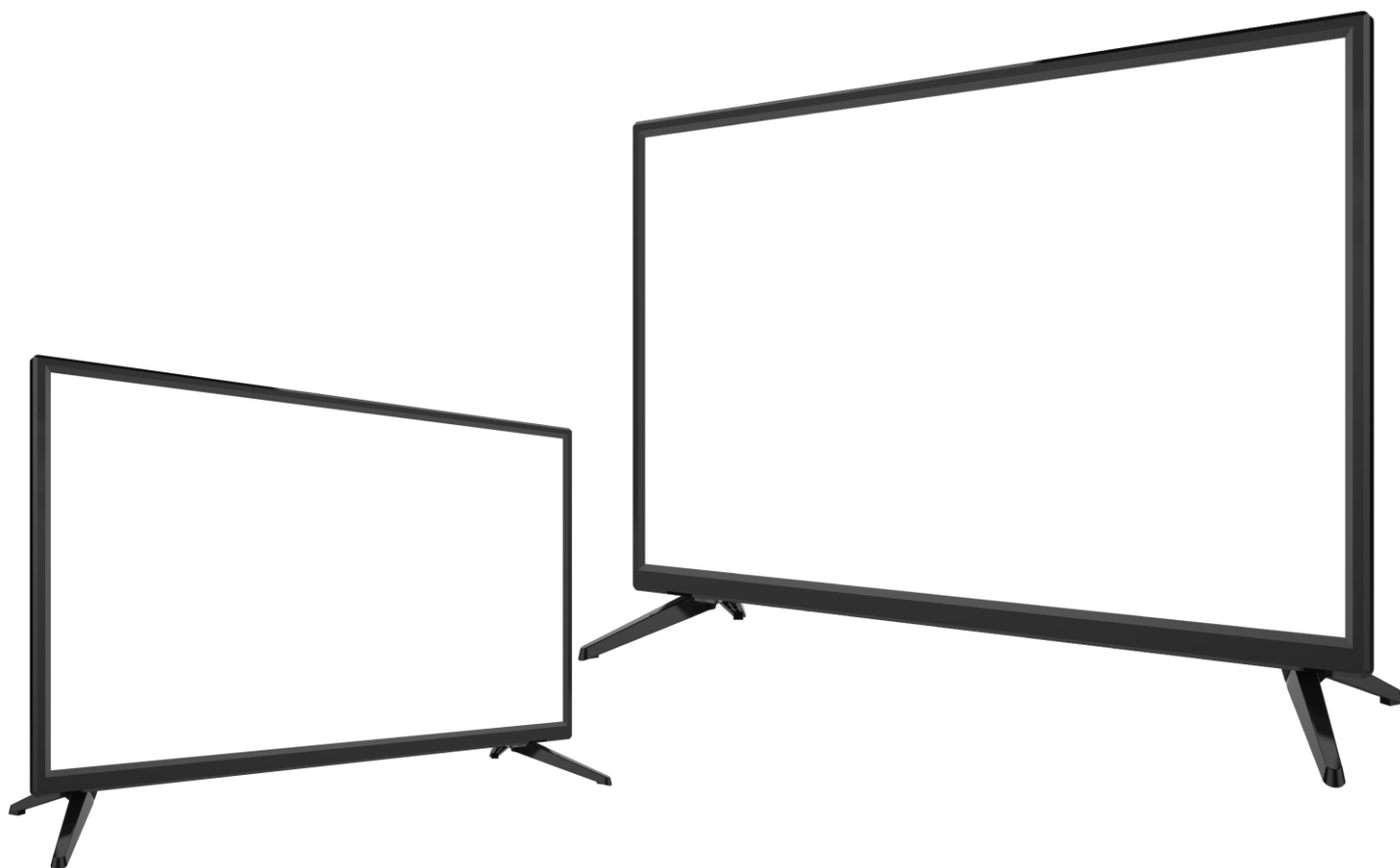


Prestigio



LCD LED ТЕЛЕВИЗОРЫ

**PTV43SS05X_CIS_BK
PTV50SS04X_CIS_BK
PTV55SS05X_CIS_BK
PTV58SS05X_CIS_BK
PTV65SS04X_CIS_BK**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	3
РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ	3
ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ ПРИ ПРОДАЖЕ ТЕЛЕВИЗОРА	3
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	4
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ	5
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
КОМПЛЕКТНОСТЬ	6
ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	6
ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ	6
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ	7
НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ	7
МОНТАЖ ПОДСТАВКИ	7
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТЕЛЕВИЗОРА	8
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	8
УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ	9
КНОПКИ НА ТЕЛЕВИЗОРЕ	9
ИНТЕРФЕЙСЫ	9
СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ	10
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА	11
ОСНОВНЫЕ НАСТРОЙКИ ТЕЛЕВИЗОРА	12
ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА	12
МЕНЮ	12
ИЗОБРАЖЕНИЕ	13
ЗВУК	14
НАСТРОЙКА КАНАЛОВ	15
МЕНЮ НАСТРОЙКИ	18
НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ	19
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ ТЕЛЕВИЗОРА	21
БЛОКИРОВКА	21
РЕЖИМ ОТЕЛЯ	22
МЕДИА	23
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА АНДРОИД	24
ПРИЁМ ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ	29
ПРИМЕЧАНИЕ	29
ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ	31
ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ	32

ВВЕДЕНИЕ

Уважаемый пользователь!

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

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

Настоящее Руководство по эксплуатации распространяется на следующие модели телевизоров **PTV43SS05X_CIS_BK, PTV50SS04X_CIS_BK, PTV55SS05X_CIS_BK, PTV58SS05X_CIS_BK, PTV65SS04X_CIS_BK** соответствующие требованиям технических условий ТУ 26.40-004-15319693-2019.

Телевизоры по условиям безопасности в эксплуатации соответствуют требованиям защиты класса II по ГОСТ 18198-89 Телевизоры. Изображения, приведенные в данном руководстве по эксплуатации, используются только для пояснительных целей и могут отличаться от реальных изделий.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОКУПАТЕЛЮ

При покупке телевизора проверьте его на отсутствие механических повреждений конструкции, упаковки, на функционирование, на сохранность защитного стикера, на соответствие комплекта поставки разделу «КОМПЛЕКТНОСТЬ» данного Руководства по эксплуатации. Проверьте наличие перечня ремонтных организаций, гарантийного и отрывных талонов, талона на дополнительное бесплатное обслуживание и правильность их заполнения.

Необходимо сохранять кассовый чек, Руководство по эксплуатации, гарантийный и дополнительный талоны до конца гарантийного срока эксплуатации.

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

- оберегать от резких толчков и падений;
- избегать длительного пребывания под дождем или мокрым снегом;
- не ставить на коробку тяжелые предметы.

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

Примечание: проверка на функционирование является обязанностью продавца.

Документация, прилагаемая к телевизору, при утере не возобновляется.

ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ, ВЫПОЛНЯЕМЫХ ПРИ ПРОДАЖЕ ТЕЛЕВИЗОРА

- 1 Распаковать телевизор, проверив целостность упаковки.
- 2 Проверить комплектность телевизора согласно разделу «КОМПЛЕКТНОСТЬ» Руководства по эксплуатации.
- 3 Проверить правильность заполнения гарантийных документов: сверить номер телевизора с номером, указанным в гарантийном талоне на телевизор, проверить наличие стикера на кожухе.
- 4 Подключить телевизор к антенне и сети.
- 5 Настроить телевизор на все принимаемые в данном регионе программы телевидения, установить оптимальные значения изображения и звука и записать их в память телевизора.
- 6 Проверить работоспособность всех функций телевизора, потребительских параметров в соответствии с Руководством по эксплуатации, в том числе, проверить работоспособность всех внешних соединителей и работу телетекста.
- 7 Упаковать телевизор.

Примечание: выполнение этих работ подтверждается подписью продавца (исполнителя) в гарантийном талоне телевизора и ремонтом не считается.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

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

- **ВНИМАНИЕ: БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ! В ТЕЛЕВИЗОРЕ ИМЕЮТСЯ ОПАСНЫЕ ДЛЯ ЖИЗНИ НАПРЯЖЕНИЯ!**



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

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

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

- Данный телевизор следует подключать к сети электропитания переменного тока 220–240 В, 50/60 Гц. При подключении телевизора полностью вставляйте штепсельную вилку в сетевую розетку. Если вилка не полностью входит в Вашу розетку, обратитесь к электрику по поводу замены устаревшей розетки.

Запрещается прикасаться к штырям сетевой вилки телевизора в течение 2 секунд с момента изъятия вилки из розетки.

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

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

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

- Не делайте слишком громкий звук в наушниках. Это может привести к необратимому повреждению слуха.

ВНИМАНИЕ: прослушивание звукового сопровождения телепередач рекомендуется проводить при среднем положении уровня громкости.

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

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

При эксплуатации телевизора необходимо соблюдать следующие правила пожарной безопасности:

- не устанавливайте телевизор в непосредственной близости от легковоспламеняющихся и распространяющих огонь предметов, а также вблизи отопительных приборов, где нарушается тепловой режим, и он плохо охлаждается. Не закрывайте вентиляционные отверстия в кожухе такими предметами, как газеты, скатерти, занавески и т.п.;

- располагайте телевизор в хорошо проветриваемом месте;

- не допускайте попадания жидкости внутрь телевизора или на его поверхность;

- не оставляйте включенный телевизор без присмотра. Обеспечьте условия, исключающие возможность самостоятельного включения телевизора малолетними детьми.

Если органы управления повреждены или телевизор неисправен (отсутствует изображение, слышно гудение и т.п.), при появлении запаха или дыма немедленно отключите телевизор от сети и вызовите специалиста ремонтного предприятия.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Телевизор предназначен для приема радиосигналов и воспроизведения изображения и звукового сопровождения телевизионных передач по стандартам вещания МОРТ (D/K) и МККР (B/G, NICAM/A2) систем цветного телевидения SECAM, PAL, цифрового вещания по стандартам DVB-C, DVB-T, DVB-T2, DVB-S2. Телевизор может использоваться для воспроизведения изображения от компьютера через разъем HDMI, а также для приема и воспроизведения звука цифрового радиовещания.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТЕЛЕВИЗОРОВ:

Таблица 1

Параметры	PTV43SS05X	PTV55SS05X	PTV58SS05X	PTV65SS04X
Напряжение питания	~220-240 В, 50/60Гц			
Класс энергетической эффективности	A+	A		A+
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт, не более	0,5			
Потребляемая мощность, Вт	70	135	160	195
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см ² , не более	0,014	0,016	0,017	
Годовое энергопотребление, кВт ч/год	54	145	182	173
Вход антенны	75 Ом, коаксиальный			
Принимаемые стандарты изображения и звука	DVB-C, DVB-T, DVB-T2, DVB-S2, PAL, SECAM, NTSC, NICAM/A2, D/K, B/G, MPEG-1, MPEG-2			
Панель LCD: - соотношение сторон	16:9			
- размер экрана, см (дюймы)	109 (43")	140 (55")	147 (58")	165 (65")
- видимая область экрана, мм, не менее	930x523	1214x685	1270*721	1428x803
- разрешение, пикселей	3840x2160			
- угол обзора в горизонтальной/вертикальной плоскости, град.	178/178			
- яркость, кд/м ² , не менее	250	250	300	300
- контрастность, не менее	3000:1	4000:1	5000:1	
- отклик, мс, не менее	8,5	8		
Внешние соединители	Headphone 3.5мм, USB, CI, AV, Optical, RF, HDMI, VGA, PC AUDIO, RJ45			
Максимальная выходная мощность звука, Вт, не менее	2x8			
Габаритные размеры, мм	970.14x610.4x208.1	1239.5*231.1*771.8	1300*235.7*812.5	1495.3*226.3*891.9
Масса, кг, не более	6.5	11.5	14.5	18.5

Таблица 1а

Параметры	PTV50SS04X_CIS_BK
Напряжение питания	~220-240 В, 50/60Гц
Класс энергетической эффективности	A
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт, не более	0,5
Потребляемая мощность, Вт	100
Удельная мощность рабочего режима, Вт/см ² , не более	0,015
Годовое энергопотребление, кВт ч/год	127
Вход антенны	75 Ом, коаксиальный
Принимаемые стандарты изображения и звука	DVB-C, DVB-T, DVB-T2, DVB-S2, PAL, SECAM, NTSC, NICAM/A2, D/K, B/G, MPEG-1, MPEG-2
Панель LCD:	
- соотношение сторон	16:9
- размер экрана, см (дюймы)	127 (50")
- видимая область экрана, мм, не менее	1075x605
- разрешение, пикселей	3840x2160
- угол обзора в горизонтальной/вертикальной плоскости, град.	178/178
- яркость, кд/м ² , не менее	250
- контрастность, не менее	4000:1
- отклик, мс, не менее	8
Внешние соединители	Headphone 3.5мм, USB, CI, AV, Optical, RF, HDMI, VGA, PC AUDIO, RJ45
Максимальная выходная мощность звука, Вт, не менее	2x8
Габаритные размеры, мм	1123.5*704.3*231.1
Масса, кг, не более	9.1

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

В изделии присутствуют драгоценные металлы: позолоченные контакты.

Условия эксплуатации:

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

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Данная модель телевизора оснащена:
- 4-ядерным процессором типа ARM Cortex A55 Quad, Mali-470MP2
- 8 Гб внутренней памяти;
- 1,5 Гб оперативной памяти;
- оперативная система Android 9.x
- Управление различными функциями телевизора с помощью пульта дистанционного управления (далее – пульт ДУ).
- Система меню обеспечивает удобное управление всеми функциями телевизора.
- Подключение различных внешних устройств (видеомагнитофон, видео приставка, проигрыватель DVD дисков, компьютер, внешние устройства с флэш-памятью) посредством разъемов типа HDMI, USB, PC AUDIO, AV, CI, Optical, Headphone.
- Прием программ цифрового наземного/кабельного/ телевидения (далее по тексту ЦТВ или DTV) стандартов DVB-T/DVB-T2/DVB-C/ DVB-S2 форматов MPEG-2, MP@HL, MPEG-4 AVC/H.264.

- Прием программ спутникового телевидения стандартов DVB-S/DVB-S2.
- Воспроизведение файлов мультимедиа различных форматов.
- Эффективная схема питания телевизора не требует дополнительных внешних устройств стабилизации при изменениях напряжения питания в пределах от 220 до 240 В.
- Процессор управления и обработки сигнала обеспечивает:
 - ◆ предварительную настройку программ в диапазонах от 42,25 МГц до 866,0 МГц аналогового телевидения (далее по тексту АТВ или ATV) и в диапазонах: от 474,0 МГц до 858,0 МГц (DVB-T2/ DVB-T), от 114,0 МГц до 858,0 МГц (DVB-C) цифр. телевидения;
 - ◆ автоматический поиск телевизионных каналов;
 - ◆ ручной поиск телевизионных каналов;
 - ◆ точную настройку на канал;
 - ◆ сортировку программ;
 - ◆ выбор языка меню;
 - ◆ выключение телевизора в дежурный режим через заданный промежуток времени или после пропадания телевизионного сигнала;
 - ◆ включение/выключение звука;
 - ◆ поочередное включение одной из двух выбранных программ;
 - ◆ выбор формата просмотра;
 - ◆ фиксированные предустановки изображения и звука;
 - ◆ блокировку программ;
 - ◆ родительский контроль доступен в режиме цветного телевидения (далее – DTV);
 - ◆ запись на флеш-карту (в режиме DTV);
 - ◆ прием текстовой информации (далее телетекст);
 - ◆ подключение наушников;
 - ◆ подключение к компьютеру;
 - ◆ доступ к локальной сети или сети интернет с помощью проводного или беспроводного подключения;
 - ◆ воспроизведение онлайн радио, музыки и фильмов из интернета;
 - ◆ установку и запуск приложений для операционной системы Android.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Телевизор	1 шт.
Опора (L/R)	2 шт.
Саморезы крепления опоры	4 шт.
Пульт дистанционного управления	1 шт.
Элементы питания	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.
Индивидуальная тара	1 компл.

ВНИМАНИЕ:

ЖК-панели состоят из множества точек, каждая из которых называется пикселем. Пиксель состоит из трех субпикселей, каждый из которых соответствует одному из трех цветов (красному, зеленому и синему). Яркость и четкость изображения ЖК-панели достигается за счет большого количества пикселей. Например, 15-ти дюймовая ЖК-панель содержит свыше 760000 пикселей или, примерно, 2,3 миллиона субпикселей.

Появление на ЖК-панели телевизора небольшого количества дефектных пикселей (постоянно светлых или постоянно темных) объясняется огромным количеством пикселей и сложностью технологического процесса при производстве ЖК-панелей. Появление дефектных пикселей не влияет на надежность телевизора и работоспособность других пикселей и ЖК-панели в целом. Для минимизации подобных дефектов производство телевизоров с ЖК-панелью является объектом тщательного технического контроля качества, регламентированного требованиями ТУ 26.40-004-15319693-2019.

ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

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

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

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

Распаковывание телевизора производите в следующем порядке:

- телевизор в упаковке установите на пол;
- снимите самоклеящуюся ленту с верхней плоскости упаковки;
- откройте упаковку и удалите верхние вкладыши-амортизаторы;
- осторожно достаньте телевизор, опоры из упаковки;

- положите горизонтально телевизор лицевой стороной на ровную, чистую и мягкую поверхность. При перемещении телевизора отключите сетевой шнур и внешние соединители.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

- Перед чисткой телевизора необходимо вынуть вилку сетевого шнура из розетки.
- Чистите корпус мягкой, слегка влажной, затем сухой тканью. Для удаления загрязнения экрана используйте специально предназначенные для ухода за ЖК-панелью салфетки и спрей.
- Категорически запрещается использовать растворители или бензин, так как они разрушают поверхность ЖК-панели.
- Экран ЖК-панели чувствителен как к электрическим, так и к физическим воздействиям. Не допускайте надавливание на поверхность ЖК-панели. Это приводит к появлению на экране светлых или темных пятен.
- Для увеличения срока службы ЖК-панели выключайте телевизор, если не используете его.
- Не царапайте и не стучите по поверхности ЖК-панели, так как это может ее повредить.

НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ

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

Примечание: настенное крепление должно выдерживать массу, в 5 раз превышающую массу телевизора. Размер винтов для крепления может различаться, в зависимости от модели настенного кронштейна.

Комплект для настенного монтажа должен соответствовать стандарту VESA.

Резьба всех 4 (четырёх) винтов должна входить в настенное крепление и в заднюю часть корпуса телевизора. Установку телевизора на стену или потолок производите при помощи стандартного кронштейна, покупаемого отдельно.

Размеры VESA для моделей:

- PTV43SS05X_CIS_BK 200x200мм
- PTV50SS04X_CIS_BK 200x200мм
- PTV55SS05X_CIS_BK 200x200мм
- PTV58SS05X_CIS_BK 400x400мм
- PTV65SS04X_CIS_BK 400x200мм

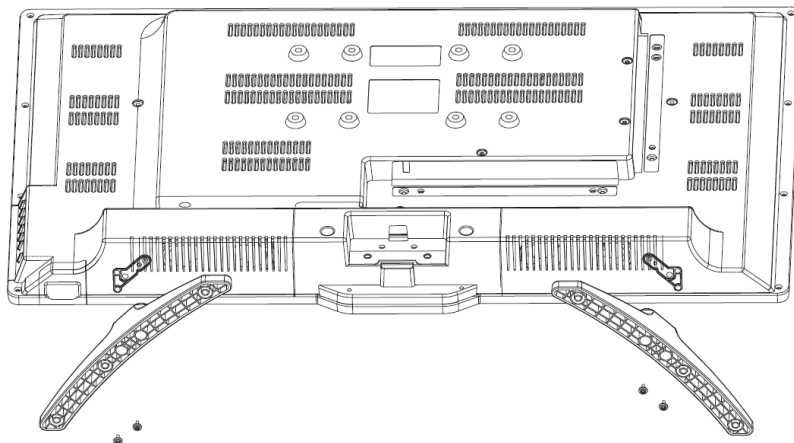
МОНТАЖ ПОДСТАВКИ

- подсоедините левую опору (маркирована символом L) к телевизору, закрепите опору винтами;
- подсоедините правую опору (маркирована символом R) к телевизору, закрепите опору винтами; Крепление винтами предусмотрено для моделей: PTV43SS05X_CIS_BK, PTV50SS04X_CIS_BK, PTV55SS05X_CIS_BK, PTV58SS05X_CIS_BK, PTV65SS04X_CIS_BK.
- установите телевизор на устойчивую горизонтальную поверхность (стол, тумбу).

Примечание: пропустите эти действия при необходимости крепления телевизора на стену.

МОНТАЖ ПОДСТАВКИ

1. Откройте коробку и извлеките телевизор с комплектующими.
2. Чтобы избежать порчи телевизора, накройте стол мягкой тканью, положите телевизор на стол экраном вниз.
3. Вставьте ножки в соответствующие отверстия в корпусе устройства до щелчка или фиксации винтами из комплекта
4. Установка готова.



Примечание: Рисунки приведены для справки.

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

Оптимальное расстояние управления с пульта ДУ от 0,5 до 6 метров.

Таблица 2

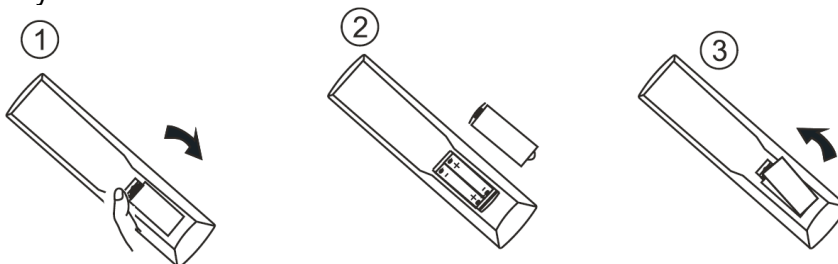
POWER : включение телевизора / режима ожидания	
MUTE : включение/выключение звука	
0-9 : выбор программ прямым набором	
MTS : выбор режима NICAM, MONO, STEREO (опционально)	
MENU : показать меню	
SOURCE : меню выбора источника сигнала	
ENTER : кнопки навигации для перемещения в меню и настройка телевизора/перемещение и выбор канала из списка	
DISPLAY : отображение информации о текущей программе	
EXIT : выход из пунктов и подпунктов меню	
TV/RADIO : переключение между режимом ТВ и Радио	
GUIDE : покажите электронное руководство по программе. (Показывает скрытую информацию в режиме телетекста)	
CANCEL : кнопка отмены	
INDEX : 1. в режиме телетекст выбор страницы. 2. выход в меню при воспроизведении PVR или медиа проигрывателя	
: управление функциями плеера	
SIZE : выбор режима выходного изображения. (Отображает основной индекс в режиме телетекста)	
REVEAL : отображать или прятать скрытый текст	
CH +/- : следующий/предыдущий канал	
VOL +/- : увеличение / уменьшение громкости	
Цветные кнопки : кнопки управления в режиме телетекста	
SUB PG : следующий файл или глава	
ASPECT : выбор размера изображения.	
FAV : добавление или удаление избранных каналов.	
SUB PG : следующий файл или глава	
SUBTITLE : кнопка субтитры	
REC : начало записи в режиме PVR	
TTX : вкл/выкл телетекста	
HOME : возврат на домашнюю страницу Андроид	

Примечание : возможная задержка реакции на команды ПДУ не является неисправностью. Описанные реакции на команды пульта ДУ соответствуют короткому нажатию кнопок. Ответ на длинное нажатие кнопки ПДУ не предусмотрен.

EPG, TV, Radio, REC действуют только в режиме DTV (цифрового телевидения)

УСТАНОВКА И ЗАМЕНА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ ПУЛЬТА ДУ

1. Откройте крышку батарейного отсека.
2. Вставьте два элемента питания типа AAA (R03), соблюдая полярность установки.
3. Установите крышку на место.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ТЕЛЕВИЗОРОВ:

УПРАВЛЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРОМ

Описание кнопок управления и разъемов на корпусе ТВ

КНОПКИ НА ТЕЛЕВИЗОРАХ PTV43SS05X_CIS_BK, PTV55SS05X_CIS_BK, PTV50SS04X_CIS_BK

Нажмите универсальную кнопку управления на телевизоре - на экране отобразится выпадающее меню с иконками основных кнопок управления. В инструкции приведена приблизительная схема. Реальное положение кнопок на разных моделях может отличаться.



Выбор иконки осуществляется короткими нажатиями кнопки управления, при этом подсветка выбранной иконки перемещается вправо.

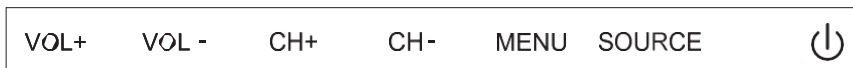
Для активации выбранной иконки нажмите и удерживайте кнопку управления.

Описание иконок управления:

- : **Power off** - включение/выключение дежурного режима ТВ
- : **Menu** - Выбор меню
- : **Source** - Выбор режима работы / источника сигнала
- : **CH+** : Переход к последующему каналу / пункту или параметру меню
- : **CH-** : Переход к предыдущему каналу / пункту или параметру меню
- : **Volume+** : Увеличение уровня звука
- : **Volume-** : Уменьшение уровня звука

КНОПКИ НА ТЕЛЕВИЗОРЕ PTV58SS05X_CIS_BK

ПРИМЕЧАНИЕ: ниже приведена только функциональная схема расположения кнопок, фактическое расположение может отличаться.



: Кнопка включения/отключения питания телевизора

SOURCE: Кнопка для выбора источника сигнала.

MENU: Кнопка для отображения главного меню и подтверждения выбора пункта меню.

CH+/-: Кнопки для переключения каналов. В системе меню данные кнопки действуют для перемещения по пунктам меню вверх/ вниз.

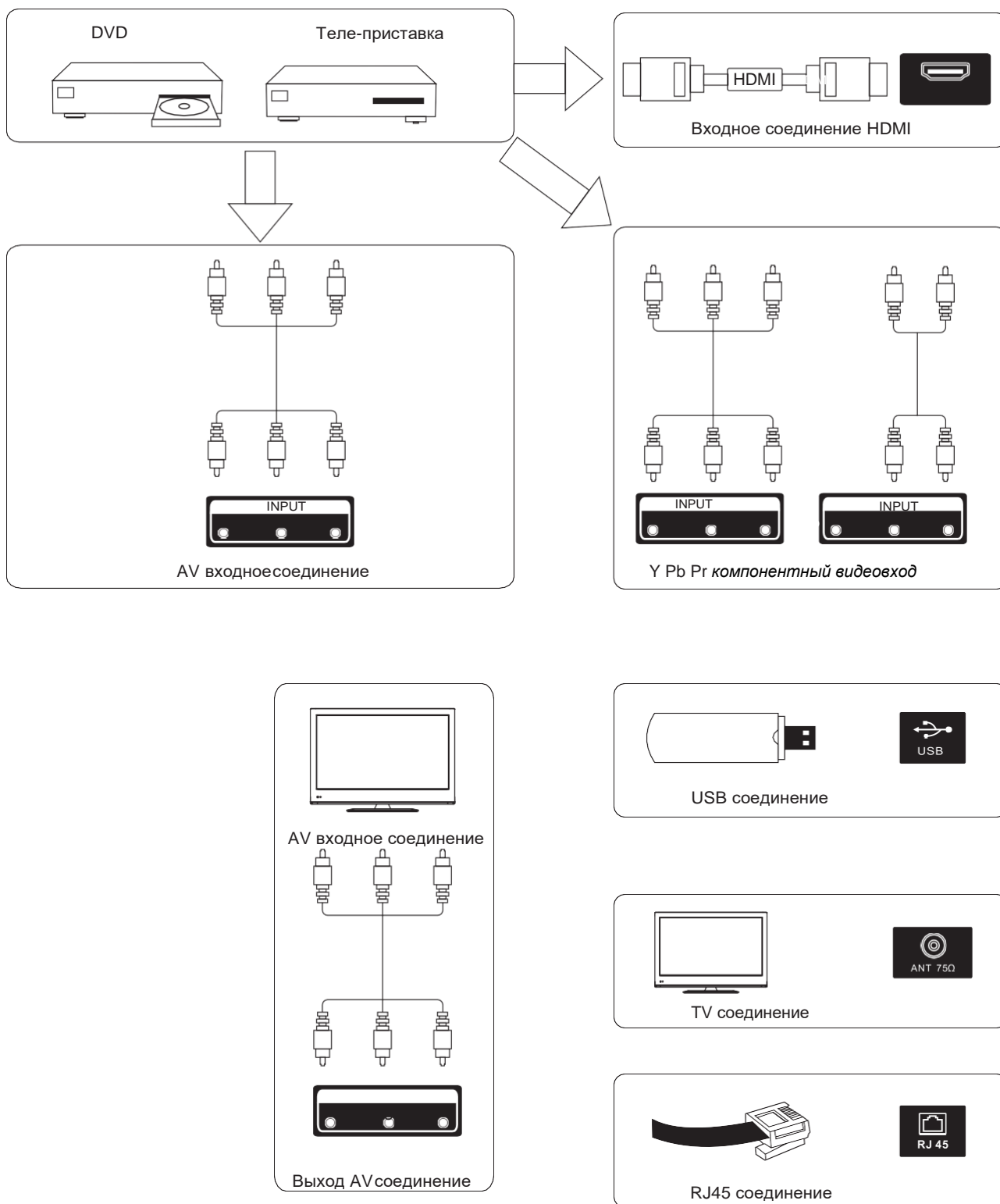
VOL+/-: Кнопки для увеличения / уменьшения громкости. В системе меню данные кнопки используются для перемещения по пунктам меню вправо/ влево

Интерфейсы

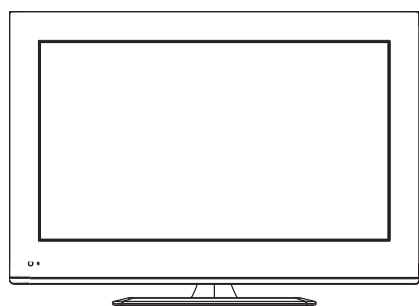
	AV input Разъем AV IN могут использоваться для подключения ряда оборудования, которое включает в себя видеомагнитофоны, видеокамеры, декодеры, спутниковые приемники, DVD-плееры или игровые приставки.		EARPHONE output Разъем EARPHONE OUT (выход) Позволяет подключать наушники для прослушивания звука, поступающего с телевизора.
	HDMI input Разъем HDMI - мультимедийный интерфейс высокой четкости, для подключения к компьютеру, цифровому спутниковому декодеру с высокой разрешающей способностью.		USB input USB-разъем используется для подключения USB-устройств.
	ANT 75 Этот разъем может использоваться для подключения к внешней антенне или кабельной сети.		RJ45 Разъем RJ45 для подключения к внешнему модему или к сетевому оборудованию.
	CISLOT Гнездо модуля условного доступа (CAM)		OPTICAL цифровой аудиовыход

Примечание: Расположение и названия разъемов на телевизоре могут отличаться в зависимости от модели телевизора, в некоторых моделях телевизоров возможно отсутствие ряда разъемов.

Схема подключения внешних устройств

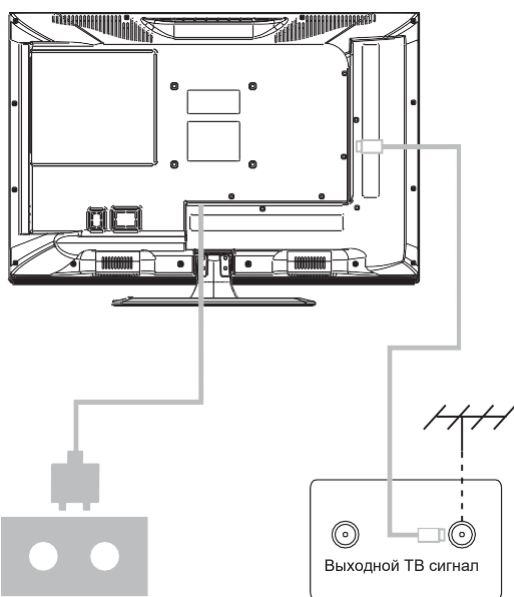


Установка и подключение телевизора



Установите Ваш телевизор на устойчивой поверхности, которая может выдержать вес телевизора.

Для предотвращения пожара или поражения электрическим током не подвержайте устройство воздействию дождя или влаги, не устанавливайте телевизор вблизи источников тепла (например, свечи, батареи, приборы отопления), не блокируйте вентиляцию задней панели телевизора.



Подключите антенну и питание

1. Подключите антенный кабель к антенне (на задней панели телевизора).
2. Подключить шнур питания телевизора (АС 220-240 В ~ 50/60 Гц).

Включение телевизора

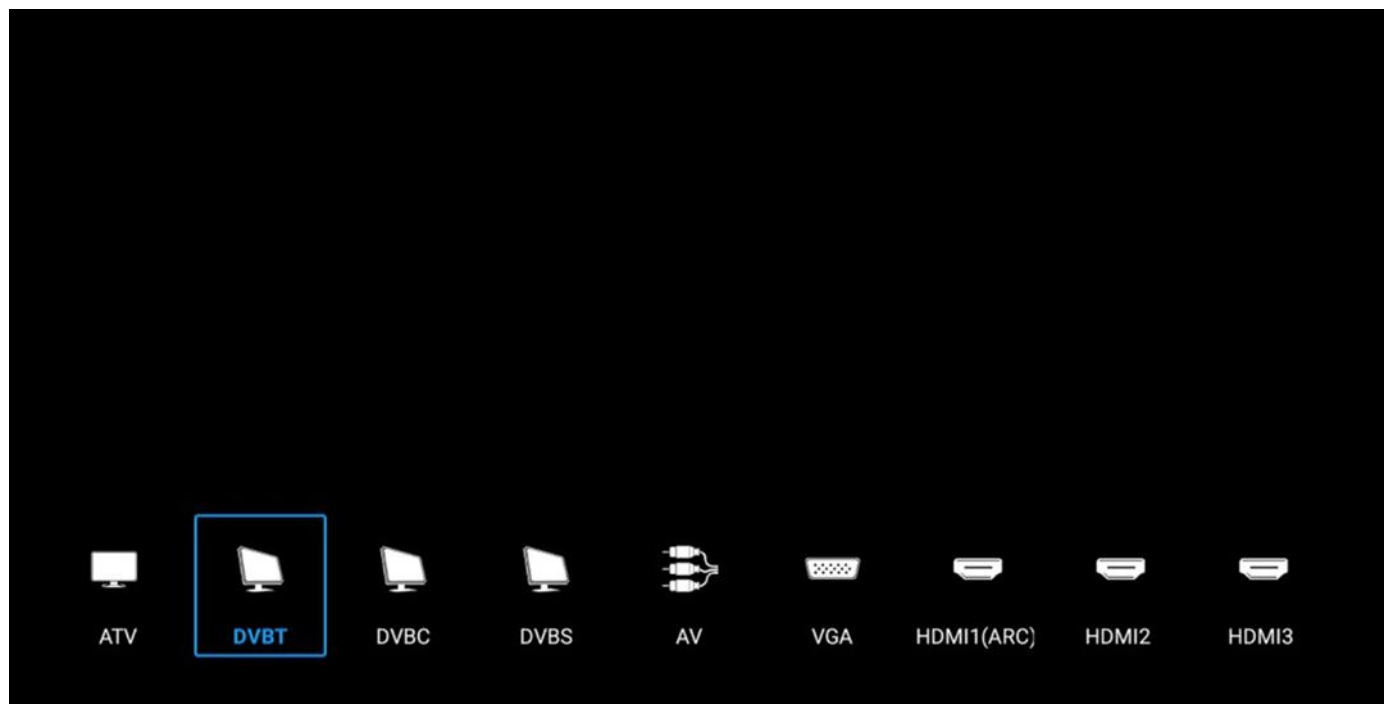
3. Нажмите кнопку питания телевизора Индикатор загорится зеленым (в режиме ожидания индикатор красный), нажмите кнопку питания на пульте дистанционного управления для включения телевизора.

Примечание: Изображения исключительно для справочной информации.

Примечание: Изображения исключительно для справочной информации.

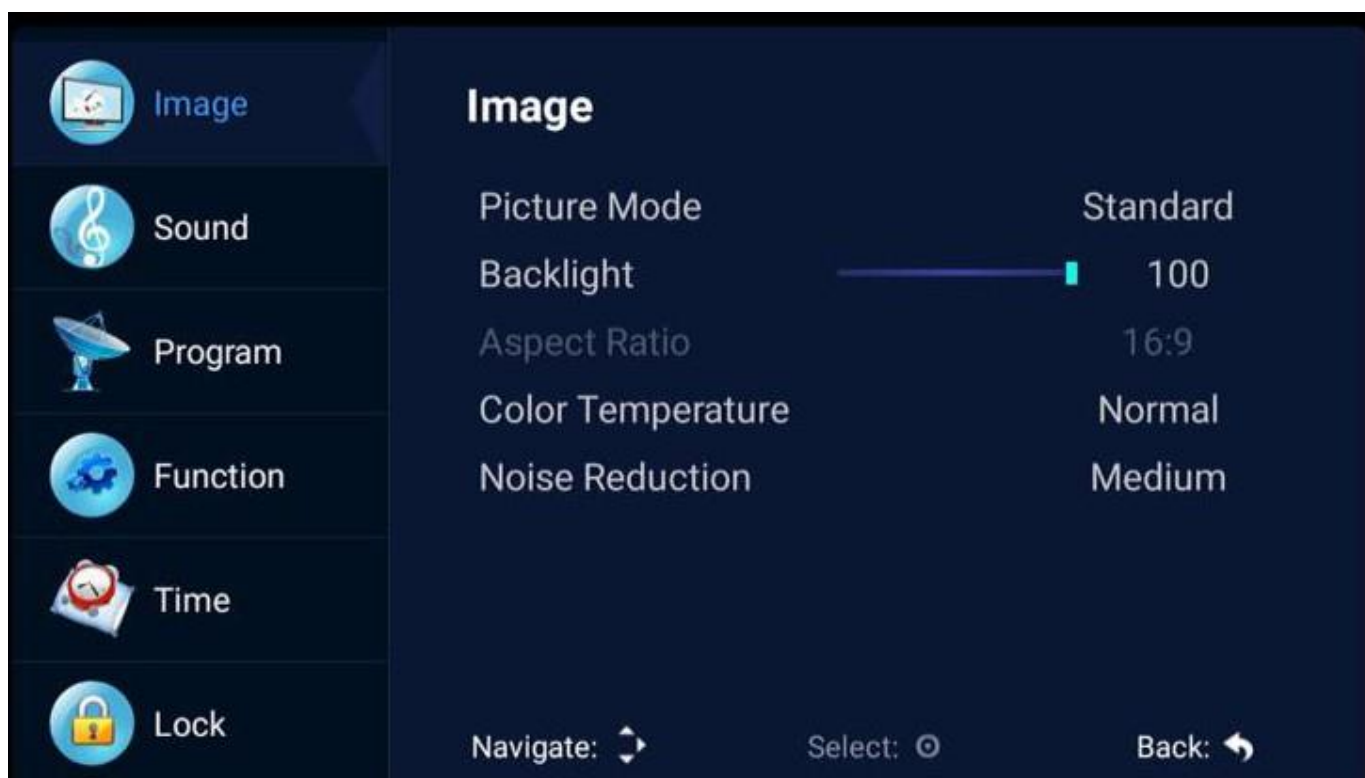
Основные настройки телевизора

1. ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА



Данная настройка имеет несколько режимов выбора источников входного сигнала .
Для выбора источника сигнала нажмите кнопку SOURCE.

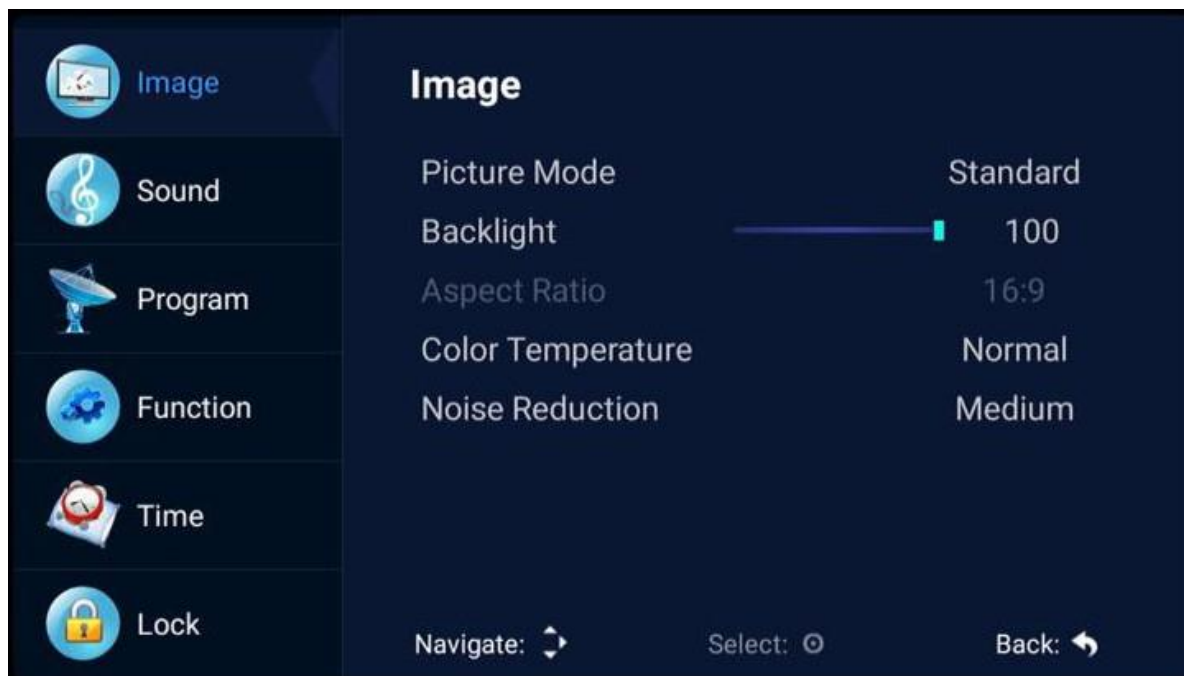
2. МЕНЮ ТЕЛЕВИЗОРА



Нажмите кнопку МЕНЮ, чтобы отобразить меню.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора необходимого пункта меню, нажмите кнопку ►, чтобы войти в соответствующие настройки.

PICTURE / Изображение



PICTURE/Режим изображения

Выберите меню PICTURE/Изображение с помощью кнопок ◀/▶, нажмите кнопку ENTER для выбора. Затем для настройки используйте кнопки ▲/▼. Режим изображения может быть переключен на Standard/Soft/Lightness/User (Стандартный / Мягкий / Яркий / Пользовательский).

Яркость, контрастность, оттенок, насыщенность, резкость

В пользовательском режиме при помощи кнопок ◀/▶/▲/▼ вы можете настроить: Contrast ratio / Контрастность, Brightness / Яркость, Sharpness / Резкость, Saturation / Насыщенность, Backlight / Подсветку.

Backlight/Подсветка

Выберите Backlight /Подсветка с помощью кнопок ▲/▼, затем с помощью кнопок ◀/▶ измените значение подсветки.

Aspect Ratio/Соотношение сторон

При настройке Aspect Ratio/ Соотношение сторон с помощью кнопок ◀/▶ Вы можете выбрать: ZOOM1, ZOOM2, 16: 9 или 4: 3. При выборе значение соотношения сторон изменится в автоматическом режиме.

Color temperature / **Температура цвета**

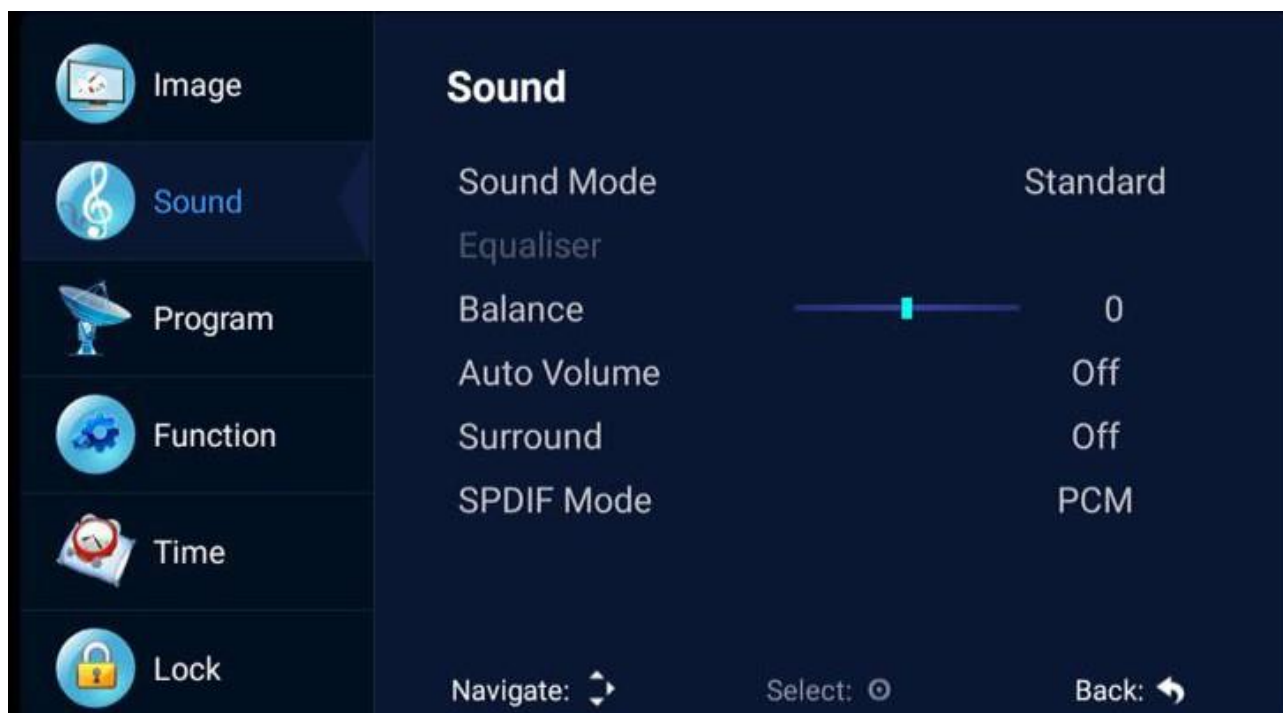
Выберите опцию Color temperature/Температура цвета, затем измените ее значение с помощью кнопок ◀/▶: Cold (Холодный), Nature (Натуральный), Warm (Теплый), User mode (Пользовательский).

Noise Reduction / **Шумоподавление**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать опцию Noise Reduction / Шумоподавление.

Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать Off / Выкл, Weak/Слабый, Middle/ Средний, Strong/ Сильный, Auto/Автоматически для улучшения резкости изображения.

Sound / **Звук**



Sound mode / **Режим звука**

Выберите Sound menu / Режим звука с помощью кнопок ▲/▼, нажмите кнопку ▶ для входа в подменю и с помощью кнопок ◀/▶ настройте звуковой режим: Music / Музыка, Movie / Кино, Motion / Динамичный, User / Пользовательский.

Equalizer / **Эквалайзер**

С помощью кнопок ▲/▼ выберите Equalizer / Эквалайзер, затем нажмите кнопку ENTER для выбора другого уровня частоты.

Balance / **Баланс**

Если громкость левого динамика и правого динамика не совпадают, вы можете настроить Balance/Баланс в соответствии с вашими личными предпочтениями.

Auto Volume / **Автоматическая громкость** 、 Surround / **Объемный звук**

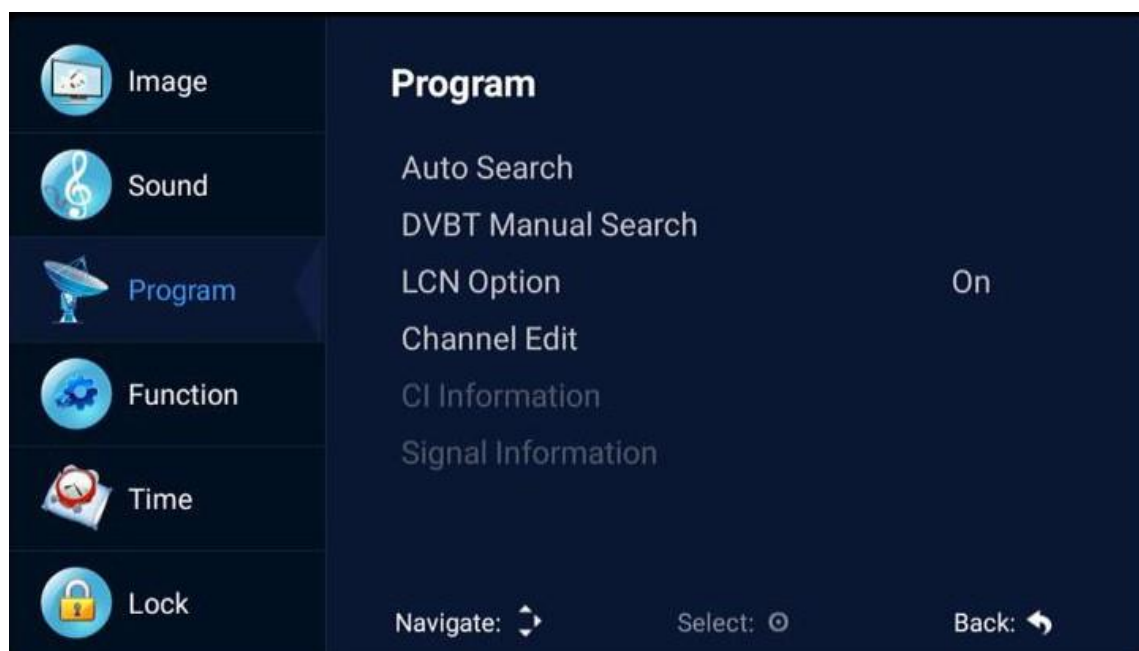
Настройте параметр Automatic volume/ Автоматическая регулировка громкости, выбрав значение : ON / ВКЛ, OFF / ВЫКЛ.

Настройте параметр Surround/ Объемный звук, выбрав значение : ON / ВКЛ, OFF / ВЫКЛ.

SPDIF режим

Данная опция используется только в режиме HDMI / DTV (ЦТВ).

Channel / **Настройка каналов**



DVB-T Auto Search /**Автоматический поиск каналов DVB-T**

Выберите опцию Auto Tuning/ Автоматическая настройка каналов кнопками ▲/▼. Затем нажмите кнопку ENTER для начала автоматической настройки каналов.

DTV Manual Search / Ручной поиск каналов DTV(ЦТВ)

ATV / Аналоговое ТВ

Перед запуском ручного поиска каналов, выберите номер канала для сохранения, нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать опцию Search/ Поиск, затем нажмите кнопку ◀, чтобы выполнить поиск канала. Также при помощи точной настройки частоты выберите лучшую частоту.



DTV-S Auto Search / Автоматический поиск спутниковых каналов



Satellite/ **Спутниковая система**

Выберите в меню Satellite/ Спутник модель спутника, предоставленную поставщиком услуг спутникового телевидения.

Channel Type / **Тип канала**

Выберите тип спутника.

Service Type / **Тип обслуживания**

Тип спутниковой службы

Scan Mode / Режим сканирования Режим спутникового сканирования.

DTV-S Manual Search / **Ручной поиск спутниковых каналов**

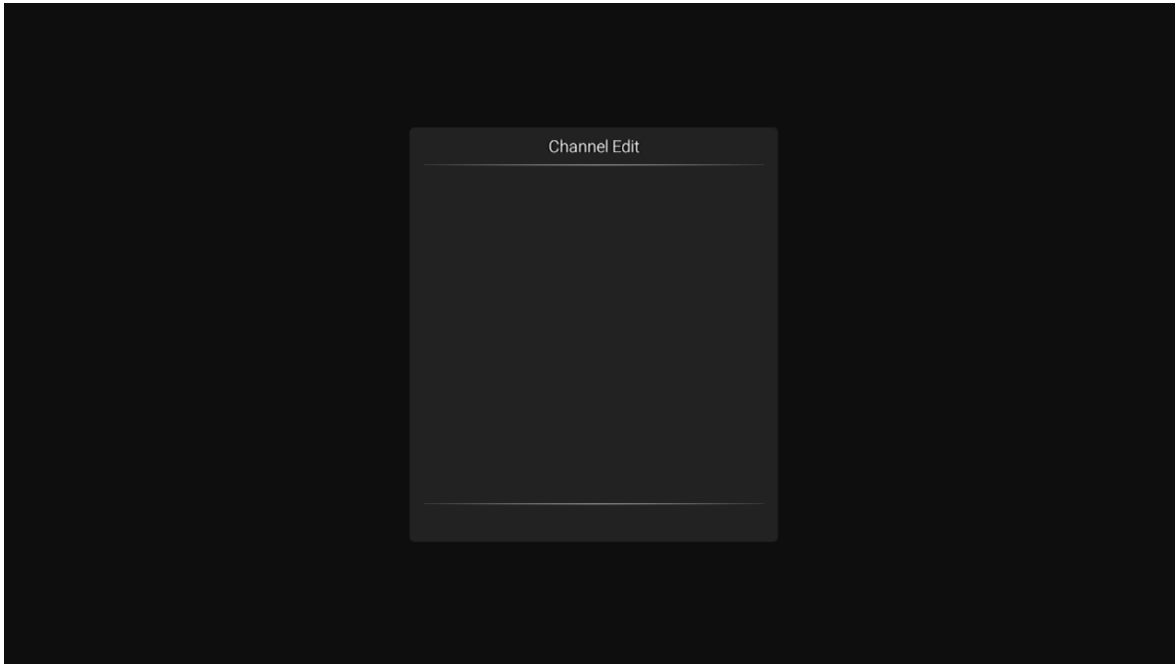


Satellite / **Спутниковая система**

Выберите в меню Satellite/ Спутник модель спутника, предоставленную поставщиком услуг спутникового телевидения.

Transponder / Транспондер

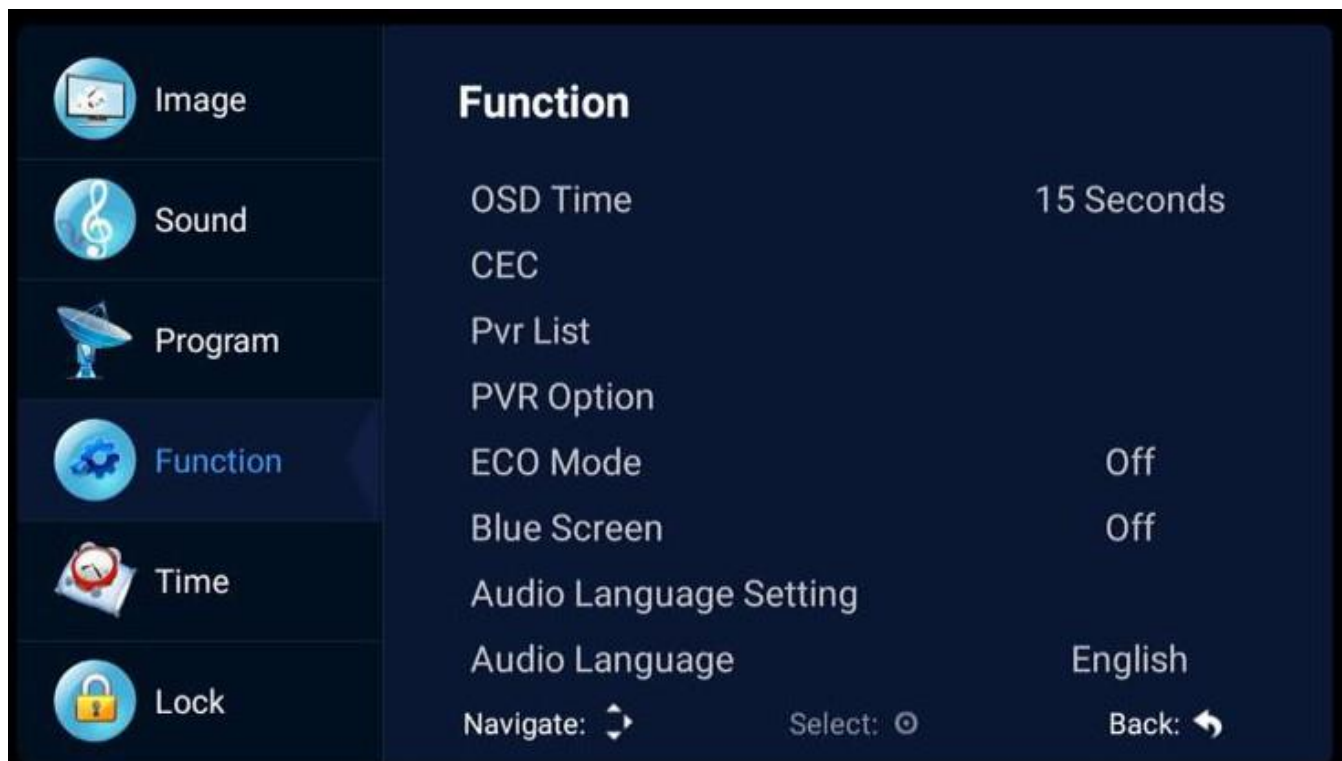
Выберите транспондер для проверки уровня и качества сигнала.



Channel Edit / Редактирование каналов

Выберите опцию информации о сигнале, нажмите кнопку ENTER, чтобы войти в следующий интерфейс для просмотра уровня сигнала.

Setting Adjustment / Меню настройки



OSD Time / **Время экранного меню**

Нажмите Menu display time / Время отображения меню, с помощью кнопок ◀/▶ можно изменить время отображения экранного меню: 5 секунд, 10 секунд, 15 секунд, 20 секунд, 30 секунд, всегда.

PVR Option/ **Файловая система PVR**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать опцию PVR option / Файловая система PVR.

PVR LIST / **Список PVR**

Вы можете извлечь видеофайл, записанный с помощью функции REC на флэш-накопителе USB и воспроизвести его.

Blue Screen / **Голубой экран**

Выберите Blue Screen / Голубой экран для включения / отключения данного параметра: On / Вкл или Off / Выкл.

No Signal Standby / **Нет сигнала в режиме ожидания**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать опцию No Signal Standby/ Нет сигнала в режиме ожидания. Нажмите кнопку ◀/▶, чтобы выбрать On / Вкл или Off / Выкл. Если установлено значение On / Вкл, Телевизор автоматически перейдет в режим ожидания через 10 минут.

CEC

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать опцию CEC, затем откройте или закройте левую и правую функции CEC. При открытии CEC вы можете включить или выключить автоматический режим ожидания, автоматическое включение, ARC, список устройств, выключение телевизора. Устройства CEC также автоматически выключаются.

Audio Language Setting / **Настройка языка аудио**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Audio Language Setting / Настройка языка аудио или Second Audio Language/ Второй язык аудио, затем используйте кнопки ◀/▶, чтобы выбрать язык.

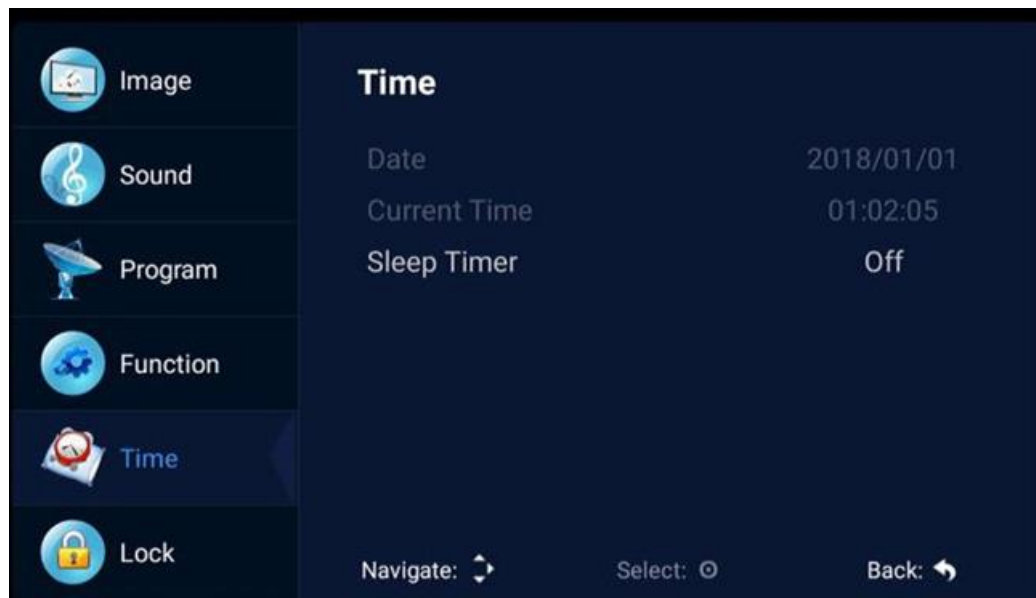
Second Language / **Второй язык**

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Second Language / Второй язык или Second Subtitle Language / Второй язык субтитров, затем с помощью кнопок ◀/▶ выберите язык субтитров.

Reset / Сброс настроек

Выберите параметр Restore default settings / Восстановление настроек по умолчанию с помощью кнопок ▲/▼, затем нажмите кнопку ENTER, чтобы открыть следующее окно. Можно выбрать подтверждение или отмену данной операции. При выборе подтверждения данной операции телевизор будет перезапущен, данные меню восстановятся до исходных данных, при выборе отмены данной операции произойдет возврат к интерфейсу меню.

Time setting / Настройка времени



Date, Current time / Дата, Текущее время

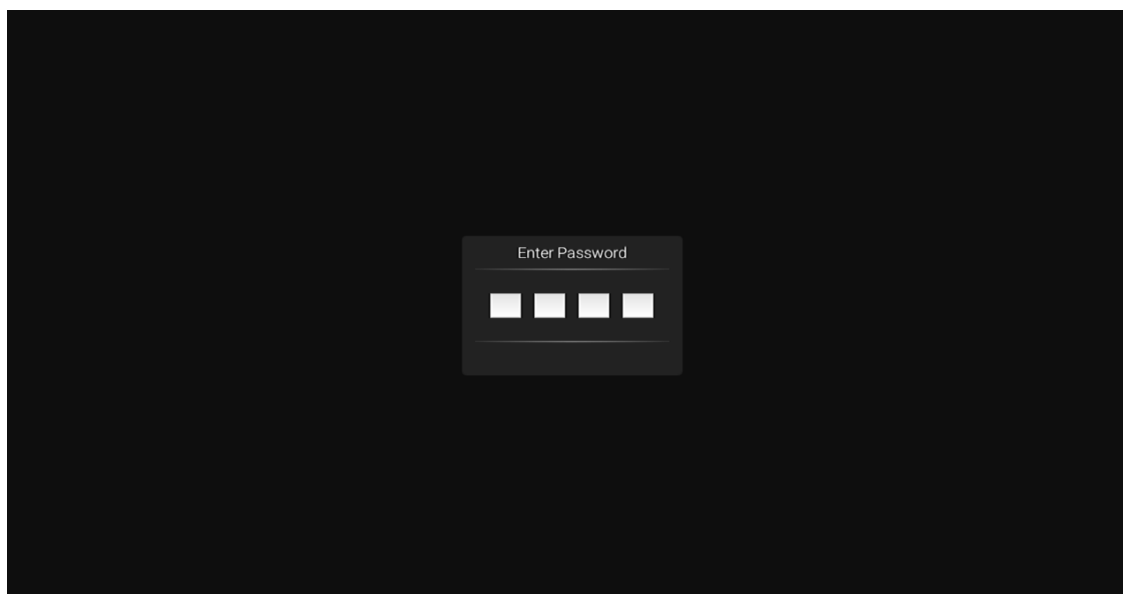
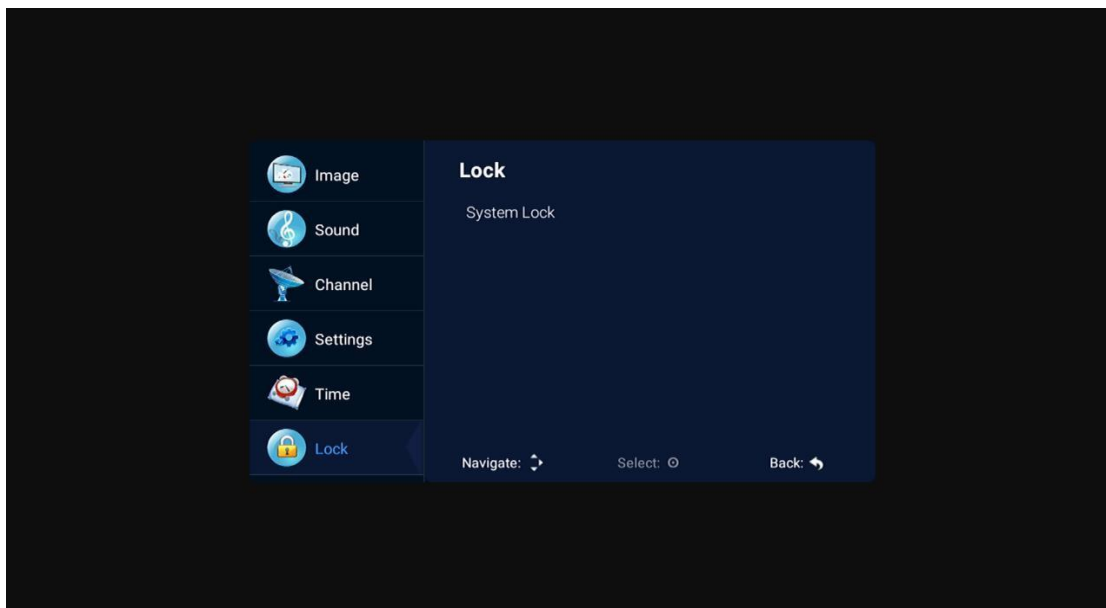
В режиме автоматической корректировки даты и времени ручная установка не возможна.

Sleep time / Таймер сна

Система предоставляет множество вариантов времени установки таймера.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ НАСТРОЙКИ

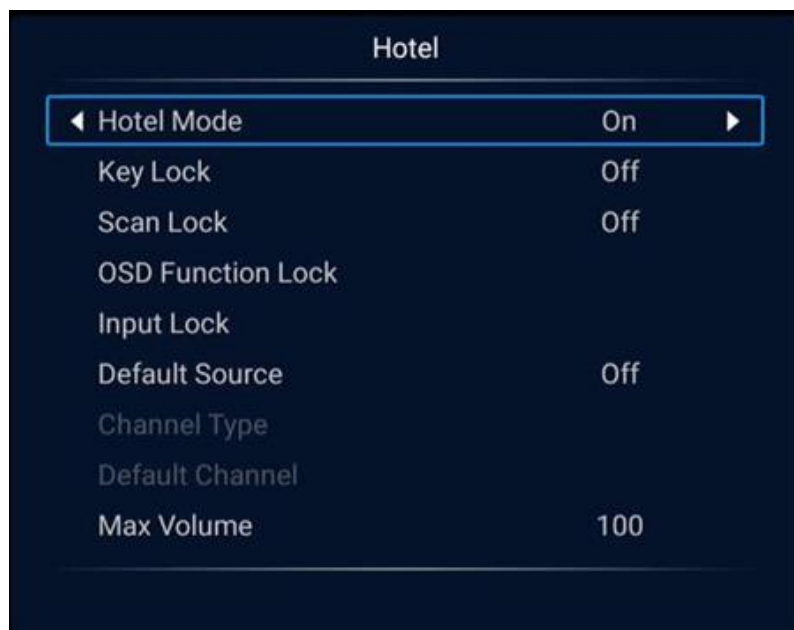
Lock / Блокировка



Выберите опцию Lock System / Блокировка системы с помощью кнопок ▲/▼. Затем откройте функцию блокировки с помощью кнопок ◀/▶. По умолчанию установлен пароль - 0000. Если вы хотите изменить пароль, то необходимо выбрать опцию Set password / Установка пароля, введите старый пароль, затем новый пароль. Если новый пароль, который вы вводите снова, верен, это означает, что вы выполнили вышеуказанную операцию и успешно сбросили пароль, установленный по умолчанию.

Если вы хотите заблокировать некоторые программы, выберите опцию Block program / Блокировка программы и введите номер канала.

Hotel mode / Режим отеля



В данном меню вы можете управлять открытием и закрытием соответствующих каналов, устанавливать язык, изменять параметры соотношения сторон экрана.

Блокировка

Нажмите на пункт "Блокировка клавиш" ("key lock") для включения или выключения меню кнопками влево и вправо.

Блокировка сканирования

Нажмите на пункт "Блокировка сканирования" ("Scan lock") для включения или выключения меню кнопками влево и вправо.

Блокировка ввода

Нажмите на пункт "Блокировка ввода" ("input Lock") для включения или выключения сигнала канала кнопками влево/вправо, вверх/вниз.

Источник по умолчанию

Нажмите на пункт "Источник по умолчанию" ("Default Source") для включения или выключения меню кнопками влево и вправо.

Тип канала

Переключение типа программ DTV/ Radio/ DATA кнопками влево и вправо.

Канал по умолчанию

Выберите номер канала, который включается по умолчанию.

Максимальная громкость

Нажмите на пункт "Макс громкость" ("max volume") и установите параметры кнопками влево и вправо.

Громкость по умолчанию

Нажмите на пункт "Громкость по умолчанию" ("default volume"), и установите параметры кнопками влево и вправо.

Импорт

Вставьте USB-накопитель, выберите USB-накопитель с соответствующими файлами данных, необходимыми для установки функции отеля, и нажмите кнопку Импорт данных (Import Data).

Экспорт

Вставьте USB- накопитель, выберите пункт экспортирования и выгрузите свои данные на USB-накопитель.

Язык

Нажмите на пункт " Язык " ("language") для активации выбора (Select) языка кнопками со стрелками вверх и вниз.

Формат ТВ изображения

Нажмите пункт "Формат ТВ изображения" ("Aspect Ratio") для установки параметров кнопками влево и вправо.

Восстановить

Нажмите пункт "Восстановить" ("Restore") для восстановления предыдущих настроек.

МЕДИА

Media part / Медиа

Picture / Картинка

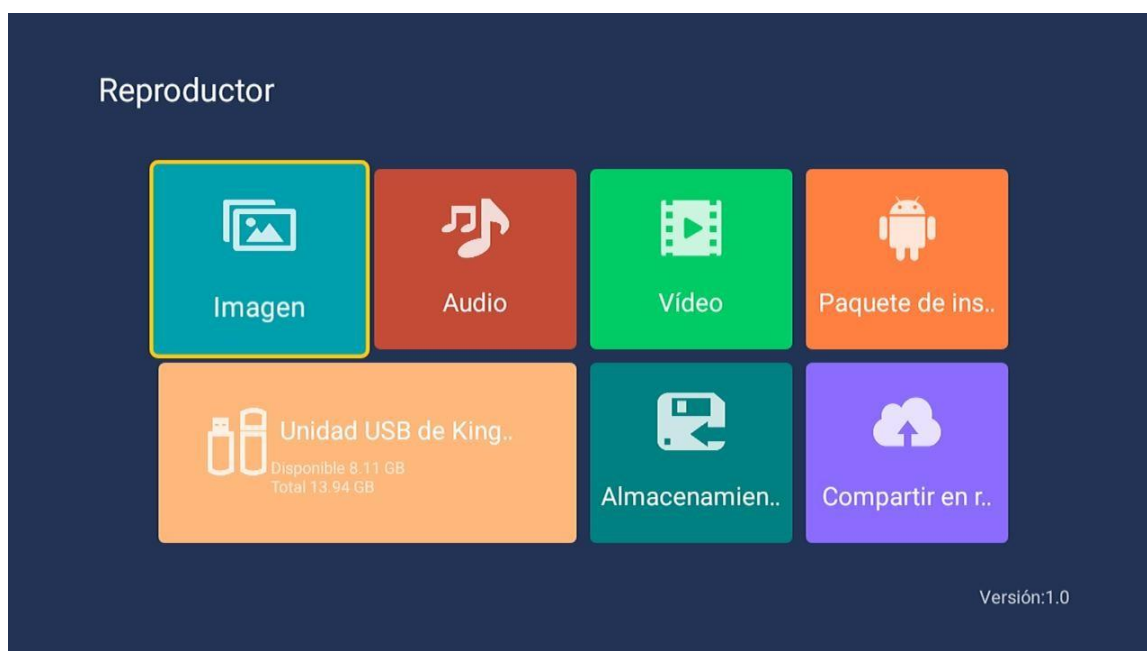
С помощью кнопок ▲/▼ выберите ярлык Picture / Картинка, нажмите кнопку ENTER для подтверждения, затем нажмите кнопкой ► на папку и ENTER для подтверждения открытия соответствующей папки. После выбора изображения, нажмите ENTER для подтверждения открытия изображения. Некоторые операции можно продолжить с помощью кнопок ◀/▶.

Music / Музыка

С помощью кнопок ▲/▼ выберите ярлык Music / Музыка, нажмите кнопку ENTER для подтверждения, затем нажмите кнопкой ► на папку и ENTER для подтверждения открытия соответствующей папки. После выбора музыки, нажмите ENTER для подтверждения. Некоторые операции можно продолжить с помощью кнопок ◀/▶.

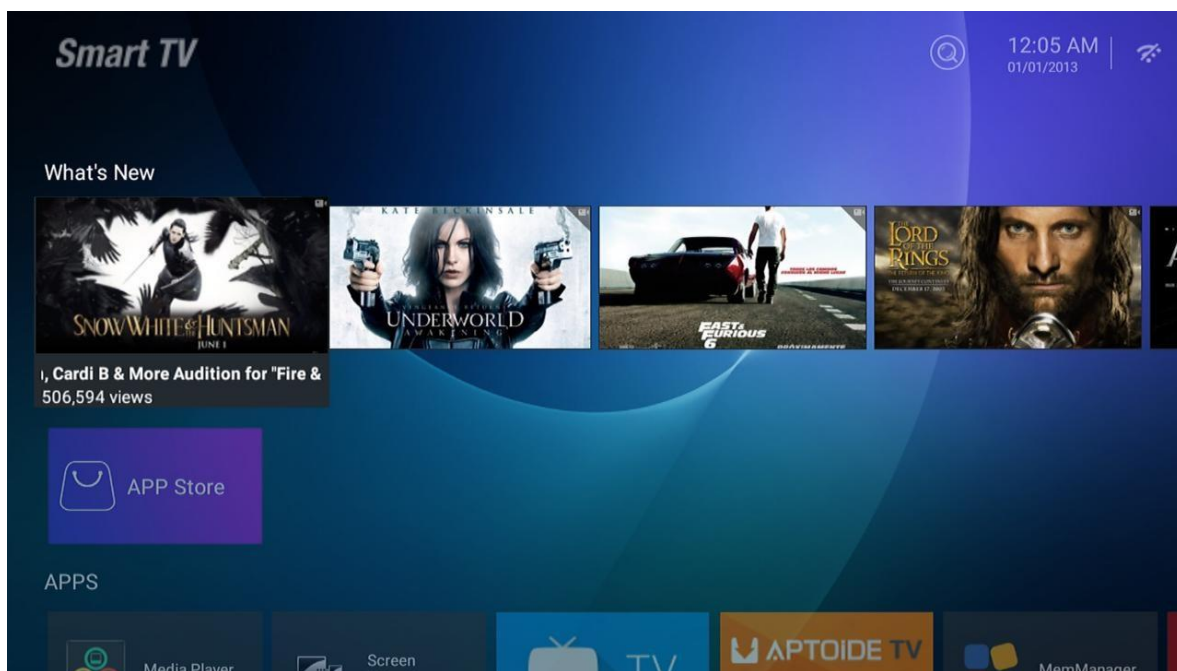
Video / Видео

С помощью кнопок ▲/▼ выберите ярлык Video / Видео, нажмите кнопку ENTER для подтверждения, затем нажмите кнопкой ► на папку и ENTER для подтверждения открытия соответствующей папки. После выбора видео, нажмите ENTER для подтверждения открытия видео. Некоторые операции можно продолжить с помощью кнопок ◀/▶.



Android part / **Операционная система Андроид**

Home / **Главная страница**



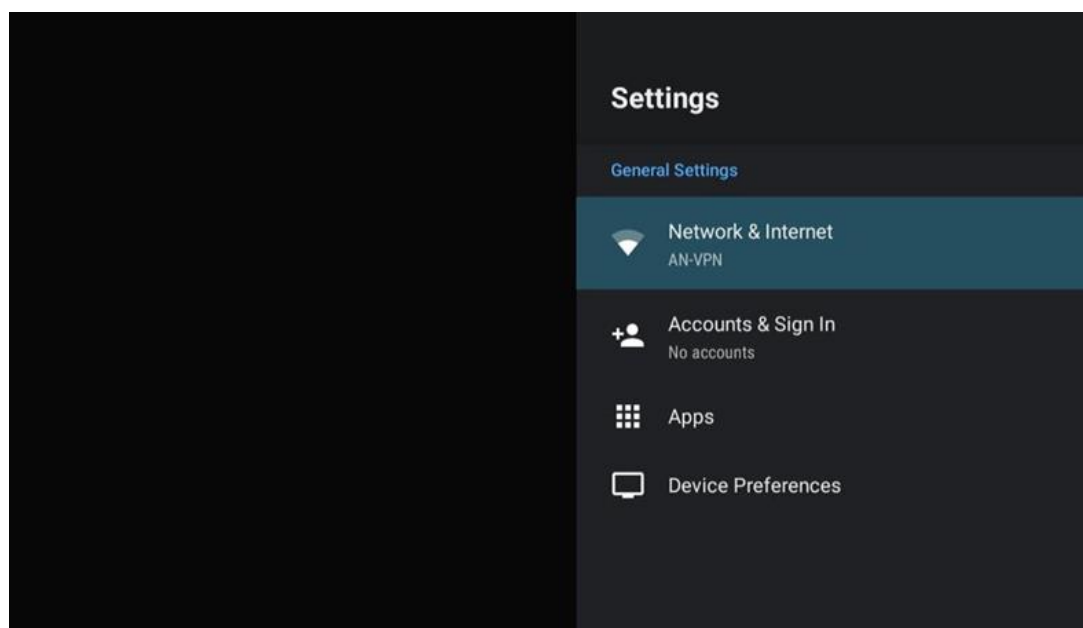
На главной странице вы можете увидеть следующие разделы: НОВОСТИ, ПРИЛОЖЕНИЯ, МУЗЫКА и многое другое.

Операционная система Андроид

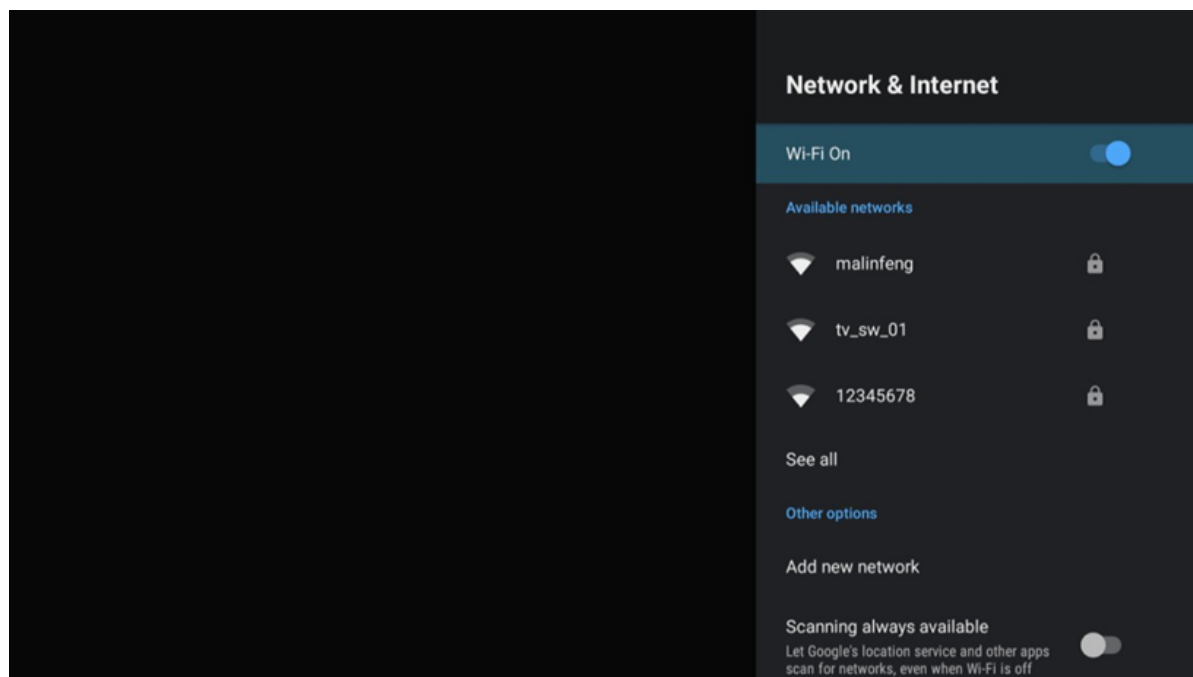
Settings / Настройки

Выберите изображение настройки и нажмите кнопку ENTER, чтобы отобразить интерфейс настройки системного интерфейса Android.

Ниже приведено краткое описание функций каждого меню:



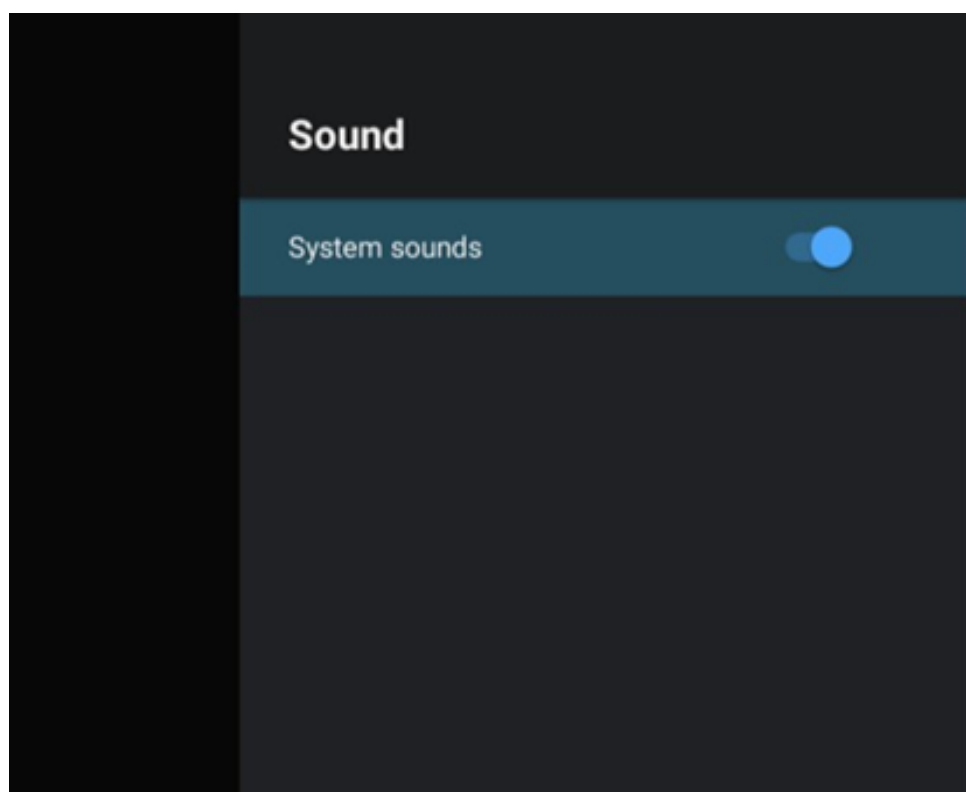
Network / Сеть



Войдите в меню Network/Сеть для выбора пункта меню «Wi-Fi». В данном разделе вы можете открыть или закрыть функцию подключения Wi-Fi.

Существует 4 типа подключения к сети: выберите сеть и введите пароль в списке подключений, используйте подключение без пароля, вручную добавьте имя сети для подключения или используйте прямое подключение кабеля Ethernet.

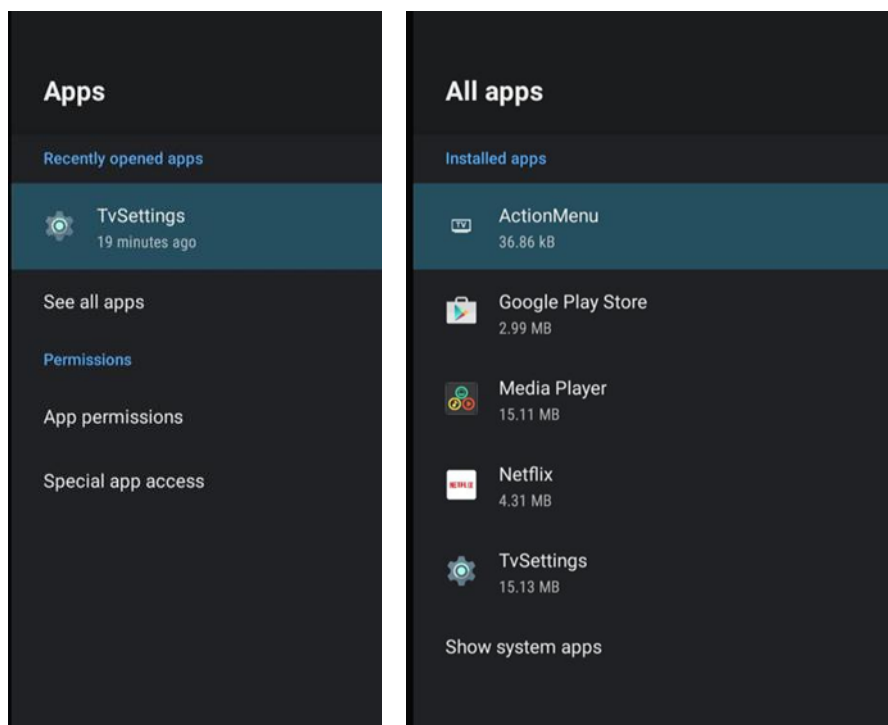
Sound / Звук



Установка звукового сигнала при перемещении по меню или изменении громкости. Выключить или изменить громкость звуковых сигналов можно в меню телевизора.

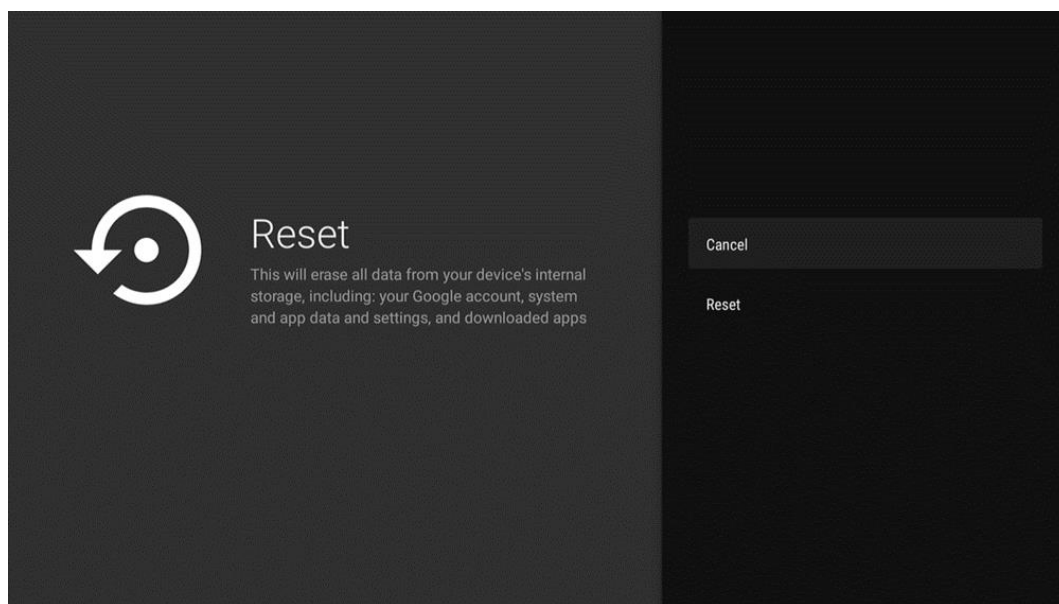
Apps / Приложения

В меню вы можете просмотреть приложение установки, запущенные приложения и все приложения.



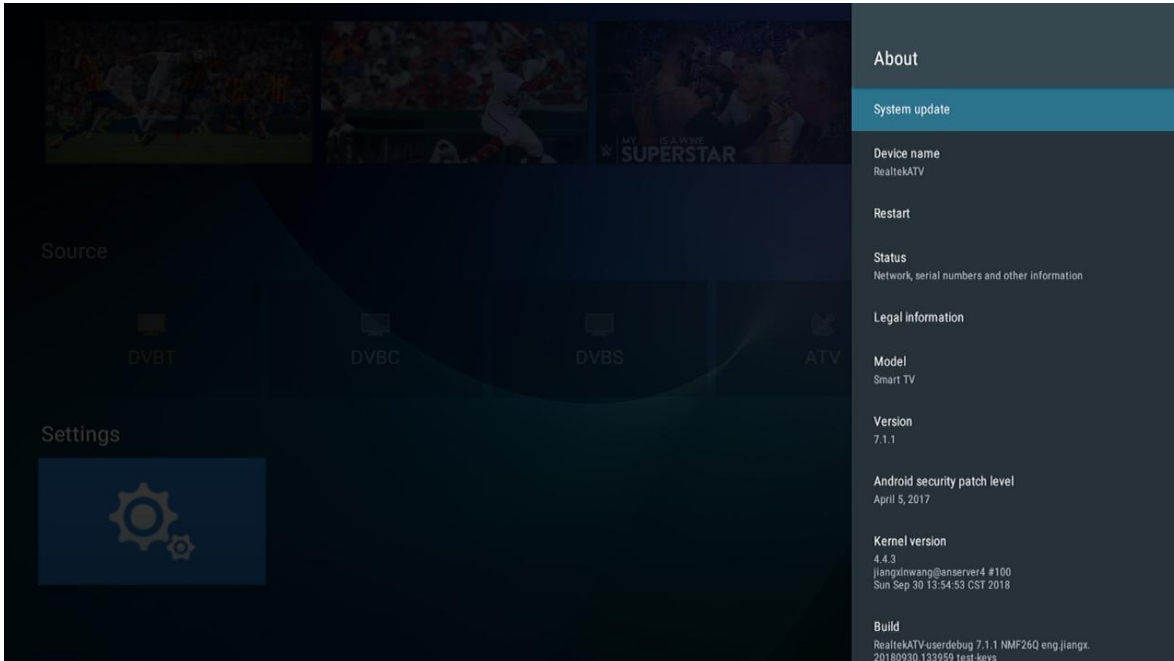
Display and reset / Дисплей и Сброс

В данном меню вы можете просмотреть подробную информацию о внутренней памяти устройства и об использовании SD-карты, в опции резервного копирования и сброса вы можете выполнить сброс до заводских настроек. После сброса данные на телевизоре будут удалены для обновления системы.

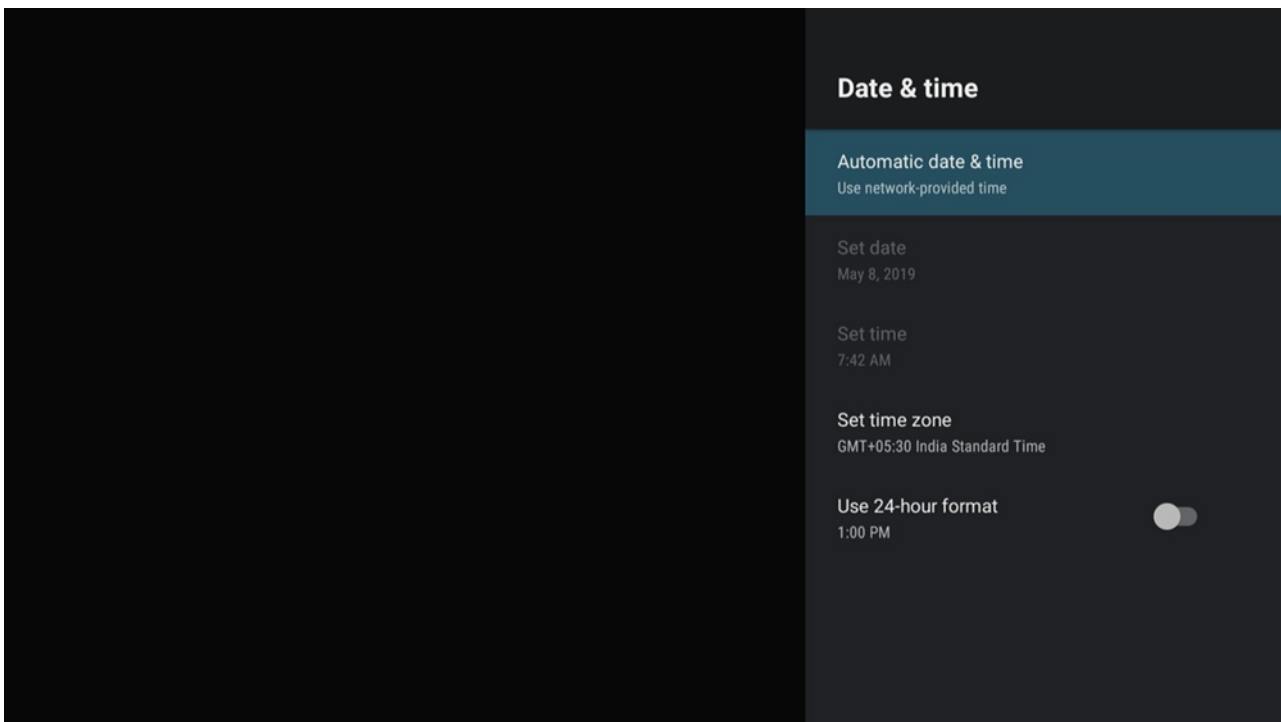


Обновление

В данном разделе меню вы можете просмотреть соответствующую информацию и установить обновления. Вы также можете просмотреть модель, версию операционной системы Android, информацию о номере версии.

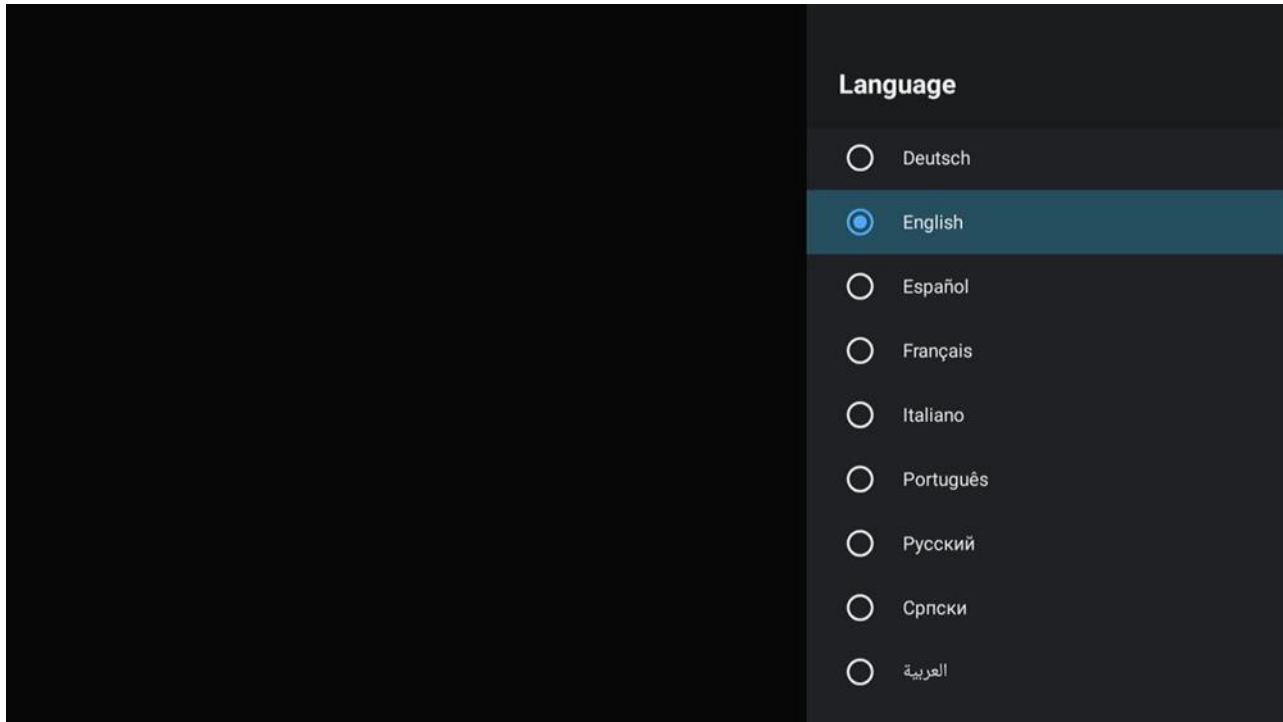


Date and Time / Дата и время



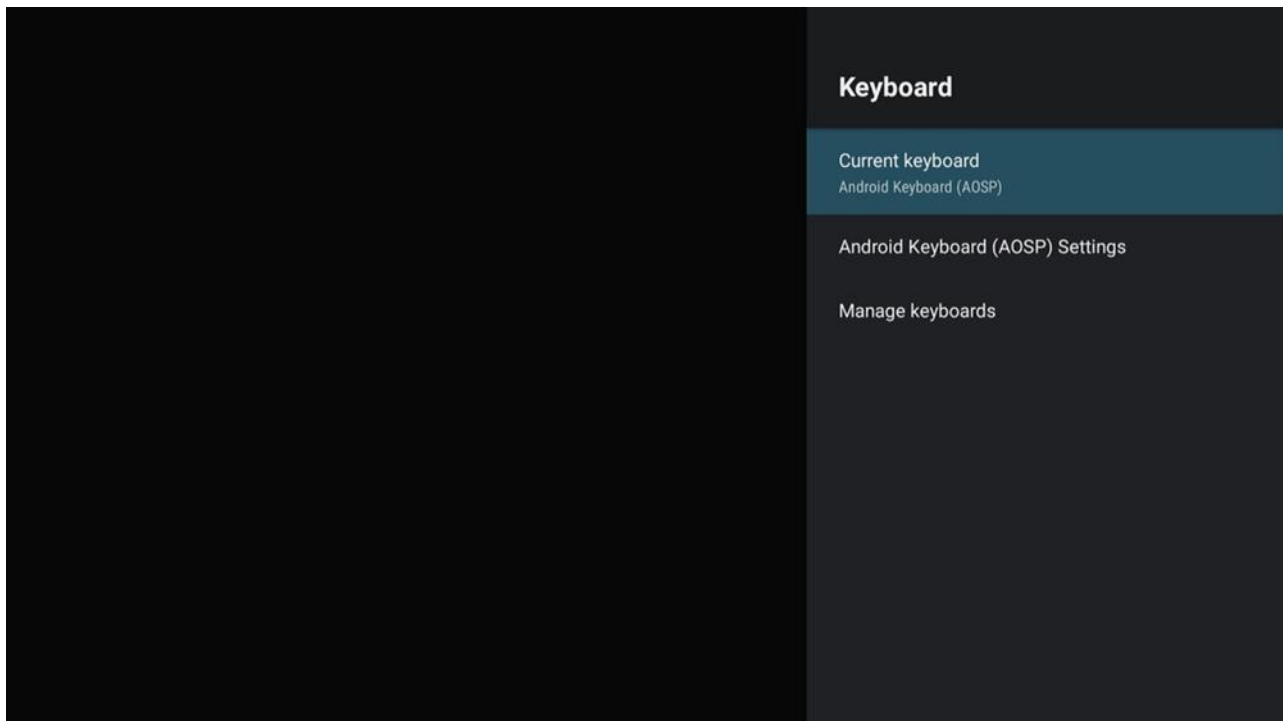
В этой части меню вы можете изменить дату и время, а также выбрать синхронизацию данных в соответствии с датой и временем сети.

Language / Язык



В данном меню можно выбрать Системный язык.

Keyboard / Клавиатура



В данном меню возможна настройка клавиатуры, исходя из ваших личных предпочтений и возможен просмотр личного словаря.

ПРИЁМ ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

• ПОРЯДОК РАБОТЫ ПРИ ПРИЁМЕ ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

Включите телевизор и настройте его на программу, в которой осуществляется передача телетекста. Нажмите кнопку «ТХТ», телевизор переключится в режим приёма и отображения телетекста.

В случае наличия сигналов телетекста в выбранной программе на экране телевизора должна появиться страница с номером 100 или страница, выбранная оператором на передающей станции (индексная страница).

Телетекст может передаваться из телецентра в режиме «FASTEXT» (быстрый) или «FLOF» (нормальный). При приёме телетекста в режиме «FASTEXT» в строке статуса отображаются «цветные» названия или номера передаваемых разделов, которые можно быстро выбрать с помощью соответствующих «цветных» кнопок пульта ДУ. Если передачу телетекста осуществляют в режиме «FLOF», то в строке статуса отображаются элементы управления.

• ВЫБОР НОМЕРА СТРАНИЦЫ

Выбор номера страницы телетекста (Page) производят последовательным нажатием кнопок 0–9. Номер страницы набирают тремя цифрами, и он отображается в верхнем левом углу экрана в строке заголовка. После набора трехзначного номера начнётся процесс поиска страницы.

Примечания:

- 1) Изображения носят справочный характер.
- 2) Некоторые приложения на главной странице могут быть недоступны на некоторых моделях, при этом данное руководство не включает инструкции по эксплуатации всех функций на главной странице.
- 3) Браузер может не поддерживать определенные веб-страницы или видео из-за сбоя в сети, различий в регионах или перерывах в обслуживании, что не имеет никакого отношения к работе телевизора.
- 4) Если поставщики услуг обновляют или модифицируют свои серверы, некоторые приложения на устройстве могут быть недоступны.
- 5) Ваш пульт дистанционного управления может быть несовместим с некоторыми сетевыми приложениями или выходить из строя из-за перерывов в обслуживании, которое не имеет никакого отношения к работе телевизора.
- 6) Для более удобной работы с интернет-браузером или приложениями рекомендуется подключить и использовать мышь или клавиатуру.
- 7) Некоторые модели поддерживают установку приложений пользователями, но при использовании данной функции пользователи должны гарантировать правильность, безопасность, совместимость и законность приложений и нести ответственность за любые вытекающие из этого обязательства.
- 8) Некоторые модели поддерживают установку и использование файлового менеджера пользователями, но при использовании данной функции пользователи не должны пересматривать или удалять системные файлы, в противном случае это вызовет проблемы с работой телевизора, и пользователь должен будет нести за это ответственность.
- 9) Содержимое и сервисы сетевых приложений контролируются поставщиками сетевых приложений с помощью сетей и средств передачи, работа которых может меняться или приостанавливаться. Также их работа может быть прервана или полностью прекращена, или они могут не работать в любое время без дополнительного уведомления в том смысле, что производитель не может контролировать или получать информацию о вышеупомянутых изменениях. Производитель заявляет том, что он не несет никакой ответственности или обязательств, вытекающих из отказа клиента использовать содержимое и услуги сетевого приложения, вызванного, в том числе, отказом сетевого соединения или линий связи, технологическими обновлениями или другим изменением, приостановкой, отключением или удалением любого содержимого или услуг поставщиками сетевых приложений и т. д.

Напоминание о пользовании USB-плеером

1. Некоторые запоминающие устройства USB могут быть несовместимы для нормальной работы с данным телевизором.
2. Скопируйте все данные на USB-накопитель на случай потери данных ввиду непредвиденной ситуации. Мы не несем ответственность за убытки в результате неправильного использования или неисправности. Резервное копирование данных является обязанностью потребителя.
3. Для больших размеров файлов скорость загрузки может быть немного больше.
4. Скорость распознавания запоминающего устройства USB может зависеть от конкретного устройства.
5. При подключении или отключении USB-накопителя убедитесь, что телевизор не находится в режиме работы с USB, иначе USB-накопитель или файлы, хранящиеся на нем, могут быть повреждены.
6. Пожалуйста, используйте только USB-накопитель, отформатированный в файловой системе FAT16, FAT32 или NTFS, прилагаемой к операционной системе Windows. В случае, если устройство хранения данных отформатировано как служебная программа, которая не поддерживается Windows, оно может не распознаваться.
7. При использовании жесткого диска USB, для которого требуется источник питания, убедитесь, что его номинальный ток не превышает показатели, отмеченные на USB-терминале. Если номинальный ток жесткого диска USB превышает отмеченный ток, телевизор может перейти в режим ожидания либо могут возникнуть другие проблемы. В таком случае следует вытащить жесткий диск USB и перезагрузить телевизионную систему.
8. Если формат файла не поддерживается или он поврежден, появится сообщение Not Support (Не поддерживается).
9. Изображение в режиме Full HD требует больше времени для обработки, что не является неисправностью. Пожалуйста, будьте терпеливы и подождите.
10. Данный телевизор может не поддерживать некоторые мультимедийные файлы, измененные и обновленные в процессе смены формата кодирования или пр.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При неудовлетворительной работе телевизора Вы можете устранить простейшие неисправности самостоятельно, пользуясь рекомендациями, приведенными в таблице. Если эти неисправности не устраняются, обратитесь к специалистам ремонтного предприятия.

Таблица 3

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

Примечание : Уважаемый пользователь на данном телевизоре отсутствует поддержка аудиокодексов AC-3, E-AC-3 и видеокодека DivX.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

ЖК-панели состоят из множества точек, каждая из которых называется пикселем.

Пиксель состоит из трех субпикселей, каждый из которых соответствует одному из трех цветов (красному, зеленому и синему). Яркость и четкость изображения ЖК-панели достигается за счет большого количества пикселей.

Например, 15-ти дюймовая ЖК-панель содержит свыше 760000 пикселей или, примерно 2,3 миллиона субпикселей.

Появление на ЖК-панели телевизора небольшого количества дефектных пикселей (постоянно светлых или постоянно темных) объясняется огромным количеством пикселей и сложностью технологического процесса при производстве ЖК-панелей. Появление дефектных пикселей не влияет на надежность телевизора

и работоспособность других пикселей и ЖК-панели в целом. Для минимизации подобных дефектов производство телевизоров с ЖК-панелью является объектом тщательного технического контроля качества.

Мы являемся производителями высококачественных телевизоров с ЖК-панелью и стремимся к достижению максимально возможного качества. С этой целью мы однозначно определили, в случае с какими типами и каким количеством дефектных пикселей Вы имеете право на замену ЖК-панели. При оценке ЖК панели необходимо руководствоваться следующими определениями:

- дефектная точка – это неработающая точка на экране одного из цветов (красного, синего или зеленого), составляющих пиксель изображения;
- дефект точки может появляться в виде светлой (постоянно светящейся) или темной (постоянно не светящейся) точки;
- смежная пара дефектных точек – это две одинаковые (две яркие или две темные) дефектные точки, расстояние между которыми менее или равно 6 мм. В таблице 4 приведено максимально допустимое количество и типы дефектных пикселей, которые могут присутствовать на ЖК-панели телевизора Prestigio. Если Вы увидите большее количество дефектных пикселей, Вы можете заявить о неисправности в рамках гарантийных обязательств Изготовителя. Для этого необходимо обратиться в любой авторизованный сервисный центр.

Таблица 4

Максимальное допустимое количество дефектов:	Постоянно светлые	Постоянно темные	Всего темных и светлых	Смежных пар
Количество дефектных пикселей	3	6	6	0

Гарантийный срок хранения – 24 месяца с даты изготовления телевизора.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев.

Гарантийные обязательства на телевизор изложены в гарантийном талоне.

Внимание! Дополнение в руководстве по эксплуатации.



При обеспечении правильной утилизации данного продукта вы можете предотвратить негативные последствия для окружающей среды и здоровья людей, которые могут быть вызваны неправильной переработкой настоящего продукта.

Пожалуйста, помните, что нужно соблюдать местные нормативные требования: сдавайте неработающие электроприборы и элементы питания в специальные центры утилизации.

Для получения более подробной информации об утилизации данного продукта, обратитесь в муниципальные органы, службу утилизации бытовых отходов или к продавцу изделия.

**Система менеджмента качества проектирования, производства
и обслуживания бытовой радиоэлектронной аппаратуры, быто-
вых электрических приборов, оборудования информационных
технологий соответствует требованиям**

СТБ ISO 9001 – 2009

EAC
