



HARPER

Руководство по эксплуатации

RUS



LED ТЕЛЕВИЗОР
40F685TS

Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «HARPER». Мы рады предложить вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации прибора внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию прибора и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

Телевизор – это электронное устройство для приема и отображения изображения и звука, передаваемых по беспроводным каналам или по кабелю (в том числе телевизионных программ или сигналов от устройств воспроизведения видеосигнала — например, DVD/Blu-ray-проигрывателей, игровых приставок и т. д.).

Примечание: все изображения в настоящем руководстве даны в ознакомительных целях и могут отличаться от реального устройства.

Декларация

Любой контент и услуги, доступ к которым осуществляется с помощью настоящего устройства и которые предназначены только для индивидуального некоммерческого использования, являются собственностью соответствующей третьей стороны и подлежат охране в соответствии с правилами и законами об авторском праве, патенте, товарном знаке и других правах интеллектуальной собственности. Никакая часть такого контента и услуг не может быть изменена, продублирована, опубликована, загружена, распространена, переведена, продана или использована для изготовления и распространения продуктов, полученных на их основе без предварительного разрешения владельца контента или поставщика услуг.

Вы признаете и соглашаетесь, что только вы будете нести риск, связанный с использованием этого устройства, и в дальнейшем только вы будете нести любой риск, связанный с качеством, характеристиками и точностью любого контента и услуг, доступ к которым осуществляется с помощью этого устройства. В пределах, допускаемых применимым законодательством, данное устройство, а также контент и услуги третьих лиц предоставляются без гарантий, явных или подразумеваемых.

Любой контент и услуги, предоставляемые вместе с данным устройством, являются собственностью соответствующей третьей стороны, поэтому Производитель не делает никаких заявлений и не дает никаких гарантий в отношении их качества, своевременности, законности и полноты контента, предоставляемого с помощью этого устройства, и не несет ответственности за вытекающие из них юридические последствия или обязательства по возмещению убытков.

Производитель оставляет за собой право ограничить использование или доступ к определенному контенту или услуге. Поскольку содержание и сервисные услуги передаются через сеть и средства передачи третьей стороны, Производитель не осуществляет обслуживание клиентов и не возлагает на себя обязательств по такому обслуживанию.

Меры предосторожности

	ВНИМАНИЕ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ ОТКРЫВАТЬ	
ВНИМАНИЕ: ЧТОБЫ ИЗБЕЖАТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ, НЕ СНИМАЙТЕ ПЕРЕДНЮЮ ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ ТВ. УСТРОЙСТВО НЕ СОДЕРЖИТ ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ МОГУТ БЫТЬ ОТРЕМОНТИРОВАНЫ ИЛИ ЗАМЕНЕНЫ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ДЛЯ РЕМОНТА ОБРАТИТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТАМ.		



Значок молнии в треугольнике предупреждает пользователя о наличии опасного напряжения внутри устройства, которое может привести к поражению электрическим током. Снимать панель, помеченную таким знаком, запрещено.



Восклицательный знак в треугольнике служит предупреждением для пользователя о наличии соответствующих инструкций по обслуживанию или устранению неполадок.

Не подвергайте телевизор воздействию влаги или дождя во избежание риска возгорания или поражения электрическим током. Избегайте попадания брызг и капель воды на устройство.

На телевизор запрещено помещать любые емкости с водой (вазы, бутылки, стаканы и т. д.).

Во время работы экран и корпус телевизора могут нагреваться. Это не является неисправностью.

В случае появления дыма, странного шума или запаха от устройства необходимо:

- немедленно выключить телевизор;
- вытащить вилку из розетки;
- связаться с авторизованным сервисным центром.

Незамедлительно отключите телевизор от сети питания и обратитесь к квалифицированному специалисту в случае возникновения следующих проблем:

- вилка или шнур питания повреждены;
- несоответствие сетевой розетке;
- телевизор поврежден в результате падения или удара;
- телевизор подвергся воздействию влаги, или в него попали посторонние предметы.

Никогда не вставляйте посторонние предметы в отверстия телевизора, так как они могут соприкоснуться с опасным напряжением или вызвать короткое замыкание, что может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

Телевизор не должен использоваться детьми младше 3-х лет.

Не перегружайте сетевые розетки, удлинители или адаптеры, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Шнур питания должен быть проложен таким образом, чтобы на него нельзя было наступить или придавить предметами, помещенными сверху или рядом. Особое внимание обращайте на шнур питания возле вилки, розетки и на выходе из телевизора. К вилке телевизора всегда должен быть доступ для его отключения. При выключении вилки из розетки держитесь руками за вилку, а не за шнур. Никогда не отключайте вилку от розетки мокрыми руками.

Не давите и не царапайте экран, не помещайте какие-либо предметы на телевизор. Это может привести к ухудшению изображения или повреждению экрана.

Во избежание возгорания не помещайте рядом с телевизором открытые источники огня, например, свечи и др.

Внешняя антенна не должна располагаться в непосредственной близости от воздушных линий электропередачи или других электрических или силовых цепей или там, где она может упасть на такие линии или сети. При установке внешней антенны следует быть предельно осторожным и избегать контакта с силовыми линиями, так как это может быть смертельно опасным.

Если телевизор не используется в течение нескольких дней, следует отключить телевизор от электрической сети в целях безопасности и энергосбережения. Если телевизор выключен, но не отсоединен от электрической сети, он находится в режиме ожидания. Для корректной работы некоторых опций телевизора может потребоваться, чтобы телевизор оставался в режиме ожидания. При приближении грозы необходимо выключить телевизор, вынуть сетевую вилку из розетки и отключить антенну от телевизора.

Чрезмерно громкий звук в наушниках может привести к поражению слуха.

Телевизор должен быть подсоединен к источнику переменного тока ~220–240В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику постоянного тока или любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются от указанных.

Использование видеоигр или других внешних источников сигнала, генерирующих неподвижное изображение в течение 10 минут и более, может

оставить неустранимые последствия в виде следов этого изображения на экране телевизора. Аналогичные последствия могут вызвать логотипы сети/программ, номера телефонов. Повреждение экрана в результате продолжительного отображения неподвижного изображения не подлежит гарантийному обслуживанию.

Основа жидкокристаллической панели, используемой в телевизоре, состоит из стекла. Поэтому она может разбиться при падении телевизора или ударе его другим предметом. Будьте аккуратны, не поранитесь осколками стекла, если ЖК-панель разбилась.

Не рекомендуется использовать изделие в местах, где присутствуют масляный дым или пар, которые могут повредить материал данного изделия.

Телевизоры предназначены только для бытового использования.

Рабочая температура: от +10°C до +35°C. Рабочая влажность: 20–80%.

Примечание:

Рисунки и иллюстрации в этом руководстве пользователя размещены только в ознакомительных целях и могут отличаться от фактического вида устройства. Внешний вид, дизайн и технические характеристики изделия могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Перевозка телевизора

Для безопасной и удобной транспортировки телевизора сохраните оригинальную упаковку. Правила перевозки телевизора отражены на упаковке товара.

Установка телевизора

Советы по установке телевизора

- ТВ должен быть установлен около штепсельной розетки переменного тока для легкого включения и отключения.
- Для собственной безопасности выберите соответствующую скобу настенного крепления или подставку.
- Обратитесь к квалифицированному специалисту для установки ТВ на стене. Неправильная установка может привести к неустойчивому положению ТВ.

Внимание

Если телевизор не установлен на ровную устойчивую поверхность, он может быть потенциально опасен из-за возможности падения. Во избежание повреждений следует руководствоваться следующими мерами предосторожности:

- Используйте шкафы/подставки, рекомендованные производителем телевизора.
- Размещайте телевизор только на ровных стабильных поверхностях.
- Убедитесь, что телевизор не свисает с края мебели, на которой установлен.
- Не ставьте телевизор на высокую мебель, если он не зафиксирован.
- Не ставьте телевизор на ткань или другие предметы, которые находятся между мебелью и телевизором.
- Не устанавливайте ТВ в местах, подверженных механической вибрации.
- Не устанавливайте ТВ в местах, в которых в него могут проникнуть насекомые.
- Не устанавливайте ТВ напротив кондиционера, иначе на внутренней панели экрана может конденсироваться влага и вызвать поломку.
- Не устанавливайте ТВ в местах с сильным магнитным полем, иначе оно может вызывать помехи в его работе и электромагнитные волны могут привести к его выходу из строя.
- Объясните детям о существующей опасности при попытках залезть на мебель, на которой установлен телевизор.

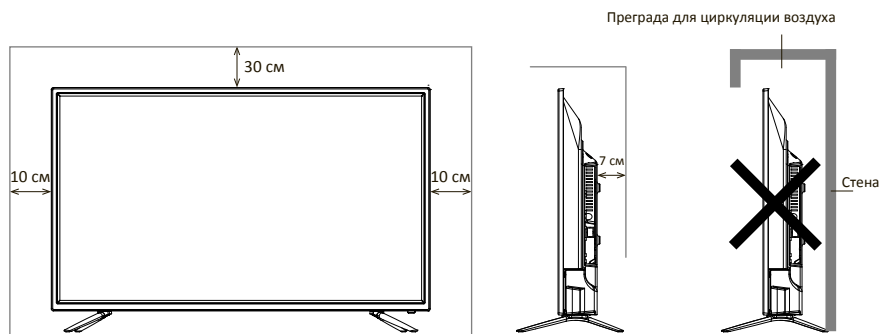
Вентиляция

- Убедитесь, что со всех сторон от ТВ оставлено необходимое пространство, как показано на схемах далее.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия и не вставляйте какие-либо предметы в корпус.
- Не помещайте устройство в ограниченное пространство, например, в какие-либо встроенные шкафы. Это будет препятствовать нормальной вентиляции и приведет к выходу ТВ из строя.

Расстояния при установке телевизора на стене



Расстояния при установке телевизора на подставке



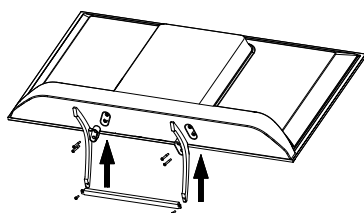
Комплектация

Перед установкой телевизора распакуйте телевизор и убедитесь в наличии всех комплектующих:

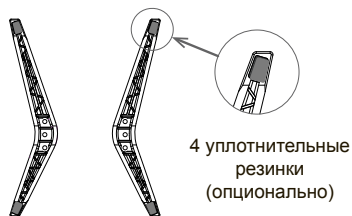
- Жидкокристаллический телевизор — 1 шт.
- Руководство по эксплуатации — 1 шт.
- Гарантийный талон — 1 шт.
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) — 1 шт.
- Элементы питания AAA — 2 шт (опционально).
- Сборка основания — 1 шт.
- Комплект винтов для крепления подставок — 1 шт.
- Индивидуальная упаковочная тара — 1 шт.
- Комплект резиновых шайб для подставок (опционально).

В случае их отсутствия обратитесь к продавцу.

Сборка подставки



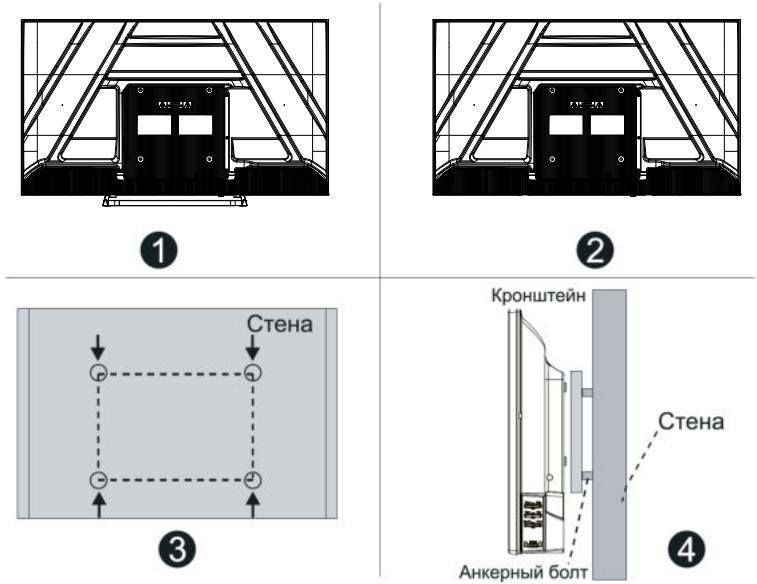
Комплект винтов
для крепления подставок



1. Распакуйте торговую коробку и достаньте корпус телевизора и подставки.
2. Убедитесь, что телевизор выключен.
3. Удалите защитную пленку с поверхности корпуса телевизора и подставки.
4. Положите телевизор экраном вниз на мягкую поверхность, чтобы предотвратить его повреждение.
5. Вставьте ножки подставки в разъемы в нижней части телевизора.
6. Закрепите подставки, используя все винты, идущие в комплекте.
7. (опционально) После фиксации ножек к корпусу телевизора установите уплотнительные резинки из комплекта аксессуаров в соответствующие отверстия на нижней части подставок.
8. В случае с наклонными плоскостями, независимо от ситуации, панель телевизора следует устанавливать в вертикальном положении. Угол наклона между панелью и вертикальной плоскостью не должен превышать 15° (это правило применяется для серии безрамочных телевизоров).

Настенная установка (опционально)

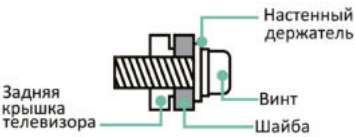
Телевизор может быть установлен на стену с помощью специального настенного кронштейна (не входит в комплект поставки). Перед установкой телевизора на стену необходимо снять стандартную подставку.



1. Положите телевизор экраном вниз на мягкую поверхность, чтобы предотвратить его повреждение.
2. Используя отвёртку, открутите винты и снимите стандартную подставку в нижней части телевизора (1).
3. Разметьте карандашом расстояние между отверстиями для винтов в соответствии с размерами кронштейна (2, 3).
4. Просверлите в стене отверстия и вставьте 4 анкерных болта для крепления (4).
5. Закрутите винты на задней поверхности телевизора для фиксации кронштейна и повесьте конструкцию на стену.

Спецификация настенного крепления

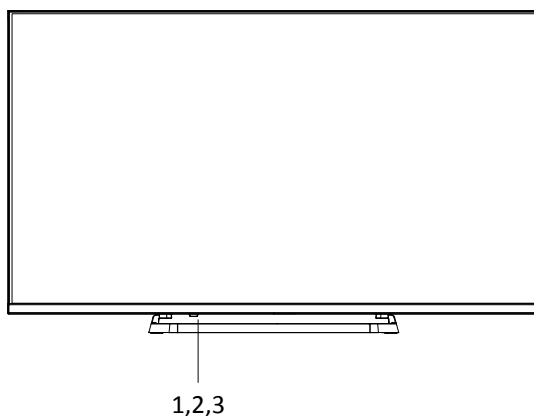
Схема расположения настенных отверстий (мм)	200 × 200
Размер болта для настенного крепления	M6



- Примечания:
- Схема выше дана только для справки.
 - Для крепления используйте кронштейны, отвечающие стандарту VESA.

