

**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**

SUPRA

Just SUPER!

**STV-LC50ST910FL
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.....	11
Использование пульта дистанционного управления	12
Элементы питания пульта дистанционного управления.....	12
Меры безопасности при работе с элементами питания	12
Кнопки пульта дистанционного управления	13
Основные операции	15
Функции цифрового телевидения	17
Медиа проигрыватель.....	18
Другие функции	21
Настройка телевизора	24
Меню настроек изображения	24
Меню настроек звука	25
Меню настройки телеканалов	26
Меню предпочтений	29
Меню настроек	31
Чистка и уход	33
Поиск и устранение простых неисправностей.....	34
Безопасная утилизация	36
Технические характеристики.....	37

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

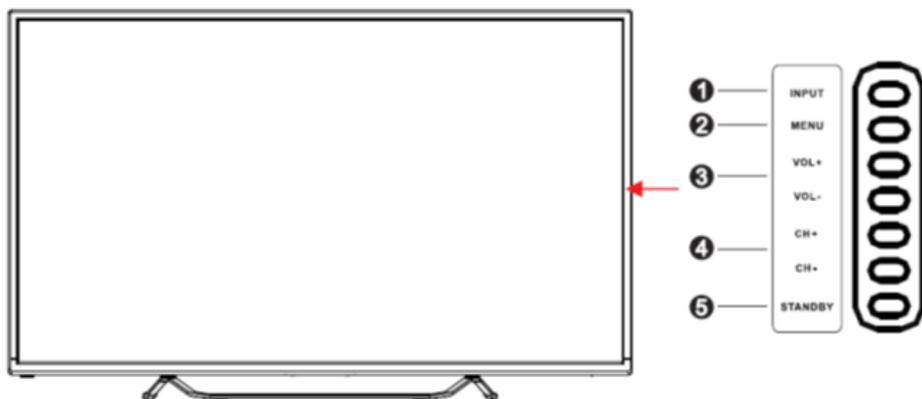
Руководство пользователя – 1

Гарантийный талон – 1

ПРИМЕЧАНИЕ:

Для безопасной и удобной транспортировки телевизора сохраните оригинальную упаковку.

КНОПКИ ПЕРЕДНЕЙ ПАНЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ



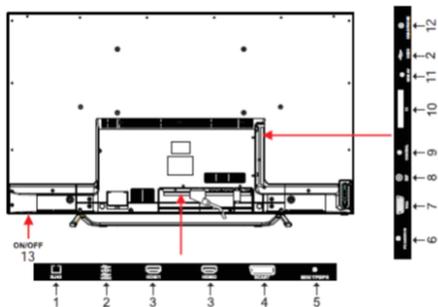
1. **INPUT** – кнопка выбора источника сигнала
2. **MENU** - Кнопка перехода в главное меню телевизора
3. **VOL+/-** - Кнопки регулировки уровня громкости / перехода вправо/влево при работе с различными меню
4. **CH+/-** - Кнопки переключения каналов / перехода вверх/вниз при работе с различными меню
5. **STANDBY** - Кнопка включения телевизора или перевода его в режим ожидания

РАЗЪЕМЫ ТЕЛЕВИЗОРА И ИХ НАЗНАЧЕНИЕ

Разъемы телевизора и их назначение

В зависимости от модели телевизора на его задней и боковых панелях могут присутствовать различные разъемы.

В некоторых режимах некоторые разъемы могут быть неактивны.



1. RJ45 – Разъем для компьютерной сети
2. USB1 / USB2 / USB3 - Разъемы для подключения USB устройств
3. HDMI - Разъёмы интерфейса HDMI
4. SCART – Входной разъем SCART
5. Mini YPbPr – Компонентный видеовход
6. PC AUDIO IN – Совмещенный аудиовход для аудиосигнала оборудования, подключенного к компонентному/композитному видеовходу и входу VGA.
7. VGA - Входной разъем VGA для подключения видеосигнала ПК
8. RF - Гнездо для подключения антенны/телевизионного кабеля
9. COAXIAL – Цифровой аудиовыход
10. CI – Разъем для подключения карты доступа цифрового телевидения
11. MINI AV - Вход композитного видео и стерео аудио сигналов
12. HEADPHONE – Разъем для подключения наушников
13. ON/OFF – Переключатель питания телевизора

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.

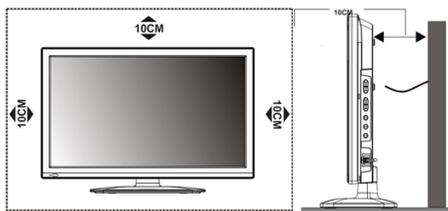
ВНИМАНИЕ:

Для монтажа телевизора требуется два человека.

Меры предосторожности при монтаже на стену

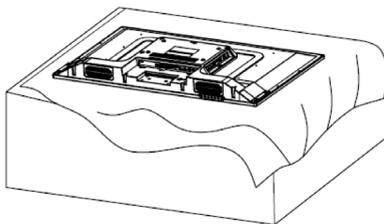
- Убедитесь, что стена, на которую вы хотите закрепить телевизор, может выдержать вес телевизора и крепления
- Соблюдайте все требования инструкции по установке, поставляемой вместе с монтажной скобой.
- Телевизор следует устанавливать только на вертикальную стену.
- Используйте такие винты, которые 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

1. Откройте упаковочную коробку и убедитесь, что все комплектующие имеются в наличии.
2. Выберите подходящую устойчивую поверхность и покройте ее мягкой тканью. Положите телевизор на подготовленную поверхность ЖК-экраном вниз.



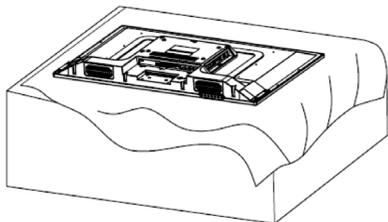
3. Приложите ножку телевизора к основанию и закрепите ее с помощью винтов.



