажмите кнопку «◀/▶», чтобы войти в опцию «Music» («Музыка»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
  - 2.1 Нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать диск, содержимое которого вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
  - 2.2 Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать файл в меню выбора файлов, который вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку «ENTER» для отображения музыки.
  - 2.3 Нажмите кнопку «EXIT», чтобы выбрать опцию возврата для возврата в предыдущее меню.
2. Нажмите кнопку «◀/▶», чтобы войти в опцию «Picture» («Изображения»), затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
  - 2.1 Нажмите кнопку «◀/▶», чтобы выбрать диск, содержимое которого вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку «ENTER» для входа.
  - 2.2 Нажмите кнопку «▲/▼», чтобы выбрать файл в меню выбора файлов, который вы хотите просмотреть, затем нажмите кнопку «ENTER» для отображения изображений.
  - 2.3 Нажмите кнопку «EXIT», чтобы выбрать опцию возврата для возврата в предыдущее меню.

**Примечание: Изображения, относящиеся к функциям, приведены только в ознакомительных целях.**

## ТАБЛИЦА РЕЖИМОВ РАБОТЫ

### ВХОД RGB

Режим	Разрешение	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)
DOS	720 x 400	31,5	70
VGA	640 x 480	31,5	60
SVGA	800 x 600	37,9	60
XGA	1024 x 768	48,4	60
WXGA	1920 x 1080	67,5	60

### ВХОД HDMI

Режим	Разрешение	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)
Режим	Разрешение	31,47	59,94
480i	720 x 480i	15,73	59,94/60
576i	720 x 576i	15,63	50
480p	720 x 480p	31,47	59,94/60
576p	720 x 576p	31,26	50
720p	1280 x 720p	37,50 44,96	50 59,94/60
1080i	1920x1080i	28,13 33,75	50 59,94/60
1080p	1920 x 1080p	56,25 67,5	50 59,94/60

### ВХОД КОМПОНЕНТНОГО ВИДЕОСИГНАЛА (YPbPr)

Режим	Разрешение	Частота горизонтальной развертки (КГц)	Частота вертикальной развертки (Гц)
480i	720 x 480i	15,73	59,94/60
576i	720 x 576i	15,63	50
480p	720 x 480p	31,47	59,94/60
576p	720 x 576p	31,26	50
720p	1280 x 720p	37,50 44,96	50 59,94/60
1080i	1920 x 1080i	28,13 33,75	50 59,94/60
1080p	1920 x 1080p	56,25 67,5	50 59,94/60

В связи с постоянным развитием изделия, технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

**ВНИМАНИЕ:**

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

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

**ЧИСТКА ЖК ЭКРАНА**

Запрещается прикасаться к экрану острыми предметами. Чтобы убрать с ЖК экрана пыль или отпечатки пальцев, протрите его чистой сухой мягкой тканью. В случае сильного загрязнения смочите ткань в воде комнатной температуры с добавлением небольшого количества средства для мытья посуды или смягчителя ткани, отожмите ткань почти досуха, затем протрите экран. Убедитесь, что на экране не осталась вода. Не включайте телевизор, пока влага не высохнет.

**ЧИСТКА КОРПУСА ТЕЛЕВИЗОРА**

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

**ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

Если в процессе эксплуатации у вас возникли проблемы, ознакомьтесь с рекомендациями приведенными ниже. Если решить проблему самостоятельно не удается, обратитесь в сервисную службу.

Признаки	Способ устранения
Нет изображения, нет звука	Проверьте подключение телевизора к сети Проверьте соединение шнура и/или подключение других кабелей
Нормальное изображение, нет звука	Проверьте уровень громкости Проверьте, не нажата ли кнопка  Проверьте подключения внешнего оборудования
Плохая цветность или нет цвета, нормальный звук	Проверьте в меню «ИЗОБРАЖЕНИЕ» (PICTURE) настройки цветности и контрастности
Размытое изображение, нормальный звук	Проверьте подключение антенны и ее направленность Выполните точную настройку Проверьте подключения внешнего оборудования Станция вещания ТВ испытывает трудности с вещанием. Проверьте на других каналах
Изображение в виде «снега», плохой звук	Проверьте подключение антенны и ее направленность Станция вещания ТВ испытывает трудности с вещанием. Проверьте на других каналах
Импульсные помехи	Проверьте экранирование источника помех Уберите от телевизора электрические устройства, создающие помехи
Плохой стереозвук	Станция вещания ТВ испытывает трудности с вещанием. Попытайтесь использовать режим моно.
Не работает пульт дистанционного управления	Проверьте правильность установки батарей Возможно, батареи разрядились. Замените их новыми Удалите все препятствия между пультом ДУ и датчиком пульта Убедитесь, что на датчик пульта ДУ не падает солнечный свет
На экране появляется сообщение «No Signal» (нет сигнала)	Телевизор не может обнаружить сигнал на входе Проверьте правильность и надежность подключения кабеля Проверьте питание внешнего оборудования
На экране появляется сообщение «No Signal» (нет сигнала) или «Unsupported signal» (неподдерживаемый сигнал) (только в режиме RGB)	Проверьте разрешение и частоту обновления экрана на ПК: они должны быть настроены для работы телевизора. Обратитесь к схеме рекомендованных входных сигналов RGB
Изображение находится не в центре экрана (только для режима ПК)	Выполните настройку параметров «H Position» и «V Position» (положение по-горизонтали и по-вертикали) в меню настроек (SETUP)