Схема телевизора

Передняя и боковая панели

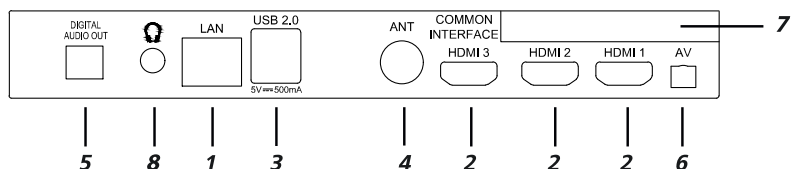
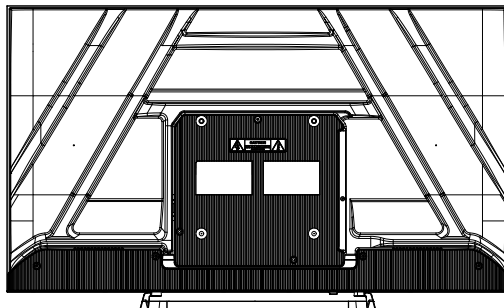


1.  (POWER): кнопка включения/выключения питания.
2. Сенсор пульта ДУ.
3. Световой индикатор.

Примечания:

- Изображения приведены для справки.
- Фактическая последовательность и расположение кнопок панели управления могут отличаться от представленного в настоящем руководстве.
- При подаче питания телевизору требуется несколько секунд для загрузки программы. Не выключайте телевизор сразу же, так как это может вызвать неполадки в работе.
- В случае с наклонными плоскостями, независимо от ситуации, панель телевизора следует устанавливать в вертикальном положении. Угол наклона между панелью и вертикальной плоскостью не должен превышать 15° (это правило применяется для серии безрамочных телевизоров).

Задняя панель



1 LAN

Разъем локальной сети LAN RJ-45. Для подключения сети используйте кабель LAN со штекером RJ-45 (в комплект поставки не входит)

2 HDMI

Вход для HDMI, возможность подключения внешней аудиосистемы по обратному звуковому каналу (ARC)
HDMI1 — с функцией ARC

3 USB

Разъем для подключения устройств USB 2.0 (работает в режиме «Медиаплеер»)

4 RF

Антенный вход (75 Ом)

5 OPTICAL

Коаксиальный цифровой выход звука

6 AV IN

Входные разъемы телевизора для подключения левого/правого аудиоканалов различных внешних источников при подключенном композитном внешнем сигнале применен miniAV разъем (требуется переходник 3,5 мм - 3 × RCA)

7 COMMON INTERFACE

Слот для подключения CAM-модуля

8

Разъем для подключения наушников

Примечания:

- Изображения приведены для справки.
- Фактическая последовательность и расположение портов могут отличаться от указанных в данном руководстве.

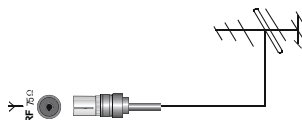
Внешние подключения

Подключение антенны

Вставьте штекер антенного кабеля в гнездо антенны, расположенное на задней стенке телевизора.

Для обеспечения качественного приема телевизионного сигнала рекомендуется использовать коллективную антенну. Для лучшего приема эфирного вещания используйте коаксиальный радиочастотный кабель с волновым сопротивлением 75 Ом (в комплект поставки не входит).

Антенный кабель не должен быть перемотан со шнуром питания!



Внимание!

При использовании наружной индивидуальной антенны необходимо установить громоотвод.

Подключение внешних устройств

Для подключения внешнего устройства через низкочастотный вход:

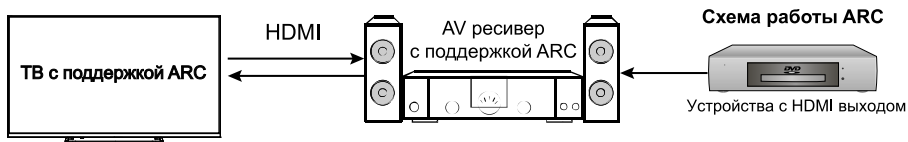
Внимание!

Прежде чем подключить какое - либо внешнее устройство к телевизору, отключите оба устройства от сети.

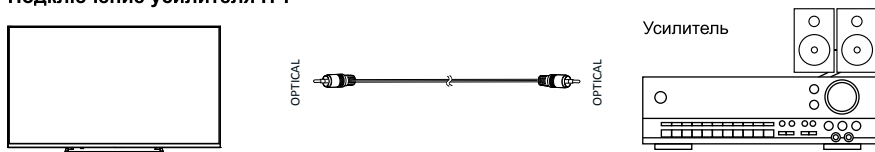
● Соедините выходы внешнего устройства с аудио/видео входами телевизора специальным кабелем (не входит в комплект поставки телевизора).

Подключение HDMI устройств

Ваш телевизор имеет 1.4 версию и поддерживает функцию ARC на HDMI 1 порту. Audio Return Channel (ARC реверсивный звуковой канал) - технология, с помощью которой можно передавать сжатый объёмный звук через любое промежуточное устройство, к примеру, ресивер домашнего кинотеатра, без использования отдельного оптического аудио кабеля. Иными словами, тот же HDMI канал, что использовался для передачи сигнала с ресивера на ТВ, может работать и в обратную сторону. Оптический или электрический цифровой S/PDIF-кабель в данной ситуации уже не нужен.

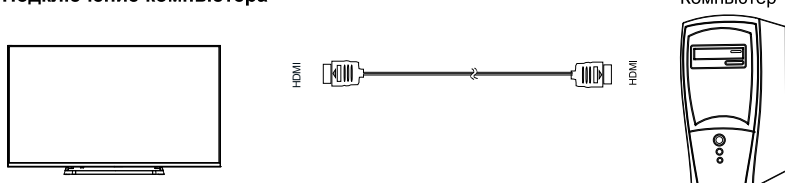


Подключение усилителя НЧ

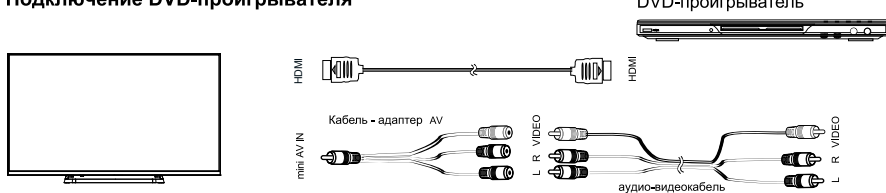


Только для ЦТВ или HDMI источника сигнала. Подключите коаксиальный вход внешней аудиосистемы к соответствующему выходу телевизора. Коаксиальный выход телевизора обеспечит вам наиболее качественную передачу звука на внешнюю аудиосистему без искажений.

Подключение компьютера



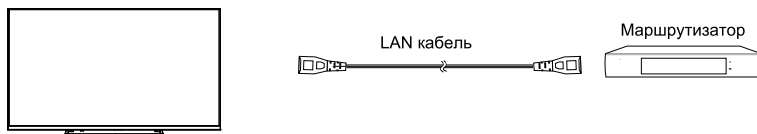
Подключение DVD-проигрывателя



Используйте один из вариантов:

1. Подключите DVD-проигрыватель к телевизору, используя кабель HDMI.
2. Подключая внешнее устройство ко входу **AV IN** телевизора, используйте аудио-видеокабель AV (в комплект поставки не входит).

Подключение LAN кабеля



Подключите LAN кабель со штекером RJ-45 к разъему LAN на задней стороне телевизора. Это необходимо для работы SMART режима ТВ в режиме проводной интернет-сети.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАРТЫ УСЛОВНОГО ДОСТУПА CI+

Подсоедините CAM-модуль с картой условного доступа к разъему **COMMON INTERFACE** для подключения модуля условного доступа.

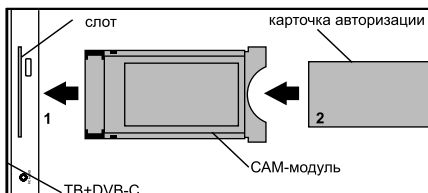
Выберите источник сигнала **DVB-C**. Произведите поиск каналов в ручном или автоматическом режиме.

Примечание:

CAM — модуль с картой условного доступа CI+ — можно приобрести у местного поставщика услуг цифрового кабельного вещания, а также получить у него информацию об использовании карты CI. При возникновении затруднений при работе с картой CI — обращайтесь в службу сервиса.

Установка CAM-модуля в слот COMMON INTERFACE

Осторожно вставьте CAM-модуль в слот COMMON INTERFACE. Модуль должен быть направлен контактами вперед и повернут стороной с наклейкой к вам. Не прилагайте чрезмерных усилий при подключении и удостоверьтесь, что модуль вставлен ровно и не изогнут.

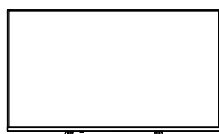


Внимание!

Прежде чем вставить/извлечь CAM-модуль, убедитесь, что телевизор выключен. Затем вставьте карту CI+ в CAM-модуль в соответствии с инструкциями поставщика услуг. CI+ не поддерживается в некоторых странах и регионах; проконсультируйтесь с поставщиком услуг.

Производитель не гарантирует совместимость и полную работоспособность телевизора в кабельных сетях стандарта DVB-C и полную совместимость со всеми операторами спутникового вещания стандартов DVB-S/S2.

Подключение наушников, USB-устройств



Разъем для подключения USB-устройства телевизора становится активным только в режиме USB.

1. Подключите цифровой фотоаппарат к телевизору, используя USB кабель.
2. Подключите наушники к разъему Ω . Громкость наушников регулируется также, как и громкость динамиков телевизора.

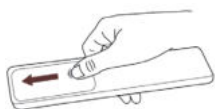
3. Подключите ваш USB диск непосредственно к разъему USB.

Внимание!

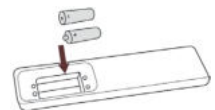
- При подключении жесткого диска или USB-носителя всегда подключайте сетевой адаптер подключенного устройства к источнику питания. Превышение общего потребления тока может привести к неисправности устройства. Максимальная сила тока для устройств USB 2.0 составляет 500 мА.
- Если сила тока жесткого диска больше или равна 1 А, его подключение может вызвать перезагрузку или самоблокировку телевизора.
- USB-порт поддерживает напряжение 5 В.

Пульт дистанционного управления

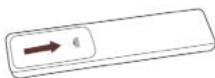
Установка батарей в пульт дистанционного управления



Чтобы открыть батарейный отсек пульта дистанционного управления, сдвиньте заднюю крышку.



Вставьте две батарейки AAA. Убедитесь в том, что полярность батарей установлена правильно: $\oplus$ и $\ominus$ батареи совпадают с $\oplus$ и $\ominus$, указанными на батарейном отсеке.



Закройте крышку батарейного отсека.

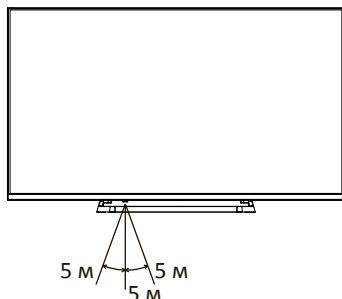
Примечания:

- Изображения изделия приводятся только для справки. Фактически изделие может иметь другой внешний вид.

Обращение с батареями

- Неправильное обращение с батареями может вызвать коррозию или течь, что может привести к пожару, травмам и повреждению имущества.
- Используйте батареи только такого вида, который указан в настоящем Руководстве.
- Не используйте одновременно старые и новые батареи или батареи различных типов.
- Не выбрасывайте батареи вместе с бытовым мусором. Утилизируйте батареи в соответствии с местным законодательством.

Дальность действия пульта дистанционного управления



Убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели не превышает 20 градусов и расстояние до телевизора не превышает 5 метров.

Включение и начало работы

1. Установите на телефон или планшет приложение Сбер Салют.



2. Авторизуйтесь в приложении с помощью своего Сбер ID или создайте новый аккаунт.
3. Подключите телевизор к розетке и нажмите кнопку  на пульте или корпусе. Дождитесь загрузки телевизора и следуйте инструкциям на экране.

Домашний экран

Взрослый и детский
профили



Заголовок фильма

Оценка

Год Жанр Длительность Ст

Сквозной поиск
по онлайн-кинотеатрам,
видеохостингам
и приложениям



Краткое описание фильма

Домашний экран



Эфирные и интернет-
телеканалы



Библиотека фильмов
и сериалов



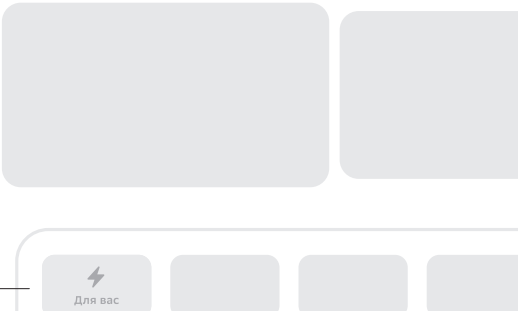
Избранные фильмы
и сериалы



Центр управления



Приложения
и рекомендации
контента



Внешний вид домашнего экрана, значки, названия пунктов меню и другие элементы интерфейса могут меняться со временем

Выбрать видео,
телеканал
или приложение



Как управлять телевизором

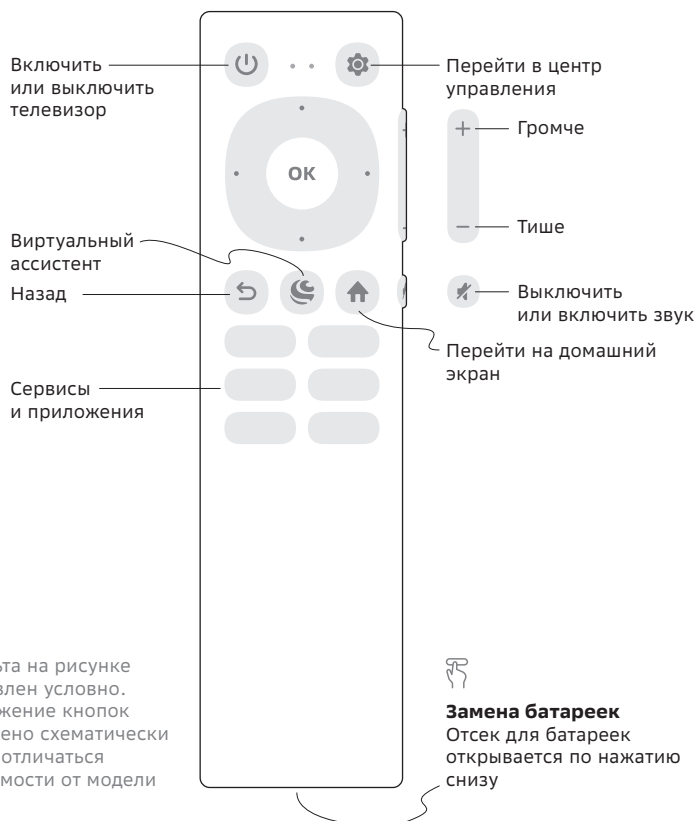
Используйте пульт

Телевизором можно управлять как обычно: кнопками на пульте. Но делать всё вручную не обязательно — часто удобнее попросить встроенного виртуального ассистента.

Ассистент Салют с искусственным интеллектом ГигаЧат умеет включать телеканалы и фильмы, запускать музыку и приложения, говорить на любые темы и даже управлять устройствами умного дома.

Нажмите кнопку  на пульте, произнесите команду — и ассистент всё сделает. Например, скажите:

- **Посоветуй комедию**
- **Сделай потише**
- **Какая погода в Сочи?**



Пульт может управлять телевизором как по ИК-каналу, так и через Bluetooth. Если через пульт не получается отдавать голосовые команды, подключите его по Bluetooth заново:

1. На домашнем экране телевизора откройте **Центр управления** → **Мои устройства** → **Bluetooth-устройства** и нажмите **Добавить устройство**.
2. Зажмите кнопки  и  на пульте и держите их, пока индикатор не замигает красным. Дождитесь, когда телевизор обнаружит пульт.

Если пульт потерялся

Некоторые модели пультов оснащены миниатюрным динамиком. Нажмите и держите кнопку управления на корпусе ТВ — пульт подаст сигнал. Когда найдёте пульт, нажмите любую кнопку на нём, чтобы выключить сигнал.

Управляйте через умную колонку

Если у вас есть умная колонка серии SberBoom, используйте её как внешний микрофон:

1. На домашнем экране телевизора нажмите **Центр управления** → **Мои устройства**.
2. Выберите колонку и нажмите **Подключить к телевизору**.

После подключения колонки можно настроить вывод звука с телевизора на неё — чтобы впечатления от просмотра были ещё сильнее.



Все навыки ассистента:
sberdevices.ru/help/skills



Больше о подключении к колонке:
sberdevices.ru/help/tv-farfield

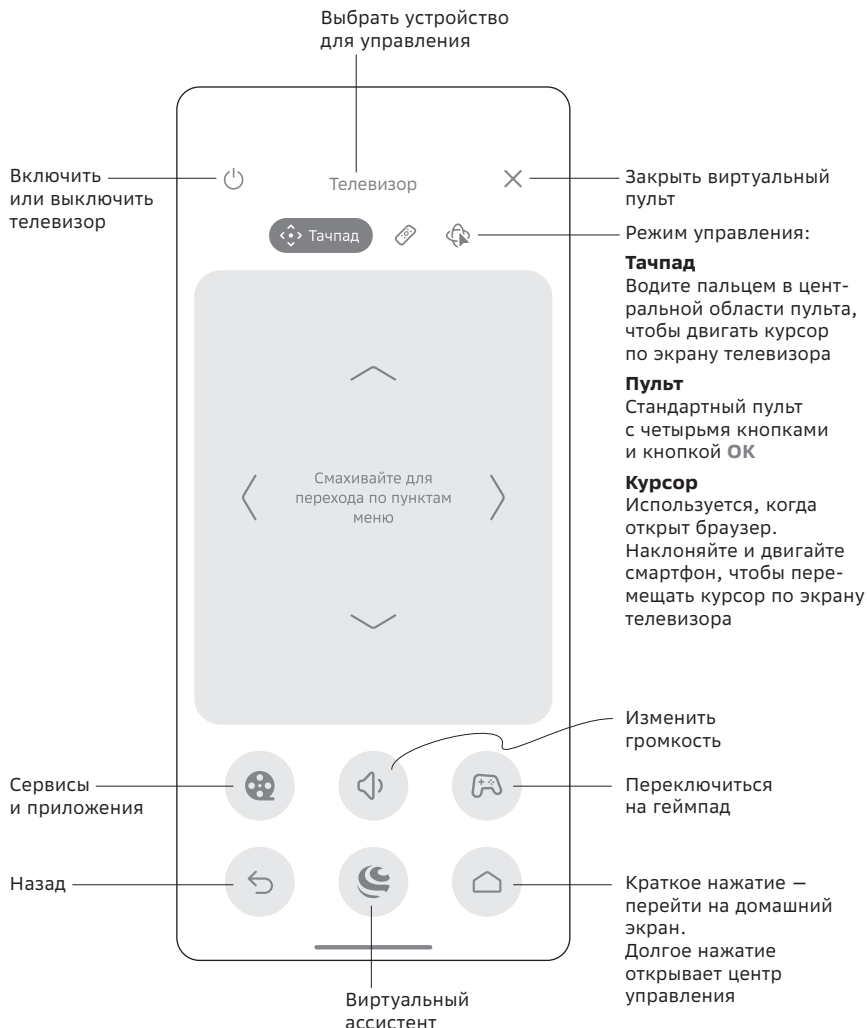
Подключите виртуальный пульт

Виртуальный пульт умеет то же, что и обычный. К тому же, он всегда под рукой — в приложении Салют на вашем смартфоне.

Чтобы открыть пульт, запустите приложение и на экране **Устройства** нажмите **Пульт**.



Установите приложение по ссылке sberdevices.ru/app



Как настроить и смотреть телеканалы



Подробнее
о поиске каналов:
[sberdevices.ru/help/
tv-channels](https://sberdevices.ru/help/tv-channels)

Найдите каналы

Если телевизор подключён к интернету, у вас уже есть доступ к интернет-телеканалам через предустановленные онлайн-кинотеатры. Часть телеканалов кинотеатры предоставляют бесплатно, для остальных понадобится подписка. Если у вас есть подписка СберПрайм, в неё, наряду с другими преимуществами, уже входит подписка на онлайн-кинотеатр Okko — дополнительно покупать ничего не нужно.

Чтобы смотреть каналы с антенны или кабельного ТВ, их нужно настроить:

1. Подключите к телевизору антенный кабель. Убедитесь, что используете верный разъём на корпусе.
2. На домашнем экране телевизора нажмите **Центр управления** → **Настройки** → **Каналы**.
3. Нажмите **Сканировать каналы** и выберите формат сигнала:
 - **Цифровые** или **Аналоговые** — для сигнала от эфирной антенны. В большинстве случаев выберите цифровой сигнал: аналоговый формат почти не используется.
 - **Спутниковые** — для сигнала со спутниковой тарелки.
 - **Кабельные** — для кабельного ТВ.
4. Выберите способ сканирования — обычно подходит автоматическое. Дождитесь завершения сканирования.

Выберите предпочитаемый источник и смотрите ТВ

1. На домашнем экране телевизора нажмите  **ТВ**, затем выберите карточку **ТВ**.
2. При первом запуске ТВ-просмотра телевизор предложит выбрать источник, каналы из которого будут открываться по умолчанию:
 - Нажмите **Эфирное ТВ**, если хотите смотреть телеканалы от уличной или спутниковой антенны либо кабельного ТВ. Интернет-телеканалы смотреть вы тоже сможете — но приложения онлайн-кинотеатров придётся запускать отдельно.
 - Выберите один из онлайн-кинотеатров, чтобы просмотр телеканалов всегда запускался в нём.

Выбранный источник будет открываться как при запуске телеканалов пультом, так и при включении голосом. Если захотите изменить предпочитаемый источник ТВ-каналов, откройте  **ТВ** → **Настройки**.

Как смотреть видео из интернета

1. На домашнем экране телевизора перейдите в раздел  **Поиск**. Затем нажмите кнопку **Вверх** на пульте — откроется клавиатура.
2. Введите название или описание видео — телевизор найдёт и отобразит на экране подходящие фильмы и ролики. Листайте вниз, чтобы увидеть все предложения.
3. Нажмите на фильм или ролик. Если он доступен в онлайн-кинотеатрах, откроется описание — в нём будут перечислены все сервисы, где можно посмотреть это видео. Выберите удобный вариант.

