

РУКОВОДСТВО  
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ПАЙДАЛАНУ  
БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ  
КЕРІВНИЦТВО З  
ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Haier

Перед использованием устройства внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством и сохраните его для дальнейшего использования.

Құрылғыны пайдаланар алдынан осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз да, алдағы уақытта пайдалану үшін оны сақтап қойыңыз.

Перед використанням пристрою уважно ознайомтеся з цим керівництвом і збережіть його для подальшого використання.

LE55U6700U

LE65U6700U

# Содержание

---

## **01 Предупреждения о соблюдении техники безопасности**

---

Вводное слово .....	2
Важная информация .....	2
Предупреждение об опасности .....	3
Предупреждения и предостережения .....	4

## **02 Введение**

---

Предостережение .....	5
Основные функциональные возможности ...	5
Основные параметры .....	5
Установка .....	5
Прикрепление к телевизору подставки .....	6
Настенный монтаж .....	7
Передняя панель .....	7
Кнопочное управление .....	8
Задние и боковые разъёмы .....	8
Подключения .....	9
Интерфейс подключения электронных модулей (COMMON INTERFACE) .....	11

## **03 Пульт дистанционного управления**

---

Пульт дистанционного управления .....	12
---------------------------------------	----

## **04 Operation (Эксплуатация)**

---

Установка .....	13
Параметры изображения .....	14
Параметры звука .....	15
Меню каналов .....	16
Меню настройки сети .....	18
Time (Время) .....	17
Система .....	20
О ТВ .....	22
Носитель .....	23
Музыка .....	23

Movie (Воспроизведение видеофайлов) .....	23
Фото .....	24

## **05 Поиск и устранение неисправностей**

---

Поиск и устранение неисправностей .....	27
-----------------------------------------	----

## **06 Технические характеристики**

---

Технические характеристики .....	28
----------------------------------	----

## 01 Предупреждения о соблюдении техники безопасности

### ВВОДНОЕ СЛОВО

Благодарим за приобретение ЖК-телевизора диагональю 140/165 см (55/65 дюймов). Настоящее руководство поможет вам настроить телевизор и приступить к его использованию.

Первым делом проверьте комплектность поставки:

Цифровой ЖК-телевизор сверхвысокой четкости со светодиодной подсветкой экрана - 1 шт.

Пульт дистанционного управления - 1 шт.

Батарейка AAA - 2 шт.

Руководство по быстрому запуску - 1 шт.

Руководство по эксплуатации - 1 шт.

Винт - 4 шт.

Подставка - 2 шт.

Соединительный кабель YPbPr - 1 шт.

Соединительный кабель AV - 1 шт.

Ru

### ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ИЗ ДАННОГО РУКОВОДСТВА И СОХРАНИТЕ ЕГО ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ДАЛЬНЕЙШЕМ.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ



**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ**  
РИСК ПОРАЖЕНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ  
НЕ ОТКРЫВАТЬ



ВО ИЗБЕЖАНИЕ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКИ УСТРОЙСТВА. ЭТО НЕ ИМЕЕТ СМЫСЛА, ПОСКОЛЬКУ ВНУТРИ НЕТ ОБСЛУЖИВАЕМЫХ КОМПОНЕНТОВ.

ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕПОЛАДОК СВЯЖИТЕСЬ СО СЛУЖБОЙ ПОДДЕРЖКИ. МАРКИРОВКА В ВИДЕ МОЛНИИ В ТРЕУГОЛЬНИКЕ УКАЗЫВАЕТ НА ТО, ЧТО В ЦЕПЯХ УСТРОЙСТВА ПРИСУТСТВУЕТ ВЫСОКОЕ НАПРЯЖЕНИЕ. ПО ЭТОЙ ПРИЧИНЕ ПРИКОСНОВЕНИЕ К ВНУТРЕННИМ КОМПОНЕНТАМ УСТРОЙСТВА ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ОПАСНОСТЬ. МАРКИРОВКА В ВИДЕ ВОСКЛИЦАТЕЛЬНОГО ЗНАКА В ТРЕУГОЛЬНИКЕ УКАЗЫВАЕТ НА ТО, ЧТО ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ ТЕЛЕВИЗОРА НЕОБХОДИМО ИЗУЧИТЬ ПРИЛАГАЕМУЮ ИНСТРУКЦИЮ, ПОСТАВЛЯЕМУЮ В КОМПЛЕКТЕ.



**ВНИМАНИЕ:** ВО ИЗБЕЖАНИЕ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И ВОЗГОРАНИЯ ЗАПРЕЩАЕТСЯ УСТАНОВЛИВАТЬ ТЕЛЕВИЗОР ВБЛИЗИ ИСТОЧНИКОВ ВЫСОКОЙ ВЛАЖНОСТИ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АБРАЗИВНЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ, ПОСКОЛЬКУ ОНИ ПОЦАРАПАЮТ ЭКРАН. ТАКЖЕ НЕ СТОИТ ПРИКАСАТЬСЯ К ЭКРАНУ ПРЕДМЕТАМИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПРИВЕСТИ К ОБРАЗОВАНИЮ НА НЁМ ЦАРАПИН.



**ПРИМЕЧАНИЕ:** САМОСТОЯТЕЛЬНЫЙ РЕМОНТ ТЕЛЕВИЗОРА ЗАПРЕЩЁН ТАК КАК МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМЕ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЮ УСТРОЙСТВА. ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ ЛЮБЫХ НЕПОЛАДОК СВЯЖИТЕСЬ СО СЛУЖБОЙ ПОДДЕРЖКИ.

## Предупреждение об опасности

- Предупреждение: во избежание риска поражения электрическим током не открывайте крышки устройства. Это не имеет смысла, поскольку внутри нет обслуживаемых компонентов. Если устройству требуется ремонт, то его должен выполнять специально обученный персонал.
- Предупреждение: во избежание поражения электрическим током или возгорания не допускайте попадания в устройство воды.
- Не допускайте попадания на устройство брызг жидкости. Не ставьте телевизор рядом с сосудами с водой, например, рядом с вазами. Также не следует ставить сосуды с водой на само устройство.
- Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и тепла, идущего от батарей или печей.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия, поскольку они необходимы для нормальной работы устройства. Запрещается ставить телевизор на подушки, диван или подобные объекты, которые могут пагубным образом сказаться на вентиляции.
- Не устанавливайте устройство на неустойчивые тележки, стойки, штативы, кронштейны или столы. Телевизор может упасть, в результате чего он будет повреждён, а вы травмированы.
- Не ставьте на телевизор предметы с острыми краями.
- Вытаскивайте шнур питания из электророзетки в случае длительного простоя телевизора без дела.
- Батареи из пульта управления необходимо утилизировать соответствующим образом.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Запрещено подвергать батареи нагреву (оставлять на солнечном свете, близ огня и т.д.).
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: чрезмерно высокий уровень громкости в наушниках может повредить органы слуха.



Данная маркировка указывает на то, что устройство, на которое она нанесена, запрещается утилизировать вместе с бытовыми отходами (это правило обязательно к исполнению на территории Евросоюза). Ради бережного отношения к окружающей среде, здоровью человека и рациональному использованию ресурсов утилизируйте устройство согласно применимым требованиям. Для возврата телевизора свяжитесь с организацией, занимающейся утилизацией, или обратитесь к продавцу устройства. Они смогут произвести утилизацию надлежащим образом.

CE RoHS ✓

**ВНИМАНИЕ:** если телевизор был подвергнут воздействию электростатического разряда, то он может не работать должным образом и, вероятно, потребует произвести его перестановку.

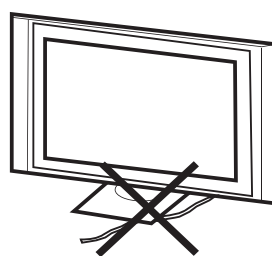
## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Ru



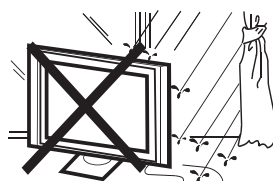
### Предупреждение

Во время работы телевизора по его внутренним цепям текут токи высокого напряжения. Не снимайте с устройства заднюю крышку. Если устройству требуется ремонт, то его необходимо поручить специально обученному персоналу.



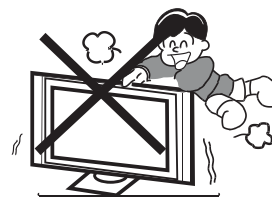
### Предостережение

Не передавливайте шнур электропитания.



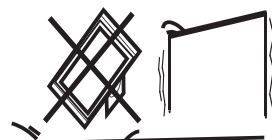
### Предупреждение

Во избежание поражения электрическим током или возгорания не допускайте попадания в устройство воды.



### Предостережение

Ни в коем случае не становитесь, облакачивайтесь или толкайте телевизор или его подставку. Следите за детьми. Падение телевизора на них может привести к тяжёлым травмам.



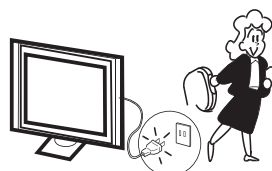
### Предостережение

Не устанавливайте устройство на неустойчивые тележки, стойки, полки или столы. При падении телевизора вы можете получить тяжёлые травмы, а телевизор – сильные повреждения.



### Предупреждение

Не допускайте попадания каких-либо предметов в вентиляционные и другие отверстия телевизора. Не допускайте попадания на устройство каких-либо жидкостей.



### Предостережение

При длительном простое устройства его рекомендуется отключить от сети электропитания.

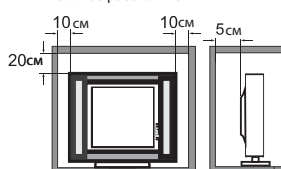


### Предостережение

Не перекрывайте вентиляционные отверстия задней крышки. Для длительной и беспроблемной эксплуатации электрокомпонентам требуется охлаждение.



Минимальное расстояние



### Предостережение

Если телевизор будет встроен, тогда необходимо соблюсти указанные минимальные расстояния до стен. Несоблюдение расстояний приведёт к перегреву



## 02 Введение

### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Ни в коем случае не меняйте какие-либо настройки телевизора, не описанные в настоящем руководстве. Это же относится и к органам управления. Все телевизоры, экран которых имеет светодиодную подсветку, относятся к устройствам, работающим с высокими напряжениями.

Если вы производите очистку телевизора от пыли или если внутрь него или в зазоры органов управления, кнопок и подобных элементов попала вода, тогда устройство необходимо обесточить, отсоединив его от электросети. Протирать телевизор следует мягкой, сухой безворсовой тканью.

Во время грозы отключайте от электросети шнур

### Основные функциональные возможности

- ① Используется как телевизор, терминал дисплея
- ② Высокая яркость и широкие углы обзора;
- ③ Интерфейсы HDMI (3 порта);

### УСТАНОВКА

\* Устанавливать телевизор следует в таком месте, чтобы прямые солнечные лучи не попадали на экран.

\* Блики на экране или просмотр телевизора в полной темноте может привести к повышенной утомляемости глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкий отражённый свет.

\* В целях вентиляции между стеной и телевизором необходимо оставить достаточное пространство.

\* Избегайте установки вблизи источников тепла, поскольку это может привести к повреждению корпуса и преждевременному выходу компонентов из строя.

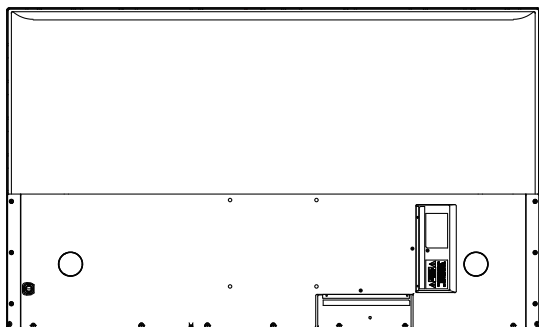
- ④ Поддержка формата звука NICAM;
- ⑤ Поддержка функции Time Shift;

### Основные параметры

Экран	140 см (55 дюймов)	165 см (65 дюймов)
Система телевидения (формат передачи телевизионного сигнала)	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T/T2, DVB-S2,	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T/T2, DVB-S2,
Система видеосигнала	PAL/SECAM	PAL/SECAM
Количество хранимых в памяти каналов	99 каналов (аналоговое телевидение); 700 каналов (цифровое телевидение DVB-T/T2 + DVB-C)	99 каналов (аналоговое телевидение); 700 каналов (цифровое телевидение DVB-T/T2 + DVB-C)
Напряжение питания	100-240 В переменного тока, частота 50/60 Гц	100-240 В переменного тока, частота 50/60 Гц
Потребляемая мощность	120 Вт	200 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания	Не более 0,5 Вт	Не более 0,5 Вт
Выходная мощность звука (с коэффициентом нелинейных искажений не более 7%)	2x10 Вт	2x15 Вт
Входы	RJ45 x 1 HDMI x 3 YPbPr x 1 AV x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 2	RJ45 x 1 HDMI x 3 YPbPr x 1 AV x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 2
Выходы	Наушники x 1 Оптический x 1	Наушники x 1 Оптический x 1
Чёткость по горизонтали (строк телевизионного изображения)	Композитный видеовход >=350 YPbPr >=400	Композитный видеовход >=350 YPbPr >=400

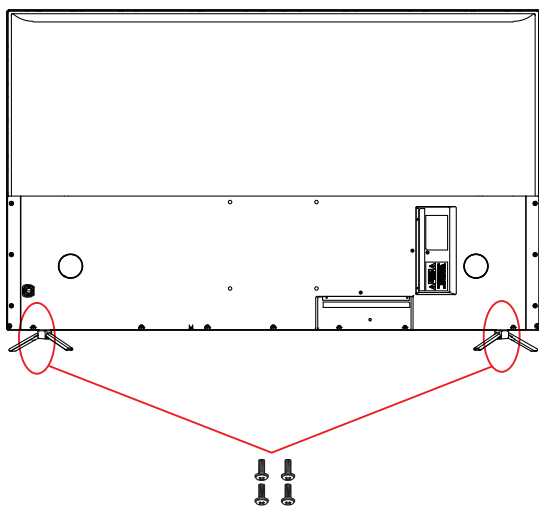
## Прикрепление к телевизору подставки

- 1 Поместите телевизор лицевой стороной вниз на мягкую и плоскую поверхность (одеяло, поролон, ткань и т.д.) во избежание повреждения телевизора.



- 2 Поместите подставку для телевизора с изогнутым кронштейном, развернув к передней части телевизора. Убедитесь, что ножки подставки для телевизора направлены наружу, при этом более длинная ножка должна быть развёрнута в сторону передней части телевизора.

- 3 Прикрепите подставку телевизора к нижней части телевизора с помощью винтов.



Ru

## УСТАНОВКА

Установите телевизор в месте, где прямые солнечные лучи не попадают на экран. При этом имейте в виду, что блики на экране или просмотр телевизора в полной темноте может привести к повышенной утомляемости глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкий отражённый свет.

В целях вентиляции между стеной и телевизором необходимо оставить достаточное пространство.

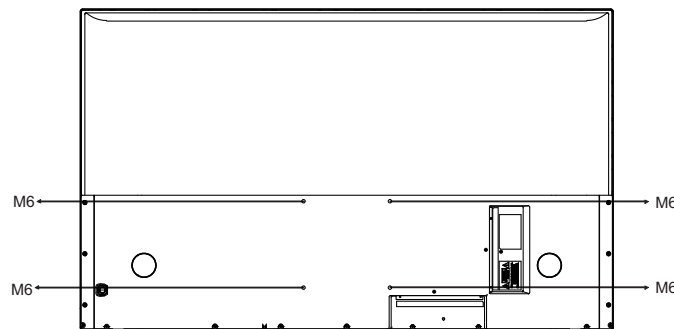
Не стоит вращать телевизор на его подставке.

Избегайте установки устройства вблизи источников тепла, поскольку это может привести к повреждению корпуса и преждевременному выходу компонентов из строя.

## НАСТЕННЫЙ МОНТАЖ

Телевизор может быть закреплён на стене. Порядок монтажа в этом случае следующий:

1. Используйте четыре винта, входящих в комплект, для прикрепления телевизора к настенному кронштейну (кронштейн не входит в комплект поставки). На задней стенке устройства имеется четыре отверстия под винты согласно стандарту VESA.

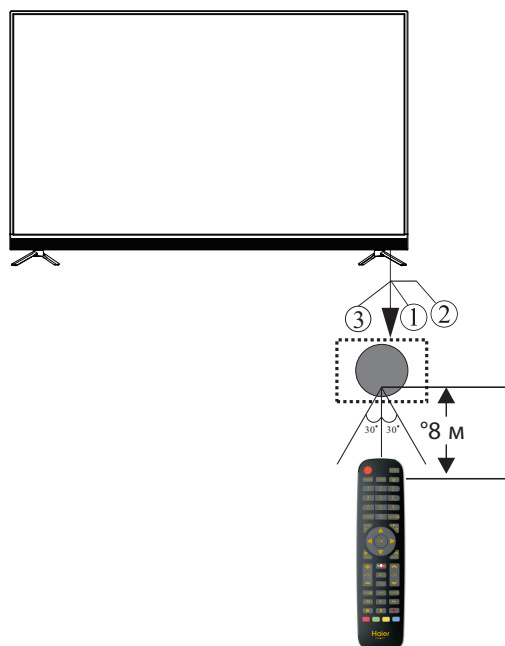


**(55" или 65")**

---

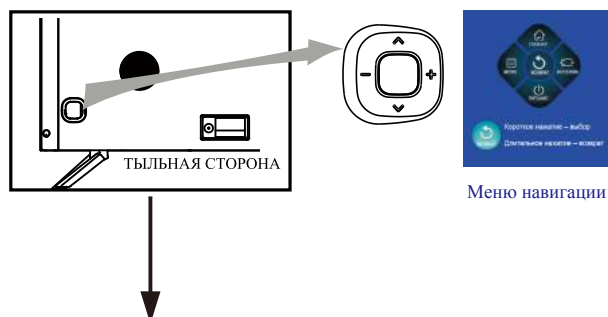
## Передняя панель

---





## Кнопочное управление



Статус ТВ	Центральная кнопка	Вверх/вниз	Влево/вправо
Нет изображения на экране	Открыть меню навигации	Вкл/выкл канала на аналоговом и цифровом ТВ.	В отсутствии состояния воспроизведения звука нажмите регулятор громкости вверх/вниз.
Состояние меню навигации (если эта модель не имеет соответствующей функции, значок серый, и подлежит выбору)	Нажмите, чтобы открыть меню навигации, нажмите ещё раз, чтобы закрыть меню. Если не функционирует, меню автоматически исчезает через 5 секунд.	Нажмите, чтобы перейти на главную страницу, режим ожидания, нажмите соответствующую кнопку, выделится соответствующий значок, сигнализирующий об успешном выполнении соответствующих функций.	Нажмите, чтобы перейти в меню, источник ввода, нажмите соответствующую кнопку, выделится соответствующий значок, сигнализирующий об успешном выполнении соответствующих функций.
Меню, Главная страница или Состояние приложения в ТВ	Короткое нажатие для подтверждения, что равнозначно нажатию на кнопку подтверждения на пульте дистанционного управления.	Используйте кнопки вверх и вниз, что равнозначно нажатию на кнопки Вверх/Вниз на пульте дистанционного управления.	Используйте кнопки влево/вправо, что равнозначно нажатию на кнопки влево/вправо на пульте дистанционного управления.
состояние ожидания	Нажмите для включения питания	—	—
Другие состояния	Нажмите для подтверждения, что равнозначно нажатию на кнопку подтверждения на пульте дистанционного управления. При работе в режиме мультимедийного видеоплеера отвечает за воспроизведение и паузу, а также за всплывающее меню настроек.	Используйте кнопки вверх и вниз, что равнозначно нажатию на кнопки Вверх/Вниз на пульте дистанционного управления.	Используйте кнопки влево/вправо, что равнозначно нажатию на кнопки влево/вправо на пульте дистанционного управления. При входе во всплывающее меню настроек видеоплеера отвечает за быструю перемотку вперёд и назад.

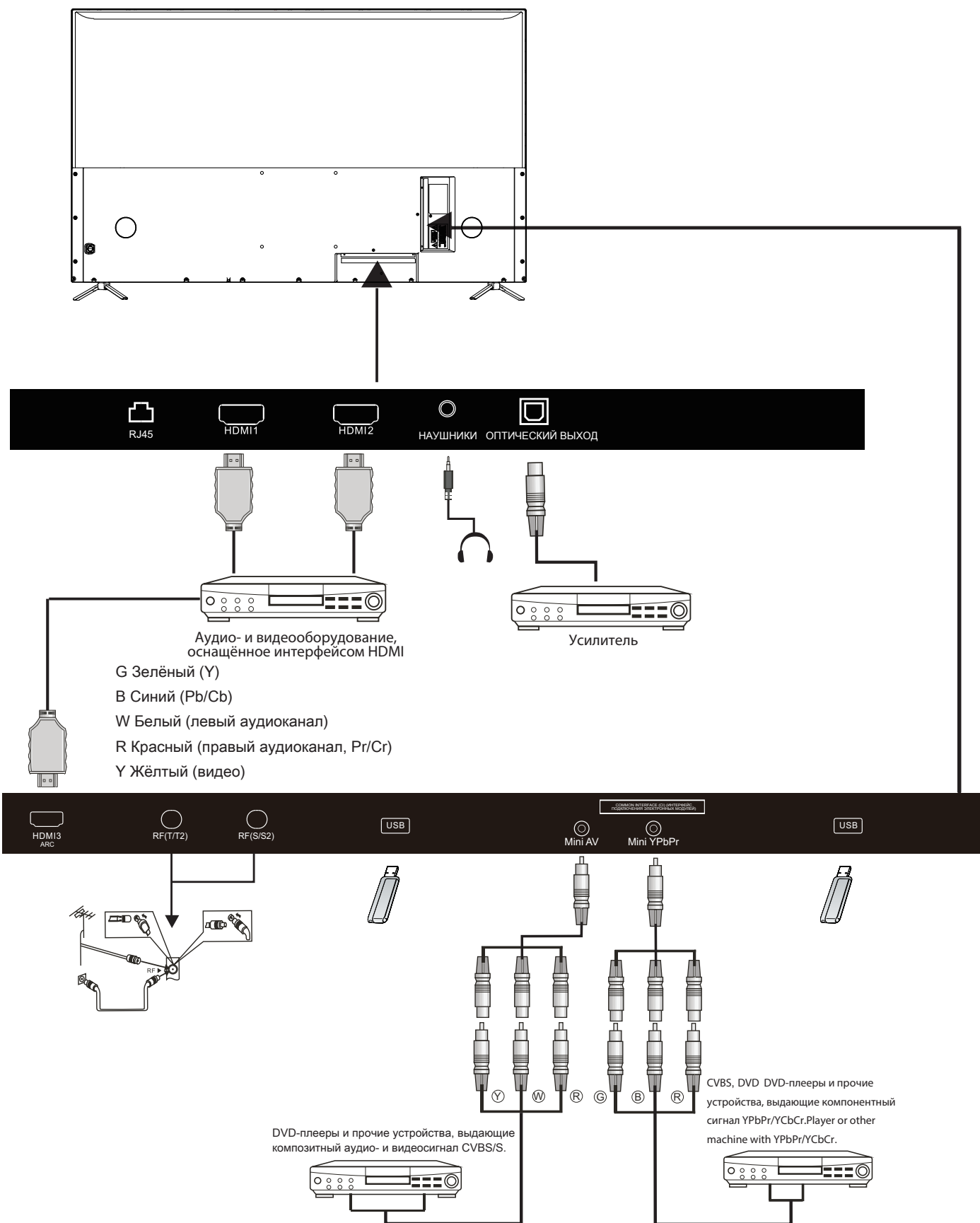
## Задние и боковые разъёмы



1	<b>RJ45</b>	Вход/выход
2	<b>HDMI 1</b>	вход
3	<b>HDMI 2</b>	вход
4	<b>HEADPHONE</b>	аналоговый аудиовыход
5	<b>OPTICAL</b>	цифровой аудиовыход
6	<b>HDMI 3</b>	вход
7	<b>RF(T/T2) RF(S/S2)</b>	вход

8	<b>USB</b>	вход
9	<b>AV</b>	вход
10	<b>YPbP</b>	вход
11	<b>COMMON INTERFACE (CI) (ИНТЕРФЕЙС ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ МОДУЛЕЙ)</b>	вход

## Подключения



## Подключения

### Подключение DVD-плеера, спутникового ресивера, приставки кабельного телевидения, игровой приставки, компьютера или ноутбука

Для подключения к телевизору этого оборудования существует несколько способов.

#### Вариант 1: HDMI

- 1 Если устройство, которое вы подключаете к телевизору, включено, то отключите его.
- 2 Соедините кабелем с штекерами HDMI (не входит в комплект поставки) телевизор и другое устройство, оснащённое разъёмом HDMI (DVD-плеер, спутниковый ресивер, приставку кабельного телевидения или игровую приставку).
- 3 Включите устройство, которое вы подключили к телевизору.
- 4 Чтобы выбрать подключённое устройство, на пульте дистанционного управления нажмите кнопку SOURCE (источник), после чего, используя кнопки ▲▼ выберите HDMI и подтвердите выбор нажатием ОК.

#### Вариант 2: аудио-видео вход (жёлтый / белый / красный)

- 1 Перед подключением выключите телевизор и устройство, которое вы подключаете к нему.
- 2 Соедините аудио-видео кабелем (не входит в комплект поставки) телевизор и ваше устройство (DVD-плеер, игровую приставку и т.д.). Жёлтый штекер – видеосигнал, красный и белый – аудио.
- 3 Чтобы выбрать подключённое устройство, на пульте дистанционного управления нажмите кнопку SOURCE (источник), после чего, используя кнопки ▲▼ выберите AV и подтвердите выбор нажатием ОК.

#### Вариант 3: YPbPr (зелёный/синий/красный) + (белый/красный)

- 1 Перед подключением выключите телевизор и устройство, которое вы подключаете к нему.
- 2 Соедините соответствующим кабелем (не входит в комплект поставки) разъёмы YPbPr IN Y, Pb, Pr (зелёный, синий, красный) и L-Audio-R (белый, красный) телевизора и подключаемое устройство (DVD-плеер, игровую консоль и пр.).
- 3 Чтобы выбрать подключённое устройство YPbPr, на пульте дистанционного управления нажмите кнопку SOURCE (источник), после чего, используя кнопки ▲▼, выберите YPbPr и подтвердите выбор нажатием ОК.

#### Вариант 4: USB

- 1 К телевизору можно подключить большинство USB-флешек. Также с ним может работать и большинство цифровых камер.
- 2 Подключите к телевизору USB-флешку или USB-кабель (не входят в комплект поставки).
- 3 Чтобы выбрать USB-устройство, на пульте дистанционного управления нажмите кнопку SOURCE (источник), после чего, используя кнопки ▲▼, выберите пункт Медиа и подтвердите выбор нажатием ОК.

Примечание 1: поддерживаются только файлы форматов \*.jpg, \*.mp3, \*.txt, \*.avi, \*.mp4. Открытие файлов других форматов не гарантируется.

Примечание 2. Смартфоны iPhone и медиапроигрыватели iPod не совместимы с данным телевизором.

Примечание 3. При подключении USB-устройств старайтесь использовать как можно более короткий кабель.

#### Вариант 5: РАЗЪЁМ ДЛЯ НАУШНИКОВ

Вставьте штекер наушников в гнездо на телевизоре. При этом уровень громкости на громкоговорителях телевизора автоматически снизится до нуля. Также в гнездо для наушников можно подключить и внешнюю акустическую систему.

#### Вариант 6: ЦИФРОВОЙ АУДИОВЫХОД (ОПТИЧЕСКИЙ)

ОПТИЧЕСКИЙ выход представляет собой цифровой интерфейс для подключения аудиооборудования, такого как домашние кинотеатры и цифровые HiFi-системы посредством относительно коротких кабелей. В этом случае сигнал передаётся по коаксиальному кабелю со штекерами RCA.

- 1 Перед подключением выключите телевизор и устройство, которое вы подключаете к нему.
- 2 Соедините оптическим кабелем (не входит в комплект поставки) оптический разъём телевизора и цифровую HiFi-систему, домашний кинотеатр или подобное оборудование.

## ИНТЕРФЕЙС ПОДКЛЮЧЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ МОДУЛЕЙ (COMMON INTERFACE)

Слот CI предназначен для установки электронных модулей (САМ-модулей) и карт доступа, которые используются, например, для просмотра платных телевизионных программ и получения дополнительных услуг.

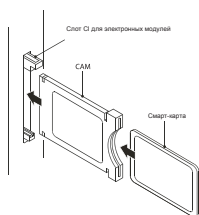
Для получения подробных сведений о таких модулях и картах обратитесь к поставщику этих услуг.

Просим учесть, что производитель телевизора не предоставляет каких-либо подобных модулей и карт.

### Предупреждение

- Перед установкой в слот CI какого-либо устройства выключите телевизор.

- 1** Установите в слот CI, находящийся на задней стенке телевизора, сначала модуль, а затем карту доступа.



- 2** Включите телевизор. Он отобразит сообщение о том, что был обнаружен модуль. Через некоторое время карта будет активирована.

Модуль CI вставлен

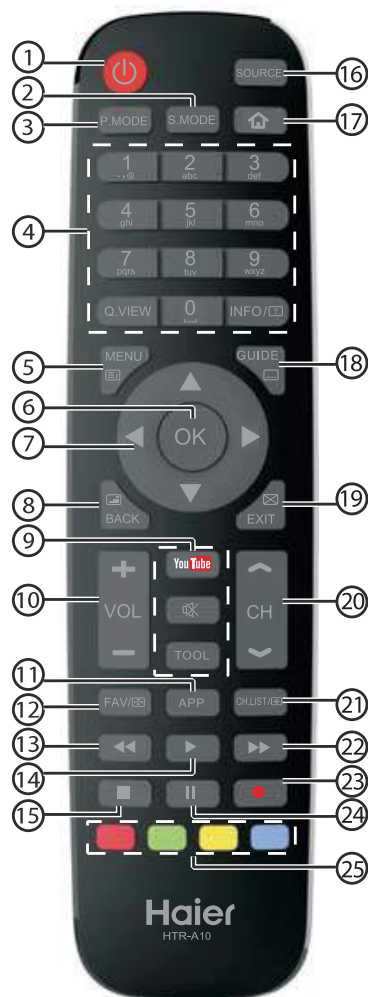
- 3** Отобразятся подробные сведения об используемой карте.

- 4** Нажмите ОК, чтобы войти в меню карты. Сведения о настройке модуля см. в прилагающейся к нему документации.

- 5** Если модуль был удалён, тогда на экране телевизора появится следующее сообщение:

CI Module Removed  
(модуль удалён)

## 03 Пульт дистанционного управления

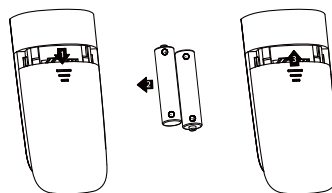


10	VOL +/-	Настройка громкости.
11	APP	Список приложений.
12	FAV/☒	Открытие списка избранных каналов. В режиме телетекста: замораживание страницы.
13	◀◀	Быстрая перемотка назад в мультимедийном режиме.
14	▶▶	Начать воспроизведение в режиме мультимедиа
15	■ (stop)	Остановка воспроизведения мультимедийного файла.
16	SOURCE	Отобразить список источников сигнала.
17	🏠	Нажмите, чтобы перейти на ГЛАВНУЮ СТРАНИЦУ
18	GUIDE/☒	В режиме цифрового телевидения открывает электронную программу передач. Вход на подстраницу телетекста.
19	EXIT/☒	Открытие экранного меню. В режиме телетекста – выход из режима телетекста.
20	CH ↕	Смена канала.
21	CH.LIST/☒	Открытие списка каналов. В режиме телетекста выводит изображение в верхнюю/нижнюю часть экрана или на полный экран.
22	▶▶	Быстрая перемотка вперед в мультимедийном режиме.
23	● (REC)	Запись телевизионной программы при просмотре в режиме цифрового телевидения.
24	⏸	Пауза в режиме мультимедиа
25	Красный, зелёный Жёлтый, синий	Выполните соответствующие операции в соответствии с подсказками в нижней части меню в тексте

Ru

#	Кнопка	Описание
1	⏻ (Power)	Включение и выключение телевизора.
2	S.MODE	Выбор режима стерео/моно.
3	P.MODE	Выбор режима изображения.
4	0-9	Ввод пароля или номера канала.
	Q.VIEW	Переключение на последний просмотренный канал.
	INFO/☒	Отображение сведений о канале. В режиме телетекста – отображение скрытой информации.
5	MENU/☒	Открытие экранного меню. В режиме телетекста – главная страница (INDEX).
6	OK	Подтверждение выбора.
7	▲▼◀▶	Навигация по экранному меню.
8	BACK/☒	Возврат на предыдущий экран. В режиме телетекста переключает в режим отображения текста поверх изображения.
9	YouTube	Открытие YouTube.
	🔇 (Mute)	Включение и отключение звука.
	TOOL	Открытие инструментов

### Установка батарей в пульт дистанционного управления



1. Снимите крышку батарейного отсека.
2. Установите две батареи типоразмера AAA на 1,5 В, соблюдая полярность.

Убедитесь, что батареи установлены в соответствии с маркировкой полярности (+ или -) внутри отсека.

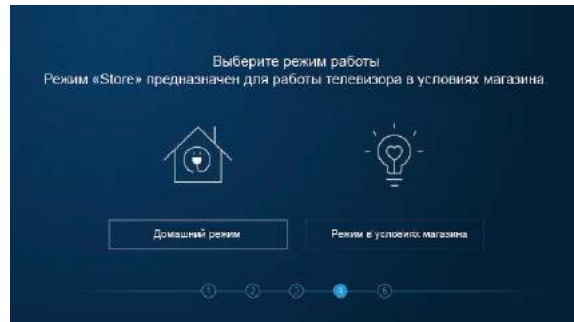
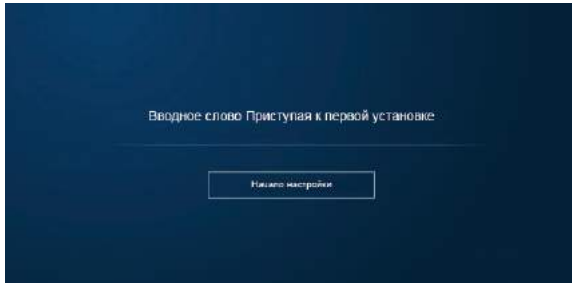
3. Установите крышку обратно. Замену батарей следует производить при возникновении следующих признаков: нестабильная работа или работа с ошибками; иногда телевизор не работает через пульт дистанционного управления.

#### Примечания:

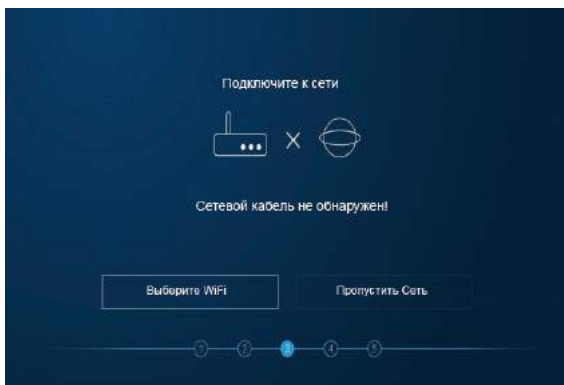
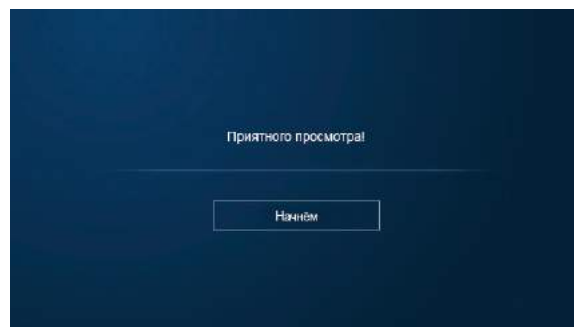
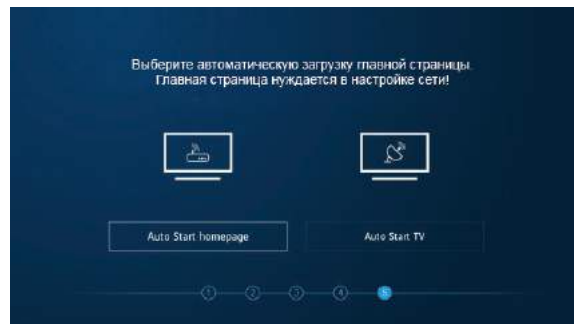
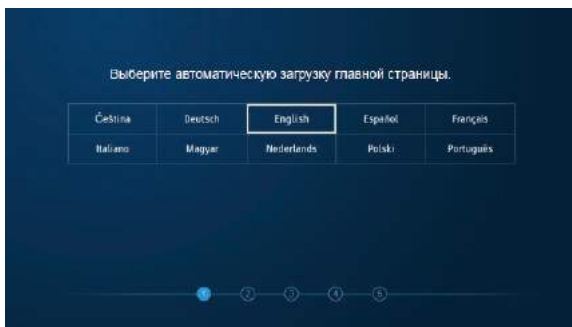
- 1) Рекомендуется использовать щелочные батареи.
- 2) Если пульт долгое время не используется или если батареи исчерпали свой ресурс, тогда их следует извлечь из пульта.

## 04 OPERATION (ЭКСПЛУАТАЦИЯ)

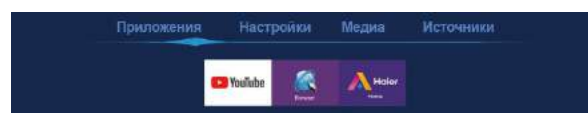
Пожалуйста, сверьтесь с подсказками при первоначальной настройке.



Ru

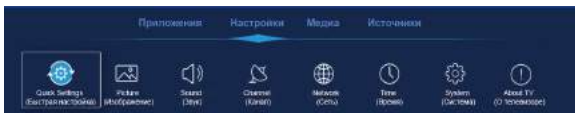


Нажмите кнопку ◀▶ для выбора приложения на Главной странице.

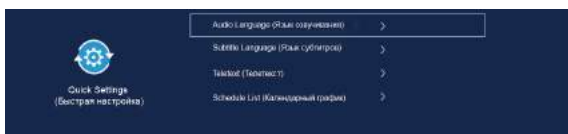


Приложения/Настройки/Медиа/Источники  
Нажмите кнопку ▼/▲/◀▶ для выбора приложения

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора настроек.  
Нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶, чтобы выбрать Quick Settings (Быструю настройку) и нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



**Quick Settings (Быстрая настройка)**  
Нажмите кнопку ▶ выберите меню и нажмите кнопку ОК/▶, чтобы просмотреть и настроить



### Audio Language (Язык озвучивания)

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Audio Language (Язык озвучивания) и нажмите кнопку ОК/▶, чтобы выбрать желаемый язык.

### Subtitle Language (Язык субтитров)

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Subtitle Language (Язык субтитров) и нажмите ОК/▶, чтобы выбрать желаемый язык.

### Teletext (Телетекст)

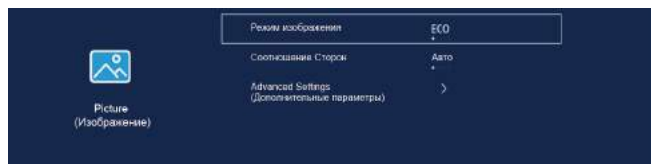
Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Teletext (Телетекст) и нажмите кнопку ОК/▶ для входа.

### Schedule List (Календарный график)

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Schedule List (Календарный график) и нажмите ОК/▶, чтобы просмотреть и установить его.

### Picture (Изображение)

1. Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать параметр, который вы хотите настроить в Picture menu (Меню изображения).
2. Нажмите кнопку ОК для настройки.
3. Закончив настройку, нажмите кнопку BACK (Назад), чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.



### Picture Mode (Режим изображения)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Picture Mode (Режим изображения), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

(Вариант: ECO (Эко)/ Standard (Обычный)/User (Пользовательский)/ Mild (Мягкий)/ Vivid (Яркий).

Примечание: Для быстрого доступа к Picture Mode (Режим изображения) нажмите PMODE.

**Eco** Пониженный уровень яркости и увеличенная контрастность, что даёт экономию электроэнергии.

**Standard** Режим по умолчанию, обеспечивающий высокое качество изображения при нормальном освещении.

**User** Пользовательские настройки изображения.

**Mild** Более мягкие цвета, не приводящие к повышенной утомляемости глаз.

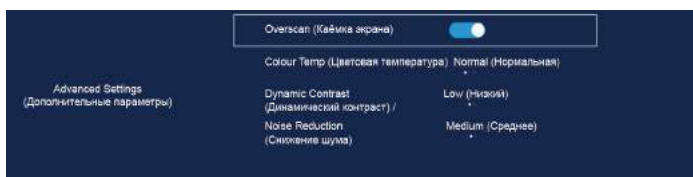
**Vivid** Этот режим больше подходит для просмотра ярких программ.

### Aspect Ratio

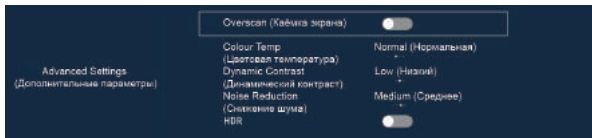
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Aspect Ratio (Соотношения сторон) и нажмите кнопку ◀/▶ для выбора. (Вариант: Auto / 16:9 / 4:3 / Zoom1 / Zoom2).

### Advanced Setting (Расширенные настройки)

Нажмите кнопку ◀/— для выбора Advanced Setting (Расширенные настройки), затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



Примечание: Здесь будет отображаться опция HDR под Noise Reduction (Снижение шума).



### Overscan (Каёмка экрана)

Нажмите кнопку ОК для выбора ВКЛ/ВЫКЛ.

### Цветовая температура

Настройте общий цвет изображения.

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Colour Temp (Цветовая температура) и нажмите кнопку ◀/▶ для выбора температуры.

(Вариант: Off (Выкл.) / Normal (Нормальный) / Cool (Холодный) / Warm (Тёплый)).

**Cool** Даёт изображение с синим оттенком.

**Normal** Создает яркое изображение.

**Warm** Создает изображение с красным оттенком.

### Динамический контраст

Настройте контрастность изображения. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора и нажмите кнопку ◀/▶ для настройки.

(Вариант: Off (Выкл.) / Low (Низкий) / High (Высокий)).

### Noise Reduction (Снижение шума)

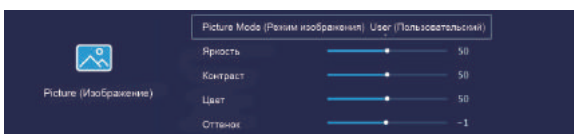
Настройте шум изображения. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора и нажмите кнопку ◀/▶ для настройки.

(Вариант: Off (Выкл.) / Low (Низкий) / Medium (Средний) / High (Высокий)).

### HDR

Нажмите кнопку ОК / ◀/▶ для выбора ВКЛ/ВЫКЛ.

ПРИМЕЧАНИЕ: При выборе режима изображения пользователем доступны следующие функции.



**Яркость/Контраст/Цвет/Оттенок** Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора, и нажмите кнопку ◀/▶ для настройки.

**Brightness** Настройте яркость изображения.

**Contrast** Настройте резкость краёв изображения.

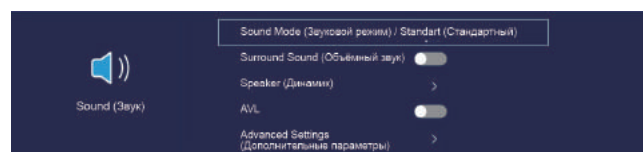
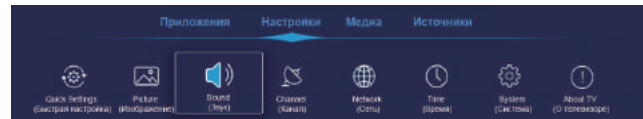
**Colour** Настройте цвет изображения.

### Sound (Звук)

1. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить в Sound menu (Меню звука).

2. Нажмите кнопку ОК для настройки.

3. Закончив настройку, нажмите кнопку BACK (Назад), чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.



### Sound Mode (Режим звука):

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Sound Mode (Режим звука), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

(Вариант: Standard (стандартный) / Music (музыка) / Theater (кинотеатр) / User (пользовательский))

Примечание: Нажмите кнопку SMODE для быстрого выбора Sound Mode (Режим звука).

**Standard** Производит сбалансированный звук во всех любой обстановке.

**Music** Сохраняет оригинальный звук, хорошо подходит для музыкальных программ.

**Theater** Увеличенный уровень высоких и низких частот, обогащающих звук.

**User** Пользовательские настройки.

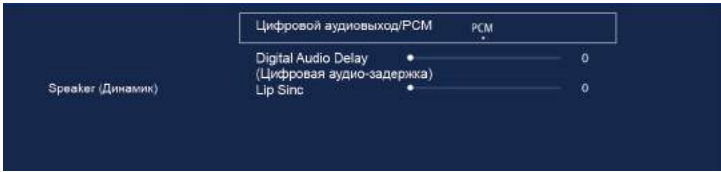
### Surround Sound (Объёмный звук)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Surround Sound (Объёмного звука), а затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).



**Speaker (Динамик)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора динамика, а затем нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶ для настройки.



**Цифровой аудиовыход**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора AVC (автоматическая регулировка громкости), затем нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶ для выбора режима.

(Вариант: PCM/Raw)

**Digital Audio Delay (Цифровая аудио-задержка)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для настройки.

**Lip Sync – (синхронизация звука и изображения)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для настройки.

**AVL– ( Автоматическое выравнивание громкости)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора AVL, а затем нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶ для выбора ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).

**Advanced Settings (Дополнительные параметры)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Advanced Settings (Дополнительные параметры), а затем нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶ для настройки.



**Balance (Баланс)**

Регулировка соотношения уровней между правым и левым каналом. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Balance (Баланс), затем нажмите кнопку ▲/▼/◀/▶ для настройки.

**Audio Description (Тифлоперевод)**

Нажмите кнопку ОК/▶ для включения Audio Description (Тифлоперевод) и настройки его громкости.

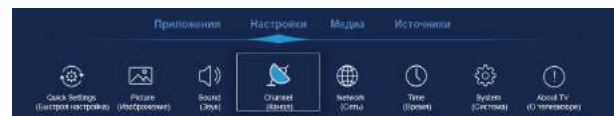
**Канал S2**

**Выберите DVB-S в Источнике.**

1.Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить в Channel menu (Меню к а н а л а).

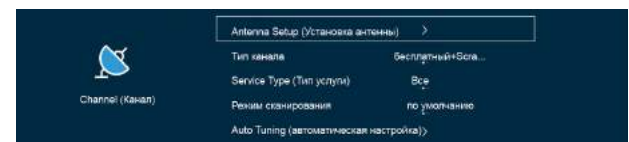
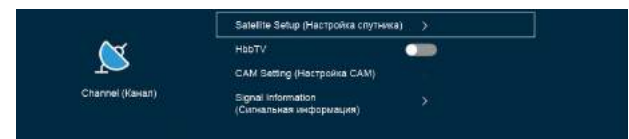
2.Нажмите кнопку ОК для настройки.

3.Закончив настройку, нажмите кнопку BACK (Назад), чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.



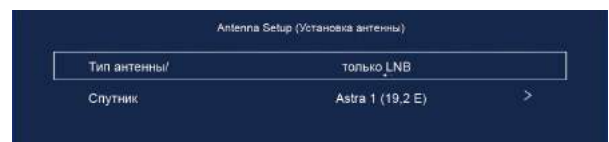
**Satellite Setup (Настройка спутника)**

Нажмите кнопку ОК/▶ для входа и установки Antenna Setup (Установка антенны)/Channel Type (Тип канала)/Service Type (Тип услуги)/Scan Mode (Режим сканирования) для проведения автонастройки.



**Antenna Setup (Установка антенны)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Antenna Setup (Установка антенны), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.



**Channel Type (Тип канала)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Channel Type (Тип канала), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

(Вариант: Бесплатный/Кодированный/Бесплатный +Кодированный).

**Service Type (Тип услуги)**

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Service Type (Тип услуги), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.

(Вариант: DTV (Цифровое ТВ)/ALL (ВСЁ)/Radio (Радио)).

**Scan Mode (Режим сканирования)**

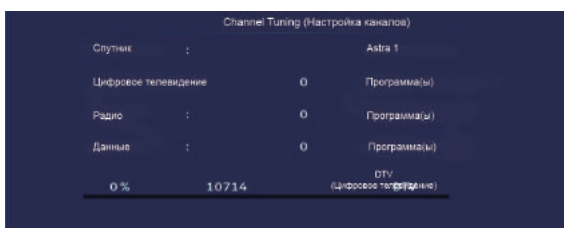
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Scan Mode (Режим сканирования), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

(Вариант: Blind Scan (Слепой поиск) / Default (По умолчанию) / Network Scan (Сетевой поиск))

**Auto Tuning (автоматическая настройка)**

После установки данного меню, нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Auto Tuning (Автонастройки),

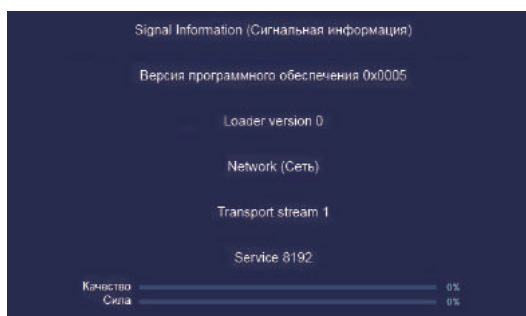
а затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.

**HbbTV**

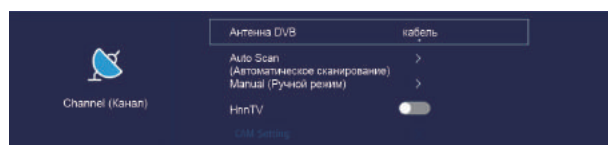
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора HbbTV, а затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).

**Signal Information (Сигнальная информация)**

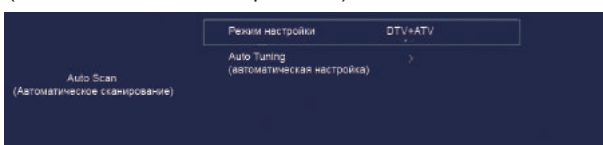
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Signal Information (Сигнальная информация), и нажмите кнопку ОК для просмотра подробной информации о сигнале. Доступно только при наличии сигнала в DTV

**Канал T2**

Выберите DTV в источнике и выберите Air/Cable на нижней антенне DVB.

**Auto Scan (Автоматическое сканирование)**

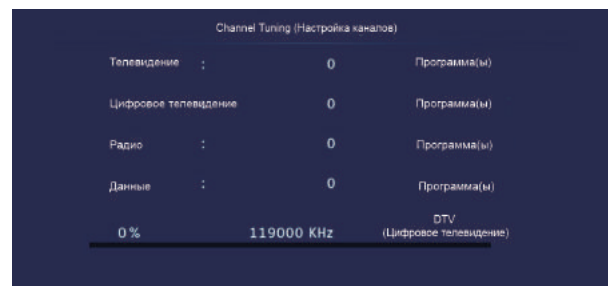
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Auto Scan (Автоматическое сканирование).

**Tuning Mode (Режим настройки)**

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Tuning Mode (Режим настройки) (Вариант: DTV+ATV, DTV, ATV).

**Auto Tuning (автоматическая настройка)**

После выбора Tuning Mode (Режим настройки), нажмите кнопку ▲/▼ для выбора режима Автонастройка для поиска программ. Сначала она будет искать DTV, а затем остановится и начнёт поиск ATV, когда вы нажмете кнопку MENU (Меню).

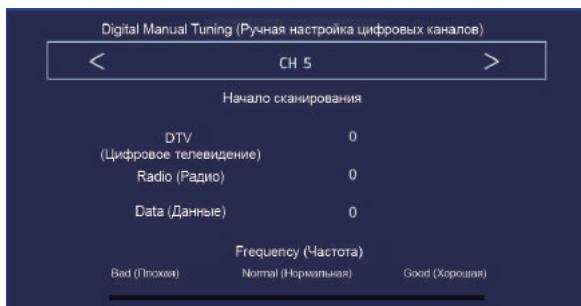


Ru

## Operation (Эксплуатация)

### Manual (Ручной режим)

Нажмите кнопку ◀/▼ для выбора Manual (Ручной режим), затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.

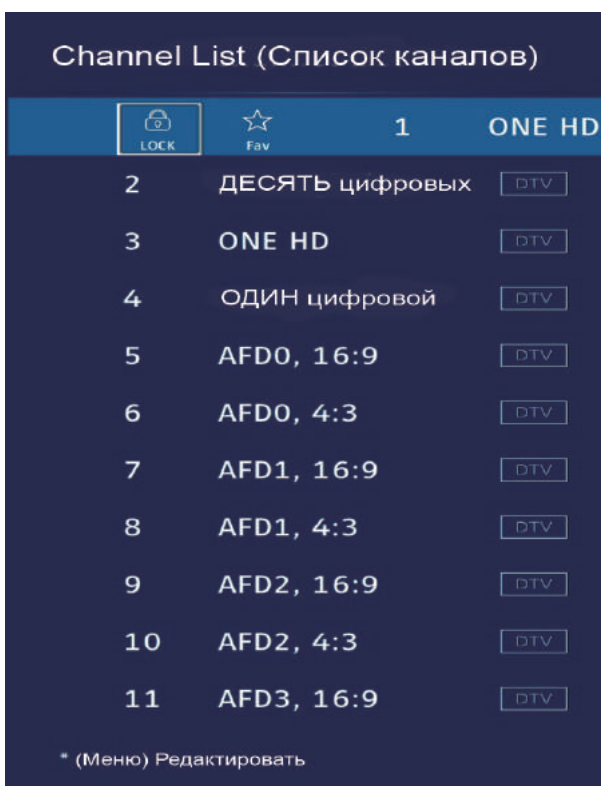


### HbbTV

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора HbbTV, а затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).

### Channel List (Список каналов)

Нажмите кнопку ОК, для выбора Channel List (Список каналов), а затем нажмите кнопку ОК для входа в подменю.

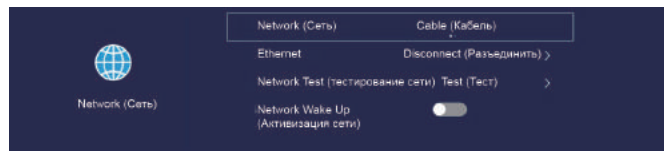


Нажмите кнопку MENU (МЕНЮ) для редактирования программы.

(Доступна функция: блокировка/избранный/удалить)

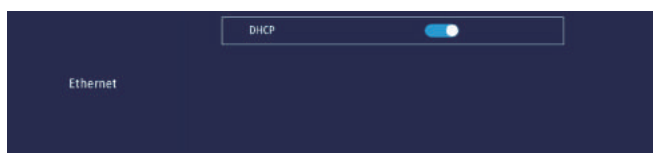
### Сеть - КАБЕЛЬ

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Cable (Кабель) в Network menu (Меню сети). Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора: Network (Сеть) / Ethernet / Network test (Тестирование сети) / Network Wake Up (Активизация сети)



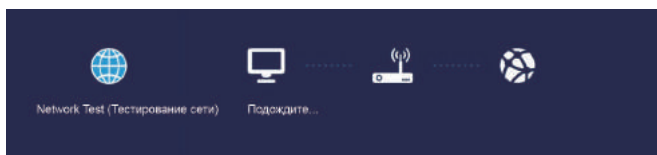
### Ethernet

Нажмите кнопку ◀/▼ для выбора Ethernet, затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



### Network Test (Тестирование сети)

Нажмите кнопку ◀/▼ для выбора Network Test (Тестирование сети), затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



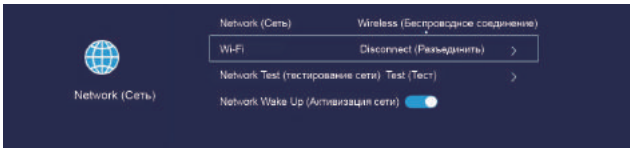
### Network Wake Up (Активизация сети)

Нажмите кнопку ОК для настройки ВКЛ/ВЫКЛ.

Ru

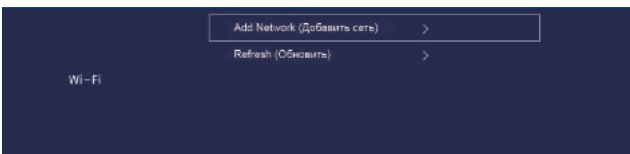
Сеть - WIFI

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Wireless (Беспроводное соединение) в Network меню (Меню сети). Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора: Network (Сеть) / Wi-Fi / Network Test (Тестирование сети)



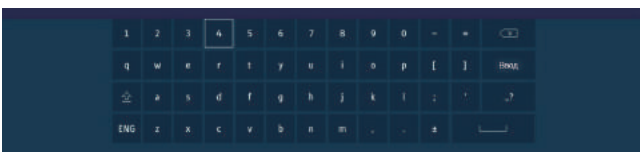
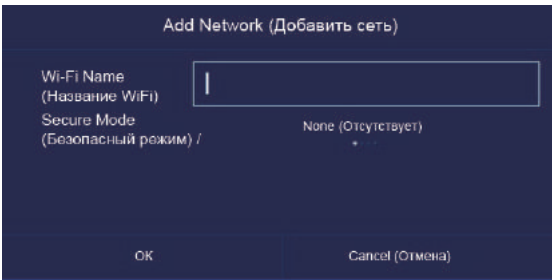
Wi-Fi

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Wi-Fi, затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



Add Network (Добавить сеть)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Add Network (Добавить сеть), а затем нажмите на название WiFi для подключения.



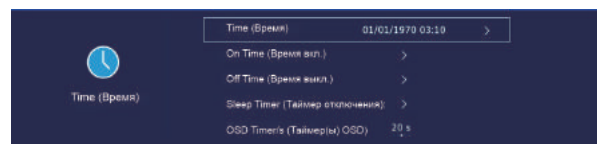
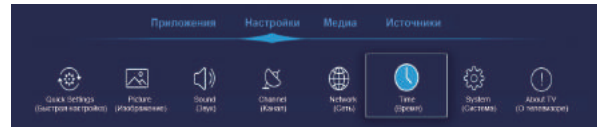
Network Test (Тестирование сети)

Нажмите кнопку ◀/▼ для выбора Network Test (Тестирование сети), затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



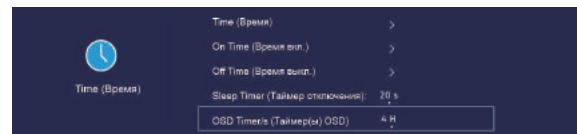
Time (Время)

1. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить в Time меню (Меню времени).
2. Нажмите кнопку ОК для настройки.
3. Закончив настройку, нажмите кнопку BACK (Назад), чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.



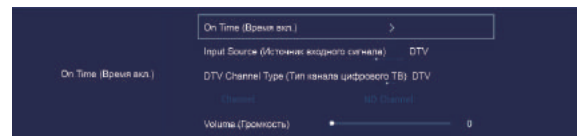
Time (Время)

Нажмите ОК/▶ для установки текущего времени на экране. Автоматически обновляемое время будет доступно по каналам DTV и DVB-S.



On Time (Время вкл.)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора On Time (Время вкл.) и установите источник входного сигнала, тип канала DTV, который будет отображаться на телевизоре при включении.



Установите время кнопками ▲/▼/◀/▶

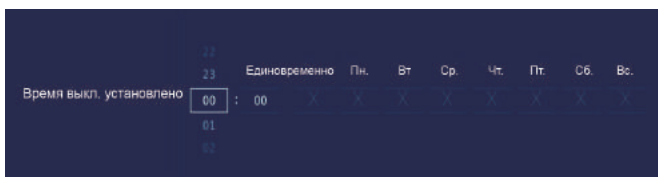


Ru

### Off Time (Время выкл.)

Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать время выключения для выключения телевизора в установленное время.

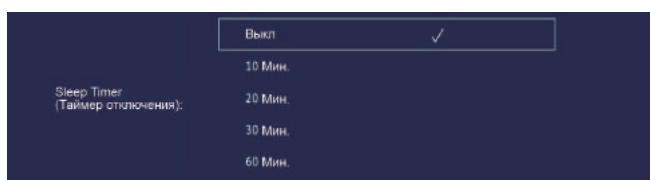
Установите время кнопками ▲/▼/◀/▶



### Sleep Timer (Таймер отключения):

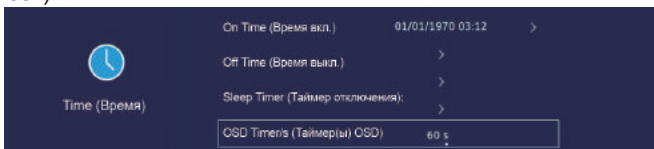
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Sleep Timer (Таймер отключения).

(Вариант: выкл/ 10мин/ 20мин/ 30мин/ 60мин/ 90 мин/ 120 мин).



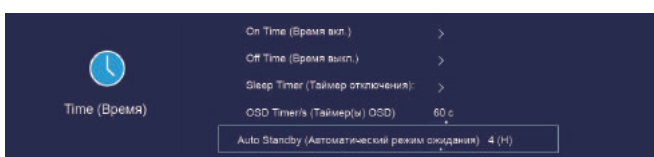
### OSD Timer (время отображения экранных сообщений)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора OSD Timer (время отображения экранных сообщений) и нажмите кнопку ◀/▶ для выбора. (Вариант: Никогда/20 сек/30 сек/60 сек).



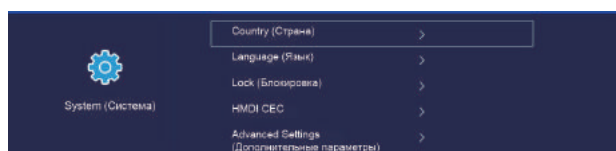
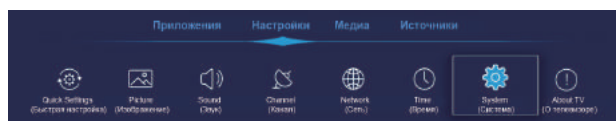
### Auto Standby (автоматический переход в ждущий режим)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Auto Standby (автоматический переход в ждущий режим) и нажмите кнопку ◀/▶ для выбора. (Вариант: Выкл/3 ч/4 ч/5 ч).



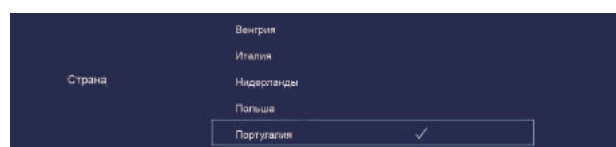
### System (Система)

1. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить в System menu (Меню системы).
2. Нажмите кнопку ОК для настройки.
3. Закончив настройку, нажмите кнопку BACK (Назад), чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.



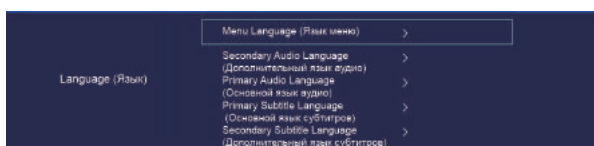
### Country (Страна)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Country (Страна) и нажмите кнопку ОК/▶ для выбора.



### Language (Язык)

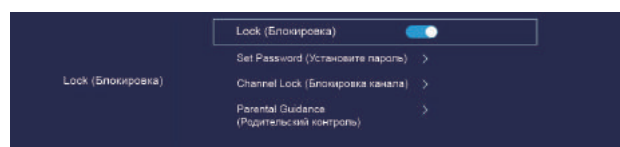
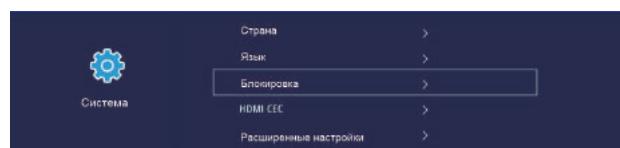
Нажмите кнопку ▲/▼, чтобы выбрать Language (Язык) и нажмите ОК/▶, чтобы выбрать язык дисплея.



Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Primary Audio Language (Основной язык аудио) / Secondary Audio Language (Дополнительный язык аудио) / Primary Subtitle Language (Основной язык субтитров) / Secondary Subtitle Language (Дополнительный язык субтитров) и нажмите Ok, для выбора нужного языка.

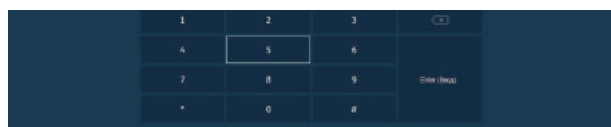
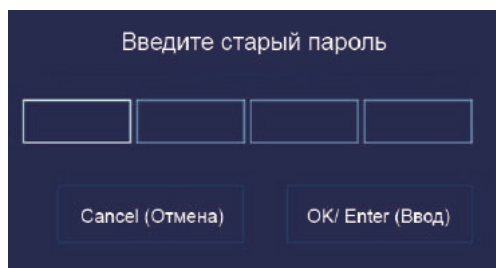
### Lock (Блокировка)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Lock (Блокировка) и нажмите ОК/▶ для выбора (пароль по умолчанию: 9443).

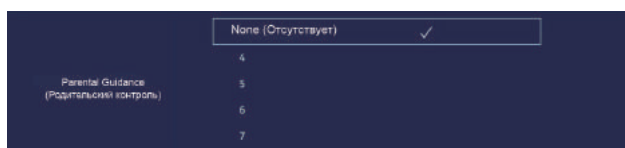
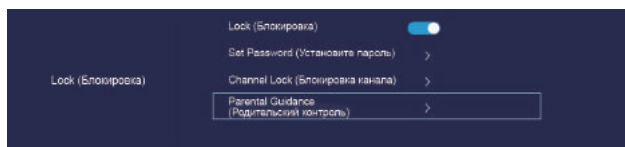


Ru

**Set Password (Установите пароль)**  
 Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Set Password (Установите пароль).

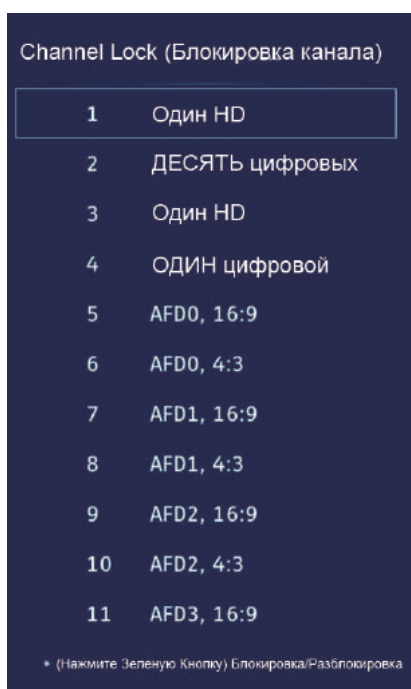


**Parental Guidance (Родительский контроль)**  
 Некоторые программы могут быть неприемлемы для детей. Функция родительского контроля позволяет скрыть такие передачи.  
 Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Parental Guidance (Родительский контроль).  
 Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Выкл/4/5/6/7...18. (Возраст детей)

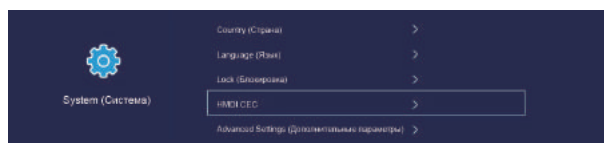


Ru

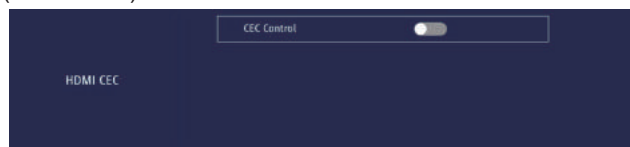
**Channel Lock (Блокировка канала)**  
 Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Channel Lock (Блокировка канала), и нажмите зелёную кнопку, чтобы заблокировать/разблокировать канал.



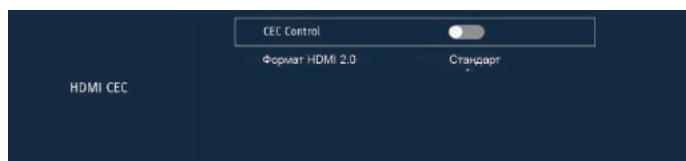
**HDMI CEC**  
 Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора HDMI CEC, а затем нажмите кнопку Enter (Ввод) для входа в подменю.



Нажмите кнопку OK / ◀ / ▶ для выбора функции ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).



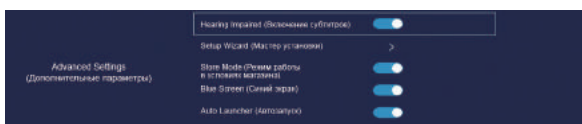
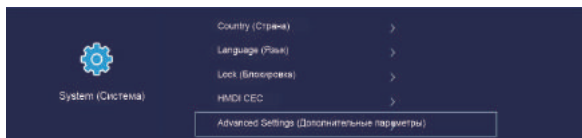
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Здесь будет отображаться опция формата HDMI 2.0 в разделе CEC Control, если вы выберете HDMI в Исходном меню.



## Operation (Эксплуатация)

### Advanced Setting (Расширенные настройки)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Advanced Setting (Расширенные настройки), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.



### Hearing Impaired (Включение субтитров)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Hearing Impaired (Включение субтитров), а затем ◀/▶ для вкл/выкл этого режима.

### Setup Wizard (Мастер установки)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Setup Wizard (Мастер установки), а затем ОК / ▶ для установки FTI. Эта функция приведет вас к странице настройки запуска телевизора.

### Shop Mode (режим работы телевизора в условиях магазина)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора режима Shop Mode (режим работы телевизора в условиях магазина) и затем нажмите ◀/▶ для вкл/выкл этого режима. Blue Screen Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Blue Screen (Синий экран), а затем нажмите ◀/▶ для вкл/выкл этого режима, если отсутствует сигнал.

### Auto Launcher (Автозапуск)

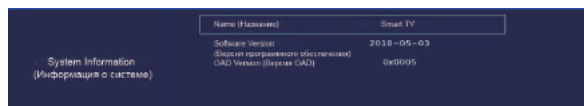
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Auto Launcher (Автозапуск), а затем ◀/▶ для вкл/выкл главной страницы после запуска вашего телевизора.

### About TV (О телевизоре)

1. Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора параметра, который вы хотите настроить в разделе About TV (О телевизоре).
2. Нажмите кнопку ОК для настройки.
3. Закончив настройку, нажмите кнопку BACK (Назад), чтобы сохранить и вернуться в предыдущее меню.

### System Information (Информация о системе)

Нажмите кнопку ◀ / ▼ для выбора System Information (Информация о системе), затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



### System Upgrade (Обновление системы)

Нажмите кнопку ◀ / ▼ для выбора System Upgrade (Обновление системы), а затем нажмите кнопку ОК/▶ для входа.



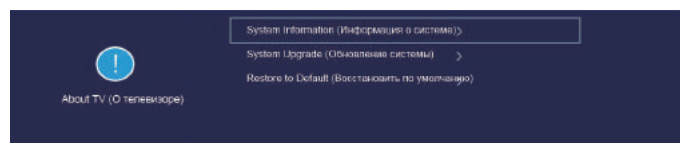
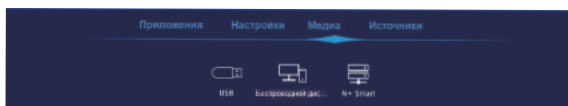
### OADSCAN

Нажмите кнопку ОК для включения OAD и нажмите ▼ для выбора OAD Scan (OAD сканирования).

### Restore to Default (Восстановить по умолчанию)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Restore to Default (Восстановить по умолчанию) для настроек по умолчанию.

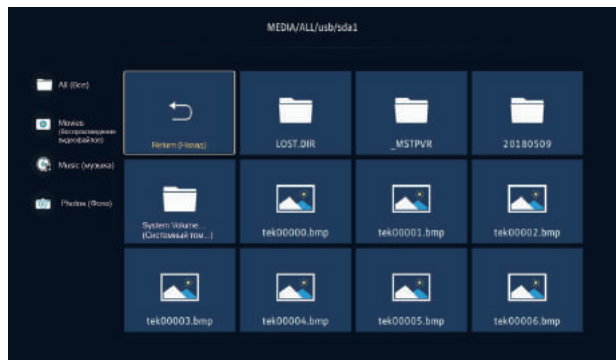
Нажмите кнопку ◀ / ▶ для выбора меню Media (Медиа). Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора.



Ru

### Носитель

Вставьте ваш носитель и выберите USB, чтобы войти в него.



Movie (Воспроизведение видеофайлов)  
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Movie (Воспроизведение видеофайлов).



Воспроизведения предыдущего видеофайла.



Перемотка назад.



Поставить кино на паузу.



Перемотка вперед.



Проигрывать следующий фильм.



Установить масштаб картинки.



Нажмите ENTER (ввод) для повторного воспроизведения фильма.



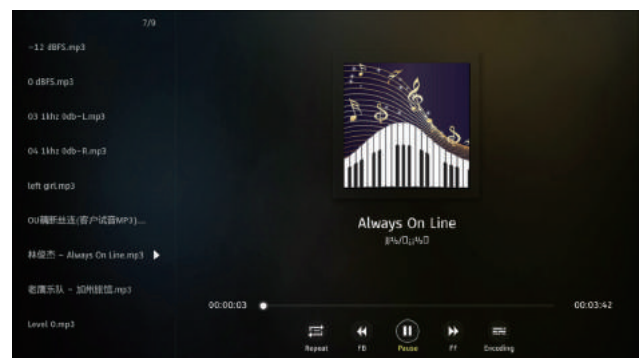
Просмотр списка для воспроизведения.



Просмотреть информацию о фильме.

### Музыка

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Music (Музыка).



Воспроизвести предыдущий музыкальный файл.



Перемотка назад.



Поставить музыкальный файл на паузу.



Перемотка вперед.



Закодировать лирику.

Ru



### Photos (Фотографии)

Нажмите кнопку ▼/▲ для выбора Photos (Фотографии).



Воспроизведения предыдущего фотофайла.



Повернуть на 90° против часовой стрелки.



Приостановка воспроизведения следующего фотофайла.



Повернуть на 90° по часовой стрелке.



Воспроизвести следующий фотофайл.



Просмотр всех изображений в режиме слайд-шоу.



Просмотр списка для воспроизведения.



Просмотр информации о фотофайле.

### Беспроводной дисплей

Выберите беспроводной дисплей, чтобы сделать проекционный экран с помощью мобильного телефона.

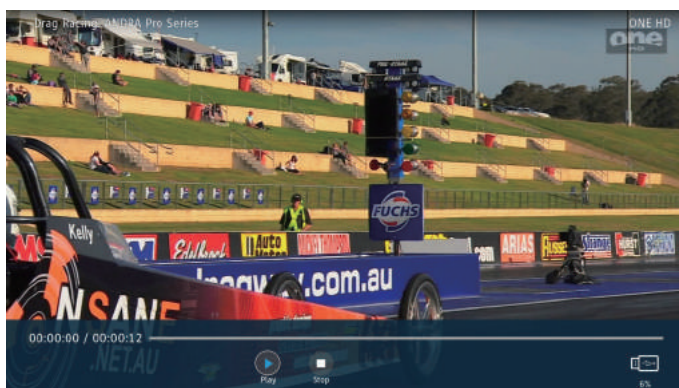
### N+Smart

Выберите N + Smart для проецирования медиафайла на вашем компьютере для воспроизведения по телевизору.

### PVR

Нажмите черную кнопку с красной точкой на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать.

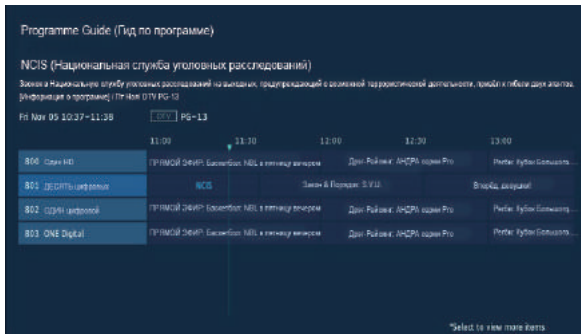
Ru



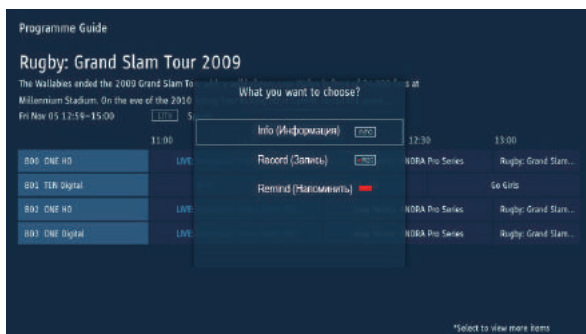
Нажмите для остановки записи.