ПОДГОТОВКА ТЕЛЕВИЗОРА К РАБОТЕ

Монтаж настенного крепления «S-Support»

1. Откройте упаковочную коробку и убедитесь, что все комплектующие имеются в наличии.
2. Выберите подходящую устойчивую поверхность и покройте ее мягкой тканью. Положите телевизор на подготовленную поверхность ЖК-экраном вниз.



3. Закрепите скобу на задней стенке телевизора при помощи винтов:



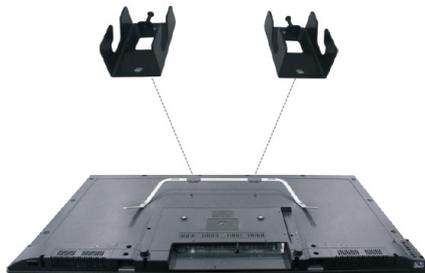
и пластиковых креплений:



4. Установите упоры:



5. Закрепите на стене кронштейны, так, чтобы обеспечить горизонтальное положение телевизора при подвешивании его на кронштейны:



ВЫПОЛНЕНИЕ ПРИСОЕДИНЕНИЙ

ПРИМЕЧАНИЕ:

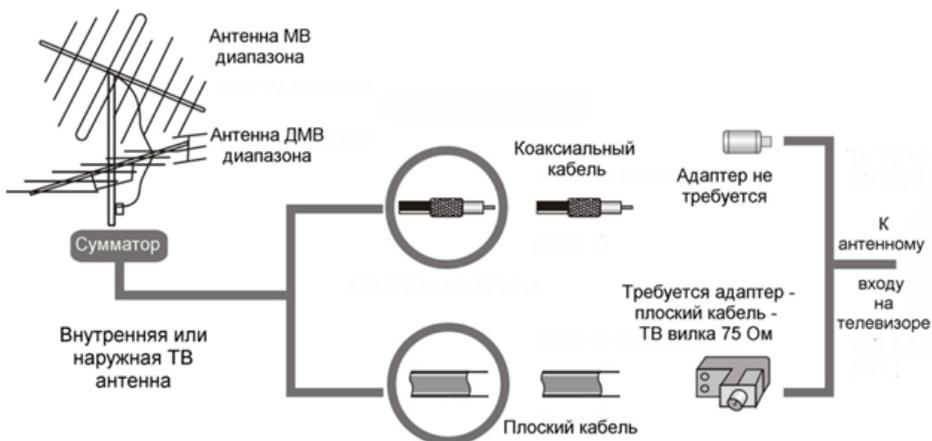
Перед тем, как подключить к телевизору какое-либо устройство, либо отключить устройство от телевизора, отключите питание телевизора и устройства, выполните необходимые соединения, затем включите питание телевизора и подключенного устройства. Когда вы отключаете или подключаете кабель питания или сигнальный 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 несколькими HDMI входами, подключение через которые 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.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ НАКОПИТЕЛЕЙ USB

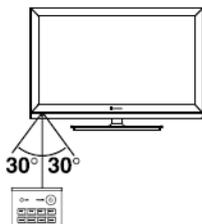


Подсоединяйте и отсоединяйте устройство USB, убедившись, что телевизор выключен.

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.

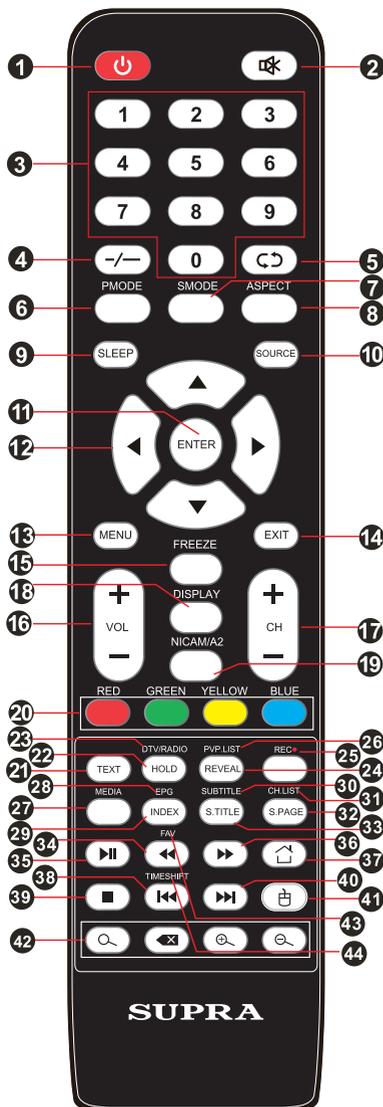
Выньте элементы питания сразу же, как только они разрядились. Химикаты, вытекшие из элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тканью.

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. POWER Кнопка включения телевизора / перевода его в режим ожидания
2. MUTE Кнопка блокировки звука / отключения блокировки звука.

3. 0-9 Цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов и других цифровых значений.
4. Кнопка используется при прямом вводе номера канала с 10 до 199.
5. Кнопка переключения между текущим телеканалом и предыдущим просматриваемым.
6. P. MODE Кнопка выбора режима изображения.
7. S. MODE Кнопка выбора режима звука.
8. ASPECT Кнопка выбора формата изображения
9. SLEEP Кнопка включения и установки времени таймера выключения.
10. SOURCE Кнопка выбора источника сигнала
11. ENTER Кнопка подтверждения при работе с различными меню.
12. FGDE Кнопки навигации при работе с меню
13. MENU - Кнопка вызова или закрытия меню настроек.
14. EXIT – Кнопка выхода из меню
15. FREEZE Кнопка замораживания (фиксации) текущего изображения на экране.
16. VOL-/VOL+ - Кнопки повышения / понижения уровня громкости
17. CH+/CH- Кнопки переключения на следующий / предыдущий канал
18. DISPLAY Кнопка вызова на экран текущей информации
19. NICAM / A2 Кнопка выбора режима звука в режиме аналогового телевидения ATV
20. ЦВЕТНЫЕ кнопки для активации различных функций в режиме DTV.
21. TEXT Кнопка перехода к меню телетекст
22. HOLD Кнопка удержания текущей страницы телетекста
23. DTV / RADIO Кнопка переключения между цифровым ТВ и радио
24. REVEAL - Кнопка отображения скрытой информации на экране (например, отгадки загадки).
25. REC – Кнопка перехода к режиму записи в режиме цифрового ТВ.
26. PVR LIST – Кнопка показа списка записей PVR

ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ

- 27. MEDIA Кнопка перехода в просмотр мультимедиа контента USB-устройств
 - 28. EPG – Кнопка перехода к электронной программе передач в режиме DTV
 - 29. INDEX Кнопка перехода к основной странице телетекста в режиме телетекста
 - 30. SUBTITLE - Кнопка активации / переключения субтитров телеканала
 - 31. CH.LIST – Кнопка выбора канала из списка
 - 32. S. PAGE Кнопка перехода к подстраницам телетекста
 - 33. S. TITLE Кнопка включения субтитров в режиме телетекста
- SIZE Кнопка изменения режима отображения телетекста. Увеличение верхней или нижней частей окна телетекста, или отображение телетекста полностью.
- 37.  Кнопка перехода к домашней странице
 - 41.  Кнопка переключения между пультом дистанционного управления и компьютерной мышью
 - 42.     - Кнопки изменения масштаба изображения, удаление изображения, увеличения или уменьшения изображения

Кнопки управления медиаплеером телевизора

- 34. T – Кнопка быстрой перемотки назад
- 35. B / U - Кнопка начала воспроизведения / паузы
- 36. S – Кнопка быстрой перемотки вперед
- 38. P - Кнопка перехода к предыдущему файлу
- 39. H - Кнопка остановки воспроизведения
- 40. O - Кнопка перехода к следующему файлу

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

ВКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Подсоедините кабель питания к розетке и включите телевизор переключателем питания на корпусе. Тогда телевизор перейдет в режим ожидания.

Нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ, чтобы включить телевизор.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

Нажмите кнопку  на телевизоре или на пульте ДУ, чтобы перевести телевизор в режим ожидания.

Если необходимо отключить телевизор полностью, то выключите телевизор переключателем питания на корпусе, а затем отсоедините кабель питания от электросети.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Не рекомендуется надолго оставлять телевизор в режиме ожидания. Если вы не планируете пользоваться им в ближайшее время, лучше отключите его от электросети.

Если произошло аварийное отключение электропитания, то после его включения телевизор автоматически будет находиться в режиме ожидания. Для обеспечения нормальной работы телевизора запрещено слишком часто включать и выключать телевизор. При нестабильной работе электросети и перебоях рекомендуется отсоединить кабель питания от розетки.

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Input
DTV
ATV
AV
SCART
YPBPR
HDMI 1
HDMI 2
SMART
PC
MEDIA

Нажмите кнопку SOURCE, чтобы увидеть список источников сигнала.

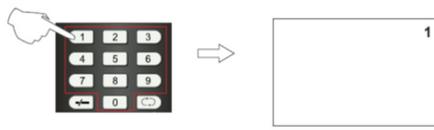
Нажмите кнопки , , чтобы высветить источник

сигнала, и нажмите кнопку OK, чтобы подтвердить.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы скрыть экранное меню, или оно исчезнет через несколько секунд.

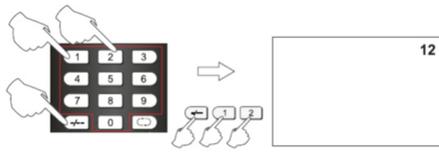
ВЫБОР ТЕЛЕВИЗИОННОГО КАНАЛА (В РЕЖИМЕ ЦИФРОВОГО DTV И АНАЛОГОВОГО ATV ТЕЛЕВИДЕНИЯ)

Нажмите номер на пульте ДУ, чтобы перейти к программе с номером от 0 до 9.

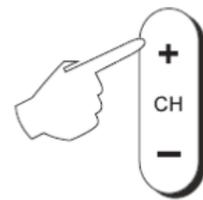


Для выбора программы с номером от 10 до 199, нажмите сначала кнопку “-” и затем введите номер телеканала цифровыми кнопками.

НАПРИМЕР, ДЛЯ ВЫБОРА КАНАЛА №12:

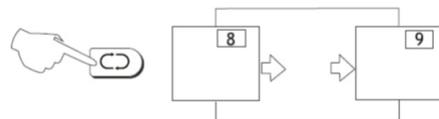


Для последовательного переключения каналов нажимайте кнопки CH+/CH- на пульте ДУ или телевизоре:



ВОЗВРАТ К ПРЕДЫДУЩЕМУ КАНАЛУ

Нажмите кнопку , чтобы вернуться к предыдущему телеканалу.



ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

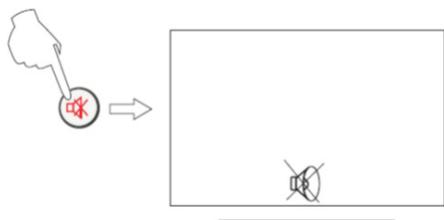
НАСТРОЙКА УРОВНЯ ГРОМКОСТИ

Используйте кнопки VOL+/VOL- на телевизоре или на пульте дистанционного управления, чтобы увеличить или уменьшить уровень громкости.



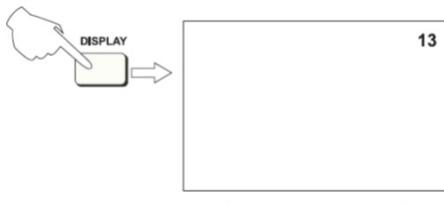
Если вам нужно отключить звук, нажмите кнопку Mute на пульте ДУ.

Вы можете вернуться к предыдущему уровню звучания, нажав кнопку Mute еще раз.



ВЫВОД НА ЭКРАН ТЕКУЩЕЙ ИНФОРМАЦИИ

Нажмите кнопку DISPLAY на пульте дистанционного управления, чтобы увидеть номер текущей программы (current program number), текущий режим (current input mode) и другую информацию.



ЭЛЕКТРОННЫЙ ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПО ПРОГРАММАМ (EPG)

Электронный путеводитель по программам поставляется провайдером программ, так как путеводитель предоставляет информацию о программах для телевидения. Вы открываете путеводитель, нажав кнопку EPG на пульте дистанционного управления. Время по умолчанию — реальное время.

ВИДЕОЗАПИСЬ (PVR)

Для осуществления видеозаписи необходимо подключить к телевизору накопительное устройство USB, на которое будут сохраняться видеофайлы.

Нажмите кнопку REC, чтобы начать запись программы, которую вы смотрите

Нажмите кнопку H или кнопку BACK, потом нажмите кнопку ENTER, чтобы выйти из режима записи.

ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Перед началом записи убедитесь, что на USB устройстве достаточно свободной памяти.
2. Пожалуйста, используйте высокоскоростное USB устройство.
3. Файл, который может проигрываться телевизором, может не проигрываться в других устройствах воспроизведения, например на компьютере.
4. Записанные файлы могут проигрываться только на этом телевизоре, не гарантируется нормальное воспроизведение на других телевизорах.
5. Записанные файлы сохраняются в папке в корневом каталоге USB

СДВИГ ПО ВРЕМЕНИ

В режиме просмотра телепередачи нажмите кнопку ►|| на пульте ДУ, чтобы активировать функцию сдвига по времени. Телевизор начнет видеозапись и сохранит ее на накопитель USB. Позже вы сможете завершить просмотр данной передачи, воспроизведя сохраненный файл видеозаписи.

ПРИМЕЧАНИЯ:

Рекомендуется предварительно отформатировать подключенное к телевизору накопительное устройство, чтобы на подключенном накопителе USB имелось достаточно места.

Перед использованием функции сдвига по времени убедитесь, что на подключенном накопителе USB имеется достаточно места.

Используйте высокоскоростные накопители с файловой системой FAT32. Если файловая система другая, отформатируйте накопитель USB.

Файлы видеозаписи можно воспроизводить только с помощью телевизора. Вы не сможете воспроизвести их с помощью компьютера или проигрывателя.

Файлы видеозаписи сохраняются в папку в корне накопителя.

В режиме видеозаписи вы не можете переключать телеканалы или источники сигнала.

Если во время видеозаписи сигнал телеканал прервался, видеозапись остановится до тех пор, пока сигнал не восстановится. В результате часть телепередачи может оказаться незаписанной.

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.

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

ВНИМАНИЕ:

В режиме передачи данных запрещается отсоединить устройство USB от телевизора. Остановите воспроизведение, выйдите из режима MEDIA 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. Некото-

рые 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: MKV, TS, M2TS, MOV, MP4, WMV, AVI и др.

Музыка: MP3, WMA, OGG, FLAC, AAC и др.

Изображения: JPEG, BMP, GIF, PNG и др.

ПЕРЕХОД В РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Подключите накопительное устройство USB, в памяти которого сохранены нужные файлы, к разъему USB телевизора. Нажмите кнопку SOURCE, чтобы перейти в меню источников программ телевизора, а затем нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать Media, и кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю.

Вы можете войти в меню Media, нажав кнопку MEDIA на пульте дистанционного управления.



1. Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать нужную опцию, потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю.

2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опции, и кнопку ENTER, чтобы подтвердить выбор или начать воспроизведение файлов.

3. Нажмите кнопку EXIT, чтобы сохранить настройки и вернуться в главное меню мультимедиа.

МЕНЮ КИНО

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать опцию Кино (Movie) в главном меню, потом нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку EXIT, чтобы вернуться к предыдущему меню.



Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать папку, которую вы хотите увидеть. Нажмите кнопку ENTER, чтобы выбрать папку более низкого уровня.



Нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы начать воспроизведение файлов.

Нажмите кнопку ■ или EXIT, чтобы остановить воспроизведение файлов.

Нажмите кнопку ◀, чтобы вернуться к предыдущей странице.

Вы увидите информацию о воспроизводимых в настоящее время файлах в первые несколько секунд или нажав на кнопку INFO.



МЕНЮ МУЗЫКА

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать опцию Музыка (Music) в главном меню, потом нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку EXIT, чтобы вернуться к предыдущему меню.

МЕДИА-ПРОИГРЫВАТЕЛЬ



Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать песню, которую вы хотите услышать. Нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы начать воспроизведение аудиозаписи. Нажмите кнопку ◀, чтобы вернуться к предыдущему меню.

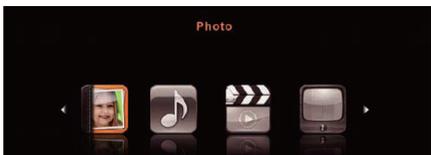


Вы увидите информацию о проигрываемых в настоящее время песнях в левой части меню.



ФОТОГРАФИИ (PHOTO MANAGER)

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать опцию Фотографии (Photo Manager) в главном меню, потом нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку EXIT, чтобы вернуться к предыдущему меню.



Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать фотографии, и кнопки ENTER или ►, чтобы начать просмотр фотографий.



Нажмите кнопку INFO, чтобы увидеть информацию о просматриваемых в настоящее время фотографиях.

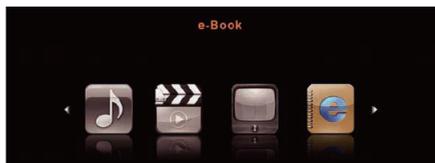
Нажмите кнопку ► или II, чтобы начать или остановить просмотр фотографий. Вы увидите информацию о просматриваемых фотографиях в правой части меню. Потом нажмите кнопки ▲▼ или ◀▶, чтобы повернуть изображение.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Другие опции меню те же, что и в меню Кино.