Подписки на сервисы

Телевизором можно пользоваться без дополнительных подписок: в предустановленных онлайн-кинотеатрах есть десятки бесплатных телеканалов; для видеохостингов, радио и приложений подписка тоже не нужна.



Больше о подписках:
[sberdevices.ru/help/
tv-subscriptions](https://sberdevices.ru/help/tv-subscriptions)

Но если вы хотите смотреть ещё больше интернет-телеканалов, а также получить доступ к библиотеке фильмов и сериалов, подписка всё-таки понадобится. На домашнем экране телевизора откройте **☰ Центр управления → Настройки → Подписки** и выберите подходящий вариант:

- Комбо-подписка СберПрайм. В ней есть телеканалы и фильмы от онлайн-кинотеатра Okko, а ещё — музыка от сервиса Звук.
- Подписка на популярный онлайн-кинотеатр или сервис цифрового ТВ.

Если у вас уже есть подписка СберПрайм, дополнительно подключать её не нужно: она автоматически применяется при активации телевизора.

Чтобы использовать имеющуюся подписку на сторонний онлайн-кинотеатр или сервис цифрового ТВ, откройте его приложение на телевизоре и войдите со своей учётной записью.

Детский профиль и родительский контроль

Если у вас есть ребёнок или дома часто бывают маленькие гости, включите на телевизоре детский профиль. Домашний экран девайса изменится: на нём останется только безопасный контент, соответствующий возрасту детей.

Чтобы переключиться на детский профиль, на домашнем экране телевизора выберите  **Ребёнок**.

Кроме того, для телевизора можно настроить опции родительского контроля: запрет оплаты покупок, контроль доступа к определённым приложениям, ограничения времени просмотра ТВ. Эти настройки действуют и когда на телевизоре запущен детский профиль, и когда телевизором пользуется взрослый.

Чтобы управлять родительским контролем, понадобится приложение Салют: запустите его и на экране **Устройства** выберите телевизор. Затем включите родительский контроль и нажмите **Настроить**.

Взрослый и детский
профили

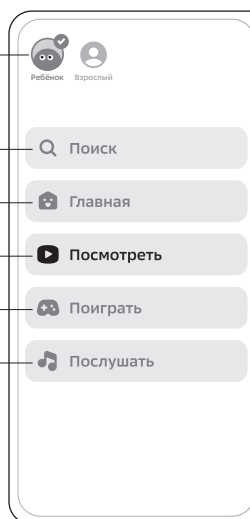
Сквозной поиск по всему
доступному ребёнку контенту

Домашняя страница

Фильмы, передачи и ролики
из интернета

Игры и другие приложения

Музыка, сказки и подкасты



Установить приложение на телевизор

1. Нажмите кнопку  на пульте, скажите «Найди...» и добавьте название приложения или его жанр. Либо поищите вручную: перейдите в раздел  **Поиск**, нажмите кнопку **Вверх** на пульте и воспользуйтесь клавиатурой.
2. Прокрутите экран вниз: в группе **Приложения из каталога** отобразятся подходящие приложения, а в группе **Приложения из интернета** — сторонние арк, которые можно скачать из сети.
3. Выберите приложение и установите его. Будьте осторожны при загрузке приложений из интернета: мы не несём ответственности за их содержимое.
4. Чтобы запустить установленное приложение, перейдите на  **Главная**, нажмите кнопку **Вниз** на пульте и выберите . Или просто нажмите кнопку  на пульте, затем скажите «Запусти...» и произнесите название приложения.



Каталог приложений:
sberdevices.ru/help/skills



Подробнее об управлении приложениями:
sberdevices.ru/help/tv-apps



Все установленные приложения

Подключить внешнее устройство

Подключите устройство по Bluetooth

По Bluetooth к телевизору можно подключить большинство клавиатур, мышей, геймпадов, наушников и колонок. Подключить не удастся Bluetooth-гарнитуры, смартфоны, планшеты, ноутбуки, а также некоторые редкие модели других устройств.

Чтобы подключить девайс:

1. Зарядите устройство.
2. Поднесите девайс к телевизору на расстояние не больше 50 см. Затем переведите его в режим подключения — о том, как это сделать, читайте в инструкции к устройству.
3. На домашнем экране телевизора нажмите  **Центр управления** → **Мои устройства** → **Bluetooth-устройства**.
4. Нажмите **Добавить устройство** и дождитесь, когда телевизор завершит поиск.
5. Выберите девайс из списка и подтвердите подключение.

Подключите USB-накопитель

1. Присоедините накопитель к любому разъёму USB на телевизоре.
2. Перейдите на домашний экран, нажмите кнопку **Вниз** на пульте и выберите .
3. Откройте приложение **Файлы**, **Файловый менеджер** или **Медиацентр** — название может отличаться в зависимости от модели телевизора.
4. Откройте нужный файл. Чтобы закрыть его, нажмите кнопку  на пульте.

Телевизор поддерживает все популярные форматы файлов. Максимальный объем накопителя — до 2 Тбайт, совместимые файловые системы — FAT, FAT32, NTFS.

Подключите устройства умного дома

Устройства умного дома — это лампы, розетки и другие устройства, которыми можно управлять дистанционно или автоматически: по расписанию или сигналам датчиков.

Добавьте к телевизору одно или несколько устройств и настройте сценарии автоматизации. Например:

- Открывать умные шторы и включать на телевизоре энергичную музыку по будням в 7:00.
- Выключать телевизор и другие умные приборы, если датчик движения сообщает, что дома никого нет.
- Открывать библиотеку фильмов и приглушать умные лампы по голосовой команде «Время кино».



Каталог совместимых устройств:
[sberdevices.ru/
help/smarthome/
devices](http://sberdevices.ru/help/smarthome/devices)



Больше об умном доме и сценариях:
[sberdevices.ru/
help/scenarios](http://sberdevices.ru/help/scenarios)

Что-то не получается?

Телевизор не включается

- Проверьте розетку, в которую включаете телевизор. Для этого подключите к ней другой электроприбор.
- Убедитесь, что кабель питания до конца вставлен в розетку.
- Немного подождите — после включения телевизора может понадобиться время на загрузку, особенно в первый раз.

Не удаётся активировать телевизор

- Проверьте, работает ли интернет: подключите компьютер или телефон к той же сети Wi-Fi, к которой подключаете телевизор, и попробуйте открыть сайт sberdevices.ru
- Проверьте уровень сигнала Wi-Fi. Для этого подключите ноутбук или телефон к Wi-Fi, поднесите устройство к телевизору и посмотрите, сколько делений отображается на значке подключения к сети. Если делений меньше половины, обеспечьте более устойчивую связь: уберите преграды для радиосигнала или разместите телевизор и роутер ближе друг к другу.
- Перезагрузите роутер.
- Отключите телевизор от розетки, подождите 20 секунд, и подключите снова. Затем ещё раз попробуйте активировать девайс.

Нет изображения или звука

- На домашнем экране телевизора нажмите  **Центр управления** → **Входы** и убедитесь, что выбран верный источник аудио- и видеосигнала.
- Если к телевизору подключена антенна или кабельное ТВ, проверьте соединение кабеля: он должен быть до упора вставлен в разъём на телевизоре.
- Попробуйте сменить канал или запустить другой онлайн-кинотеатр.
- Убедитесь, что звук не выключен кнопкой  на пульте и что громкость не установлена на минимум.

- Проверьте настройки изображения: нажмите  **Центр управления** → **Изображение** и убедитесь, что яркость, контраст и другие настройки не установлены на минимум.

Изображение или звук искажены или воспроизводятся с задержкой

- Попробуйте сменить видео: включите другой телеканал или онлайн-кинотеатр, найдите ролик в интернете.
- Если к телевизору подключена антенна или кабельное ТВ, проверьте соединение кабеля: он должен быть до упора вставлен в разъём на телевизоре.
- Если изображение и звук транслируются по HDMI, попробуйте заменить кабель. Лучше использовать высокоскоростной кабель с поддержкой разрешения 4K.
- Проверьте, нет ли рядом с телевизором прибора, создающего помехи, например микроволновой печи. Если есть, разместите прибор и телевизор дальше друг от друга и подключите их к разным розеткам.
- Перезагрузите телевизор и роутер.
- Проверьте, работает ли интернет: подключите компьютер или телефон к той же сети Wi-Fi, к которой подключаете телевизор, и попробуйте открыть сайт sberdevices.ru
- Проверьте уровень сигнала Wi-Fi. Для этого подключите ноутбук или телефон к Wi-Fi, поднесите устройство к телевизору и посмотрите, сколько делений отображается на значке подключения к сети. Если делений меньше половины, обеспечьте более устойчивую связь: уберите преграды для радиосигнала или разместите телевизор и роутер ближе друг к другу.
- Убедитесь, что скорость вашего интернет-канала больше 25 Мбит/с.

Не работает пульт

- Проверьте, работают ли батарейки в пульте — вставьте их в другое устройство.
- Отключите телевизор от электросети, а затем подключите снова.
- Попробуйте подключить пульт заново: на домашнем экране телевизора откройте  **Центр управления** → **Мои устройства**. Это можно сделать, даже если пульт

не подключён к телевизору по Bluetooth: он умеет управлять ТВ через ИК-канал. Затем выберите **Bluetooth-устройства** → **Добавить устройство**, нажмите кнопки  и  на пульте и держите их, пока индикатор не замигает красным.

Перезагрузить телевизор

Нажмите и держите кнопку  на пульте. Через несколько секунд отобразится вопрос, нужно ли перезагрузить устройство. Нажмите **ОК** на пульте.

Вернуть заводские настройки

Процедура сбрасывает все пользовательские настройки и занимает 5–10 минут:

1. На домашнем экране телевизора нажмите  **Центр управления** → **Настройки**.
2. Найдите пункт **Сброс настроек** и выберите его.

Общая информация

Для работы телевизора нужен высокоскоростной интернет. Все рисунки в руководстве пользователя приведены для примера. Внешний вид вашего устройства может отличаться от изображения.

Установка, копирование, загрузка или иное использование любого программного продукта на этом телевизоре означает согласие с условиями лицензионного соглашения.

Информация об обязательном подтверждении соответствия: sberdevices.ru/help/certificates

Использование виртуального ассистента осуществляется в соответствии с пользовательским соглашением: salute.sber.ru/salute_terms

Использование приложения Салют осуществляется в соответствии с пользовательским соглашением: sberdevices.ru/legal/license_mobile

Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и любое использование таких знаков осуществляется по лицензии. Другие товарные знаки и торговые наименования принадлежат их соответствующим владельцам.

Термины HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, фирменный стиль HDMI и логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing Administrator, Inc.



Меры безопасности

- Пользуйтесь телевизором и аксессуарами только в отапливаемых помещениях без воздействия опасных и вредных факторов.
- Используйте устройство и аксессуары при температуре **от 10 до 35 °C**, атмосферном давлении **от 86 до 106 кПа** (от 650 до 800 мм рт. ст.) и относительной влажности воздуха **до 80 %** (при 25 °C) без образования конденсата.
- Если телевизор и аксессуары хранились или перевозились при отрицательной температуре, перед включением выдержите их при температуре **выше 15 °C** не менее четырёх часов.
- Подключайте телевизор только к сети электропитания 230 В и частотой 50 Гц. Используйте только кабель из комплекта поставки. Убедитесь, что кабель до конца вставлен в розетку.
- Используйте только исправные батарейки AAA в пульте. Не используйте аккумуляторные батарейки.
- Перед тем, как подключать к телевизору другие устройства, обесточьте и их, и телевизор.
- Во время грозы отключайте телевизор от розетки и отсоединяйте все антенные кабели.
- Подключайте телевизор к розетке с заземлением.
- Не перегибайте кабель питания, не ставьте на него мебель или другие тяжёлые предметы. Не располагайте кабель в проходном месте.
- Не размещайте телевизор и аксессуары рядом с источниками тепла и под прямыми солнечными лучами.
- Берегите устройства от вибрации, ударов, повреждений, сильных магнитных полей.

- Не подвергайте экран телевизора долгому воздействию интенсивных источников света.
- Надёжно устанавливайте телевизор на тумбу или крепите на стену. Не устанавливайте и не крепите телевизор на неустойчивую опору или опору, не рассчитанную на вес устройства.
- Не препятствуйте естественному охлаждению устройства и аксессуаров, не накрывайте их.
- Не трогайте телевизор и аксессуары влажными руками.
- Не допускайте попадания в телевизор и аксессуары посторонних предметов и жидкостей.
- Не вскрывайте корпус телевизора и аксессуаров, не пользуйтесь ими с разобранным корпусом.
- Не пытайтесь самостоятельно модифицировать или ремонтировать телевизор и аксессуары. При необходимости модификации или ремонта обратитесь в сервисный центр.
- Если какое-либо устройство повреждено, не работает, в него попала жидкость или посторонние предметы, а также если вы чувствуете запах гари, отключите устройство от электросети и обратитесь в сервисный центр.
- Не оставляйте телевизор и аксессуары включённым или в дежурном режиме без присмотра.
- Для увеличения срока службы телевизора старайтесь не использовать устройство в режиме максимальной яркости непрерывно в течение длительного времени.
- Избегайте длительного просмотра неподвижных изображений или изображений, в которых присутствует неподвижная часть (например, логотип или новостная лента).
- Если долго не будете пользоваться телевизором и аксессуарами, обесточьте их.
- Не разрешайте детям пользоваться телевизором и аксессуарами без присмотра взрослых.

Больше об устройствах и их безопасной эксплуатации — на сайте sberdevices.ru/help/tv

Задать вопрос об операционной системе телевизора

Горячая линия:

900

бесплатно с мобильных в России

+7 495 500-55-50

из любой точки мира по тарифу вашего оператора



Больше
о телевизоре
sberdevices.ru/help/tv



Чат поддержки
в Telegram
[@sberdevices_chat](https://t.me/sberdevices_chat)



Новости об устройствах
и сервисах Sber
в Telegram
[@sber_devices](https://t.me/sber_devices)

Возможные проблемы и их решения

При возникновении неисправностей в работе телевизора попробуйте выключить его и включить снова. Для устранения неисправностей можно также воспользоваться приведенной ниже таблицей. Если неисправность не исчезает, обратитесь за помощью к техническим специалистам.