## EPG

Нажмите кнопку GUIDE на пульте дистанционного управления для входа на страницу EPG.



Нажмите ▲/▼/◀/▶ для выбора желаемой программы и нажмите кнопку ОК, чтобы отобразить информацию/записи/меню с напоминаниями.

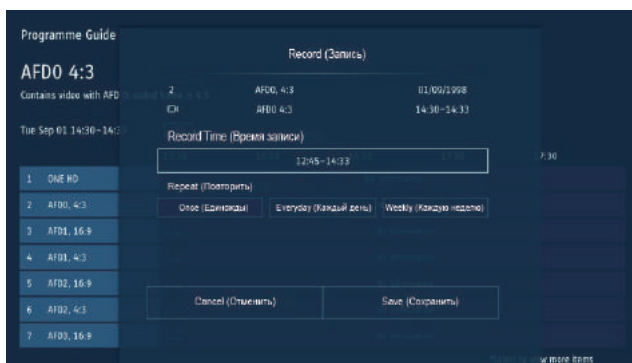


### Info (информация)

Нажмите ▲/▼ для выбора Info (Информация), и нажмите «ОК», чтобы просмотреть информацию о выбранной программе.

### Record (Запись)

Нажмите ▲/▼ для выбора Record (Запись), и нажмите ОК, чтобы установить её.



## Remind (Напоминать)

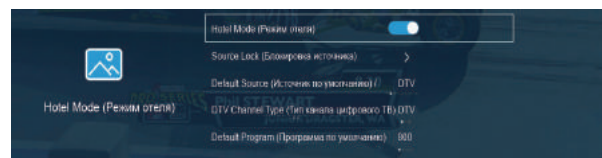
Нажмите ▲/▼ для выбора Remind (Напоминать), и нажмите ОК для входа и установки.



Ru

## Hotel Mode (Режим отеля)

Нажмите меню + 1001, чтобы войти в Hotel Mode (Режим отеля).

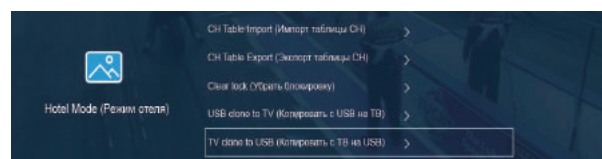


### Hotel Mode (Режим отеля)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Hotel Mode (Режим отеля), а затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора ON/OFF (ВКЛ/ВЫКЛ).

### Source Lock (Блокировка источника)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Source Lock (Блокировка источника), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.



### Default Source (Источник по умолчанию)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Default Source (Источник по умолчанию), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

### DTV Channel Type (Тип канала цифрового ТВ)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора DTV Channel Type (Тип канала цифрового ТВ), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

### Default Program (Программа по умолчанию)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Default Program (Программа по умолчанию), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

### Default Volume (Уровень громкости по умолчанию)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Default Volume (Уровень громкости по умолчанию), затем нажмите кнопку ◀/▶ для выбора режима.

### CH Table Import (Импорт таблицы CH)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора CH Table Import (Импорт таблицы CH), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.

### CH Table Export (Экспорт таблицы CH)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора CH Table Export (Экспорт таблицы CH), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.

### Clear lock (Убрать блокировку)

Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора Clear lock (Убрать блокировку), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.

### USB clone to TV (Копировать с USB на ТВ)

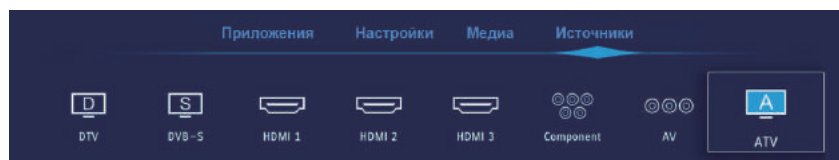
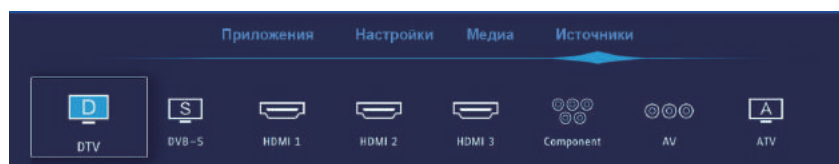
Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора USB clone to TV (Копировать с USB на ТВ), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.

### TV clone to USB (Копировать с ТВ на USB)













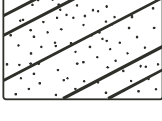





Нажмите кнопку ▲/▼ для выбора USB clone to TV (Копировать с USB на ТВ), затем нажмите кнопку ОК/▶ для выбора режима.

Нажмите кнопку ◀/▶ для выбора Source (Источник) на ГЛАВНОЙ странице.

Нажмите ОК для выбора источника.



## 05 Поиск неисправностей

Неполадка		Как устранить
Picture (Изображение)	Проблема со звуком	
 «Снег» на экране	 Шум	Настройте положение антенны так, чтобы указанные признаки исчезли.
 Раздваивание изображения	 Со звуком всё в порядке	Настройте положение антенны так, чтобы указанные признаки исчезли.
 Помехи	 Шум	Работающее рядом оборудование, автотранспортные средства или лампы дневного света.
 Нормальное изображение	 Звукa нет	Проверьте подключения акустической системы. Проверьте, не включена ли функция Mute (заглушение звука).
 Отсутствует изображение	 Звукa нет	Не подключён шнур питания. Телевизор отключён. Неверная настройка контрастности, яркости и громкости. Нажмите на пульте дистанционного управления кнопку включения/выключения.
 Чёрно-белое изображение	 Со звуком всё в порядке	Неверная настройка насыщенности.
 Изображение, «порванное» на части	 Уровень звука в норме или слишком низкий	Произведите повторную настройку канала.
 Чёрно-белое изображение	 Шум	Система телевидения (формат передачи телевизионного сигнала)
 Чёрные полосы сверху и внизу	 Со звуком всё в порядке	Измените соотношение сторон.

## Поиск и устранение неисправностей

Мой телевизор не показывает изображение при подключённом компьютере или ноутбуке.

Большая часть компьютеров соединяется посредством 15-контактного трапециевидного разъёма VGA, передача изображения через который требует нажатия некоторых клавиш, чтобы вывести изображение через данный порт. Например, для Dell необходимо нажать F7, для HP и Samsung – F4, а для Toshiba – F5. Если речь идёт о ноутбуке, то одновременно с клавишей F... необходимо нажать клавишу Fn.

Я успешно подключил к телевизору компьютер или ноутбук, но отсутствует звук. Почему?

По кабелю VGA передаётся только изображение. Чтобы на телевизор передавался звук, компьютер и телевизор необходимо соединить аудиокабелем с разъёмами jack 3,5 мм на обоих концах. При этом в качестве источника в телевизоре необходимо выбрать «PC» (компьютер). Либо телевизор и компьютер можно соединить кабелем HDMI, если данный разъём имеется на компьютере. По кабелю HDMI передаётся как видео, так и звук.

Изображение не меняет свои размеры после смены канала.

Проверьте, чтобы соотношение сторон было установлено на «Auto» (автоматическое) на всех входах: ATV, DTV, SCART, HDM. Установите верное соотношение сторон (автоматически, 4:3 или 16:9). Для этого нажмите кнопку Source (источник) и для каждого режима (аналогового, цифрового телевидения, источников SCART, HDMI) повторите последовательность, приведённую ниже. Для каждого источника она устанавливается индивидуально. Нажмите кнопку TV Menu (Теле-меню). Кнопкой вправо выберите подменю настройки изображения (Picture). Кнопкой вниз выберите соотношение сторон (Aspect Ratio). Выберите «автоматически» (Auto). Покиньте меню, нажав Exit (выход).

Я только что подключил DVD-проигрыватель или другое устройство к телевизору, и оно не работает.

Относится к любому подключённому к телевизору оборудованию.

1. Выключите телевизор, и DVD-проигрыватель/любое другое подключённое устройство (выдерните шнуры из розеток питающей сети).
2. Отключите всё оборудование, подключённое к разъёму SCART.
3. Отключите от SCART-разъёма телевизора подключённое оборудование.
4. Подключитесь к сети и включите телевизор.
5. Подключитесь к сети и включите DVD-плеер.
6. В качестве источника выберите HDMI.
7. Нажмите на DVD-плеере кнопку воспроизведения и проверьте, что проигрыватель начал воспроизведение. Примечание: разъём SCART имеет приоритет перед HDMI, поэтому важно, чтобы оборудование, подключённое к разъёму SCART, было полностью отключено/обесточено, а не находилось в режиме ожидания. Пожалуйста, следуйте инструкции. Если DVD-плеер заработал, то это означает, что с телевизором все в порядке, просто был небольшой сбой. по какой-то причине устройство, подключённое по HDMI, отсоединилось и подключилось обратно при включённом телевизоре.

Не вытаскивайте из портов HDMI телевизора штекеры

## Поиск и устранение неисправностей, связанных с цифровым телевидением

### Изображение «рассыпается» на пиксели

Здесь относятся пикселизация, замораживание изображения, щелчки и пропадание звука или полное отсутствие приёма сигнала.

Пикселизация может наблюдаться при потере цифрового сигнала. Это может происходить при слабом сигнале (проблемы с антенной или кабелем). В этом случае используйте усилитель сигнала. Установку усилителя или предусилителя рекомендуется поручить мастеру. Такое решение позволит усилить сигнал и устранить проблему.

Если вы принимаете сигнал посредством спутниковой тарелки, тогда проверьте, не изменил ли ветер положение антенны или не загораживают ли её деревья. Ничто не должно мешать приёму сигнала и находиться между тарелкой антенны и спутником, в том числе, деревья.

#### Отсутствующие каналы

Могут отсутствовать некоторые каналы или вы можете принимать каналы, относящиеся к другому региону. В некоторых случаях не работают интерактивные сервисы (красная кнопка). Как правило, это связано с плохим приёмом сигнала или слабым сигналом.

#### Телевизионные антенны

Цифровое наземное телевидение может передаваться посредством аналоговой антенны, которая не обеспечивает должного уровня приёма, поэтому требует модернизации. Например, в этом случае вы можете принимать только часть цифровых каналов (например, принимаются будут BBC1, BBC2, Channel 4, но не каналы ITV или Channel 5). Это связано с тем, что антенна является узкополосной, поэтому для приёма всех каналов её требуется заменить на широкополосную.

#### Неисправные кабели

Проверьте телевизор. Проверьте все соединительные кабели между телевизором и подключённым к нему оборудованием. Разъёмы SCART известны тем, что со временем ослабевают, в результате чего происходит потеря сигнала. Это может выглядеть как потеря цветов, звука или замыленность изображения. Вставьте штекер SCART до упора в гнездо. В разъёмах HDMI контакт осуществляется, только если штекер полностью вставлен в гнездо. Пластиковая часть в этом случае почти касается корпуса телевизора. Также помните о том, что устройства с HDMI-портами необходимо подключать в обесточенном виде к обесточенному телевизору. Всегда отключайте телевизор и подключаемое к нему устройство. Проверив все разъёмы, выключите всё оборудование, затем включите снова.

#### Я подключил компьютер к телевизору и пропал звук.

Через разъём VGA, который используется для подключения, передаётся только видеосигнал. Звук необходимо передавать по отдельному кабелю. Неестественные цвета и телесные оттенки. Неестественные цвета и телесные оттенки также могут встречаться в новых цифровых телевизорах. Это связано с тем, что изображение было оптимизировано под показ в выставочном зале. Данная проблема решается изменением режима изображения на natural (естественный). Если режим изображения не даёт удовлетворительный результат, тогда произведите ручную настройку.

#### Белые контуры

Такой эффект наблюдается, если выставлена чрезмерно высокая резкость изображения, либо если телевизор использует технологию повышения чёткости объектов. Отрегулируйте резкость через меню настройки изображения (Picture Menu). Либо попробуйте отключить функцию повышения чёткости объектов.

#### Прерывистое или фрагментарное видео

Иногда видео может прерываться. Проверьте силу сигнала. Если сигнал нормальный, тогда проблема относится к поставщику сигнала. В случае слабого сигнала используйте усилитель.

#### Изображение не умещается на экране.

При подключении к телевизору компьютера или ноутбука изображение может превышать разрешение телевизора. В этом случае в настройках операционной системы (для Windows: Пуск > Панель управления > Оформление и персонализация > Настройки дисплея) компьютера измените разрешение на соответствующее. Либо на телевизоре в настройках изображения попробуйте переключать параметры Auto / ZOOM1 / ZOOM2 (автоматический, увеличенный 1 и 2).

#### Подключение USB-устройства

Телевизор воспроизводит файлы следующих форматов: .jpg (изображения) и .mp3 (звук). Обратите внимание, что данный телевизор не поддерживает смартфоны Apple iPhone и медиапроигрыватели iPod. Телевизор может воспроизвести и файлы других форматов, однако это не гарантируется.

## 06 Технические характеристики

### Цифровой ЖК-телевизор сверхвысокой чёткости со светодиодной у нас инструкция для 55 дюймов 140 см

<b>Качество изображения:</b>	<p>UHD (сверхвысокой четкости)                  Поддержка цифрового телевидения.                  Диагональ экрана: 140.1см Разрешение: 3840 x 2160 пикселей.</p>
<b>Цифровой декодер</b>	<p>DVB-T/T2, DVB-C,DVB-S2                  16/32/64/128/256 Модуляция QAM/модуляция QPSK                  MPEG2, MPEG4, H.265</p>
<b>Интерфейсы для подключения оборудования:</b>	<p>3 порта HDMI.                  1 разъём RJ45.                  Входное гнездо RF.                  Компонентный видеоразъём.                  Композитный видеоразъём.                  2 порта для USB-устройств.                  1 гнездо для подключения наушников.                  1 гнездо для подключения оптического кабеля.                  Поддерживаемые системы: PAL и SECAM                  Количество хранимых телеканалов: 99 каналов (аналоговое телевидение); 700 каналов (цифровое телевидение DVB-T/T2, DVB-C,DVB-S2)                  Антенный вход: 75 Ом, небалансный                  Поддержка разрешения на входах YPbPr / HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p</p>
<b>Качество звука:</b>	<p>Система стереозвукu NICAM.                  2x10 Вт средняя громкость на выходе.</p>
<b>Потребляемая мощность в режиме ожидания</b>	<p>Не более 0,5 Вт</p>
<b>Цифровые функции:</b>	<p>Поддержка цифровых интерактивных сервисов.                  Цифровой телетекст.                  Поддержка цифровых субтитров, передаваемых по протоколу DVB (цифровое телерадиовещание).                  Автоматическая настройка.                  Автоматический поиск каналов.                  Программа телепередач на сегодня и следующий день.                  Телегид на неделю.                  Поддержка телевизионных приставок.                  Слот CI для электронных модулей.                  Поддержка приёма тифлоперевода (описание происходящего на экране специально для слабовидящих людей).</p>
<b>Дополнительные функции:</b>	<p>Тюнер УВЧ и УКВ, таймер отключения, <b>родительский контроль</b>, показ фотографий и текста                  Работа пульта дистанционного управления от двух батарей типоразмера AAA (включены в комплект поставки).                  Крепление стандарта VESA: 200x 200 мм                  Габариты упаковки (Ш x В x Г): 1365x138x845 мм                  Габариты телевизора на подставке (Ш x В x Г): 1234x790x225 мм                  Габариты телевизора без подставки (Ш x В x Г): 1234x741x61 мм                  Масса брутто: 18.3 кг                  Масса телевизора с подставкой: 14.2 кг                  Масса телевизора без подставки: 14 кг</p>

\* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без дополнительного уведомления.

Характеристики и иллюстрации даны исключительно в справочных целях.

При изменениях в используемых технологиях характеристики могут измениться.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

## 06 Технические характеристики

### Цифровой ЖК-телевизор сверхвысокой чёткости со светодиодной подсветкой экрана диагональю 165 см (65 дюймов)

<b>Качество изображения:</b>	UHD (сверхвысокой четкости) Поддержка цифрового телевидения. Диагональ экрана: 165.1 см Разрешение: 3840 x 2160 пикселей.
<b>Цифровой декодер</b>	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S2 16/32/64/128/256 Модуляция QAM/ <b>модуляция QPSK</b> MPEG2, MPEG4, H.265
<b>Интерфейсы для подключения оборудования:</b>	3 порта HDMI. 1 разъём RJ45. Входное гнездо RF. Компонентный видеоразъём. Композитный видеоразъём. 2 порта для USB-устройств. 1 гнездо для подключения наушников. <b>1 гнездо для подключения оптического кабеля.</b> Поддерживаемые системы: PAL и SECAM Количество хранимых телеканалов: 99 каналов (аналоговое телевидение); 700 каналов (цифровое телевидение DVB-T/T2 + DVB-C+DVB-S2) Антенный вход: 75 Ом, небалансный Поддержка разрешения на входах YPbPr / HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
<b>Качество звука:</b>	Система стереозвук NICAM. 2x15 Вт средняя громкость на выходе.
<b>Потребляемая мощность в режиме ожидания</b>	Не более 0,5 Вт
<b>Цифровые функции:</b>	Поддержка цифровых интерактивных сервисов. Цифровой телетекст. Поддержка цифровых субтитров, передаваемых по протоколу DVB (цифровое телерадиовещание). Автоматическая настройка. Автоматический поиск каналов. Программа телепередач на сегодня и следующий день. Телегид на неделю. Поддержка телевизионных приставок. Слот CI для электронных модулей. Поддержка приёма тифлоперевода (описание происходящего на экране специально для слабовидящих людей).
<b>Дополнительные функции:</b>	Тюнер УВЧ и УКВ, таймер отключения, <b>родительский контроль</b> , показ фотографий и текста Работа пульта дистанционного управления от двух батарей типоразмера AAA (включены в комплект поставки). Крепление стандарта VESA: 400x 200 мм Габариты упаковки (Ш x В x Г): 1615x147x992 мм Габариты телевизора на подставке (Ш x В x Г): 1456x921x291 мм Габариты телевизора без подставки (Ш x В x Г): 1456x865x61 мм Масса брутто: 27 кг Масса телевизора с подставкой: 21 кг Масса телевизора без подставки: 20.7 кг

\* Характеристики даны исключительно в справочных целях.

При изменениях в используемых технологиях характеристики могут измениться.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



# Мазмұны

---

## 01 Қауіпсіздік техникасын сақтау туралы ескертулер

---

Кіріспе сөз.....	2
Маңызды ақпарат .....	2
Қауіптілік туралы ескерту.....	3
Ескертулер және сақтандырулар .....	4

## 02 Кіріспе

---

Сақтандыру .....	5
Негізгі функционалдық мүмкіндіктері .....	5
Негізгі параметрлер .....	5
Орнату .....	5
Теледидарға тұғырын бекіндіру.....	6
Кабырғалық монтаждау.....	7
Алдыңғы панель .....	7
Батырмамен басқару .....	8
Артқы және бүйірлік ұяшықтар .....	8
Қосылыстар .....	9
Электронды модульдердің қосылу интерфейсі (COMMON INTERFACE).....	11

## 03 Қашықтан басқару пульті

---

Қашықтан басқару пульті.....	12
------------------------------	----

## 04 Operation (Пайдалану)

---

Орнату.....	13
Суреттің параметрлері .....	14
Дыбыстың параметрлері.....	15
Арналар мәзірі .....	16
Желіні баптау мәзірі .....	18
Time (Уақыт) .....	17
Жүйе.....	20
ТД туралы .....	22
Тасымалдағыш .....	23
Музыка .....	23

Movie (Видеофайлдарды ойнату).....	23
Фото.....	24

## 05 Ақауларды іздестіру және жою

---

Ақауларды іздестіру және жою.....	27
-----------------------------------	----

## 06 Техникалық сипаттамалары

---

Техникалық сипаттамалары .....	28
--------------------------------	----

## 01 Қауіпсіздік техникасын сақтау туралы ескертулер

### КІРІСПЕ СӨЗ

Диагонали 140/165 см (55/65 дюйм) болатын СК-теледидарды сатып алғаныңыз үшін алғыс білдіреміз. Бұл нұсқаулық сізге теледидарды баптауға және оның пайдалануға кірісуге көмектесетін болады.

Ең алдымен жеткізілімнің жинақтылығын тексеріп алыңыз:

Жарықдиодты жарықтандырылған экраны бар ультра жоғары

ажыратымдылықтағы цифрлық СК-теледидар

Қашықтан басқару пульті

AAA типмөлшерлік екі батарея x2

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық x1

Кепілдік талоны x1

Бұрандалар x4

Тұғыры x2

AV адаптерлі кәбіл x1

YPbPr адаптерлі кәбіл x1

Кеттік!

### МАҢЫЗДЫ АҚПАРАТ

ОСЫ НҰСҚАУЛЫҚТАҒЫ БАРЛЫҚ НҰСҚАМАЛАРЫН ОҚЫҢЫЗ ДА, АЛДАҒЫ УАҚЫТТА ОНЫ ПАЙДАЛАНУ ҮШІН САҚТАП ҚОЙЫҢЫЗ.



#### САҚТАНДЫРУ

ЭЛЕКТР ТОГЫМЕН ЖАРАҚАТТАНУ ҚАТЕРІН БОЛДЫРМАС ҮШІН ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ҚАҚПАҒЫН АШУШЫ БОЛМАҢЫЗ. БҰЛ ІСТИҢ МӨНІ ДЕ БОЛМАЙДЫ. ӨЙТКЕНІ ОНЫҢ ІШІНДЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТІЛЕТІН КОМПОНЕНТТЕР БОЛМАЙДЫ. АҚАУЛЫҚТАРДЫ БАЙҚАҒАН БОЛСАҢЫЗ СҮЙЕМЕЛДЕУ ҚЫЗМЕТІМЕН БАЙЛАНЫСЫҢЫЗ. ҮШБҰРЫШТЫҢ ІШІНДЕ ОРНАЛАСТЫРЫЛҒАН НАЙЗАҒАЙ ТҮРІНДЕГІ МАРКИРОВКА ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ТІЗБЕКТЕРІНДЕ ЖОҒАРЫ КЕРНЕУДІҢ БАРЫН БІЛДІРЕДІ. СОЛ СЕБЕПТІ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ІШКІ КОМПОНЕНТТЕРІНЕ ЖАНАСУДАН ҚАУІП ТӨНЕТІН БОЛАДЫ. ЛЕП БЕЛГІСІ ТҮРІНДЕГІ МАРКИРОВКА КӨЗДЕРДІҢ ЕРЕКШЕЛІК БЕЛГІЛЕРІ БЕЛГІЛЕНГЕН ТАҒАЙЫНДАЛУЫ ПАРАМЕТРЛЕРГЕ ЖАБДЫҚТАУҒА НҰСҚАУЛЫҚ ТЕЛЕДИДАРДАН ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУГЕ ҚОЛДАНЫЛАДЫ.



**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** ЭЛЕКТР ТОГЫМЕН ЖАРАҚАТТАНУ ҚАТЕРІН БОЛДЫРМАУ ҮШІН ТЕЛЕДИДАРДЫ ЫЛҒАЛДЫЛЫҒЫ ЖОҒАРЫ БОЛАТЫН КӨЗДЕРДІҢ ЖАНЫНДА ОРНЫҚТЫРУҒА ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ. ҚЫРНАҒЫШ ТАЗАЛАҒЫШ ЗАТТАРДЫ ПАЙДАЛАНУШЫ БОЛМАҢЫЗ, ӨЙТКЕНІ ОЛАР ЭКРАНҒА СЫЗАТ ТҮСІРЕ АЛАДЫ. СОНЫМЕН БІРГЕ СЫЗАТ ТҮСІРЕ АЛАТЫН ЗАТТАРДЫ ЭКРАНҒА ЖАҚЫНДАТПАҒАН ЖӨН БОЛАДЫ.



**ЕСКЕРТУ:** ТЕХНИКАЛЫҚ ТЕЛЕВИЗИЯЛЫҚ ТЕМПЕРАТУРАНЫ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ЗИЯТКЕРЛІКТЕУГЕ НЕМЕСЕ ЗАҚЫПТЫҢ НЕГІЗІНДЕГІ МҮМКІНДІКТЕРДІ ҚОЛДАНЫЛАДЫ КЕЗ КЕЛГЕН АҚАУЛЫҚТАРДЫ БАЙҚАҒАН БОЛСАҢЫЗ СҮЙЕМЕЛДЕУ ҚЫЗМЕТІМЕН БАЙЛАНЫСЫҢЫЗ.

## Қауіптілік туралы ескерту

- Ескерту: электр тогымен жарақаттану қатерін болдырмас үшін құрылғының қақпағын ашушы болмаңыз. Бұл істің мәні де болмайды, өйткені оның ішінде қызмет көрсетілетін компоненттер болмайды. Егер құрылғыға жөндеу қажет болатын болса, онда оны арнайы оқытылған персонал ғана орындауға тиіс болады.
- Ескерту: электр тогымен жарақаттануды немесе тұтануды болдырмас үшін құрылғыға судың тиюіне жол бермеңіз.
- Құрылғыға шашыранды сұйықтықтың енуіне жол беруші болмаңыз. Теледидарды су толтырылған ыдыстардың, мысалы, құмыралардың жанында қоюшы болмаңыз. Сонымен бірге су құйылған ыдыстарды құрылғының үстіне тікелей қоюшы болмаңыз.
- Құрылғыны тікелей түсетін күннің сәулелеріне және де батареялар мен пештен келетін ыстыққа құрылғыны жатқызушы болмаңыз.
- Желдетіп тұратын саңылауларын жауып тастаушы болмаңыз, өйткені олар құрылғының қалыпты жұмыс істеуіне керекті болады. Теледидарды жастыққа, диванға немесе соның желдетіліп тұруына кері ықпал ететін басқа да сондай объектілерге қоюға болмайды.
- Тұрақсыз арбаларға, бағандарға, штативтерге, кронштейндерге немесе үстелдерге құрылғыны қоюшы болмаңыз. Теледидар құлап кетуі әбден мүмкін, соның нәтижесінде ол бүлінеді, ал сіз жарақаттануыңыз да мүмкін.
- Шеттері үшкір келетін заттардың үстіне теледидарды қоймаңыз.
- Теледидар ұзақ уақыт жұмыс істемеген кезде қуат сымын қабырғадағы розеткадан ажыратыңыз.
- Басқару пультінің ішіндегі батареяларды тиісті тәртібімен кәдеге жарату керек болады.
- ЕСКЕРТУ: Батареяларды қыздыруға қатаң тыйым салынады (оларды күннің көзінде, оттың жанында және т.б. қалдыруға).
- ЕСКЕРТУ: құлаққаптардағы тым жоғары дыбыс деңгейі есту мүшелеріне зақым келтіре алады.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!** егер теледидар электростатикалық разрядтың ықпалына ұшыраса, ол дұрыс жұмыс істемеуі мүмкін және оны қайта орнату



Бұл маркалануы сол суреттемесі салынған құрылғыны тұрмыстық қалдықтармен бірге кәдеге жаратуға тыйым салынатынын білдіреді (бұл қағида Еуроодақтың аумағында орындалуға міндетті болады) Қоршаған ортаға, адамның денсаулығына және қорларды ұтымды пайдалануға күтіммен қарау үшін бұл құрылғыны қолданыстағы талаптарға сәйкес кәдеге жаратыңыз. Теледидарды қайтару үшін кәдеге жаратумен айналысатын ұйыммен байланысқа шығыңыз, немесе құрылғыны жасап шығарған сатушыға жүгініңіз. Олар тиісті тәртіппен кәдеге жарату ісін жүргізіп бере алады.

CE RoHS ✓

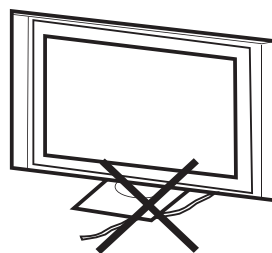
## КЕРТУЛЕР ЖӘНЕ САҚТАНДЫРУЛАР

Kz



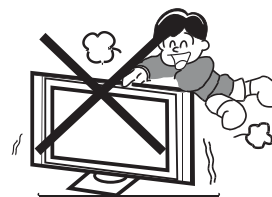
### Ескерту

Теледидар жұмыс істеп тұрғанда, оның ішіндегі тізбектер арқылы жоғары кернеулі тоқтар ағылып жатады. Құрылғының артқы қақпағын ашушы болмаңыз. Егер құрылғыға жөндеу қажет болатын болса, онда оны тек арнайы оқытылған персоналдың қолына тапсыру керек.



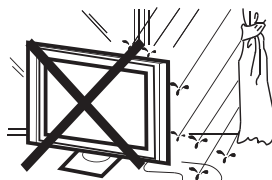
### Сақтандыру

Электрмен қуаттау шнурын басып-жаншушы болмаңыз.



### Сақтандыру

Теледидарды немесе оның тұғырын ешқашанда итермеңіз, оған шықпаңыз немесе сүйенбеңіз. Балаларды қадағалап жүріңіз. Олардың үстіне теледидардың құлауы өте ауыр жарақаттарға апаруы мүмкін.



### Ескерту

Электр тогымен жарақаттануды немесе тұтануды болдырмас үшін құрылғыға судың тиюіне жол бермеңіз.



### Сақтандыру

Тұрақсыз арбаларға, бағандарға, счөрелерге немесе үстелдерге құрылғыны қоюшы болмаңыз. Теледидар құлаған кезде сіз ауыр жарақаттануыңыз мүмкін, ал теледидар қатты бүлінулерге душар болады.



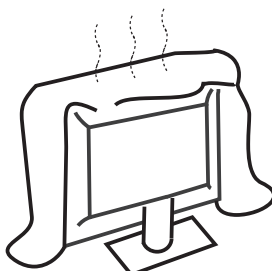
### Ескерту

Теледидардың желдеткіш және басқа да саңылауларына қандайда бір заттардың түсуін болдырмаңыз. Құрылғыға қандайда бір сұйықтықтардың енуіне жол бермеңіз.



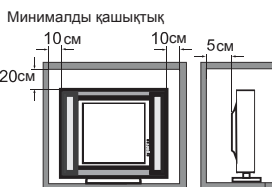
### Сақтандыру

Құрылғы ұзақ уақыт бойына тұрғанда, оны электрмен қамтамасыз ету торабынан суырып тастау ұсынылады.



### Сақтандыру

Артқы қақпағындағы желдеткіш саңылауларды жауып тастамаңыз. Ұзақ та проблемаларсыз пайдалану үшін электр компоненттеріне салқындатып отыру қажет болады.



### Сақтандыру

Егер де теледидар кіріктірілетін болса, қабырғаға дейінгі көрсетілген минималды ара-қашықтығын сақтап отыру қажет болады. Ара-қашықтықтардың сақталмауы құрылғының қатты қызып кетуіне апарып, және де қауіпті жағдайдың құрылуына апарып соқтырады.



## 02 Кіріспе

### САҚТАНДЫРУ

Теледидардың осы нұсқаулықта айтылмаған қандайда-бір баптауларын ешбір жағдайда өзгертуші болмаңыз. Тап осы ереже басқару органдарына жатқызылады. Жарықдиодты шамы бар экранды барлық теледидарлар, жоғары кернеумен жұмыс істеп тұратын құрылғылар қатарына жатқызылады. Егер де сіз теледидарды шаң-тозаңнан тазалап жатсаңыз әрі сол кезде басқару органдарының маңыздағы саңылауларына, батырмаларына және тағы сондай элементтеріне су жылыстап кеткен болса, онда құрылғыны электр желісінен суырып тастау арқылы тоқтан ажыратып тастау керек болады. Теледидарды құрғақ әрі қылшықтарсыз жұмсақ шүберекпен сүртіп

### Негізгі функционалдық мүмкіндіктері

- ① Теледидар, видеотерминал ретінде қолданылады;
- ② Жоғары жарықтық және кең көру бұрышы;
- ③ Интерфейстер HDMI (3 порт);

### ОРНАТУ

- \* Теледидарды экранына күннің сәулелері тікелей түспейтіндей етіп, ыңғайлы жерге орынқытқан жөн болады.
- \* Экрандағы шағылысы немесе теледидарды бүтіндей қараңғылықта көру көздің жоғарылаған шаршауына апарып соқтырады. Жайлы түрде қарап отыру үшін әлсін шағылысқан жарықпен көру ұсынылады.
- \* Қабырға мен теледидардың аралығында желдетіліп тұру мақсатында жеткілікті аралық қалдыру қажет болады.
- \* Жылу көздерінің жанында орнықтырудан аулақ болыңыз, өйткені бұл жағдай корпустың бүлінуіне

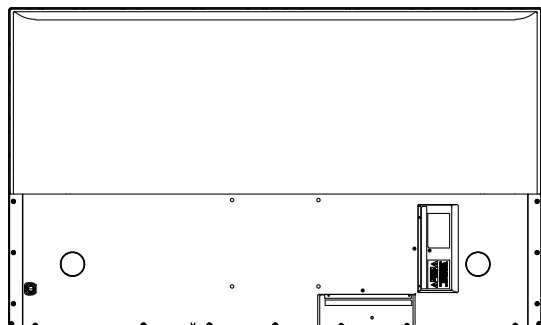
- ④ NICAM дыбыстық форматы қолданады;
- ⑤ Time Shift функциясы қолданады;

### Негізгі параметрлер

Экран	140 см (55 дюйм)	165 см (65 дюйм)
Теледидар жүйесі (теледидар сигналын тарату форматы)	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T/T2, DVB-S2,	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T/T2, DVB-S2,
Видеосигнал жүйесі	PAL/SECAM	PAL/SECAM
Жадында сақталатын арналардың саны	99 арна (аналогты теледидар);1000 арна (цифрлық теледидар DVB-T/T2 + DVB-C)	99 арна (аналогты теледидар);1000 арна (цифрлық теледидар DVB-T/T2 + DVB-C)
Қуаттаудың кернеуі	100-240 В ауыспалы тоқ, жиілігі 50/60 Гц	100-240 В ауыспалы тоқ, жиілігі 50/60 Гц
Тұтынылатын қуаты	120 Вт	200 Вт
Күту режиміндегі тұтынылатын қуаты	0,5 Вт аспайды	0,5 Вт аспайды
Дыбыстың шығыс қуаты (желісіз бұрмалаулар 7% аспайтын коэффициентімен)	2x10 Вт	2x15 Вт
Кірулер	RJ45 x 1 HDMI x 3 YPbPr x 1 AV x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 2	RJ45 x 1 HDMI x 3 YPbPr x 1 AV x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 2
Шығыстар	Құлаққаптар x 1 Оптикалық x 1	Құлаққаптар x 1 Оптикалық x 1
Келденеңінен анықтығы (теледидарлық суреттер жолдары)	Композиттік видеокіріс >=350 YPbPr >=400	Композиттік видеокіріс >=350 YPbPr >=400

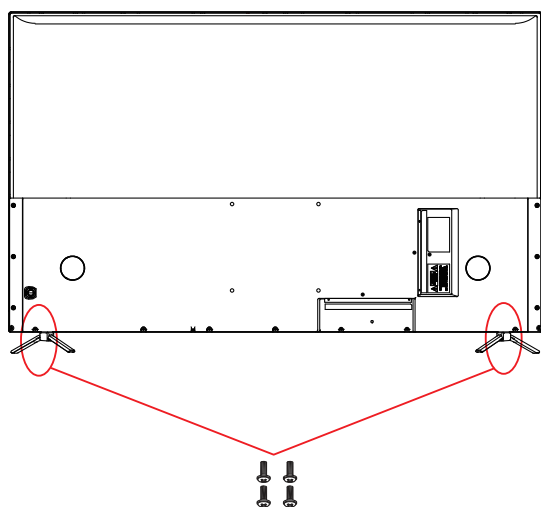
## Теледидарға тұғырын бекіндіру

- 1 Теледидарды зақымдамас үшін теледидарды бетін төмен қаратып жұмсақ және тегіс бетке (көрпе, көбік резеңке, мата және т.б.) салыңыз.



- 2 Теледидардың тұғырын теледидардың алдыңғы жағына қисық кронштейнге қойыңыз.  
Теледидардың тұғырының аяқтары сыртқы жағына қарап тұрғанда, ұзын аяқты теледидардың алдыңғы жағына қарай орналастырыңыз.

- 3 Теледидар тірегі теледидар астыңғы түбіне бұрандалармен бекітіңіз.



Kz

## ОРНАТУ

Теледидарды күннің сәулелері экранға тікелей түспейтін жерге орнату керек болады. Бұл ретте, экрандағы шағылыстар немесе теледидарды бүтіндей қараңғылықта көру көздің жоғарылаған шаршауына апарып соқтыратынын естен шығармаңыз. Жайлы түрде қарап отыру үшін әлсін шағылысқан жарықпен көру ұсынылады.

Қабырға мен теледидардың аралығында желдетіліп тұру мақсатында жеткілікті аралық қалдыру қажет болады.

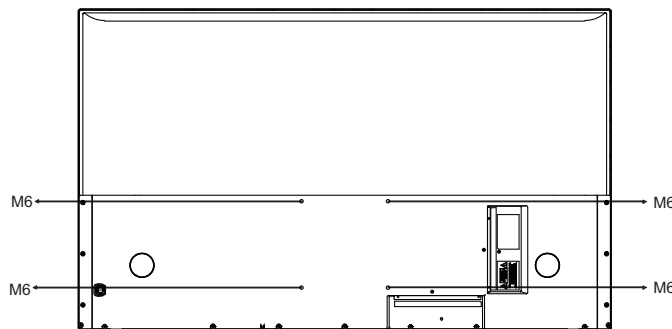
Теледидарды өзінің тұғырында тұрғанда айналдыра беруге болмайды.

Жылу көздерінің жанында орнықтырудан аулақ болыңыз, өйткені бұл жағдай корпустың бүлінуіне және де компоненттердің мерзімінен бұрын істен шығуына апарып соқтыра алады.

## ҚАБЫРҒАЛЫҚ МОНТАЖДАУ

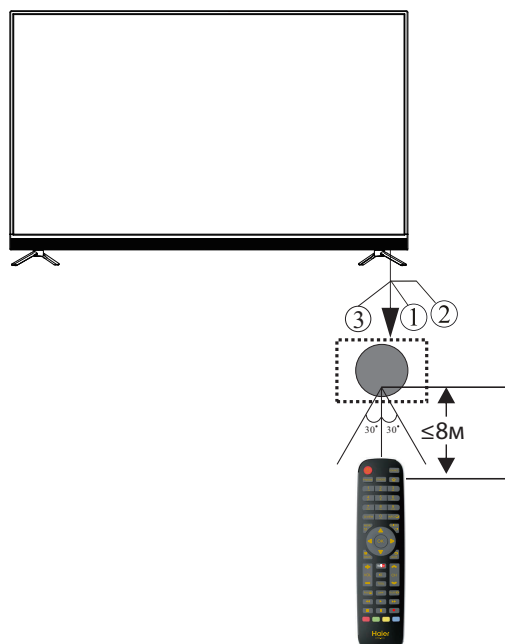
Теледидар қабырғаға да орнатылып бекіндіріле алады. Бұл жағдайда монтаждаудың тәртібі мынадай болады:

1. Теледидарды қабырғалық кронштейнге бекіндіруге арналған жинақтамаға кіретін төрт бұранданы пайдаланыңыз (кронштейн жеткізілім жинақтамасына кірмейді). Құрылғының артқы тұсында VESA стандартына сай бұрандаларға арналған төрт саңылау бар.

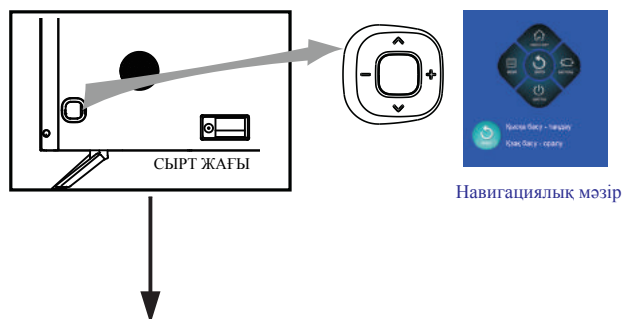


**(55" немесе 65")**

## Алдыңғы панель



## Батырмамен басқару



Kz

ТД мәртебесі	Орталық батырма	Үстіне/астына	Солға/оңға
Нет изображения на экране	Навигация мәзірін ашу	Аналогты және цифрлық ТД арнаны Қос/өшір	Дыбысты ойнату күйі болмаса, дыбыс деңгейін баптау батырмасын жоғары / төмен басыңыз.
Навигация мәзірінің күйі (егер бұл үлгінің тиісті функциясы болмаса, белгіше сұр болып, тандалады)	Навигация мәзірін ашу үшін басыңыз, мәзірді жабу үшін тағы бір рет басыңыз. Егер ол жұмыс істемесе, мәзір автоматты түрде 5 секундтан кейін жоғалады.	Негізгі бетке, күту режиміне өту үшін басыңыз, тиісті түймені басыңыз, тиісті белгіше тиісті функциялардың сәтті аяқталғанын көрсетіп, бөлектеледі.	Мәзірге өту үшін басыңыз, кіріс көзі тиісті түймені басыңыз, тиісті белгіше сәйкес функцияларды сәтті аяқтауды көрсету үшін бөлектеледі.
Мәзір, ТД Басты бет немесе. Бағдарламашықтың жағдайы	Қашықтан басқару пультіңдегі растау батырмасын басу үшін балама болып табылады.	Қашықтан басқару құралындағы Жоғары / Төмен түймелерін басу сияқты жоғары және төмен түймелерді пайдаланыңыз.	Қашықтан басқару пультіңдегі сол жақ / оң жақ түймелерді басқанда балама сол / оң түймені пайдаланыңыз.
күту жағдайы	Қуаттауды қосу үшін басыңыз	—	—
Басқа жағдайлар	Қашықтан басқару пультіңдегі растау батырмасын басу арқылы растау үшін батырмасын басыңыз. Мультимедиялық бейне ойнатқыш режимінде жұмыс істегенде, ойнату және тоқтату, сондай-ақ қалқымалы параметрлер мәзірі үшін жауап береді.	Қашықтан басқару құралындағы Жоғары / Төмен түймелерін басу сияқты жоғары және төмен түймелерді пайдаланыңыз.	Қашықтан басқару пультіңдегі сол жақ / оң жақ түймелерді басқанда балама сол / оң түймені пайдаланыңыз. Қалқымалы мәзірді енгізген кезде, бейне ойнатқыштың параметрлері жылдам алға және артқа айналдыру үшін жауап береді.

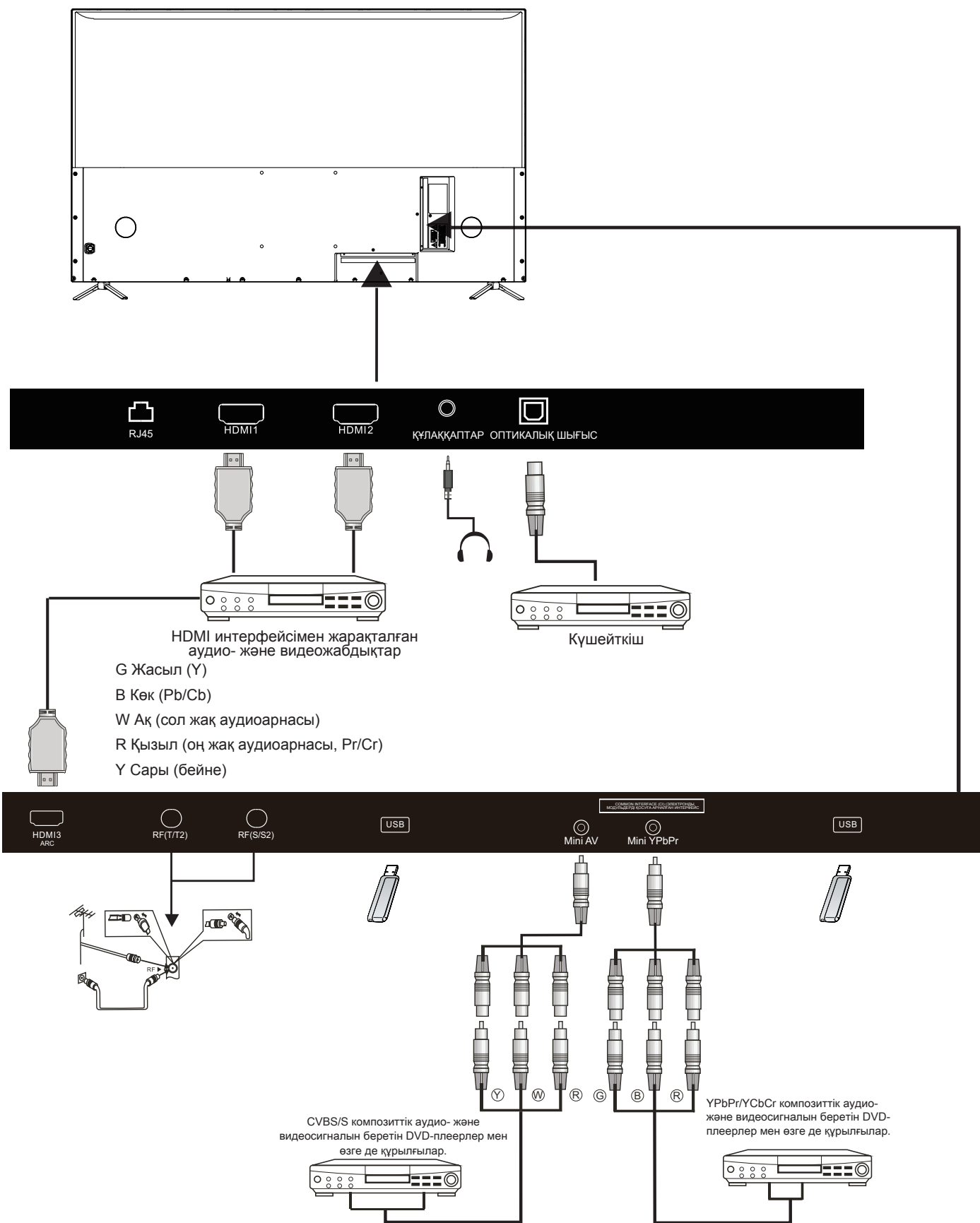
## Артқы және бүйірлік ұяшықтар



1	RJ45	Кіру/шығу	8	USB	кіру
2	HDMI 1	кіру	9	AV	кіру
3	HDMI 2	кіру	10	YРbP	кіру
4	HEADPHONE	аналогты аудиошығыс	11	COMMON INTERFACE (CI) ЭЛЕКТРОНДЫ МОДУЛЬДЕРДІ ҚОСУҒА АРНАЛҒАН ИНТЕРФЕЙС	кіру
5	OPTICAL	цифрлық шығыс			
6	HDMI 3	кіру			
7	RF(T/T2)RF(S/S2)	кіру			



## Қосылыстар



## Қосылыстар

**DVD-плеерді, спутниктік ресиверді, кәбілдік теледидар приставкаларын, ойын приставкаларын, компьютерді немесе ноутбукты қосу**

Бұл жабдықты теледидарға қосу үшін бірнеше тәсілдері бар.

### 1-амал: HDMI

**1** Теледидарға жалғанған құрылғы қосулы болса, онда оны өшіріңіз.

**2** Кабельді HDMI қосқыштарынан (жинақта жоқ) теледидарға және HDMI коннекторымен (DVD ойнатқыш, спутниктік ресивер, кабель қорапшасы немесе ойын консолі) жабдықталған басқа құрылғыға жалғаңыз.

**3** Сіз теледидарға қосқан құрылғыңызды іске қосыңыз.

**4** Қосылған құрылғыны таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі SOURCE батырмасын басып, ▲ ▼ түймелерін басып, HDMI опциясын таңдап, OK күйімен растаңыз.

### 2-амал: аудио-видео кіріс

(сары / ақ / қызыл)

**1** Қосардың алдынан теледидар мен соған қосатын құрылғыны сөндіріңіз.

**2** Теледидар мен құрылғыны (DVD ойнатқыш, ойын консолі, т.б.) аудио-видео кабеліне (жинақта жоқ) жалғаңыз. Сары істікше – бейнесигнал, қызыл және ақ – аудио.

**3** Қосылған құрылғыны таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі SOURCE батырмасын басыңыз, содан кейін ▲ ▼ түймелерін пайдаланып, «AV» тармағын таңдап, OK арқылы құптаңыз.

### 3-амал: YPbPr

(жасыл/көк/қызыл) + (ақ/қызыл)

**1** Қосардың алдынан теледидар мен соған қосатын құрылғыны сөндіріңіз.

**2** Теледидар мен қосылған құрылғының YPbPr IN Y, Pb, Pr (жасыл, көк, қызыл) және L-Audio-R (ақ, қызыл) ұяларын жалғаңыз (DVD ойнатқыш, ойын консолі және және т.б.).

**3** Жалғанған YPbPr құрылғысын таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі SOURCE батырмасын басыңыз, содан кейін YPbPr параметрін таңдау үшін ▲ ▼ түймелерін пайдаланып, OK батырмасын OK батырмасын басыңыз.

### 4-амал: USB

**1** Теледидарға көптеген USB-флешкаларды қосуға болады. Сонымен бірге онымен көптеген цифрлық камералар жұмыс жасай алады.

**2** USB флеш-дискісін немесе USB кабелін (жинақта кірмейді) теледидарға қосыңыз.

**3** USB құрылғысын таңдау үшін қашықтан басқару пультіндегі SOURCE батырмасын басыңыз, содан кейін ▲ ▼ түймелерін пайдаланып, USB тармағын таңдап, OK күйімен растаңыз.

Ескерту 1: \*.jpg , \*.mp3 , \*.txt , \*.avi , \*.mp4 форматындағы файлдар ғана сүйемелденеді. Басқа форматтағы файлдардың ашылатындығына кепілдік берілмейді.

Ескерту 2: iPhone смартфондары мен iPod медиаойнатқыштары бұл теледидармен сәйкес келіспейді.

Ескерту 3. USB құрылғыларын қосқан кезде мүмкіндігінше қысқа кабельді қолдануға тырысыңыз

### 5-амал: ҚҰЛАҚҚАПТАРҒА АРНАЛҒАН ҚҰЫС

Құлаққаптардың штекерін теледидардағы ұяшығына қыстырыңыз. Бұл ретте теледидардағы дауыс шығарғыштардың дыбыс деңгейі нөлге дейін кемитін болады. Сонымен бірге құлаққаптарға арналған ұяшыққа сыртқы акустикалық жүйені де қыстыруға әбден болады.

### 6-амал: ЦИФРЛЫҚ АУДИОШЫҒЫС (ОПТИКАЛЫҚ)

**ОПТИКАЛЫҚ** шығу - бұл үй кинотеатрлары мен сандық HiFi жүйелерін цифрлық және аудиожабдықтарды салыстырмалы түрде қысқа кабель арқылы қосу үшін арналған сандық интерфейс. Бұл жағдайда сигнал RCA істікшелерімен коаксиалды кабель бойынша таралады.

**1** Қосардың алдынан теледидар мен соған қосатын құрылғыны сөндіріңіз.

**2** Оптикалық кабельді (жинақта берілмеген) теледидардың **оптикалық** қосқышына және сандық HiFi жүйесімен, үй кинотеатрымен немесе ұқсас жабдықпен жалғаңыз.

## ЭЛЕКТРОНДЫ МОДУЛЬДЕРДІҢ ҚОСЫЛУ ИНТЕРФЕЙСІ (COMMON INTERFACE)

- 5 Егер модуль жойылса, теледидар экранында келесі хабарлама пайда болады:

CI Module Removed  
(модуль жойылған)

CI слоты, мысалы, ақылы телевизиялық бағдарламаларды көру үшін және қосымша қызметтерді алу үшін қолданылатын ену карталары мен электронды модульдерді (CAM-модульдер) орнату үшін арналған.

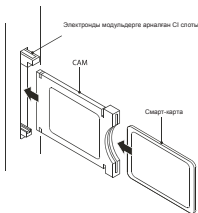
Мұндай модульдер мен карталар туралы толығырақ мәліметтер алу үшін осы қызметтерді жеткізушіге хабарласыңыз.

Теледидарды өндіруші ешқандай карталар мен осындай модульдерді ұсынбайтындығын ескере жүруді өтінеміз.

### Ескерту

- Құрылғыны CI ұяшығына салмастан бұрын теледидарды өшіріңіз.

- 1 Модульді алдымен теледидардың артқы жағындағы CI ұяшығына, ал содан кейін кіру картасына қойыңыз.



- 2 Теледидарды қыстырыңыз. Ол модульдің анықталғандығы туралы хабарламаны көрсетеді. Біршама уақыттан кейін карта белсенділендіріледі.

CI модулі орнатылған

- 3 Пайдаланылып тұрған карта жайлы толығырақ мәліметтер көрсетіледі.

- 4 Картаның мәзіріне кіру үшін ОК басыңыз. Модульге қоса берілген құжаттамада оның баптаулары туралы мәліметтер.

## 03 Қашықтан басқару пульті

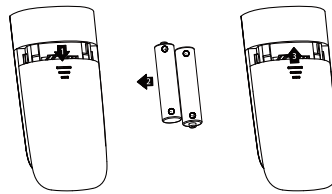


10	VOL +/-	Дыбысын баптау.
11	APP	Бағдарламашықтар тізімі.
12	FAV/	Таңдаулы арналардың тізімін ашу. Телемәтін режимінде: парақты бекіндіру.
13	◀	Мультимедиялық режимде артқа тез өткізіп жіберу.
14	▶	Мультимедиа режимінде ойнатуды бастау
15	■ (stop)	Мультимедиялық файлды жүргізгенде тоқтату.
16	SOURCE	Сигнал көздерінің тізімін көрсету.
17	🏠	<b>БАСТЫ БЕТКЕ</b> көшу үшін басыңыз.
18	GUIDE/	Сандық теледидар режимінде электрондық бағдарлама нұсқаулығы ашылады. Телемәтіннің шағын парағына көшу.
19	EXIT/	Экрандық мәзірді ашу. Телемәтін режимінде – <b>телемәтін режимінен шығу.</b>
20	CH ↕	Арнаны ауыстыру.
21	CH.LIST/	Арналардың тізімін ашу. Телемәтін режимінде экранның жоғарғы немесе төменгі жағындағы кескінді немесе толық экранды көрсетеді.
22	▶▶	Мультимедиялық режимде алға қараи тез өткізіп жіберу.
23	● (REC)	Цифрлық теледидар режимінде қарағанда теледидар бағдарламасын жазып алу.
24		Мультимедиа режиміндегі кідіріс
25	Қызыл, жасыл Сары, көк	Мәтіндегі мәзірдің төменгі жағындағы шақыруларға сәйкес әрекеттерді орындаңыз

Kz

#	Батырма Сипаттамасы	
1	⏻ (Power)	Теледидарды қосу және сөндіру.
2	S.MODE	Сtereo/моно режимін таңдаңыз.
3	P.MODE	Субаптау режимін таңдау.
4	0-9	Құпия сөзді немесе арнаның нөмірін енгізу
	Q.VIEW	Соңғы қараған арнаға оралу.
	INFO/	Арна жайлы мәліметтерді көрсету. Телемәтін режимінде - жасырын ақпаратты көрсету.
5	MENU/	Экрандық мәзірді ашу. Телемәтін режимінде – басты бет (INDEX).
6	OK	Таңдауды құптау.
7	▲▼◀▶	Экрандық мәзірдегі навигация.
8	BACK/	Алдыңғы экранға оралу. Телемәтіннің режимінде суреттің үстінен мәтіннің көрсетілу режиміне көшіріледі.
	📺 (Mute)	Дыбысын қосу және өшіру.
9	📺 (YouTube)	<b>YouTube ашу.</b>
	TOOL	TOOL батырмасын басыңыз.

### Қашықтан басқару пультіне батареялар орнықтыру



1. Батарея бөлімшесінің қақпағын ашыңыз.
2. Полярлығын сақтай отырып, AAA тип мөлшерлік екі батарея салыңыз.

Батареялардың ұяшықтың ішінде полярлық белгілеріне (+ немесе -) сәйкес орнатылғандығына көз жеткізіңіз.

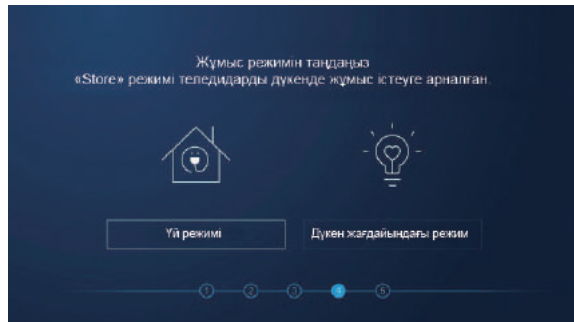
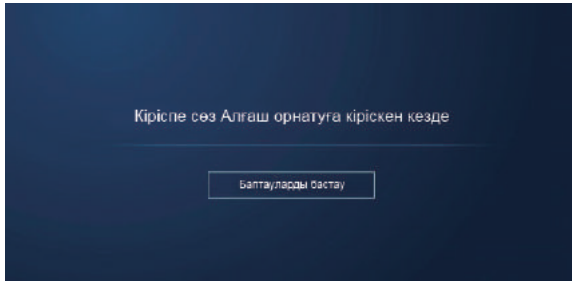
3. Қақпақты қайтадан орнатыңыз. Мынадай белгілер туындағанда батареяларды айырбастау қажет болады: тұрақсыз жұмыс немесе қателерді өңдеу; кейде теледидар жұмыс істемейді қашықтан басқару пульті арқылы

#### Ескертулер:

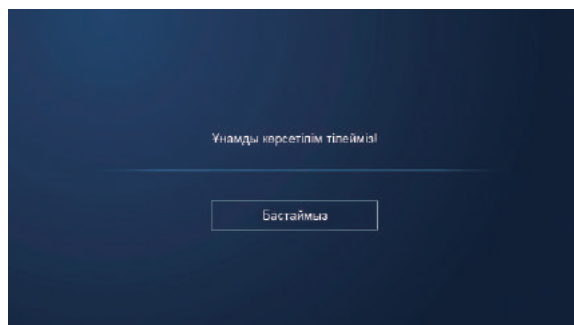
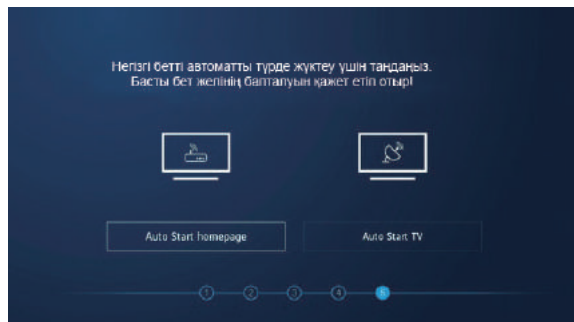
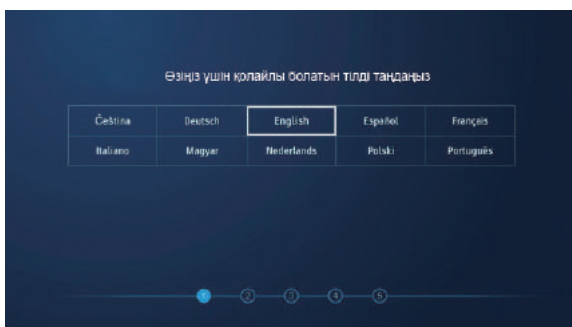
- 1) Сілтілік батареяларды пайдалану ұсынылады.
- 2) Егер пульт ұзақ уақыт бойы пайдаланылмаған болса немесе батареялар өздерінің ресурстарын сарқып бітірген болса, онда оларды пульттен алып тастаған жөн болады.

## 04 OPERATION (ПАЙДАЛАНУ)

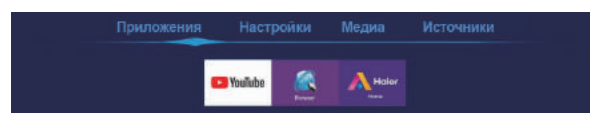
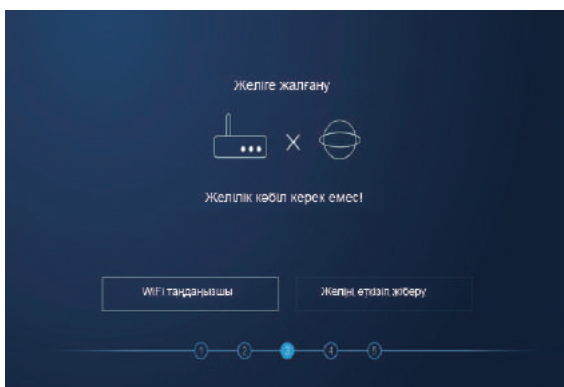
Кіріспе сөз Алғаш орнатуға кіріскен кезде



KZ



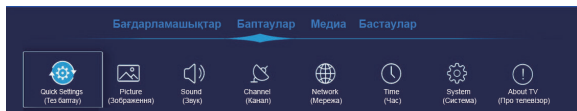
Басты беттегі бағдарламашықтарды таңдау үшін ◀/▶ батырмасын басыңыз.



Бағдарламашықтар/Баптаулар/Медиа/Бастаулар Бағдарламашықты таңдау үшін ◀/▶ батырмасын басыңыз.

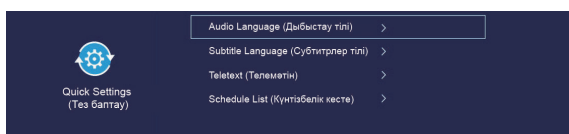
Баптауларды таңдау үшін ◀/▶ батырмасын басыңыз.

Quick Settings (Тез баптауды) таңдау үшін ▲/▼/◀/▶ батырмаларын басыңыз және кіру үшін OK/▶ басыңыз.



### Quick Settings (Тез баптау)

Мәзірді таңдау үшін ▶ батырмасын басыңыз және OK / ▶ батырмасын басып көру және баптау үшін басыңыз.



### Audio Language (Дыбыстау тілі)

▲ / ▼ батырмасын басып, Audio Language (Дыбыс тілі) таңдап, OK / ▶ батырмасын басып, қажетті тілді таңдаңыз.

### Subtitle Language (Субтитрлер тілі)

▲ / ▼ батырмасын басып, Subtitle Language (Субтитр тілі) таңдап, OK / ▶ батырмасын басып, қажетті тілді таңдаңыз.

### Teletext (Телемәтін)

▲ / ▼ батырмасын басып арқылы Teletext (Телемәтін) таңдап, OK / ▶ батырмасын басыңыз.

### Schedule List (Күнтізбелік кесте)

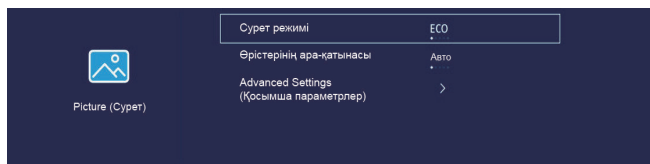
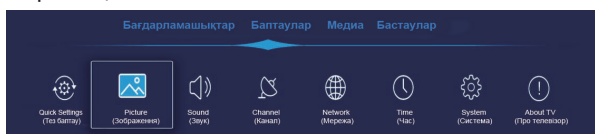
▲ / ▼ батырмасын басып арқылы Schedule List (Күнтізбелік кесте) таңдап, OK / ▶ батырмасын басыңыз.

### Picture (Сурет)

1. Picture menu (Сурет мәзірі) орнатқыңыз келген элементті таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.

2. Баптау үшін OK батырмасын басыңыз.

3. Аяқтаған кезде, сақтау үшін BACK (Артқа) батырмасын басып, алдыңғы мәзірге оралыңыз.



### Picture Mode (Сурет режимі)

▲ / ▼ батырмасының көмегімен Picture Mode (Сурет режимі) таңдаңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

(Амал: ECO (Эко)/ Standard (Әдеткі)/User (Пайдаланушылық)/ Mild (Көрікті)/ Vivid (Жарқын).

**Ескерту:** Picture Mode (Сурет режимі) тез кіру үшін P.MODE басыңыз.

**Eco** Энергияны үнемдеуге мүмкіндік беретін жарықтылық пен контрастты жоғарылатады.

**Standard** Қалыпты жарық жағдайларында жоғары сапалы кескіндерді қамтамасыз ететін әдеткі режим.

**User** Суреттің пайдаланушылық баптаулары.

**Mild** Көздің әлсіздігін арттыруға әкелмейтін жұмсақ көрікті түстер.

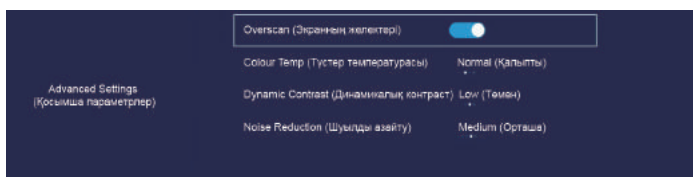
**Vivid** Бұл режим жарқын бағдарламаларды көру үшін лайықты болады.

### Aspect Ratio

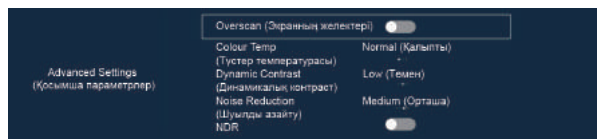
▲ / ▼ батырмасын басып, Aspect Ratio (Өрістердің ара-қатынасы) параметрін таңдап, таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз. (Амалы: Auto / 16:9 / 4:3 / Zoom1 / Zoom2).

### Advanced Setting (Кеңейтілген баптаулар)

◀ / - батырмасын басып Advanced Setting (Кеңейтілген баптаулар) таңдаңыз, содан кейін OK / ▶ батырмасын басыңыз.



**ЕСКЕРТУ:** Source мәзірінен HDMI параметрін таңдасаңыз, бұл HDR опциясын Noise Reduction (Шуылды азайту) бөлімінде көрсетеді.



### Overscan (Экранның желектері)

ҚОС/ӨШІР таңдау үшін ОК басыңыз.

### Түстік температура

Суреттің жалпы түсін баптаңыз.

▲ / ▼ батырмасын басып Color Temp (Түстік температура) параметрін таңдап, температураны таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз. (Амал: Off (Өшір.) / Normal (Қалыпты) / Cool (Салқын) / Warm (Жылы)).

**Cool** Көкшіл реңкі бар сурет береді.

**Normal** Жарқын суреттеме беретін болады.

**Warm** Қызыл реңкі бар сурет береді.

### Динамикалық кереғар

Суреттің кереғарлығын баптаңыз. ▲ / ▼ түймешіктерін басып, таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

(Амал: Off (Өшір.) / Low (Төмен) / High (Жоғары)).

Noise Reduction (Шуылды азайту)

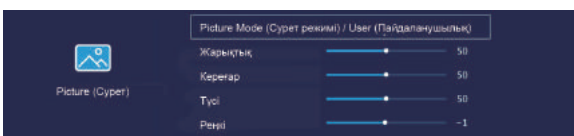
Суреттің шуылын баптап алыңыз. ▲ / ▼ түймешіктерін басып, таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

(Амал: Off (Өшір.) / Low (Төмен) / Medium (Орташа) / High (Жоғары)).

### HDR

ҚОС/ӨШІР таңдау үшін ОК / ◀/▶ батырмаларын басыңыз.

ЕСКЕРТУ: Сурет режимі пайдаланушы таңдаған кезде келесі функциялар қол жетімді болады.



Жарықтық/Кереғар/Түсі/Реңкі Таңдау үшін ▲/▼ басыңыз, және де баптау үшін ◀/▶ батырмаларын пайдаланыңыз.

**Brightness** Суреттің жарықтығын баптаңыз.

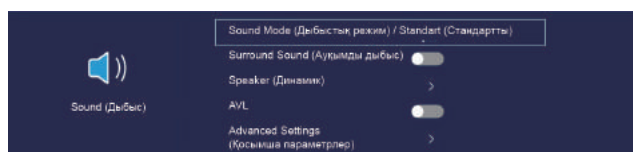
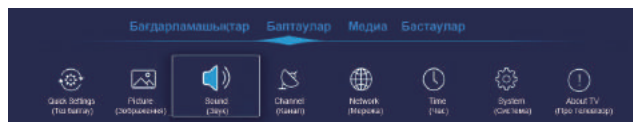
**Contrast** Суреттің өрістерінің өткірлігін баптаңыз.

**Colour** Суреттің түсін баптаңыз.

**Tint** Суреттің түсіндегі қанықтылығын реттеп

### Sound (Дыбыс)

1. Дыбыс мәзірінде орнатқыңыз келген элементті таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.
2. Баптау үшін ОК батырмасын басыңыз.
3. Аяқтаған кезде, сақтау үшін BACK (Артқа) батырмасын басып, алдыңғы мәзірге оралыңыз.



### Sound Mode (Дыбыстың режимі):

Sound Mode параметрін таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз. (Амал: Standard (стандартты) / Music (музыка) / Theater (кинотеатр) / User (пайдаланушылық) Ескерту: Sound Mode (Дыбыстың режимі) тез таңдау үшін SMODE батырмасын басыңыз.

**Standard** Кез келген жағдайда да теңгерімделген дыбыс шығарады.

**Music** Музыка бағдарламалары үшін қолайлы түпнұсқа дыбысты сақтайды.

**Theater** Дыбысты байытып, жоғары және төмен жиіліктердің деңгейін жоғарылату.

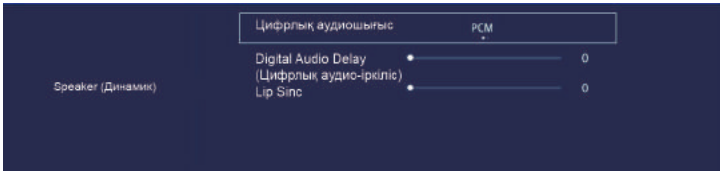
**User** Пайдаланушылық баптаулар.

### Surround Sound (Ауқымды дыбыс)

Көлемді дыбысты таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін ◀ / ▶ батырмасын басып ҚОС/ӨШІР таңдаңыз.

### Speaker (Динамик)

Динамикті таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін баптау үшін ▲ / ▼ / ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.



### цифрлық шығыс

▲ / ▼ батырмасын басып, AVC (автоматты дыбыс деңгейін басқару) тармағын таңдап, режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

#### (Амал: PCM/Raw)

Digital Audio Delay (Цифрлық аудио іркіліс) реттеп алу үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

### Lip Sync

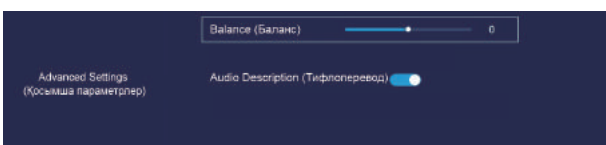
Баптау үшін ◀/▶ батырмаларын басыңыз.

### AVL

▲ / ▼ батырмасын басып, AVL таңдаңыз, содан кейін ◀ / ▶ батырмасын басып ON / OFF (ҚОС/ӨШІР) таңдаңыз.

### Advanced Settings (Қосымша параметрлер)

▲ / ▼ батырмасын басып Advanced Settings (Қосымша параметрлер) тармағын таңдап, баптау үшін ▲ / ▼ / ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.



### Balance (Баланс)

Сол жақ және оң жақ арналардың арасында деңгейлердің ара-қатынасын баптау. ▲ / ▼ батырмасын басып Balance (Баланс) таңдаңыз, содан кейін баптау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

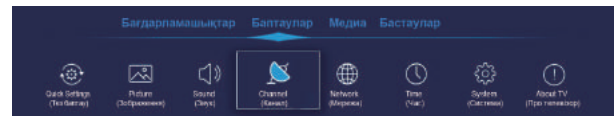
### Audio Description (Тифлоперевод)

Audio Description (Тифлоперевод) қосу және дыбыс деңгейін баптау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.

## Канал S2

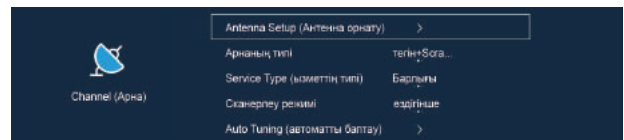
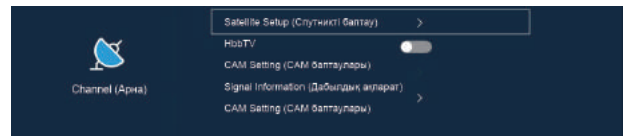
### Бастаудан DVB-S таңдап алыңыз.

1. Channel menu (Арналық мәзір) реттеп баптағыңыз келетін параметрді таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.
2. Баптау үшін ОК батырмасын басыңыз.
3. Аяқтаған кезде, сақтау үшін BACK (Артқа) батырмасын басып, алдыңғы мәзірге оралыңыз.



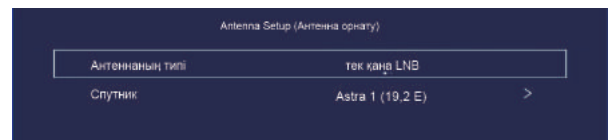
### Satellite Setup (Спутникті баптау)

Автоматты баптауды орындау үшін Antenna Setup (Антеннаны орнату)/ Channel Type (Арнаның типі)/ Service Type (Қызметтің типі)/ Scan Mode (Сканерлеу режимі) параметрлерін енгізу үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.



### Antenna Setup (Антенна орнату)

Antenna Setup (Антеннаны орнату) параметрлерін таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.





Channel Type (Арнаның типі)

Channel Type (Арнаның типі) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

(Амал: Тегін/Кодталған/Тегін+Кодталған).

Service Type (Қызметтің типі)

▲ / ▼ батырмасын басып, Service Type (Қызметтің типі) таңдаңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.

(Амал: DTV (Цифрлық ТД)/ALL (БАРЛЫҒЫ)/Radio (Радио)).

Scan Mode (Сканерлеу режимі)

▲ / ▼ батырмасын Scan Mode (Сканерлеу режимі) параметрін таңдау үшін басыңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

(Амал: Blind Scan (Кездейсоқ іздеу) / Default (Өздігінше іздеу) / Network Scan (Желілік іздеу))

Auto Tuning (автоматты баптау)

Осы аталған мәзірді орнату үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз

Auto Tuning (Автобаптауларды) таңдап алу үшін, ал сосын кіру үшін ОК/▶ батырмасын басыңыз.

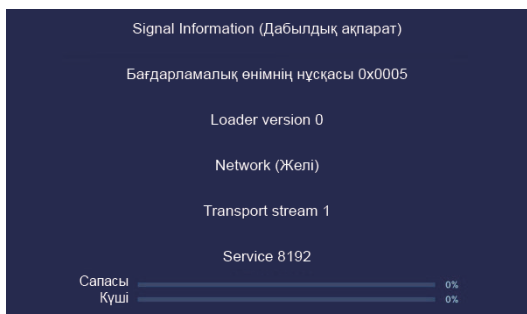


HbbTV

▲ / ▼ батырмасын HbbTV таңдау үшін басыңыз, содан кейін ON / OFF (ҚОС/ӨШІР) таңдау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.

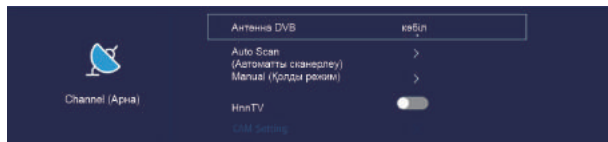
Signal Information (Дабылдық ақпарат)

Signal Information (Дабылдық ақпарат) тармағын таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз да, сигнал туралы егжей-тегжейлі ақпаратты көру үшін ОК батырмасын басыңыз. DTV сигнал болғанда ғана қолжетімді болады.



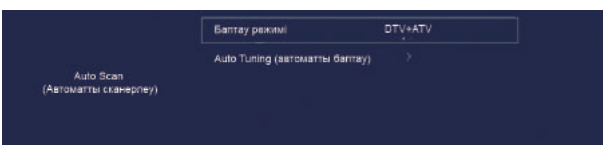
Арна T2

Дереккөздегі DTV параметрін таңдап, DVB төменгі антеннасында Air / Cable таңдаңыз.



Auto Scan (Автоматты сканерлеу)

Auto Scan (Автоматты сканерлеу) таңдау үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз.



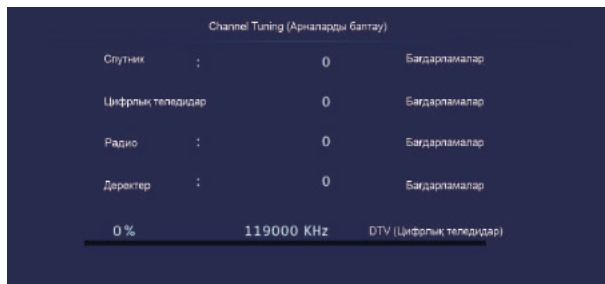
Tuning Mode (Баптау режимі)

Tuning Mode (Баптау режимін) таңдау үшін ◀/▶ батырмасын басыңыз (Амалы: DTV+ATV, DTV, ATV).

Auto Tuning (автоматты баптау)

Auto Tuning (автоматты баптау) батырмасын таңдап болған соң режимді таңдау үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз

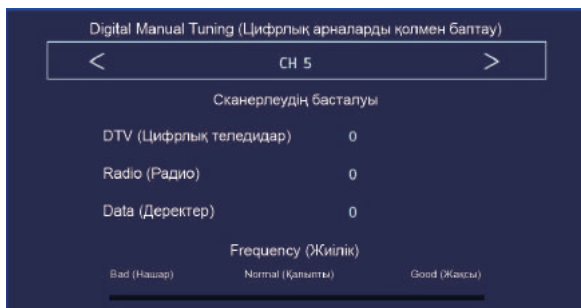
Бағдарламаларды іздеу үшін автобаптау. Алдымен ол DTV іздестіретін болады, сосын барып тоқтайды да сіз MENU (Мәзір) батырмасын басқанда ATV іздей бастайтын болады.



## Operation (Пайдалану)

### Manual (Қолды режим)

◀ / ▼ батырмасын басып Manual (Қолдық режим) таңдаңыз, содан кейін OK / ► батырмасын басыңыз.

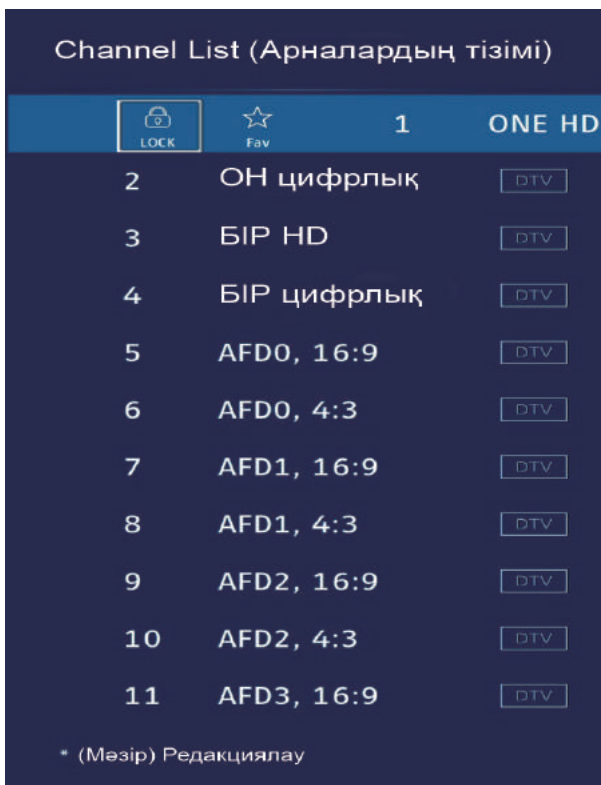


### HbbTV

▲ / ▼ батырмасын HbbTV таңдау үшін басыңыз, содан кейін ON / OFF (ҚОС/ӨШІР) таңдау үшін OK / ► батырмасын басыңыз.

### Channel List (Арналардың тізімі)

Channel List (Арналардың тізімі) таңдау үшін OK батырмасын басыңыз, содан кейін ішкі мәзірге кіру үшін OK батырмасын басыңыз.

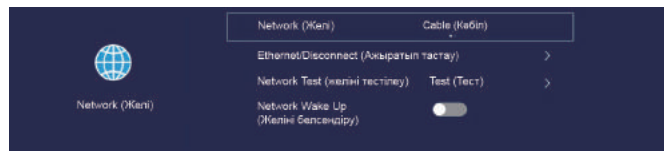


Бағдарламаны редакциялау үшін MENU (МЕНЮ) батырмасын басыңыз.

(Қолжетімді функция: бұғаттау/таңдаулы/жою)

### Желі - КӘБІЛ

Network menu (Желінің мәзірі) Cable (Кәбілді) таңдау үшін ◀/► батырмасын басыңыз. Мыналарды таңдау үшін ▲/▼ батырмаларын басыңыз: Network (Сеть) / Ethernet / Network test (Желіні тестілеу) / Network Wake Up (Желіні белсендіру)



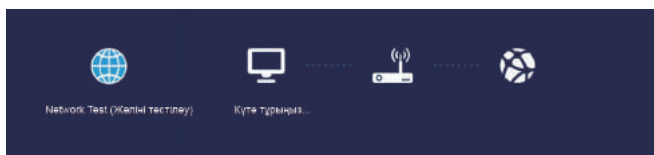
### Ethernet

Ethernet параметрін таңдау үшін ◀ / ▼ батырмасын басыңыз, одан кейін OK / ► батырмасын басыңыз.



### Network Test (Желіні тестілеу)

Network Test (Желіні тестілеу) параметрін таңдау үшін ◀ / ▼ батырмасын басыңыз, одан кейін OK / ► батырмасын басыңыз.



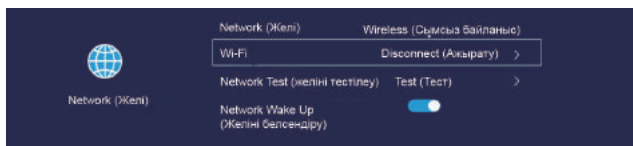
### Network Wake Up (Желіні белсендіру)

ҚОС/ӨШІР баптау үшін OK батырмасын басыңыз.

KZ

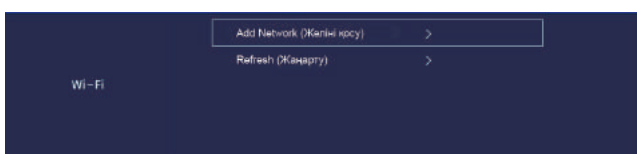
### Желі - WIFI

Network menu (Желінің мәзірі) Wireless (Сымсыз байланыс) таңдап алу үшін ◀/▶ батырмасын басыңыз. Мыналарды таңдау үшін ▲/▼ батырмаларын басыңыз: Network (Желі) / Wi-Fi / Network Test (Желіні тестілеу)



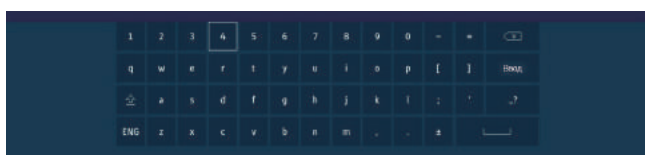
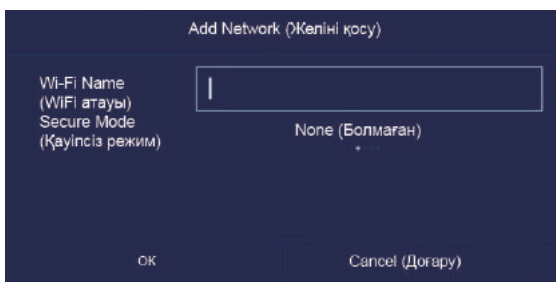
### Wi-Fi

Wi-Fi тармағын таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, сосын ғана OK / ▶ батырмасын басыңыз.



### Add Network (Желіні қосу)

Add Network (Желіні қосу) тармағын таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін қосылу үшін WiFi атын түртіңіз.



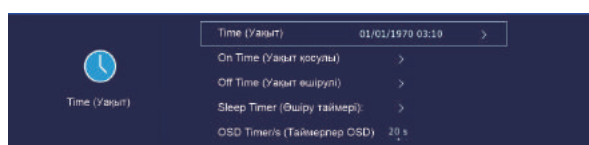
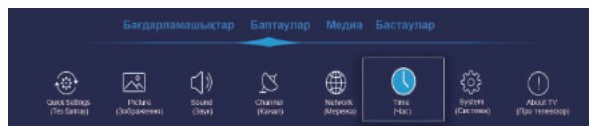
### Network Test (Желіні тестілеу)

Network Test (Желіні тестілеу) параметрін таңдау үшін ◀ / ▼ батырмасын басыңыз, одан кейін OK / ▶ батырмасын басыңыз.



### Time (Уақыт)

1. Time menu (Уақыт мәзірі) орнатқыңыз келетін параметрді таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.
2. Баптау үшін OK батырмасын басыңыз.
3. Аяқтаған кезде, сақтау үшін BACK (Артқа) батырмасын басып, алдыңғы мәзірге оралыңыз.



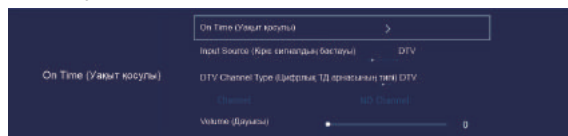
### Time (Уақыт)

Экранда ағымдағы уақытты реттеп қою үшін OK/▶ басыңыз. Автоматты түрде жаңартылған уақыт DTV және DVB-S арналары арқылы қол жетімді болады.

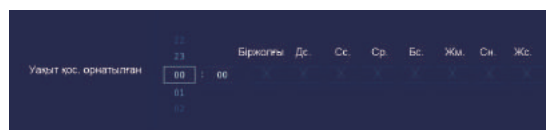


### On Time (Уақыт қосулы)

On Time (Уақыт қосулы) таңдау үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз. және де теледидарды іске қосқан кезде сонда көрсетілетіндей DTV арнасының типіне қарай кіріс сигналдың бастауын орнатыңыз.



▲/▼/◀/▶ батырмаларымен уақытты орнатып алыңыз.

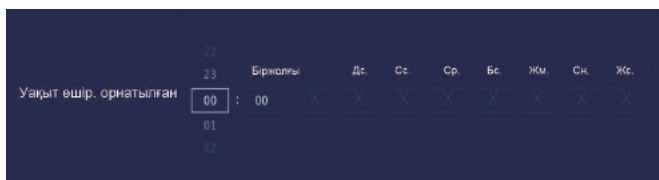


Kz

### Off Time (Уақыт өшірулі)

▲ / ▼ батырмасын басып, теледидарды белгіленген уақытта өшіруді таңдаңыз.

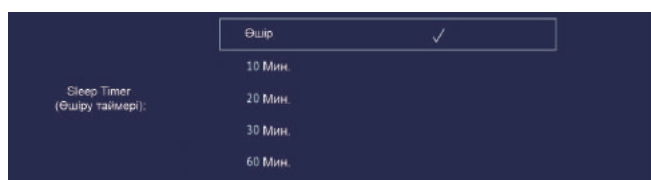
▲/▼/◀ / ▶ батырмаларымен уақытты орнатып қойыңыз.



### Sleep Timer (Өшіру таймері):

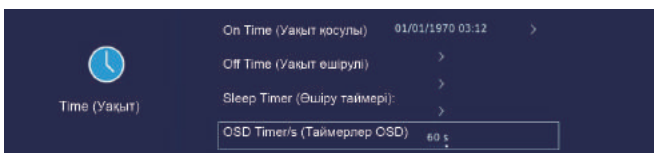
Sleep Timer (Өшіру таймері) таңдау үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз.

(Амал: өшір/ 10мин/ 20мин/ 30мин/ 60мин/ 90 мин/ 120 мин).



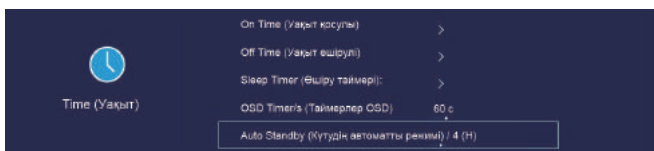
OSD Timer (экрандық хабарламаларды көрсетудің уақыты)

OSD Timer (экрандық хабарламаларды көрсетудің уақыты) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз және таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз. (Амалы: Ешқашан/20 сек/30 сек/60 сек).



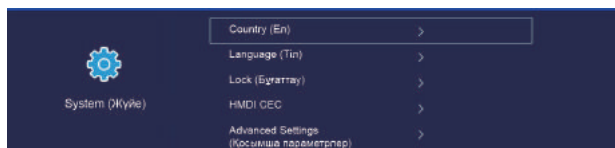
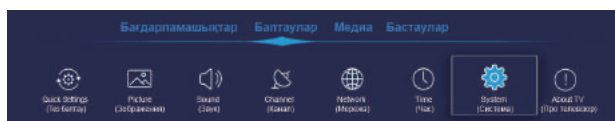
Auto Standby (күтетін режимге автоматты көшу)

Auto Standby (күтетін режимге автоматты көшу) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз және таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз. (Амалы: Өшір/3 сағ/4 сағ/5 сағ).



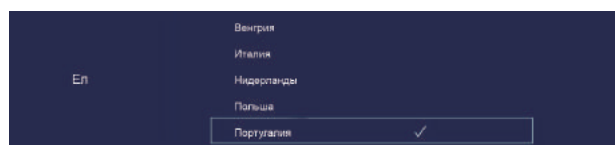
### System (Жүйе)

1. System menu (Жүйенің мәзірі) орнатқыңыз келетін параметрді таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.
2. Баптау үшін ОК батырмасын басыңыз.
3. Аяқтаған кезде, сақтау үшін BACK (Артқа) батырмасын басып, алдыңғы мәзірге оралыңыз.



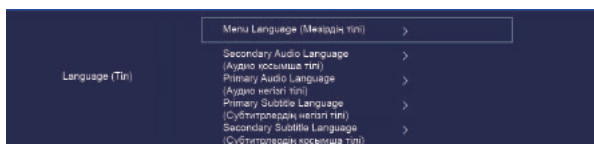
### Country (Ел)

Country (Елді) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз да, таңдау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.



### Language (Тіл)

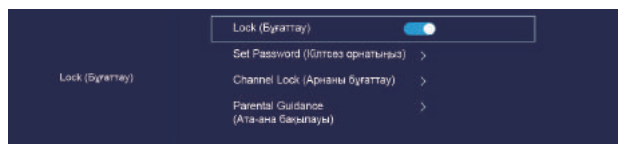
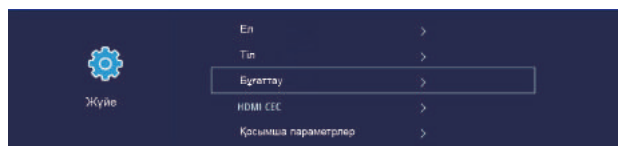
▲ / ▼ батырмасын басып, Language (Тіл) тармағын таңдаңыз да, дисплей тілін таңдау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.



Primary Audio Language (Аудио негізгі тілі) / Secondary Audio Language (Аудио қосымша тілі) / Primary Subtitle Language (Субтитрлердің негізгі тілі) / Secondary Subtitle Language (Субтитрлердің қосымша тілі) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз да керекті тілді таңдау үшін ОК басыңыз.

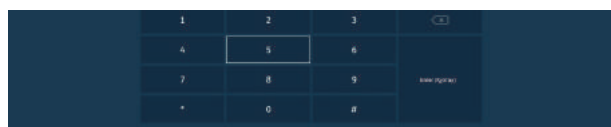
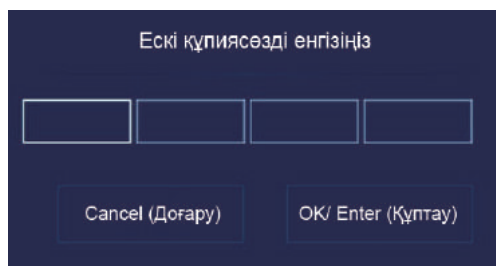
### Lock (Бұғаттау)

▲ / ▼ батырмасының көмегімен Lock (Бұғаттау) батырмасын таңдап, ОК / ▶ батырмасын басыңыз (өздігінше құпиясөз: 9443).

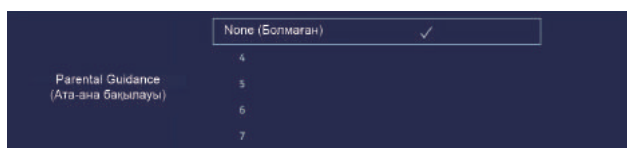
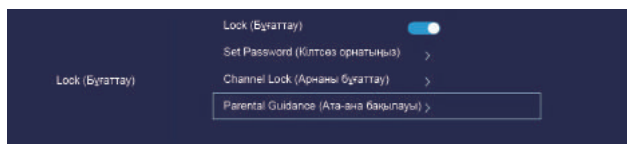


Kz

Set Password (Кілтсөз орнатыңыз)  
Set Password (Кілтсөз орнатыңыз) таңдау үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз.

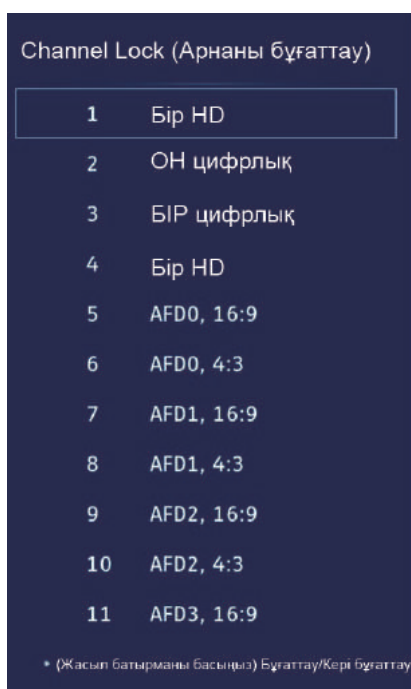


Parental Guidance (Ата-ана бақылауы)  
Кейбір бағдарламалар балалар үшін көрсетуге тұрмайтын болады. Ата-аналық бақылау функциясы сондай бағдарламаларды жасыруға мүмкіндік береді. Parental Guidance (Ата-ана бақылауы) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз. Өшір/4/5/6/7...18 таңдау үшін ▲/▼ батырмасын басыңыз. (Балалардың жасы)

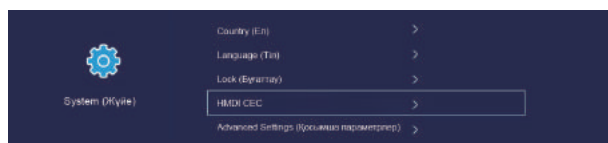


Kz

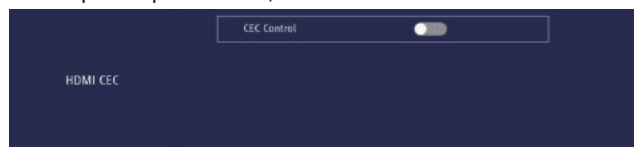
Channel Lock (Арнаны бұғаттау)  
Channel Lock (Арнаны бұғаттау) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз да, оны кері бұғаттау / ашу үшін жасыл батырманы басыңыз.



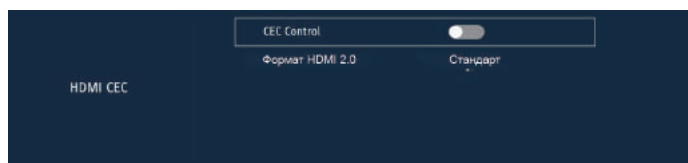
HDMI CEC  
HDMI CEC таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін ішкі мәзірге кіру үшін Enter (Кіру) батырмасын басыңыз.



ON/OFF (ҚОС/ӨШІР) функциясын таңдау үшін ОК / ◀ / ▶ батырмаларын басыңыз.



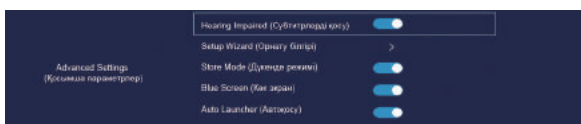
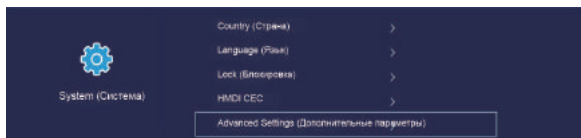
ЕСКЕРТУ: Source мәзірінде HDMI параметрін таңдасаңыз, бұл CEC Control бөлімінде HDMI 2.0 опциясын көрсетеді.



## Operation (Пайдалану)

### Advanced Setting (Кеңейтілген баптаулар)

Advanced Setting (Кеңейтілген баптаулар) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін режимді таңдау үшін OK / ► батырмасын басыңыз.



### Hearing Impaired (Субтитрлерді қосу)

Hearing Impaired (Субтитрлерді қосу) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін режимді қосу / өшіру үшін ◀ / ► батырмасын басыңыз.

### Setup Wizard (Орнату білгірі)

▲ / ▼ батырмасын басып, Setup Wizard (Орнату білгірі) таңдап, FTI параметрін орнату үшін OK / ► батырмасын басыңыз. Бұл функция сізді ТД іске қосу параметрлерін орнату бетіне апарды.

### Shop Mode (Дүкенде режимі)

▲ / ▼ батырмасын басып, Shop Mode (Дүкенде режимі) таңдаңыз, содан кейін ◀ / ► батырмасын басып осы режимді қосыңыз немесе өшіріңіз. Blue Screen (Көк экран) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін сигнал жоқ болса, осы режимді қосу немесе өшіру үшін ◀ / ► батырмасын басыңыз.

### Auto Launcher (Автоқосу)

▲ / ▼ батырмасын басып, Auto Launcher (Автоқосу) тармағын таңдап, содан кейін ◀ / ► батырмасын басып, теледидарды қосқаннан кейін басты бетті қосыңыз / өшіріңіз.

### About TV (Теледидар жайлы)

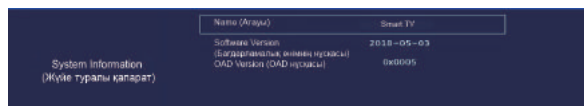
1. ▲ / ▼ батырмасын басып, About TV (Теледидар жайлы) бөлімінде реттегіңіз келетін элементті таңдаңыз.

2. Баптау үшін OK батырмасын басыңыз.

Аяқтаған кезде, сақтау үшін BACK (Артқа) батырмасын басып, алдыңғы мәзірге оралыңыз.

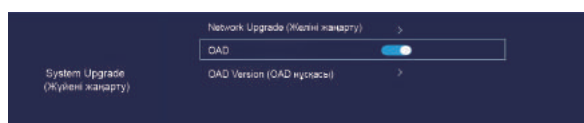
### System Information (Жүйе туралы қапарат)

System Information (Жүйе туралы қапарат) таңдау үшін ◀ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін OK / ► батырмасын басыңыз.



### System Upgrade (Жүйені жаңарту)

System Upgrade (Жүйені жаңарту) параметрін таңдау үшін ◀ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін кіру үшін OK / ► батырмасын басыңыз.



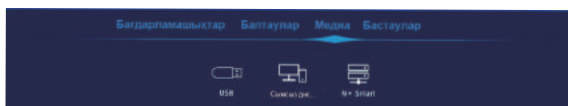
### OADSCAN

OAD қосу үшін OK түймесін басып, OAD Scan (OAD сканерлеу) тармағын таңдау үшін ▼ батырмасын басыңыз.

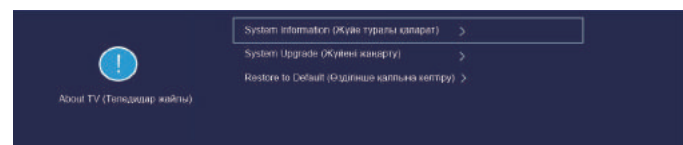
Restore to Default (Өздігінше қалпына келтіру)

▲ / ▼ батырмасын басып, әдеткі параметрлерге Restore to Default (Өздігінше қалпына келтіру) таңдаңыз.

Media (Медиа) мәзірін таңдау үшін ◀ / ► батырмасын басыңыз. Таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.

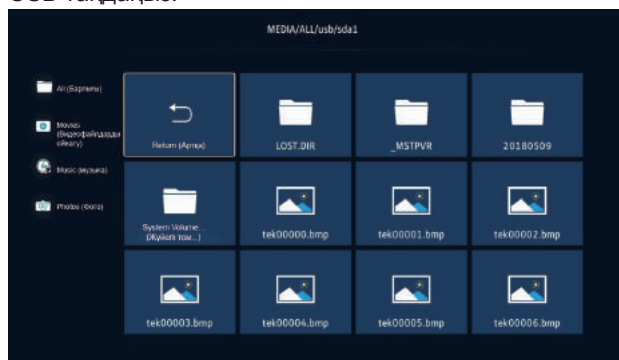


Kz



### Тасымалдағыш

Кіру үшін өз тасымалдаушыңызды қыстырыңыз да USB таңдаңыз.



Movie (Видеофайлдарды ойнату)

Movie (Видеофайлдарды ойнату) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз.



Алдындағы видеофайлды ойнату.



Артқа қарай өткізіп жіберу.



Фильмді кідіріске қоя тұру.



Алға қарай өткізіп жіберу.



Келесі фильмді көрсету.



Суреттің масштабын орнатып алу.



Фильмді қайталап көрсету үшін ENTER (құптау) басыңыз.



Ойнатуға арналған тізімді қарау.

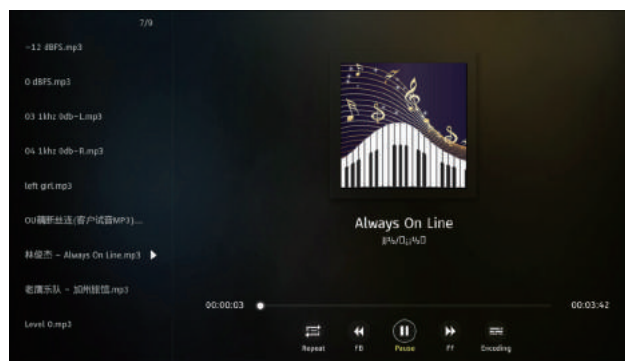


Фильм туралы ақпаратты қарау.

Kz

Музыка

Music (Музыка) таңдау үшін ▼/▲ басыңыз.



Алдыңғы музыкалық файлды ойнату.



Артқа қарай өткізіп жіберу.



Музыкалық файлды кідіріске қоя тұру.



Алға қарай өткізіп жіберу.



Лириканы кодтау.

### Photos (Фотосуреттер)

Photos (Фотосуреттер) таңдау үшін ▼/▲ батырмасын басыңыз.



Алдындағы фотофайлды көрсету.



Сағат тілінің бағытына қарсы 90° бұрастыру.



Келесі фотофайлдың көрсетілуін тоқтатып қою.



Сағат тілінің бағытымен 90° бұрастыру.



Келесі фотофайлды көрсету.



Барлық суреттерді слайд-шоу режимінде көру.



Ойнатуға арналған тізімді қарау.



Фотофайл туралы ақпаратты қарау.

### Сымсыз дисплей

Ұялы телефоныңыз арқылы проекция экранын жасау үшін сымсыз дисплейді таңдаңыз.

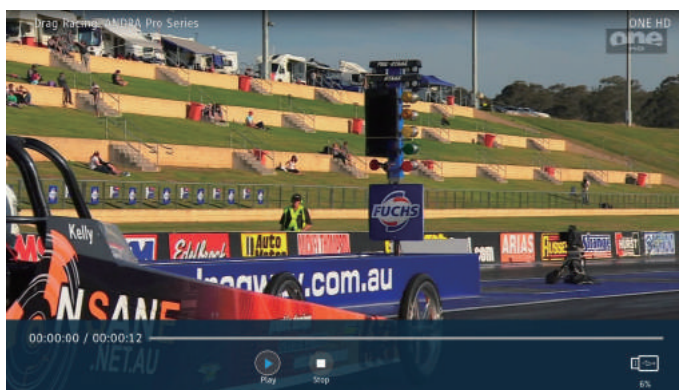
### N+Smart

Теледидарда ойнату үшін компьютердегі медиа файлды проекциялау үшін N + Smart таңдаңыз.

### PVR

Таңдау үшін қашықтан басқару құралындағы қызыл нүкте бар қара түсті түймені басыңыз.

Kz



Жазбасын тоқтату үшін басыңыз.

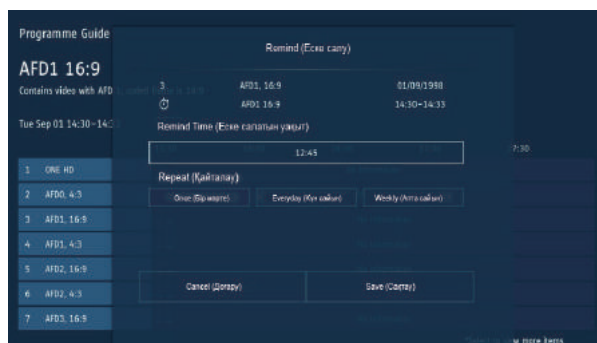
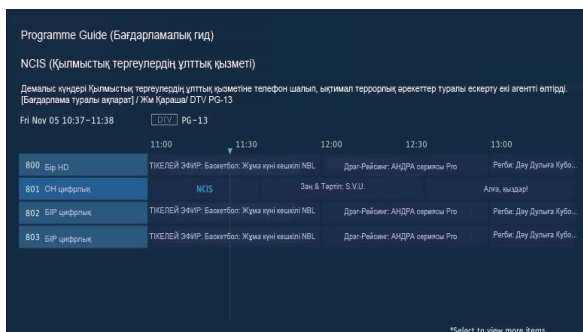


EPG

EPG бетіне кіру үшін қашықтан басқару пультіндегі GUIDE түймесін басыңыз.

Remind (Еске салу)

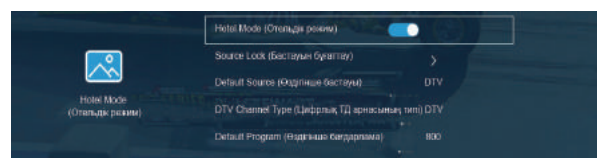
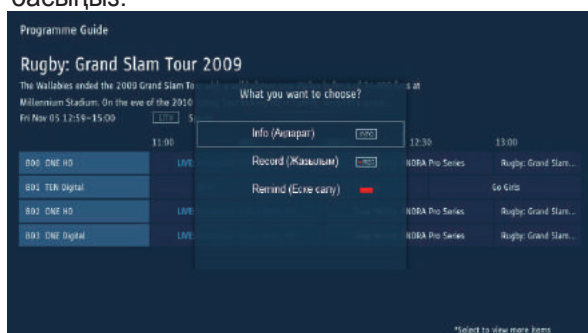
Remind (Еске салу) таңдау үшін ▲ / ▼ пернесін басып, кіру және орнату үшін ОК батырмасын басыңыз.



Қажетті бағдарламаны таңдау үшін ▲ / ▼ / ◀ / ▶ батырмасын басыңыз және ақпарат / жазбалар / еске салу мәзірін көрсету үшін ОК батырмасын басыңыз.

Hotel Mode (Отельдік режим)

Hotel Mode (Отельдік режимге) кіру үшін, мәзірді + 1001 басыңыз.

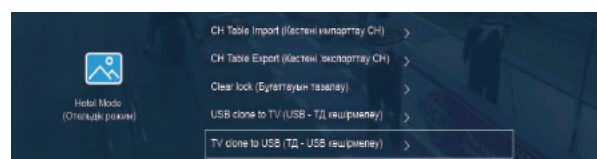


Hotel Mode (Отельдік режим)

Hotel Mode (Отельдік режим) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін ◀ / ▶ батырмасын басып ON / OFF (ҚОС/ӨШІР) таңдаңыз.

Source Lock (Бастауын бұғаттау)

Source Lock (Бастауын бұғаттау) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, режимді таңдау үшін ОК / ▶ батырмасын басыңыз.



Default Source (Өздігінше бастауы)

Default Source (Өздігінше бастауы) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

DTV Channel Type (Цифрлық ТД арнасының типі)

DTV Channel Type (Цифрлық ТД арнасының типі) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

Info (ақпарат)

Info (ақпарат) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, таңдалған бағдарлама туралы ақпаратты көру үшін «ОК» батырмасын басыңыз.

Record (Жазылым)

Record (Жазылым) таңдау үшін, ▲ / ▼ батырмасын басып, оны орнату үшін ОК түймесін басыңыз.



Default Program (Өздігінше бағдарлама)

Default Program (Өздігінше бағдарлама) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басыңыз, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

Default Volume (Өздігінше дауыс деңгейі)

Default Volume (Өздігінше дауыс деңгейі) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін ◀ / ▶ батырмасын басыңыз.

CH Table Import (Кестені импорттау CH)

CH Table Import (Кестені импорттау CH) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін OK / ▶ батырмасын басыңыз.

CH Table Export (Кестені экспорттау CH)

CH Table Export (Кестені экспорттау CH) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін OK / ▶ батырмасын басыңыз.

Clear lock (Бұғаттауын тазалау)

Clear lock (Бұғаттауын тазалау) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін OK / ▶ батырмасын басыңыз.

USB clone to TV (USB - ТД көшірмелеу)

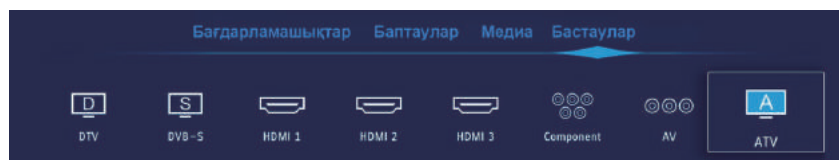
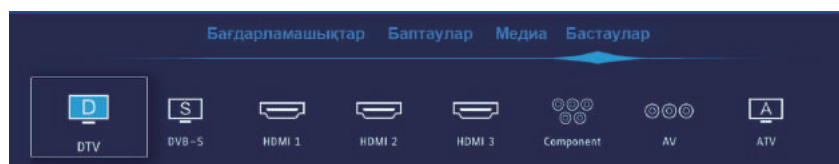
USB clone to TV (USB - ТД көшірмелеу) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін OK / ▶ батырмасын басыңыз.

TV clone to USB (ТД - USB көшірмелеу)


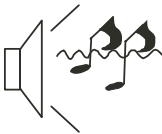

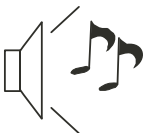



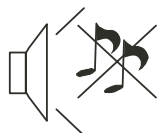

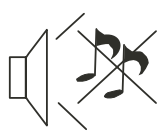

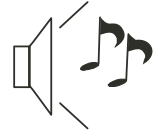
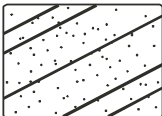
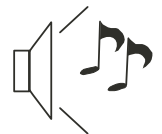



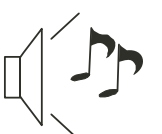
TV clone to TV (USB - ТД көшірмелеу) таңдау үшін ▲ / ▼ батырмасын басып, содан кейін режимді таңдау үшін OK / ▶ батырмасын басыңыз.

Source (Источник) таңдау үшін БАСТЫ БЕТТЕГІ ◀ / ▶ түймбатырмасыне басыңыз.

Бастау көзін таңдау үшін OK басыңыз.



## 05 Ақауларды іздестіру және жою

Ақаулық		Қалай жоюға болады
Picture (Сурет)	Дыбысқа қатысты проблемалар	
 Экрандағы "қар"	 Шуыл	Антеннаның күйін жоғарыда аталған белгілер жойылатындай етіп баптаңыз.
 Суреттің қосарлануы	 Дыбыспен бәрі дұрыс	Антеннаның күйін жоғарыда аталған белгілер жойылатындай етіп баптаңыз.
 Кедергілер	 Шуыл	Қасында жұмыс істеп тұрған жабдық, автокөлік құралдары немесе күндізгі жарық беретін шамдар.
 Қалыпты сурет	 Дыбыс жоқ	Акустикалық жүйенің іске қосылуын тексеріңіз. Mute (дыбысты өшіру) функциясының қосылған ба екендігін тексеріңіз.
 Сурет жоқ	 Дыбыс жоқ	Тұтыну баусымы қосылмаған. Теледидар өшірілген. Кереғарлық, жарықтық пен дыбыстың баптауы дұрыс емес. Қашықтан басқару пультінде қосу/ өшіру батырмасын басыңыз
 Ақ-қара сурет	 Дыбыспен бәрі дұрыс	Қанықтылықтың баптауы дұрыс емес.
 "Бөлшектелген" сурет	 Дыбыс деңгейі қалыпты немесе өте төмен	Аرنаның баптауын қайтадан жүргізіңіз.
 Ақ-қара сурет	 Шуыл	Теледидар жүйесі (теледидар сигналын тарату форматы)
 Жоғары және төменгі жақтағы қара жолақтар	 Дыбыспен бәрі дұрыс	Қабырғалардың арақатынасын өзгертіңіз.

KZ

## Ақауларды іздестіру және жою

<p>Менің теледидарым қосулы тұрған компьютерде немесе ноутбукте көрсетпейді.</p>	<p>Компьютерлердің көпшілігі 15-контактілік трапеция тәрізді VGA ұяшықтың көмегімен жалғасып қосылады, осы аталған порт арқылы суретті шығару үшін кейбір батырмалардың бірге басылуы арқылы таратылады. Мысалы, Dell үшін F7 басу керек, HP мен Samsung үшін F4, ал Toshiba үшін – F5 басу керек болады. Егер ноутбук туралы айтар болсақ, онда F... батырмасымен бірге Fn батырмасын бірге басу да керек болады.</p>
<p>Мен теледидарыма компьютерді және ноутбукты сәтті қосып алдым, бірақ та дыбысы жоқ. Неліктен?</p>	<p>VGA кәбілі арқылы тек қана сурет беріліп тұрады. Дыбысты теледидарға жіберу үшін, компьютер мен теледидар екі жағында 3,5 мм ұяшықтары бар аудио кабельмен жалғануы керек. Бұл ретте көзі ретінде теледидарда «PC» (компьютер) таңдау керек болады. Не болмаса теледидар мен компьютерді, егер компьютерде сондай ұяшығы болатын болса, HDMI кәбілімен жалғастыруға болады. HDMI кабелі арқылы видео да және дыбыс та беріліп отырады.</p>
<p>Сурет арналарды ауытырғанда өзінің мөлшерлерін ауыстырмайтын болады.</p>	<p>Барлық кірістерде ара-қатынастар «Auto» (автоматты) деп орнатылған болатындау тексеріп алыңыз: ATV, DTV, SCART, HDM</p> <p>Дәлдікпен дұрыс ара-қатынастарын орнатыңыз (автоматты, 4:3 немесе 16:9). Бұл әрекетті орындау үшін Сигнал көзі батырмасын және әрбір режимді (аналогтық, сандық теледидар, SCART көздері, HDMI) басып, төмендегі тізбекті қайталаңыз. Әрбір дереккөз үшін ол жеке дербес орнатылады.</p> <p>TV Menu (Теле-мәзір) батырмасын басыңыз. (Picture) Суретті реттеу ішкі мәзірін таңдау үшін оң жақ батырманы пайдаланыңыз. Астына қарай батырмасымен жақтарының ара-қатынасын (Aspect Ratio) таңдап алыңыз. «Автоматты» (Auto) таңдаңыз. Exit (шығу) басып, мәзірден шығыңыз.</p>
<p>Мен теледидарға DVD ойнатқышты немесе басқа құрылғыны қосқан болатынмын және ол жұмыс істемейді.</p>	<p>Теледидарға қосылған кез келген жабдыққа қолданылады.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Теледидарды да, DVD-күйтабақ ойнатқышын да/кез-келген басқа қосылған құрылғыны (қорек беру желісінің розеткаларынан баусымдарды суырып алыңыз) сөндіріңіз.</li><li>2. SCART ұяшығына қосулы тұрған барлық жабдықтарды ажыратып тастаңыз.</li><li>3. SCART-ұяшықтан теледидарға қосулы тұрған жабдықтарды ажыратып тастаңыз.</li><li>4. Желіге қосылыңыз да, теледидарды іске қосыңыз.</li><li>5. Желіге қосылыңыз да DVD-плеерді іске қосыңыз.</li><li>6. Көзі ретінде HDMI таңдаңыз.</li><li>7. DVD-плеерде жүргізу батырмасын басыңыз да, құрылғы ойнауын бастағандығына көз жеткізіп тексеріп алыңыз. Ескерту: SCART қосқышы HDMI арқылы басымдыққа ие болады, сондықтан SCART коннекторына қосылған жабдық күту режимінде емес, толық ажыратылған / ажыратылған.</li></ol> <p>Нұсқаулығын мүлтіксіз орындаңызшы. Егер DVD ойнатқышы жұмыс істемесе, онда бұл теледидар жақсы, шағын сәтсіздік. қандай да бір себеппен, HDMI арқылы жалғанған құрылғы ажыратылған және теледидар қосылғанда қайта қосылады. Теледидар қосылып тұрғанда теледидардың HDMI порттарынан жалғанған құрылғылардың штепселін алып тастамаңыз. Цифрлық жабдықты қосардың және сөндіретін алдынан ерқашанда екі құрылғының екеуін де өшіру керек болады.</p>

## Цифрлық теледидармен байланысты ақаулықтарды іздеу мен жою Сурет пиксельдерге "бөлінеді"

Мұнда жатқызылатыны пиксельдендіру, суреттердің бекінуі, сыртылдар мен дыбыстың жоғалуы немесе сигналдың қабылдануының толығымен болмауы.

Пиксельдендіру цифрлық сигнал жоғалғанда байқалуы мүмкін. Бұл сигналдың нашар кезінде бақылануы мүмкін (антеннамен немесе кәбілмен проблемалар болғанда). Бұл жағдайда сигналды күшейткішті қолданыңыз. Күшейткішті немесе алдын ала күшейткішті орнату ісін шеберге жүктеп беру ұсынылады. Мұндай шешім сигналды күшейтіп, проблеманы жоюға мүмкіндік береді.

Егер де сіз спутниктік құрылғының көмегімен сигналды қабылдайтын болсаңыз, онда желден антеннаның қалпы өзгермегендігіне немесе оны ағаштар жауып тұрмағандығына көз жеткізіп алыңыз. Сигналдың қабылдануына ештеңе кедергі болмауға тиіс және де антенна мен спутниктің арасында, соның ішінде ағаштарда болмауға тиіс.

### Болмаған арналар

Кейбір арналар болмауы мүмкін немесе сіз басқа аймаққа жататын арналарды қабылдай аласыз.

Кейбір жағдайларда интерактивтік сервистер (қызыл батырма) жұмыс істемей тұрады. Әдеттегідей, бұл сигналдың нашар қабылдануымен немесе әлсіз сигналмен байланысты болады.

### Теледидар антенналары

Сандық жерүсті теледидарды тиісті қабылдау деңгейін қамтамасыз етпейтін аналогтық антеннамен берілуі мүмкін, сондықтан жаңғыртуды қажет етеді. Мысалы, бұл жағдайда сіз сандық арналардың бір бөлігін ғана ала аласыз (мысалы, BBC1, BBC2, Channel 4, ITV немесе Channel 5 арналары емес). Бұл антеннаның тар жолақты екендігіне байланысты, сондықтан ол барлық арналарды кең жолақты байланыспен ауыстыру қажет.

### Ақаулы кәбілдер

Теледидарды тексеріңіз. Теледидар мен оған жалғасқан жабдықтардың арасындағы барлық жалғастыратын кәбілдерді тексеріп алыңыз. SCART ұяшықтары уақыт өте келе нашарлайтындығы бәршаға мәлім, нәтижесінде сигналдың жоғалуы орын алатын болады. Бұл түстердің, дыбыстың жоғалуы немесе суреттердің айқынсыздығы ретінде болып көрінетін болады. SCART штекерін ұяшығына барынша орнықтырыңыз.

HDMI тетіктеріңде, егер штекер ұяшығына толығымен орныққанда ғана контакт жүзеге асырылатын болады. Бұл жағдайда пластик бөлігі теледидардың корпусына сәл жанасып тұратын болады.

Сонымен бірге HDMI-порттары бар құрылғыларды қуаттаусыз тұрған теледидарға қосылу қажет болады. Өрқашан да теледидар мен оған қосылған жабдықтарды сөндірі тастап отырыңыз. Барлық қосқыштарды тексергеннен кейін барлық жабдықты өшіріп, қайтадан қосыңыз.

### Мен компьютерді теледидарға қосып, дыбыс шыққан.

Жалғастыруға арналған VGA ұяшығы арқылы видеосигнал ғана беріліп тұрады. Дыбысты жекелеген арнаулы кәбілмен беретін болады.

### Шынайы емес түстер және ақсары реңктер

Табиғи емес түстер мен дене реңдері жаңа сандық теледидарларда да пайда болуы мүмкін. Бұл яғни, суреттемесі көрмелік залда көрсетуге арнап оңтайландырылғандығын білдіреді. Бұл мәселе кескін режимін natural (табиғи) өзгерту арқылы шешіледі. Егер суреттеменің режимі қанағаттанарлық нәтиже бермеген болса, онда қолмен баптау жүргізіңіз.

### Ақ контурлары

Мұндай эффект, егер де суреттің тым жоғары қанықтығы болғанда, не болмаса егер теледидар объектілердің аса анықтығының технологиясын қолданады. Кескінді реттеу мәзірі арқылы анықтығын реттеңіз (Picture Menu). Не болмаса объектілердің аса дәлдігін жоғарылату функциясын өшырып тастап көріңіз.

### Үзік-үзік немесе фрагменттелген видео

Кейде видео үзіліп отыруы да мүмкін. Сигналдың күшін тексеріңіз. Егер де сигнал қалыпты болатын болса, онда проблема сигналды жеткізушінің тарапынан болған болады. Сигнал әлсіз болғанда, күшейткіш құрылғыны қолданыңыз.

### Экранда сурет сыймайды.

Теледидарға немесе ноутбукке қосылғанда суреттің пішіні теледидардың пішінінен артып кетуі мүмкін. Бұл жағдайда компьютердегі операциялық жүйенің баптауларында (Windows үшін: Қосу > Басқару панелі > Безендіру және персонализациялау > Дисплейдің баптамалары) пішінін тиісті сәйкес келетініне өзгертіңіз. Немесе теледидардың сурет баптауларында Auto / ZOOM1 / ZOOM2 (автоматты, үлкейтілген 1 және 2) параметрлерін қосып көріңіз.

### USB-құрылғыны қосу

Теледидар мынадай форматтағы файлдарды жүргізе алады: .jpg (суреттер) мен .mp3 (дыбыс). Бұл теледидар Apple iPhone смартфондарын және iPod медиаойнатқыштарын сүйемелдемейтіндігіне назар аударыңыз. Теледидар басқа да форматтағы файлдарды көрсете алады, алайда бұған кепілдік берілмейді.



## 06 Технические характеристики

Жарықдиодты жарықдиодты цифрлы СК-теледидар экраны бар жоғары анықтығы бар 140 см (55 дюйм)

Суреттің сапасы:	UHD (аса жоғары анықтық) Цифрлық теледидарды қолдау. Экранның диагоналі: 140.1 см Анықтығы: 3840 x 2160 пиксель.
Цифрлық декодер	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S2 16/32/64/128/256 Модуляция QAM/модуляция QPSK MPEG2, MPEG4, H.265
Жабдықтарды қосуға арналған интерфейстер:	3 порт HDMI. 1 ұяшық RJ45. Кіріс ұяшық RF. Компоненттік бейнеұяшық. Композиттік бейнеұяшық. 2порт USB-құрылғыларға арналған. Құлаққаптарды қыстаруға арналған 1 ұяшық. Оптикалық көбілді жалғастыруға арналған 1 ұяшық. Қолдаулы жүйелері: PAL және SECAM Сақталатын телеарналар саны: 99 арна (аналогты теледидар); 700 арна (цифрлық теледидар DVB-T/T2 + DVB-C+DVB-S2) Антенналық кіру: 75 Ом, баланстық емес YPbPr / HDMI кірістердегі пішінді сүйемелде: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Дыбыстың сапасы:	NICAM стереодыбыс жүйесі. 2x10 Вт шығарда орташа дыбысы.
Күту режиміндегі тұтынылатын қуаты	0,5 Вт аспайды
Цифрлық функциялар:	Поддержка цифровых интерактивных сервисов. Цифровой телетекст. Поддержка цифровых субтитров, передаваемых по протоколу DVB (цифровое телерадиовещание). Автоматическая настройка. Автоматический поиск каналов. Программа телепередач на сегодня и следующий день. Телегид на неделю. Поддержка телевизионных приставок. Слот CI для электронных модулей. Поддержка приёма тифлоперевода (описание происходящего на экране специально для слабовидящих людей).
Қосымша функциялар:	UHF және VHF тюнер, ұйқы таймері, ата-аналық бақылау, фотосуреттер мен мәтіндерді көрсету Қашықтан басқару құралын екі AAA өлшемді батареядан (жеткізілімге қосылған) пайдалану. VESA стандартты бекітімі: 200 x 200 мм Қаптамасының габариттері (Е x Б x Т): 1365x138x845 мм Тұғырға орныққан теледидардың габариттері (Е x Б x Т): 1234x790x225 мм Тұғырсыз теледидардың габариттері (Е x Б x Т): 1234x741x61 мм Брутто салмағы: 18.3 кг Тұғырымен теледидардың салмағы: 14.2 кг Тұғырсыз теледидардың салмағы: 14кг

\* Сипаттамалары тек қана анықтамалық мақсатта беріліп отыр.

Технология өзгерген кезде сипаттамалар өзгеруі мүмкін.

Сипаттамалары алдын ала ескертусіз-ақ өзгертіле алады.

## 06 Технические характеристики

Жарықдиодты жарықдиодты цифрлы СК-теледидар экраны бар жоғары анықтығы бар 165 см (65 дюйм)

Суреттің сапасы:	UHD (аса жоғары анықтық) Цифрлық теледидарды қолдау. Экранның диагоналі: 165.1 см Анықтығы: 3840 x 2160 пиксель.
Цифрлық декодер	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S2 16/32/64/128/256 Модуляция QAM/модуляция QPSK MPEG2, MPEG4, H.265
Жабдықтарды қосуға арналған интерфейстер:	3 порт HDMI. 1 ұяшық RJ45. Кіріс ұяшық RF. Компоненттік бейнеұяшық. Композиттік бейнеұяшық. 2порт USB-құрылғыларға арналған. Құлаққаптарды қыстаруға арналған 1 ұяшық. Оптикалық көбілді жалғастыруға арналған 1 ұяшық. Қолдаулы жүйелері: PAL және SECAM Сақталатын телеарналар саны: 99 арна (аналогты теледидар); 700 арна (цифрлық теледидар DVB-T/T2 + DVB-C+DVB-S2) Антенналық кіру: 75 Ом, баланстық емес YPbPr / HDMI кірістердегі пішінді сүйемелде: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Дыбыстың сапасы:	NICAM стереодыбыс жүйесі. 2x15Вт шығарда орташа дыбысы.
Күту режиміндегі тұтынылатын қуаты	0,5 Вт аспайды
Цифрлық функциялар:	Поддержка цифровых интерактивных сервисов. Цифровой телетекст. Поддержка цифровых субтитров, передаваемых по протоколу DVB (цифровое телерадиовещание). Автоматическая настройка. Автоматический поиск каналов. Программа телепередач на сегодня и следующий день. Телегид на неделю. Поддержка телевизионных приставок. Слот CI для электронных модулей. Поддержка приёма тифлоперевода (описание происходящего на экране специально для слабовидящих людей).
Қосымша функциялар:	UHF және VHF тюнер, ұйқы таймері, ата-аналық бақылау, фотосуреттер мен мәтіндерді көрсету Қашықтан басқару құралын екі AAA өлшемді батареядан (жеткізілімге қосылған) пайдалану. VESA стандартты бекітімі: 400 x 200 мм Қаптамасының габариттері (Е x Б x Т): 1615x147x992 мм Тұғырға орныққан теледидардың габариттері (Е x Б x Т): 1456x921x291мм Тұғырсыз теледидардың габариттері (Е x Б x Т): 1456x865x61 мм Брутто салмағы: 27 кг Тұғырымен теледидардың салмағы: 21 кг Тұғырсыз теледидардың салмағы: 20.7кг

\* Сипаттамалары тек қана анықтамалық мақсатта беріліп отыр.

Технология өзгерген кезде сипаттамалар өзгеруі мүмкін.

Сипаттамалары алдын ала ескертусіз-ақ өзгертіле алады.

# Зміст

## 01 Попередження про дотримання техніки безпеки

Вступне слово .....	2
Важлива інформація .....	2
Попередження про небезпеку .....	3
Попередження та застереження .....	4

## 02 Вступ

Застереження.....	5
Основні функціональні можливості .....	5
Основні параметри.....	5
Встановлення .....	5
Прикріплення до телевізору підставки .....	6
Монтаж на стіну.....	7
Передня панель .....	7
Кнопкове керування .....	8
Задні і бокові роз'єми .....	8
Підключення .....	9
Інтерфейс для підключення електронних модулів (COMMON INTERFACE .....	11

## 03 Пульт дистанційного керування

Пульт дистанційного керування.....	12
------------------------------------	----

## 04 Operation (Експлуатація)

Встановлення .....	13
Параметри зображення .....	14
Параметри звуку .....	15
Меню каналів .....	16
Меню налаштування мережі.....	18
Time (Час).....	17
Система .....	20
ПРО ТБ .....	22
Носій .....	23
Музика .....	23

Movie (відтворення відеофайлів).....	23
Фото.....	24

## 05 Пошук і виявлення несправностей

Пошук і виявлення несправностей.....	27
--------------------------------------	----

## 06 Технічні характеристики

Технічні характеристики .....	28
-------------------------------	----



# 01 Попередження про дотримання техніки безпеки

## ВСТУПНЕ СЛОВО

Дякуємо за придбання РК-телевізора діагоналлю 140/165 см (55/65 дюймів). Це керівництво допоможе вам налаштувати телевізор і розпочати його використання.

Перш за все, перевірте комплект постачання:

- Цифровий РК-телевізор надвисокої чіткості зі світлодіодної підсвіткою екрана
- Пульт дистанційного керування
- Дві батарейки типорозміру AAAx2
- Керівництво з експлуатаціїx1
- Гарантійний талонx1
- Гвинтиx4
- Підставкаx2
- Кабель з адаптером AVx1
- Кабель з адаптером YPbPrx1

Поїхали!

## ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

ОЗНАЙОМТЕСЯ З УСІМА ІНСТРУКЦІЯМИ З ЦЬОГО КЕРІВНИЦТВА І ЗБЕРЕЖІТЬ ЙОГО ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ.



### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

ДЛЯ ЗАПОБІГАННЯ РИЗИКУ УРАЖЕННЯ ЕЛЕКТРИЧНИМ СТРУМОМ НЕ ВІДКРИВАЙТЕ КРИШКИ ПРИСТРОЮ. У ЦЬОМУ НЕМАЄ СЕНСУ, ОСКІЛЬКИ ВСЕРЕДИНИ ВІДСУТНІ КОМПОНЕНТИ, ЯКІ МОЖУТЬ ОБСЛУГОВУВАТИСЯ.

У РАЗІ ВІЯВЛЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ ЗВЕРНІТЬСЯ ДО СЛУЖБИ ПІДТРИМКИ. МАРКУВАННЯ У ВИГЛЯДІ БЛИСКАВКИ У ТРИКУТНИКУ ВКАЗУЄ НА ТЕ, ЩО ЕЛЕКТРИЧНІ СХЕМИ ПРИСТРОЮ ЗНАХОДЯТЬСЯ ПІД ВИСОКОЮ НАПРУГОЮ. ТОМУ ДОТИКИ ДО ВНУТРІШНІХ КОМПОНЕНТІВ ПРИСТРОЮ СТАНОВЛЯТЬ НЕБЕЗПЕКУ.

МАРКУВАННЯ У ВИГЛЯДІ ЗНАКУ ОКЛИКУ У ТРИКУТНИКУ ВКАЗУЄ НА ТЕ, ЩО ДЛЯ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ ТЕЛЕВІЗОРА НЕОБХІДНО ВИВЧИТИ ІНСТРУКЦІЮ З КОМПЛЕКТУ ПОСТАЧАННЯ.



**УВАГА:** для запобігання ризику ураження електричним струмом і займання заборонено встановлювати телевізор поблизу джерел підвищеної вологості. не використовуйте абразивні засоби для чищення, оскільки вони подряпають екран. також не варто торкатися екрану предметами, які можуть призвести до утворення на ньому подряпин.



**ПРИМІТКА:** проводити ремонт телевізора власноручно заборонено, тому що це може призвести до травми або пошкодження пристрою. у разі виявлення будь-яких несправностей зверніться до служби підтримки.

## Попередження про небезпеку

- Попередження: для запобігання ризику ураження електричним струмом не відкривайте кришки пристрою. У цьому немає сенсу, оскільки всередині відсутні компоненти, які можуть обслуговуватися. Якщо пристрій потребує ремонту, то його повинен виконувати спеціально навчений персонал.
- Попередження: щоб уникнути ураження електричним струмом або загоряння не допускайте попадання в пристрій води.
- Не допускайте попадання на пристрій бризок рідини. Не ставте телевизор поблизу посудин із водою. Також не потрібно ставити посудини з водою на сам пристрій.
- Запобігайте потраплянню на пристрій прямого сонячного проміння та впливу тепла від батарей або печей.
- Не перекривайте вентиляційні отвори, оскільки вони потрібні для нормальної роботи пристрою. Заборонено ставити телевизор на подушки, диван або подібні об'єкти, які можуть погіршити вентиляцію.
- Не встановлюйте пристрій на нестійкі візки, стійки, штативи, кронштейни та столи. Телевизор може впасти, що може призвести до його пошкодження і вашого травмування.
- Не ставте на телевизор предмети з гострими краями.
- Якщо пристрій не використовується тривалий час, від'єднайте шнур живлення.
- Батареї з пульту керування необхідно утилізувати належним чином.
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Заборонено нагрівати батареї (залишати на сонячному промінні, біля вогню тощо).
- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** завищений рівень гучності у навушниках може призвести до пошкодження органів слуху.



Це маркування вказує на те, що пристрій, на який воно нанесено, заборонено утилізувати разом з побутовими відходами (це правило обов'язкове для виконання на території Євросоюзу). Заради дбайливого ставлення до навколишнього середовища, людського здоров'я і раціонального використання ресурсів утилізуйте пристрій відповідно до діючих вимог. Для повернення телевизора зверніться до організації, що займається утилізацією, або до продавця пристрою. Вони зможуть виконати утилізацію належним чином.

CE RoHS ✓

**УВАГА:** якщо телевизор піддавався дії електростатичного розряду, то він може не працювати належним чином, ймовірно, доведеться виконати скидання його налаштувань.

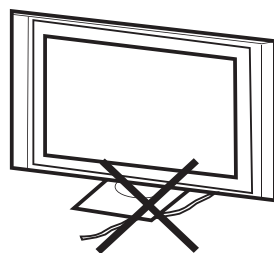
## ПОПЕРЕДЖЕННЯ ТА ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Ua



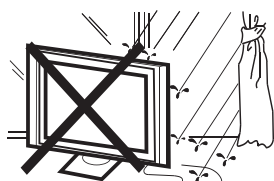
### Попередження

Під час роботи телевізора його електричні схеми знаходяться під високою напругою. Не знімайте з пристрою задню кришку. Якщо пристрій потребує ремонту, його повинен виконувати спеціально навчений персонал.



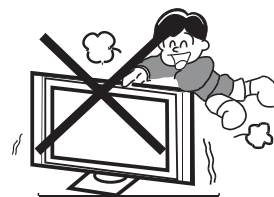
### Застереження

Не перетискайте шнур електроживлення.



### Попередження

Щоб уникнути ураження електричним струмом або загоряння не допускайте попадання в пристрій води.



### Застереження

У жодному разі не наступайте, не спирайтеся і не штовхайте телевізор або його підставку на колесах. Стежте за дітьми. Падіння на них телевізора може призвести до тяжких травм.



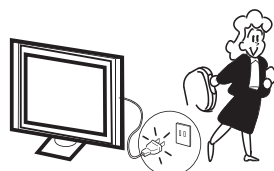
### Попередження

Не допускайте потрапляння будь-яких предметів у вентиляційні й інші отвори телевізора. Не допускайте потрапляння на пристрій будь-яких рідин.



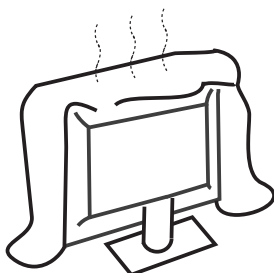
### Предостережение

Не устанавливайте устройство на неустойчивые тележки, стойки, полки или столы. При падении телевизора вы можете получить тяжёлые травмы, а телевизор – сильные повреждения.



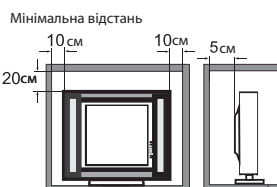
### Застереження

Якщо пристрій не використовується тривалий час, його рекомендується вимкнути з мережі електроживлення.



### Застереження

Не перекривайте вентиляційні отвори задньої кришки. Для тривалої і безпроблемної експлуатації електрокомпонентам потрібно охолодження.



### Застереження

Якщо телевізор вбудовуватиметься, необхідно дотримуватися вказаних мінімальних відстаней до стін. Недотримання відстаней призведе до перегріву пристрою і створенню небезпечної ситуації.



## 02 Вступ

### ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

У жодному разі не змінюйте налаштування телевізора, які не описано у цьому керівництві. Це ж стосується й органів керування. Усі телевізори, екран яких обладнано світлодіодною підсвіткою, відносяться до пристроїв, що працюють під високою напругою.

У разі прибирання телевізора від пилу або потрапляння води всередину чи в зазори органів керування, кнопок і подібних елементів пристрій необхідно знеструмити, від'єднавши його від електромережі. Протирати телевізор потрібно сухою тканиною без ворсу.

Під час грози вимикайте з електромережі шнур живлення і від'єднайте від телевізора антенний

### Основні функціональні можливості

- ① Використовується як телевізор, відеотермінал;
- ② Висока яскравість та широкі кути огляду
- ③ Інтерфейси HDMI (3 порти);

### ВСТАНОВЛЕННЯ

\* Встановлювати телевізор потрібно в такому місці, щоб пряме сонячне проміння не потрапляло на екран.

\* Відблиски на екрані або перегляд телевізора у повній темноті може викликати підвищену втомлюваність очей. Для комфортного перегляду рекомендується м'яке відбите світло.

\* Для забезпечення вентиляції між стіною і телевізором потрібно залишити достатньо простору.

\* Уникайте встановлення поблизу джерел тепла, оскільки це може призвести до пошкодження корпусу і передчасного виходу компонентів з ладу.

\* Не закривайте вентиляційні отвори під час роботи

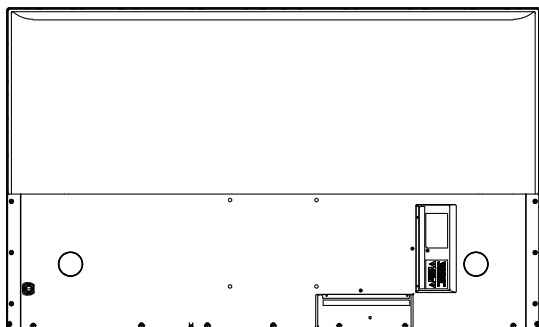
- ④ Підтримка формату стиснення звуку NICAM
- ⑤ Підтримка функції Time Shift;

### Основні параметри

Екран	140 см (55 дюймів)	165 см (65 дюймів)
Система телебачення (формат передачі телевізійного сигналу)	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T/T2, DVB-S2,	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L DVB-T/T2, DVB-S2,
Система відеосигналу	PAL/SECAM	PAL/SECAM
Кількість каналів у пам'яті	99 (аналогове телебачення); 700 каналів (цифрове телебачення DVB-T/T2 + DVB-C)	99 (аналогове телебачення); 700 каналів (цифрове телебачення DVB-T/T2 + DVB-C)
Напруга живлення	100-240 В змінного струму, частота 50/60 Гц	100-240 В змінного струму, частота 50/60 Гц
Споживана потужність	120 Вт	200 Вт
Споживча потужність в режимі очікування	Не більше 0,5 Вт	Не більше 0,5 Вт
Вихідна потужність звуку (з коефіцієнтом нелінійних спотворень не більше 7%)	2x10 Вт	2x15 Вт
Входи	RJ45 x 1 HDMI x 3 YPbPr x 1 AV x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 2	RJ45 x 1 HDMI x 3 YPbPr x 1 AV x 1 CI x 1 USB x 2 RF x 2
Виходи	Навушники x 1 Оптичний x 1	Навушники x 1 Оптичний x 1
Чіткість по горизонталі (рядків телевізійного зображення)	Композитний відеовхід $\geq 350$ YPbPr $\geq 400$	Композитний відеовхід $\geq 350$ YPbPr $\geq 400$

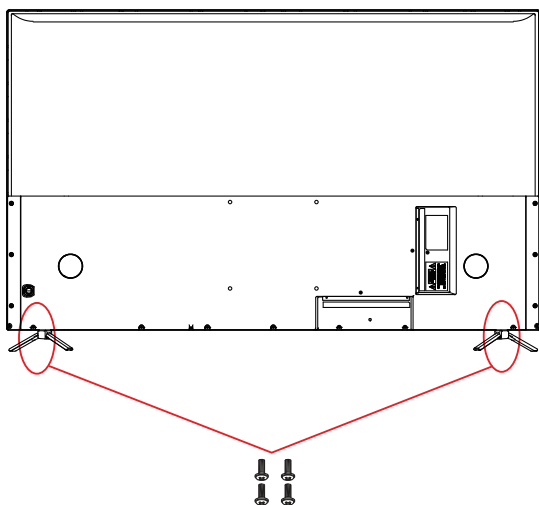
## Прикріплення до телевізора підставки

- 1** Помістіть телевізор лицьовою стороною вниз на м'яку і плоску поверхню (ковдру, поролон, тканину тощо), щоб уникнути пошкодження телевізора.



- 2** Помістіть підставку для телевізора з вигнутим кронштейном, розгорнувши до передньої частини телевізора. Переконайтеся, що ніжки підставки для телевізора спрямовані назовні, при цьому більш довга ніжка повинна бути розгорнута в бік передньої частини телевізора.

- 3** Прикріпіть підставку телевізора до нижньої частині телевізора за допомогою гвинтів.



## ВСТАНОВЛЕННЯ

Установіть телевізор у місці, де пряме сонячне проміння не потрапляє на екран. При цьому слід пам'ятати, що відблиски на екрані або перегляд телевізора у повній темряві може викликати підвищену втомлюваність очей. Для комфортного перегляду рекомендується м'яке відбите світло.

Для забезпечення вентиляції між стіною і телевізором потрібно залишити достатньо простору.

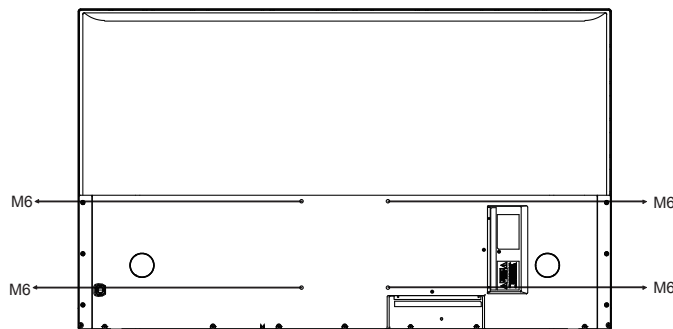
Не варто обертати телевізор на його підставці.

Уникайте встановлення пристрою поблизу джерел тепла, оскільки це може призвести до пошкодження корпусу і передчасного виходу компонентів з ладу.

## МОНТАЖ НА СТІНУ

Телевізор може бути закріплено на стіні. Порядок монтажу у такому випадку наведено нижче:

1. За допомогою чотирьох гвинтів з комплекту постачання прикріпіть телевізор до настінного кронштейну (кронштейн не входить до комплекту постачання). На задній стінці пристрою розміщено чотири отвори для гвинтів згідно зі стандартом VESA.

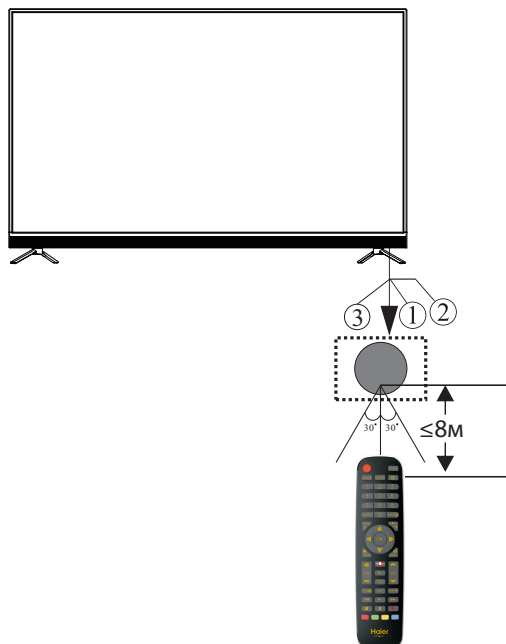


**(55" бо 65")**

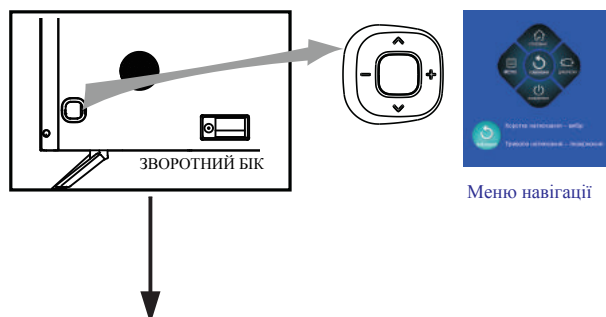
---

## Передня панель

---

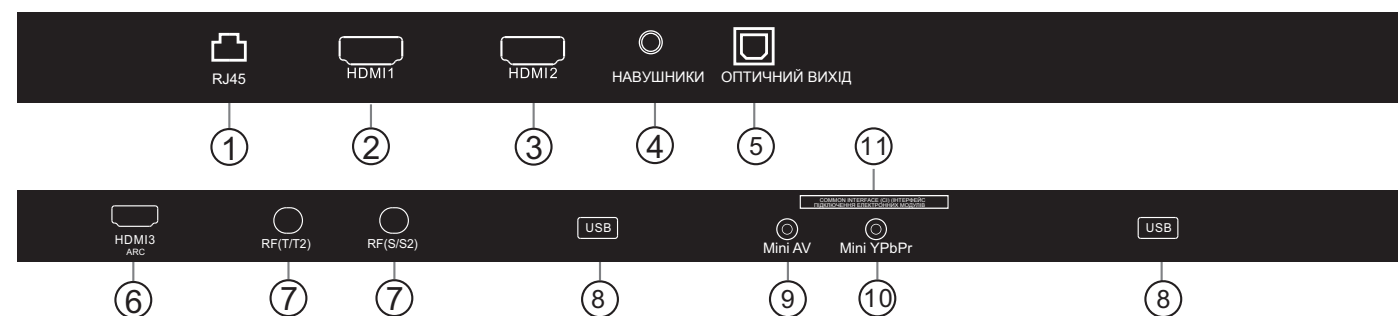


## Кнопкове керування



Статус ТВ	Центральна кнопка	Вгору/вниз	Ліворуч/праворуч
Немає зображення на екрані	Відкрити меню навігації	Увімкнути/вимкнути канал на аналоговому і цифровому ТВ.	У відсутності стану відтворення звуку натисніть регулятор гучності вгору/вниз.
Стан меню навігації (якщо ця модель не має відповідної функції, значок сірий, і не може бути вибраний)	Натисніть, щоб відкрити меню навігації, натисніть ще раз, щоб закрити меню. Якщо не функціонує, меню автоматично зникає через 5 секунд.	Натисніть, щоб перейти на головну сторінку, режим очікування, натисніть відповідну кнопку, буде виділено відповідний значок, що сигналізує про успішне виконання відповідних функцій.	Натисніть, щоб перейти в меню, джерело вхідного сигналу, натисніть відповідну кнопку, буде виділено відповідний значок, що сигналізує про успішне виконання відповідних функцій.
Меню, Головна сторінка або Стан додатку в ТВ	Коротке натискання для підтвердження, що рівнозначно натисканню на кнопку підтвердження на пульті дистанційного керування.	Використовуйте кнопки вгору і вниз, що рівнозначно натисканню на кнопки Вгору/Вниз на пульті дистанційного керування.	Використовуйте кнопки вліво/вправо, що рівнозначно натисканню на кнопки вліво/вправо на пульті дистанційного керування.
стан очікування	Натисніть для включення живлення	—	—
Інші стани	Натисніть для підтвердження, що рівнозначно натисканню на кнопку підтвердження на пульті дистанційного керування. При роботі в режимі мультимедійного відеоплеєра відповідає за відтворення і паузу, а також за спливаюче меню налаштувань.	Використовуйте кнопки вгору і вниз, що рівнозначно натисканню на кнопки Вгору/Вниз на пульті дистанційного керування.	Використовуйте кнопки вліво/вправо, що рівнозначно натисканню на кнопки вліво/вправо на пульті дистанційного керування. При вході у спливаюче меню налаштувань відеоплеєра відповідає за швидке перемотування вперед і назад.

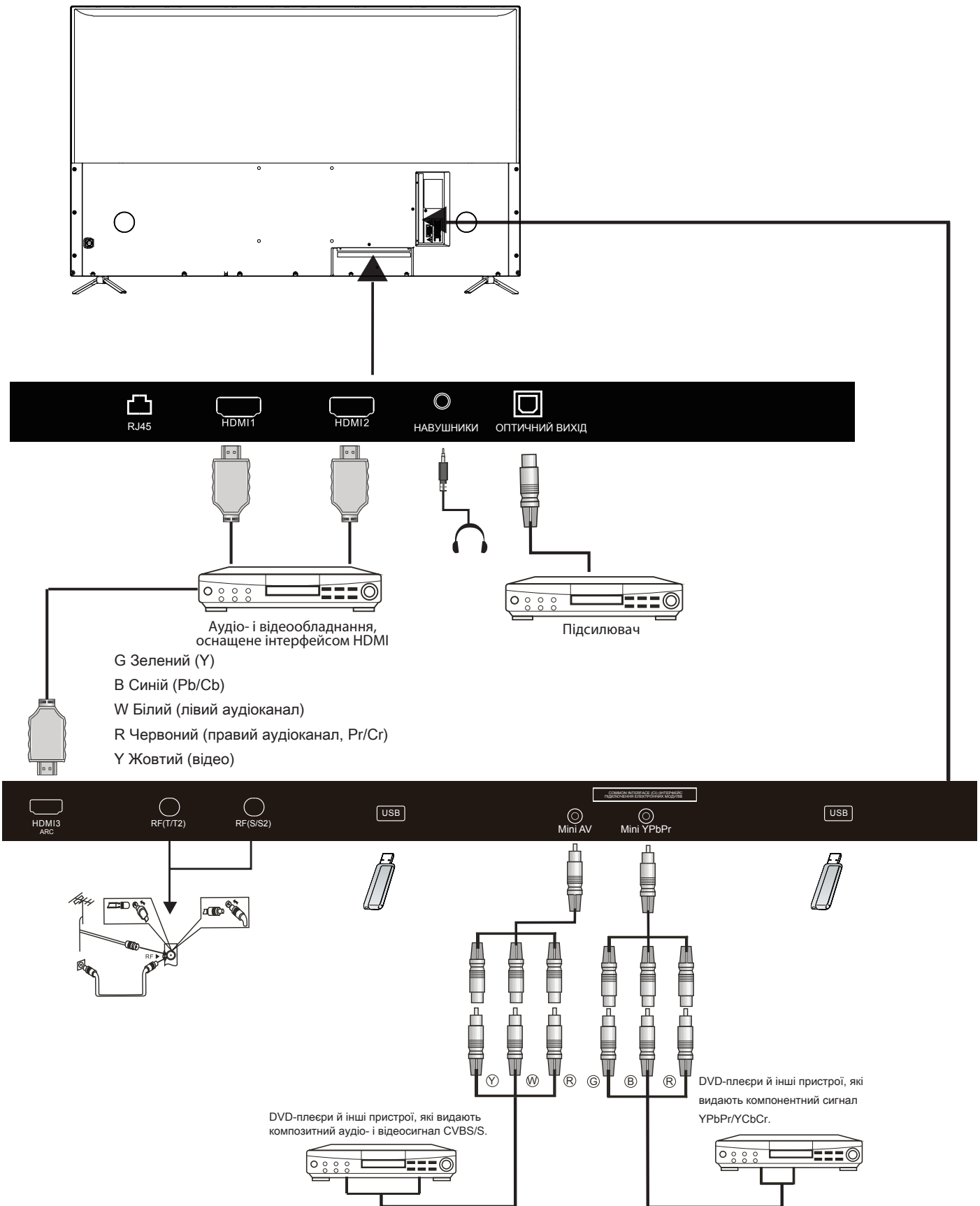
## Задні і бокові роз'єми



1	RJ45	Вхід/вихід
2	HDMI 1	вхід
3	HDMI 2	вхід
4	HEADPHONE	аналоговий аудіовихід
5	OPTICAL	цифровий аудіовихід
6	HDMI 3	вхід
7	RF(T/T2)RF(S/S2)	вхід

8	USB	вхід
9	AV (АУДІО-ВІДЕО)	вхід
10	YРbP	вхід
11	COMMON INTERFACE (CI) ІНТЕРФЕЙС ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОННИХ МОДУЛІВ	вхід

## Підключення





## Підключення

### Підключення DVD-плеєра, супутникового приймача, приставки кабельного телебачення, ігрової приставки, комп'ютера або ноутбука

Підключення до телевізора цього обладнання може здійснюватися кількома способами.

#### Варіант 1: **HDMI**

- 1 Якщо пристрій, який ви підключаєте до телевізора, ввімкнено, то вимкніть його.
- 2 З'єднайте кабелем зі штекерами HDMI (не входить до комплекту постачання) телевізор та інший пристрій, обладнаний роз'ємом HDMI (DVD-плеєр, супутниковий приймач, приставка кабельного телебачення або ігрова приставка).
- 3 Увімкніть підключений до телевізора пристрій.
- 4 Щоб вибрати підключений пристрій, на пульті дистанційного керування натисніть кнопку SOURCE (джерело), а потім за допомогою кнопки ▲▼ виберіть HDMI і підтвердіть вибір, натиснувши ОК.

#### Варіант 2: **аудіо-відео вхід** (жовтий / білий / червоний)

- 1 Перед підключенням вимкніть телевізор і пристрій, який до нього підключається.
- 2 З'єднайте аудіо-відео кабелем (не входить до комплекту постачання) телевізор і ваш пристрій (DVD-плеєр, ігрову приставку тощо). Жовтий штекер – відеосигнал, червоний і білий – аудіо.
- 3 Щоб вибрати підключений пристрій, на пульті дистанційного керування натисніть кнопку SOURCE (джерело), а потім за допомогою кнопки ▲▼ виберіть AV і підтвердіть вибір, натиснувши ОК.

#### Варіант 3: **YPbPr** (зелений/синій/червоний) + (білий/червоний)

- 1 Перед підключенням вимкніть телевізор і пристрій, який до нього підключається.
- 2 З'єднайте відповідним кабелем (не входить до комплекту постачання) роз'єми YPbPr IN Y, Pb, Pr (зелений, синій, червоний) і L-Audio-R (білий, червоний) телевізора і пристрій, що підключається (DVD-плеєр, ігрову консоль тощо).
- 3 Щоб вибрати підключений пристрій YPbPr, на пульті дистанційного керування натисніть кнопку SOURCE (джерело), а потім за допомогою кнопки ▲▼ виберіть YPbPr і підтвердіть вибір, натиснувши ОК.

#### Варіант 4: **USB**

- 1 До телевізору можна підключити більшість USB-накопичувачів. Також з ним може працювати більшість цифрових камер.
- 2 Підключіть до телевізора USB-накопичувач або USB-кабель (не входять до комплекту постачання).
- 3 Щоб вибрати USB-пристрій, на пульті дистанційного керування натисніть кнопку SOURCE (джерело), а потім за допомогою кнопки ▲▼ виберіть USB і підтвердіть вибір, натиснувши ОК.

Примітка 1: підтримуються виключно файли форматів \*.jpg, \*.mp3, \*.txt, \*.avi, \*.mp4. Відкриття файлів інших форматів не гарантується.

Примітка 2. Смартфони iPhone і медіапрогравачі iPod не сумісні з даним телевізором.

Примітка 3. При підключенні USB-пристроїв намагайтеся використовувати якомога коротший кабель.

#### Варіант 5: **РОЗ'ЄМ ДЛЯ НАВУШНИКІВ**

Вставте штекер навушників у роз'єм на телевізорі. При цьому рівень гучності гучномовців телевізора автоматично знизиться до нуля. Крім того, у роз'єм для навушників можна підключити зовнішню акустичну систему.

#### Варіант 6: **ЦИФРОВИЙ АУДІОВИХІД (ОПТИЧНИЙ)**

**ОПТИЧНИЙ** вихід являє собою цифровий інтерфейс для підключення аудіообладнання, такого як домашні кінотеатри і цифрові HiFi-системи за допомогою відносно коротких кабелів. У такому випадку сигнал передається через коаксіальний кабель зі штекерами RCA.

- 1 Перед підключенням вимкніть телевізор і пристрій, який до нього підключається.
- 2 З'єднайте оптичним кабелем (не входить до комплекту постачання) **оптичний** роз'єм телевізора і цифрову HiFi-систему, домашній кінотеатр або подібне обладнання.

## ІНТЕРФЕЙС ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ЕЛЕКТРОННИХ МОДУЛІВ (COMMON INTERFACE)

Роз'єм CI призначений для встановлення електронних модулів (САМ-модулів) і карт доступу, які використовуються, наприклад, для перегляду платних телевізійних програм і отримання додаткових послуг.

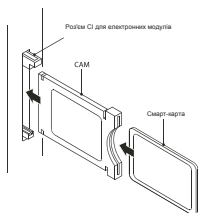
Щоб отримати докладну інформацію про ці модулі та карти, зверніться до постачальника цих послуг.

Зверніть увагу, що виробник телевізора не надає жодних подібних модулів і карт.

### Попередження

- Перед вставленням у роз'єм CI будь-якого пристрою вимкніть телевізор.

- 1** Вставте у роз'єм CI на задній стінці телевізора спочатку модуль, а потім карту доступу.



- 2** Увімкніть телевізор. Буде показано повідомлення про те, що був виявлений модуль. Через деякий час карта буде активована.

Модуль CI вставлен

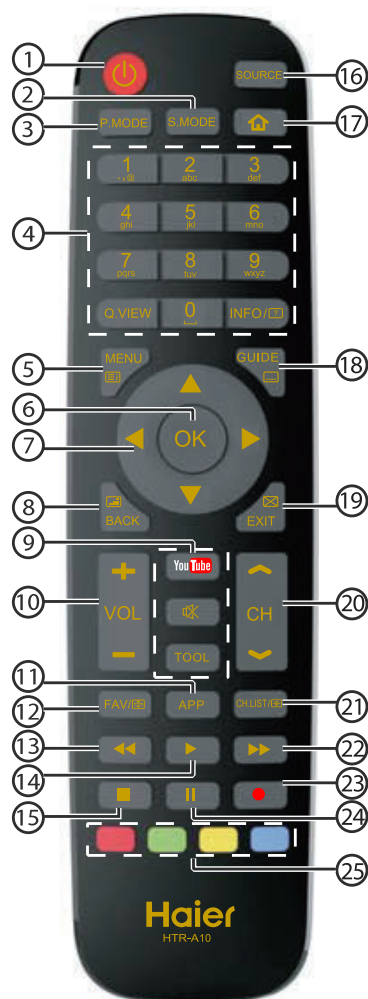
- 3** Відобразиться детальна інформація про карту, що використовується.

- 4** Натисніть ОК, щоб увійти в меню карти. Відомості про налаштування модулю див. у супровідній до нього документації.

- 5** Якщо модуль вилучено, на екрані телевізора відобразиться повідомлення такого змісту:

CI Module Removed  
(модуль вилучено)

## 03 Пульт дистанційного керування

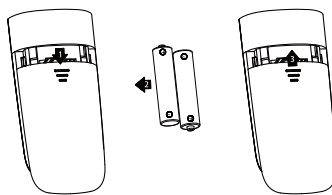


10	VOL +/-	Налаштування гучності.
11	APP	Список додатків.
12	FAV/☒	Відображення списку вибраних каналів. У режимі телетексту: заморожування сторінки.
13	◀◀	Швидке перемотування назад у мультимедійному режимі.
14	▶	Розпочати відтворення в режимі мультимедіа
15	■ (stop)	Зупинка відтворення мультимедійного файлу.
16	SOURCE	Відобразити список джерел сигналу.
17	🏠	<b>Натисніть, щоб перейти на ГОЛОВНУ СТОРІНКУ.</b>
18	GUIDE/☒	У режимі цифрового телебачення відкриває електронну програму передач. Вхід на підсторінку телетексту.
19	EXIT/☒	Відображення екранного меню. У режимі телетексту – <b>вихід з режиму телетексту.</b>
20	CH ↕	Зміна каналу.
21	CH.LIST/☒	Відображення списку каналів. У режимі телетексту виводить зображення у верхню/нижню частину екрана, або на повний екран.
22	▶▶	Швидке перемотування вперед у мультимедійному режимі.
23	● (REC)	Записування телевізійної програми при перегляді в режимі цифрового телебачення.
24	⏸	Пауза в режимі мультимедіа
25	Червоний, зелений Жовтий, синій	Виконайте відповідні операції згідно з підказками у нижній частині меню в тексті

Ua

#	Кнопка	Опис
1	⏻ (Power)	Увімкнення і вимкнення телевізора.
2	S.MODE	Вибір режиму стерео/моно.
3	P.MODE	Вибір режиму зображення.
4	0-9	Введення паролю або номеру каналу.
	Q.VIEW	Перемикання на канал, який переглядався останнім.
	INFO/☒	Відображення відомостей про канал. У режимі телетексту – відображення прихованої інформації.
5	MENU/☒	Відображення екранного меню. У режимі телетексту – головна сторінка (INDEX).
6	OK	Підтвердження вибору.
7	▲▼◀▶	Навігація екранним меню.
8	BACK/☒	Повернення на попередній екран. У режимі телетексту перемикає в режим відображення тексту поверх зображення.
9	📺 (Mute)	Увімкнення і вимкнення звуку.
	TOOL	Натисніть на кнопку TOOL.

## Встановлення батарей у пульт дистанційного керування



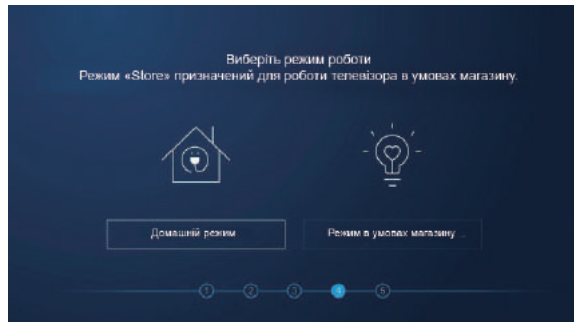
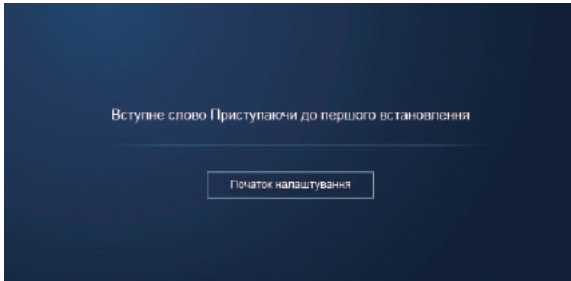
- Зніміть кришку відсіку для батарей.
- Встановіть дві батареї типорозміру AAA напругою 1,5 В із дотриманням полярності.  
Переконатися, що батареї встановлені у відповідності з маркуванням полярності (+ чи -) всередині відсіку.
- Встановіть кришку назад. Заміну батарей потрібно проводити у разі виникнення таких ознак: нестабільна робота або робота з помилками; іноді телевізор не працює через пульт дистанційного керування.

## Примітки:

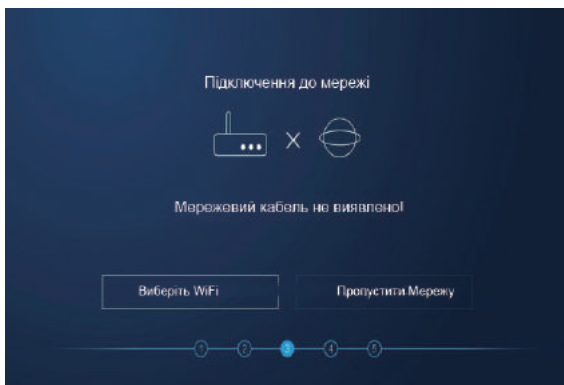
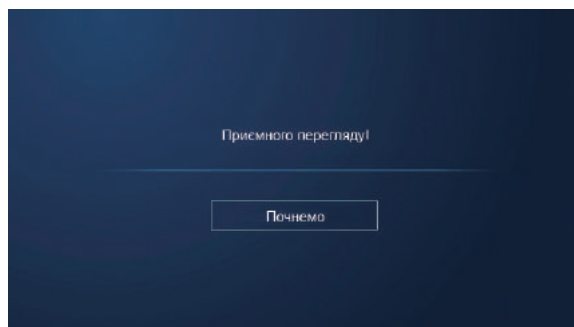
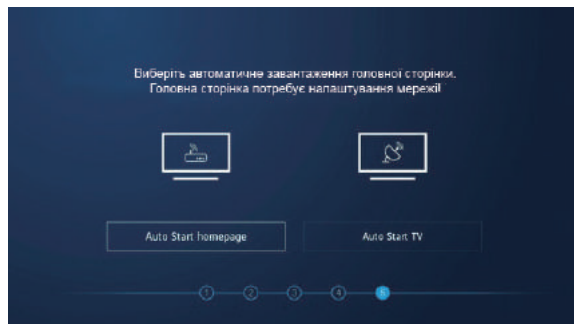
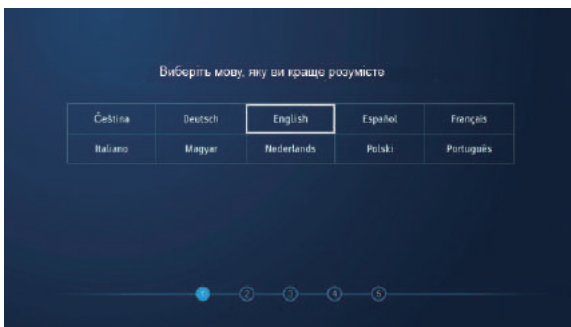
- Рекомендується використовувати лужні батареї.
- Якщо пульт тривалий час не використовується або якщо ресурс батарей вичерпано, їх слід вийняти з пульта.

## 04 OPERATION (ЕКСПЛУАТАЦІЯ)

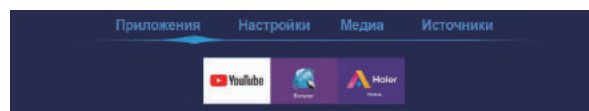
Вступне слово Приступаючи до першого встановлення



Ua

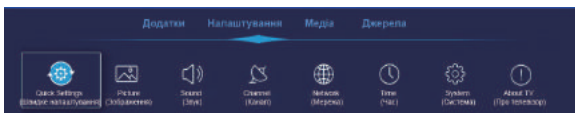


Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору додатку на Головній сторінці.

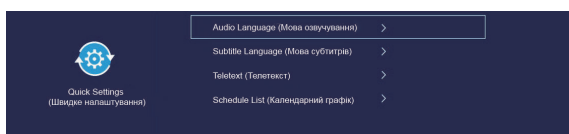


Додатки/Налаштування/Медіа/Джерела  
Натисніть кнопку ▼/▲/◀/▶ для вибору програми

Натисніть кнопку ◀ / ▶ для вибору налаштувань. Натисніть кнопку ▲ / ▼ / ◀ / ▶, щоб вибрати Quick Settings (Швидку настройку) і натисніть кнопку ОК / ▶ для входу.



**Quick Settings (Швидке налаштування)**  
Натисніть кнопку ▶, виберіть меню та натисніть кнопку ОК / ▶, щоб переглянути і налаштувати.



### Audio Language (Мова озвучування)

Натисніть кнопку ▲ / ▼, щоб вибрати Audio Language (Мова озвучення) і натисніть кнопку ОК / ▶, щоб вибрати бажану мову.

### Subtitle Language (Мова субтитрів)

Натисніть кнопку ▲ / ▼, щоб вибрати Subtitle Language (Мова субтитрів) і натисніть ОК / ▶, щоб вибрати бажану мову.

### Teletext (Телетекст)

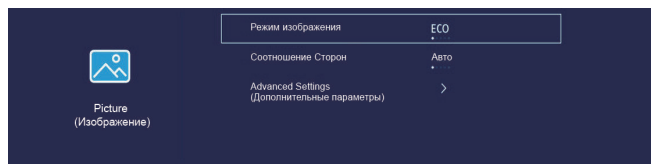
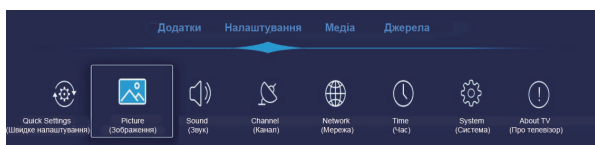
Натисніть кнопку ▲ / ▼, щоб вибрати Teletext (Телетекст) і натисніть кнопку ОК / ▶ для входу.

### Schedule List (Календарний графік)

Натисніть кнопку ▲ / ▼, щоб вибрати Schedule List (Календарний графік) і натисніть ОК / ▶, щоб переглянути і встановити його.

### Picture (Зображення)

- Натисніть кнопку ▲ / ▼, щоб вибрати параметр, який ви хочете налаштувати в Picture меню (Меню зображення).
- Натисніть кнопку ОК для налаштування.
- Закінчивши налаштування, натисніть кнопку BACK (Назад), щоб зберегти і повернутися в попереднє меню.



### Picture Mode (Режим зображення)

Натисніть кнопку ▲ / ▼ для вибору Picture Mode (Режим зображення), а потім натисніть кнопку ◀ / ▶ для вибору режиму.

(Варіант: ECO (Еко) / Standard (Звичайний) / User (Користувальницький) / Mild (М'який) / Vivid (Яскравий)).

**Примітка:** Для швидкого доступу до Picture Mode (Режим зображення) натисніть P.MODE.

**Eco** Знижений рівень яскравості і підвищена контрастність, що забезпечують заощадження електроенергії.

**Standard** Режим за замовчуванням, який забезпечує високу якість зображення при нормальному освітленні.

**User** Користувальницькі налаштування зображення.

**Mild** Більш м'які кольори, що не призводять до підвищеної стомлюваності очей.

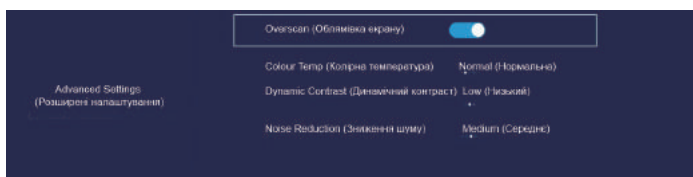
**Vivid** Цей режим найбільше підходить для перегляду яскравих програм.

### Aspect Ratio

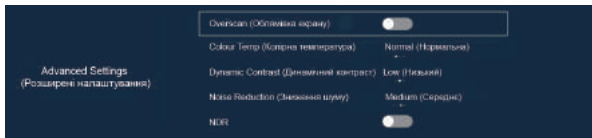
Натисніть кнопку ▲ / ▼ для вибору Aspect Ratio (Співвідношення сторін) і натисніть кнопку ◀ / ▶ для вибору. (Варіант: Auto / 16:9 / 4:3 / Zoom1 / Zoom2).

### Advanced Setting (Розширені налаштування)

Натисніть кнопку ◀ / — для вибору Advanced Setting (Розширені налаштування), а потім натисніть кнопку ОК / ▶ для входу.



**ПРИМІТКА:** Тут буде відображатися опція HDR в розділі Noise Reduction (Зниження шуму), якщо ви виберете HDMI в Початковому меню.



### Overscan (Облямівка екрану)

Натисніть кнопку ОК для вибору УВИМКНУТИ/ВИМКНУТИ

### Кольорова температура

Налаштуйте загальний колір зображення. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Colour Temp (Кольорова температура) і натисніть кнопку ◀/▶ для вибору температури.  
(Варіант: Off (Вимк.) / Normal (Нормальний) / Cool (Холодний) / Warm (Теплий)).

**Cool** Дає зображення з синім відтінком.

**Normal** Створює яскраве зображення.

**Warm** Створює зображення з червоним відтінком.

### Динамічний контраст

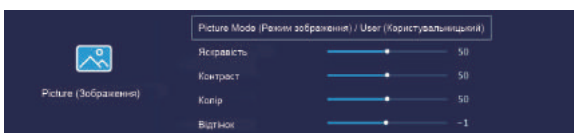
Налаштуйте контрастність зображення. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору і натисніть кнопку ◀/▶ для налаштування.  
(Варіант: Off (Вимк.) / Low (Низький) / High (Високий)).

### Noise Reduction (Зниження шуму):

Налаштуйте шум зображення. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору і натисніть кнопку ◀/▶ для налаштування.  
(Варіант: Off (Вимк.) / Low (Низький) / Medium (Середній) / High (Високий)).

### HDR

Натисніть кнопку ОК / ◀/▶ для вибору УВИМКНУТИ/ВИМКНУТИ  
ПРИМІТКА: При виборі режиму зображення користувачем доступні наступні функції.



Яскравість/Контраст/Колір/Відтінок Натисніть кнопку ▲/▼, щоб вибрати, і натисніть кнопку ◀/▶ для налаштування.

**Brightness** Налаштуйте яскравість зображення.

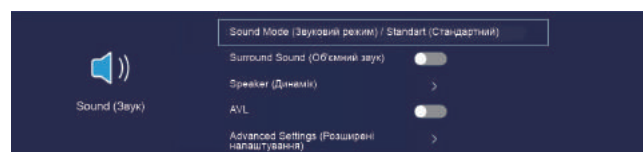
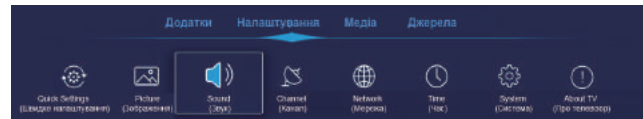
**Contrast** Налаштуйте різкість країв зображення.

**Colour** Налаштуйте колір зображення.

**Tint** Відрегулюйте насиченість кольорів зображення.

### Sound (Звук)

1. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору параметра, який ви хочете налаштувати в Sound menu (Меню звуку).
2. Натисніть кнопку ОК для налаштування.
3. Закінчивши налаштування, натисніть кнопку BACK (Назад), щоб зберегти і повернутися в попереднє меню.



### Sound Mode (Режим звуку):

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Sound Mode (Режим звуку), а потім натисніть кнопку ◀/▶ для вибору режиму.

(Варіант: Standard (стандартний) / Music (музика) / Theater (кінотеатр) / User (користувальницький))

Примітка: Натисніть кнопку SMODE для швидкого вибору Sound Mode (Режим звуку).

**Standard** Виробляє збалансований звук у будь-якій обстановці.

**Music** Зберігає оригінальний звук, добре підходить для музичних програм.

**Theater** Збільшений рівень високих і низьких частот, що збагачують звук.

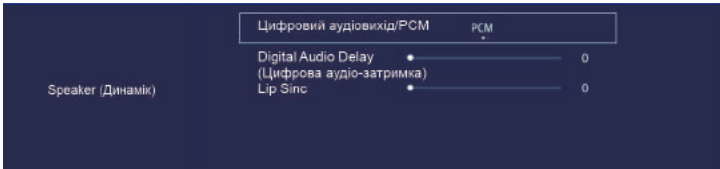
**User** Користувальницькі налаштування.

### Surround Sound (Об'ємний звук)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Surround Sound (Об'ємного звуку), а потім натисніть кнопку ◀/▶ для вибору ON/OFF (УВИМКНУТИ/ВИМКНУТИ).

### Speaker (Динамік)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору динаміка, а потім натисніть кнопку ▲/▼/◀/▶ для налаштування.



### Цифровий аудіовихід

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору AVC (автоматичне регулювання гучності), потім натисніть кнопку ▲/▼/◀/▶ для вибору режиму.

#### (Варіант: PCM/Raw)

Digital Audio Delay (Цифрова аудіо-затримка)  
Натисніть кнопку ▲/▼ для налаштування.

### Lip Sync

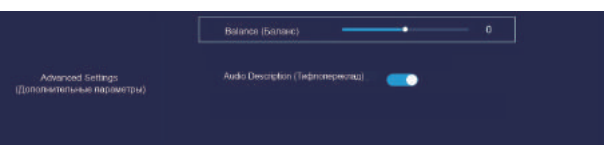
Натисніть кнопку ▲/▼ для налаштування.

### AVL

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору AVL, а потім натисніть кнопку ▲/▼/◀/▶ для вибору ON/OFF (УВИМКНУТИ/ВИМКНУТИ).

### Advanced Settings (Розширені налаштування)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Advanced Settings (Додаткові налаштування), а потім натисніть кнопку ▲/▼/◀/▶ для налаштування.



### Balance (Баланс)

Регулювання співвідношення рівнів між правим і лівим каналом. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Balance (Баланс), а потім натисніть кнопку ▲/▼/◀/▶ для налаштування.

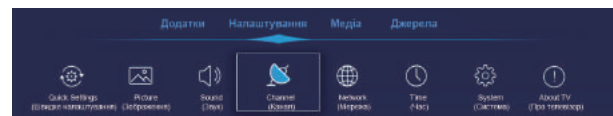
### Audio Description (Тифлопереклад)

Натисніть кнопку ОК/▶ для включення Audio Description (Тифлопереклад) і налаштування його гучності.

## Канал S2

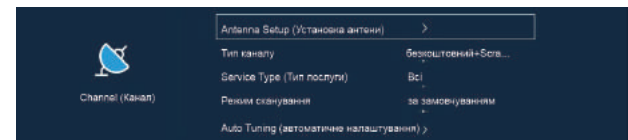
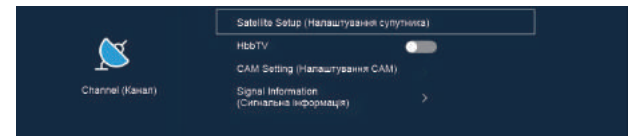
### Виберіть DVB-S в Джерелі.

1. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору параметра, який ви хочете налаштувати в Channel menu (Меню каналу).
2. Натисніть кнопку ОК для налаштування.
3. Закінчивши налаштування, натисніть кнопку BACK (Назад), щоб зберегти і повернутися в попереднє меню.



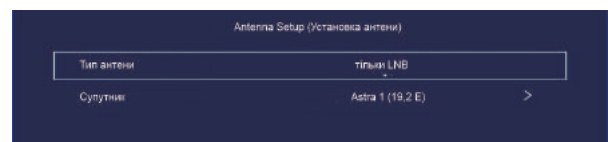
### Satellite Setup (Налаштування супутника)

Натисніть кнопку ОК/▶ для входу і установки Antenna Setup (Установка антени)/Channel Type (Тип каналу)/Service Type (Тип послуги)/Scan Mode (Режим сканування) для проведення автоналаштування.



### Antenna Setup (Установка антени)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Antenna Setup (Установка антени), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору режиму.



## Channel Type (Тип каналу)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Channel Type (Тип каналу), а потім натисніть кнопку ◀/▶ для вибору режиму.

(Варіант: Безкоштовний/Кодований/Безкоштовний +Кодований).

## Service Type (Тип послуги)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Service Type (Тип послуги), а потім натисніть кнопку OK/▶ для вибору режиму.

(Варіант: DTV (Цифрове ТВ)/ALL (ВСЕ)/Radio (Радіо)).

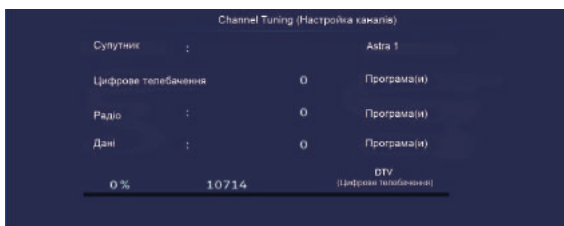
## Scan Mode (Режим сканування)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Scan Mode (Режим сканування), а потім натисніть кнопку ◀/▶ для вибору режиму.

(Варіант: Blind Scan (Сліпий пошук) / Default (За замовчуванням) / Network Scan (Мережевий пошук))

## Auto Tuning (автоматичне налаштування)

Після установки даного меню, натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Auto Tuning (Автоналаштування), а потім натисніть кнопку OK/▶ для входу.

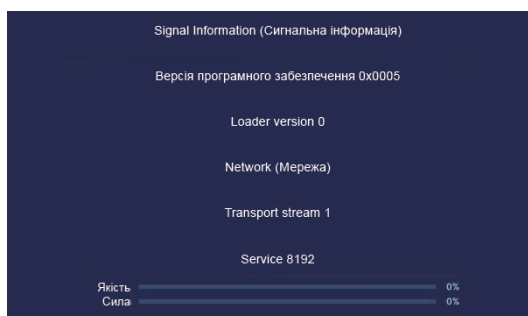


## HbbTV

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору HbbTV, а потім натисніть кнопку OK/▶ для вибору ON/OFF (УВИМКНУТИ/ВИМКНУТИ).

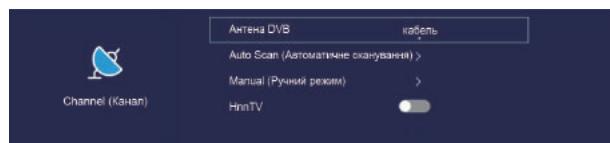
## Signal Information (Сигнальна інформація)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Signal Information (Сигнальна інформація), і натисніть кнопку OK для перегляду детальної інформації про сигнал. Доступно тільки при наявності сигналу в DTV



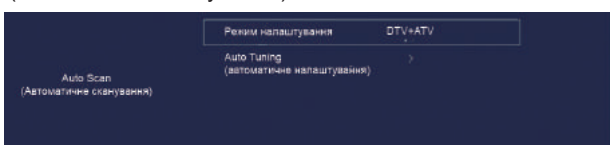
## Канал T2

Виберіть DTV в джерелі і виберіть Air/Cable на нижній антені DVB.



## Auto Scan (Автоматичне сканування)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Auto Scan (Автоматичне сканування).

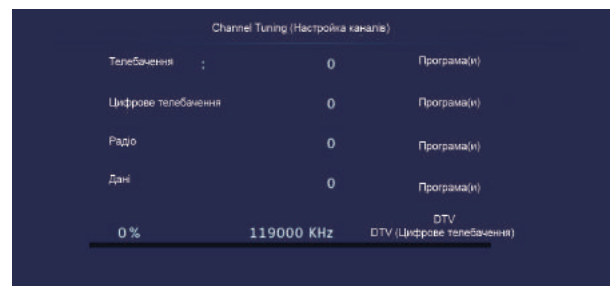


## Tuning Mode (Режим налаштування)

Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору Tuning Mode (Режим налаштування) (Варіант: DTV+ATV, DTV, ATV).

## Auto Tuning (автоматичне налаштування)

Після вибору Tuning Mode (Режим налаштування), натисніть кнопку ▲/▼ для вибору режиму Автоналаштування для пошуку програм. Спочатку вона буде шукати DTV, а потім зупиниться і почне пошук ATV, коли ви натиснете кнопку MENU (Меню).

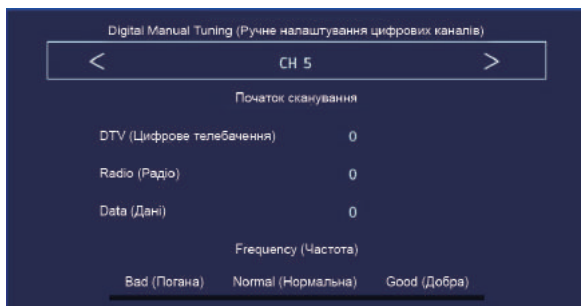


Ua



### Manual (Ручний режим)

Натисніть кнопку ◀/▼ для вибору Manual (Ручний режим), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для входу.



### HbbTV

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору HbbTV, а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору ON/OFF (УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ).

### Channel List (Список каналів)

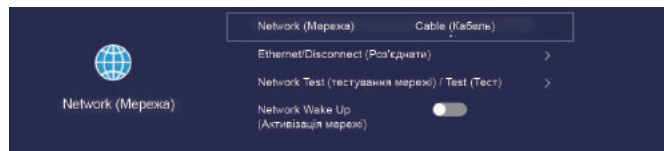
Натисніть кнопку ОК, щоб вибрати Channel List (Список каналів), а потім натисніть кнопку ОК для входу в підменю.



Натисніть кнопку MENU (МЕНЮ) для редагування програми.  
(Доступна функція: блокування/обраний/видалити)

### Мережа - КАБЕЛЬ

Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору Cable (Кабель) в Network menu (Меню мережі). Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору: Network (Мережа) / Ethernet/ Network test (Тестування мережі) / Network Wake Up (Активізація мережі)



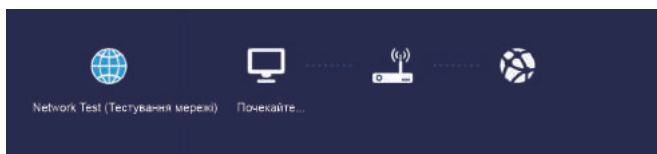
### Ethernet

Натисніть кнопку ◀/▼ для вибору Ethernet, потім натисніть кнопку ОК/▶ для входу.



### Network Test (Тестування мережі)

Натисніть кнопку ◀/▼ для вибору Network Test (Тестування мережі), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для входу.

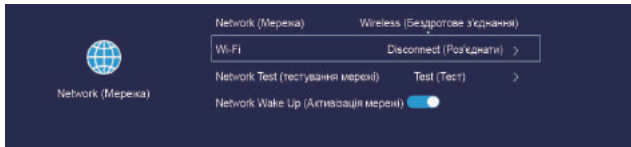


### Network Wake Up (Активізація мережі)

Натисніть кнопку ОК для налаштування УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ

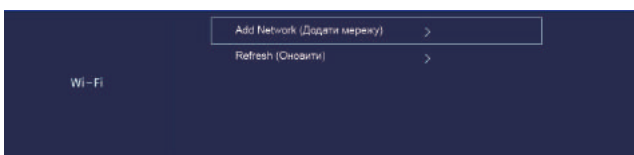
### Мережа - WiFi

Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору Wireless (Бездротове з'єднання) в Network menu (Меню мережі). Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору: Network (Мережа) / Wi-Fi / Network Test (Тестування мережі)



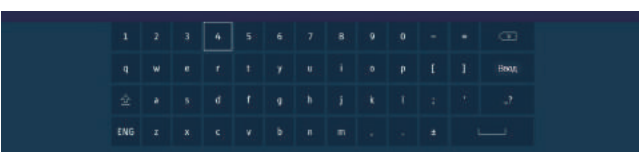
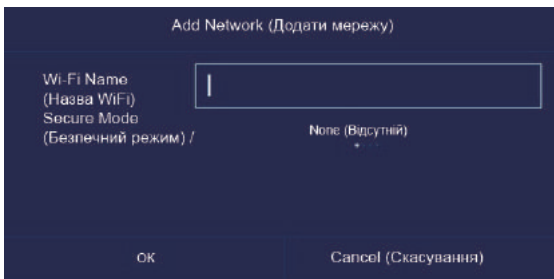
### Wi-Fi

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Wi-Fi, потім натисніть кнопку OK/▶ для входу.



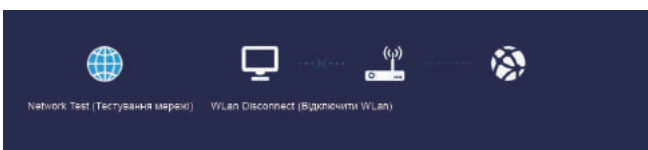
### Add Network (Додати мережу)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Add Network (Додати мережу), а потім натисніть на назву WiFi для підключення.



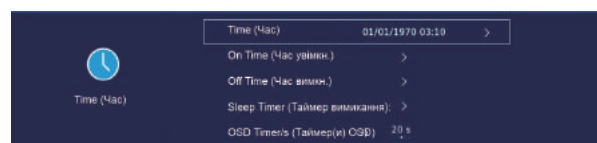
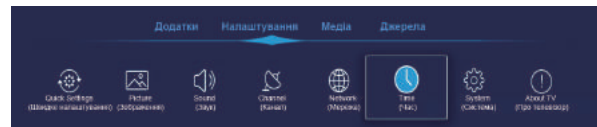
### Network Test (Тестування мережі)

Натисніть кнопку ◀/▼ для вибору Network Test (Тестування мережі), а потім натисніть кнопку OK/▶ для входу.



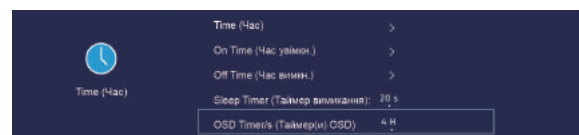
### Time (Час)

1. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору параметра, який ви хочете налаштувати Time menu (Меню часу).
2. Натисніть кнопку OK для налаштування.
3. Закінчивши налаштування, натисніть кнопку BACK (Назад), щоб зберегти і повернутися в попереднє меню.



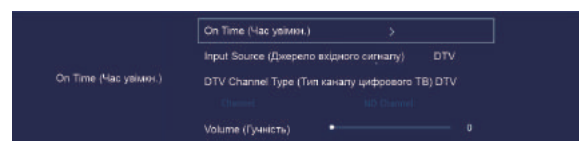
### Time (Час)

Натисніть OK/▶ для встановлення поточного часу на екрані. Автоматично оновлюваний час буде доступно по каналах DTV і DVB-S.

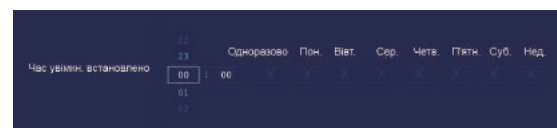


### On Time (Час увімкн.)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору On Time (Час увімкн.) та встановіть джерело вхідного сигналу, тип каналу DTV, який буде відображатися на телевізорі при включенні.



Встановіть час за допомогою кнопок ▲/▼/◀/▶

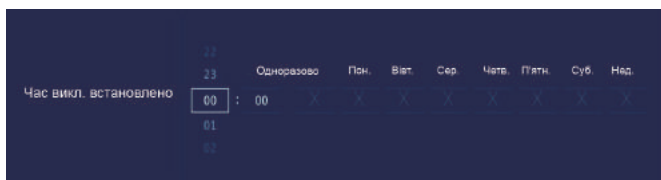


Ua

### Off Time (Час вимкн.)

Натисніть кнопку ▲/▼, щоб вибрати час вимикання для вимикання телевізора у встановлений час.

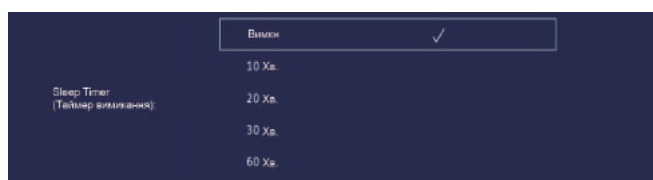
Встановіть час за допомогою кнопок ▲/▼/◀/▶



### Sleep Timer (Таймер вимикання):

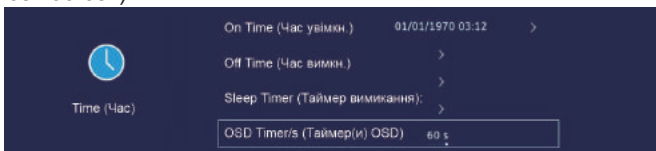
Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Sleep Timer (Таймер відключення).

(Варіант: вимкн/ 10хв/ 20хв/ 30хв/ 60хв/ 90 хв/ 120 хв).



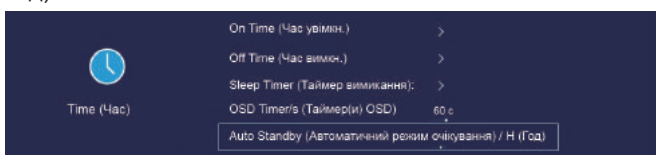
### OSD Timer (час відображення екранних повідомлень)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору OSD Timer (час відображення екранних повідомлень) і натисніть кнопку ◀/▶ для вибору. (Варіант: Ніколи/20 сек/30 сек/60 сек).



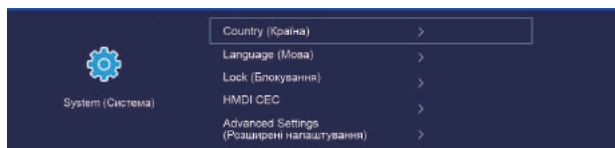
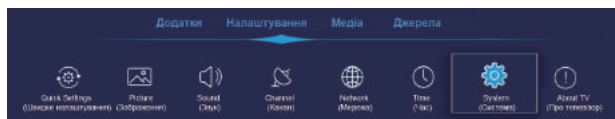
### Auto Standby (автоматичний перехід в режим очікування)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Auto Standby (автоматичний перехід в режим очікування) і натисніть кнопку ◀/▶ для вибору. (Варіант: Вимкн/3 год./4 год./5 год).



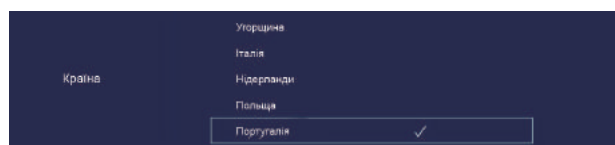
### System (Система)

1. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору параметра, який ви хочете налаштувати System menu (Меню системи).
2. Натисніть кнопку ОК для налаштування.
3. Закінчивши налаштування, натисніть кнопку BACK (Назад), щоб зберегти і повернутися в попереднє меню.)



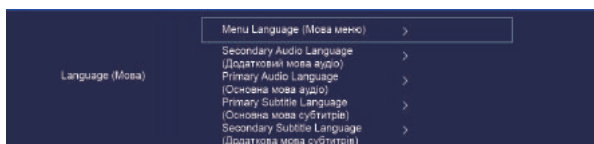
### Country (Країна)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Country (Країна) і натисніть кнопку ОК/▶ для вибору.



### Language (Мова)

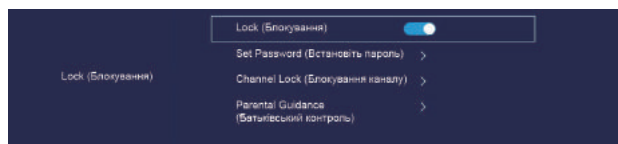
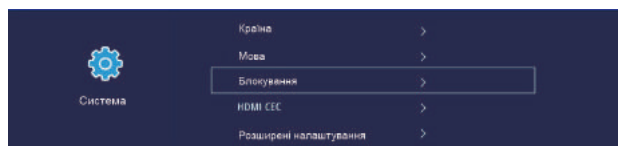
Натисніть кнопку ▲/▼, щоб вибрати Language (Мова) і натисніть ОК/▶, щоб вибрати мову дисплея.



Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Primary Audio Language (Основна мова аудіо) / Secondary Audio Language (Додаткова мова аудіо) / Primary Subtitle Language (Основна мова субтитрів) / Secondary Subtitle Language (Додаткова мова субтитрів) і натисніть ОК, для вибору потрібної мови.

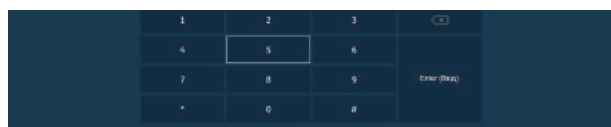
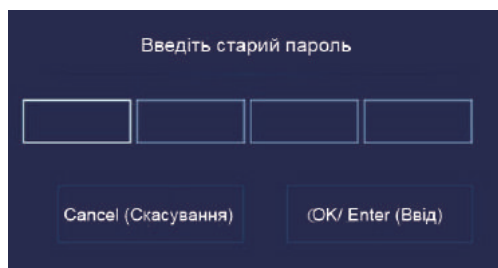
### Lock (Блокування)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Lock (Блокування) і натисніть ОК/▶ для вибору (пароль за замовчуванням: 9443).



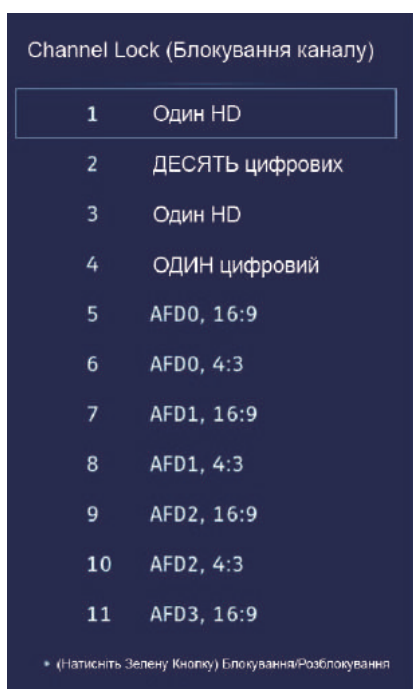
Ua

**Set Password (Встановіть пароль)**  
 Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Set Password (Встановіть пароль).



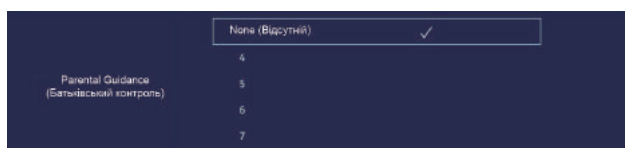
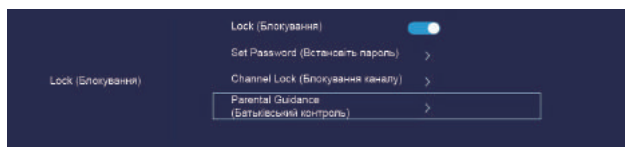
**Channel Lock (Блокування каналу)**

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Channel Lock (Блокування каналу), і натисніть зелену кнопку, щоб заблокувати/розблокувати канал.



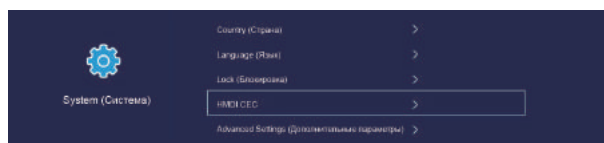
**Parental Guidance (Батьківський контроль)**

Деякі програми можуть не підходити для перегляду дітьми. Функція батьківського контролю дозволяє приховати такі передачі. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Parental Guidance (Батьківський контроль). Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Вимкн/4/5/6/7...18. (Вік дітей)

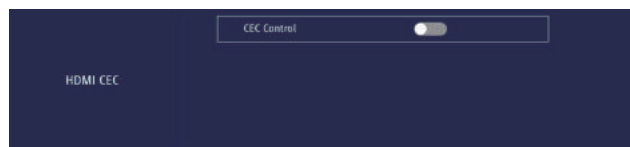


**HDMI CEC**

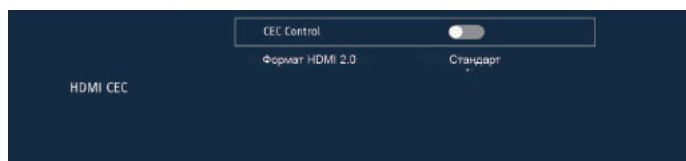
Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору HDMI CEC, а потім натисніть кнопку Enter (Ввід) для входу в підменю.



Натисніть кнопку OK / ◀ / ▶ для вибору функції ON/OFF (УВІМКНУТИ/ВИМКНУТИ).



**ПРИМІТКА:** Тут буде відображатися опція формату HDMI 2.0 в розділі CEC Control, якщо ви виберете HDMI в Початковому меню.

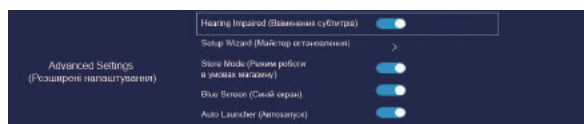
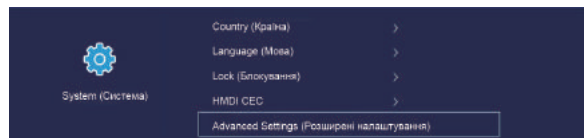


Ua

## Operation (Експлуатація)

### Advanced Setting (Розширені налаштування)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Advanced Setting (Розширені налаштування), а потім натисніть кнопку OK/► для вибору режиму.



### Hearing Impaired (Ввімкнення субтитрів)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Hearing Impaired (Ввімкнення субтитрів), а потім ◀/▶ для ввімкн/вимкн цього режиму.

### Setup Wizard (Майстер встановлення)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Setup Wizard (Майстер установки), а потім OK/► для установки FT1. Ця функція приведе вас до сторінки налаштування запуску телевізора.

### Shop Mode (режим роботи телевізора в умовах магазину)

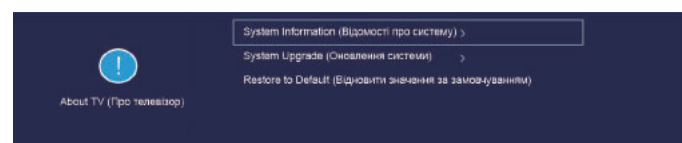
Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору режиму Shop Mode (режим роботи телевізора в умовах магазину) і потім натисніть ◀/▶ для ввімкн/вимкн цього режиму. Blue Screen Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Blue Screen (Синій екран), а потім натисніть ◀/▶ для ввімкн/вимкн цього режиму, якщо відсутній сигнал.

### Auto Launcher (Автозапуск)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Auto Launcher (Автозапуск), а потім ◀/▶ для ввімкн/вимкн головної сторінки після запуску вашого телевізора.

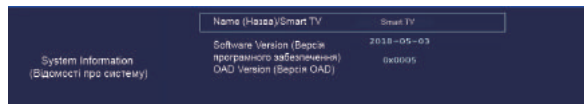
### About TV (Про телевізор)

1. Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору параметра, який ви хочете налаштувати в розділі About TV (Про телевізор).
2. Натисніть кнопку OK для налаштування.
3. Закінчивши налаштування, натисніть кнопку BACK (Назад), щоб зберегти і повернутися в попереднє меню.



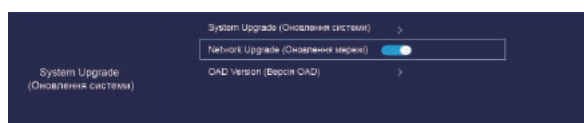
### System Information (Відомості про систему)

Натисніть кнопку ◀/▼ для вибору System Information (Відомості про систему) та потім натисніть кнопку OK/► для входу.



### System Upgrade (Оновлення системи)

Натисніть кнопку ◀/▼ для вибору System Upgrade (Оновлення системи), а потім натисніть кнопку OK/► для входу.



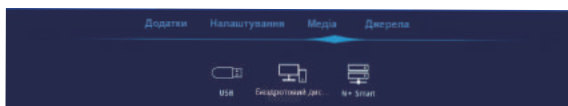
### OADSCAN

Натисніть кнопку OK для включення OAD і натисніть ▼ для вибору OAD Scan (OAD сканування).

Restore to Default (Відновити значення за замовчуванням)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Restore to Default (Відновити за замовчуванням) для налаштувань за замовчуванням.

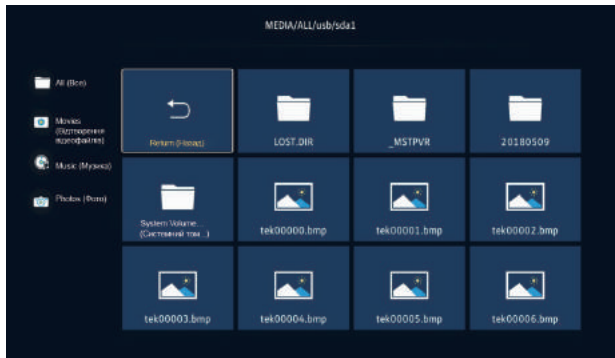
Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору меню Media (Медіа). Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору.



Ua






## Носій

Вставте ваш носій і виберіть USB, щоб увійти в нього.



Movie (відтворення відеофайлів)  
Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Movie  
(Відтворення відеофайлів).




-  Відтворення попереднього відеофайлу.
-  Перемотування назад.
-  Поставити кіно на паузу.
-  Перемотування вперед.
-  Програвати наступний фільм.

-  Встановити масштаб картинки.

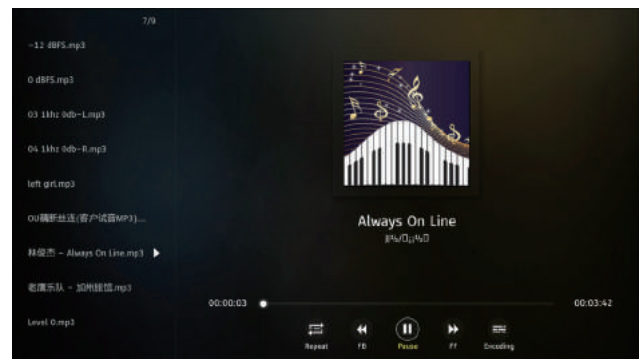
-  Натисніть ENTER (ввід) для повторного відтворення фільму.






-  Перегляд списку для відтворення.

-  Переглянути інформацію про фільм.

## Музика

Натисніть кнопку ▼/▲ для вибору Music (Музика).



-  Відтворити попередній музичний файл.
-  Перемотування назад.
-  Поставити музичний файл на паузу.
-  Перемотування вперед.
-  Закодувати лірику.

Ua

## Operation (Експлуатація)

### Photos (Фотографії)

Натисніть кнопку ▼/▲ для вибору Photos (Фотографії).



Відтворення попереднього фотофайла.



Повернути на 90° проти годинникової стрілки.



Призупинення відтворення наступного фотофайла.



Повернути на 90° за годинниковою стрілкою.



Відтворити наступний фотофайл.



Перегляд всіх зображень у режимі слайд-шоу.



Перегляд списку для відтворення.



Дізнайтеся про фотографії.

Безпроводний дисплей

Виберіть бездротовий дисплей, щоб зробити проєкційний екран за допомогою мобільного телефону.

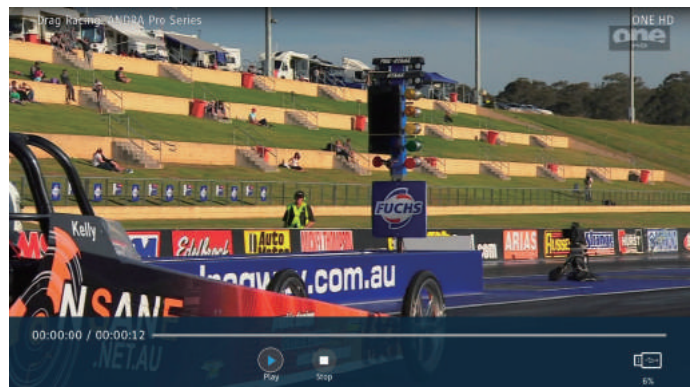
N+Smart

Виберіть N + Smart для проєктування медіафайлу на вашому комп'ютері для відтворення по телевізору.

PVR

Натисніть чорну кнопку з червоною крапкою на пульті дистанційного керування, щоб вибрати.

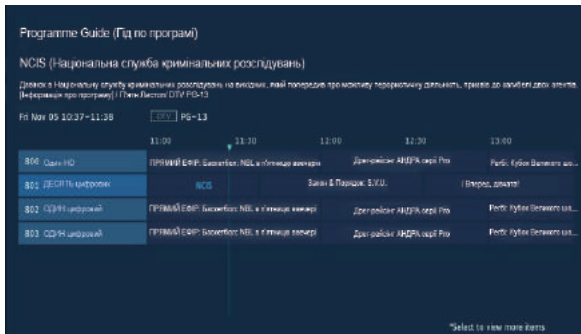
Ua



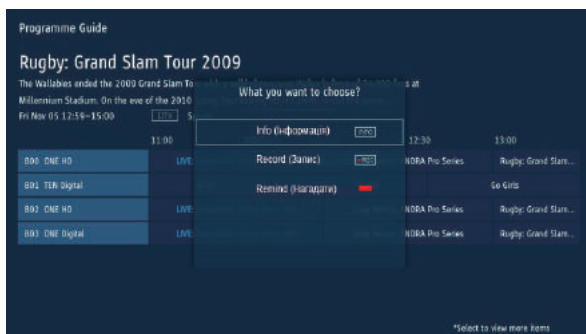
Натисніть для зупинки запису.

## EPG

Натисніть кнопку **GUIDE** на пульті дистанційного керування для входу на сторінку EPG.



Натисніть **▲/▼/◀/▶** для вибору бажаної програми і натисніть кнопку **OK**, щоб відобразити інформацію/записи/меню з нагадуваннями.

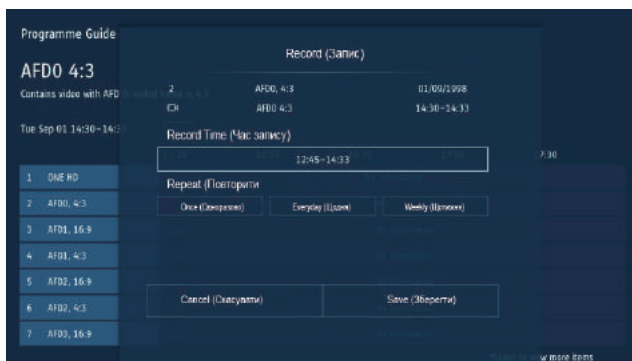


### Info (інформація)

Натисніть **▲/▼** для вибору Info (Інформація), і натисніть **«OK»**, щоб переглянути інформацію про вибрану програму.

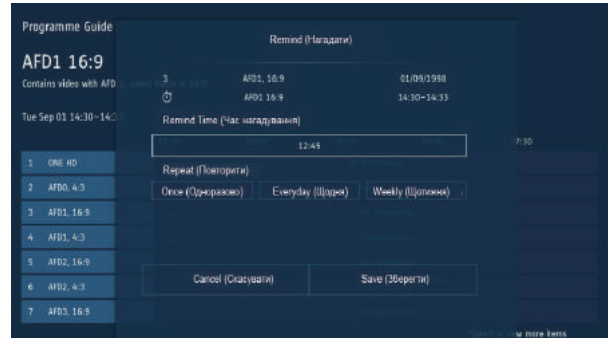
### Record (Запис)

Натисніть **▲/▼** для вибору Record (Запис), і натисніть **OK**, щоб встановити його.



## Remind (Нагадати)

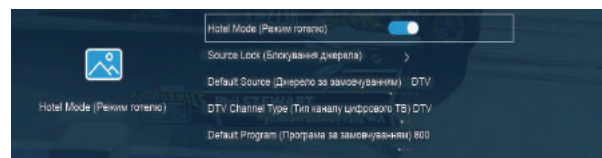
Натисніть **▲/▼** для вибору Remind (Нагадати), і натисніть **OK** для входу і налаштування.



Ua

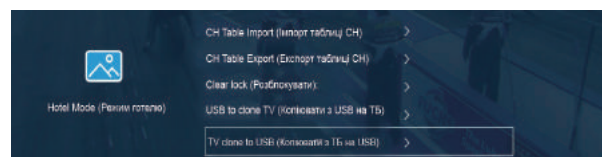
## Hotel Mode (Режим готелю)

Натисніть меню **+ 1001**, щоб увійти в Hotel Mode (Режим готелю).



## Hotel Mode (Режим готелю)

Натисніть кнопку **▲/▼** для вибору Hotel Mode (Режим готелю), а потім натисніть кнопку **◀/▶** для вибору ON/OFF (УВИМКНУТИ/ВИМКНУТИ).  
 Source Lock (Блокування джерела)  
 Натисніть кнопку **▲/▼** для вибору Source Lock (Блокування джерела), а потім натисніть кнопку **OK/▶** для вибору режиму.



## Default Source (Джерело за замовчуванням):

Натисніть кнопку **▲/▼** для вибору Default Source (Джерело за замовчуванням), а потім натисніть кнопку **◀/▶** для вибору режиму.

## DTV Channel Type (Тип каналу цифрового ТВ)

Натисніть кнопку **▲/▼** для вибору DTV Channel Type (Тип каналу цифрового ТВ), потім натисніть кнопку **◀/▶** для вибору режиму.



### Default Program (Програма за замовчуванням)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Default Program (Програма за замовчуванням), а потім натисніть кнопку ◀/▶ для вибору режиму.

### Default Volume (Рівень гучності за замовчуванням)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Default Volume (Рівень гучності за замовчуванням), а потім натисніть кнопку ◀/▶ для вибору режиму.

### CH Table Import (Імпорт таблиці СН)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору CH Table Import (Імпорт таблиці СН), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору режиму.

### CH Table Export (Експорт таблиці СН)

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору CH Table Export (Експорт таблиці СН), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору режиму.

### Clear lock (Розблокувати):

Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору Clear lock (Прибрати блокування), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору режиму.

### USB to clone TV (Копіювати з USB на ТВ)

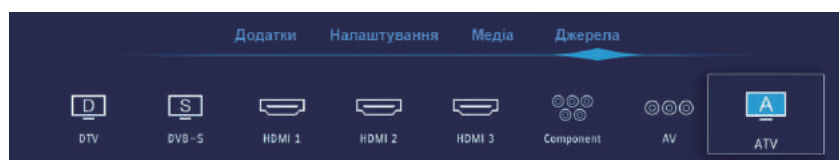
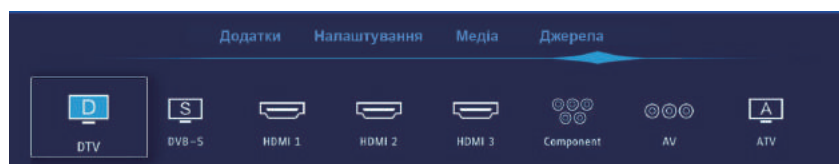
Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору USB-clone to TV (Копіювати з USB на ТВ), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору режиму.

### TV clone to USB (Копіювати з ТВ на USB)


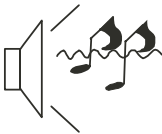

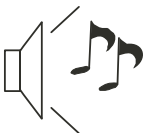



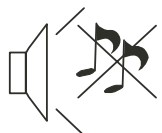

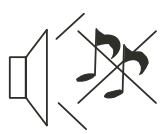

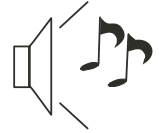
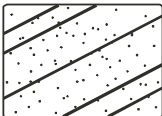
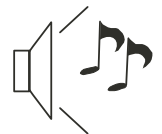



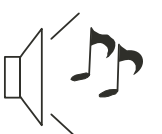
Натисніть кнопку ▲/▼ для вибору USB-clone to TV (Копіювати з USB на ТВ), а потім натисніть кнопку ОК/▶ для вибору режиму.

Натисніть кнопку ◀/▶ для вибору Source (Джерело) на ГОЛОВНІЙ сторінці.

Натисніть ОК для вибору джерела.



## 05 Поиск неисправностей

Несправність		Як усунути
Picture (Зображення)	Проблема зі звуком	
 «Сніг» на екрані	 Шум	Налаштуйте положення антени таким чином, щоб зазначені ознаки зникли.
 Роздвоювання зображення	 Зі звуком все гаразд	Налаштуйте положення антени таким чином, щоб зазначені ознаки зникли.
 Перешкоди	 Шум	Увімкне поруч обладнання, автотранспортні засоби або лампи денного світла.
 Нормальне зображення	 Звуку немає	Перевірте підключення акустичної системи. Перевірте, чи увімкнено функцію Mute (приглушення звуку).
 Відсутнє зображення	 Звуку немає	Не під'єднано шнур живлення. Телевізор вимкнений. Неправильне налаштування контрасту, яскравості та гучності. Натисніть на пульті дистанційного керування кнопку увімкнення/вимкнення.
 Чорно-біле зображення	 Зі звуком все гаразд	Неправильне налаштування насиченості.
 Зображення, «розірване» на частини	 Рівень звуку в нормі або занижений	Виконайте повторне налаштування каналу.
 Чорно-біле зображення	 Шум	Система телебачення (формат передачі телевізійного сигналу)
 Чорні смуги вгорі та внизу	 Зі звуком все гаразд	Змініть співвідношення сторін.

## Пошук і виявлення несправностей

<p>Мій телевізор не виводить зображення при підключеному комп'ютеру або ноутбуку.</p>	<p>Підключення багатьох комп'ютерів здійснюється через 15-контактний трапецієподібний роз'єм VGA, передача зображення через який вимагає натиснення деяких клавіш для виведення зображення через цей порт. Наприклад, для Dell необхідно натиснути F7, для HP і Samsung – F4, а для Toshiba – F5. Якщо мова йде про ноутбук, то одночасно з клавішею F... необхідно натиснути клавішу Fn.</p>
<p>Я успішно підключив до телевізора комп'ютер чи ноутбук, але відсутній звук. Чому?</p>	<p>Через кабель VGA передається тільки зображення. Щоб на телевізор передавався звук, комп'ютер і телевізор необхідно з'єднати аудіокабелем з роз'ємами jack 3,5 мм на обох кінцях. При цьому у якості джерела в телевізорі потрібно вибрати «PC» (комп'ютер). Або телевізор і комп'ютер можна з'єднати кабелем HDMI, якщо на комп'ютері є цей роз'єм. По кабелю HDMI передається як відео, так і звук.</p>
<p>Зображення не змінює свої розміри після зміни каналу.</p>	<p>Перевірте, щоб співвідношення сторін було встановлено на «Auto» (автоматичне) на всіх входах: ATV, DTV, SCART, HDM Встановіть правильне співвідношення сторін (автоматично, 4:3 або 16:9). Для цього натисніть кнопку Source (джерело) і для кожного режиму (аналогового, цифрового телебачення, джерел SCART, HDMI) повторіть послідовність, наведену нижче. Для кожного джерела вона встановлюється індивідуально. Натисніть кнопку TV Menu (Теле-меню). За допомогою кнопки вправо виберіть підменю налаштування зображення (Picture). За допомогою кнопки вниз виберіть співвідношення сторін (Aspect Ratio). Виберіть «автоматично» (Auto). Вийдіть з меню, натиснувши Exit (вихід). Повторіть зазначені дії для усіх джерел сигналу.</p>
<p>Я тільки що підключив DVD-програвач або інший пристрій до телевізора, і він не працює.</p>	<p>Відноситься до будь-якого підключеного до телевізора обладнання.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Вимкніть і телевізор, і DVD-програвач/будь-який інший підключений пристрій (витягніть шнури з розеток мережі живлення).</li><li>2. Від'єднайте усе обладнання, під'єднане до роз'єму SCART.</li><li>3. Від'єднайте від роз'єму SCART телевізора під'єднане обладнання.</li><li>4. Підключіться до мережі і увімкніть телевізор.</li><li>5. Підключіться до мережі і увімкніть DVD-плеєр.</li><li>6. Виберіть HDMI у якості джерела сигналу.</li><li>7. Натисніть на DVD-плеєрі кнопку відтворення і перевірте, чи почав програвач відтворення. Примітка: роз'єм SCART має пріоритет над HDMI, тому важливо, щоб обладнання, підключене до роз'єму SCART, було повністю вимкнено/знеструмлено, а не знаходилося в режимі очікування.</li></ol> <p>Дотримуйтеся інструкції. Якщо DVD-плеєр знову працює, то це означає, що з телевізором все гаразд, просто був невеличкий збій. З якоїсь причини пристрій, підключений по HDMI, від'єднався і підключився назад при включеному телевізорі. Не витягайте з портів HDMI телевізора штекери приєднаних пристроїв у той час, як телевізор включений. Перед під'єднанням і від'єднанням цифрового обладнання завжди повністю вимикайте обидва пристрої.</p>

## Пошук і усунення неполадок, пов'язаних із цифровим телебаченням

### Зображення «розсипається» на пікселі

Сюди відноситься пікселізація, заморожування зображення, клацання і зникнення звуку або повна відсутність приймання сигналу.

Пікселізація може спостерігатися при втраті цифрового сигналу. Це може відбуватися за слабкого сигналу (проблеми з антеною або кабелем). В такому випадку використовуйте підсилювач сигналу. Встановлення підсилювача або перед-підсилювача рекомендується довірити майстру. Це дозволить підсилити сигнал і усунути проблему.

Якщо сигнал приймається за допомогою супутникової тарілки, то перевірте, чи не змінилося положення антени через пориви вітру і чи не загороджують її дерева. Ніщо не повинно заважати прийманню сигналу і знаходитися між тарілкою і супутником, в тому числі, дерева.

### Відсутні канали

Деякі канали можуть бути відсутні або прийматися канали, що відносяться до іншого регіону.

У деяких випадках не діють інтерактивні послуги (червона кнопка). Здебільшого, це пов'язано з поганим прийманню сигналу або слабким сигналом.

### Телевізійні антени

Цифрове наземне телебачення може передаватися за допомогою аналогової антени, яка не забезпечує належного рівня прийому, тому вимагає модернізації. Наприклад, у цьому випадку можна приймати тільки частину цифрових каналів (наприклад, будуть прийматися BBC1, BBC2, Channel 4, але не канали ITV або Channel 5). Це пов'язано з тим, що антена є вузькосмуговою, тому для прийому всіх каналів її потрібно замінити на широкосмугову.

### Несправні кабелі

Перевірте телевізор. Перевірте усі з'єднувальні кабелі між телевізором і під'єднаним до нього обладнанням. Роз'єми SCART з часом можуть ослаблятися, що призводить до втрати сигналу. Це може виглядати як втрата кольорів, звуку або замиленість зображення. Вставте штекер SCART до упора в гніздо.

В роз'ємах HDMI контакт здійснюється тільки якщо штекер повністю вставлено у гніздо. Пластикові частини в такому випадку майже торкаються корпусу телевізора.

Крім того, пам'ятайте, що пристрої з HDMI-портами потрібно під'єднувати у знеструмленому вигляді до знеструмленого телевізора. Завжди вимикайте телевізор і під'єднаний до нього пристрій. Перевіривши всі роз'єми, вимкніть все обладнання, потім знову ввімкніть.

### Я під'єднав комп'ютер до телевізора і зник звук.

Через роз'єм VGA, який використовується для підключення, передається тільки відеосигнал. Звук необхідно передавати через окремий кабель.

### Неприродні кольори та тілесні відтінки

Неприродні кольори і тілесні відтінки також можуть зустрічатися в нових цифрових телевізорах. Це пов'язано з тим, що зображення було оптимізовано для показу у виставковому залі. Дана проблема вирішується зміною режиму зображення на natural (природний). Якщо режим зображення не забезпечує потрібного результату, виконайте ручне налаштування.

### Білі контури

Такий ефект спостерігається, якщо виставлено надзвичайно високу різність зображення, або якщо на телевізорі використовується технологія підвищення чіткості об'єктів. Відрегулюйте різкість у меню налаштування зображення (Picture Menu). Або спробуйте вимкнути функцію підвищення чіткості об'єктів.

### Переривчасте або фрагментарне відео

Інколи відео може перериватися. Перевірте силу сигналу. Якщо сигнал нормальний, тоді проблема стосується сторони, що передає сигнал. У випадку слабкого сигналу користуйтеся підсилювачем.

### Зображення не вміщається на екран.

При підключенні комп'ютера або ноутбука до телевізора роздільна здатність зображення може перевищувати роздільну здатність телевізора. У такому випадку у налаштуваннях операційної системи комп'ютера (для Windows: Пуск > Панель управління > Оформлення та персоналізація > Налаштування дисплею) змініть роздільну здатність на відповідну. Або на телевізорі у налаштуваннях зображення спробуйте перемикнути параметри Auto / ZOOM1 / ZOOM2 (автоматичний, збільшений 1 і 2).

### Підключення USB-пристрою

Телевізор відтворює файли таких форматів: .jpg (зображення) і .mp3 (звук). Зверніть увагу, що цей телевізор не підтримує смартфони Apple iPhone і медіапрогравачі iPod. Телевізор може відтворити й файли інших форматів, але це не гарантується.

Ua

## 06 Технічні характеристики

### Цифровий РК-телевізор надвисокої чіткості зі світлодіодною підсвіткою екрана діагоналлю 140 см (55дюймів)

<b>Якість зображення:</b>	UHD (надвисокої чіткості) Підтримка цифрового телебачення. Діагональ екрану: 140.1 см Роздільна здатність: 3840 x 2160 пікселів.
<b>Цифровий декодер</b>	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S2 16/32/64/128/256 Модуляція QAM/модуляція QPSK MPEG2, MPEG4, H.265
<b>Інтерфейси для підключення обладнання:</b>	3 порти HDMI. 1 роз'єм RJ45. Вхідний роз'єм RF. Компонентний відеороз'єм Композитний відеороз'єм 3 порти для USB-пристроїв. 2 роз'єми для підключення навушників. 1 роз'єм для підключення оптичного кабелю Системи, які підтримуються: PAL і SECAM Кількість телеканалів, що зберігаються: 99 (аналогове телебачення); 700 каналів (цифрове телебачення DVB-T/T2 + DVB-C+DVB-S2) Антенний вхід: 75 Ом, небалансний Підтримка роздільної здатності на входах YPbPr / HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
<b>Якість звуку:</b>	Система стереозвуку NICAM. 2x10 Вт середня гучність на виході.
<b>Споживча потужність в режимі очікування</b>	Не більше 0,5 Вт
<b>Цифрові функції:</b>	Підтримка цифрових інтерактивних сервісів. Цифровий телетекст. Підтримка цифрових субтитрів, які передаються за протоколом DVB (цифрове телерадіомовлення). Автоматичне налаштування. Автоматичний пошук каналів. Програма телепередач на сьогодні і наступний день. Телегід на тиждень. Підтримка телевізійних приставок. Роз'єм CI для електронних модулів. Підтримка приймання тифлоперекладу (опис всього, що відбувається на екрані, для людей з порушеннями зору).
<b>Додаткові функції:</b>	Тюнер UVЧ і УКХ, таймер вимкнення, <b>батьківський контроль</b> , показ фотографій і тексту Робота пульту дистанційного керування від двох батарей типорозміру AAA (входять до комплекту постачання). Кріплення стандарту VESA: 200 x 200 мм Габарити упаковки (Ш x В x Г): 1365x138x845 мм Габарити телевізора на підставці (Ш x В x Г): 1234x790x225 мм Габарити телевізора без підставки (Ш x В x Г): 1234x741x61 мм Маса брутто: 18.3кг Маса телевізора з підставкою: 14.2 кг Маса телевізора без підставки: 14 кг

\* Характеристики наведено виключно з метою ознайомлення.

При змінах у використовуваних технологіях характеристики можуть змінитися.

Характеристики може бути змінено без попереднього повідомлення.

## 06 Технічні характеристики

### Цифровий РК-телевізор надвисокої чіткості зі світлодіодною підсвіткою екрана діагоналлю 165 см (65дюймів)

<b>Якість зображення:</b>	UHD (надвисокої чіткості) Підтримка цифрового телебачення. Діагональ екрана: 165.1 см Роздільна здатність: 3840 x 2160 пікселів.
<b>Цифровий декодер</b>	DVB-T/T2, DVB-C, DVB-S2 16/32/64/128/256 Модуляція QAM/модуляція QPSK MPEG2, MPEG4, H.265
<b>Інтерфейси для підключення обладнання:</b>	3 порти HDMI. 1 роз'єм RJ45. Вхідний роз'єм RF. Компонентний відеороз'єм Композитний відеороз'єм 3 порти для USB-пристроїв. 2 роз'єми для підключення навушників. 1 роз'єм для підключення оптичного кабелю Системи, які підтримуються: PAL і SECAM Кількість телеканалів, що зберігаються: 99 (аналогове телебачення); 700 каналів (цифрове телебачення DVB-T/T2 + DVB-C+DVB-S2) Антенний вхід: 75 Ом, небалансний Підтримка роздільної здатності на входах YPbPr / HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
<b>Якість звуку:</b>	Система стереозвуку NICAM. 2x15 Вт середня гучність на виході.
<b>Споживча потужність в режимі очікування</b>	Не більше 0,5 Вт
<b>Цифрові функції:</b>	Підтримка цифрових інтерактивних сервісів. Цифровий телетекст. Підтримка цифрових субтитрів, які передаються за протоколом DVB (цифрове телерадіомовлення). Автоматичне налаштування. Автоматичний пошук каналів. Програма телепередач на сьогодні і наступний день. Телегід на тиждень. Підтримка телевізійних приставок. Роз'єм CI для електронних модулів. Підтримка приймання тифлоперекладу (опис всього, що відбувається на екрані, для людей з порушеннями зору).
<b>Додаткові функції:</b>	Тюнер УВЧ і УКХ, таймер вимкнення, <b>батьківський контроль</b> , показ фотографій і тексту Робота пульту дистанційного керування від двох батарей типорозміру AAA (входять до комплекту постачання). Кріплення стандарту VESA: 400x200 мм Габарити упаковки (Ш x В x Г): 1615x147x992 мм Габарити телевізору на підставці (Ш x В x Г): 1456x921x291 мм Габарити телевізора без підставки (Ш x В x Г): 1456x865x61 мм Маса брутто: 27 кг Маса телевізора з підставкою: 21 кг Маса телевізора без підставки: 20.7 кг

\* Характеристики наведено виключно з метою ознайомлення.

При змінах у використовуваних технологіях характеристики можуть змінитися.

Характеристики може бути змінено без попереднього повідомлення.

# Haier

**Производитель:**

«Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd»  
Хайер Оверсиз Электрик Апплаенсиз Корп. Лтд  
Адрес:

Room S401,Haier Brand building,Haier Industry  
park Hi-tech Zone,Laoshan District Qingdao, China  
Рум S401, Хайер бренд билдинг, Хайер индастри  
парк Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао,  
Китай

**Предприятие-изготовитель:**

«Haier Overseas Electric Appliances Corp. Ltd»  
Хайер Оверсиз Электрик Апплаенсиз Корп. Лтд  
Адрес:

Room S401,Haier Brand building,Haier Industry  
park Hi-tech Zone,Laoshan District Qingdao,China  
Рум S401, Хайер бренд билдинг, Хайер индастри  
парк Хай-тек зон, Лаошан дистрикт, Циндао,  
Китай

**Импортер:**

Филиал ООО «ХАР» в Красногорском р-не МО  
Адрес импортера:  
143442, Московская область, Красногорский  
район, с/п Отраденское, 69 км МКАД, офисно-  
общественный комплекс ЗАО "Гринвуд", стр. 31.