ЭЛЕКТРОННАЯ КНИГА (ЕBOOK)

Нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать опцию Электронная книга (Ebook) в главном меню, потом нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в меню. Нажмите кнопку EXIT, чтобы вернуться к предыдущему меню.



Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать текстовый файл, и кнопки ENTER или ►, чтобы начать чтение файлов.

ГЛАВНОЕ МЕНЮ

Для удобства работы рекомендуется подключить беспроводные мышь и клавиатуру.

В телевизоре используется операционная система Android.

Страница меню 1 (после включения и загрузки) – Домашняя страница - это рабочий стол данного телевизора, тут размещены ярлыки многих приложений:



Содержание рабочего стола может отличаться в различных моделях, данное описание – это возможный образец.

Страница приложений (для перехода на эту страницу кликните по полю приложений (11))



Страница настроек (для перехода на эту страницу кликните по иконке настроек (8))



НАЗНАЧЕНИЕ ИКОНОК

1. Статус сети
2. Статус USB – устройства
3. Браузер
4. Список приложений
5. Управление файлами
6. Регулировка громкости
7. Поиск (файла)
8. Система
9. Дата/время
10. Режимы/источники сигнала
11. Прокрутка
12. Приложения
13. Меню настройки
14. Приложения
15. Управление приложениями

ПРИМЕЧАНИЯ:

Интерфейс 1 – Интерфейс телевизора после начальной загрузки

Нажмите на иконку 11, чтобы войти в Интерфейс 2.

Нажмите на иконку 8, чтобы войти в Интерфейс 3.

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА

Выберите источник сигнала, кликнув по соответствующей иконке.

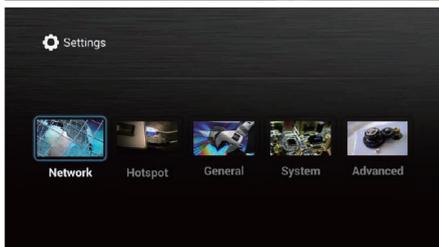
При выходе из меню источников сигналов вы вернётесь на страницу 1.



ДРУГИЕ ФУНКЦИИ

НАСТРОЙКА ЯЗЫКА (LANGUAGE)

Выберите меню System , войдите в настройки и выберите опцию Общие настройки (General).

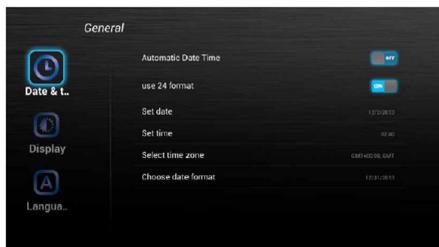


Выберите опцию Язык и способ ввода (Language & input)



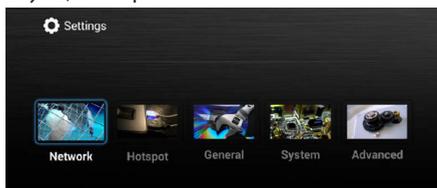
НАСТРОЙКА ДАТЫ И ВРЕМЕНИ (DATE AND TIME)

Выберите меню System , войдите в настройки и выберите опцию Общие настройки (General). Выберите опцию Дата и время (Date&Time), чтобы изменить настройки даты и времени.



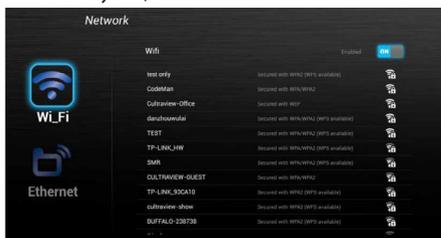
НАСТРОЙКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ К КОМПЬЮТЕРНОЙ СЕТИ (NETWORK)

Выберите меню System , войдите в настройки и выберите опцию Сетевые настройки (Network). Откройте меню WiFi или Ethernet и задайте соответствующие настройки.



WI-FI

Выберите меню System , войдите в настройки и выберите опцию Сетевые настройки (Network). В подменю Сетевые настройки (Network) выберите опцию Wi-Fi. Вы можете активизировать или отключить эту опцию.



ETHERNET

Выберите меню System , войдите в настройки и выберите опцию Сетевые настройки (Network). В подменю Сетевые настройки (Network) выберите опцию Ethernet. Вы можете активизировать или отключить эту опцию и задать настройки Ethernet.



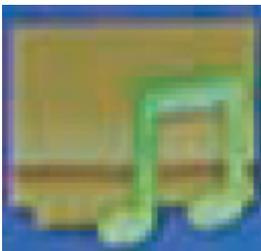
МУЛЬТИМЕДИА (MEDIA OPTIONS)

Опции меню Видео (Video), Музыка (Music) и Фотографии (Photo) могут быть использованы для воспроизведения различных файлов.

МЕНЮ ВИДЕО



МЕНЮ МУЗЫКА



МЕНЮ ФОТОГРАФИИ

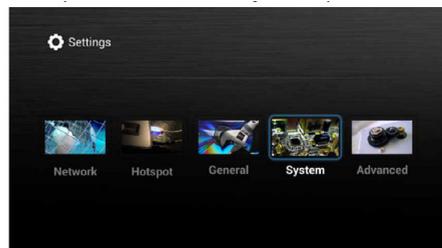


ОБНОВЛЕНИЕ СИСТЕМЫ (UPGRADE)

Данный раздел предназначен для сотрудников сервисных центров

ВОЗВРАТ К НАСТРОЙКАМ ПО УМОЛЧАНИЮ (RESET)

Выберите меню System , войдите в настройки и выберите опцию Системные настройки (System).



Выберите опцию Возврат к настройкам по умолчанию (Reset).



НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

Используйте экранное меню, чтобы активировать и настроить различные функции.

Нажмите кнопку MENU на пульте ДУ или корпусе телевизора, чтобы отобразить экранное меню.

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы высветить иконку Picture в экранном меню, потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в меню настроек изображения.