Описание проблемы	Устранение проблемы
Телевизор не включается (индикатор дежурного режима не светится)	Проверьте правильность подключения кабеля электропитания телевизора к сети переменного тока 220–240 В, 50/60 Гц. Проверьте наличие напряжения питания в электрической розетке. Отключите кабель электропитания телевизора от электрической розетки и через 2–3 минуты подключите его вновь. Проверьте работу пульта дистанционного управления.
Отсутствует прием телевизионного сигнала	Проверьте правильность настроек телевизора. Настройтесь на другой телевизионный канал. Проверьте правильность подключения кабеля от телевизионной антенны. Возможна неисправность телевизионной антенны, либо временное отсутствие сигнала от передающей станции.
Отсутствует звуковое сопровождение	Проверьте регулировку громкости звука. Проверьте, что звук не выключен кнопкой  . Проверьте правильность выбора системы звука в настройках каналов. Проверьте правильность установок в настройках звука.
Нарушение правильности передачи цвета изображения	Проверьте правильность выбора системы цвета в настройках каналов. Проверьте правильность выбора установок в настройках изображения. Сигнал от передающей станции может быть слабым или с помехами, перестройтесь на другой канал.
Телевизор не управляется с пульта дистанционного управления	Откройте отсек для элементов питания ПДУ, замените элементы питания на новые. Направьте излучатель ПДУ непосредственно на приемник (сенсор) дистанционного управления на передней панели телевизора. Между ПДУ и приемником (сенсором) ДУ не должно быть препятствий (предметов мебели и пр.). Расстояние между ПДУ и приемником (сенсором) ДУ не должно превышать 5 метров, а угол отклонения от воображаемого перпендикуляра не более 20 градусов.
В режиме PC-HDMI изображение мигает или появляются полосы	Неправильно выбраны установки компьютера. В безопасном режиме загрузки компьютера выберите правильные параметры монитора.
На экране наблюдаются отдельные неподвижные мелкие точки (пиксели)	В телевизоре используется жидкокристаллическая матрица высокой четкости. Современная технология изготовления матриц допускает появление отдельных мелких темных или цветных точек (пикселей) на изображении, не ухудшающих общее восприятие изображения. Все матрицы проверены в условиях производства и соответствуют требованиям стандартов на данную группу изделий.
Не работает USB-интерфейс	Отключите USB-карту (внешнее USB-устройство) от USB-интерфейса телевизора. Подключите вновь, аккуратно соединяя разъемы.

Описание проблемы	Устранение проблемы
Нет чтения некоторых файлов с внешнего USB-устройства	Типы файлов для чтения с помощью USB-интерфейса телевизора должны соответствовать спецификации. Убедитесь, что телевизор поддерживает возможность чтения файлов данного типа (см. раздел. «Смотреть медиафайлы с USB-носителя»).
Треск или гудение при просмотре или выключении телевизора	Обычное явление, вызванное тепловым сжатием пластика в результате изменения температуры и влажности. Телевизор может издавать негромкое гудение, жужжание, тихий шум из-за особенностей работы электрических цепей. Это не считается дефектом.
Замедленное исполнение управляющих команд	Для точного исполнения управляющей команды процессору телевизора требуется некоторое время на ее обработку. Делайте достаточную паузу между различными управляющими командами для устойчивой работы телевизора. Это не влияет на работоспособность телевизора и не является дефектом.
Воспроизведение онлайн-видео идет рывками (тормозит)	Остановите воспроизведение, подождите в течение 2–3 минут, затем продолжите просмотр. Возможно неверно выбран тарифный план у вашего интернет-провайдера. Рекомендованный изготовителем тарифный план должен иметь скорость не менее 10 Мбит/с. Снижать быстродействие могут дополнительные беспроводные устройства подключенные к домашнему роутеру. Проверьте параметры и настройки роутера, в случае неисправности замените его.
Не работает одна из установленных сторонних программ (или работает без звука, или имеет другие замечания)	Вероятно, проблема связана с самой программой (приложением). Попробуйте запустить его позднее или обратитесь в службу поддержки создавшей его компании. Производитель не отвечает за работу сторонних приложений.
Беспроводная мышь не работает (не управляется)	Установите новую или замените старую батарею питания беспроводной мыши. Убедитесь, что между беспроводной мышью и ее приемопередатчиком (из комплекта, подключенному к одному из разъемов USB , телевизора), нет внешних препятствий и обеспечивается прямая видимость. Замените беспроводную мышь в случае необходимости.
Отсутствует вложенное меню, управление происходит со сбоями	Выключите телевизор из розетки, подождите минуту и включите снова. Сбросьте настройки до заводских (см. раздел «Сбросить настройки»).

Предостережение: не допускайте, чтобы изображение на экране не менялось в течение длительного промежутка времени. Неподвижное высококонтрастное изображение может оставить «тень» на экране. Обычно при отключении «тень» постепенно исчезает, но в дальнейшем может снова появиться. Подобная неисправность не является гарантийным случаем.

Информация

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 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.

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;

Кластер - (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 2.	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
II	2	2	5	0	2

Технические характеристики SMART-системы

Основные характеристики	Процессор	ARM Cortex CA35, 4-х ядерный, 1,8 ГГц
	Операционная система	Android 11
	Оперативная память	1,5 Гб DDR4
	Встроенная память	32 Гб* (расширяется внешними USB носителями)
Подключения	Встроенный WiFi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4+5 ГГц
	Ethernet	LAN RJ-45 10/100 Мбит/с
	Bluetooth	вер. 5.1
	USB	USB 2.0

Условия эксплуатации

Условия эксплуатации:

- рабочая температура от +10 °C до +35 °C;
- относительная влажность не более 80 % (при температуре 25 °C);
- атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

Примечание: Некоторые технические характеристики могут быть разными у разных моделей или в разных регионах. Примите технические характеристики вашего конкретного телевизора в качестве стандартных.

Примечание: Технические характеристики, а также дизайн корпуса (внешний вид) телевизора могут быть изменены предприятием-изготовителем без предварительного уведомления.



ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные телевизоры допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях, соответствующих группе 5 ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 50 до – 20 °C и относительной влажности воздуха от 75 до 100 %.

Хранение телевизоров должно осуществляться в условиях группы 1 по ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 5 до + 40 °C и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей. Хранение телевизора без упаковки не допускается.

Время выдержки телевизора при комнатной температуре до включения питания после транспортирования или хранения при пониженной температуре окружающей среды должно быть не менее 5 часов.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ



После окончания срока службы данное изделие подлежит сдаче в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации. Обеспечивая правильную утилизацию, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения.

Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного вида аппаратуры можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

40F685TS

- Диагональ экрана 40" (101 см)
- Системы цветности аналогового ТВ: SECAM, PAL
- Системы цветности для AV: NTSC, PAL
- Цифровой тюнер DVB-T/T2/C
- SMART TV
- Wi-Fi
- Bluetooth
- Декодеры стереозвука NICAM, A2
- Формат изображения: 16:9
- Разрешение экрана 1920x1080
- Контрастность 5000:1
- Яркость 240 кд/м2
- Угол обзора (гор/верт) 176°/176°
- Цифровой 3D фильтр
- Количество цветов 16,7 млн.
- Время отклика 8 мс
- Меню на русском
- Аудио 2 x 8 Вт

Входы/выходы:

- Антенный вход
- Композитный AV вход mini
- Аудио выход 3.5мм

- 3 x HDMI
- 2 x USB
- CI слот
- LAN
- OPTICAL

Питание:

- Напряжение 100-240 В ~ 50/60 Гц
- Макс. потребляемая мощность 70 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:

891,8 x 540,1 x 222,9 мм

Размеры без подставки:

891,8 x 508,6 x 70,8 мм

Подставка (Основная):

419,2 x 222,9 мм

Вес: 4,8 кг

VESA: 200 x 200 мм

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

Изготовлено в Республике Беларусь

Изготовитель: Производственное унитарное предприятие «Н-ТиВи»

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

ТУ РБ 100085149.176-2004

Импортер в Российской Федерации:

Акционерное общество «ХОПУС»

Адрес: 125466, г. Москва, ул. Соколова-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).

Изготовлено в России

Изготовитель: ООО «Статиба»

Место нахождения: 238050, РФ, Калининградская обл.,
г. Гусев, ул. Правобережная 12, литер Д, эт. 4, пом. 28.

Примечание: Данное изделие не содержит драгоценных металлов

Телевизор соответствует требованиям технических условий
ТУ 264020-001-59170513-2019, 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).

Наименование производителя указано на этикетке изделия и упаковке.



HARPER

LED ТЕЛЕВИЗОР
40F685TS

Срок службы изделия – 5 лет.

Гарантийный срок – 2 года.

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

