

HYUNDAI

ЖК Телевизор H-LED20R404BS2

Руководство по эксплуатации

Пожалуйста, внимательно прочитайте эту инструкцию перед началом эксплуатации и сохраните ее для дальнейшего использования.

Licensed by Hyundai Corporation, Korea
По лицензии Hyundai Corporation, Корея

1. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Все приборы проходят строжайший контроль перед продажей. Но неправильное использование прибора может привести к поражению электрическим током или пожару. Для обеспечения безопасности и продления срока эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство и маркировки перед использованием телевизора и соблюдайте следующие указания по безопасности. Сохраните эту инструкцию для дальнейшего использования.

При возникновении следующих ситуаций немедленно выключите телевизор, выньте штепсель из розетки питания и свяжитесь с представителями уполномоченного сервисного центра:

- Отключение электроэнергии или нестабильное напряжение.
- Необычные звуки или запахи от прибора.
- Повреждение кабеля переменного тока.
- Телевизор поврежден из-за падения или удара.
- Попадание жидкости или постороннего вещества на телевизор.

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на телевизор цветного изображения жидкокристаллический Hyundai, предназначенный для приема сигналов вещательного телевидения и содержит информацию, необходимую потребителю для правильной и безопасной эксплуатации.

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

Вилка изделия используется для отключения устройства, поэтому она должна быть доступна.

Не допускается размещение на аппарате каких-либо источников открытого пламени, например свечей.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание повреждений надежно закрепите аппарат на стене в соответствии с требованиями инструкции по установке

ВНИМАНИЕ!

При неправильной установке литиевых батарей возможен взрыв. Батареи заменять батареями того же или аналогичного типа

Условия эксплуатации:

- температура воздуха от 15 до 35 °C
- относительная влажность воздуха от 45 до 75 %
- атмосферное давление от 86 до 106 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.)

ПЕРЕЧЕНЬ ПОВРЕЖДЕНИЙ, НЕ ДОПУСКАЮЩИХ ДАЛЬНЕЙшую ЭКСПЛУАТАЦИЮ ТЕЛЕВИЗОРА

- Сетевой шнур или вилка повреждены;
- Экран телевизора поврежден;
- При попадании в телевизор влаги;
- После падения телевизора;

Если телевизор не работает должным образом после того как Вы обратились в раздел по устранению неисправностей.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Упакованные телевизоры допускается транспортировать всеми видами транспорта в условиях, соответствующих группе 5 ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 50 до – 40 °С и относительной влажности воздуха от 75 до 100 %. Хранение телевизоров должно осуществляться в условиях группы 1 по ГОСТ 15150 – 69 при температуре окружающего воздуха от + 5 до + 40 °С и отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других агрессивных примесей.

УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

После окончания срока службы данное изделие подлежит сдаче в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации.



Обеспечивая правильную утилизацию, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения.

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



При утечке газа или других легковоспламеняющихся веществ не вытаскивайте штепсель из розетки питания телевизора или других электроприборов. Вместо этого немедленно закройте газовый кран и откройте двери и окна.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Используйте только источник питания 100 – 240 В, ~ 50/60 Гц.
- Все кабели могут быть отключены только после отключения прибора от сети электропитания.
- Не устанавливайте телевизор на неровную неустойчивую поверхность, так как он может упасть, сломаться или даже загореться.
- Не устанавливайте телевизор:
 1. В месте, где он будет подвергаться прямому воздействию солнечных лучей, влаги, чрезмерной или недостаточной температуры, сильной запыленности.
 2. Рядом с легковоспламеняющимися или взрывоопасными веществами.
 3. Рядом с легковоспламеняющимися или коррозионными газами.
 4. В ванной, рядом с мойкой и т.д.
- Не используйте розетку питания, которая повреждена или не подходит по типу. Убедитесь, что штепсель и розетка правильно соединены.
- Защищайте штепсель и розетку от пыли и контакта с металлическими предметами.
- Избегайте повреждения кабеля питания:
 1. Запрещается замена кабеля питания.
 2. Не ставьте на кабель питания тяжелые предметы.
 3. Держите кабель питания на расстоянии от нагревательных приборов.
 4. Не тяните за кабель питания во время отключения.
- Не подключайте слишком много устройств к одной цепи питания, так как это может вызвать возгорание.
- Не допускайте нахождения открытого огня (например, зажженной свечи) возле телевизора, т.к. это может вызвать удар током или пожар.
- Во избежание удара током или пожара, вызванного каплями воды или ее проливанием, не ставьте емкость с водой на поверхность телевизора.
- Не вставляйте острые, металлические или содержащие жидкости предметы в вентиляционные отверстия или в отверстия соединительного кабеля во избежание короткого замыкания, повреждения прибора или удара током.
- Отверстия на корпусе расположены оптимальным образом для выведения избытка тепла, поэтому убедитесь, что все внутренние компоненты телевизора не перегреваются и могут работать в нормальном режиме в течение продолжительного времени. Не закрывайте ничем отверстия в корпусе.
- Не касайтесь розетки влажными руками, т.к. это может стать причиной удара электрическим током.
- Не включайте телевизор во время грозы. Вместо этого отсоедините штепсель телевизора и соединитель антенны от сети питания во избежание попадания молнии.

- Не разбирайте телевизор самостоятельно, т.к. это может вызвать удар электрическим током или пожар. По вопросам технического обслуживания свяжитесь со специалистами сервисного центра.

ВНИМАНИЕ!

- Во избежание проглатывания держите небольшие аксессуары от телевизора вне доступа детей.
- Если телевизор не используется в течение длительного времени, отключите прибор и выньте штепсель из розетки.
- Перед очисткой телевизора выньте штепсель из розетки и вытрите его мягкой тканью. Не используйте химические вещества, во избежание попадания химикатов в прибор. При неправильной очистке (например, очистке с применением чистящих средств, воды и т.д.), Вы можете испортить внешний вид прибора или стереть нанесенную на прибор информацию. Также в прибор может попасть влага и произойти повреждение компонентов, которые станут причиной неисправности.
- Для выравнивания положения телевизора, пожалуйста, отключите все кабели и медленно поверните телевизор в необходимое положение так, чтобы он не упал.
- Не трите поверхность прибора жесткими предметами, не наносите удары по экрану, не сгибайте и не сжимайте экран.
- Не включайте телевизор сразу после его перемещения из холодного места в теплое. При воздействии на прибор такой смены температуры возможна конденсация влаги на чувствительные внутренние компоненты. При резком изменении температуры не включайте прибор в течение 2 часов, чтобы предотвратить его повреждение.
- Если экран разбился и жидкость попала на кожу, промойте кожу водой в течение 15 минут, после чего обратитесь к врачу.
- Для переноски телевизора вручную, держитесь за нижние углы, не передавливайте панель.
- При отображении неподвижной картинке в течение продолжительного периода времени могут появляться остаточные изображения или нарушение резкости.

ПРАВИЛА ПРАВИЛЬНОГО ПРОСМОТРА ТЕЛЕВИЗОРА

1. Смотрите телевизор при подходящем освещении. Плохое освещение или просмотр в течение длительного времени может оказать плохое влияние на зрение.
2. При использовании наушников настраивайте оптимальную громкость звука, чтобы не повредить слух.

Технические характеристики, указанные в данном руководстве и на упаковке, могут изменяться без предварительного уведомления. При небольших расхождениях между принципом работы, описанным в руководстве, и работой реального прибора, последнее должно преобладать.

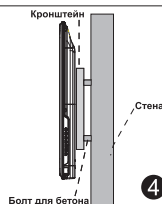
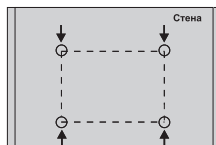
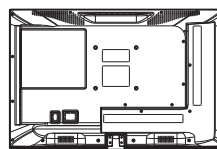
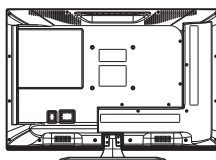
2. КОМПЛЕКТАЦИЯ И МОНТАЖ ТЕЛЕВИЗОРА

КОМПЛЕКТНОСТЬ

- Телевизор – 1 шт.;
- Руководство пользователя – 1 шт.;
- Пульт дистанционного управления (ПДУ) – 1 шт.;
- Кабель питания (прикреплен к телевизору) – 1 шт.;
- Компонентный кабель YUV – 1 шт.;
- Компонентный кабель AV – 1 шт.;
- Съёмная подставка – 1 шт. (из 2-х деталей);
- Батарейки AAA-типа для ПДУ – 2 шт.;
- Болт ВВ4х12 – 4 шт.

МОНТАЖ ТЕЛЕВИЗОРА НА СТЕНЕ

1. Аккуратно положите телевизор на стол, застеленный мягкой тканью, во избежание появления царапин.
2. Открутите винты на нижней стойке подставки отверткой. Снимите подставку. Данные операции производите аккуратно.
3. Настройте кронштейн так, чтобы он мог быть закреплен на стене в соответствии с рисунками 3 и 4.



4. Просверлите на стене 4 отверстия (масштаб дан для справки) и закрутите туда 4 болта.
5. Отверткой закрепите болты на задней стенке телевизора, как показано на рисунке 4. Разместите телевизор на стене.


ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Крепление для монтажа на телевизоре соответствует стандарту VESA 100x100.
2. Использовать кронштейн на стене не обязательно.
3. При проведении операций по сборке вблизи стены и перед стеной не должно быть никаких других предметов.
4. Монтаж должен осуществляться квалифицированным специалистом.
5. При монтаже соблюдайте требования инструкции по сборке кронштейна.
6. Рисунки даны для справки.

3. НАЗНАЧЕНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

КНОПКИ НА ТЕЛЕВИЗОРЕ

Примечание: в инструкции приведена приблизительная схема. Реальное положение кнопок на разных моделях может отличаться.

VOL+ VOL - CH+ CH- MENU SOURCE 

: Включить/Выключить прибор.

SOURCE: Выбор входного внешнего сигнала.

MENU: Показать главное меню и подтвердить выбор пункта меню.

CH+/-: Выбор канала.

VOL+/-: Регулировка уровня громкости.

РАЗЪЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

Примечание: в руководстве приведена приблизительная схема. Реальное положение разъемов на разных моделях может отличаться.












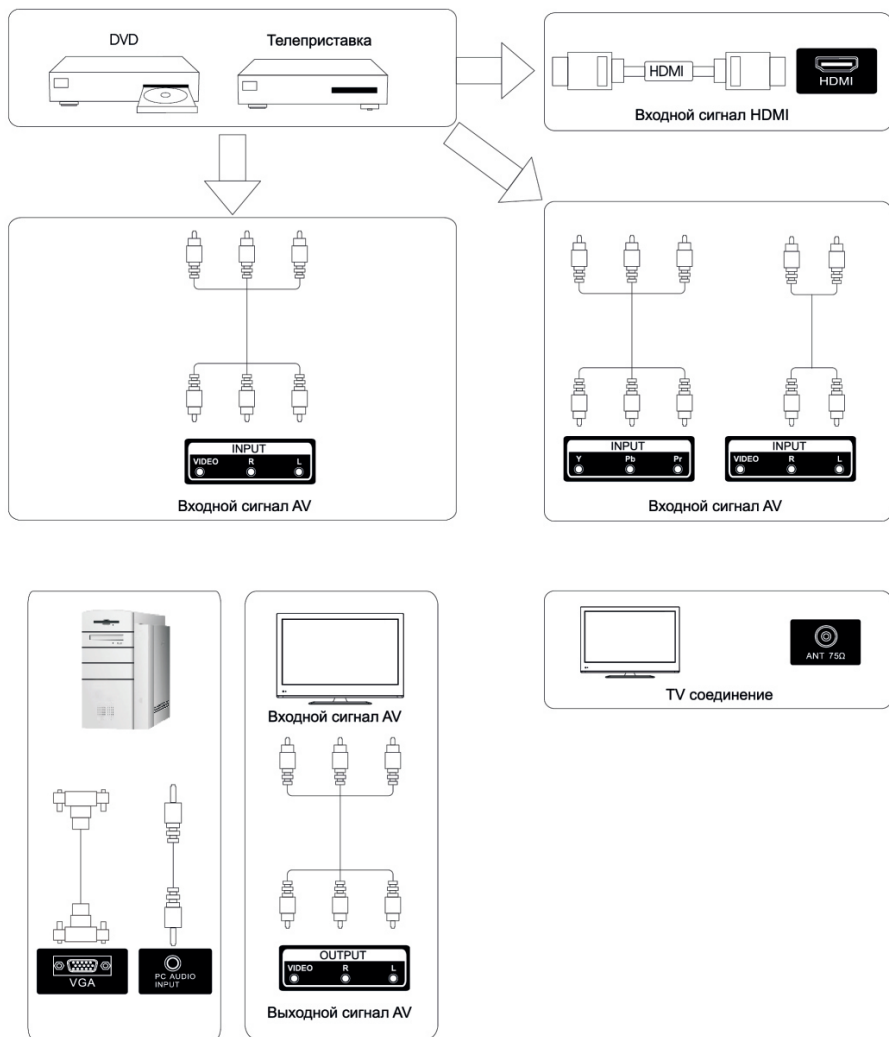
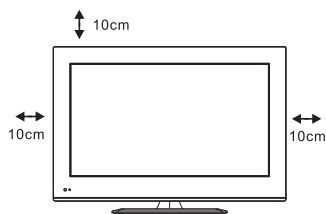
	Аудио/Видео вход Разъемы для подключения видео сигнала, правого и левого звуковых каналов.		Вход наушников Разъем для наушников. При использовании звуковой сигнал не идет на динамики.
	CI-модуль Подключение модуля CI. Разъем для карты доступа.		Вход USB Скрыт. Только для сервисного обслуживания.
	Компонентный вход Для подключения DVD-плеера и другого оборудования (не во всех моделях)		Вход SCART Поддерживает композитный и RGB входной сигнал. Вход европейского стандарта (не во всех моделях)
	Вход HDMI Для подключения цифрового видео сигнала.		COAXIAL Подключение SPDIF ресивера.
	Разъем антенны Подключение ТВ-антенны/телевизионного кабеля (75/УКВ/ДМВ)		
	Вход VGA Подключение аналогового сигнала от компьютера		
	Вход Аудио ПК Подключение звукового сигнала от компьютера (при использовании VGA)		

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ВНЕШНИХ УСТРОЙСТВ

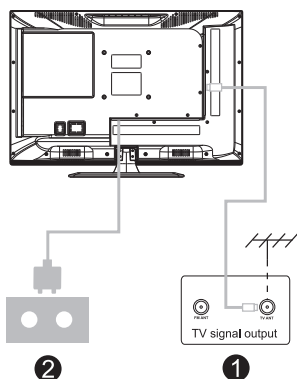


УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА



Расположение телевизора

Поместите прибор на твердую поверхность, которая может выдержать его вес. Не устанавливайте телевизор рядом с водой или источником тепла (лампы, свечи, обогреватели). Не закрывайте вентиляционные отверстия на задней крышке телевизора.



Подключение антенны и кабеля питания

1. Подсоедините кабель антенны к разъему антенны на задней стенке.
2. Подключите кабель питания (100 – 240 В, ~ 50/60 Гц).

Включение телевизора

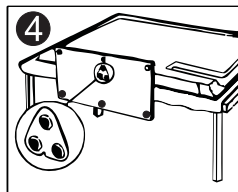
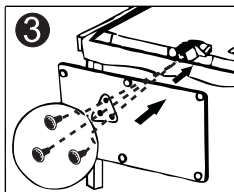
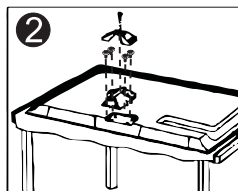
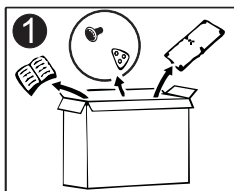
Нажмите кнопку питания, индикатор загорится зеленым. Если прибор находится в режиме ожидания (индикатор красного цвета), нажмите кнопку включения на пульте дистанционного управления.

Примечание:

Рисунки приведены для справки.

ИНСТРУКЦИЯ ПО УСТАНОВКЕ ПОДСТАВКИ

1. Откройте коробку и извлеките телевизор с комплектующими.
2. Чтобы избежать порчи телевизора, накройте стол мягкой тканью, положите телевизор на стол экраном вниз. Прикрутите базу подставки к телевизору с помощью болтов.
3. Прикрутите опору к телевизору.
4. Установка готова.



Примечание:

Рисунки приведены для справки.

4. МЕНЮ ТЕЛЕВИЗОРА

ПЕРВИЧНАЯ НАСТРОЙКА ПРИБОРА

Подключите ВЧ-кабель к разъему «RF-In» на телевизоре.

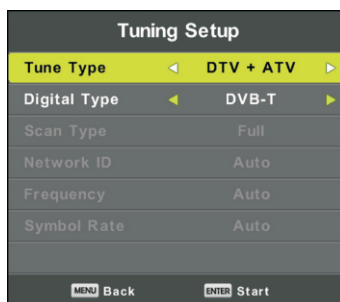
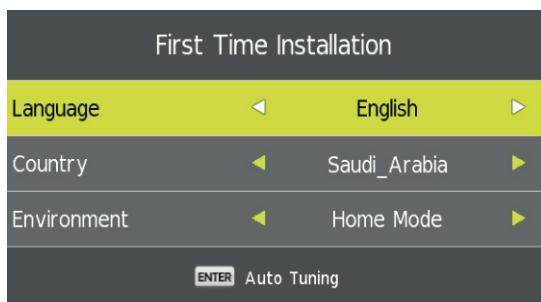
При первом включении телевизора на экране появится окна первичной настройки прибора.

Выбор языка (Language)

Кнопками ◀/▶ выбирайте язык для меню и сообщений.

Выбор страны (Country)

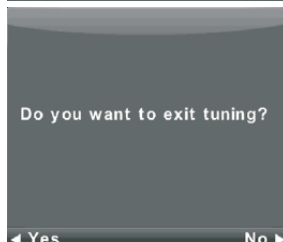
С помощью кнопок ▲, ▼ выведите на экран Country. Используя кнопки ◀/▶, выберите необходимую страну.



Автонастройка (Auto Tuning)

Система предлагает Вам автоматическую настройку аналоговых (ATV) и цифровых (DTV) ТВ-каналов. Для подтверждения автонастройки нажмите кнопку **ENTER**. Для отмены автонастройки ТВ-каналов нажмите кнопку **MENU** и ◀.

Следующая опция – настройка цифровых каналов, нажмите кнопку **MENU** и ◀ для пропуска настройки.



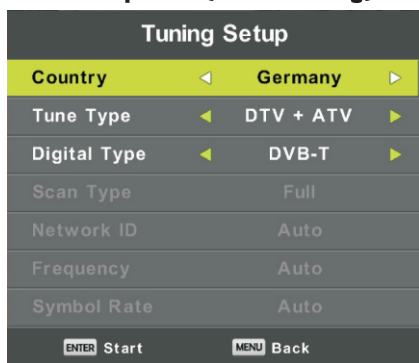
МЕНЮ ТВ-КАНАЛОВ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора CHANNEL в главном меню.

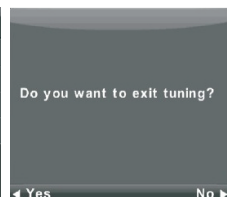
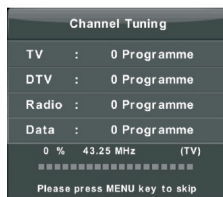


1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую желаете настроить.
2. Используйте кнопку **ENTER** для настройки.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

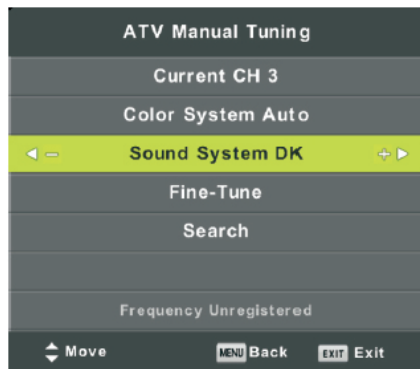
Автонастройка (Auto Tuning)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Auto Tuning, затем нажмите кнопку **ENTER/▶** для входа.



Ручная настройка аналоговых ТВ-каналов (ATV Manual Tuning)



ТЕКУЩИЙ КАНАЛ (CURRENT CH)
Установите номер ТВ-канала.

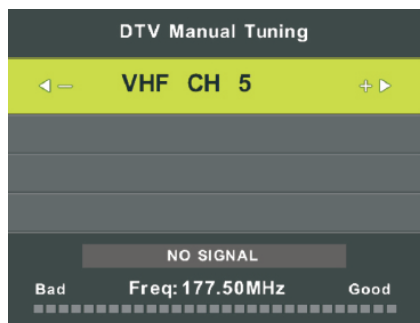
СИСТЕМА ЦВЕТА (COLOR SYSTEM)
Выберите систему цвета (доступные системы: AUTO, PAL, SECAM).

ЗВУК (SOUND SYSTEM)
Выберите звук.

ТОЧНАЯ НАСТРОЙКА (FINE TUNE)
Настройте частоту ТВ-каналов.

ПОИСК (SEARCH)
Начните поиск ТВ-каналов.

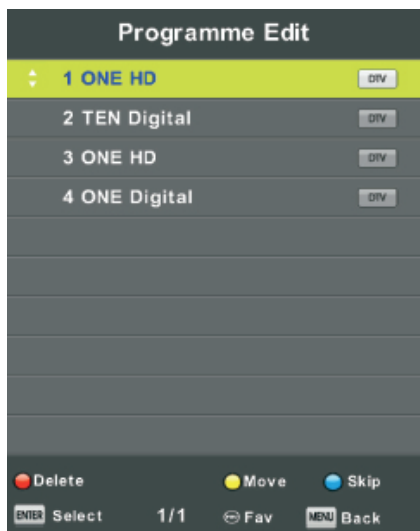
Ручная настройка цифровых ТВ-каналов (DTV Manual Tuning)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора DTV Manual Tuning, затем нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора ТВ-канала, затем нажмите **ENTER** для поиска программы.

Редактирование ТВ-программ (Program Edit)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Program Edit, затем нажмите кнопку **ENTER** для перехода в подменю.

Три цветные кнопки – быстрый доступ к программированию ТВ-каналов. Используйте ▲/▼ для вывода на экран ТВ-канала, который вы хотите выбрать, затем нажмите **КРАСНУЮ** кнопку для удаления ТВ-программы из списка.

Нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку для перемещения ТВ-канала по списку. Нажмите **СИНЮЮ** кнопку для пропуска выбранного ТВ-канала.

Нажмите кнопку **FAV** для добавления или управления списком избранных ТВ-каналов (телевизор будет автоматически пропускать ТВ-каналы при использовании кнопки **CH+/-** при просмотре ТВ-каналов).

Календарный график ТВ-программ (Schedule List)

Недоступно для данной модели.

Информация о сигнале (Signal Information)

Signal Information	
Channel: 5	(177.50MHz)
Network ...	
Modulation Unknow	
Quality 100	(Good)
Strength 0	(Weak)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Signal Information, затем нажмите **ENTER** для просмотра подробной информации о сигнале. Функция доступна для сигнала цифровых ТВ-каналов (DTV).

Информация о CI (CI Information)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора CI Information, затем нажмите **ENTER** для просмотра подробной информации, если установлена CI карта.

МЕНЮ ТВ-КАНАЛОВ ПРИ СПУТНИКОВОМ ИСТОЧНИКЕ СИГНАЛА



Автонастройка (Auto Tuning)

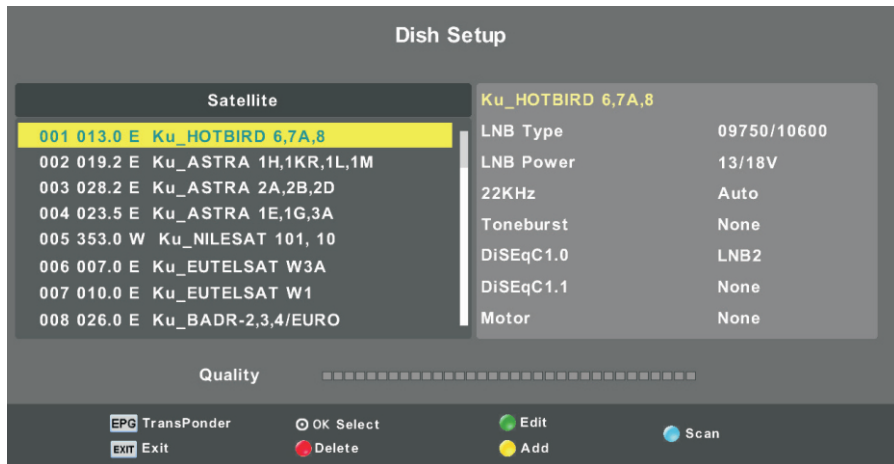
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Auto Tuning, затем нажмите кнопку **ENTER/▶** для входа.

Tuning Setup	
Country	◀ Germany ▶
Satellite	◀ 01 HOTBIRD 6... ▶
Scan Mode	◀ Blind Scan ▶
Channel Type	◀ Free+Scramble ▶
Service Type	◀ All ▶
OK Start MENU Back	

Channel Tuning	
TV	: 0 Programme
DTV	: 0 Programme
Radio	: 0 Programme
Data	: 0 Programme
Waiting	HOTBIRD 6,7A,8
=====	
Please press MENU key to exit	

Настройка спутниковой антенны (Dish Setup)

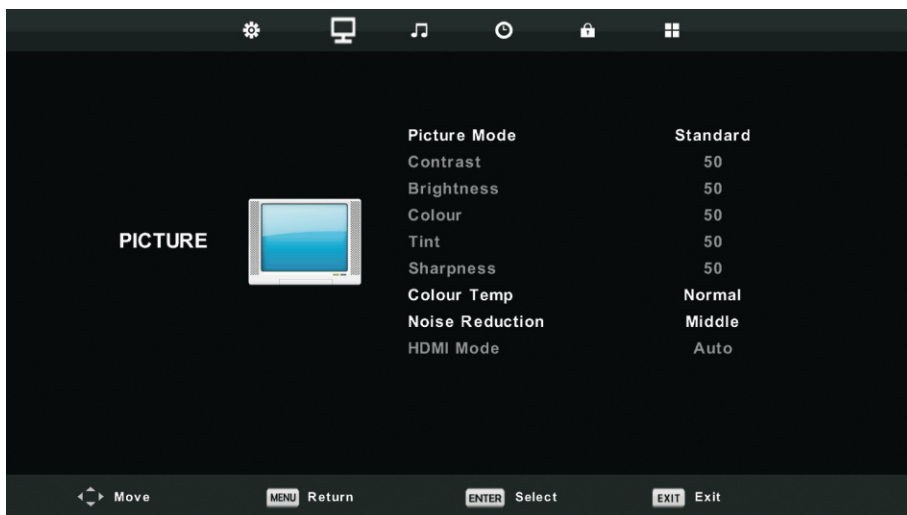
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Dish Setup, затем нажмите кнопку **ENTER/▶** для входа.



МЕНЮ НАСТРОЕК ИЗОБРАЖЕНИЯ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.

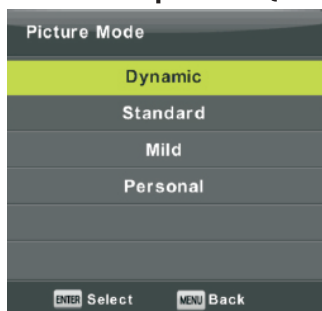
Используйте кнопки ◀/▶ для выбора пункта PICTURE в главном меню.



Примечание: режим «120 Hz Mode» поддерживается только у телевизоров UHD.

1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую желаете настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **ENTER** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Режим изображения (Picture mode)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Picture mode, затем нажмите кнопку **ENTER** для подтверждения.

Индивидуальный режим (Personal mode)

Примечание: Вы можете нажать кнопку **P. MODE**, чтобы напрямую переключать режимы изображения.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, затем нажмите кнопку **ENTER/▶** для подтверждения.

КОНТРАСТ (CONTRAST): регулировка интенсивности изображения. Не воздействует на темные области.

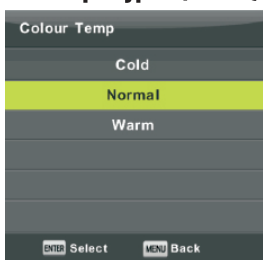
ЯРКОСТЬ (BRIGHTNESS): регулировка общей яркости изображения. Действует на темные области экрана.

ЦВЕТНОСТЬ (COLOUR): регулировка количества оттенков.

НАСЫЩЕННОСТЬ (TINT): регулировка возможна только в пользовательском режиме и системе NTSC.

РЕЗКОСТЬ (SHARPNESS): регулировка резкости, возможность сделать изображение более детальным.

Температура цвета (Colour Temp)



Изменение цветовой гаммы изображения.

Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора Colour Temp, затем нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора доступных режимов: (холодный, средний, теплый).

Вы можете менять значение красного, зеленого и синего в пользовательском режиме.

Холодный (Cold)

усиливает оттенки синего в белом

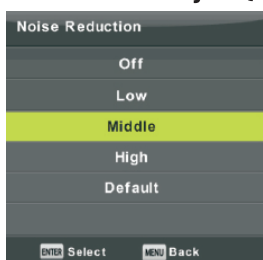
Нормальный (Normal)

усиливает оттенки цветности для белого

Теплый (Warm)

усиливает оттенки красного для белого

Уменьшение шума (Noise Reduction)



Динамическое уменьшение шума для улучшения вида изображения.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Noise Reduction, затем нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Выкл (Off)

отключает определение уровня шума

Нормальный (Low)

определяет и снижает низкие шумы

Средний (Middle)

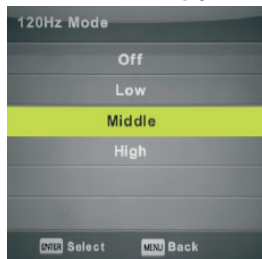
определяет и снижает средние шумы

Высокий (High)

определяет и снижает сильные шумы

По умолчанию (Default) настройка по умолчанию

Режим 120 Гц (120Hz Mode) (только для UHD телевизоров)



Регулирует компенсацию движения.

Более высокие настройки могут улучшить изображение движущихся объектов при просмотре спортивных передач.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора (Off/Low/Middle/High).

Режим HDMI (HDMI Mode)



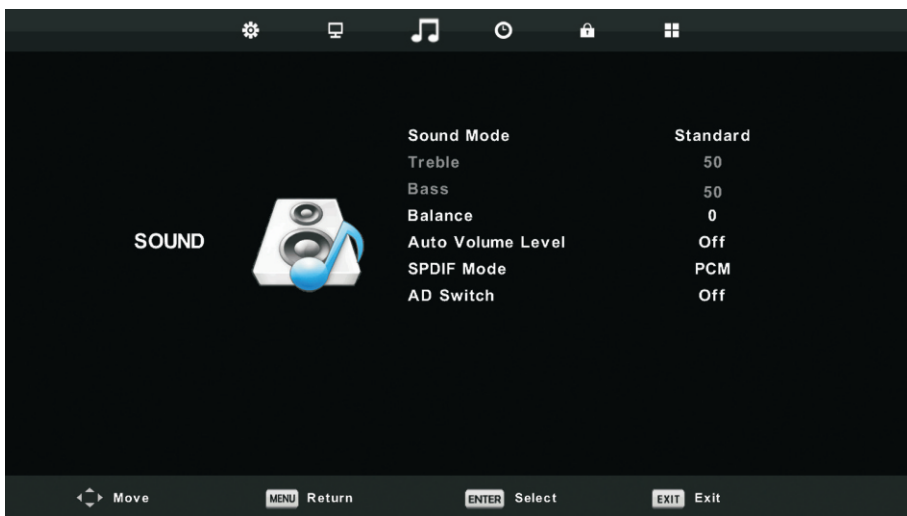
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора HDMI Mode, затем нажмите **ENTER** для входа в подменю.

Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора (доступные режимы изображения: Auto, Video, PC).

МЕНЮ НАСТРОЕК ЗВУКА

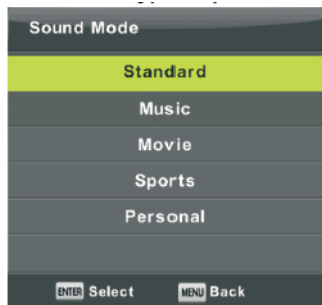
Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора пункта SOUND в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **ENTER** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Режим Звука (Sound Mode)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора Sound Mode, затем нажмите кнопку **ENTER** для перехода в подменю.

Вы можете менять значение высоких и низких частот в пользовательском режиме.

Примечание: можно использовать кнопку **S.MODE**, чтобы напрямую переключать режимы звука.

Стандартный (Standard)

Музыка (Music)

Кино (Movie)

Спорт (Sports)

Пользовательский (Personal)

сбалансированный звук в любых помещениях

идеален для музыкальных передач

усиливает высокие и низкие частоты для более полного звучания

усиливает звуки при просмотре спортивных передач

для пользовательских настроек

ПРИМЕЧАНИЕ: ВЫ МОЖЕТЕ МЕНЯТЬ ЗНАЧЕНИЯ ВЫСОКИХ И НИЗКИХ ЧАСТОТ ТОЛЬКО В ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОМ РЕЖИМЕ!

Баланс (Balance)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, используйте кнопки ◀/▶ для изменения настроек.

Автоматическое выравнивание уровня громкости (AVL)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, используйте кнопки ◀/▶ для выбора On или Off.

Режим SPDIF

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, используйте кнопки ◀/▶ для выбора On/Auto/PCM.

AD переключатель

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора функции, используйте кнопки ◀/▶ для выбора On или Off.

Функция Амблиопия для людей со слабым зрением. Для поддержки необходим кодовый поток.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Баланс: позволяет распределять звук между правой и левой колонками.

Автогромкость: позволяет автоматически сбалансировать разницу между уровнем громкости телевизора и ТВ-программы.

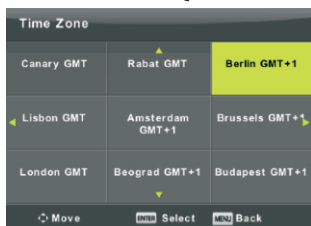
МЕНЮ ВРЕМЕНИ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню..
Используйте кнопки ◀/▶ для выбора TIME в главном меню.



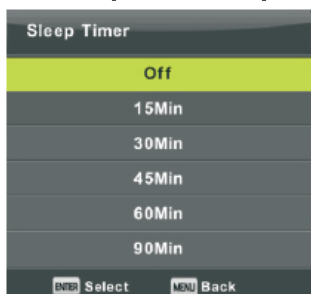
1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **ENTER** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Часовой пояс (Time Zone)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Спящий режим (Sleep Timer)



Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶ для выбора необходимого часового пояса.

1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.
2. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора.

Доступные опции:
Выкл/ 15 мин/ 30 мин/ 45 мин/ 60 мин/ 90 мин/
/ 120 мин/ 240 мин.

Автоматический спящий режим (Auto Sleep Timer)

Auto Sleep Timer
Off
2H
3H
4H

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора.

Примечание: если с ПДУ не производить каких-либо действий в течение заданного времени, прибор выключится автоматически. При нажатии любой кнопки на ПДУ настройка таймера сбросится.

Таймер OSD (OSD Timer)

OSD Timer
5 S
15 S
30 S

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора.

Примечание: если с ПДУ не производить каких-либо действий в течение заданного времени, окно меню исчезнет автоматически. При нажатии любой кнопки на ПДУ настройка таймера сбросится.

МЕНЮ БЛОКИРОВКИ

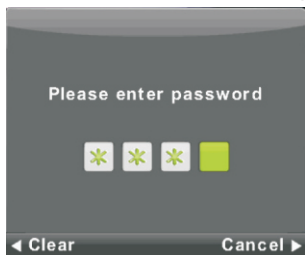
Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора LOCK в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **ENTER** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Блокировка системы (System Lock)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора System Lock затем нажмите **ENTER**, будут доступны 3 опции. Пароль по умолчанию: **0000**, если Вы забудете установленный вами пароль, обратитесь в сервисный центр.

Установка пароля (Set Password)



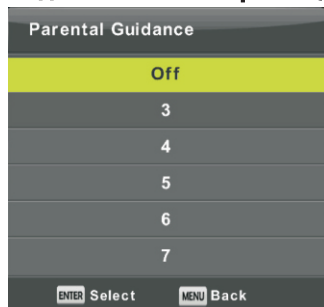
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю и установки нового пароля.

Блокировка канала (Channel Lock)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю. Нажмите зеленую кнопку для блокировки/разблокировки канала.

Родительский контроль (Parental Guidance)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю и выбора возраста ваших детей.

Блокировка кнопок (Key Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для выбора On/Off. Когда активирована данная опция, Вы не можете использовать кнопки на панели телевизора.

РЕЖИМ «ГОСТИНИЦА»

1. Используйте кнопки ▲/▼ на пульте ДУ для выбора Hotel Mode в меню LOCK.
2. Нажмите кнопку **ENTER** на пульте ДУ для перехода в подменю.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.



Режим «Гостиница» (Hotel Mode)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для подтверждения.

Блокировка источника (Source Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю и выбора.

Источник по умолчанию (Default Source)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю и выбора.

Программа по умолчанию (Default Prog)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек. Функция доступна только для источника сигнала TV.

Максимальный уровень громкости (Max Volume)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Снятие блокировки (Clear Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для отмены изменений в настройках, которые вы сделали до этого.

Уровень громкости звука по умолчанию (Default Volume)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Максимальный уровень громкости звука (Max Volume)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Меню ТВ-КАНАЛОВ (CHANNEL)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Меню Настроек изображения (PICTURE)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Меню Настроек звука (SOUND)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Меню Настроек времени (TIME)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Меню Настройки (SETUP)

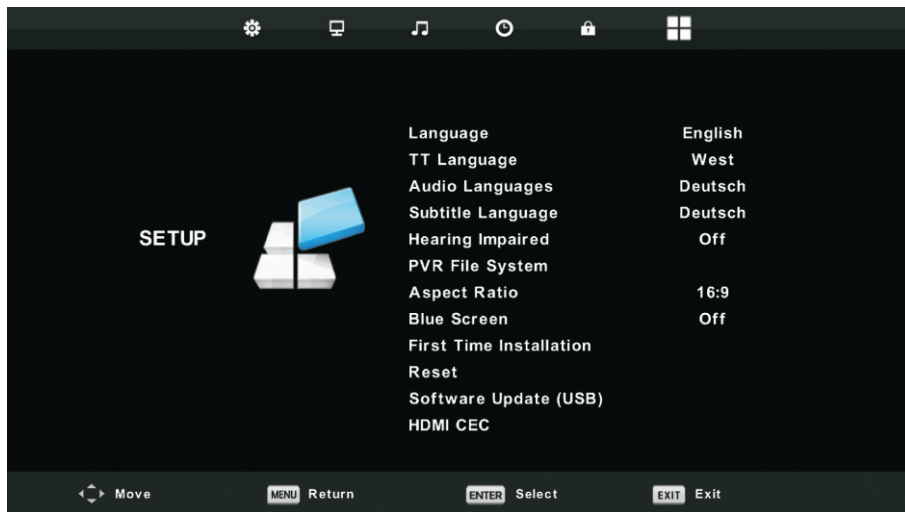
Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите ◀/▶ для изменения настроек.

Сброс блокировки (Clear Lock)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите кнопку **ENTER**, чтобы сбросить настройки, которые Вы делали раньше.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.
Используйте кнопки ◀/▶ для выбора SETUP в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **ENTER** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Язык OSD (Language OSD)



Установите язык OSD меню, который будет отображаться. Предусмотренный язык – английский.
Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать язык меню.

Язык Телетекста (TT Language)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.
Используйте кнопки ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать язык Телетекста.

Язык аудио (Audio Language)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в под-меню.

Используйте кнопки ◀/▶, чтобы выбрать основной язык.

Используйте кнопки ◀/▶/▲/▼, чтобы выбрать основной аудио язык.

Язык субтитров (Subtitle Language)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в под-меню.

Используйте кнопки ◀/▶, чтобы выбрать основной язык.

Используйте кнопки ◀/▶/▲/▼, чтобы выбрать языки субтитров.

Нажмите **ENTER** для подтверждения выбора.

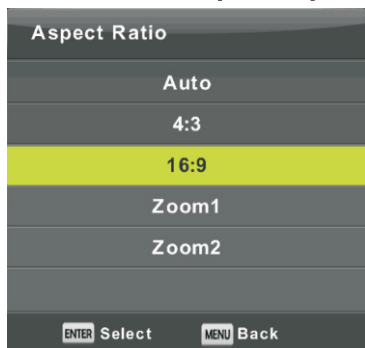
Функция для людей со слабым слухом (Hearing Impaired)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для выбора подтверждения.

Файловая система PVR (PVR File System)

Недоступна для данной модели.

Соотношение сторон (Aspect Ratio)



Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в под-меню.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора соотношения сторон (доступные варианты: Auto, 4:3, 16:9, Zoom1, Zoom2).

Синий фон (Blue Screen)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для выбора подтверждения.

Первичная настройка (First Time Installation)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода.

Перезапуск (Reset)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

HDMI CEC (необходима поддержка HDMI CEC/ARC)

HDMI CEC	
HDMI CEC	On
HDMI ARC	Off
Auto Standby	Off
Device List	
MENU Back	

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

HDMI CEC: используйте кнопки ◀/▶ для включения или отключения данной функции.

HDMI ARC: используйте кнопки ◀/▶ для включения или отключения данной функции.

AUTO STANDBY (авторежим ожидания): используйте кнопки ◀/▶ для включения или отключения данной функции.

DEVICE LIST (список устройств): нажмите **ENTER**, чтобы открыть главное меню прибора.

МЕНЮ ЭКРАНА

Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню.

Используйте кнопки ◀/▶ для выбора SCREEN в главном меню.



1. Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, которую необходимо настроить.
2. Для изменения настроек используйте кнопку **ENTER** и ◀/▶.
3. По окончании настройки, нажмите кнопку **MENU** для сохранения изменений и возврата в предыдущее меню.

Автонастройка (Auto Adjust)

Нажмите кнопку **ENTER**, чтобы начать автоматическую настройку H-Offset/V-Offset/Size/Phase.

Горизонтальное положение (H-Offset)

Регулирует горизонтальное положение.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Вертикальное положение (V-Offset)

Настраивает вертикальное положение.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Размер (Size)

Регулирует размер экрана.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Фаза (Phase)

Регулирует горизонтальные линии создающие помехи.

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода в подменю.

Сброс настроек экрана (Position Reset)

Используйте кнопки ▲/▼ для выбора опции, затем нажмите **ENTER** для перехода.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Блокировка ТВ-каналов и Родительский контроль недоступны в режиме Блокировки.
2. В режиме ПК отсутствует меню ТВ-каналов.

5. ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

УСТАНОВКА БАТАРЕЕК

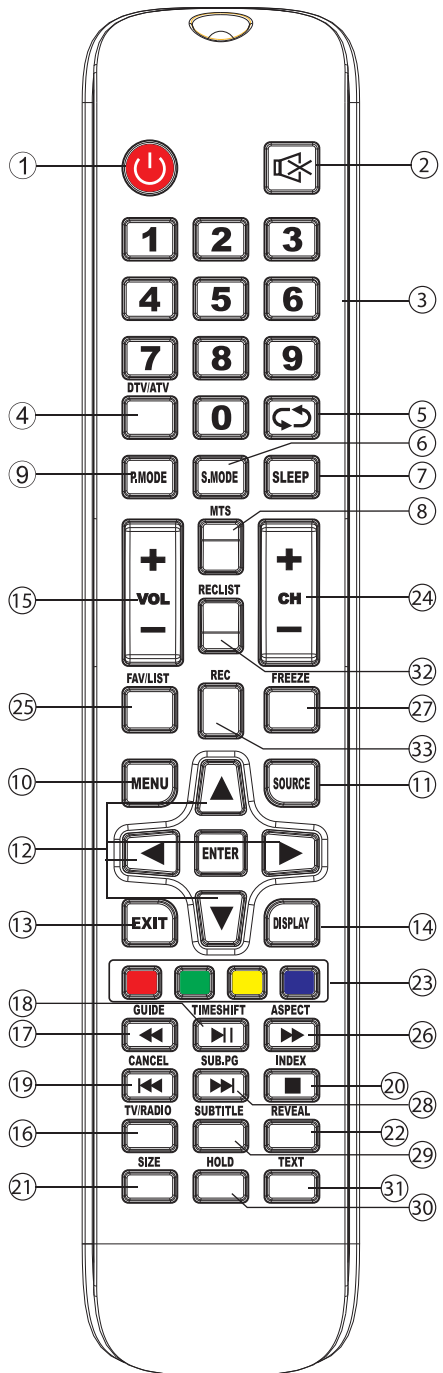
Снимите крышку отсека для батареек на задней панели ПДУ, затем установите две батарейки типа ААА в отсек для батареек в соответствии с обозначениями «+» и «-» на батареях и отсеке для батареек. Не используйте одновременно старые и новые батарейки или батарейки разных размеров.

Установите крышку отсека для батареек до щелчка.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПДУ

С помощью ПДУ Вы можете управлять телевизором на расстоянии. Всегда направляйте ПДУ на сенсор, расположенный на передней панели телевизора.

1. **POWER:** Включение телевизора или прекращение его в режим ожидания.
2. **MUTE:** Отключение звука. Для включения звука нажмите еще раз или кнопку VOL+.
3. **0-9:** Используйте кнопки 0-9 для выбора каналов во время просмотра телевизора. Смена ТВ-канала произойдет через 2 секунды. Также можно набрать номер ТВ-канала в режиме телетекста.
4. **DTV/ATV:** Переключение между аналоговыми и цифровыми ТВ-каналами.
5. **↶** Возврат к предыдущей ТВ-программе.
6. **S.MODE:** Переключение между настройками звука.
7. **SLEEP:** Настройка таймера для спящего режима телевизора.
8. **MTS:** Поиск режимов NICAM.
9. **P.MODE:** Переключение между настройками изображения.
10. **MENU:** Навигация меню.
11. **SOURCE:** Выбор источников сигнала.
12. **◀▶, ▲▼ ENTER:** Навигация меню и регулировка систем настроек в соответствии с личными предпочтениями.
13. **EXIT:** Выход из меню или подменю, отмена активной функции (если применимо).
14. **DISPLAY:** Отображение источника и информации о ТВ-канале.
15. **VOL+/VOL-:** Увеличение/уменьшение уровня громкости.
16. **TV/RADIO:** При просмотре ТВ-каналов переключение между режимами радио и ТВ.



17. **GUIDE:** Запуск гида телепередач.
18. **TIME SHIFT:** Функция сдвига времени цифровых ТВ-каналов.
19. **CANCEL:** При выборе страницы в режиме телетекста может пройти некоторое время, прежде чем она станет доступной. Нажатие кнопки CANCEL вернет в режим ТВ. После того, как требуемая страница найдена, в верхней части экрана отобразится ее номер, снова нажмите клавишу CANCEL, чтобы вернуться в режим телетекста.
20. **INDEX:** Требуется страница-указатель в режиме телетекста.
21. **SIZE:** Изменение размера экрана в режиме телетекста.
22. **REVEAL:** Отображение или скрытие спрятанных слов. Некоторые страницы телетекста содержат скрытый текст (например, ответы на вопросы викторины). Вы можете показать скрытый текст на экране телевизора.
23. **COLOR BUTTONS:** Переключение аналоговых ТВ-каналов, выбор разделов в меню цифровых ТВ-каналов и использование MHEG5 в меню цифрового вещания.
24. **CH+/CH-:** Выбор ТВ-каналов.
25. **FAV/LIST:** Открытие любимого списка, выбор любимого списка.
26. **ASPECT:** Выбор масштаба изображения.
27. **FREEZE:** Остановка изображения.
28. **SUB.PG:** Переход в подменю.
29. **SUBTITLE:** Отображение и установка языка текущего цифрового ТВ-канала.
30. **HOLD:** Приостановка или возобновление отображения текущей страницы.
31. **TEXT:** Включение и отключение телетекста.
32. **RECLIST:** Недоступно для данной модели.
33. **REC:** Недоступно для данной модели.

6. УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДОК

Неполадка	Решение
Нет питания	Проверьте кабель питания. Отсоедините кабель питания из электрической розетки и вставьте снова через 60 сек. Затем включите телевизор.
Нет изображения	Проверьте антенну и все подключения к телевизору на задней панели. Переключите другие ТВ-каналы, чтобы посмотреть, есть ли там изображение.
Слабый сигнал	Если рядом с телевизором находятся высокие здания или горы, возможно раздвоение изображения. Вы можете самостоятельно это исправить, изменив направление внешней антенны. Если используется внутренняя антенна, при определенных обстоятельствах, прием будет хуже. Вы можете попробовать изменить направление антенны, если это не поможет, используйте наружную антенну.
Звук есть, но отсутствует изображение или цветопередача	Увеличьте громкость. Увеличьте контраст и яркость.
Изображение есть, звука нет	Увеличьте громкость. Проверьте, не включен ли режим MUTE, если да, то отключите его.
Шумы и помехи в изображении	Проверьте подключение антенны на задней панели телевизора.
Прерывистая линия	Проверьте параллельное подключение электрических приборов, таких как: пылесос, фен и т.д.
Прибор не реагирует на сигнал	Направьте ПДУ на сенсор на телевизоре. Если по-прежнему нет ответа, проверьте, снята ли пластиковая упаковка с ПДУ. Проверьте исправность батареек, в случае необходимости замените. Телевизор перейдет в режим ожидания, если не будет ответа от ПДУ в течение нескольких минут.
Нет видео (в режиме ПК)	Проверьте правильность подключения кабеля VGA. Проверьте, нет ли перегибов на кабеле.
Вертикальное мерцание (режим ПК)	Войдите в главное меню и отрегулируйте вертикальное положение для удаления вертикальной линии.
Горизонтальный разрыв (режим ПК)	Отрегулируйте горизонтальное положение экрана для очистки горизонтальной линии разрыва.

Неполадка	Решение
Экран слишком яркий или слишком темный	Отрегулируйте яркость и контраст в главном меню.
Не отвечает функция ПК	Проверьте настройки ПК на совместимость разрешения экрана.
Разрыв соединения RCA	Используйте высококачественный соединительный кабель.
Проблема не устранена	Отключите шнур питания из розетки, подождите 30 секунд, затем подключите. Если неисправность не устранена, не ремонтируйте телевизор самостоятельно, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Не допускайте, чтобы на экране телевизора длительное время отображалась статично одна картинка (меню или другое изображение), это может повредить экран и может стать причиной остаточного изображения.

Модель	H-LED20R404BS2
Размер панели	20" (51см)
Тип панели	DLED HD Ready 60Гц
Разрешение	1366x768пикс.
Яркость	180кд/м2
Контрастность	3000:1
Время отклика	18 мс
Углы обзора	176°/176°
Аналоговый тюнер	ATV: PAL/SECAM;
Цифровой тюнер	DTV: DVB-T2/DVB-T/DVB-C
Спутниковый тюнер	DVB-S2
Система звука ТВ	B/G, D/K, L
Система цвета AV	PAL/SECAM/NTSC
Макс. кол. воканалов	99(ATV), 700(DTV), 3500(DVB-S)
Запись DTV	+ (PVR)
Отложенный просмотр	+ (TimeShift)
Телетекст (TXT)	1000 страниц
PCMCIA	CI+
YPbPr	480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p
HDMI	версия 1.4, (480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p)
ПК режимы	800*600, 1024*768, 1366*768, 1920*1080
Электропитание	AC~100-242В, 50/60Гц
Мощность динамиков	3Вт*2
Вес нетто	1.7 кг
Габариты ТВ без подставки	462x265x76 мм
Габариты ТВ с подставкой	462x305x165 мм

Внешний вид, дизайн и технические характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

Дисплеи телевизоров Hyundai со светодиодной подсветкой состоят из множества субпикселей, и его изготовление требует применения наиболее совершенных технологий. Однако на экране может быть несколько светлых или темных пикселей. Они не влияют на качество работы изделия. Для получения конкретной информации о допустимых значениях битых пикселей для вашей модели телевизора просим обращаться в техническую поддержку через форму обратной связи на сайте <http://av-hyundai.ru>, указав в сообщении модель телевизора и серийный номер своего устройства.

Правила перевозки отражены на упаковке товара

Перемещение

- Перед перемещением телевизора отсоедините от него все кабели.
- Для переноски телевизора больших размеров требуются два или три человека.
- При переноске телевизора вручную не прикладывайте усилия к ЖК-панели и рамке экрана.
- При перевозке берегите телевизор от ударов и сильной вибрации.
- Если необходимо доставить телевизор в ремонтную мастерскую или перевезти в другое место, упакуйте его в картонную коробку и упаковочный материал, в которых он поставлялся изначально.

EAC

Срок службы изделия 5 лет.

Изготовитель: ООО "M&K&D"

238151, Российская Федерация, Калининградская обл., г. Черняховск, ул. Спортивная, дом 5

тел/факс: 8(40141)35-440, e-mail: client@baltmail.ru

TU 6581-01694033000-2017