МЕНЮ НАСТРОЕК ИЗОБРАЖЕНИЯ



1. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию, которую вы хотите настроить в меню настроек изображения Picture, потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.

2. Нажмите кнопки ◀▶, чтобы настроить опцию, или кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию, и кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю.

3. После окончания настройки нажмите кнопку MENU, чтобы сохранить настройки и вернуться в предыдущее меню, и нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из меню.

РЕЖИМ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Picture Mode (Режим изображения), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим изображения.

У телевизора есть 4 режима изображения: Динамический (Dynamic), Стандартный (Standard), Умеренный (Mild) и Персональный (User). Эти режимы настроены по умолчанию.

Когда изображение находится в режиме Персональный (User), вы можете изменить персональные настройки: Яркость (Brightness), Контрастность (Contrast), Резкость (Sharpness) и Цвет (Colour).



ЯРКОСТЬ (BRIGHTNESS)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Яркость (Brightness), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.



КОНТРАСТНОСТЬ (CONTRAST)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Контрастность (Contrast), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.



НАСТРОЙКА ТЕЛЕВИЗОРА

РЕЗКОСТЬ (SHARPNESS)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Резкость (Sharpness), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

ЦВЕТ (COLOUR)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Цвет (Colour), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

ОТТЕНОК (TINT)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Оттенок (Tint), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

ЦВЕТОВАЯ ТЕМПЕРАТУРА (COLOUR TEMPERATURE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы войти в меню Цветовая температура (Colour Temperature), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим: Стандартный (Standard), Холодный (Cool), Теплый (Warm).

ФОРМАТ ИЗОБРАЖЕНИЯ (ASPECT RATIO)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы войти в меню Формат изображения (Aspect Ratio), и нажмите кнопки ◀▶, чтобы выбрать формат экрана: Автоматический (Auto), 4:3, 16:9.

ПОДАВЛЕНИЕ ШУМА (NOISE REDUCTION)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать меню Подавление шума (Noise Reduction), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим: Отключено (Off), Низкое (Low), Среднее (Middle) и Высокое (High).

МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА



1. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию, которую вы хотите настроить в меню «Звук» (Sound), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.

2. Нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки, или кнопки ▲▼, чтобы выбрать их, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это подменю.

3. После окончания настройки нажмите кнопку MENU, чтобы сохранить настройки и вернуться в предыдущее меню, или нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из меню.

РЕЖИМ ЗВУКА

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Режим звука» (Sound Mode), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим звука.

У телевизора есть 5 режимов: Стандартный (Standard), Музыка (Music), Кино (Movie), Голос и Персональный (User), которые настроены по умолчанию.

Когда звук в режиме Персональный (User), вы можете изменить персональные настройки: Тембр НЧ (Bass), Тембр НЧ (Bass) и Баланс (Balance) и другие.



ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда вы меняете Режим звука, функция блокировки звука будет временно отключена, чтобы было возможно оценить разницу звучания в разных режимах

ТЕМБР НЧ (BASS)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Тембр НЧ (Bass), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

ТЕМБР ВЧ (TREBLE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Тембр ВЧ (Treble), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

БАЛАНС (BALANCE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Баланс (Balance), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

ОБЪЕМНЫЙ ЗВУК (SURROUND SOUND)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Объемный звук (Surround Sound), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ▲▼, чтобы активизировать эту опцию.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ РЕГУЛИРОВКА ГРОМКОСТИ (AVL)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Автоматическая регулировка громкости (AVL), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ▲▼, чтобы активизировать эту опцию.

ЦИФРОВОЙ АУДИОВЫХОД (SPDIF)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Цифровой аудиовыход» SPDIF, потом нажмите кнопки

ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим выхода SPDIF: Отключено (Off), ИКМ (PCM), Автоматический (Auto). Нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, и кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать настройки. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в предыдущее меню.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ ТЕЛЕКАНАЛОВ



1. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию, которую вы хотите настроить в меню «Телеканалы» (Channel), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.

2. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать настройки, и кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это подменю.

3. После окончания настройки нажмите кнопку MENU, чтобы сохранить настройки и вернуться в предыдущее меню, или нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из меню.

УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕКАНАЛАМИ (CHANNEL MANAGEMENT)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Управление телеканалами (Channel Management), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.



Используйте цветные кнопки для управления

Кнопка КРАСНАЯ (RED): нажмите эту кнопку, чтобы заблокировать (lock) текущий телеканал.

Кнопка ЗЕЛЕНАЯ (GREEN): нажмите эту кнопку, чтобы удалить выбранный канал.

Кнопка ЖЕЛТАЯ (YELLOW): нажмите эту кнопку, чтобы просмотреть текущий телеканал.

Кнопка ГОЛУБАЯ (BLUE): нажмите эту кнопку, чтобы переместить выбранные каналы (swap channel position).

ПРИМЕЧАНИЕ:

Если канал был неправильно переставлен в списке телеканалов, вы можете переместить его на нужную позицию, нажав кнопки ▲▼, чтобы переставить канал, кнопку ГОЛУБУЮ (BLUE), чтобы переместить канал на новую позицию, и кнопку ENTER, чтобы подтвердить выбор.

УПРАВЛЕНИЕ ВЫБРАННЫМИ ТЕЛЕКАНАЛАМИ (FAVORITE MANAGEMENT)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Управление выбранными телеканалами» (Favorite Management), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.



Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Телеканалы» (Channel), нажмите кнопку КРАСНУЮ (RED), чтобы обозначить канал как Fav1 (Избранный телеканал 1).

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Телеканалы» (Channel), нажмите кнопку ЗЕЛЕНУЮ (GREEN), чтобы обозначить канал как Fav2 (Избранный телеканал 2).

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Телеканалы» (Channel), нажмите кнопку ЖЕЛТУЮ (YELLOW), чтобы обозначить канал как Fav3 (Избранный телеканал 3).