## СВЕДЕНИЯ О СТАНДАРТЕ КАЧЕСТВА LCD ПАНЕЛЕЙ

Жидкокристаллический телевизор – это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит несколько миллионов тонкопленочных транзисторов, что обеспечивает 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.

Все LCD панели телевизоров OLTO соответствуют классу II по ISO 13406-2

Стандартом ISO 13406-2 определены 4 класса качества LCD в зависимости от количества дефектных пикселей. Большинство жидкокристаллических телевизоров и дисплеев ведущих мировых производителей соответствуют допуску класса II.

Классификация жидкокристаллических дисплеев в зависимости от числа дефектных элементов изображения приведена в таблице 1.

Стандарт ISO 13406-2 различает 4 типа дефектных пикселей

Тип 1 – постоянно горящие пиксели (белые);

Тип 2 – постоянно негорящие пиксели (чёрные);

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

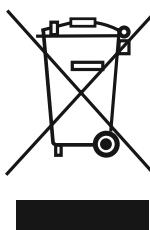
Класс	ТИП-1	ТИП-2	ТИП-З	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 1 или типа 2	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
II	2	2	5	0	2

Тип 3 – пиксели с другими дефектами, включая дефекты сабпикселов и ячеек RGB, составляющих пиксель. Это означает постоянно горящие красные, зеленые и синие пиксели;

Тип 4 - (группа дефектных пикселей) – несколько дефектных пикселей в квадрате 5x5 пикселей.

## 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/EC.

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.

*ПРИМЕЧАНИЕ. В связи с постоянным совершенствованием характеристик изделия производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и технические характеристики прибора без предварительного уведомления.*

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### 32ST30H

- Диагональ экрана 32" (81 см)
- Системы цветности аналогового ТВ: SECAM, PAL
- Системы цветности для АВ: NTSC, PAL
- Цифровой тюнер DVB-T/T2/C
- SMART TV
- Wi-Fi
- Декодеры стереозвука NICAM, A2, AC3
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение экрана 1366x768
- Динамический контраст 70000:1
- Яркость 230 кд/м<sup>2</sup>
- Угол обзора (гор/верт) 178°/178°
- Цифровой 3D фильтр
- Количество цветов 16,7 млрд.
- Время отклика 8 мс
- Меню на русском, английском языках
- Аудио 2 x 6 Вт

### Входы/выходы:

- Антенный вход
- Компонентный YPbPr mini вход / Component in
- Композитный mini AV вход
- Аудиовыход 3.5мм
- 2 x HDMI
- 2 x USB
- CI слот
- LAN
- COAX

### Питание:

- Напряжение 100-240 В ~50/60 Гц
- Макс. потребляемая мощность 48 Вт
- Потребляемая мощность в режиме ожидания – 0,5 Вт
- Удельная мощность рабочего режима: 0,017 Вт/кв.см
- Потребляемая мощность в выключенном режиме: 0 Вт

### Размеры с подставкой:

721 x 463 x 196 мм

### Размеры без подставки:

721 x 430 x 87 мм

Вес: 3.6 кг

VESA: 200 x 100 мм

Сделано в Беларусь

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «ЗЭБТ  
Горизонт»

Республика Беларусь, 220014, г. Минск, пер. С. Ковалевской, 62, к. 16

Импортер в Российской Федерации:

Закрытое акционерное общество «Горизонт-Союз»

Адрес: 125466, г. Москва, ул. Соколово-Мещерская, д. 29

Тел./факс: +7 495 926 9330

E-mail: horizont@horizont.tv

Примечание: Данное изделие не содержит драгоценных металлов

Телевизор соответствует требованиям технических условий

ТУ РБ 100085149.176-2004, по условиям безопасности в эксплуатации

Соответствует требованиям защиты класса II по ГОСТ IEC 60065-2013.

Условия эксплуатации:

- Рабочая температура от +5 до +40°C;
- Относительная влажность не более 80% (при температуре 25°C);
- Атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.).

Условия хранения:

- Температура от -15°C до +40°C
- Относительная влажность не более 80% (при температуре 25°C);



## LED ТЕЛЕВИЗОР 32ST30H

Срок службы изделия – 2 года.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляются согласно прилагаемому гарантийному талону.

Гарантийный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемыми частями  
данного изделия.

Дополнительную информацию о товаре и данные авторизованного сервисного центра вы  
можете узнать на сайте [www.olto.su](http://www.olto.su)

