



HARPER

Руководство по эксплуатации **RUS**



LED ТЕЛЕВИЗОР

65U770TS

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
Рекомендации по установке телевизора	3
Меры предосторожности	3
Внимание	5
Комплектация	6
Монтаж подставки под телевизор и настенное крепление телевизора	6
Кнопка упарвления телевизором	7
Терминальный интерфейс	8
Правила пользования пультом дистанционного упарвления	8
Пульт дистанционного управления	9
Основные операции	11
Лицензия	11
Уход за телевизором	12
Безопасная утилизация	12
Возможные неисправности и способы их устранения	13
Сведения о стандарте качества LCD панелей	15
Технические характеристики	16

ВВЕДЕНИЕ

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

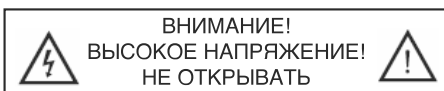
Чтобы полностью использовать все возможности данного устройства, внимательно изучите руководство по его эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании аппарата. Мы надеемся, что наш продукт будет соответствовать всем Вашим требованиям и прослужит Вам долгое время.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ ТЕЛЕВИЗОРА


- Расположите 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





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 подвержайте 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 привести к повреждению и выходу из строя данного устройства.

 Внимание
 Не подвержайте 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 крышке. Вентиляция необходима для предотвращения отказа электрических компонентов. Не сдавливайте шнур питания под основным блоком или другими тяжелыми предметами.

 Внимание
 Не вставляйте, 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.

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

ВНИМАНИЕ! ТЕЛЕВИЗОР НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДЕТЬМИ БЕЗ ПРИСМОТРА ВЗРОСЛЫХ.

ВНИМАНИЕ! ЛЮБЫЕ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ДАННОГО УСТРОЙСТВА МОГУТ ПРИВЕСТИ К ОТМЕНЕ ГАРАНТИИ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА.

ВНИМАНИЕ

Светодиодный экран изготовлен по высокоточной технологии и число эффективных точек достигает 99,99 % и выше, но на изображении могут постоянно появляться черные или яркие цветные (красные, синие или зеленые) точки. Это структурное свойство светодиодного экрана, которое не является признаком неисправности. Если поверхность светодиодного экрана треснула, во избежание поражения электрическим

током, не касайтесь ее до тех пор, пока не отключите кабель электропитания устройства от сетевой розетки. Необходимо бережно обращаться со светодиодным экраном, так как от удара экранное стекло может разбиться и нанести серьезную травму.

ВНИМАНИЕ

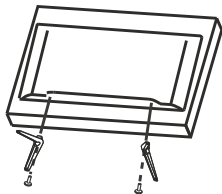
Статическое изображение может серьезно повредить экран телевизора. Не следует оставлять статическое или частично неподвижное изображение на светодиодной панели более двух часов, поскольку это может привести к возникновению эффекта остаточного изображения. Подобное остаточное изображение также известно, как «выгорание экрана». Во избежание такого эффекта, уменьшите уровень яркости и контрастности экрана при отображении статических изображений. При длительном просмотре LED-телевизора в формате 4:3, в его правой, левой и центральной части могут появиться следы границ изображения, что объясняется продолжительной неравномерностью светового излучения в разных областях экрана. Использование телевизора для воспроизведения DVD-дисков или подключение игровой приставки может оказать похожее воздействие на экран. Повреждения, вызванные вышеуказанным эффектом, не подлежат гарантийному ремонту. Длительное отображение статических изображений, например, при подключении экрана к видеоигре и компьютеру, может вызвать появление остаточных изображений.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Откройте коробку и убедитесь в полной комплектации телевизора:

- Телевизор – 1 шт.
- Опорные подставки – 2 шт.
- Кабель электропитания (если предусмотрено конструкцией) – 1 шт.
- Пульт дистанционного управления – 1 шт.
- Батарейки AAA – 2 шт.
- Краткое руководство пользователя – 1 шт.
- Гарантийный талон – 1 шт.
- Винты – 4 шт.

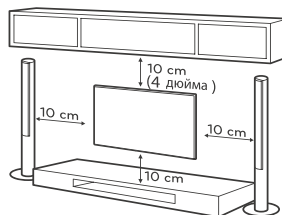
МОНТАЖ ПОДСТАВОК ПОД ТЕЛЕВИЗОР И НАСТЕННОЕ КРЕПЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА



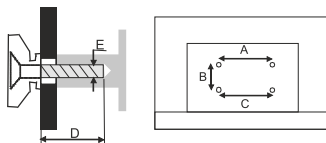
1. Вскройте упаковку и извлеките телевизор, входящие в комплект поставки принадлежности и подставку, стойку или консоль.
2. Для крепления основания положите дисплей передней панелью на горизонтальную поверхность, например, стол, предварительно накрытый мягкой тканью.

3. Приложите опорную подставку (подставки) к телевизору и закрепите ее с помощью 2 винтов.

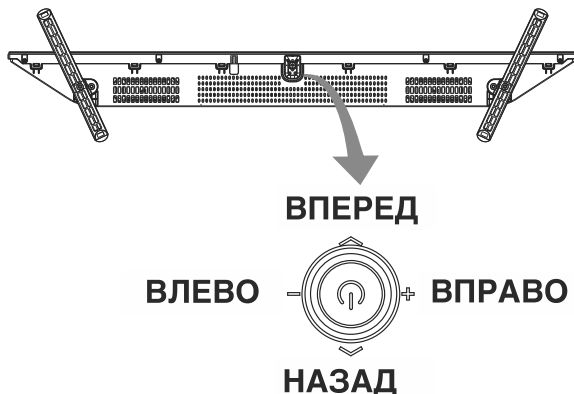
4. Установка завершена. Телевизор можно крепить к стене с помощью кронштейна. Проконсультируйтесь с сотрудниками официального дилера компании HARPER по вопросам приобретения кронштейна для настенного крепления телевизора. Закрепите кронштейн в соответствии с инструкцией, приложенной к нему.



Размер винтов для крепления телевизора к кронштейну должен соответствовать приложенной ниже спецификации. Использование винтов другого размера может привести к повреждению телевизора.



Габаритные размеры модели: 65"		Верх	Низ	
Винт	Диаметр (мм) «E»	M6	M6	
	Глубина (мм) «D»	Макс.	30	30
		Мин.	20	20
Количество		2	2	
АхВхС		200х200х200		



Нажмите на середину:

1. В режиме ожидания нажмите на эту кнопку, чтобы включить ТВ.
2. В рабочем состоянии
 - Без списка устройств, нажмите для доступа к списку устройств.
 - Со списком устройств, нажмите для входа в выбранное устройство.
 - Долгое нажатие для выхода из списка устройств или перехода в режим ожидания.

Кнопки влево/вправо: регулировка уровня звука.

Кнопки назад/вперед: переключение каналов или выбор устройства ввода в списке устройств.

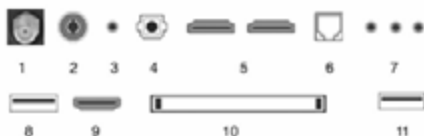
Функция защиты зрения

Длительное воздействие синего света может привести к повреждению зрения. Данный телевизор может защитить ваши глаза, фильтруя синий свет. Чтобы использовать его, выберите <MENU More → TV Setting → Video → Picture Mode → Game > & < MENU → More → TV Setting → Video → Color Temperature → Warm >.

Примечания:

- 1) Пожалуйста, не смотрите телевизор долгое время, и делайте перерыв каждые полчаса, ваши глаза хорошо отдохнут, если смотреть вдаль.
- 2) Регулярно выполняйте упражнения для глаз, которые могут улучшить кровообращение, уменьшить астигматизм и предотвратить близорукость.
- 3) Функция защиты глаз доступна только для некоторых моделей.

ТЕРМИНАЛЬНЫЙ ИНТЕРФЕЙС



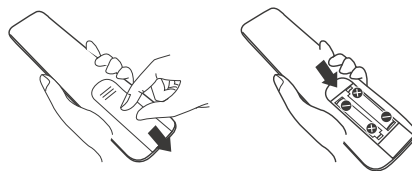
1. Разъем для спутниковой антенны (LNB)
2. Разъем антенны (RF)
3. Разъем для подключения наушников
4. Цифровой аудиовыход S/PDIF (OPTICAL)
5. Разъемы: HDMI1
HDMI2
HDMI3
6. Разъем для подключения LAN кабеля
7. Входной композитный разъем аудио-видео (AV&AUDIO IN)
8. Разъем USB1/USB2.
9. Слот расширения CI

ПРАВИЛА ПОЛЬЗОВАНИЯ ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

- При использовании пульта дистанционного управления (ПДУ) направляйте его непосредственно на приемник инфракрасных сигналов. Предметы, находящиеся между ПДУ и приемником, могут мешать правильной работе.
- Не допускайте слишком длительного нажатия на кнопки ПДУ, соблюдайте интервал

между нажатиями. Не допускайте проливания жидкости на ПДУ и не оставляйте его в местах с высокой влажностью.

- Не оставляйте ПДУ под прямыми солнечными лучами, так как чрезмерный нагрев может деформировать корпус.
- ПДУ может работать некорректно, если приемник сигналов на корпусе телевизора находится под прямыми солнечными лучами или сильным освещением.
- В этом случае измените направление освещения или положение телевизора, либо приблизьте ПДУ к приемнику.
- Поместите два элемента питания AAA в батарейный отсек в соответствии с указанной на нем полярностью.



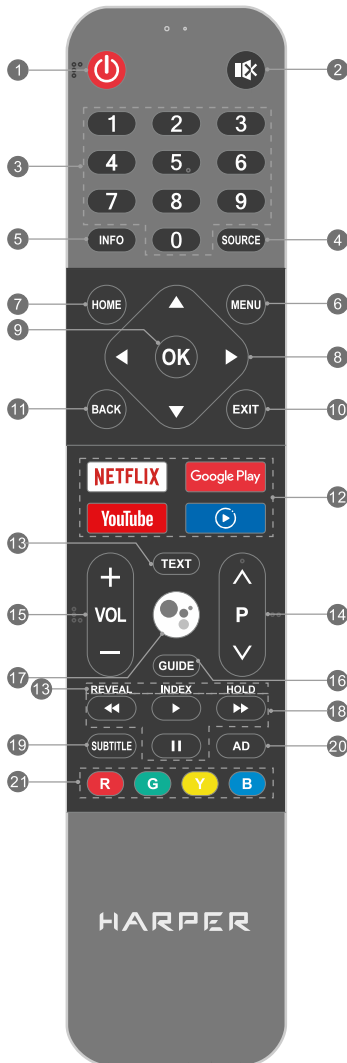
Замените батарею, когда ее напряжение снизилось, ограничивая область действия ПДУ. Не используйте вместе батареи разных типов (например, марганцевые и щелочные). Следует утилизировать батареи с учетом соответствующих норм по защите окружающей среды.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1. Рисунки представлены исключительно в информационных целях.

2. Некоторые кнопки недоступны в некоторых регионах или моделях.

3. Если вы хотите перейти на главную страницу, используя приложение, пожалуйста, нажмите на кнопку **EXIT** для выхода из приложения напрямую, затем нажмите кнопку **HOME** для перехода на главную страницу. У кнопок в приложении могут быть разные функции, за что отвечают третьи стороны.



1. **POWER** (питание) включение ТВ или режим ожидания.

2. **MUTE** (без звука) выключение или включение звука ТВ.

3. **Кнопки с цифрами (0-9)**: выбор канала или введение цифры.

4. **SOURCE**: выбор источника сигнала.

5. **INFO**: вход в интерфейс INFO.

6. **MENU**: вход в меню быстрых настроек.

7. **HOME**: переход на главную страницу.

8. **Кнопки навигации** : навигация по меню для выбора нужного контента.

9. **OK**: подтверждение, ввод или воспроизведение выбранного элемента.

10. **EXIT**: выход из текущего экрана или операции.

11. **BACK**: возврат к контенту предыдущего выбора или выход из текущего экрана.

12. **Кнопки приложения**: прямой доступ к сетевым приложениям.

13. *****Кнопки телетекста*****

• **TEXT**: вход или выход из режима телетекст.

• **REVEAL**: отображение или скрытие скрытой информации.

• **INDEX**: отображение индекса страницы.

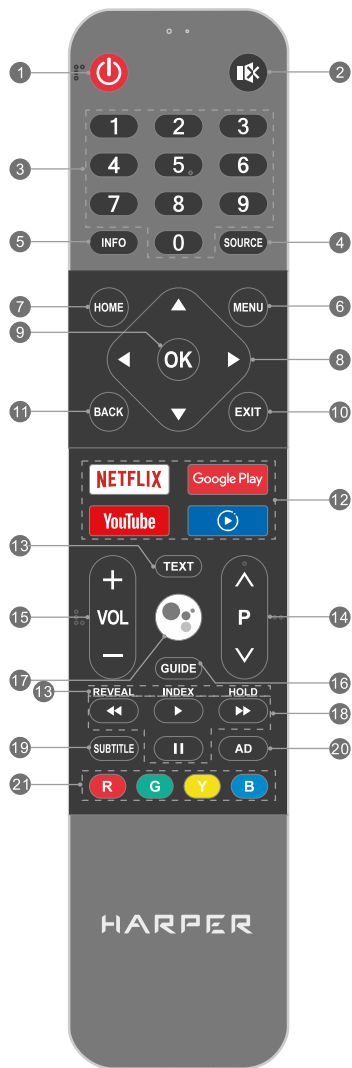
• **HOLD**: сохранение страницы телетекста на экране без обновлений или изменений.

14. **Программы вперед/назад (P </>)** переключение каналов.

HARPER

9

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



15. **Громкость выше/ниже (VOL +/-)** регулировка громкости звука.

16. **GUIDE(гид)**: доступ к интерфейсу EPG в режиме DTV.

17. **MIC** (микрофон): доступ к интерфейсу EPG в режиме DTV.

18. **Кнопки управления USB**

- **Play (▶)**: начать воспроизведение

- **Pause (⏸)**: начать воспроизведение/ пауза воспроизведения.

- **Fast Backward (◀◀)** быстрая перемотка назад.

- **Fast Forward (▶▶)** быстрая перемотка вперед.

19. **SUBTITLE**: включение/выключение функции субтитров.

20. **AD**: включение/выключение функции аудио-описания для слепых или слабовидящих.

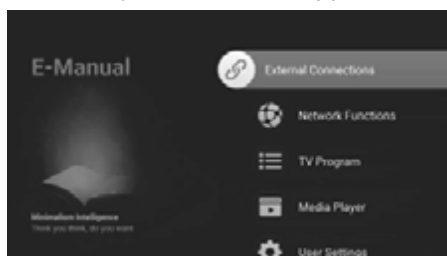
21. **Цветные кнопки** (красная/зеленая/желтая/синяя): быстрая функция в конкретном режиме.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ



Электронное руководство пользователя

Электронное руководство пользователя встроено в ваш ТВ и может отображаться на экране. Чтобы узнать больше о свойствах вашего ТВ, выполните следующие шаги:

1. Нажмите кнопку **HOME** для доступа к главной странице.
2. Нажмите кнопки **▲/▼/◀/▶** и **OK** для выбора E-Manual в Apps



Примечание: рисунки представлены исключительно в информационных целях.

1. Дистанционное управление: чтобы посмотреть подробные функции ДУ, пожалуйста, нажмите на «».
2. Как пользоваться электронным руководством: пожалуйста, выберите «», где указано, как вы можете открыть руководство и узнать значения символов в руководстве и т.д.

ЛИЦЕНЗИЯ

androidtv Android TV, Google Play, Chromecast и Youtube являются товарными знаками Google LLC.

HDMI Принятые товарные знаки HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc. в США и других странах.

dts Digital Surround О патентах DTS см. <http://patents.dts.com>.

Изготовлено по лицензии DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS и the Symbol вместе, а также TruSurround являются зарегистрированными товарными знаками и/или товарными знаками DTS, Inc. в США и/или других странах. © DTS, Inc. Все права защищены.

DOLBY AUDIO Изготовлено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio и символ двойного D являются товарными знаками Dolby Laboratories.

Примечания:

Информация в этом документе может быть изменена без предварительного уведомления. Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший прямо или косвенно из-за ошибок, неполноты или несоответствий между руководством пользователя и описанным продуктом.

УХОД ЗА ТЕЛЕВИЗОРОМ

ЧИСТКА ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО 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.

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.

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.

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.

Примечание.

Данное изделие не содержит драгоценных металлов.

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.

Неисправность	Возможное решение
Отсутствует питание	Проверьте подключение кабеля питания и исправность электрической розетки. Отключите кабель питания, подождите 60 секунд, снова подключите кабель питания и перезагрузите телевизор.
Отсутствует изображение	Проверьте подключение антенны. Возможны неполадки на телевизионной станции, настройте телевизор на другую станцию.
Изображение четкое, но нет звука	Увеличьте громкость. Убедитесь, что телевизор не находится в беззвучном режиме, нажмите кнопку MUTE на пульте дистанционного управления. Проверьте настройки звука. В случае использования внешних устройств, убедитесь, что уровень громкости на них не установлен на слишком низкое значение или не отключен. В случае использования входов AVI или составных входов, убедитесь в правильности и плотности подключения кабелей. Для использования кабеля преобразования из формата DVI в формат HDMI необходим отдельный аудио кабель. Убедитесь, что разъем для наушников не подключен.
Звук четкий, но изображение размытое или отсутствует	Проверьте подключение и исправность антенны. В случае использования составного входа, проверьте подключение компонентов – неправильное или ослабленное подключение может привести к некорректной цветопередаче или отсутствию изображения.
Телевизор не реагирует на пульт дистанционного управления	Возможно, батареи пульта дистанционного управления сели. Замените батареи в случае необходимости. Протрите линзу пульта дистанционного управления. Расстояние между светодиодным экраном телевизора и пультом дистанционного управления не должно превышать 8 метров при условии соблюдения рекомендуемого рабочего угла и отсутствия препятствий между пультом и телевизором.
Мерцание изображения в полноэкранном режиме в формате VGA	Установлено слишком большое значение высоты V-HEIGHT перезагрузите компьютер и перейдите в безопасный режим, затем установите правильные значения параметров монитора согласно инструкциям по настройке.
Горизонтальные полосы в формате VGA	Фаза искажена, настройте параметры фазы в соответствии с положением изображения.

На экране появляются цветные точки	Несмотря на высокоточную технологию изготовления светодиодного экрана и эффективность 99,99% или более пикселей, на светодиодном экране могут появляться черные пятна или яркие точки света (красные, синие или зеленые). Данное свойство является конструктивной особенностью светодиодного экрана и не считается неисправностью.
Изображение прерывается	Держите телевизор вдали от источников электрических помех, таких как автомобили, фены для волос, сварочные установки и другое дополнительное оборудование. Электрические атмосферные помехи, такие как местные или отдаленные грозы, могут влиять на качество изображения. При установке дополнительного оборудования оставляйте свободное пространство между устанавливаемым устройством и телевизором. Проверьте подключение антенны. Не допускайте контакта антенны с кабелями питания или входа/выхода.
Не все каналы доступны после автонастройки	Убедитесь, что цифровое телевидение доступно в вашем регионе. Повторите автонастройку или настройте недоступные каналы в ручном режиме. Проверьте правильность типа используемой антенны
Канал не выбирается	Перейдите в настройки главного меню и убедитесь, что канал не заблокирован.
Не работает USB	Проверьте подключение USB-кабеля и кабеля питания. Жесткий диск не отформатирован. Проверьте совместимость USB-диска и поддержку Форматов данных мультимедиа.
Искажение изображения, макроблоки, малые точки, дискретизация изображения и т. д.	Сжатие видеосодержимого могло привести к искажению изображения, особенно в отношении трансляции быстро движущихся кадров, таких как спортивные передачи или боевики.
Шум из динамиков	Проверьте подключение кабеля, убедитесь, что видеокабель не подключен к аудиовходу. Искажение звука может быть вызвано низким уровнем сигнала.
Автоматическое выключение телевизора	Проверьте, включен ли таймер отключения или таймер перехода в режим сна.
Автоматическое включение телевизора	Проверьте, установлено ли значение таймера включения на On в меню настроек.
Отсутствие изображения в полноэкранном режиме	Проверьте, вызвано ли это входным сигналом. Затем попробуйте настроить параметр Zoom (увеличение) в функциональном меню.

LED 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 HARPER 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);

Тип 3 – пиксели с другими дефектами, включая дефекты субпикселей 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

Таблица 1. Допустимое число дефектных пикселей на миллион пикселей

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

65U770TS

- Диагональ экрана 65`` (164 см)
- Системы цветности аналогового ТВ: SECAM, PAL
- Системы цветности для AV: NTSC, PAL
- Цифровой тюнер DVB-T/T2/C/S2
- SMART TV
- Wi-Fi
- Декодеры стереозвука NICAM, A2, AC3
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение экрана 3840x2160
- Динамический контраст 2000000:1
- Яркость 330 кд/м2
- Угол обзора (гор/верт) 178°/178°
- Цифровой 3D фильтр
- Количество цветов 1 млрд.
- Время отклика 6.5 мс
- Меню на русском, английском языках
- Телетекст
- Аудио 2 x 10 Вт

Входы/выходы:

- Антенный вход
- Вход для спутниковой антенны
- Композитный видео/аудио вход
- Аудио выход 3,5 мм
- 3 x HDMI
- 2 x USB
- S/PDIF (Оптический)
- LAN
- CI слот

Питание:

- Напряжение 100-240В ~ 50/60Гц
- Максимальная потребляемая мощность 180 Вт
- Потребляемая мощность в режиме ожидания – 0,5 Вт
- Удельная мощность рабочего режима: 0,016 Вт/кв.см
- Потребляемая мощность в выключенном режиме: 0 Вт

Размеры с подставкой: 1446x899x311 мм

Размеры без подставки: 1446x839x88 мм

Вес: 18 кг

VESA: 200x200

Примечания:

Некоторые характеристики могут отличаться в зависимости от региона или модели, поэтому в качестве стандарта вы должны принимать свой телевизор.

Сделано в Беларуси

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 65U770TS

Срок службы изделия – 2 года.

Гарантийный срок – 1 год.

Гарантийное обслуживание осуществляется 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 harper.ru