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Телеканалы» (Channel), нажмите кнопку ГОЛУБУЮ

(BLUE), чтобы обозначить канал как Fav4 (Избранный телеканал 4).

Если текущий канал уже один из ваших избранных каналов, нажмите кнопки КРАСНУЮ (RED) / ЗЕЛЕНУЮ (GREEN) / ЖЕЛТУЮ (YELLOW) / ГОЛУБУЮ (BLUE), чтобы обозначить канал как обычный.

Нажмите кнопки MENU или EXIT, чтобы увидеть обновленное меню.

СТРАНА (COUNTRY)

Нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню, потом нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать страну, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ПОДСОЕДИНЕНИЯ С ТЕЛЕВИЗОРОМ (TV CONNECTION)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Подсоединения с телевизором» (TV Connection), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.



АВТОМАТИЧЕСКИЙ ПОИСК ТЕЛЕКАНАЛОВ (AUTO SEARCH)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Автоматический Поиск Телеканалов (Auto Search), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню (когда включена функция «Родительский контроль», предварительно потребуется ввести пароль по умолчанию «0000»).



Режим Все телеканалы (All Mode):

Выберите опцию All (Все телеканалы), чтобы начать поиск всех каналов, принимаемых в данном месте. Вы можете остановить автоматический поиск каналов, нажав кнопки MENU или EXIT во время поиска.

РЕЖИМ ПОИСК ЦИФРОВЫХ КАНАЛОВ (DIGITAL MODE)

Выберите опцию Digital (Цифровые каналы), чтобы начать поиск всех цифровых каналов, принимаемых в данном месте. Вы можете остановить автоматический поиск каналов, нажав кнопки MENU или EXIT во время поиска.

РЕЖИМ ПОИСК АНАЛОГОВЫХ КАНАЛОВ (ANALOG MODE)

Выберите опцию Analogue (Аналоговые каналы), чтобы начать поиск всех аналоговых каналов, принимаемых в данном месте. Вы можете остановить автоматический поиск каналов, нажав кнопки MENU или EXIT во время поиска.

Интерфейс всех режимов поиска следующий:



ПОИСК ЦИФРОВЫХ ТЕЛЕКАНАЛОВ ВРУЧНУЮ (DIGITAL MANUAL SEARCH)

Выберите опцию «Поиск цифровых телеканалов вручную» (Digital Manual Search), чтобы войти в это меню. Пользовательский интерфейс следующий:



Нажмите кнопку RIGHT (Вправо) или введите номер телеканала, чтобы выбрать номер канала. Уровень сигнала (strength) и качество изображения (quality) показаны в нижней части интерфейса. Нажмите кнопку ENTER в меню Запуск (Start), чтобы начать поиск текущих каналов. Пользовательские интерфейсы ручного и автоматического поиска одинаковые.

ПОИСК АНАЛОГОВЫХ ТЕЛЕКАНАЛОВ ВРУЧНУЮ (ANALOG MANUAL SEARCH)

Выберите опцию Поиск аналоговых телеканалов вручную (Analog Manual Search), чтобы войти в это меню. Пользовательский интерфейс следующий:



Выберите опцию «Поиск» (Search), чтобы настроить аналоговые каналы. Диалоговое окно появится в левой нижней части экрана:



Нажмите кнопку LEFT (Влево) (◀), чтобы начать поиск канала в диапазоне нижних частот, и кнопку RIGHT (Вправо) (▶), чтобы начать поиск канала в диапазоне верхних частот. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться к странице «Телеканалы - Поиск аналоговых телеканалов вручную» (Channel - Analogue Manual Search), и нажмите кнопку КРАСНУЮ (RED), чтобы сохранить найденные каналы в базе данных.

Вы можете выбрать опцию «Точная настройка» (Fine Tune), чтобы настроить текущий канал, и появится пользовательский интерфейс, как на предыдущем рисунке.

Нажмите кнопки LEFT (Влево) (◀) и RIGHT (Вправо) (▶), чтобы настроить текущий канал. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться к странице «Телеканалы - Поиск аналоговых телеканалов вручную» (Channel - Analogue Manual Search), и нажмите кнопку КРАСНУЮ (RED), чтобы сохранить настроенные каналы в базе данных.

МЕНЮ ПРЕДПОЧТИЙ

Нажмите кнопку MENU, чтобы отобразить экранное меню.

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Предпочтения (Feature), потом нажмите кнопки ENTER или ▶, чтобы войти в это меню.



1. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию, которую вы хотите настроить в меню Предпочтения (Feature), потом нажмите кнопки ENTER или ▶, чтобы войти в это меню.

2. Нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать опции, или кнопки ▲▼, чтобы выбрать опции.

3. После окончания настройки нажмите кнопку MENU, чтобы сохранить настройки и вернуться в предыдущее меню, или нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из меню.

ФУНКЦИЯ «РОДИТЕЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ» (LOCK)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию «Родительский контроль» (Lock), потом нажмите кнопки ENTER или ▶, чтобы войти в это меню.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Введите пароль по умолчанию 0000.



РОДИТЕЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ (PARENTAL CONTROL)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Уровень родительского контроля (Parental Rating), потом нажмите кнопки ENTER или ▶, чтобы войти в это меню, потом нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Rate (Уровень) (Диапазон 4-18 или Отключено (Off)), потом нажмите кнопки ENTER или ▶, чтобы подтвердить выбор.

ИЗМЕНЕНИЕ PIN-КОДА (CHANGE PIN CODE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Изменение PIN-кода (Change PIN Code), потом нажмите кнопки ENTER или ▶, чтобы войти в это меню, и появится следующее меню:



Введите прежний пароль в окне Прежний пароль (Old Password). Если вы ввели неверный пароль, вам не разрешат его изменить.

ВВЕДИТЕ НОВЫЙ ПАРОЛЬ В ОКНЕ НОВЫЙ ПАРОЛЬ (NEW PASSWORD).

Введите новый пароль еще раз в окне Подтвердите новый пароль (Confirm New Password). Если новый пароль и подтвержденный новый пароль совпадают, обновленное меню появится через несколько секунд. В противном случае меню сообщит о несопадении паролей.

МЕНЮ НАСТРОЕК ЯЗЫКА (LANGUAGE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Меню настроек языка (Language), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю.



ЯЗЫК МЕНЮ (OSD LANGUAGE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Язык меню (OSD Language), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЫЙ ЯЗЫК СУБТИТРОВ (PREFERRED SUBTITLE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Предпочтительный язык субтитров (Preferred Subtitle), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ПРЕДПОЧТИТЕЛЬНЫЙ ЯЗЫК АУДИО (PREFERRED AUDIO)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Предпочтительный язык аудио (Preferred Audio), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в под-

меню, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ЯЗЫК ТЕЛЕТЕКСТА ЦИФРОВЫХ ТЕЛЕКАНАЛОВ (DTV TELETEXT LANGUAGE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Язык телетекста цифровых телеканалов (DTV Teletext Language), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ЯЗЫК ТЕЛЕТЕКСТА АНАЛОГОВЫХ ТЕЛЕКАНАЛОВ (ATV TELETEXT LANGUAGE)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Язык телетекста аналоговых телеканалов (ATV Teletext Language), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ЧАСЫ (CLOCK)

Установка времени (current system time)/ временной зоны / летнего времени (DST).



ТАЙМЕР ВЫКЛЮЧЕНИЯ (SLEEP TIMER)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Таймер выключения (Sleep Timer), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать время или отключить настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ (AUTO POWER OFF)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Автоматическое выключение (Auto Power Off), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать время или отключить настройки, и нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

МЕНЮ ДЛЯ СЛАБОСЛЫШАЩИХ (HEARING IMPAIRED)

Это меню включает субтитры, сопровождающие видеопрограмму (зависит от содержания программы).

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИНТЕРФЕЙСЕ КАРТЫ УСЛОВНОГО ДОСТУПА (CI INFO)

Опция включается в режиме цифрового телевидения, когда опция PVR отключена.

ОПЦИЯ PVR / ВРЕМЕННОЙ СДВИГ (PVR/TIMESHIFT)

Вы можете активизировать или отключить эту опцию.

МЕНЮ НАСТРОЕК (SETUP MENU)



1. Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию, которую вы хотите настроить в Меню Настроек (Setup Menu), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в это меню.
2. Нажмите кнопки ◀▶, чтобы отрегулировать опции, или кнопки ▲▼, чтобы выбрать опции.
3. После окончания настройки нажмите кнопку MENU, чтобы сохранить настройки и вернуться в предыдущее меню, или нажмите кнопку EXIT, чтобы выйти из меню.

ТАЙМЕР ЭКРАННОГО МЕНЮ (OSD TIMER)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Таймер экранного меню (OSD Timer), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим таймера, и кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Доступные режимы таймера экранного меню: 5 с, 10 с, 15 с, 20 с, 25 с, 30 с, отключено (never).

АВТОМАТИЧЕСКО УПРАВЛЕНИЕ ЧЕРЕЗ «СКАРТ» (AUTO SCART)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Автоматическое управление через «Скарт» (Auto SCART), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопку ►, чтобы активизировать или отключить опцию, и кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

НАСТРОЙКИ ПК (PC SETUP)

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Настройки ПК (PC Setup), потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, нажмите кнопку ►, чтобы выбрать опцию, и кнопки ENTER или ►, чтобы подтвердить выбор.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Сигнал ПК должен приниматься во время настройки.

ГОЛУБОЙ ЭКРАН (BLUE SCREEN)

Эта опция доступна при режиме кино при источнике сигнала мультимедиа.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Когда при режиме ТВ нет сигнала и опция выключена, будет изображение снега, когда нет сигнала и опция включена, будет изображение голубого экрана.



ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (SOFTWARE UPGRADE)

Данный раздел меню предназначен исключительно для сотрудников сервисных центров!

ОПЦИЯ HOME MODE

Нажмите кнопки ▲▼, чтобы выбрать опцию Home Mode, потом нажмите кнопки ENTER или ►, чтобы войти в подменю, и кнопки ▲▼, чтобы выбрать режим опции.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Доступные режимы: Домашний (Home), Динамический (Dynamic), Стандартный (Standard), Умеренный (Mild).



ВОССТАНОВЛЕНИЕ НАСТРОЕК ПО УМОЛЧАНИЮ (RESET TO SETTING)

После выбора данного раздела меню, появится следующее меню, где вам надо будет подтвердить выбор:



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

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.

ОБЩИЕ

Напряжение питания: 100-240В, ~ 50/60Гц
Расчетная потребляемая мощность: 95Вт
Выходная мощность встроенных динамиков: 2 x 8Вт
Диапазон принимаемых частот: 43.25-869.25МГц
Входное сопротивление антенны 75Ом
Видеовход: 750м, 1,0В (размах)
Аудиовход: 10кОм, 0,5В (действующее значение)
Система цветности AV входа: PAL, SECAM, NTSC
Размер экрана: 50" (127см)
Формат экрана: 16:9
Разрешение экрана: 1920x1080
Угол обзора (Г/В): 178°/178°
Количество цветов: 16,7 млн.
Время отклика: 6,0мс
Динамическая контрастность: 150000:1
Операционная система Android 4.4
Встроенный контроллер беспроводного доступа
Wi-Fi до 300 Мбит/с
Рабочая температура: от +5оС до +40оС
Рабочая влажность: 20-80%
Температура хранения: от -20оС до +50оС
Допустимая влажность хранения: 10-90%
Габаритные размеры с подставкой (ДxШxВ):
1097 x 234 x 673 мм
Габаритные размеры без подставки (ДxШxВ):
1097 x 66 x 632 мм

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)

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

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», 142704, г. Москва, поселение Мосрентген, поселок завода Мосрентген, улица Героя России Соломатина, д.31

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 СЦ 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: