HARPER

Руководство по эксплуатации



LED телевизор

32F720TS

УВАЖАЕМЫЙ ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за приобретение нашего Smart телевизора. Мы надеемся, что наш продукт будет соответствовать всем Вашим требованиям и прослужит Вам долгое время.

Внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед подключением и началом эксплуатации изделия. Данное руководство поможет Вам настроить телевизор и начать его эксплуатацию. Сохраните руководство для обращения в дальнейшем.

СОДЕРЖАНИЕ:

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ.....1
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.....2
ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.....2
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ.....2
ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ.....3
КОМПЛЕКТНОСТЬ.....3
НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ.....3
МОНТАЖ ПОДСТАВКИ.....4
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ.....4
УСТАНОВКА ТЕЛЕВИЗОРА.....4
УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ.....4
НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ.....5
ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....6
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ.....7
НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПУЛЬТА ДУ.....8
ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ.....9
ДОМАШНИЙ ЭКРАН.....10
НАСТРОИТЬ КАНАЛЫ.....11
ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....12
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.....13
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....13

Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на LED телевизоры HARPER, соответствующие требованиям технических условий ТУ РБ 100085149.176-2004.

Телевизор по условиям безопасности в эксплуатации соответствуют требованиям защиты класса II по ГОСТ IEC 60065-2013.

Правила и условия реализации должны соответствовать национальному или местному законодательству страны реализации изделия.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ

При покупке телевизора проверьте его на отсутствие механических повреждений конструкции, упаковки, на функционирование, на сохранность защитного стикера, на соответствие комплекта поставки разделу «КОМПЛЕКТНОСТЬ» данного Руководства по эксплуатации.

Убедитесь в правильности заполнения гарантийного талона.

Необходимо сохранять кассовый чек, Руководство по эксплуатации, гарантийный талон до конца гарантийного срока эксплуатации.

Во избежание повреждения телевизора при транспортировании его в упаковке изготовителя следует соблюдать меры предосторожности:

– оберегать от резких толчков и падений;

– избегать длительного пребывания под дождем или мокрым снегом;

– не ставить на коробку тяжелые предметы.

Для получения лучшего качества изображения и звукового сопровождения подключите Ваш телевизор к системе кабельного телевидения.

Документация, прилагаемая к телевизору, при утере не возобновляется.

ПРИМЕЧАНИЕ

Описание данного руководства, текст и изображения могут не соответствовать внешнему виду и комплектации устройства (зависит от модели). Пожалуйста, сверьтесь с Вашим устройством.

Если данное руководство не совпадает с моделью телевизора, обратитесь в ближайший сервисный центр за соответствующей инструкцией по эксплуатации. В целях усовершенствования устройства технические характеристики и дизайн могут изменяться без предварительного уведомления.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Система должна эксплуатироваться в закрытых помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями. Запрещается эксплуатировать систему в помещениях с повышенной влажностью! Вблизи системы не должны находиться отопительные приборы, источники электромагнитных помех и источники инфракрасного излучения. Попадание прямых солнечных лучей на систему не допускается.

Во избежание поражения электрическим током, пожара, повреждений и травм соблюдайте перечисленные ниже меры предосторожности:

● Данные знаки на кожухе Вашего телевизора означают
**«ВНИМАНИЕ!
ОПАСНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ!»**.



Не снимайте крышку и не вносите модификации в телевизор самостоятельно, поскольку возможно поражение электрическим током при контакте с внутренними деталями устройства, находящимися под напряжением. Внутри нет деталей, рассчитанных на обслуживание пользователем.

● Сервисное обслуживание устройства должно осуществляться квалифицированным персоналом. Обслуживание устройства требуется в случае любого его повреждения.

● Данный телевизор следует подключать к сети электропитания переменного тока 220–240 В, 50/60 Гц. При подключении телевизора полностью вставляйте штепсельную вилку в сетевую розетку. Если вилка не полностью входит в Вашу розетку, обратитесь к электрику по поводу замены устаревшей розетки. Запрещается прикасаться к штырям сетевой вилки телевизора в течение 2 секунд с момента изъятия вилки из розетки.

● В целях соблюдения правил безопасности, а также для увеличения срока службы, не оставляйте телевизор в дежурном режиме, если Вы покидаете помещение на продолжительное время. Для полного выключения телевизора вынимайте сетевую вилку из розетки.

● При приближении грозы необходимо выключить телевизор, вынуть сетевую вилку из розетки и отключить от телевизора антенну.

● Если Вы пользуетесь индивидуальной наружной антенной, она должна быть надежно заземлена. Рекомендации по способу заземления можно получить в ближайшем ремонтном предприятии.

● Не допускайте попадания жидкости на пульт ДУ и не кладите на него влажные предметы. Не подвергайте пульт ДУ чрезмерному нагреву от источника тепла (огня), солнечного света или подобных источников, не оставляйте его в местах с высокой влажностью. Не роняйте и не встряхивайте пульт ДУ.

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При эксплуатации телевизора необходимо соблюдать следующие правила пожарной безопасности:

- не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легковоспламеняющихся и распространяющих огонь предметов, а также вблизи отопительных приборов, где нарушается тепловой режим и он плохо охлаждается. Не закрывайте вентиляционные отверстия в кожухе такими предметами, как газеты, занавески и т.п.;
- располагайте телевизор в хорошо проветриваемом месте;
- не допускайте попадания жидкости внутрь телевизора или на его поверхность;
- не оставляйте включенный телевизор без присмотра. Обеспечьте условия, исключающие возможность самостоятельного включения телевизора малолетними детьми.

Если органы управления повреждены или телевизор неисправен (отсутствует изображение, слышно гудение и т.п.), при появлении запаха или дыма немедленно отключите телевизор от сети и обратитесь в специализированную ремонтную организацию.

ПОМНИТЕ! ***ПРЕНЕБРЕЖЕНИЕ ОДНИМ ИЗ ВЫШЕУКАЗАННЫХ ПРАВИЛ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПЕРЕГРЕВУ ТЕЛЕВИЗОРА, ВЫХОДУ ЕГО ИЗ СТРОЯ!***

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

● Перед чисткой телевизора необходимо вынуть вилку сетевого шнура из розетки.

● Чистите корпус мягкой, слегка влажной, затем сухой тканью. Для удаления загрязнения экрана используйте специально предназначенные для ухода за ЖК-панелью салфетки и спрей.

● Категорически запрещается использовать растворители или бензин, так как они разрушают поверхность ЖК-панели.

● Экран ЖК-панели чувствителен как к электрическим, так и к физическим воздействиям. Не допускайте надавливание на поверхность ЖК-панели. Это приводит к появлению на экране светлых или темных пятен.

● Для увеличения срока службы ЖК-панели выключайте телевизор, если не используете его.

● Не царапайте и не стучите по поверхности ЖК-панели, так как это может ее повредить.

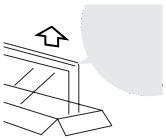
ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

ВНИМАНИЕ: *до включения телевизора в электрическую сеть необходимо ознакомиться с мерами электрической и пожарной безопасности, приведенными в разделе «МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ» настоящего руководства по эксплуатации!*

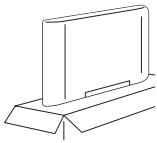
Предварительно убедитесь в отсутствии повреждений корпуса, кожуха и экрана ЖК-панели. При обнаружении повреждений эксплуатация телевизора не допускается.

После хранения телевизора в холодном помещении или после транспортирования в зимних условиях его можно включать в сеть не раньше, чем через 4 ч пребывания при комнатной температуре в распакованном виде.

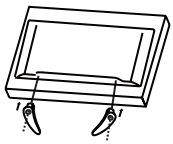
1. Откройте упаковку, удалите вкладыши-амортизаторы



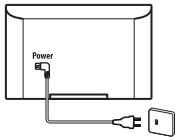
2. Достаньте телевизор и опоры.



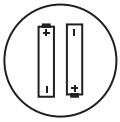
3. Установите опоры для телевизора.



4. Подсоедините шнур питания в розетку.



КОМПЛЕКТНОСТЬ



Элементы питания



Пульт дистанционного управления



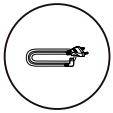
Руководство по эксплуатации



Опоры - 2 шт.



Винты крепления опоры - 4 шт.



Кабель питания



Гарантийный талон

1) Комплектация аксессуаров может меняться в зависимости от модели.
2) Характеристики могут меняться без предварительного уведомления.
3) В комплекте могут присутствовать дополнительные кабели.

НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ

Диагональ	**32**
Количество точек крепежа	4
Размеры крепления	100x100

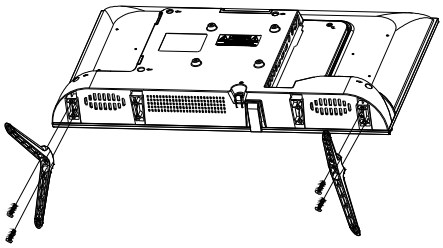
ПРИМЕЧАНИЕ: *настенное крепление должно выдерживать массу, в 5 раз превышающую массу телевизора.*

При креплении телевизора на стену следуйте указаниям, содержащимся в документации, поставляемой с настенным креплением (в комплект не входит). Настенный монтаж телевизора должен выполняться специалистом.

Комплект для настенного монтажа должен соответствовать стандарту VESA. Резьба всех винтов должна входить в настенное крепление и в заднюю часть корпуса телевизора. Размер винтов для крепления может различаться, в зависимости от модели настенного кронштейна.

МОНТАЖ ПОДСТАВКИ

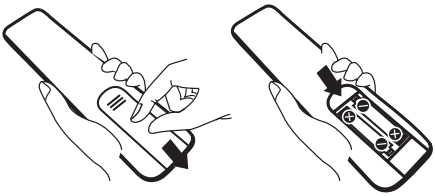
Чтобы присоединить опоры к телевизору, Вам понадобится крестовая отвертка. Чтобы избежать повреждения экрана телевизора во время сборки убедитесь, что телевизор размещен на мягкой поверхности ЖК-экраном вниз. Площадь поверхности должна превышать площадь экрана телевизора.



1. Подсоедините левую и правую опоры к телевизору, закрепите соответствующими, входящими в комплект винтами;
2. Установите телевизор на устойчивую горизонтальную поверхность (стол, тумбу) таким образом, чтобы кнопка включения/выключения была легкодоступна.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Откройте крышку отсека питания и поместите две батарейки типа AAA (R03) в батарейный отсек пульта ДУ, соблюдая полярность установки. Закройте крышку отсека питания.



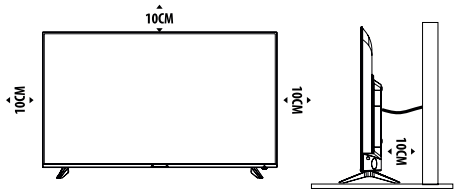
Примечание: *изображение ПДУ приведено для справки. Оптимальное расстояние управления с пульта ДУ от 0,5 до 6 метров. Возможная задержка реакции на команды ПДУ не является неисправностью. Назначение кнопок пульта ДУ читайте в соответствующем разделе.*

Не используйте вместе старые и новые батарейки. Заменяйте только такими же или равноценными батарейками. Использованные батарейки утилизируйте должным образом. Если пульт ДУ не используется длительное время, удалите из него элементы питания во избежание коррозии.

УСТАНОВКА ТЕЛЕВИЗОРА

Установите телевизор на стабильной горизонтальной поверхности, например на столе. Для обеспечения вентиляции оставьте вокруг телевизора ***зазор не менее 10 см.***

Чтобы не допустить опасных ситуаций, не размещайте какие-либо предметы на телевизоре. Данное устройство может использоваться в тропическом и (или) умеренном климате.



Внимание! *Никогда не размещайте телевизор на нестабильной поверхности. Телевизор может упасть, что может привести к серьезной травме или смерти.*

Многих травм, в том числе у детей, можно избежать, принимая следующие простые меры предосторожности. Используйте шкафчики или подставки, рекомендуемые производителем телевизора.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ

Управление телевизором посредством меню вы можете осуществлять как с пульта ДУ, так и с панели управления.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Назначение кнопок пульта ДУ описаны на стр. 8*

Кнопка находится на нижней торцевой стороне телевизора

Вид снизу

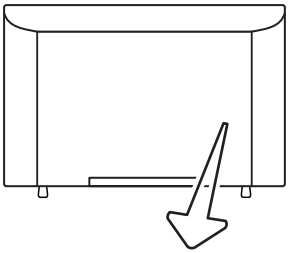


Кнопка управления телевизором

1. В режиме ожидания нажмите, чтобы включить телевизор
2. В рабочем состоянии: короткое нажатие, чтобы перейти в режим ожидания.

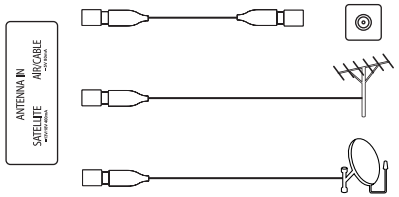
*Примечание - изображение только для справки

НАЗНАЧЕНИЕ РАЗЪЕМОВ



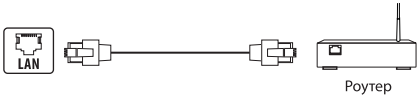
- **ANTENNA IN**

Подключение кабеля для принятия ATV или DTV сигнала.



- **LAN**

Разъем для подключения к сети интернет.



- **HDMI**

Цифровой интерфейс для одновременной передачи несжатого видеоизображения и сигналов звукового сопровождения от внешнего устройства к телевизору.



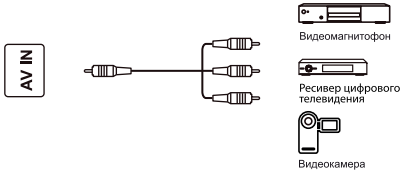
- **EARPHONE**

Разъем для подключения наушников, при подключении динамики отключаются.



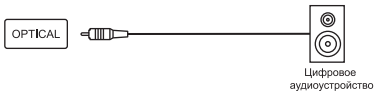
- **AV IN**

Разъем для подключения сигнала от внешних устройств.



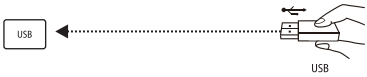
- **OPTICAL**

Используйте данный разъем для подключения внешнего аудиоустройства.



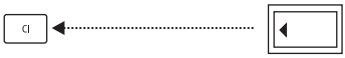
- **USB**

Разъем типа USB для подключения внешних устройств.



- **CI**

Разъём для подключения модуля условного доступа (модуль предоставляется оператором телевизионных сетей для доступа к закрытым каналам на платной основе).



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Изображения приведены только для справки.
2. Некоторые разъёмы могут отличаться в зависимости от региона или модели.
Пожалуйста, примите ваш фактический телевизор в качестве стандарта.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Телевизор предназначен для приема радиосигналов и воспроизведения изображения и звукового сопровождения телевизионных передач по стандартам вещания МОРТ (DK) и МККР (BG, I), систем цветного телевидения SECAM, PAL, цифрового вещания по стандартам DVB-C, DVB-T, DVB-T2, спутникового вещания стандарта DVB-S/S2. Телевизор может использоваться для воспроизведения изображения от компьютера через разъем HDMI, а также для приема и воспроизведения звука цифрового радиовещания.

ТАБЛИЦА 1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТЕЛЕВИЗОРА:

Параметры	**32F720TS**
Напряжение питания	~220-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт, не более	0,5
Потребляемая мощность в выключенном режиме, Вт	0
Потребляемая мощность, Вт.	48
Годовое энергопотребление, кВт ч/год*	70
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см^2, не более	0,017
Вход антенны	75 Ом, коаксиальный
Принимаемые стандарты изображения и звука	DTV: MPEG2, H265, H264 ATV: PAL, SECAM, BG, DK, I, L
Панель LCD: - соотношение сторон - размер экрана, см (дюймы), не менее - видимая область экрана, мм, не менее - разрешение, пикселей, не менее - угол обзора в горизонтальной/ вертикальной плоскости, град., не менее - яркость, кд/м^2, не менее	 16:9 81 (32) 698 × 393 1920 x 1080 178/178 230
Максимальная выходная мощность канала звукового сопровождения, Вт, не менее	2x6
Габаритные размеры с опорами, мм, не более	719 x 180 x 462
Масса телевизора, кг, не более	3,3
Условия эксплуатации: - температура воздуха, °С - относительная влажность, % - атмосферное давление, кПа	 от плюс 10 до плюс 35 °С; не более 80% (при температуре 25°С); от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

Технические характеристики, приведенные в таблице 1 – справочные и не могут служить основанием для претензий. Технические характеристики могут отличаться от приведенных вследствие модификации изделий.

** Энергопотребление XYZ кВтч в год, из расчета работы 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое энергопотребление будет зависеть от времени работы телевизора.*

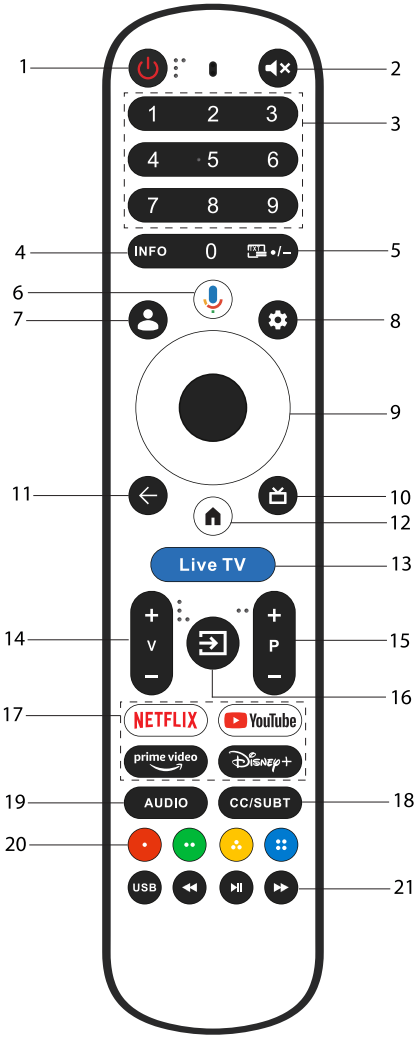
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Операционная система версии не ниже Android 11.
- Оперативная память 1,5 Гб.
- Внутренняя память 32 Гб.
- Установлен модуль Bluetooth 5.1.
- Установлен модуль WiFi, IEEE 802.11a/b/g/n, 2,4 ГГц.
- Управление различными функциями телевизора с помощью пульта дистанционного управления (далее – пульт ДУ).
- Система меню обеспечивает удобное управление всеми функциями телевизора.
- Подключение различных внешних устройств (видеомагнитофон, видеоприставка, проигрыватель DVD дисков, компьютер, внешние устройства с флэш-памятью) посредством имеющихся разъемов.
- Прием программ цифрового наземного/кабельного телевидения стандартов DVB-T/DVB-T2/DVB-C форматов MPEG-2 MP@HL, MPEG-4 AVC/H.264.
- Прием программ спутникового телевидения стандартов DVB-S/DVB-S2.
- Воспроизведение файлов мультимедиа различных форматов.
- Эффективная схема питания телевизора не требует дополнительных внешних устройств стабилизации при изменениях напряжения питания в пределах от 220 до 240 В.
- Процессор управления и обработки сигнала обеспечивает:
- Предварительную настройку программ в диапазонах:

  ATV: 48.25 ~ 863.25 MHz
  DVB-T/T2: VHF (50 - 230 MHz),
  UHF: (474 - 862 MHz)
  DVB-S/S2: 900 ~ 2200 MHz
- Автоматический и ручной поиск телевизионных каналов;
- Точную настройку на канал;
- Сортировку программ, блокировку программ;
- Выбор языка меню;
- Выключение телевизора в дежурный режим через заданный промежуток времени или после пропадания телевизионного сигнала;
- Включение/выключение звука;
- Выбор формата просмотра;
- Фиксированные предустановки изображения и звука;
- Родительский контроль доступен в режиме цифрового телевидения (далее – DTV);
- Прием текстовой информации (далее телетекст).
- Доступ к локальной сети или сети интернет с помощью проводного или беспроводного подключения;
- Воспроизведение онлайн радио, музыки и фильмов из интернета;
- Установку и запуск приложений.

ПРИМЕЧАНИЕ: *Драгоценные металлы в изделии отсутствуют.*

НАЗНАЧЕНИЕ КНОПОК ПУЛЬТА ДУ



1. включение телевизора или перевод в режим ожидания (выключение)
2. выключение/включение звука
3. прямой выбор канала или ввод цифр
4. информация о сигнале (номер канала, текущая телепередача и т.д.)
5. функция телетекста
6. голосовой ввод/поиск
7. профиль Google аккаунта
8. вызов настроек телевизора
9. панель навигации
10. программа телепередач
11. шаг назад
12. домашняя страница Smart TV
13. переход к эфирному ТВ
14. регулировка громкости
15. переключение каналов
16. выбор источника сигналов
17. кнопки быстрого доступа к сервисам
18. функция субтитров
19. предустановки звука
20. доступ к специальным функциям меню
21. управленине мультимедийным содержанием

Примечание: клавиши пульта могут отличаться от его реального вида.

ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

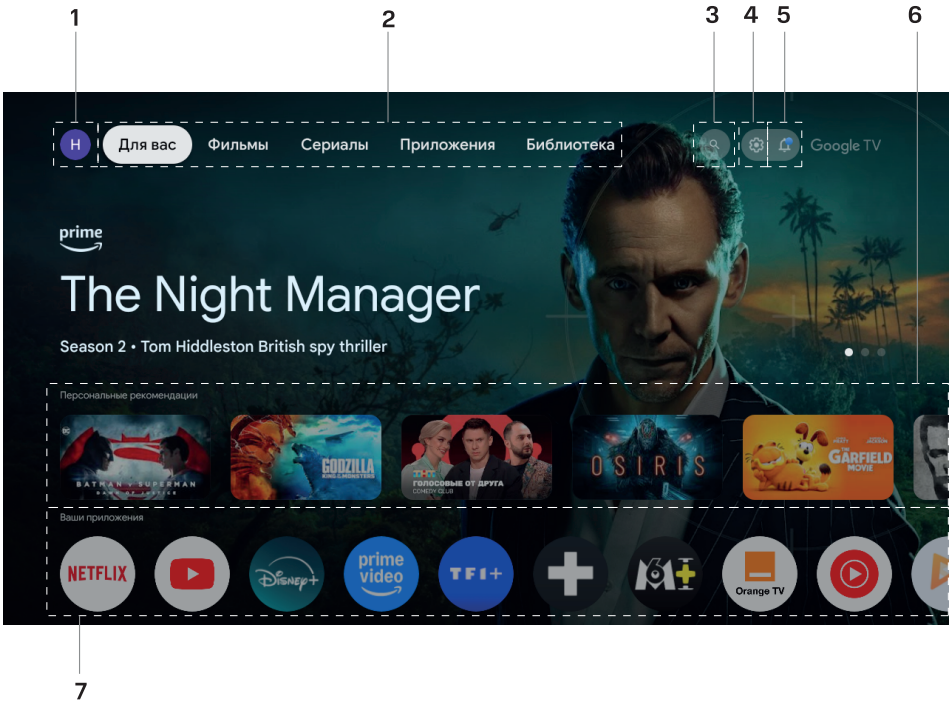
При первом включении устройства выполните следующие действия:

1. Убедитесь, что кабель питания подключен к телевизору, проверьте параметры вашей сети питания ~220-240 В, 50/60 Гц.
2. Нажмите кнопку питания ⏻ на нижней панели телевизора, при этом индикатор перестанет гореть красным.
**При выключенном телевизоре индикатор кнопки питания на устройстве непрерывно горит красным.*
3. Нажмите кнопку ⏻ на пульте ДУ.
4. При первом включении отобразятся первоначальные настройки. Следуйте инструкции на экране телевизора.
5. Перемещайтесь в меню с помощью кнопок навигации на пульте ДУ, нажимая кнопку OK для подтверждения действия.

Примечание Пункты приведенной выше инструкции по включению устройства могут отличаться в зависимости от модели телевизора.*

ДОМАШНИЙ ЭКРАН

Технология Смарт ТВ позволяет использовать интерактивные сервисы и приложения при подключении к сети Интернет. Домашний экран Smart TV представлен на изображении ниже.



Описание позиций домашнего экрана:

1	Профиль Google аккаунта
2	Категории Смарт ТВ
3	Вызов строки поиска
4	Настройки телевизора
5	Вызов строки уведомлений
6	Персональные рекомендации
7	Список приложений

НАСТРОИТЬ КАНАЛЫ

Чтобы настроить каналы телевизора, выполните следующие действия:
1. Перейдите в настройки телевизора с домашнего экрана нажав на иконку шестеренки в верхнем правом углу, либо нажав на иконку шестеренки на пульте дистанционного управления.
2. Выберите пункт «все настройки».
3. Выберите пункт «каналы и входы».
4. Выберите пункт «каналы».
5. Выберите целевой тип каналов для сканирования.
6. Осуществите сканирование с помощью кнопки подтверждения на пульте дистанционного управления.

Примечание Доступ к спутниковым и кабельным каналам возможен при наличии спутниковой антенны и CAM - модуля с картой доступа.*
В этом случае пользователю станут доступны платные (закодированные) каналы форматов DVB-S2 и DVB-C.

Примечание Поиск каналов может занять до 10 минут. После завершения поиска на экране телевизора отобразится количество найденных каналов.*

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Система менеджмента качества проектирования, производства и обслуживания бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых электрических приборов, оборудования информационных технологий соответствует требованиям СТБ ISO 9001 - 2015.

ЖК-панели состоят из множества точек, каждая из которых называется пикселем. Пиксель состоит из трех субпикселей, каждый из которых соответствует одному из трех цветов (красному, зеленому и синему). Яркость и четкость изображения ЖК-панели достигается за счет большого количества пикселей. Появление на ЖК-панели телевизора небольшого количества дефектных пикселей (постоянно светлых или постоянно темных) объясняется огромным количеством пикселей и сложностью технологического процесса при производстве ЖК-панелей. Появление дефектных пикселей не влияет на надежность телевизора и работоспособность других пикселей и ЖК-панели в целом. Для минимизации подобных дефектов производство телевизоров с ЖК-панелью является объектом тщательного технического контроля качества, регламентированного требованиями ТУ РБ 100085149.176-2004.

Для производства высококачественных телевизоров с ЖК-панелью и достижения максимально возможного качества однозначно определили, в случае с какими типами и каким количеством дефектных пикселей Вы имеете право на замену ЖК-панели. При оценке ЖК-панели необходимо руководствоваться следующими определениями:

- дефектная точка – это неработающая точка на экране одного из цветов (красного, синего или зеленого), составляющих пиксель изображения;
- дефект точки может появляться в виде светлой (постоянно светящейся) или темной (постоянно не светящейся) точки;
- смежная пара дефектных точек – это две одинаковые (две яркие или две темные) дефектные точки, расстояние между которыми менее или равно 6 мм.

В таблице 2 приведено максимально допустимое количество и типы дефектных пикселей, которые могут присутствовать на ЖК-панели телевизора. Если Вы увидите большее количество дефектных пикселей, Вы можете заявить о неисправности в рамках гарантийных обязательств Изготовителя. Для этого необходимо обратиться в любой авторизованный сервисный центр.

Таблица 2

Максимальное допустимое количество дефектов:	**Количество дефектных точек**
Постоянно светлые	0
Постоянно темные	не более 6
Всего темных и светлых	не более 6
Смежных пар	0

Телевизор комплектуется батарейками для пульта дистанционного управления.

Срок годности батареек указан на их индивидуальной упаковке. Рекомендуется заменить батарейки при снижении производительности пульта или по истечении срока их годности.

Гарантийные обязательства на телевизор изложены в гарантийном талоне.

При соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации, **срок службы телевизора составляет 5 лет** со дня продажи через розничную торговую сеть. Если дату продажи установить невозможно, то срок службы исчисляют со дня изготовления телевизора. В течение этого времени изготовитель обеспечивает потребителю возможность использования товара по назначению, а также выпуск и поставку запасных частей в торговые и ремонтные предприятия.

Дата изготовления указана на упаковке.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При неудовлетворительной работе телевизора Вы можете устранить простейшие неисправности самостоятельно, пользуясь рекомендациями, приведенными в таблице 3. Если эти неисправности не устраняются, обратитесь в специализированную ремонтную организацию.

Таблица 3

ВОЗМОЖНАЯ НЕИСПРАВНОСТЬ		СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
ИЗОБРАЖЕНИЕ	ЗВУК	
Отсутствует	Отсутствует	Вставьте вилку шнура сетевого в розетку сети Произведите настройку телевизора на программы Отрегулируйте контрастность, яркость и громкость
Нормальное	Отсутствует	Включите или отрегулируйте громкость Установите необходимый стандарт звука
Двойное изображение	Нормальный	Сориентируйте антенну, проверьте подключение антенного штекера к телевизору
Радиопомехи	С шумами	Убедитесь в отсутствии помех, создаваемых электрооборудованием и радиотелефоном. Отключите мешающие приборы
Помеха типа «снег»	С шумами	Проверьте подключение антенного штекера к телевизору
Нет цвета	Нормальный	Отрегулируйте насыщенность изображения, измените систему цветности
Нет управления с пульта ДУ		Направьте пульт ДУ на панель управления телевизора Управляйте с расстояния не более шести метров от экрана телевизора Устраните препятствие между телевизором и пультом ДУ Замените одновременно оба элемента питания, соблюдая полярность установки.
Отсутствует подключение модуля CI		При первом подключении модуля CI синхронизация с телевизором может занять 10 и более минут, при последующих подключениях – 30 и более секунд
При воспроизведении с USB носителя есть изображение, звук отсутствует		Видеофайл содержит аудиотрек с неподдерживаемым стандартом звука. Выберите другую звуковую дорожку.

ПРИМЕЧАНИЕ – *Уважаемый пользователь, на данном телевизоре отсутствует поддержка видеокодека DivX.*

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

После окончания гарантийного срока эксплуатации, не реже одного раза в год, обращайтесь в специализированную ремонтную организацию для профилактического осмотра и очистки телевизора от пыли и загрязнения, проверки исправности всех элементов подводимой к телевизору питающей сети (шнуры, вилки, розетки, выключатели), укладки монтажа, осмотра состояния и качества пайк выводов моточных узлов, контактных соединений. Работы выполняют за счет владельца телевизора.



Данный продукт не следует утилизировать вместе с бытовыми отходами. Чтобы защитить окружающую среду и здоровье людей от вредного воздействия отходов, утилизируйте данный продукт надлежащим образом для повторного использования материалов. Чтобы вернуть использованное устройство, воспользуйтесь системами возврата и сбора или обратитесь в магазин, где продукт был приобретен. В этих учреждениях продукт будет безопасно утилизирован.

Утилизацию телевизора производят в соответствии с законодательством и требованиями региональных органов власти.

Условия хранения телевизоров: при температуре от плюс 5°С до плюс 40°С в закрытых помещениях и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. Хранение телевизора без упаковки не допускается.

HARPER

LED телевизор

32F720TS

Срок службы изделия – 5 лет.
Гарантийный срок – 2 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 harper.ru

Изготовлено в Республике Беларусь
Производственное унитарное предприятие «Н-ТиВи»
Адрес: Республика Беларусь, 220014, г. Минск, пер. С. Ковалевской, 62, к. 16.
Тел.: +375 17 226 3601, факс.: +375 17 303 7607
e-mail: info@h-tv.by, интернет-сайт: www.h-tv.by

EAC