

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

SUPRA

Just SUPER!

**STV-LC32ST880WL
ЦВЕТНОЙ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР**



СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности и меры предосторожности	3
Комплектация	6
Основные элементы управления телевизором	7
Кнопки передней панели	7
Разъемы телевизора	8
Подготовка телевизора к работе	9
Установка телевизора	9
Выполнение присоединений	10
Использование пульта дистанционного управления	16
Элементы питания пульта дистанционного управления	16
Меры безопасности при работе с элементами питания	16
Кнопки пульта дистанционного управления	17
Основные операции	19
Первое включение	19
Настройка телевизора	22
Навигация по меню настроек	22
Меню настроек изображения	22
Меню настроек звука	22
Меню настроек ПК	23
Меню дополнительных настроек	25
Меню настроек сети	25
Меню настроек телеканалов	25
Медиа проигрыватель	26
Подключение к сети интернет	29
Работа с сетевыми приложениями	33
Чистка и уход	34
Поиск и устранение простых неисправностей	35
Технические характеристики	38

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой SUPRA.

Мы рады предложить Вам изделия, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Мы уверены, что Вы будете довольны приобретением изделия от нашей фирмы.

Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства, используйте его в качестве справочного материала при дальнейшем использовании прибора.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Во избежание возникновения возгорания или поражения электрическим током не используйте телевизор под дождем и не подвергайте иному воздействию влаги. Исключайте попадание капель и брызг на телевизор, а также не устанавливайте сосуды с жидкостями, например вазы, на телевизор.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Телевизор находится под высоким напряжением!

Во избежание поражения электрическим током не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно. Обращайтесь за помощью в сертифицированные специализированные сервисные центры.



Этот значок указывает на то, что телевизор находится под высоким напряжением и возможно поражение электрическим током.



Этот значок указывает на важные инструкции по использованию устройства, отраженные в руководстве по эксплуатации.

Электричество может выполнять множество полезных функций, но оно также может причинять вред и повреждать имущество при неправильном использовании. При разработке и производстве данного телевизора безопасность эксплуатации была приоритетом, однако неправильная эксплуатация может привести к поражению электрическим током и возгоранию. Чтобы предотвратить возможную опасность, пожалуйста, используйте данное руководство при установке, эксплуатации и чистке телевизора. Для вашей безопасности и продления срока службы телевизора, пожалуйста, внимательно прочитайте данное руководство перед использованием телевизора.



Внимательно изучите данное руководство по эксплуатации. Перед началом эксплуатации телевизора все положения данного руководства должны быть прочитаны и поняты.

Данное руководство нужно сохранить, чтобы обращаться к нему в дальнейшем.

Обращайте особое внимание на предупреждения, размещенные на корпусе телевизора и в данном руководстве.

Следуйте всем указаниям, приведенным в данном руководстве.

Не используйте приспособления и аксессуары, не рекомендованные производителем. Использование несоответствующих приспособлений и аксессуаров может послужить причиной несчастного случая.

При подключении телевизора для соблюдения мер безопасности не используйте розетки устаревшего типа (без заземления). Подсоединение производится с использованием полярной вилки или вилки с заземляющими контактами к заземленным розеткам.

Телевизор должен быть подсоединен к источнику переменного тока 100-240 В, 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику постоянного тока или любому другому источнику питания, характеристики которого отличаются от указанных. Если вы не планируете использовать телевизор длительный период или если приближается гроза, то выньте кабель питания из розетки и отсоедините штекер антенны от телевизора.



Не допускайте перегибание и зажим кабеля питания, особенно в местах выхода кабеля из телевизора и соединения кабеля с вилкой.

Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, должна быть легкодоступна.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Избегайте превышения нагрузки на розетку электропитания и удлинители. Перегрузка может послужить причиной возгорания или поражения электрическим током.

Никогда не вставляйте посторонние предметы в вентиляционные отверстия и открытые части телевизора. При эксплуатации телевизора используется высокое напряжение. Попадание посторонних предметов внутрь телевизора может послужить причиной поражения электрическим током и привести к повреждению деталей телевизора. По той же причине избегайте попадания воды или другой жидкости на телевизор.

По вопросам технического обслуживания и ремонта обращайтесь только в сервисные центры. Обслуживание требуется тогда, когда телевизор поврежден каким-либо образом (поврежден кабель питания или вилка, на телевизор пролита жидкость или внутрь попал посторонний предмет), если телевизор попал под дождь или находился во влажных условиях, работает не так, как указано в данном руководстве, в его работе произошли существенные изменения, телевизор падал или имеются повреждения на его корпусе.

Никогда не трогайте элементы управления и настройки, которые не описаны в данном руководстве. Неправильное использование элементов управления, не описанных в данном руководстве, может привести к повреждению телевизора, для устранения которого потребуется обращение в сервисный центр.



Ремонт должен производиться только в сертифицированных специализированных сервисных центрах. Открытие задней крышки или попытки пользователя выполнить ремонт самостоятельно могут привести к серьезным травмам или даже вызвать поражение электрическим током, а также могут послужить причиной возникновения пожара.



В том случае, когда телевизор нуждается в замене узлов или деталей, убедитесь в том, что будут использоваться запчасти, рекомендованные изготовителем, или такие запчасти, которые имеют аналогичные технические характеристики и рабочие условия, что и оригинальные узлы. Использование несоответствующих узлов и деталей может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током или другим последствиям.

После завершения работ по обслуживанию или ремонту, потребуйте от персонала сервисного центра проверки работоспособности телевизора для того, чтобы убедиться в том, что телевизор работает правильно.

При монтаже телевизора на стене убедитесь в том, что строго соблюдаются инструкции изготовителя. Используйте только те крепежные приспособления, которые рекомендованы изготовителем.

Телевизор генерирует, использует и излучает энергию радиочастот. В случае взаимодействия с другим оборудованием могут возникать помехи. Источник возникновения помех можно определить, отключив то или иное оборудование от сети питания. Для устранения помех следует предпринять следующие меры:

- переместить антенну;
- увеличить расстояние между телевизором и другим оборудованием;
- подключить телевизор и другое оборудование к розеткам разных цепей питания;
- обратиться за помощью к квалифицированному техническому специалисту.

Не размещайте телевизор на неустойчивой тумбочке, подставке, треноге или на шатком столе. Размещение телевизора на неустойчивых подставках может привести к падению телевизора, что может вызвать травму или повреждение телевизора.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Используйте только тележку, подставку, треногу, кронштейн или стол, которые рекомендованы изготовителем или продаются вместе с телевизором. Когда используется тележка, будьте аккуратны при перемещении тележки совместно с телевизором, чтобы избежать травм вследствие его опрокидывания. Неожиданные остановки, чрезмерные усилия и неровности поверхности пола могут привести к падению телевизора с тележки.



Для дополнительной защиты данного телевизора при грозовой погоде или когда не планируется его использование в течение длительного времени, отключите телевизор от розетки питания и отсоедините антенный кабель. Это предотвратит повреждение телевизора от молнии или из-за перепадов напряжения.



Не используйте телевизор вблизи воды, например, рядом с раковиной, мойкой или стиральной машиной, во влажном подвале, вблизи бассейна и т. д. Не включайте телевизор сразу же после транспортировки в условиях низкой температуры, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током или другие последствия.

Не размещайте на телевизоре тяжелые посторонние предметы и сосуды с жидкостями. Не устанавливайте на телевизор источники открытого огня, например, горящие свечи, так как это может привести к выходу телевизора из строя или к его возгоранию.



Перед очисткой телевизора выньте кабель питания из розетки. Нельзя чистить телевизор жидкими или аэрозольными чистящими средствами. Для очистки используйте чистую сухую ткань.



Не закрывайте вентиляционные отверстия. Устанавливайте телевизор в соответствии с инструкциями изготовителя. Вентиляционные и другие отверстия в корпусе предназначены для вентиляции. Не закрывайте вентиляционные и другие отверстия, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и сокращение срока службы телевизора. Для обеспечения достаточной вентиляции необходимо свободное пространство не менее 5 см от телевизора. Не размещайте телевизор на кровати, диване, ковре или другой аналогичной мягкой поверхности, так как при этом могут быть заблокированы вентиляционные отверстия. Данный телевизор не предусматривает установку внутри закрытого пространства, поэтому не размещайте телевизор в закрытом месте, таком, как шкаф для книг или стеллаж, если не обеспечена нормальная вентиляция. Выполняйте инструкции изготовителя, приведенные ниже.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла, таких как батареи центрального отопления, тепловые радиаторы, обогреватели, печи или другие устройства (включая усилители), генерирующие тепло.

Использование видео игр 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.

Старайтесь не касаться пальцами экрана, не прижимайте пальцы к экрану на долгое время, т.к. это может привести к временным искажениям изображения.

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

Жидкокристаллическая панель – это высокотехнологическое изделие, дающее изображение высокого качества. Иногда могут появиться несколько неактивных пикселей на экране телевизора в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного или черного цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора. Если телевизор холодный на ощупь, при включении экран может немного мерцать. Это не говорит о каких-либо неполадках.

Допустимая температура при эксплуатации телевизора: от 0° до 40°С.

Допустимая температура при транспортировке телевизора: от -20° до 50°С.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Рисунки и иллюстрации в этом руководстве пользователя размещены только в ознакомительных целях и могут отличаться от фактического вида устройства. Дизайн продукта и технические характеристики могут быть изменены производителем без уведомления.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Откройте коробку и убедитесь в полной комплектации телевизора:

Телевизор – 1

Подставка - 1

Кабель питания
(если предусмотрено конструкцией) – 1

Пульт дистанционного управления – 1


Руководство пользователя – 1

Гарантийный талон – 1

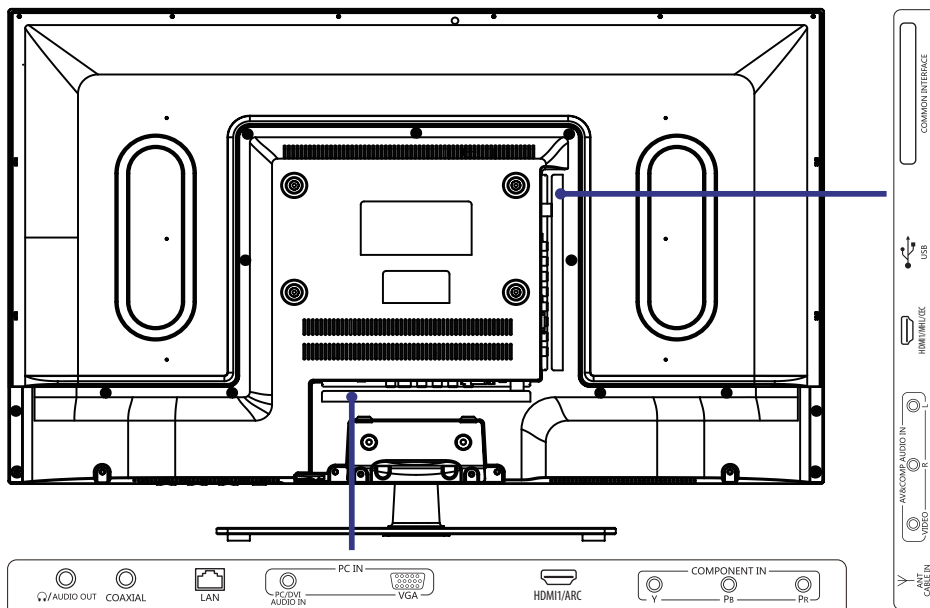
ПРИМЕЧАНИЕ:

Для безопасной и удобной транспортировки телевизора сохраните оригинальную упаковку.

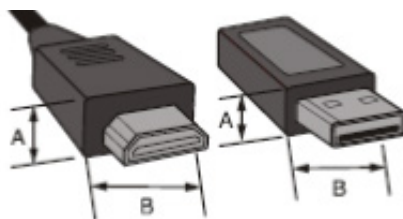
КНОПКИ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

1. **VOL ▲/VOL ▼** Кнопки регулировки громкости / перехода влево/вправо при работе с меню
2. **CH ▲/CH ▼** Кнопки переключения телеканалов / перехода вверх/вниз при работе с меню
3. **MENU** – Кнопка вызова/закрытия меню настроек телевизора
4. **SOURCE** – Кнопка выбора источника сигнала
5.  - Кнопка включения телевизора / перехода в ждущий режим

РАЗЪЕМЫ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ



1. **HDMI** – Вход цифрового аудио/видеосигнала HDMI
2. **PC AUDIO IN** – Разъем для подключения к ПК (аудио)
3. **VGA** - Разъем для подключения к ПК (видео)
4. **ANT CABLE IN** - Гнездо для подключения телевизионной антенны
5. **PC/DVI AUDIO IN** - Цифровой аудиовход
6. **AV IN (AV-AudioL-AudioR)** – Совмещенный аудио/видеовход
7. **YPbPr** – Разъем компонентного видеовхода
8. **USB** – разъем для подключения накопителей и устройств USB
9. **LAN** – разъем для кабеля подключения к локальной сети
10. **AUDIO OUT** – разъем для наушников
11. **COMMON INTERFACE** – разъем для подключения карты доступа



Размер входного разъема HDMI кабеля не должен превышать 10 мм (A) x 20 мм (B).

Размер входного разъема USB не должен превышать 7 мм (A) x 18 мм (B).



Если вы не можете подключить устройство USB напрямую к телевизору, используйте удлинительный кабель.

ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

Перед установкой, подключением и использованием телевизора тщательно изучите содержание раздела **МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Место для установки телевизора выберите таким образом, чтобы избежать попадания прямых солнечных лучей на экран, так как *посторонний свет ухудшает восприятие изображения и вызывает необходимость установки большей контрастности и яркости свечения экрана.*

УСТАНОВКА ТЕЛЕВИЗОРА

Достаньте телевизор из упаковочной коробки и поставьте его на надежную плоскую поверхность.

Вам потребуется закрепить основание телевизора (если оно не закреплено), если вы хотите поставить его, или снять основание и закрепить телевизор на стену.

Возможно настенное крепление телевизора при помощи кронштейнов изготовленных по стандарту VESA.

При необходимости монтажа телевизора на стену потребуется дополнительно приобрести монтажную скобу.

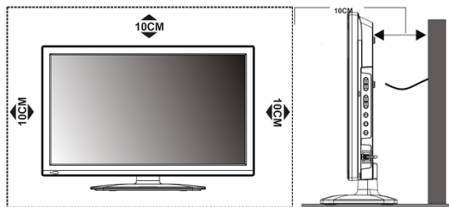
ВНИМАНИЕ:

Для монтажа телевизора требуется два человека.

Меры предосторожности при монтаже на стену

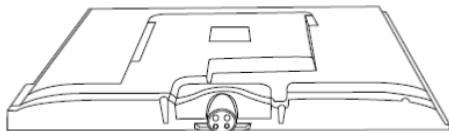
- Убедитесь, что стена, на которую вы хотите закрепить телевизор, может выдержать вес телевизора и крепления
- Соблюдайте все требования инструкции по установке, поставляемой вместе с монтажной скобой.
- Телевизор следует устанавливать только на вертикальную стену.
- Используйте такие винты, которые подходят для этой стены.
- Размещайте кабели так, чтобы они не мешали пользованию телевизором.

Убедитесь, что вокруг телевизора имеется достаточное пространство для вентиляции (не менее 10 см с каждой стороны).

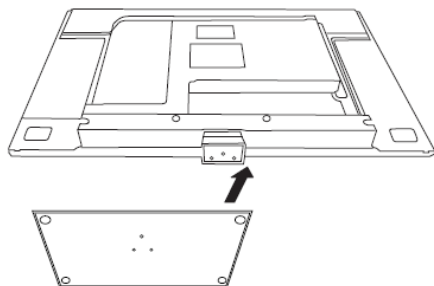


МОНТАЖ ПОДСТАВКИ

Для монтажа подставки требуется два человека. Во время монтажа используйте крестовую отвертку.

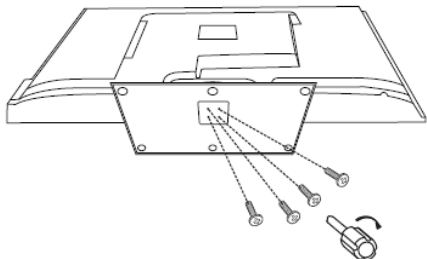


Перед началом монтажа найдите подходящую устойчивую поверхность и покройте ее мягкой тканью. Положите телевизор на подготовленную поверхность ЖК экраном вниз.



ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

Приложите подставку к ножке телевизора так, чтобы монтажные отверстия совпали.



Используя крестовую отвертку, зафиксируйте подставку тремя винтами, поставляемыми в комплекте. Не перекручивайте винты.

ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИСОЕДИНЕНИЙ

ПРИМЕЧАНИЕ:

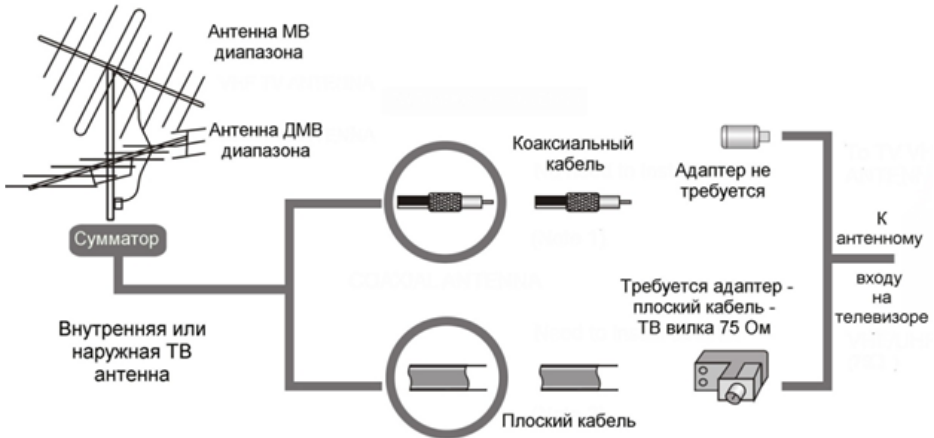
Перед тем, как подключить к телевизору какое-либо устройство, либо отключить устройство от телевизора, отключите питание телевизора и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание телевизора и подключенного устройства. Когда вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный кабель, то держите его за вилку (изолированную часть) и не тяните за кабель.

ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

1. ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ И ПИТАНИЯ

1. Штекер антенного кабеля соединяется антенным гнездом телевизора. ☺

В случае применения комнатной или индивидуальной наружной антенны следуйте следующим рекомендациям:



2. Подключите сетевую вилку кабеля питания к сетевой розетке 220-240В переменного напряжения 50/60 Гц.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Телевизор должен быть подключен к сети переменного тока с напряжением 220-240В и частотой 50/60 Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к источнику питания с другими характеристиками.
2. При подключении питания удерживайте кабель за изолированную часть, не касайтесь металлических частей кабеля.

2. ПОДКЛЮЧЕНИЕ АУДИО/ВИДЕО ОБОРУДОВАНИЯ

Вы можете подключить различное аудио/видео оборудование к аудио/видео входам телевизора, расположенным на задней стенке. Данная модель телевизора обладает широкими коммутационными возможностями, т.е. возможно присоединение большого числа различных устройств для совместной работы.

После подключения оборудования к какому-либо из входов телевизор будет воспроизводить программу, поступающую с этого оборудования, только после выбора соответствующего пункта в меню Выбор источника (см. ниже).

Следует учесть, что для подключения одного вида оборудования, например DVD плеера или видеокмеры можно использовать несколько способов. При выборе подходящего способа подключения

следует ориентироваться на возможности подключаемого оборудования.

Например, если подключаемый DVD плеер имеет Выходы:

1. Audio/Video, 2. Компонентный (YPbPr), 3. HDMI, то присоединить его к телевизору можно тремя способами, т.е., к одному из трёх входов: 1. Audio/Video входу VIDEO-AUDIO in, 2. Компонентному входу Y Pb Pr, 3. Входу HDMI – смотри изображение задней панели телевизора.

Выбор наиболее подходящего способа присоединения зависит от списка присоединяемого оборудования, его возможностей и требований к качеству получаемого в итоге изображения.

Следует отметить, что в настоящее время самым современным и удобным способом подключения, обеспечивающим максимальное качество изобра-

ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

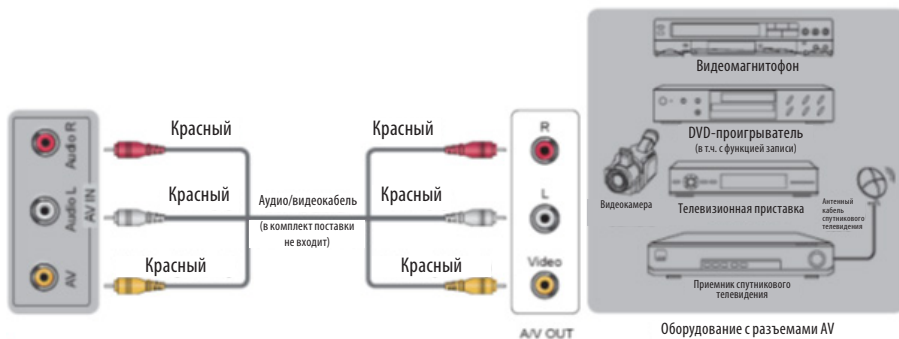
жения, является присоединение через HDMI входы, позволяющие получать изображение с высоким разрешением (HD). Именно поэтому данная модель телевизора оборудована возможностью HDMI присоединения, подключение через который позволяет, при наличии источника соответствующего качества, полностью реализовать высокий потенциал ЖК экрана. Следует иметь в виду, что через разъём HDMI подаётся как звук, так и изображение.

Проверьте все соединения и убедитесь в том, что все аудио/видеокабели правильно подключены к соответствующим разъемам

! При возникновении сложностей при подключении и настройке телевизора – обратитесь за консультацией к специалисту, в сервисный центр или службу поддержки SUPRA.

НИЖЕ ПРИВЕДЕНЫ НЕСКОЛЬКО ПРИМЕРОВ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПОДКЛЮЧЕНИЕ АУДИО/ВИДЕОУСТРОЙСТВ К КОМПЗИТНОМУ ВХОДУ

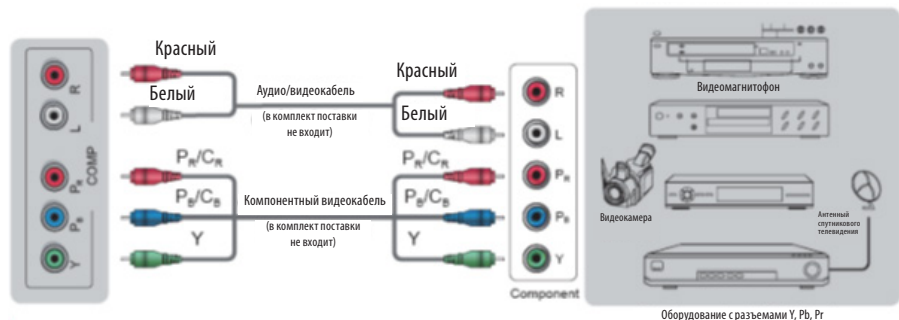
К композитному аудио/видео входу телевизора можно подключить различное аудио/видеооборудование, например: видеомагнитофон, DVD-проигрыватель или видеокамеру.



Аудио/видеокабелем соедините видеовход AV и парный аудиовход Audio L – R телевизора с соответствующими разъемами подключаемого оборудования. Цвета штекеров кабеля должны соответствовать цветам разъемов, к которым они подключаются.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АУДИО/ВИДЕОУСТРОЙСТВ К КОМПОНЕНТНОМУ ВХОДУ

При компонентном подключении видеосигнал разделяется на Y, Pb (Cb), Pr (Cr) сигналы, что позволяет обеспечить более высокое качество изображения.



ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

С помощью компонентного кабеля соедините разъемы компонентного видеовхода телевизора Y-Pb-Pr разъемами компонентного видеовхода подключаемого оборудования. Цвета штекеров кабеля должны соответствовать цветам разъемов, к которым они подключаются.

Также с помощью аудиокабеля соедините разъемы парного аудиовхода телевизора R-L с аудиовыходом подключаемого оборудования.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ HDMI

К HDMI разъему телевизора можно подключить различное аудио/видеооборудование, например: DVD-проигрыватель или Blu-ray-проигрыватель. При этом для некоторых устройств в настройках необходимо установить режим выходного сигнала для HDMI сигнала (см. руководство по эксплуатации подключаемого оборудования).

Разъем телевизора



Оборудование с разъемами HDMI

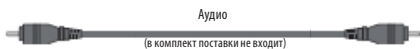
Для подсоединения устройств по интерфейсу HDMI подключите один конец HDMI кабеля к разъему HDMI DVD-проигрывателя или другого аудио/видеоустройства, а другой - к разъему HDMI телевизора. Сначала подключите к электросети внешнее оборудование, а затем телевизор.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При подключении кабеля к HDMI разъему не прикладывайте больших усилий, чтобы предотвратить повреждение контакта.

Подключение компьютера

Разъем телевизора



EXTERNAL DEVICES



Компьютер

Подсоедините один конец кабеля VGA к разъему VGA компьютера, а другой конец кабеля VGA подсоедините к разъему VGA на задней стенке телевизора. Тщательно, но с разумным усилием, затяните все винты крепления разъемов по часовой стрелке на каждом из концов VGA-кабеля. Аудиовход PC AUDIO IN телевизора соедините с аудиовыходом звуковой карты ПК. Сначала подключите к электросети компьютер, а затем телевизор.

ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

ПРИМЕЧАНИЯ:

При подключении 15-контактного VGA кабеля штыревой разъем вставляйте без усилий, чтобы предотвратить повреждение контактов.

Рекомендуется использовать двужильный кабель VGA.

Изначально телевизор предназначен для эксплуатации в качестве телевизора. Если вы собираетесь использовать его в качестве монитора, обратитесь к производителю графической карты компьютера, т.к. совместимость не гарантируется.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АУДИОСИСТЕМЫ

Телевизор поддерживает технологию возврата звукового канала (ARC) по HDMI кабелю. Благодаря технологии ARC цифровой звук подается на соединительный разъем HDMI/ARC при условии, что к телевизору подключается аудиореceiver, поддерживающий технологию ARC.

Использовать функцию возврата звукового канала можно только при подключении к разъему HDMI/ARC.

Разъем телевизора



Коаксиальным кабелем соедините аудиовход COAXIAL аудиореceiverа и аудиовыход COAXIAL телевизора, либо кабелем HDMI соедините аудиовход аудиореceiverа с входом ARC телевизора. Сначала подключите к электросети аудиосистему, а затем телевизор.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При использовании коаксиального подключения уменьшите громкость телевизора и аудиосистемы.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЯ ЛОКАЛЬНОЙ КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ

Разъем телевизора

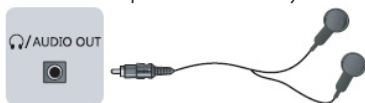


Подсоедините сетевой кабель к разъему LAN телевизора, чтобы подключить его к домашней сети и интернету.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАУШНИКОВ

Разъем телевизора

Наушники



Чтобы прослушивать звук через наушники, подключите их соответствующему разъему телевизора.

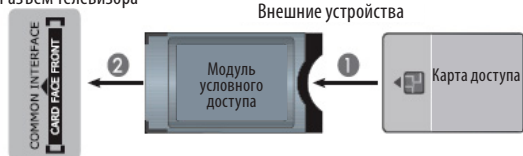
При прослушивании с помощью наушников не устанавливайте слишком высокую громкость, в противном случае возможно повреждение органов слуха.

ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАРТЫ ДОСТУПА

Разъем телевизора

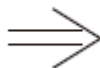
Внешние устройства



Перед тем как установить в телевизор или извлечь модуль условного доступа из телевизора, убедитесь, что телевизор выключен.

Вставьте карту доступа в модуль условного доступа в соответствии с инструкциями поставщика услуг. Затем вставьте модуль условного доступа в соответствующий разъем телевизора. Если вы чувствуете сопротивление при попытке вставить модуль, попробуйте вставлять его другой стороной.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАКОПИТЕЛЕЙ USB



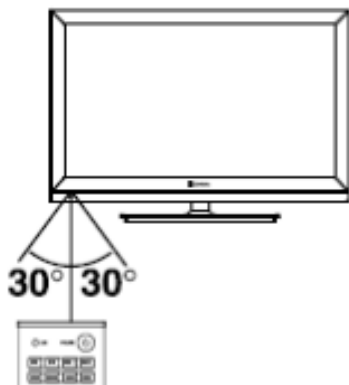
Подсоединяйте и отсоединяйте устройство USB, убедившись, что телевизор выключен.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

При использовании пульта дистанционного управления (ПДУ) направляйте его непосредственно на приемник инфракрасных сигналов на передней панели телевизора.

Предметы, находящиеся между пультом дистанционного управления и окошком приемника, могут мешать правильной работе.



Когда вы нажимаете кнопки на ПДУ, соблюдайте интервал между нажатиями на кнопки как минимум в одну секунду.

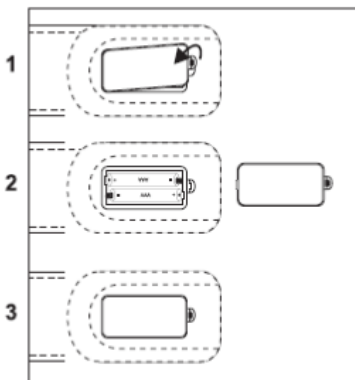
Не подвергайте ПДУ ударам, не погружайте его в жидкости и не оставляйте в местах с высокой влажностью.

Не оставляйте ПДУ под прямыми солнечными лучами, так как чрезмерный нагрев может деформировать корпус.

ПДУ может работать некорректно, если окошко приемника 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 окошку приемника сигналов.

ПИТАНИЕ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Перед началом использования пульта дистанционного управления (далее пульт ДУ) необходимо установить в него две батарейки AAA. Обычно батареек хватает на один год работы пульта ДУ.



1. Откройте крышку отсека для батареек.
2. Установите в отсек две батарейки AAA в соответствии с обозначениями (+) и (-), имеющимися внутри отсека.
3. Закройте отсек.

Меры безопасности при использовании элементов питания

Неправильное использование элементов питания может привести к утечке электролита и/или взрыву. Выполняйте нижеследующие инструкции.

Устанавливайте элементы питания в строгом соответствии с полярностью (+) и (-).

Различные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе элементы питания разных типов.

Не используйте вместе старые и новые элементы питания. Одновременное использование старых и новых элементов питания снижает срок службы нового элемента питания или ведет к утечкам электролита из старого элемента питания.

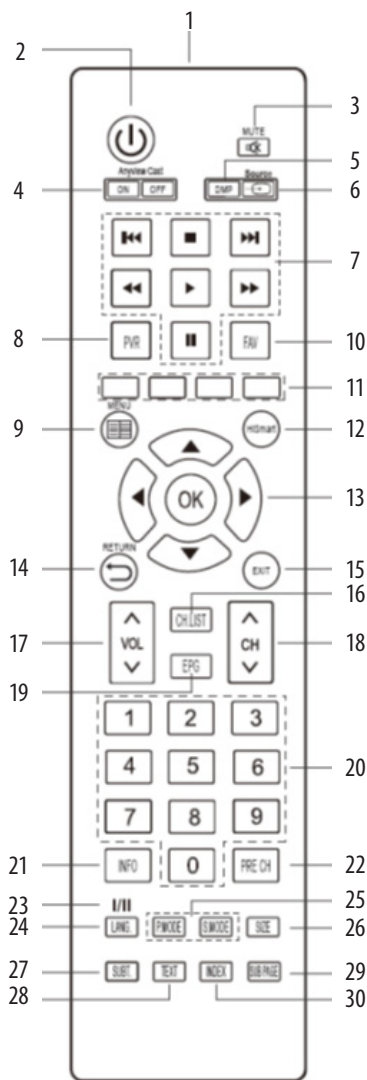
Выньте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тканью.

Элементы питания, которые поставляются с телевизором, могут иметь более короткий срок службы из-за условий хранения.

Выньте элементы питания из пульта ДУ, если он не используется в течение длительного времени.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

КНОПКИ ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ И ИХ ФУНКЦИИ




1. Окно ИК излучателя
2. Кнопка включения телевизора / перехода в режим ожидания.
3. MUTE Кнопка блокировки звука. Чтобы отключить блокировку, нажмите кнопку еще раз.

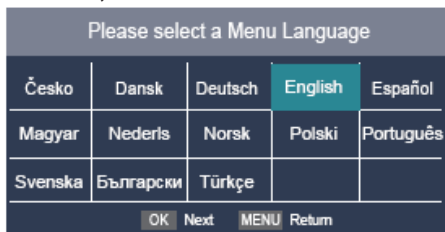
4. Anyview Cast ON/OFF - Кнопки включения/выключения функции «Any view Cast»
5. DMP - Кнопка перехода в режим воспроизведения USB
6. SOURCE - Кнопка выбора источника сигнала.
7. Кнопки управления воспроизведением USB:
 Кнопки перехода к предыдущему/следующему файлу
 Кнопка остановки воспроизведения
 Кнопки быстрой перемотки вперед/назад
 Кнопка начала воспроизведения
 Кнопка приостановки воспроизведения
8. PVR - Кнопка начала видеозаписи текущей передачи в режиме цифрового телевидения
9. MENU - Кнопка перехода в меню настроек телевизора.
10. FAV - Кнопка вызова списка избранных телеканалов.
11. Цветные кнопки служат для быстрого перехода к соответственно окрашенным объектам текста или активации соответственно окрашенных функций меню.
12. HiSmart - Кнопка перехода в главное меню телевизора.
13. и OK Кнопки навигации по меню настроек и кнопка ввода/подтверждения.
14. RETURN - Кнопка возврата в предыдущее меню / на предыдущую страницу.
15. EXIT - Кнопка выхода из текущего меню.
16. CH.LIST - Кнопка вызова списка телеканалов.
17. VOL /VOL - Кнопки регулировки громкости.
18. CH /CH - Кнопки переключения на следующий /предыдущий канал.
19. EPG - Кнопка перехода к электронному расписанию телепрограмм.
20. 0-9 - Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов и других цифровых значений.
21. INFO - Кнопка вызова информации о текущем телеканале.
22. PRE.CH - Кнопка переключения между текущим телеканалом и предыдущим просматриваемым.
23. I/II - Кнопка выбора режима звука (Mono, Stereo, DualNicam)
24. LANG. - Кнопка переключения языка в режиме цифрового телевидения (если телеканал поддерживает эту функцию).
25. P.MODE - Кнопка выбора режима изображения.
26. S.MODE - Кнопка выбора режима звука.



ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- 26. SIZE - Кнопка изменения формата экрана.
- 27. SUBTITLE - Кнопка включения/переключения субтитров в режиме цифрового телевидения (если телеканал поддерживает эту функцию).
- 28. TEXT - Кнопка перехода в режим телетекста или выхода из него.
- 29. SUBPAGE - Кнопка перехода к подстраницам телетекста.
- 30. INDEX - Кнопка перехода к основной странице телетекста.



ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

1. После выполнения необходимых подключений подсоедините вилку питания телевизора к электрической розетке и включите его переключателем питания на корпусе. Телевизор перейдет в режим ожидания.
2. В режиме ожидания нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ для того, чтобы включить телевизор.
3. На экране телевизора отобразится меню первой установки.



Кнопками навигации   на пульте ДУ выберите свой язык и нажмите кнопку ОК для подтверждения и перехода к следующему параметру.


Затем кнопками навигации   на пульте ДУ выберите свою страну и нажмите кнопку ОК для подтверждения и перехода к следующему параметру.


Далее кнопками навигации   на пульте ДУ выберите тип сети (проводная или беспроводная) и нажмите кнопку ОК для подтверждения и перехода к следующему параметру. Подробную информацию смотрите в разделе «Настройки сети». Вы можете пропустить этот шаг, но тогда вы не будете иметь возможности использовать наши сервисы.

После этого выберите тип приема DVB (проводной или беспроводной) и нажмите кнопку ОК для подтверждения. Телевизор начнет поиск каналов, что может занять несколько минут, при этом на экране будет отображаться строка состояния и количество найденных каналов. Чтобы прервать поиск, нажмите кнопку MENU, затем в открывшемся окне выберите «Yes» («Да») и нажмите кнопку ОК. Вы сможете выполнить поиск позже. При следующем включении телевизора на экране появится напоминание о том, что поиск не был выполнен.

4. Когда поиск завершится, все найденные каналы будут сохранены в памяти телевизора в той последовательности, в которой были найдены. Чтобы упорядочить, удалить или переименовать каналы, либо установить пропуск на некоторые из них, перейдите в меню настроек телеканалов (более подробную информацию смотрите в разделе «Настройка телевизора»).

ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Подсоедините вилку питания телевизора к электрической розетке. Телевизор перейдет в режим ожидания. В режиме ожидания нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ для того, чтобы включить телевизор.

Если требуется на время выключить телевизор, то нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ.



Если необходимо отключить телевизор полностью, то выключите телевизор переключателем питания и отсоедините сетевой шнур питания от электросети.

ПРИМЕЧАНИЯ:



При подключении кабеля питания к телевизору и к розетке убедитесь, что контакты плотные, в противном случае возможен перегрев соединительного разъема или вилки питания и даже возгорание.

При отсутствии сигнала в течение нескольких секунд телевизор выключается автоматически.

ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕКАНАЛОВ

Нажмите кнопку CH  или CH + на телевизоре или на пульте ДУ, чтобы переключиться на следующий канал. Нажмите кнопку CH  или CH- на телевизоре или на пульте ДУ, чтобы переключиться на предыдущий канал. Кроме того, вы можете использовать цифровые кнопки пульта ДУ для ввода номеров телеканалов. При вводе дву- или трехзначного номера канала интервал между нажатиями кнопок должен быть менее 3 секунд.

НАСТРОЙКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Вы можете регулировать уровень громкости, нажимая кнопки VOL  /VOL  или VOL+ /VOL- на телевизоре или на пульте ДУ.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

При первом включении телевизора необходимо выбрать источник сигнала. Это сохранится в памяти телевизора, так что при последующих включениях телевизор будет начинать работу на этом источнике сигнала, пока вы не измените его.

Чтобы выбрать источник сигнала, нажмите кнопку SOURCE на телевизоре или пульте ДУ и в меню источников сигнала кнопками ▲▼ выберите источник сигнала (DTV, ATV, Component, VGA, HDMI1, HDMI2, AV), после чего нажмите кнопку OK для подтверждения.

ВЫБОР РЕЖИМА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Изменяя режим изображения, вы можете одновременно настроить различные параметры изображения (яркость, контрастность, насыщенность и др.). Последовательно нажимайте кнопку P.MODE, чтобы изменять режим изображения: Standard (Стандартный), Soft (Мягкий), Dynamic (Динамичный) или User (Пользовательский).

ВЫБОР РЕЖИМА ЗВУКА

Изменяя режим звука, вы можете одновременно настроить различные параметры звука. Последовательно нажимайте кнопку S.MODE, чтобы изменять режим звука: Standard (Стандартный), Music (Музыка), Movie (Фильмы) или User (Пользовательский).

БЛОКИРОВКА ЗВУКА

Чтобы заблокировать звук, нажмите кнопку MUTE на пульте ДУ. Чтобы отключить блокировку звука и вернуться к предыдущему уровню звучания, нажмите кнопку MUTE еще раз.

СПИСОК ИЗБРАННЫХ ТЕЛЕКАНАЛОВ

Если вы уже сохранили избранные телеканалы, нажмите кнопку FAV на пульте ДУ, и на экране отобразится список избранных телеканалов.

ВЫБОР ФОРМАТА ЭКРАНА

Последовательно нажимайте кнопку ZOOM на пульте ДУ, чтобы изменять формат экрана: Auto, 4:3, 16:9,

Zoom1, Zoom2, Smart Zoom.

Если выбран формат Auto, телевизор определяет разрешение сигнала и отображает изображение в том же количестве пикселей.

При выборе формата 4:3 изображение показывается на экране полностью, слева и справа на экране появляются черные полосы.

Формат 16:9 расширяет изображение источника, заполняя весь экран.

Формат Zoom1 предполагает расширение изображений по вертикали так, чтобы занять весь экран, при этом верхняя и нижняя части изображения могут быть обрезаны.

Формат Zoom 2 увеличивает центральную часть изображения, обрезая верхнюю и нижнюю части изображения.

Формат Smart Zoom похож на формат 16:9, но в большей мере отображает горизонтальные края, немного обрезая верхнюю и нижнюю части изображения.

ЭЛЕКТРОННОЕ РАСПИСАНИЕ ПРОГРАММ

Нажмите кнопку EPG, чтобы перейти в электронное расписание программ, где можно узнать подробную информацию о передачах на ближайшие 7 дней.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Электронное расписание программ доступно, только если оно передается телеканалом.

Используйте кнопки ▲▼, чтобы переходить по строкам расписания.

Чтобы запланировать запись выбранной передачи, перейдите на нее кнопками ▲▼ и нажмите КРАСНУЮ кнопку на пульте ДУ. На экране откроется меню планировщика. Кнопками ▲▼ выберите строку Channel (Канал) и кнопками ►◀ установите номер канала.

Кнопками ▲▼ выберите строку Start time (Время начала) и кнопками ►◀ установите дату и время начала записи.

Кнопками ▲▼ выберите строку End time (Время окончания) и кнопками ►◀ установите дату и время окончания записи.

Кнопками ▲▼ выберите строку Mode (Режим) и

кнопками ►◀ установите режим записи: Авто, Один раз, Ежедневно, Еженедельно.

Чтобы просмотреть информацию о выбранной передаче, перейдите на нее кнопками ▲▼ и нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку на пульте ДУ.

Чтобы установить напоминание о выбранной передаче, перейдите на нее кнопками ▲▼ и нажмите СИНИЮ кнопку на пульте ДУ. На экране откроется соответствующее меню.

Чтобы просмотреть список запланированных записей и напоминаний, нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку.

ТАЙМЕР СПЯЩЕГО РЕЖИМА

Последовательно нажимайте кнопку SLEEP на пульте ДУ, чтобы выбрать время, через которое телевизор автоматически перейдет в режим ожидания.

ВИДЕОЗАПИСЬ

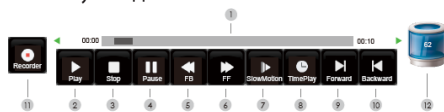
Функция видеозаписи доступна только в режиме цифрового телевидения DTV. Для осуществления видеозаписи необходимо подключить к телевизору накопитель с файловой системой FAT32 или NTFS.

В режиме просмотра цифрового телевидения нажмите кнопку DVR, чтобы начать видеозапись. Чтобы завершить видеозапись, нажмите кнопку ■, тогда данная видеозапись будет сохранена в формате *.ts. Видеозаписи можно воспроизводить в режиме воспроизведения DMP.

Чтобы перейти к списку сделанных видеозаписей, в режиме цифрового телевидения нажмите кнопку INDEX. В открывшемся окне кнопками ▲▼ выберите категорию видеозаписей телепередач и нажмите кнопку ОК или ►. В списке видеозаписей телепередач кнопками ▲▼ выберите нужную видеозапись и нажмите кнопку ОК, чтобы ее воспроизвести. Чтобы удалить ненужную видеозапись, выберите ее в списке и нажмите КРАСНУЮ кнопку. По умолчанию видеозаписи телепередач упорядочиваются в списке по времени, когда они были сделаны. Чтобы изменить принцип упорядочивания, нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку. Чтобы вернуться в предыдущее меню, нажмите кнопку MENU.

В режиме просмотра нажмите кнопку MENU, чтобы

на экране отобразилось меню управления воспроизведением. Кнопками ►◀ выберите значки нужных функций или операций и нажимайте кнопку ОК, чтобы активировать (или отключить) функцию или выполнить операцию. Кроме того, для управления воспроизведением можно использовать кнопки пульта ДУ.



1. Временная шкала воспроизведения
 2. Воспроизведение
 3. Остановка
 4. Пауза
 5. Перемотка назад
 6. Перемотка вперед
 7. Замедленное воспроизведение
 8. Воспроизведение с указанного времени (выделите этот значок и нажмите кнопку ОК, затем установите время файла, с которого нужно начать воспроизведение, и еще раз нажмите кнопку ОК)
 9. Следующий файл
 10. Предыдущий файл
 11. Значок видеозаписи (появляется в режиме видеозаписи; выберите этот значок и нажмите кнопку ОК, чтобы возобновить видеозапись, если она была приостановлена)
 12. Состояние памяти накопителя
- Чтобы установить повтор фрагмента, начните воспроизведение видеозаписи как обычно. Когда видеозапись дойдет до начала нужного фрагмента, кнопками ►◀ выберите значок «Play» и нажмите кнопку ОК, и временная шкала станет зеленой, при этом воспроизведение продолжится. Когда воспроизведение дойдет до конца нужного фрагмента, снова выберите значок «Play» и нажмите кнопку ОК. Установленный фрагмент будет воспроизводиться непрерывно. Нажмите кнопку ■, чтобы выйти из этого режима.

НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

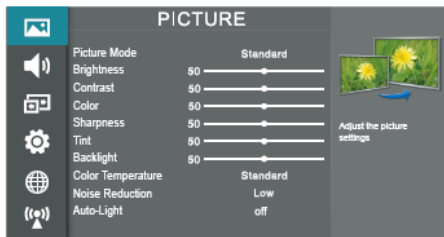
НАВИГАЦИЯ ПО МЕНЮ НАСТРОЕК

Используйте меню настроек, чтобы активировать и настроить различные функции телевизора. Нажмите кнопку MENU на телевизоре или пульте ДУ, чтобы на экране отобразилось меню настроек. Кнопками ▲▼ выберите нужную страницу меню: PICTURE (Меню настроек изображения), SOUND (Меню настроек звука), SCREEN (Меню настроек ПК), OPTION (Меню дополнительных настроек), NETWORK (Меню настроек сети), CHANNEL (Меню настроек телеканалов), - и нажмите кнопку OK или ►, чтобы на нее перейти. Кнопками ▲▼ выберите параметры для настройки. Выполните настройку выбранного параметра кнопками ◀▶ или нажмите кнопку OK или ►, чтобы перейти в дополнительное меню.

Для возврата в предыдущее меню нажмите кнопку MENU.

Чтобы выйти из меню настроек, нажмите кнопку EXIT.

МЕНЮ НАСТРОЕК ИЗОБРАЖЕНИЯ



Picture Mode – Режим изображения. Выберите подходящий режим: Standard (Стандартный), Soft (Мягкий), Dynamic (Динамичный) или User (Пользовательский).

Brightness - Яркость. При увеличении яркости темные области изображения становятся более светлыми, а при уменьшении – светлые области изображения становятся более темными.

Contrast - Контрастность. При настройке контрастности изменяется соотношение между светлыми и темными областями изображения.

Color - Насыщенность. Регулировка насыщенности и глубины цветов.

Sharpness - Резкость. Увеличение резкости изображения делает контуры изображения более четкими.

Tint – Оттенок. Настройка оттенка позволяет сделать цвета более естественными.

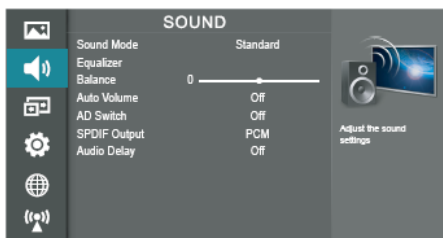
Backlight – Яркость подсветки.

Noise Reduction – Уменьшение шума. Функция уменьшения шума позволяет оптимизировать качество изображения и уменьшить помехи.

Color Temperature – Цветовая температура. Выберите подходящий режим, чтобы отрегулировать соотношение теплых и холодных цветов.

Auto-Light – Автоматическая настройка яркости. Вы можете активировать или отключить данную функцию.

МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА



Sound Mode - Режим звука. Выберите подходящий режим: Standard (Стандартный), Music (Музыка), Movie (Фильмы) или User (Пользовательский).

Equalizer – Эквалайзер. Отрегулируйте амплитуду частот различных диапазонов для получения оптимального качества звука.

Balance – Баланс. Здесь вы можете отрегулировать баланс между правым и левым динамиками телевизора.

Auto Volume – Автоматическая регулировка громкости. Если данная функция активирована (On), то при переключении телеканалов/источников сигнала громкость будет регулироваться автоматически. Чтобы отключить функцию, установите значение Off (Выкл).

AD Switch – Телеслужба для слепых. Для слепых и людей с плохим зрением предусмотрена специальная телеслужба: дополнительное звуковое описание того, что происходит на экране, заполняющее паузы в звуковой дорожке, а также при необходимости сопровождающее диалоги. Вы можете включить или отключить данную функцию.

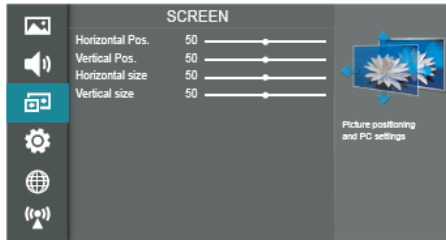
SPDIF Output – Цифровой аудиовыход. Выберите подходящий режим: PCM или Auto. В режиме PCM телевизор выдает двухканальный аудиосигнал независимо от формата входного сигнала. В режиме Auto формат выходного аудиосигнала определяется автоматически.

Audio Delay – Задержка звука. Установите время за-

НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

держки звука (1, 2, . . . , 10) или отключите функцию.

МЕНЮ НАСТРОЕК ПК



Horizontal Pos. – Положение по горизонтали. Отрегулируйте положение изображения по горизонтали.

Vertical Pos. – Положение по вертикали. Отрегулируйте положение изображения по вертикали.

Horizontal Size – Размер по горизонтали. Отрегулируйте размер изображения по горизонтали.

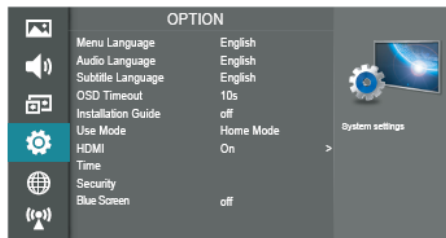
Vertical Size – Размер по вертикали. Отрегулируйте размер изображения по вертикали.

Clock – Частота. Отрегулируйте частоту обновления изображения. Данная настройка доступна только в режиме ПК (VGA).

Phase – Фаза. Отрегулируйте фазу изображения. Данная настройка доступна только в режиме ПК (VGA).

Auto Adjust – Автоподстройка. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы провести автоматическую настройку положения изображения на экране и формат экрана. Данная настройка доступна только в режиме ПК (VGA).

МЕНЮ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ НАСТРОЕК



Menu Language – Язык экранного меню. Кнопками ►◀ установите свой язык.

Audio Language – Язык звукового сопровождения. Установите язык(и) звукового сопровождения по умолчанию.

Subtitle Language – Язык субтитров. Установите язык(и) субтитров по умолчанию.

OSD Timeout – Длительность отображения меню. Установите время, через которое меню должно автоматически исчезать с экрана при отсутствии операций: 10, 15, . . . , 60 секунд, - либо отключите функцию, чтобы меню не исчезало автоматически.

Installation Guide – Помощник по установке. Вы можете включить или отключить данную функцию.

Use Mode – Режим эксплуатации. Выберите подходящий режим в зависимости от условий эксплуатации телевизора: Home (Дом), Shop (Магазин), Premium (Премиум).

HDMI – Настройка CEC-LINK HDMI. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

Device List – Список устройств. Здесь вы можете просмотреть список всех устройств, поддерживающих HDMI CEC и подключенных к телевизору, и выбрать нужный источник.

HDMI_CEC – Функция HDMI CEC. Здесь вы можете включить или отключить функцию HDMI CEC. Чтобы использовать функцию CEC, необходимо включить функцию HDMI CEC.

Auto Standby – Автоматический переход в режим ожидания. Включите данную функцию, чтобы при переводе телевизора в режим ожидания все устройства HDMI CEC также автоматически переходили в режим ожидания.

HDMI_ARC – Аудиоресивер HDMI. Когда функция CEC включена и к телевизору подключен аудиоресивер, включите данную функцию, чтобы с помощью пульта ДУ телевизора можно было регулировать громкость аудиоресивера.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Для подключения к телевизору устройств, поддерживающих CEC, используйте кабель HDMI.

Чтобы использовать функцию HDMI CEC телевизора, также необходимо активировать эту функцию на подключенных устройствах.

При подключении к разъему HDMI телевизора устройства, не поддерживающего CEC, функция управления CEC может не работать.

С некоторыми устройствами HDMI функция CEC может не работать.

Time – Настройки времени. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, где вы сможете установить время

НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

вручную или включить автоматическую синхронизацию с сигналом цифрового телевидения.

Auto Sync – Автосинхронизация. Здесь вы можете включить автоматическую синхронизацию с сигналом цифрового телевидения. Если вы хотите установить время вручную, отключите автосинхронизацию.

Clock – Часы. Если включена автосинхронизация, время часов устанавливается автоматически.

Off Time – Таймер выключения. Установите время, в которое телевизор должен переходить в режим ожидания автоматически.

On Time – Таймер включения. Установите время, в которое телевизор должен включаться автоматически.

Sleep Timer – Таймер спящего режима. Установите время (10, 20, ..., 180, 240 минут), через которое телевизор должен автоматически перейти в режим ожидания.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если вы сами выключите телевизор, настройки таймера спящего режима не сохраняются.

Time Zone – Часовой пояс. Установите свой часовой пояс, чтобы время телевизора могло соответственно синхронизироваться с сигналом цифрового телевидения.

Security – Защита. Набор защитных функций позволяет заблокировать возможность проведения нового поиска телеканалов и потери ряда телеканалов и восстановления заводских настроек, а также заблокировать нежелательные каналы и установить ограничение просмотра телеканалов в соответствии с рейтингом. Если защита включена, для получения доступа к перечисленным возможностям требуется ввести пароль.

Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню. Для доступа в данное меню также требуется ввести пароль (пароль по умолчанию 0000).

Change Password – Изменение пароля. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК. Сначала введите старый пароль (пароль по умолчанию 0000), а затем два раза введите новый пароль. При изменении пароля обязательно запомните новый пароль.

Block Program – Блокировка программ. Здесь вы можете заблокировать нежелательные программы.

Parental Guidance – Родительский контроль. Здесь вы можете установить ограничение для просмотра в зависимости от рейтинга.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если телеканал не передает информацию о рейтинге, либо передает ее неправильно, функция родительского контроля не будет работать.

Child Lock – Блокировка настроек. Включите данную функцию, чтобы дети или кто-либо еще не могли изменять настройки телевизора.

Blue Screen – Синий фон. Включите данную функцию, чтобы при отсутствии сигнала в режиме аналогового телевидения ATV на экране отображался синий фон.

PVR File Settings – Настройки параметров видеозаписи (для режима цифрового телевидения). Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

Select Disk – Выбор диска. Выберите диск, на который будут сохраняться видеозаписи.

Time Shift Size – Размер файла видеозаписи при сдвиге по времени. Данный параметр доступен для настройки, если видеозаписи сохраняются на накопители с высокоскоростными файловыми системами. Если накопитель использует файловую систему FAT32, данный параметр недоступен.

Format Start – Форматирование. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, а затем кнопку ◀, чтобы начать форматирование накопителя, выбранного для сохранения видеозаписей.

Speed Check – Проверка скорости. Здесь вы можете посмотреть скорость передачи накопительного устройства.

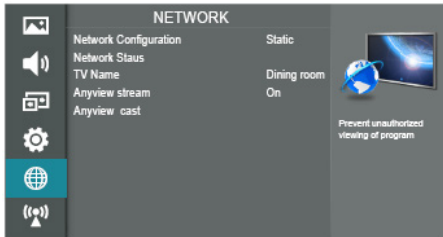
Software Update (USB) – Обновление программного обеспечения. Данная функция должна использоваться только специалистами сервисного центра.

Restore Factory Default – Восстановление заводских настроек. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы восстановить заводские настройки телевизора.

Version – Версия. Здесь можно посмотреть текущую версию программного обеспечения.

Disclaimer – Отказ от ответственности.

МЕНЮ НАСТРОЕК СЕТИ



Network Configuration – Конфигурация сети. Подробную информацию смотрите в разделе «Настройки сети».

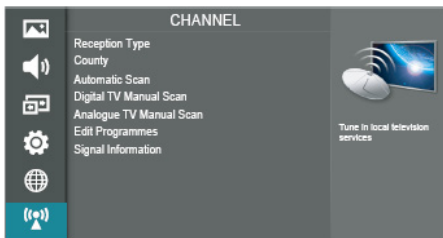
Network Status – Статус сети.

TV Name – Имя телевизора. Кнопками ►◀ выберите имя телевизора.

Anyview stream – Открытый поток. Здесь вы можете открыть или закрыть поток.

Anyview cast – Открытая трансляция. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ►, чтобы перейти в режим открытой трансляции.

МЕНЮ НАСТРОЕК ТЕЛЕКАНАЛОВ



Reception Type – Тип приема. Выберите проводной (Cable) или беспроводной (Air) тип приема сигнала.

Country – Страна. Выберите свою страну.

Automatic Scan – Автоматический поиск телеканалов. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками ▲▼ выделите нужный тип поиска: поиск всех телеканалов (DTV+ATV), поиск каналов аналогового телевидения ATV или каналов цифрового телевидения DTV. Затем нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматический поиск. По завершению автоматического поиска все найденные телеканалы будут сохранены в памяти телевизора. Чтобы прервать поиск, нажмите кнопку MENU.

Digital TV Manual Scan – Поиск телеканалов цифрового телевидения вручную. Здесь вы можете выполнить точную настройку телеканалов цифрового телевидения. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками ►◀ выберите нужный канал и нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск. Когда сигнал будет настроен, на экране появится изображение данного канала и отобразится сила сигнала.

Analogue TV Manual Scan – Поиск телеканалов аналогового телевидения вручную. Здесь вы можете выполнить точную настройку телеканалов аналогового телевидения. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню.

Edit Programmes – Редактирование каналов. Выделите данный параметр и нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками навигации установите канал, который вы собираетесь отредактировать.

Нажмите СИНИЮ кнопку, чтобы установить пропуск на выделенный телеканал (или наоборот снять пропуск, если он был установлен ранее). Если на каком-либо телеканале установлен пропуск, то при переключении телеканалов кнопками CH ▲/CH ▼ данный телеканал будет пропущен. Тем не менее, вы можете переключиться на него, введя его номер с помощью цифровых кнопок. Чтобы снять пропуск с телеканала, если он был установлен ранее, выделите этот телеканал и нажмите СИНИЮ кнопку.

Нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы удалить выбранный канал.

Нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы переименовать выбранный телеканал. Переименовывать можно только каналы аналогового телевидения.

Нажмите кнопку FAV, чтобы добавить канал в список избранных, либо удалить его из списка, если он был добавлен в него ранее.

Export to USB – Экспорт с USB. Вы можете экспортировать данные о телеканалах на накопитель USB.

Import from USB – Импорт на USB. Вы можете импортировать данные о телеканалах с накопителя USB.

CI Information – Информация о карте доступа.

Signal Information – Информация о сигнале.

МЕДИА-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Используйте Медиа-проигрыватель, чтобы воспроизводить видео, музыку и просматривать изображения.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Файлы, в форматах которых используются различные методы кодирования, могут не воспроизводиться телевизором, если были использованы нестандартные методы кодирования при создании этих файлов.

Если система не может декодировать и воспроизвести файл, то это может быть обусловлено двумя причинами.

Такие параметры файла, как количество пикселей в изображении, кодовая скорость аудио или видео файла, частота дискретизации аудио файла, формат, превышают максимально допустимые пороги или не поддерживаются плеером телевизора.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Устройство поддерживает скорость потока не выше 20 Мбит/с.

Формат файла, кодек видео или аудио не поддерживается, или файл поврежден.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Во время воспроизведения видео с высоким коэффициентом сжатия, могут наблюдаться такие явления как замирание изображения или большое время отклика, что не является неисправностью.

ПЕРЕХОД В РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Подсоедините накопительное устройство USB к соответствующему разъему на корпусе телевизора.

Телевизор совместим со стандартными устройствами стандарта USB1.1/2.0, включая флэш-накопители, жесткие диски и цифровые камеры.

Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ и выберите режим MEDIA или просто нажмите кнопку MEDIA на пульте ДУ.

На экране отобразится главное меню режима воспроизведения.

ВНИМАНИЕ:

В режиме передачи данных запрещается отсоединить устройство USB от телевизора. Остановите воспроизведение, выйдите из режима проигрывателя и только после этого отсоедините накопитель.

Не рекомендуется подключать к телевизору сразу несколько накопителей USB. Если у вас все же есть такая необходимость, убедитесь, что они используют ток не более 0,5 А.

Телевизор поддерживает стандартные накопительные устройства USB и карты памяти. Некоторые устройства USB и карты памяти могут не поддерживаться телевизором или работать некорректно. Если телевизор не распознает накопитель или карту памяти, отключите их от телевизора, а затем подключите снова.

При использовании внешних дисков, требующих дополнительного питания (такие диски имеют два разъема USB), сначала подключайте основной разъем USB, а затем питающий.

Поскольку существует большой разброс видеоформатов и типов сжатия видеофайлов, некоторые файлы могут не поддерживаться телевизором.

Скорость передачи данных можно повысить за счет простой организации папок на накопителе. Рекомендуется использовать одноуровневую систему папок.

Во время обработки информации телевизором в соответствии с вашей последней командой не пытайтесь снова и снова нажимать на ту же кнопку, это может существенно снизить скорость работы системы.

Если во время работы с накопителем произошел сбой, работа стала некорректной, перейдите в режим TV, а затем попробуйте снова войти в режим воспроизведения файлов.

Время от времени проводите дефрагментацию внешнего жесткого диска, это поможет сделать работу с ним быстрее.

Данная модель телевизора представляет собой комплексную систему. Если система зависла в результате чтения или воспроизведения файлов с накопителя (возможно, из-за плохой совместимости устройств или нестабильности работы накопителя), попробуйте выключить телевизор, а затем включить его снова.

Телевизор не распознает и не отображает скрытые файлы.

В результате непредвиденного сбоя информация, записанная в память накопителя USB, может быть потеряна, поэтому рекомендуется сохранять резервные копии важных файлов.

При воспроизведении файлов большого объема может потребоваться немного больше времени для их чтения.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ УСТРОЙСТВА

Телевизор поддерживает стандартные накопительные устройства USB такие, как флэш-USB, внешние жесткие диски, MP3-плееры и др., соответствующие стандарту USB2.0. При подключении нестандартного устройства USB к телевизору, оно может быть не распознано.

ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ФОРМАТЫ ФАЙЛОВ

Видео:
MPEG1(.dat), MPEG2(.mpg), MPEG4(.mpg), H.264

Музыка:
MP3, LPCM

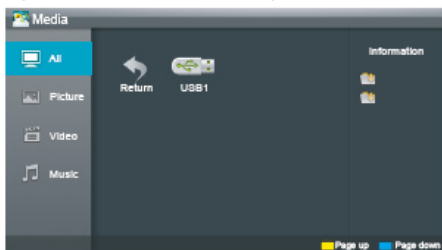
Изображения:
JPEG, BMP, PNG

ПЕРЕХОД В РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДИЯ ФАЙЛОВ

Подключите к телевизору накопитель USB или внешний диск с файлами для воспроизведения.

Нажмите кнопку HiSmart, чтобы перейти в главное меню телевизора. Кнопками навигации выберите режим воспроизведения с USB – Media – и нажмите кнопку ОК.

Вы также можете нажать кнопку DMP, чтобы сразу перейти в основное меню воспроизведения.



Чтобы выйти из меню воспроизведения, нажмите кнопку EXIT.

ПРОСМОТР ВИДЕО

В меню воспроизведения кнопками ▲▼ выберите Video (Видео) и нажмите кнопку ОК.

На экране отобразится список видеофайлов, хранящихся на всех подключенных к телевизору накопителях.

Кнопками навигации выберите нужный файл и нажмите кнопку ОК, чтобы начать его воспроизведение. Чтобы на экране появилась панель управления воспроизведением, нажмите кнопку ОК. Чтобы скрыть панель управления, еще раз нажмите кнопку ОК.



Кнопками ►◀ выберите значки нужных функций или операций и нажмите кнопку ОК, чтобы активировать (или отключить) функцию или выполнить операцию. Кроме того, для управления воспроизведением можно использовать кнопки пульта ДУ.

1. Временная шкала воспроизведения, истекшее/оставшееся время воспроизведения
2. Пауза/воспроизведение (аналогично работает кнопка ►||)
3. Предыдущий файл (аналогично работает кнопка ◀◀)
4. Следующий файл (аналогично работает кнопка ▶▶)
5. Перемотка назад (аналогично работает кнопка ▶▶)
6. Перемотка вперед (аналогично работает кнопка ◀◀)
7. Воспроизведение с указанного времени (выделите этот значок и нажмите кнопку ОК, затем цифровыми кнопками установите время файла, с которого нужно начать воспроизведение, и еще раз нажмите кнопку ОК)
8. Список воспроизведения (нажимайте ЖЕЛТУЮ и СИНЮЮ кнопки для перехода по страницам, кнопками ▲▼ выберите нужный файл, затем нажмите кнопку ОК для подтверждения; чтобы закрыть список, нажмите кнопку EXIT)
9. Настройка (кнопками ▲▼ выбирайте параметры для настройки, кнопками ►◀ выполняйте настройку, для подтверждения нажмите кнопку ОК)
10. Информация о файле
11. Остановка (аналогично работает кнопка ■)

Чтобы изменить формат изображения (FIT, Full Screen, Original Size) в режиме воспроизведения видео, последовательно нажимайте кнопку ZOOM.

Чтобы выйти из режима воспроизведения видео, нажмите кнопку EXIT.

МЕДИА-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

ПРОСЛУШИВАНИЕ МУЗЫКИ

В меню воспроизведения кнопками ▲▼ выберите Music (Музыка) и нажмите кнопку ОК.

На экране отобразится список музыкальных файлов, хранящихся на всех подключенных к телевизору накопителях.

Кнопками навигации выберите нужный файл и нажмите кнопку ОК, чтобы начать его воспроизведение.

В левой части окна будет отображаться список всех музыкальных файлов. Нажимайте ЖЕЛТУЮ и СИНИЮ кнопки для перехода по страницам, кнопками ▲▼ выбирайте нужные файлы. Чтобы отметить файл, выделите его в списке и нажмите кнопку ►.

Последовательно нажимайте ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы выбрать режим воспроизведения файлов: отмеченные, все, один.

Чтобы выйти из режима воспроизведения музыки, нажмите кнопку EXIT.

ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ

В меню воспроизведения кнопками ▲▼ выберите Picture (Изображения) и нажмите кнопку ОК.

На экране отобразится список файлов изображений, хранящихся на всех подключенных к телевизору накопителях.

Кнопками навигации выберите нужный файл и нажмите кнопку ОК, чтобы начать его просмотр на весь экран. Чтобы на экране появилась панель управления воспроизведением, нажмите кнопку ОК. Чтобы скрыть панель управления, еще раз нажмите кнопку ОК.



Кнопками ►◀ выбирайте значки нужных функций или операций и нажимайте кнопку ОК, чтобы активировать (или отключить) функцию или выполнить операцию. Кроме того, для управления воспроизведением можно использовать кнопки пульта ДУ.

1. Предыдущий файл (аналогично работает кнопка ◀◀)
2. Следующий файл (аналогично работает кнопка ▶▶)
3. Поворот на 90 градусов по часовой стрелке

4. Поворот на 90 градусов против часовой стрелки
5. Пауза/слайд-шоу
6. Остановка (аналогично работает кнопка ■)
7. Увеличение масштаба
8. Уменьшение масштаба
9. Настройка (кнопками ▲▼ выберите параметры для настройки (скорость смены изображений, эффекты при смене изображений, фоновая музыка), кнопками ►◀ выполняйте настройку, для подтверждения нажмите кнопку ОК)
10. Информация о файле

Если включено воспроизведение фоновой музыки в режиме просмотра изображений, нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы перейти к предыдущей звуковой дорожке, или ЗЕЛЕНУЮ, чтобы перейти к следующей.

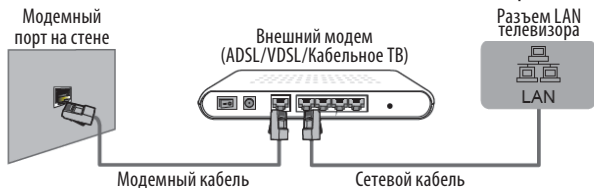
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Телевизор можно подключить к локальной проводной или беспроводной сети, чтобы у него был доступ в интернет.

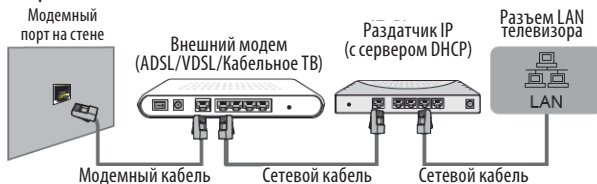
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПРОВОДНОЙ СЕТИ

Существует три способа подключения к проводной сети.

1. Сетевым кабелем типа Cat 5 соедините внешний модем с разъемом LAN телевизора.



2. Сетевым кабелем соедините раздатчик IP, подключенный к внешнему модему, с разъемом LAN телевизора.



3. Некоторые типы конфигурации сети позволяют напрямую соединить сетевым кабелем типа Cat 5 сетевой порт на стене с разъемом LAN телевизора. Такой тип подключения подразумевает, что сетевой порт на стене подключен к модему или маршрутизатору.



Если у вас динамическая сеть, то необходимо использовать ADSL модем или маршрутизатор с поддержкой DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Модемы и маршрутизаторы с поддержкой DHCP автоматически предоставляют адрес IP, маску подсети, шлюз и DNS, и не нужно вводить их вручную. В домах обычно используются динамические сети.

Некоторые сети требуют статический адрес IP. В этом случае необходимо указать адрес IP, маску подсети, шлюз и DNS вручную в меню настроек сети телевизора. Эти данные предоставляет поставщик интернет услуг. Если вы пользуетесь компьютером с операционной системой Windows, то можете найти эту информацию в настройках компьютера.

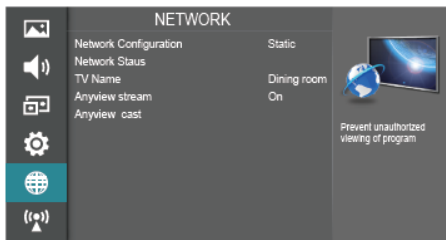
ПРИМЕЧАНИЕ:

Если ваша сеть требует статический адрес IP, вы можете использовать ADSL модем с поддержкой DHCP, такие модемы также позволяют использовать статический адрес IP.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ИНТЕРНЕТ

НАСТРОЙКА ПРОВОДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

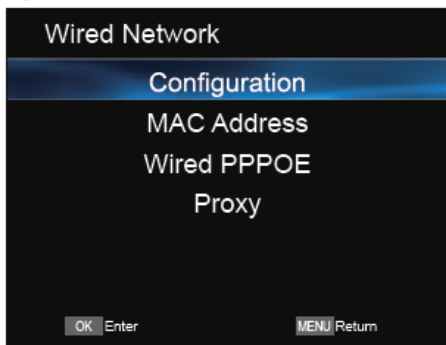
Включите телевизор, перейдите в меню настроек и откройте страницу меню настроек сети.



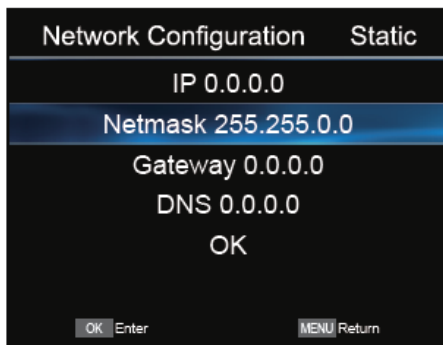
Кнопками ▲▼ выберите параметр Network Configuration (Конфигурация сети) и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню.



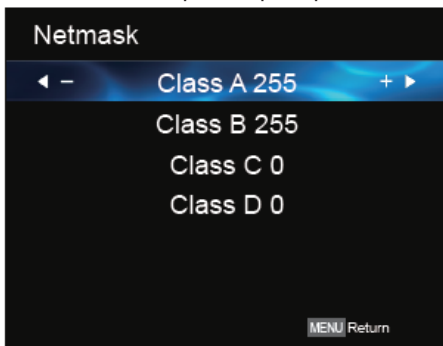
Кнопками ▲▼ выберите параметр Wired Network (Проводная сеть) и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню.



Кнопками ▲▼ выберите параметр Configuration (Конфигурация) и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню.



В зависимости от свойств сети кнопками ►◀ выберите DHCP для автоматической настройки (если сеть поддерживает DHCP) или Static (если сеть требует статический IP) для настройки вручную. Во втором случае используйте кнопки ►◀ и цифровые кнопки для настройки параметров сети.



По окончании нажмите кнопку OK, чтобы подключиться к сети.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К БЕСПРОВОДНОЙ СЕТИ

Для подключения к беспроводной сети требуется беспроводной маршрутизатор или модем, а также USB адаптер WiFi.



Чтобы пользоваться беспроводной сетью, нужно, чтобы телевизор подключился к беспроводному раздатчику IP. Если раздатчик IP поддерживает DHCP, то телевизор может использовать динамический или статический адрес IP для подключения к беспроводной сети.

Выберите канал для раздатчика IP, который в настоящее время не используется. Если вы выберете канал, который уже используется другим устройством поблизости, это может привести к появлению помех или невозможности установить связь.

Если вы примените систему защиты, которая не указана ниже, беспроводное подключение не будет работать.

Если для точки доступа выбран режим Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n и установлен тип шифрования WEP, TKIP или TKIP-AES (WPS2Mixed), телевизор не будет поддерживать соединение в соответствии с новыми спецификациями WiFi.

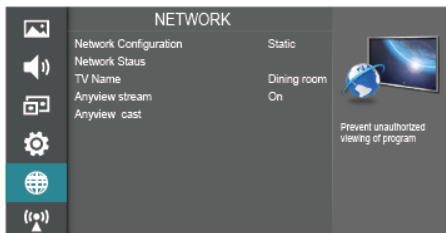
Если точка доступа поддерживает WPS (WiFi Protected Setup), вы можете подключиться к сети по PBC (Push Button Configuration) или PIN (Personal Identification Number). WPS автоматически сконфигурирует SSID и ключ WPA в любом режиме.

Для обеспечения бесперебойной работы сети расстояние между точкой доступа и телевизором не должно быть больше 10 м.

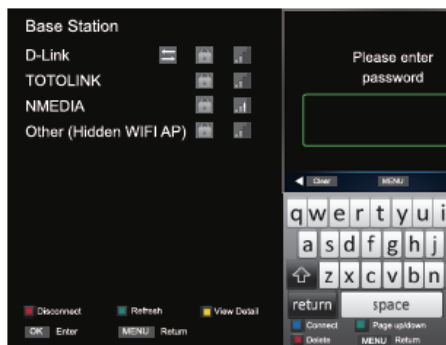
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ИНТЕРНЕТ

НАСТРОЙКА БЕСПРОВОДНОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ

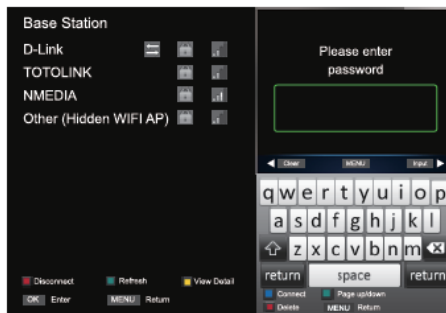
Включите телевизор, перейдите в меню настроек и откройте страницу меню настроек сети.



Кнопками ▲▼ выберите параметр Network Configuration (Конфигурация сети) и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками ▲▼ выберите параметр Wi-Fi Network (Сеть Wi-Fi) и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню.



Кнопками ►◀ выберите On (Вкл) или Off (Выкл), чтобы включить или выключить сеть Wi-Fi. Если сеть включена, вы можете настроить параметры сети. Кнопками ▲▼ выберите Base Station (Базовая станция) и нажмите кнопку OK, чтобы перейти в дополнительное меню. Если рядом есть беспроводная сеть, на экране появится следующее окно.

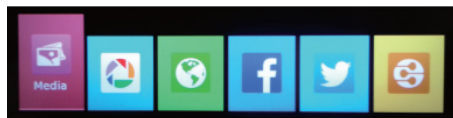


Кнопками ▲▼ выберите сеть, к которой нужно подключиться, и нажмите кнопку OK для подтверждения. На экране появится запрос пароля. Введите пароль и нажмите СИНИЮ кнопку, чтобы подключиться к сети. Если пароль не установлен, просто нажмите СИНИЮ кнопку. После того как соединение будет установлено, на экране появится сообщение «Success» («Успешно»).

РАБОТА С СЕТЕВЫМИ ПРИЛОЖЕНИЯМИ

ЗАПУСК ПРИЛОЖЕНИЙ

Убедитесь, что телевизор подключен к сети. Нажмите кнопку HiSmart, чтобы перейти в главное меню телевизора. Кнопками ◀▶ выберите нужное приложение и нажмите кнопку ОК, чтобы его запустить.




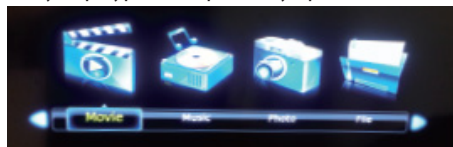
Чтобы выйти из меню, нажмите кнопку EXIT.

ANYVIEW CAST

Чтобы принимать и передавать по домашней сети различный медиа-контент, убедитесь, что домашняя сеть работает нормально и есть файлы для обмена.

Если не удается найти IP, сети.

Кнопками ◀▶ выберите значок  и нажмите кнопку ОК, чтобы запустить DLNA. Автоматически начнется поиск IP устройств сетевого окружения домашней сети. Кнопками навигации выберите нужный IP и нажмите кнопку ОК, чтобы получить доступ к ресурсам выбранного устройства.



ПРИМЕЧАНИЯ:

Убедитесь, что компьютер и телевизор подключены к одной и той же домашней сети и их адреса IP принадлежат одному сетевому окружению.

Перед использованием сетевого окружения выключите брандмауэр или измените его настройки, в противном случае обмен будет невозможен. Вы можете выбрать следующие настройки брандмауэра:

- Установите средний уровень защиты.

- Перейдите в настройки брандмауэра, а затем в настройку правил. Выберите добавление правила, чтобы добавить безопасный ресурс, и установите адрес IP. Если локальный IP 192.168.1.5, в качестве адреса назначения установите диапазон адресов от

192.168.1.0 до 192.168.1.255.

Добавьте папки с медиа-файлами на компьютер в общий доступ.

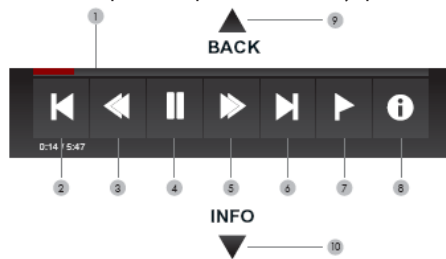
При использовании функции сетевого окружения общедоступные компьютеры не поддерживают доменные имена, в противном случае обмен может быть невозможен.

В зависимости от свойств сетевого окружения или скорости изображение может застывать, а звук прерываться в режиме воспроизведения с разрешением от 720P.

Имя компьютера должно быть установлено на английском языке. Телевизор может получить доступ к компьютеру под именем Гость.

Пользователь Windows не может запретить гостевым пользователям делиться папками.

В режиме воспроизведения нажмите кнопку ОК, чтобы на экране отобразилась панель управления.



1. Временная шкала воспроизведения
2. Предыдущий файл (аналогично работает кнопка ◀◀)
3. Пауза/воспроизведение (аналогично работает кнопка ▶▶)
4. Перемотка назад (аналогично работает кнопка ◀)
5. Перемотка вперед (аналогично работает кнопка ▶)
6. Следующий файл (аналогично работает кнопка ▶▶)
7. Отметить
8. Информация о файле
9. Остановка воспроизведения и возврат в предыдущую директорию
10. Информация о файле

ЧИСТКА И УХОД

ВНИМАНИЕ:

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

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

ЧИСТКА 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.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ ПРОСТЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ЧИСТКА ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО ЭКРАНА

Перед обращением в сервисный центр просмотрите следующую таблицу и попытайтесь самостоятельно устранить неисправность в соответствии с рекомендациями в таблице.

Признаки	Возможная причина	Решение
Телевизор не включается.	1. Не подключен кабель питания. 2. Отсутствует питание.	1. Подключите кабель питания. 2. Включите питание переключателем питания.
Отсутствует изображение, отсутствует звук.	1. Не подсоединена антенна. 2. Телевизор выключен. 3. Неправильно выбран источник сигнала.	1. Убедитесь, что к телевизору подключена телевизионная антенна. 2. Включите телевизор. 3. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ и выберите режим ATV/DTV.
Плохое качество изображения, звук нормальный.	1. Не подсоединена антенна. 2. Проблемы с трансляцией телеканала. 3. Контраст, резкость или насыщенность цветов настроены неправильно.	1. Убедитесь, что к телевизору подключена телевизионная антенна. 2. Попробуйте переключиться на другой канал. 3. Отрегулируйте контраст, резкость и насыщенность цветов.
Изображение черно-белое	1. Контраст, резкость или насыщенность цветов настроены неправильно. 2. Трансляция черно-белая. 3. Телеканал не настроен.	1. Отрегулируйте контраст, резкость и насыщенность цветов. 2. Попробуйте переключиться на другой телеканал. 3. Проведите настройку телеканала вручную.
Изображение и/или звук с помехами.	1. Источник сигнала или сигнальный кабель низкого качества. 2. Рядом с телевизором находится оборудование, которое приводит к появлению помех.	1. Используйте качественный источник сигнала или сигнальный кабель. 2. Уберите это оборудование подальше от телевизора.
Отображается синий фон.	Отсутствует сигнал на входе. Кабель не подсоединен или подсоединен неправильно.	Правильно подсоедините кабель.
1. Изображение нечеткое, подрагивает или с черными горизонтальными полосами (в режиме ПК). 2. Изображение не центровано.	Настройки изображения выполнены неправильно.	В экранном меню выберите пункт Автоподстройка для выполнения автоматической настройки, а также отрегулируйте настройки частоты и фазы дискретизации в настройках для ПК.
Не работает пульт дистанционного управления.	Элементы питания разрядились или неправильно установлены.	1. Убедитесь, что при установке элементов питания соблюдена полярность. 2. Убедитесь, что другие объекты не препятствуют прохождению инфракрасного сигнала. 3. Замените элементы питания.

ТИПИЧНЫЕ ИСКАЖЕНИЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ В РЕЖИМЕ ТВ



Изображение с «хлопьями». Обычно причина в слабом сигнале. Отрегулируйте антенну или поставьте усилитель антенны.



Изображение двоится или имеется «паразитное» изображение. Обычно это связано с тем, что сигнал отражается от высоких зданий. Измените направление антенны или поднимите ее повыше.



Изображение с кривыми линиями и дрожит. Обычно это вызвано электромагнитным излучением работающих вблизи приборов (фенов, мобильных телефонов, радиоприемников или радиопередатчиков).



Диагональные полосы и «елочки» на изображении, часть изображения отсутствует. Обычно это вызвано использованием рядом с телевизором электро-термического оборудования (в больнице).

ПРИМЕЧАНИЕ:

Описанные дефекты изображения могут быть также вызваны низким качеством кабеля, по которому поступает сигнал кабельного телевидения.

Жидкокристаллический телевизор – это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит несколько миллионов тонкопленочных транзисторов, что обеспечивает идеальное и живое изображение. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек синего, зеленого, красного, черного или белого цвета. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора и не является дефектом.

Все LCD панели телевизоров SUPRA 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 сабпикселей 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	Число кластеров, содержащих более 1 дефекта типа 3
II	2	2	5	0	2

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 соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ

Напряжение питания: 100-240В, ~ 50/60Гц
Расчетная потребляемая мощность: 50Вт
Диагональ: 31.5" (80 см)
Выходная мощность встроенных динамиков:
2 x 6Вт
Диапазон принимаемых частот: 43.25-869.25МГц
Входное сопротивление антенны 75Ом
Видеовход VIDEO: 750м, 1,0В (размах), RCA
Аудиовход AUDIO:
10кОм, 0,5В (действующее значение)
Система цветности AV входа: PAL, SECAM
Формат экрана: 16:9
Разрешение экрана: 1366x768
Угол обзора (Г/В): 176°/176°
Количество цветов: 16,7 млн
Время отклика: 6,5 мс
Динамическая контрастность: 80000:1
Яркость: 300кд/м²
Ethernet порт для подключения к локальной сети
Встроенный контроллер беспроводного доступа
Wi-Fi
Операционная система Android
Габаритные размеры с подставкой (ДxШxВ):
736×500×180мм
Габаритные размеры без подставки (ДxШxВ):
736×455×67.8мм
Крепление по стандарту VESA: 200x100
Вес нетто: 7,9кг
Вес брутто: 8,3кг
Рабочая температура: от +5°С до +40°С
Рабочая влажность: 20-80%
Температура хранения: от -20°С до +50°С
Допустимая влажность хранения: 10-90%

ТВ-ПРИЕМНИК АНАЛОГОВЫЙ

Система цветности: PAL, SECAM
Система звука: D/K, I, B/G, M

ЦИФРОВОЙ

DVB-T2/DVB-C (H.264 MPEG 4/2/1)

ПРИМЕЧАНИЕ:

В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

Товар сертифицирован в соответствии с законом «О защите прав потребителей».

Срок службы изделия: 5 лет

Гарантийный срок: 1 год

Благодарим Вас за выбор техники SUPRA.

Компания-производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, дизайн и комплектацию товара без предварительного уведомления, если данные изменения направлены на улучшение его эксплуатационных характеристик.

Центральный авторизованный сервисный центр:

ООО «ВипСервис», г. Москва, пос. Мосрентген, Институтский пр., д.2

Список сервисных центров прилагается (см. вкладыш)

Компания производитель оставляет за собой право, без предварительного уведомления, вносить изменения в список авторизованных сервисных центров, включая изменения адресов и телефонов существующих.

Адрес ближайшего ЦС вы можете узнать по телефону горячей линии 8-800-100-333-1 или на сайте www.supra.ru, а так же отправив запрос на supra@supra.ru

Единая справочная служба:

8-800-100-3331, e-mail: service@deltael.ru

Производитель: