

РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАЙДАЛАНУШЫ
НҰҚАУЛЫҒЫ

ІНСТРУКЦІЯ З
ЕКСПЛУАТАЦІЇ

Haier

РУССКИЙ

**Плоский телевизор со
светодиодной
подсветкой**

ҚАЗАҚША

**Жарығы бар жазық
жарықдиодты
теледидар**

УКРАЇНСЬКА

**Плоский телевизор зі
світлодіодним
підсвічуванням**

LE43K6500TF

Перед использованием устройства внимательно прочтите это руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования.

Пайдаланудың алдында осы пайдалану бойынша нұқсаулықты оқып шығып, оны алдағы қолданыс үшін сақтап қойыңыз.

Перед використанням пристрою уважно прочитайте це керівництво по експлуатації та збережіть його для подальшого використання.

Содержание

Предостережения относительно безопасного использования

Добро пожаловать!.....	2
Важная информация.....	2
Указания по безопасности.....	3
Предупреждения и меры предосторожности.....	4

Введение

Основные параметры.....	5
Руководство по монтажу подставки.....	7
Руководство по настенному монтажу.....	8
Передняя панель управления.....	9
Задние / боковые разъемы.....	9
Подключение к телевизору Haier.....	10
Общий интерфейс.....	12

Дистанционное управление

Дистанционное управление.....	13
Телетекст	14

Эксплуатация

Первое включение.....	15
ГЛАВНЫЙ ЭКРАН.....	15
НАСТРОЙКИ ТВ.....	16
ИЗОБРАЖЕНИЕ.....	16
ЗВУК.....	16
СЕТЬ.....	17
НАСТРОЙКА	17
HDMI СЕС.....	18
Настройки HDMI-порта.....	18
КАНАЛ.....	19
ВРЕМЯ	20
БЛОКИРОВКА	20

SMART MEDIA	21
Кино.....	21
Музыка.....	21
Фото.....	22
Телепрограмма.....	23
Гостиничный режим.....	24

Поиск и устранение неполадок

Поиск и устранение неполадок.....	25
-----------------------------------	----

Спецификации

Спецификация.....	28
-------------------	----

Предостережения относительно безопасного использования

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ!

Благодарим вас за покупку светодиодного ЖК-телевизора 43". Это руководство поможет вам настроить телевизор и начать использовать его.

Перед использованием проверьте содержимое упаковки по нижеприведенному списку:

43" цифровой светодиодный ЖК-телевизор сверхвысокой четкости

Пульт дистанционного управления

2 батарейки AAA

Кабель YPbPr

Кабель AV

Руководство по эксплуатации

Краткое руководство по началу работы

Подставка

Теперь вы можете приступить!

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ И СОХРАНИТЕ ЕЕ НА СЛУЧАЙ НЕОБХОДИМОСТИ.

БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ!



ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НИКОГДА НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВИЗОРА. ВНУТРИ НЕТ ЧАСТЕЙ, ПРИГОДНЫХ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ПРИ ПОЯВЛЕНИИ НЕПОЛАДОК ОБРАТИТЕСЬ В СЛУЖБУ КЛИЕНТСКОЙ ПОМОЩИ. МОЛНИЯ В ТРЕУГОЛЬНИКЕ: ЭТОТ СИМВОЛ УКАЗЫВАЕТ НА НАЛИЧИЕ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ ВНУТРИ. ОПАСНО КАСАТЬСЯ КАКИХ-ЛИБО ВНУТРЕННИХ ЧАСТЕЙ ДАННОГО ПРОДУКТА. ВОСКЛИЦАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК В ТРЕУГОЛЬНИКЕ: ЭТОТ СИМВОЛ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ О НАЛИЧИИ ВАЖНЫХ УКАЗАНИЙ ПО РАБОТЕ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ.



ВНИМАНИЕ: ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И ПОЖАРА НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ТЕЛЕВИЗОР ВОЗЛЕ ИСТОЧНИКОВ ВЛАЖНОСТИ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АБРАЗИВНЫЕ ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОЦАРАПАТЬ ИЛИ ПОВРЕДИТЬ ЖК-ЭКРАН. ИЗБЕГАЙТЕ ЛЮБОГО КОНТАКТА С ПРЕДМЕТАМИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОВРЕДИТЬ ЖК-ЭКРАН.

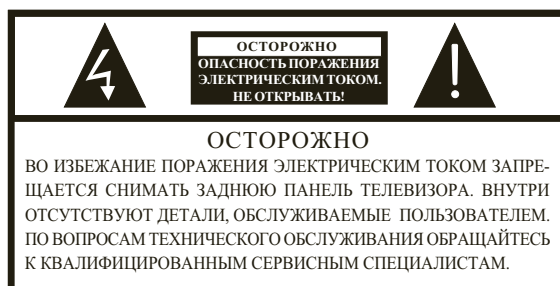


ПРИМЕЧАНИЕ: САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА ЯВЛЯЕТСЯ НЕСАНКЦИОНИРОВАННЫМ И МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОРЧЕ УСТРОЙСТВА ИЛИ СТАТЬ ПРИЧИНОЙ ТРАВМЫ. ПО ВОПРОСАМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ В СЛУЖБУ КЛИЕНТСКОЙ ПОМОЩИ.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВАЖНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1) Прочитайте эту инструкцию.
- 2) Сохраните эту инструкцию.
- 3) Соблюдайте все предупреждения.
- 4) Соблюдайте все указания.
- 5) Не используйте данный прибор возле воды.
- 6) Чистку прибора проводите только сухой тканью.
- 7) Не блокируйте задние вентиляционные отверстия. Устанавливайте прибор в соответствии с инструкцией.
- 8) Не устанавливайте прибор возле источников тепла, например, радиаторов, обогревателей, печей и иных аппаратов (включая усилители), выделяющих тепло.
- 9) Не пренебрегайте важностью защитного заземления вилки прибора для обеспечения вашей безопасности. Если поставляемый формат вилки не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
- 10) Избегайте наступания или защемления шнура питания, особенно возле его вилки, электрической розетки и в месте присоединения шнура к аппарату.
- 11) Используйте только предусмотренные производителем дополнительные устройства и принадлежности.
- 12) Отключайте устройство от источника питания во время грозы или при отсутствии эксплуатации в течение длительного времени.
- 13) За техническим обслуживанием обращайтесь только к квалифицированному персоналу. Обслуживание необходимо в случае какого-либо повреждения прибора, например, повреждения шнура питания или его вилки, попадания воды и влаги или посторонних предметов в прибор, воздействия на прибор дождя или влаги, неполадок в работе или падения.
- 14) Вилка шнура питания используется для отключения прибора. Отключенный прибор сохраняет готовность к работе.
- 15) Не перекрывайте вентиляционные отверстия такими предметами, как газеты, скатерти, шторы и т.д.
- 16) Не допускается установка на приборе источников открытого огня, например, свечей.
- 17) Утилизацию батарей следует выполнять с учетом требований по защите окружающей среды.
- 18) Прибор рассчитан на эксплуатацию в умеренном климате.
- 19) Не подвергайте прибор воздействию брызг или капель. Не размещайте над прибором емкости с водой, например, вазы.



Данный символ указывает на наличие в данном приборе опасного напряжения, представляющее опасность поражения электрическим током.



Данный символ указывает на наличие важных инструкций по эксплуатации и техническому обслуживанию в документации, прилагаемой к прибору.

ВНИМАНИЕ

Во избежание воспламенения или поражения электрическим током избегайте попадания дождя или влаги в устройство.

ВНИМАНИЕ

Батареи не должны подвергаться излишнему нагреву, например, вследствие воздействия солнечных лучей, огня или т.п.

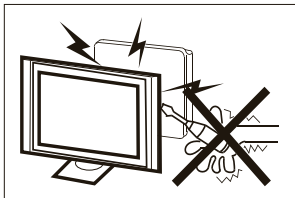


Данный символ указывает на наличие двойной изоляции между опасным напряжением электросети и компонентами, эксплуатируемыми пользователем. При проведении технического обслуживания следует использовать идентичные сменные детали.

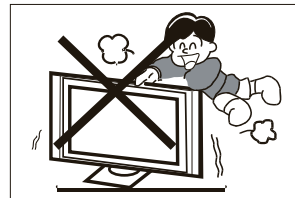


Этот знак указывает на то, что устройство не может быть утилизировано вместе с другими бытовыми отходами в зоне ЕС. Для того чтобы избежать возможного причинения вреда окружающей среде или здоровью людей по причине неправильной утилизации и для обеспечения повторного использования переработанного материала, позаботьтесь о надлежащей переработке. Для возврата отработанного устройства, обратитесь в центры возврата и сбора или свяжитесь с продавцом, у которого устройство было приобретено. В этом случае устройство может быть направлено на экологически безопасную переработку.

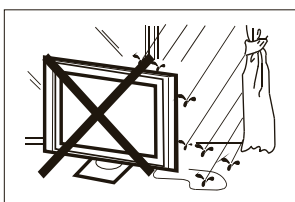
ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



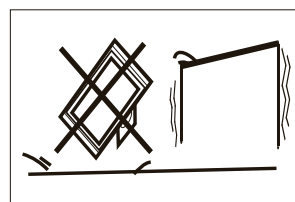
В этом телевизоре используется высокое напряжение. Не снимайте заднюю панель телевизора. По вопросам техобслуживания обращайтесь к квалифицированным специалистам.



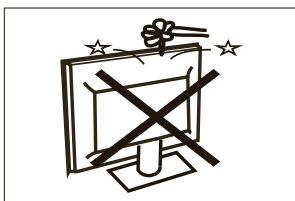
Не наступайте, не облакачивайтесь и не толкайте телевизор или подставку для телевизора. Следите за поведением детей. Результатом падения телевизора могут стать серьёзные травмы.



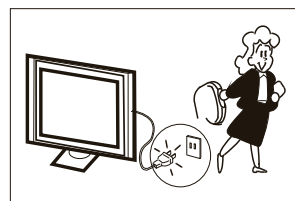
Во избежание воспламенения или поражения электрическим током, не допускайте попадания дождя или влаги на телевизор.



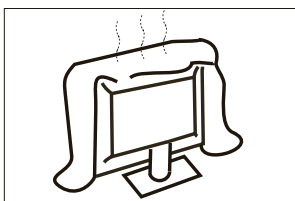
Не устанавливайте телевизор на неустойчивую тележку, подставку, полку или столик. Результатом падения телевизора могут стать серьёзные травмы и повреждение устройства.



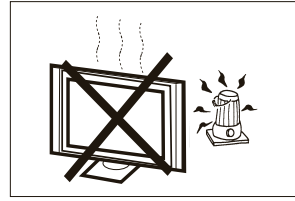
Не роняйте и не засовывайте посторонние предметы в щели или отверстия телевизора. Избегайте попадания любой жидкости в телевизор.



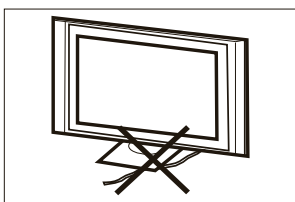
Если вы не собираетесь использовать телевизор на протяжении длительного времени, отключите вилку шнура питания от розетки электросети переменного тока.



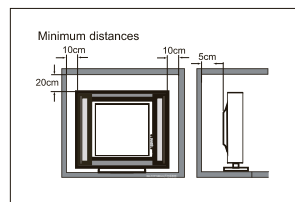
Не перекрывайте вентиляционные отверстия на задней крышке телевизора. Надлежащая вентиляция предотвращает неисправности электрических компонентов.



Не подвергайте телевизор воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Не ставьте телевизор непосредственно на приборы, излучающие тепло, такие как видеокассетные плееры и аудиоусилители. Не ставьте на телевизор источники открытого огня, например, свечи.



Не ставьте телевизор на шнур питания.



Если вы собираетесь вмонтировать телевизор в мебель или схожую конструкцию, соблюдайте необходимые минимальные расстояния. Тепловыделение может сократить срок службы вашего телевизора и представлять опасность.

Введение

БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ!

Никогда не нарушайте целостность компонентов внутри телевизора, или каких-либо других элементов регулировки, не описанных в данном руководстве. Все LED-телевизоры являются высоковольтным электрическим оборудованием.

При очистке от пыли или капель воды экрана или корпуса, или при чистке вокруг любых кнопок или разъемов, кабель питания должен быть извлечен из розетки. Протрите телевизор мягкой, сухой, непыльной тканью.

Во время грозы отсоедините кабель питания и кабель наружной / домашней антенны для предотвращения повреждения телевизора и любых других устройств, подключенных к нему. Все ремонтные работы должны выполняться только квалифицированными телемастерами.

Основные функции

- ① Использование в качестве телевизора, дисплей;
- ② Высокая яркость, широкий угол обзора;
- ③ РЕЖИМ ПОДДЕРЖКИ Интерфейс

УСТАНОВКА

Найдите место в комнате, где свет не будет попадать на экран напрямую.

Полная темнота или бликование экрана может вызвать утомление глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкое не прямое освещение.

Оставьте достаточно места между телевизором и стеной, чтобы обеспечить вентиляцию.

Избегайте чрезмерно теплых мест во избежание возможного повреждения корпуса или преждевременного выхода из строя компонентов.

Не закрывайте вентиляционные отверстия при использовании телевизора.

- ④ NICAM;
- ⑤ Сдвиг вещания по времени;

HDMI

Основные параметры

Панель	43"
Система ТВ	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L , DVB-T, DVB-C,DVB-T2
Система видеосигнала Номер канала с запоминанием Входное напряжение	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.265 1000 (DTV), 100 (ATV) AC 100 -240 V 50/60 Гц
Потребляемая мощность	78 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	≤0.50 Вт
Выходная мощность аудио (THD≤7%)	2x8 Вт
Входящий сигнал	Analog RGB(PC) x1; PC audio x1 Мультимедийный интерфейс высокой четкости (HDMI) x 3 AV вход x 1; SCART Input x 1 LAN вход x 1 YPbPr вход x 1 CI x 1 USB x 2 RF Co-Ax x 1
Выходной сигнал	Наушники x 1 SCART Output x1 Оптический выход x 1
Горизонтальная развертка (ТВ линия)	Композитный видео вход > = 350 YPbPr > = 400

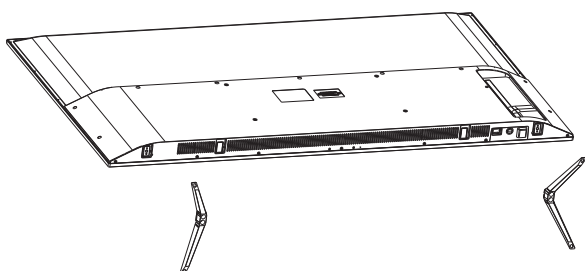
HDMI

РЕЖИМ ПОДДЕРЖКИ

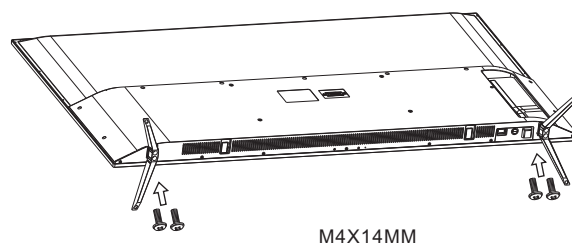
	РАЗРЕШЕНИЕ	Част.верт.разв. (Гц)	Част. гориз. разв. (кГц)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.4

Руководство по монтажу подставки

1. Установите боковую панель телевизора на платформу и вставьте две стойки в телевизор, чтобы отверстия для винтов на стойках соответствовали правильным отверстиям.



2. Закрепите винты на нижней части задней крышки, по одной на каждую сторону, завершив сборку.



ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

Найдите место в комнате, где свет не будет попадать на экран напрямую. Полная темнота или бликование экрана может вызвать утомление глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкое не прямое освещение.

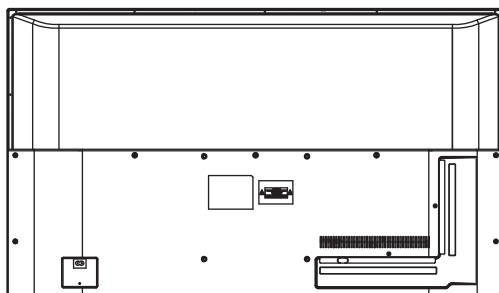
Оставьте достаточно места между телевизором и стеной, чтобы обеспечить вентиляцию. Пожалуйста, не пытайтесь вращать телевизор на подставке.

Избегайте чрезмерно теплых мест во избежание возможного повреждения корпуса или преждевременного выхода из строя компонентов.

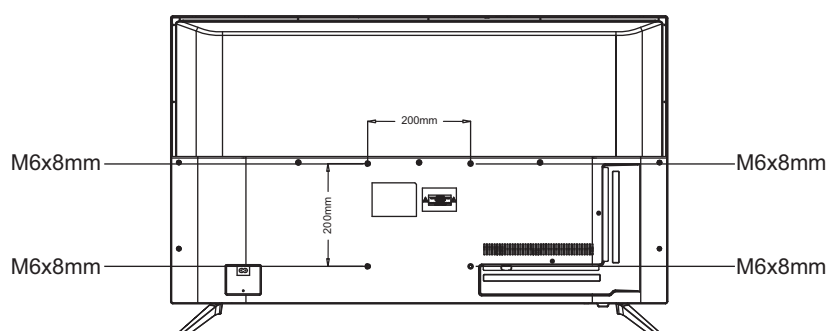
Руководство по настенному монтажу

Этот телевизор можно закрепить на стене следующим образом:

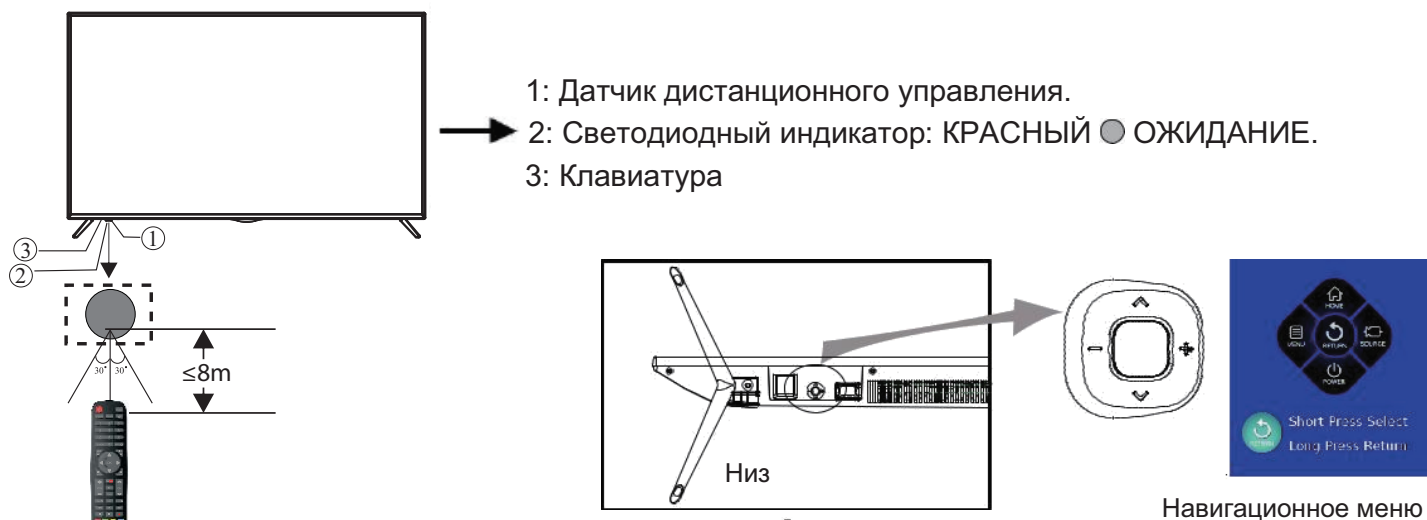
1. Поместите светодиодный ЖК-телевизор на твердую поверхность. Наклейте мягкий материал на переднюю часть экрана, чтобы защитить ее от повреждений.



2. Используйте четыре винта, предусмотренные для крепления телевизора на настенный кронштейн (не входит в комплект), и четыре стандартных VESA-отверстия на задней панели телевизора.

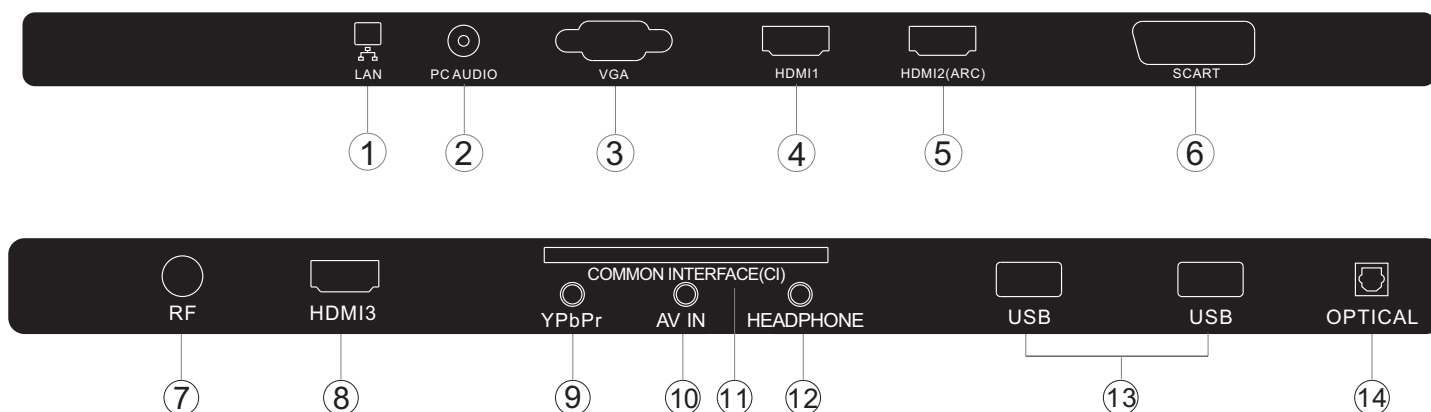


Передняя панель управления



Статус ТВ	Средняя кнопка	Вверх / вниз	Влево / вправо
Отсутствует изображение	Откройте меню навигации	Включение и выключение канала аналогового и цифрового ТВ.	При отсутствии воспроизведения аудио, нажмите громкость управления / вниз.
Статус меню навигации (Если эта модель не имеет соответствующих функций, значок будет серым) *	Нажмите, чтобы открыть меню навигации, нажмите еще раз, чтобы закрыть меню. Если не последует никаких действий, меню автоматически исчезнет через 5 секунд.	Нажмите для входа на домашнюю страницу, режим ожидания. Нажмите соответствующую кнопку, будет подсвечен значок выделен, сигнализируя об успешной работе функции	Нажмите, чтобы войти в меню, источник входного сигнала. Нажмите соответствующую кнопку, будет подсвечен значок выделен, сигнализируя об успешной работе функции
Меню, Домой, или Состояние программы на ТВ	Короткое нажатие для подтверждения, эквивалентно клавише подтверждения на пульте дистанционного управления. Длительное нажатие для возврата эквивалентно клавише возврата на пульте дистанционного управления.	Функции кнопок эквивалентны клавише вверх / вниз на пульте дистанционного управления.	Функции кнопок эквивалентны клавише Вправо / Влево на пульте дистанционного управления.
в режиме ожидания	Нажмите, чтобы включить питание		
Другие состояния	Нажатие эквивалентно клавише подтверждения на пульте дистанционного управления. Может быть включать и приостанавливать воспроизведение медиаплеера всплывающем меню настроек.	Функции кнопок эквивалентны клавише вверх / вниз на пульте дистанционного управления.	Функции кнопок эквивалентны клавише Вправо / Влево на пульте дистанционного управления. При работе медиа видеопроигрывателя, функция быстрой перемотки вперед и функция быстрой перемотки назад.

Задние / боковые разъемы



1	LAN	ВХОД	8	HDMI3	ВХОД
2	PC AUDIO	ВХОД	9	YPbPr	ВХОД
3	VGA	ВХОД	10	AV IN	ВХОД
4	HDMI1	ВХОД	11	COMMON INTERFACE(CI)	ВХОД
5	HDMI2(ARC)	ВХОД	12	HEADPHONE	аналоговый аудио Выход
6	SCART	вход/выход	13	USB	вход
7	ANT	вход	14	OPTICAL	Выход

Подключение к телевизору Haier

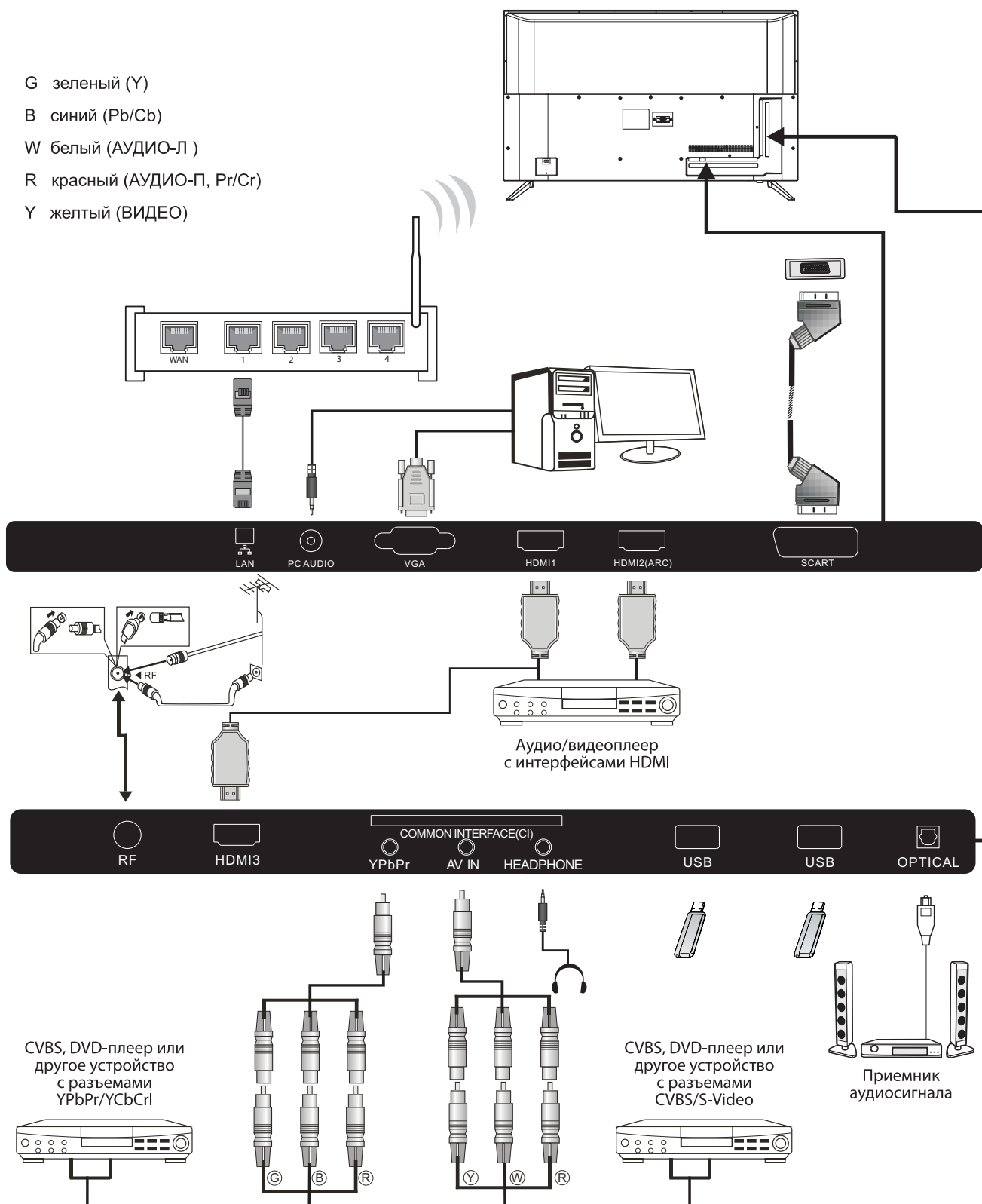
G зеленый (Y)

B синий (Pb/Cb)

W белый (АУДИО-Л)

R красный (АУДИО-П, Pr/Cr)

Y желтый (ВИДЕО)



Подключение внешних устройств к телевизору Haier

Подключение DVD-плеера/приемника комплекта спутникового, кабельного телевидения/игровой консоли/переносного или стационарного компьютера

Предусмотрено несколько вариантов подключения DVD-плеера/приемника комплекта спутникового, кабельного телевидения/игровой консоли/переносного или стационарного компьютера к вашему телевизору.

Вариант 1 Соединение по стандарту SCART

1 Соедините кабелем типа **SCART** (не входит в комплект поставки) разъем **SCART** телевизора и DVD-плеер/приемник комплекта кабельного телевидения или игровую консоль.

2 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **SCART**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **SCART** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Примечание: по умолчанию телевизор использует соединение типа **SCART** при его включении.

Вариант 2 Соединение по стандарту HDMI

1 Устройство, подключаемое к телевизору, следует предварительно выключить (если оно было включено).

2 Соедините кабелем **HDMI** (не входит в комплект поставки) разъем **HDMI** телевизора и DVD-плеер или игровую консоль.

3 Включите устройство, подключенное к телевизору.

4 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **HDMI**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **HDMI** нажатием кнопок **▼▲**, и нажмите **OK**.

Вариант 3 Соединение по стандарту AV

(желтый/белый/красный)

1 Перед подключением телевизор и подключаемое устройство должны быть выключены.

2 Соедините кабелями типа **AV** (не входят в комплект поставки) разъемы видео (желтый) и аудио (красный, белый) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т. п.

3 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **AV**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **AV** нажатием кнопок **▼▲**, и нажмите кнопку **OK**.

Вариант 4 Компонентное соединение

(зеленый/синий/красный)+(белый/красный)

1 Перед подключением телевизор и подключаемое устройство должны быть выключены.

2 Соедините кабелями (не входят в комплект поставки) разъемы Y, Pb, Pr (зеленый, синий, красный) типа **COMPONENT IN** и разъемы L-Audio-R (белый, красный) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т.п.

3 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **COMPONENT**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **YPbPr** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Вариант 5 Соединение по стандарту VGA

(15-контактный разъем Sub-D)

1 Соедините кабелем **VGA** (не входит в комплект поставки) разъем **VGA** телевизора и ПК/ноутбука.

2 Для выбора ПК/ноутбука, подключенного кабелем типа **VGA**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **PC** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Примечание: разъем **VGA** предназначен для передачи только видеосигнала. Для передачи аудиосигнала из стационарного или переносного компьютера следует соединить дополнительным кабелем аудиовыход ПК (3,5 мм) с разъемом для наушников на переносном или стационарном компьютере (3,5 мм)

Вариант 6 Соединение по стандарту USB

1 Телевизор поддерживает работу большинства USB-накопителей и ряда моделей цифровых камер.

2 Подключите **USB-накопитель** (не входит в комплект поставки) или **USB-кабель** (не входит в комплект поставки) к телевизору.

3 Для выбора **USB-устройства**, подключенного к телевизору, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **USB** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Примечание 1: поддерживаются только форматы файлов с расширением *.jpg и *.mp3, файлы других форматов могут не прочитаться.

Примечание 2: смартфоны Apple iPhone и плееры Apple iPod несовместимы с данной моделью телевизора.

Примечание 3: при подключении любого устройства к **USB-разъему** длина **USB-кабеля** должна быть минимальной.

Вариант 7 Гнездо для наушников

Вставьте штекер наушников в гнездо для наушников на телевизоре. Динамики телевизора будут отключены. Также при необходимости можно подключить внешние динамики.

Вариант 8 Вход LAN

Подключение телевизора к маршрутизатору через кабель локальной сети Ethernet. Предназначен для пользования недоступными на текущий момент услугами - красная кнопка, просмотр по требованию/просмотр пропущенных передач.

Вариант 9 Оптический выход

Для соединения оптического разъема телевизора с коаксиальным входным аудиоразъемом внешнего аудиоприемника используйте оптический кабель. Перед включением телевизора подключите устройства к сетевой розетке.

ОБЩИЙ ИНТЕРФЕЙС

Разъем общего интерфейса (CI) предназначен для установки модуля условного доступа (CA) и Smart- карты для платного просмотра телепередач и использования дополнительных услуг.

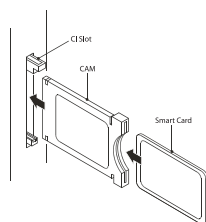
Для получения дополнительных сведений об этих модулях и порядке оформления подписки обратитесь к провайдеру услуги общего интерфейса.

Обращаем внимание на то, что наша компания не поставляет CA-модули и Smart-карты, а также не предлагает их в качестве дополнительного оборудования.

Предупреждение

- Перед вставкой модуля в разъем Common Interface следует выключить телевизор

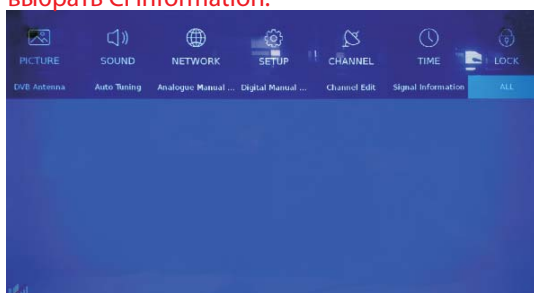
- 1 Правильно разместите CA-модуль, затем вставьте Smart-карту в CI-разъем на боковой панели телевизора



- 2 После включения телевизора появится следующее сообщение (если CI-модуль был обнаружен): Дождитесь момента активации карты

CI Module Inserted

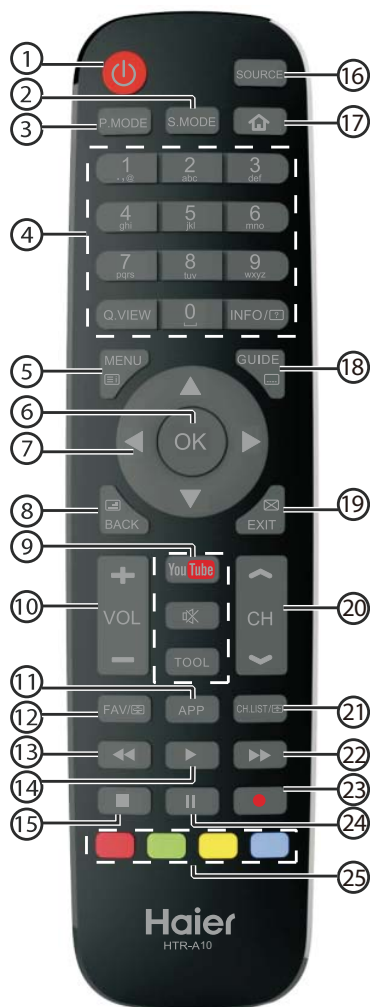
- 3 Нажмите клавишу MENU и нажмите клавиши ◀▶, чтобы выбрать Канал, затем нажмите ▼ чтобы войти в субменю канала. Нажмите клавиши ◀▶, чтобы выбрать ALL, затем нажмите OK, чтобы выбрать CI information.



- 4 Появятся подробные данные об используемой CI-карте.
- 5 Для перехода в меню карты нажмите кнопку OK. Информацию по установке см. в инструкции по эксплуатации модуля
- 6 После удаления модуля на экране появится следующее сообщение.

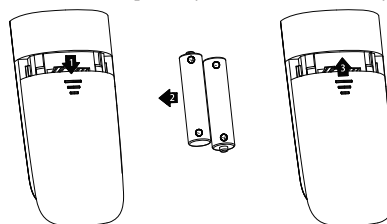
CI Modules has been Removed

03 Пульт дистанционного управления



	YouTube	Нажмите, чтобы открыть YouTube.
9	⏸ (Mute)	Включение и отключение звука.
	TOOL	Открытие контекстного меню инструментов.
10	VOL +/-	Регулировка громкости.
11	APP	Открытие магазина приложений.
12	FAV/📌	Открытие списка избранных каналов. В режиме телетекста: замораживание страницы.
13	◀◀ (reverse)	Обратное воспроизведение в режиме мультимедиа, сдвига по времени (Timeshift).
14	▶▶ (Play)	Начать воспроизведение в режиме мультимедиа, сдвига по времени (Timeshift).
15	■ (stop)	Остановка воспроизведения мультимедиа, в режиме записи и сдвига по времени (REC&Timeshift).
16	SOURCE	Отобразить список источников сигнала.
17	🏠	Открытие Домашней страницы.
18	GUIDE/📺	В режиме телевидения открывает электронную программу передач. Вход на подстраницу телетекста.
19	EXIT/📺	Закреть экранное меню. В режиме телетекста – скрыть текст.
20	CH ⏮/⏭	Смена канала.
21	CH.LIST/📺	Открывает список каналов. В режиме телетекста выводит изображение в верхнюю, нижнюю часть экрана, или на полный экран.
22	▶▶▶ (forward)	Ускоренная перемотка вперед в режиме мультимедиа, сдвига по времени (Timeshift).
23	● (REC)	Запись телевизионной программы при просмотре в режиме цифрового телевидения.
24	⏸ (Pause)	Поставить на паузу воспроизведение в режиме мультимедиа, сдвига по времени (Timeshift).
25	Цветные кнопки	Редактирование программы: Удалить, переименовать, переместить, пропустить. Электронная программа передач: Запись, напоминание, предыдущий день, следующий день.

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. Отсутствие действий при нажатии на кнопки пульта.




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.

	Кнопка	Функция
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 информации о канале. В режиме телетекста: отображение скрытой информации.
5	MENU/📺	Открытие экранного меню. В режиме телетекста – страница содержания (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.

ТЕЛЕТЕКСТ

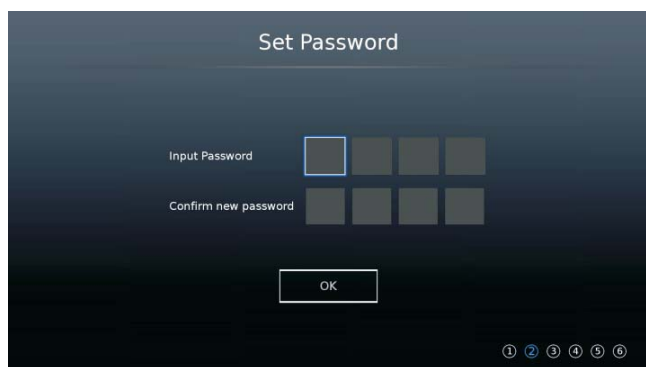
Телетекст представляет собой широковещательную рассылку информационной системы по определенным каналам, режим просмотра которой напоминает чтение газеты. Данная функция также предоставляет доступ к субтитрам пользователям, имеющим проблемы со слухом или не знающим языка передачи (кабельные сети, спутниковые каналы и т.д.).

Кнопка	Результат
TEXT	Используется для вызова режимов телетекста или выхода из них. Выводится перечень доступных пунктов. Каждый пункт имеет соответствующий номер страницы из трех цифр. Если для выбранного канала не поддерживается функция телетекста, то на пустой экран выводится значение 100 (в таком случае требуется выйти из режима телетекста и выбрать другой канал).
SELECTING A PAGE (ВЫБОР СТРАНИЦЫ)  	Введите номер нужной страницы, используя цифры от 0 до 9 (стрелками вверх/вниз). Пример: для вызова страницы 120 введите число 120. Номер страницы отображается вверху слева, счетчик переключается и соответствующая страница отображается. Для просмотра другой страницы повторите вышеуказанные действия. Если счетчик продолжает поиск, это означает, что страница не передана. Задайте другой номер страницы.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS (ПРЯМОЙ ДОСТУП К ПУНКТАМ) 	В нижней части экрана отображаются подсвечиваемые зоны. Для доступа к пунктам или соответствующим страницам предусмотрены четыре цветные кнопки. Если необходимый пункт или страница недоступны, то подсвечиваемые зоны мигают.
INDEX	Возврат к странице содержания (обычно страница 100).
SUB PAGE (СУБСТРАНЦА)	Для некоторых страниц предусмотрены субстраницы, отображаемые упорядоченными автоматически. Кнопка используется для приостановки или возобновления процесса вывода субстраниц. Соответствующий индикатор отображается вверху слева.
REVEAL (ОТОБРАЖЕНИЕ)	Отображение или удаление скрытой информации (решение для игр).
EXIT (ВЫХОД)	Выход из режима телетекста.

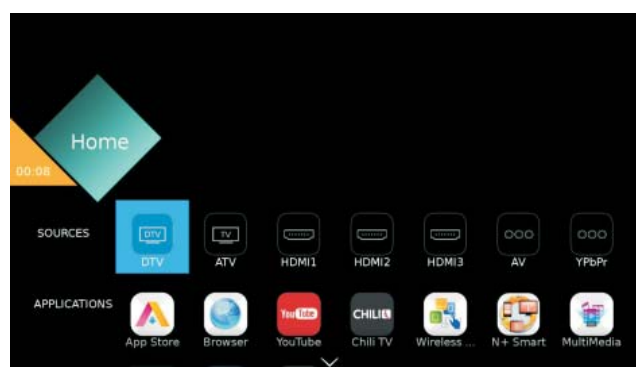
04 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Первоначальная установка

Соблюдайте подсказки при первоначальной установке.

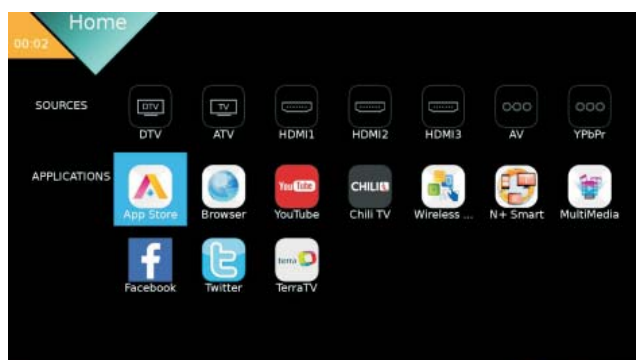


HOME

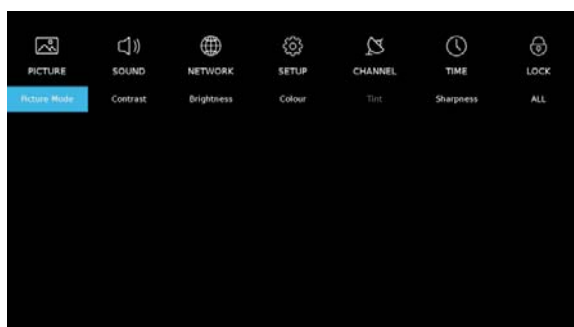


Нажмите кнопку **[HOME]** для входа в меню HOME. Нажмите кнопки **[▼]** / **[▲]** / **[◀]** / **[▶]** для выбора источников и приложений. Нажмите OK для выбора.

ПРИЛОЖЕНИЯ



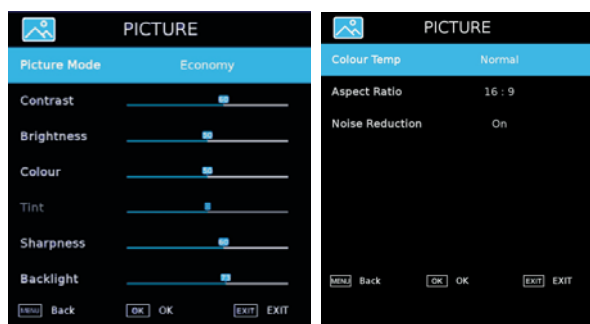
ТВ НАСТРОЙКИ



Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.
Нажмите **▼** / **▲** / **◀** / **▶** для выбора нужного параметра.
Нажмите **OK** для ввода.

PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)

Нажмите **[MENU]** для входа в главное меню, нажмите **◀** / **▶** для выбора меню picture.



1. Нажмите **▼** / **▲** для выбора изображения/контраста/ яркости/ цвета/ оттенка/ резкости/ температуры цвета/ аспектового соотношения/ шумоподавления.
 2. Нажмите **◀** / **▶** для регулировки или выбора. Режим Picture
- Нажмите **▼** / **▲** для выбора для выбора.

(Дополнительно: Economy/Vivid/Dynamic/Standard/Mild/User).

Экономия: Уменьшение яркости экрана, улучшенная контрастность для экономии энергии.

Четкость: режим повышения контрастности и резкости, чтобы сделать изображение более ярким.

Стандартный: высокое качество изображения при нормальном освещении.

Умеренный: более мягкие цвета, для защиты глаз.

Пользователь: определяемые пользователем настройки изображения.

Контраст/яркость/цвет/резкость

Нажмите **▼** / **▲** для выбора и нажмите **◀** / **▶** для регулировки.

Контраст: регулировка контраста изображения.

Яркость: регулировка яркости изображения.

Цвет: регулировка плотности цвета.

Резкость: регулировка резкости изображения.

Температура цвета

Регулировка цвета изображения.

Нажмите **▼** / **▲** для выбора температуры, нажмите **◀** / **▶** для выбора.

(Дополнительно: холодный, стандартный, теплый).

Холодный: нежное сине-цветное изображение.

Нормальный: яркое изображение.

Теплый: красно-цветное изображение.

Аспектовое соотношение

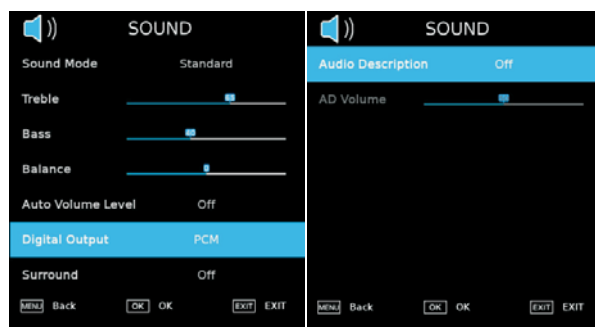
Нажмите **▼** / **▲** для выбора аспектового соотношения, нажмите **◀** / **▶** для выбора.
(Дополнительно: Auto,16:9,4:3,Zoom1,Zoom2).

Шумоподавление

Установка опции для устранения интенсивности шума изображения. Нажмите **▼** / **▲** для выбора шумоподавления и нажмите **◀** / **▶** для выбора **вкл./выкл.**

SOUND (ЗВУК)

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.
Нажмите **◀** / **▶** для выбора SOUND в главном меню.



Нажмите **▼** / **▲** для выбора: Sound Mode/ Treble/ Bass/ Balance /Auto Volume Level/ Surround/Digital Output/ Surround/Audio Description/AD Volume.

Нажмите **OK** / **◀** / **▶** для выбора или регулировки. Sound Mode (режим звука)

Нажмите **▼** / **▲** для выбора режима звука, затем нажмите **◀** / **▶** для выбора.

(Дополнительно: Standard/Music/Movie/Sports/User).

Стандартный: сбалансированное звучание во всех средах.

Музыка: оригинальный звук. Подходит для музыкальных программ.

Фильмы: усиливает низкие и высокие частоты для богатого звучания.

Ночной: ночной режим.

Пользователь: только в пользовательском режиме можно переключаться на другие режимы звука, режим прямого переключения автоматически переключается в режим пользователя.

Высокие частоты

Регулировка высоких частот выходного канала. Баланс
Регулировка левого и правого баланса выходного сигнала канала.

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора баланса, затем нажмите **【◀】 / 【▶】** для регулировки.

Уровень автоматической регулировки громкости

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора уровня регулировки, затем нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора ВКЛ./ВЫКЛ.

Если выбрано "ВКЛ.", громкость будет оставаться на постоянном уровне.

Цифровой выход

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора цифрового выхода, затем нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора. (Опции: PCM, Auto)

Окружение

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора ON/OFF.

Аудио описание

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора Audio описания, затем нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора ON/OFF.

AD громкость

Wifi конфигурация

Нажмите Wifi Config для поиска Wi-Fi автоматически, и выберите один из Wi-Fi, чтобы войти.

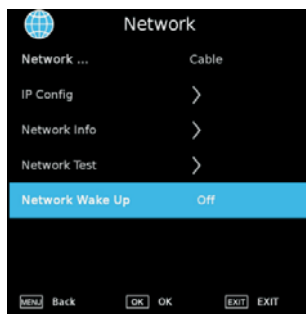
Wifi автопоиск

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора AD громкости, затем нажмите **【◀】 / 【▶】** для регулировки.

NETWORK (СЕТЬ)

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора **Network** в главном меню.

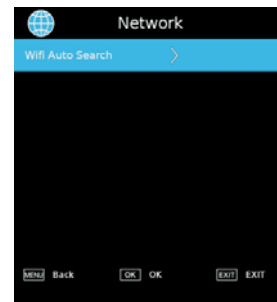
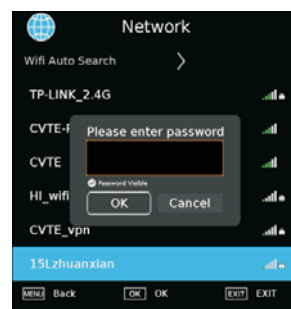
Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора : Network Configuration/ IP Config/ Network info/ Network test



Wifi конфигурация

Нажмите Wifi Config для поиска Wi-Fi автоматически, и выберите один из Wi-Fi, чтобы войти.

Wifi автопоиск



Информация о сети



Проверка сети



SETUP (НАЛАДКА)

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора: Language /Audio Language/Subtitle Language /Hearing Impaired /Blue Screen/PVR File System/First Time Installation/ Software Update(USB)/Software Update(NET)/ Reset TV/HDMI CEC /HDMI Port Setting/HbbTV/Usage Mode. Нажмите **【◀】 / 【▶】** для установки.

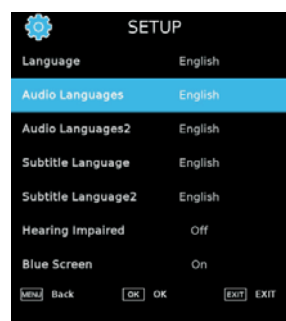
Конфигурация сети:

Выберите Wifi или кабельную сеть.

Нажмите **【▼】 / 【▲】 / 【◀】 / 【▶】** для выбора конфигурации сети, затем нажмите **OK** для подтверждения.

IP конфигурация

Нажмите IP Config или получите информацию IP автоматически.



Язык

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора языка. Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора языка отображения.

Язык аудио

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора языка аудио.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора языка аудио.

Язык субтитров

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора языка субтитров.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора языка субтитров.

Для людей с нарушением слуха

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора режима Hearing Impaired. Нажмите **【◀】 / 【▶】** вкл./выкл..

Blue Screen (синий экран)

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора Blue Screen.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора вкл./выкл.

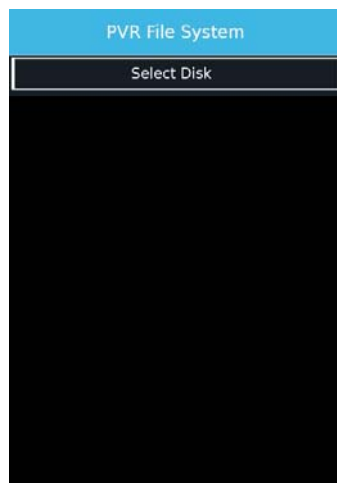
Файловая система PVR

Запись выбранной программы.

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора PVR, затем нажмите **OK** для подтверждения.

Первоначальная установка

Нажмите **▼ / ▲** для выбора первоначальной установки, затем нажмите **OK** для входа в подменю.



Обновление ПО (USB)



Сброс ТВ



HDMI CEC



Пользовательский режим

Вы можете выбрать режим Home или Shop.

В режиме Shop будет отображаться следующее окно.

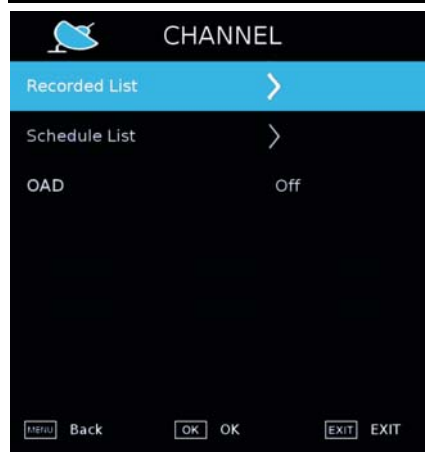
Пожалуйста, обратитесь к реальному изображению ТВ.



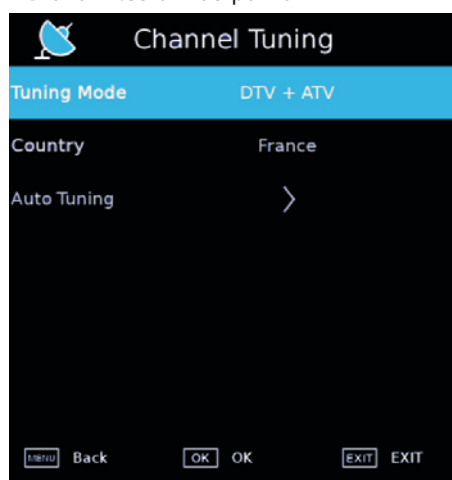
КАНАЛ

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора: DVB Antenna/ Auto Tuning/Analogue Manual Tuning/Digital Manual Tuning/Channel Edit/Signal Information/CI information/ Record List/Schedule List /OAD.

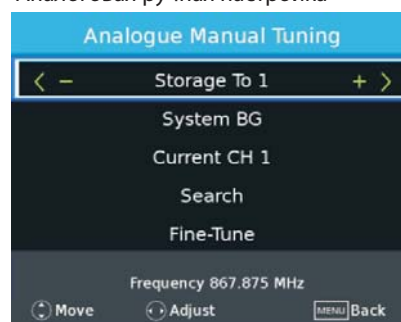
Нажмите **OK/ 【◀】 / 【▶】** для ввода.



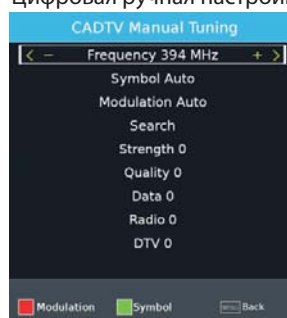
Автоматическая настройка



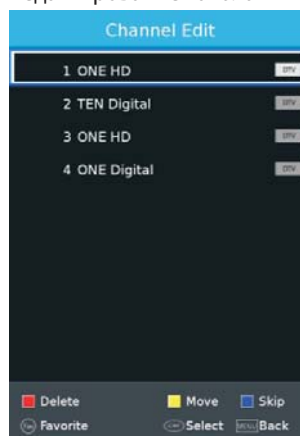
Аналоговая ручная настройка



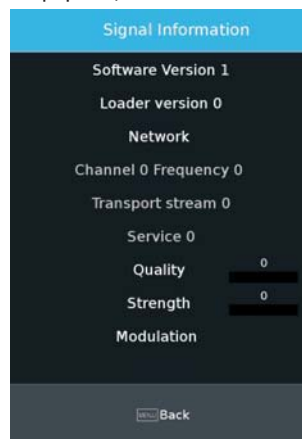
Цифровая ручная настройка



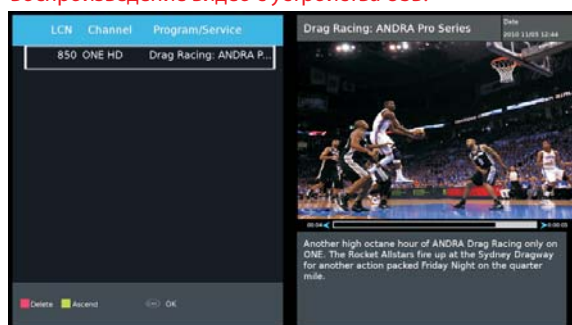
Редактирование канала



Информация о сигнале



Перечень устройств записи
Воспроизведение видео с устройства USB.

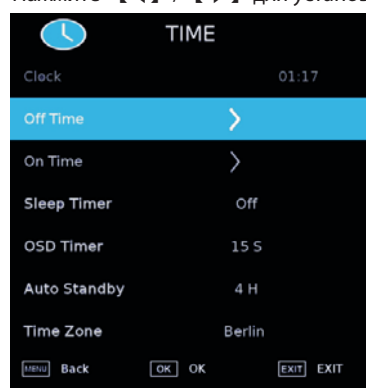


Schedule List

Time	Date	Programme Title	Channel Name
01:17	01 Jan		

ВРЕМЯ

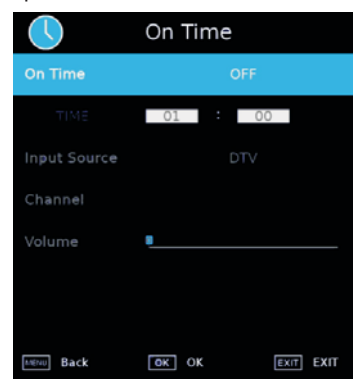
Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора: Off Time/On Time/
Sleep Timer/OSD Timer/Auto Standby/Time Zone.
Нажмите **【◀】 / 【▶】** для установки.



Время в состоянии «выключено»



Время в состоянии «включено»



Таймер ночного режима

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора таймера ночного режима, Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора.
(Дополнительно: off, 15min, 30min, 45min, 60min, 90min, 120min, 240min). OSD таймер

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора OSD таймера, Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора. (Дополнительно: off, 5s, 10s, 15s, 20s, 25s, 60s).

Автоматический режим ожидания

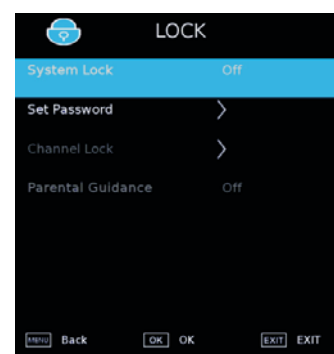
Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора автом. режима ожидания, нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора.
(Дополнительно: Off, 3H, 4H, 5H).

Временная зона

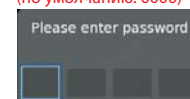
Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора временной зоны, нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора.

БЛОКИРОВКА

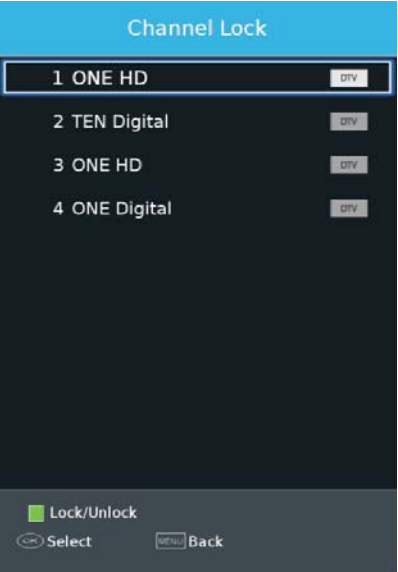
Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора: System/Hotel Lock/
Set Password/Channel Lock/Parental Guidance Нажмите **【◀】 / 【▶】** для установки.



Установите пароль
(по умолчанию: 0000)



Блокировка канала

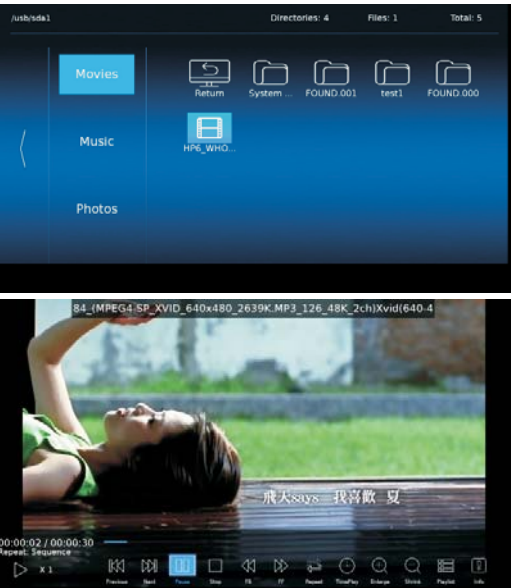


Родительский контроль
Некоторые программы могут быть только для взрослых; с помощью функции Родительского контроля, родители могут автоматически заблокировать неподходящие программы. Нажмите ▼ / ▲ для выбора функции Родительского контроля. Нажмите ▼ / ▲ для выбора Выкл., 4, 5, 6, 7... 18 (возраст ребенка)

SMART MEDIA

Нажмите кнопку **【HOME】** и выберите Мультимедиа в APPLICATIONS (приложения).

Фильмы



Воспроизведение предыдущего фильма.



Воспроизведение следующего фильма.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Перемотка фильма назад.



Перемотка фильма вперед.



Повторное воспроизведение фильма.



Установка времени воспроизведения.



Увеличение изображения фильма.



Сжатие изображения фильма.

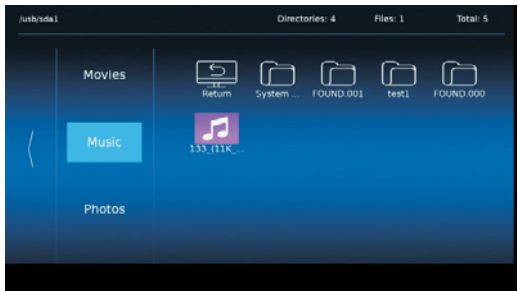


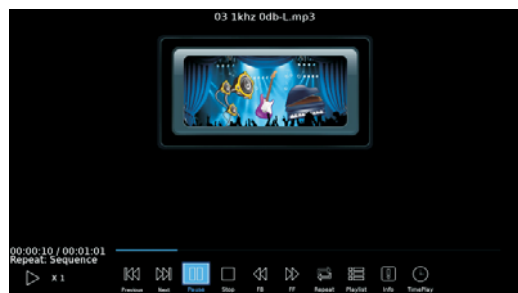
Отображение перечня всех фильмов.



Отображение информации о фильме.

Музыка





Воспроизведение предыдущего трека.



Воспроизведение следующего трека.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Перемотка музыки назад.



Перемотка музыки вперед.



Повторное воспроизведение.



Отображение перечня всех фильмов.



Отображение информации о фильме.



Установка времени воспроизведения.

Фотографии



Воспроизведение предыдущего фото.



Воспроизведение следующего фото.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Поворот по часовой стрелке.



Поворот против часовой стрелки.



Перемещение фото.



Повторное воспроизведение фотографий.



Воспроизведение фоновой музыки.

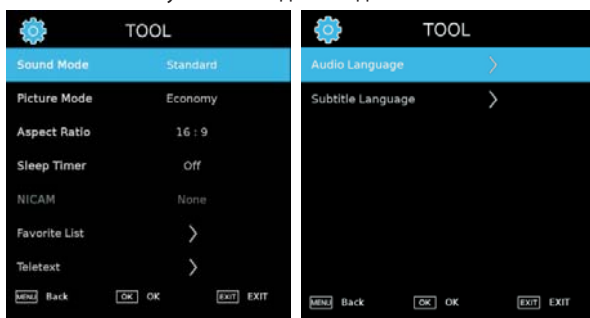
Programme Guide (Руководство по программе)

Нажмите кнопку **【GUIDE】** для входа в меню PROGRAMME GUIDE.



ИНСТРУМЕНТЫ

Нажмите кнопку **【TOOL】** для входа в меню TOOL .



Sound Mode (режим звука)

Выберите Sound Mode: стандартный / умеренный/ пользовательский/ экономичный/ быстрый.

Picture Mode (режим изображения)

Выберите Picture Mode: стандартный / музыка/ фильмы/ ночной режим/ пользовательский.

Aspect Ratio (аспектовое соотношение)

Выберите Aspect Ratio: 16:9/4:3/Off .

Sleep Timer (таймер ночного времени)

Выберите Sleep Timer: Off/ 5s/ 10s/ 15s/ 20s/ 25s/ 60s .

NICAM

Выберите функцию NICAM.

Favorist List (Избранное)

Выберите режим «Избранное».

Audio Language (Язык аудио)

Выберите Audio Language.

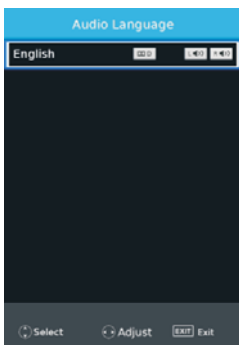
Subtitle Language (Язык субтитров)

Выберите Subtitle Language.

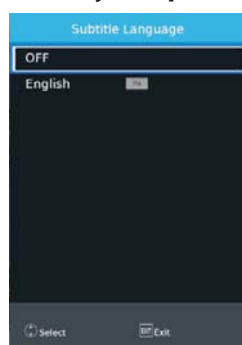
Избранное



Язык аудио





Язык субтитров



Гостиничный режим (Hotel Mode)

Нажмите кнопку меню, а затем кнопку 1,0,0,1, чтобы войти в меню режима Hotel.

Hotel Mode		Hotel Mode		Hotel Mode	
Hotel Mode	On	CH Table Import	>	USB clone to TV	>
Source Lock	>	CH Table Export	>	TV clone to USB	>
Default Source	Off	Panel key lock	Off	Hotel Logo	>
DTV Channel Type	DTV	Power lock	Off	Clear Lock	>
Default Prog	850	OSD lock	Off		
Default ...		Standby LED	Off		
Max ...		Power On Mode	Standby		

Режим Hotel

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора режима Hotel, затем нажмите **【◀】 / 【▶】** для установки Вкл. или Выкл. (Другие опции доступны, если режим Hotel включен).

Source Lock (блокировка источника)

Блокировка источника.

Default Source (источник по умолчанию)

Мы можем установить источник по умолчанию в этой записи. Выберите "Default Source" и нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора другого источника.

Тип канала DTV

Если DTV является источником по умолчанию, данная запись является действительной, вы можете выбрать DTV/RADIO/DATA.

Default Prog

Если DTV или ATV является источником по умолчанию и имеет каналы, данная запись является действительной – установите канал по умолчанию.

Default Volume (громкость по умолчанию)

Мы можем задать этот параметр, чтобы определить громкость по умолчанию в режиме hotel.

Max Volume (макс. громкость)

Мы можем задать этот параметр, чтобы определить макс. громкость в режиме hote.

CH Table Import

Импорт таблицы программы с USB.

CH Table Output

Импорт таблицы программы на USB.

Блокировка кнопок

Для блокировки кнопок, выберите ON/OFF. Блокировка подачи питания

Для блокировки подачи питания, выберите ON/OFF. OSD блокировка

Для блокировки функции OSD, выберите ON/OFF. Индикатор режима ожидания

Выберите ON/OFF. Режим подачи питания

Выберите ON/OFF. Перемещение с USB на ТВ





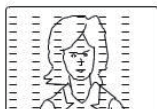







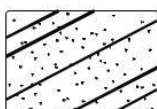





Перемещение программы с USB на ТВ. Перемещение с ТВ на USB

Перемещение программы с ТВ на USB. Hotel logo (логотип гостиницы)

Отображение логотипа гостиницы с USB устройства. Отмена блокировки

Очистка настроек блокировки.

Поиск и устранение неполадок

Признак наличия проблемы		Решение проблемы
Изображение	Звук	
 Шумы	 Шумы	Проверьте положение антенны, ее направление или подсоединение
 Дублированное изображение	 Нормальный звук	Проверьте положение антенны, ее направление или подсоединение
 Интерференция	 Шумы	Помехи от электронного оборудования, автомобиля или мотоцикла, от флуоресцентных ламп
 Нормальное изображение	 Без звука	Проблема с громкостью (включен режим «без звука», отошел аудиокабель или неверно подключена аудиосистема)
 Отсутствует	 Нет звука	Вставьте сетевой шнур. Включите питание. Настройте контрастность и яркость изображения и громкость звука. Нажмите кнопку режима ожидания на пульте дистанционного управления для проверки
 Нет цвета	 Нормальный звук	Настройте цвет.
 Изображение разорвано	 Нормальный или приглушенный звук	Перенастройте канал.
 Нет цвета	 Шумы	Проблемы с телесистемой.
 Черная полоса сверху и снизу	 Нормальный звук	Измените формат картины, чтобы увеличить изображение

Поиск и устранение неполадок

Мой телевизор не отображает картинку на моем ноутбуке/ПК при подключении.

Большинство ПК и ноутбуков при подключении к VGA-разъему (синий 15-контактный разъем на вашем ПК или ноутбуке) требуют нажатия некоторых кнопок на клавиатуре, чтобы получить изображение на экране телевизора или другом внешнем дисплее. Это, как правило, F7 (для техники Dell), F4 (для HP/Samsung) или F5 (для Toshiba). На ноутбуках вы должны нажать клавишу Fn одновременно с клавишей F.

Я подключил свой компьютер/ноутбук к телевизору и получил изображение, однако звука нет. Почему?

Кабель VGA передает только видеoinформацию или изображение. Вам необходимо подключить отдельный кабель к гнезду наушников (разъем 3,5 мм) на вашем ПК/ноутбуке к гнезду 3,5 мм (PC Audio IN) на телевизоре. Также вам следует выбрать пункт «ПК» с помощью кнопки Source на пульте дистанционного управления. В качестве альтернативы подключите ваш ПК/ноутбук с помощью кабеля HDMI, если ваш ПК/ноутбук имеет разъем HDMI. HDMI транслирует одновременно аудио- и видеоинтерфейс.

При переключении каналов изображение не изменяет размер автоматически.

Убедитесь, что для разрешения установлено значение «Авто» на всех входах: ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 и т. д. Чтобы установить соотношение сторон (Авто, 4:3 или 16:9), нажмите кнопку Source с ATV и повторите для всех входных источников ATV, DTV, SCART, HDMI 1 и 2, поскольку каждый входной источник контролируется отдельно. Нажмите кнопку «МЕНЮ». Нажмите стрелку вправо, чтобы получить доступ к подменю «Изображения». Нажмите стрелку вниз для выбора разрешения. Выберите «Авто». Нажмите «Выход». Повторите эти действия для всех входных источников.

Я только что подключил DVD-плеер или другое оборудование к моему телевизору, и оно не работает.

Это применимо к любому элементу оборудования, подключенному к телевизору

1. Выключите телевизор и DVD-проигрыватель (извлеките вилки из розеток электросети, не оставляйте режим ожидания).
2. Выключите все оборудование, подключенное к разъему SCART.
3. Отключите SCART-штекер от телевизора.
4. Вставьте вилку и включите телевизор.
5. Подключите и включите DVD-плеер.
6. Выберите HDMI в меню источников.
7. Нажмите воспроизведение на DVD-плеере и убедитесь, что фильм воспроизводится нормально.

ПРИМЕЧАНИЕ: гнездо SCART имеет приоритет над HDMI. Важно, чтобы оборудование, подключенное к разъему SCART на телевизоре, было именно выключено (не оставлено в режиме ожидания). Выполните вышеозначенные шаги. Если после их выполнения DVD-плеер работает, значит, телевизор в порядке (возможно, HDMI-разъемы были удалены и подключены обратно на включенном телевизоре). Никогда не удаляйте и не подключайте кабели HDMI или любое цифровое оборудование при включенном оборудовании. Всегда полностью выключайте все оборудование при отключении или подключении любого цифрового оборудования.

Устранение неисправностей цифрового телевизора: проблемы и возможные пути их решения

Изображение разбивается на пиксели

Типичным примером проблемы с приемом сигнала является **разделение на пиксели** (пикселизация) или **замораживание**. Иногда появляются **щелчки или скрипы**, или **звук пропадает**, или **нет приема**.

Ваша картинка может превратиться в пиксели из-за цифрового сбрасывания видеосигнала. Сброс сигнала может возникать в силу различных проблем: из-за слабого сигнала (см. о телевизионных антеннах ниже), из-за слабого сигнального кабеля (если используется кабельное соединение). Если проблема в слабом сигнале, необходимо использовать усилитель сигнала. Кабельный техник может помочь вам установить встроенный усилитель или предусилитель. Это позволит повысить уровень сигнала и устранить проблему пикселизации.

Если телевизионный сигнал поступает со спутника, проверьте вашу спутниковую антенну: не сдвинулась ли она от сильного ветра, не блокируется ли сигнал деревьями. В последнем случае качество телевизионного сигнала может изменяться, если дерево перекрывает спутниковую антенну и если спутник находится за ветками или листвой.

Отсутствующие каналы

Вы можете обнаружить **отсутствующие каналы** или получать каналы из неправильного региона. Иногда **интерактивные услуги (красная кнопка) не работают**. Это, как правило, вызвано слабым сигналом, см. о телевизионных антеннах ниже.

Телевизионные антенны

Цифровое наземное телевидение (Freeview) поступает к телевизору через антенну. Старая антенна, подходящая для аналогового телевидения, может не очень хорошо работать с цифровыми устройствами и поэтому, возможно, нуждается в обновлении. Если вы принимаете некоторые (но не все) цифровые каналы на DTV (Freeview) — например, вы принимаете BBC1, BBC2, Channel 4, но не ITV или 5-й канал — это, как правило, вызвано тем, что ваша антенна является узкополосной. В этом случае ее следует заменить широкополосной антенной.

Дефектные провода и кабели

Проверьте ваш телевизор. Правильно ли подключены выводы в задней части телевизора — к сети электропитания, антенне, телевизионной приставке, видео- или DVD-плееру, рекордеру? С течением времени кабели SCART могут отходить от разъема и могут стать причиной проблем со звуком и изображением. Звук может не идти из правой или левой колонки (а также полностью), цвета могут стать блеклыми, может появиться шум изображения. Сильно прижмите SCART-штекеры к разъему, это должно решить проблему.

HDMI-разъемы должны быть вставлены плотно; контакт осуществляется только на самом краю штекера. Как правило, черная пластиковая часть штекера HDMI должна быть очень близко расположена (почти прикасаться) к корпусу телевизора или компонента.

При подключении любых кабелей HDMI могут возникнуть проблемы, если кабели HDMI подключены к работающему телевизору или другому оборудованию. Всегда вначале выключайте как телевизор, так подключаемый компонент. Если вы проверили вилки и розетки, выключите телевизор и все, что вы включили (не оставляя их в режиме ожидания), а затем включите их снова.

Я подключил свой компьютер к телевизору. Нет звука.

Если подключить компьютер или ноутбук к телевизору с помощью кабеля VGA (15-контактный разъем Sub D), звука не будет. Вам нужно подключить отдельный аудиокабель к телевизору с персонального компьютера или ноутбука.

Неестественные цвета и оттенки

Неестественные оттенки и другие цвета могут быть проблемой даже нового HDTV. Это связано с настройками ТВ-изображения, которые оптимизированы для трансляции в магазинах. Устранить это можно, изменив режим изображения на естественный в меню настройки изображения. Для большей точности попробуйте вручную отрегулировать настройки цвета, контрастности и яркости в меню настройки изображения.

Белые контуры

Белые контуры вокруг объектов и людей, как правило, появляются, если установлена слишком большая резкость или если ваш телевизор использует технологии улучшения обработки краев изображения. Перейдите в меню настройки изображения и регулируйте резкость до тех пор, пока белый контур не исчезнет. Если включен параметр улучшения краев изображения, попробуйте отключить его с помощью сервисного меню.

Прерывистый видеоряд

Иногда видеоряд может стать прерывистым. Когда это произойдет, проверьте, достаточно ли силен сигнал. Если сигнал сильный, проблема исходит от оператора кабельного телевидения. Если уровень сигнала слабый, попробуйте повысить уровень сигнала с помощью усилителя.

Изображение не заполняет экран

При подключении ПК или ноутбука к телевизору изображение может заполнить экран не полностью. Проверьте настройки экрана на вашем компьютере или ноутбуке (Windows> Пуск> Панель управления> Оформление и персонализация> Настройки дисплея) и выберите наилучшее разрешение. На экране телевизора выберите: Меню ТВ> Фото> Настройки, а затем попробуйте AUTO, Zoom1 или Zoom2 для лучшего отображения.

Подключение по USB

Соединение USB будет работать с *.jpg (фото) и *.mp3 (музыка) файлами. Обратите внимание, что телевизор не распознает Apple iPhone или iPod, подключенные к разъему USB на телевизоре. Телевизор может воспроизводить другие файлы, но в силу существования множества различных форматов файлов нет никакой гарантии, что любой формат файлов будет работать.

Спецификация

Цифровой СИД ЖК-телевизор 43" FULL HD 1080P

Качество телевизионного изображения:	FULL HD Интегрированная цифровая технология обработки изображения Размер экрана: 109 см Разрешение 1920x1080 пикселей, 50 Гц.
DTV Тюнер Декодер	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM модуляция MPEG2, MPEG4, H.265
Подключение:	3 разъема HDMI Компонентный видео разъем./AV. 2 USB-порта. 1 SCART / ПК VGA разъем 1 LAN порт; 1 оптический порт. 1 порт для наушников. Поддерживаемые системы: PAL + SECAM Номер канала запоминания: 1000 (DTV), 100 (ATV) TV (RF): 75Ω Дисбаланс AV Video-вход: 75Ω, 1V-P, RCA AV Audio-вход: 20KΩ, 500mV RMS YPbPr / HDMI Видеовход: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Качество звука:	NICAM стерео звуковая система. 2 x 8 Вт RMS выходная мощность.
Энергопотребление в режиме ожидания	≤0.50 Вт
Цифровые функции:	Цифровой интерактивный телетекст Субтитры цифрового телевизионного вещания (DVB) Автонастройка каналов. Телегид по текущим и будущим программам. Электронная телепрограмма на 7 дней (EPG). Совместимо с предоплатным телевидением. CI-слот для раскодирования предоплатных каналов
Дополнительные функции:	UHF / VHF-тюнер, таймер сна; Родительский контроль; Изображение и текста Пульт дистанционного управления - требуется батарейки 2 x AAA (в комплекте). Кронштейн VESA

* Часть спецификаций этого телевизора приведены только для справки. Могут вноситься изменения, так как технология производства постоянно обновляется.
Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Мазмұны

Қауіпсіздік бойынша ескертулер

Қош келдіңіз!.....	2
Маңызды ақпарат.....	2
Қауіпсіздік бойынша нұсқаулар.....	3
Ескертулер мен сақтану шаралары.....	4

Кіріспе

Негізгі параметрлер.....	5
Тіреуішті монтаждау бойынша нұсқаулық.....	7
Қабырға монтажі бойынша нұсқаулық.....	8
Алдыңғы басқару панелі.....	9
Артқы / бүйірлік ажыратқыштар.....	9

Наіег теледидарына қосу.....	10
------------------------------	----

Жалпы интерфейс.....	12
----------------------	----

Қашықтан басқару

Қашықтан басқару.....	13
Телемәтін	14

Пайдалану

Бастапқы орнату.....	15
БАС ЭКРАН.....	15
ТВ ТЕҢШЕЛІМДЕРІ.....	16
КЕСКІН.....	16
ДЫБЫС.....	16
ЖЕЛІ.....	17
ТЕҢШЕЛІМ..	17
HDMI СЕС.....	18
HDMI-порт теңшелімдері.....	18
АРНА.....	19
УАҚЫТ	20
ҚҰРСАУЛАУ...	20

SMART MEDIA	21
-------------------	----

Кино.....	21
-----------	----

Музыка.....	21
-------------	----

Фото.....	22
-----------	----

Телебағдарлама.....	23
---------------------	----

Қонақ үй режимі.....	24
----------------------	----

Ақауларды іздеу және жою

Ақауларды іздеу және жою.....	25
-------------------------------	----

Маманданымдар

Маманданым.....	28
-----------------	----

Қауіпсіздік бойынша сақтандырулар

ҚОШ КЕЛДІҢІЗ!

43" LED СК-теледидарын сатып алғаныңызға рахмет. Бұл нұсқаулық сізге теледидарыңызды теңшеуге және пайдалана бастауға көмектеседі.

Орам ішіндегісін төмендегі тізім бойынша тексеріңіз

Цифрлық ЖДИ СК-теледидар 43" FULL HD 1080P

Қашықтан басқару

AAA батареялар x2

YPbPr кабелі

AV кабелі

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Тез бастауға арналған нұсқаулық

Тіреуіш

Енді сіз кірісе аласыз!

МАҢЫЗДЫ АҚПАРАТ

ҚҰРЫЛҒЫНЫ ПАЙДАЛАНУДЫ БАСТАҒАНҒА ДЕЙІН БАРЛЫҚ НҰСҚАУЛЫҚТЫ МҰҚИЯТ ОҚЫҢЫЗ ЖӘНЕ ОНЫ ОДАН ӨРІ ПАЙДАЛАНУ ҮШІН САҚТАҢЫЗ.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



АБАЙЛАҢЫЗ

ЭЛЕКТР ТОҚ СОҒУ ҚАУПІН АЗАЙТУ ҮШІН ҚАҚПАҚТЫ (НЕМЕСЕ АРТҚЫ БӨЛІКТІ) АШПАҢЫЗ. ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫДАН ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУДІ ҚАЖЕТ ЕТЕТІН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. ҚИЫНДЫҚТАР БОЛҒАН ЖАҒДАЙДА КЛИЕНТТЕРДІ ҚОЛДАУ ЖЕЛІСІНІҢ НӨМІРІНЕ ХАБАРЛАСЫҢЫЗ. ҮШ БҰРЫШТАҒЫ НАЙЗАҒАЙ: БҰЛ БЕЛГІ ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ІШІНДЕ ЖОҒАРЫ КЕРНЕУ БАР ЕКЕНДІГІН БІЛДІРЕДІ. ҚҰРЫЛҒЫНЫҢ ІШКІ БӨЛШЕКТЕРІНЕ ҚАНДАЙ ДА БІР БАЙЛАНЫС АДАМ ӨМІРІ ҮШІН ҚАУІПТІ. ҮШБҰРЫШТЫҢ ІШІНДЕГІ ЛЕП БЕЛГІСІ: БҰЛ БЕЛГІ ОСЫ ӨНІМНІҢ ЖҰМЫСЫ МЕН ҚЫЗМЕТІ БОЙЫНША МАҢЫЗДЫ НҰСҚАУЛАР БАРЫН ЕСКЕРТЕДІ.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: ЭЛЕКТР ТОҚ СОҒУ ҚАУПІН НЕМЕСЕ ӨРТ ҚАУПІН ТУЫНДАУЫҚТИМАЛДЫҒЫН ТӨМЕНДЕТУ ҮШІН ТЕЛЕДИДАРДЫ ЫЛҒАЛ ОРЫНДАРҒА ЖАҚЫН

ЖЕРГЕ ҚОЙМАҢЫЗ. СК-ЭКРАНДА СЫЗАТ ҚАЛДЫРУЫ НЕМЕСЕ ОНЫ ЗАҚЫМДАУЫ МҰМКІН ҚАНДАЙ ДА БІР АБРАЗІВТІ ТАЗАЛАУ ҚҰРАЛДАРЫН ПАЙДАЛАНБАҢЫЗ.



ЕСКЕРТУ: ҚҰРЫЛҒЫҒА ӨЗДІГІНЕН ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУГЕ БОЛМАЙДЫ ЖӘНЕ ЖАРАҚАТ АЛУҒА НЕМЕСЕ ОНЫҢ ЗАҚЫМДАЛУЫНА ӨКЕЛУІ МҰМКІН. СЕРВИСТІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУДІҢ БАРЛЫҚ СҰРАҚТАРЫ БОЙЫНША КЛИЕНТТЕРДІ ҚОЛДАУ ЖЕЛІСІНІҢ НӨМІРІНЕ ХАБАРЛАСЫҢЫЗ.

Қауіпсіздік бойынша нұсқаулар

ЕСКЕРТУ: электр тоғы соғу қаупін азайту үшін қақпақты ашпаңыз немесе артқы бөлікті ашпаңыз. Құрылғының ішінде пайдаланушыдан қызмет көрсетуді қажет ететін бөлшектер жоқ. Құрылғыға сервистік қызмет көрсетуді тек білікті қызметкер ғана орындайды.

Өрттің туындауының немесе электр тоғымен зақымдалу қаупінің алдын алу үшін құрылғыны жаңбыр немесе ылғалдан қорғаңыз.

Құрылғының сумен жанасуына (тамшы немесе шашырау) жол бермеңіз. Бұйымға суы бар заттарды қоймаңыз.

Құрылғыға тікелей күн сәулелері мен жылу көздерінің, мысалы радиаторлардың, пештердің әсер етуіне жол бермеңіз.

Желдеткіш тесіктерді жабуға тыйым салынады. Құрылғының корпусындағы ажыратқыштар мен тесіктер оны желдету үшін арналған. Құрылғыны жастыққа, диванға немесе басқа да ұқсас беттерге орналастырғанда да, оның желдеткіш тесіктерін блоктауға болмайды.

Құрылғыны тұрақсыз арбалардың, тіреуіштердің, штативтердің, кронштейндердің немесе үстелдердің бетіне орналастыруға болмайды. Бұл құрылғының құлауына әкелуі мүмкін, нәтижесінде оның зақымдалу немесе жарақаттауы мүмкін.

Панель немесе корпусқа ешқашан ауыр немесе үшкір заттар қоймаңыз.

Құрылғыны пайдаланбаған кездерде баудың айырын желіден ажыратып қойған жөн. Батареяны жою қоршаған ортаны қорғау талаптарына сәйкес болуы керек.

ЕСКЕРТУ: Құрылғының көлбеу күйінен туындайтын жарақаттардың алдын алу үшін құрылғының үнемі үстел бетінде көлденең күйде толық тұрғанын ылғи тексеріп тұрыңыз.

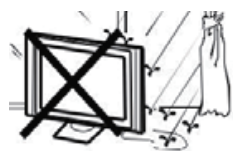
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: Электростатика әсерінен құрылғы дұрыс жұмыс істемеуі және пайдаланушылық қайта жүктеуге зәру болуы мүмкін.

ЕСКЕРТУЛЕР МЕН САҚТАНДЫРУЛАР



Ескерту

Осы теледидар қабылдағышы жұмыс істегенде жоғары кернеу пайдаланылады. Теледидардың артқы корпус бөлігін шешпеңіз. Кез келген қызмет түрі бойынша білікті жөндеу-техникалық персоналға жолығыңыз.



Ескерту

Өрттің немесе электр тоқ соғу қаупінің алдын алу үшін телевизиялық қабылдағышты жаңбырдан немесе ылғалдан қорғаңыз.



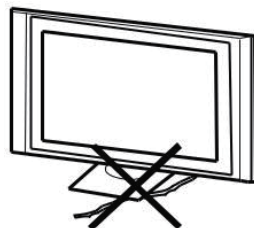
Ескерту

Теледидар корпусындағы саңылауларға немесе тесіктерге заттарды түсірмеңіз және тықпаңыз. Теледидар қабылдағышына сұйықтықтарды ешқашан құймаңыз.



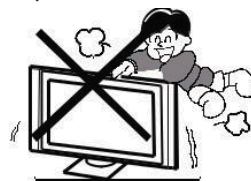
Назар аударыңыз

Артқы қақпақтағы желдету тесіктерін жаппаңыз. Электр бөлшектері жаңылыстарының алдын алу үшін қажетті желдетілуі керек.



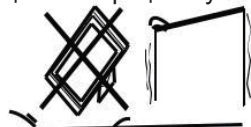
Назар аударыңыз

Қоректендіру бауының теледидар қабылдағыш астында қысылуына жол бермеңіз.



Назар аударыңыз

Теледидардың үстіне ешқашан тұрмаңыз және сүйенбеңіз және қатты соққыға ұшыратпаңыз. Балалардың қауіпсіздігі туралы есте сақтаңыз. Теледидар құласа, қатты жарақаттауы мүмкін.



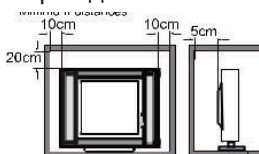
Назар аударыңыз

Бұйымды тұрақсыз арба, тіреу немесе үстелдің үстіне қоймаңыз. Теледидар құласа, қатты жарақаттануыңыз немесе теледидар зақымдануы мүмкін.



Назар аударыңыз

Теледидар қабылдағышы ұзақ уақыт кезеңі барысында пайдаланбаса, қоректену бауын айнаымалы тоқ желісінен ажыратуға кеңес беріледі.



Назар аударыңыз

Егер теледидар қуысқа немесе ұқсас бөлімге енгізілсе, ең аз аралықты сақтау керек. Жылу жиналса, теледидарыңыздың қызмет ету мерзімі қысқарады және қауіп болуы мүмкін.

Кіріспе

АБАЙ БОЛЫҢЫЗ!

Теледидардың ішіндегі қандай да бір компоненттердің құрылымына тиісуге, сонымен қатар осы нұсқаулықта сипатталмаған кез келген теңшеулерді басқару құралдарына тиісуге қатаң тыйым салынады. Барлық LED-теледидарлар жоғары вольтты электрлік құрал болып табылады.

Экран немесе корпусы шаң немесе су тамшыларынан, оның кез келген түймешігі немесе ажыратқышын тазартқанда, қорек көзі кабелін розеткадан ажырату қажет. Теледидарды қылшық қалтырмайтын, жұмсақ таза матамен сүртіңіз.

Найзаған кезінде теледидардың немесе оған қосылған кез келген құрылғылардың зақымдалуының алдын алу үшін, қорек көзі кабелін және сыртқы антеннаны / антеннаның кабелін ұяшықтардан ажыратыңыз. Осы теледидарды кез келген жөндеуді білікті телешебер орындауы қажет.

Негізгі функциялар

- ① Теледидар, дисплей ретінде пайдалану;
- ② Асқан ашықтық, кең шолу бұрышы;
- ③ ҚОЛДАУ РЕЖИМИ Интерфейс
- ④ NICAM;
- ⑤ Хабар таратуды уақыт бойынша ысыру;

Негізгі параметрлер

Панель	43"
ТВ жүйесі	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L , DVB-T, DVB-C,DVB-T2
Бейнесигнал жүйесі	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.265
Араның есте сақтау арқылы нөмірі	1000 (DTV), 100 (ATV)
Кіріс кернеу	AC 100 -240 V 50/60 Гц
Тұтынылатын қуат	78 Вт
Күту режимінде қуат тұтыну	≤0.50 Вт
Аудионың шығыс қуаты (THD≤7%)	2x8 Вт
Кіріс сигнал	Analog RGB(PC) x1; PC audio x1 HDMI x 3 AV вход x 1; SCART Input x 1 LAN вход x 1 YPbPr вход x 1 CI x 1 USB x 2 RF Co-Ax x 1
Шығыс сигнал	Құлақаспап x 1 SCART шығу x1 Оптикалық шығу x 1
Көлденең жаю (ТВ желі)	Композитті бейне кіріс > = 350 YPbPr > = 400

ОРНАТУ

Теледидарды бөлмеде жарық тікелей экранға түспейтін бөлмеде орналастырған жөн.

Экрандағы суреттің толық күңгірттенуі немесе шағылысуы көзге қатты күш түсуіне әкелуі мүмкін. Ыңғайлы көру үшін жұмсақ тік емес жарық ұсынылады.

Корпус пен қабырға арасында компоненттердің жеткілікті желденуін қамтамасыз ету үшін жеткілікті орын қалдыру қажет.

Теледидар корпусының зақымдалуы немесе уақытынан бұрын істен шығуының алдын алу үшін теледидардың шамадан тыс жылы орында орнатуға жол бермеңіз.

Теледидарды пайдаланғанда оның желдеткіш тесіктерін жаппаңыз.

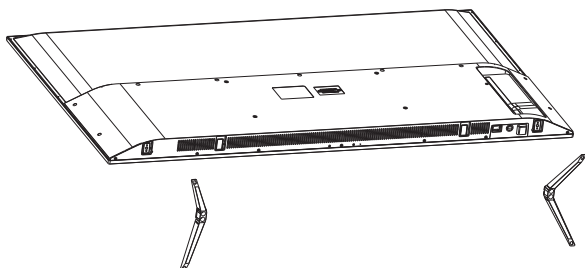
HDMI

ҚОЛДАУ РЕЖИМІ

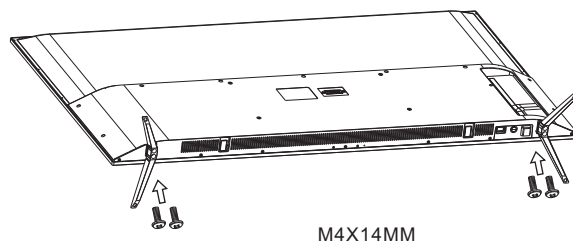
	АЖЫРАТЫМДЫЛ ЫҚ	Жаюд. тік. жиіл. (Гц)	Жаюд. көл. жиіл. (кГц)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.4

Тіреуді құру бойынша нұсқаулық

1. Теледидардың бүйір жағын платформаға қойыңыз да, тіреуіштердегі бұрандаларға арналған саңылаулар дұрыс саңылауларға сәйкес келуі үшін екі тіреуішті теледидарға салыңыз.



2. Жинақты аяқтап, әр жағынан бір-бірден, бұрандаларды артқы қақпақтың төменгі жағына бекітіңіз.



🔧 МОНТАЖДАУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛАР

Бөлмеде экранға жарық тікелей түспейтін орынға орналастырған жөн. Экраннан суреттің толық күңгірттенуі немесе шағылысуы көзге қатты күш түсуіне әкелуі мүмкін. Ыңғайлы көру үшін жұмсақ тік емес жарық ұсынылады.

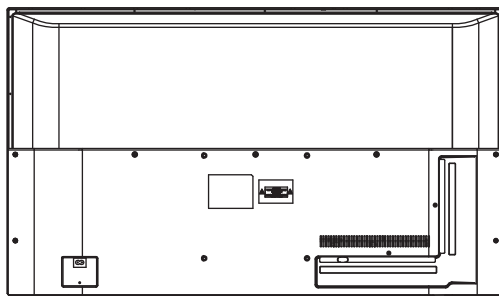
Желдетуді қамтамасыз ету үшін теледидар мен қабырға арасында жеткілікті орын қалдырыңыз. Теледидарды тіреуіштің үстінде бұрмаңыз.

*Теледидар корпусының зақымдалуы немесе уақытынан бұрын істен шығуының алдын алу үшін теледидардың шамадан тыс жылы орында орнатуға жол бермеңіз.

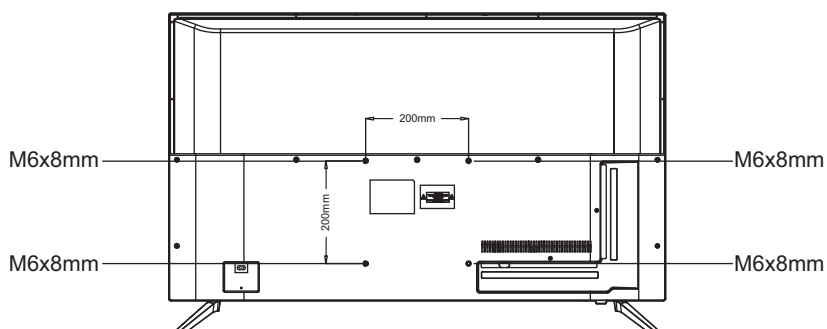
ҚАБЫРҒАҒА БЕКІТУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛАР

Бұл теледидарды қабырғаға келесідей бекітуге болады:

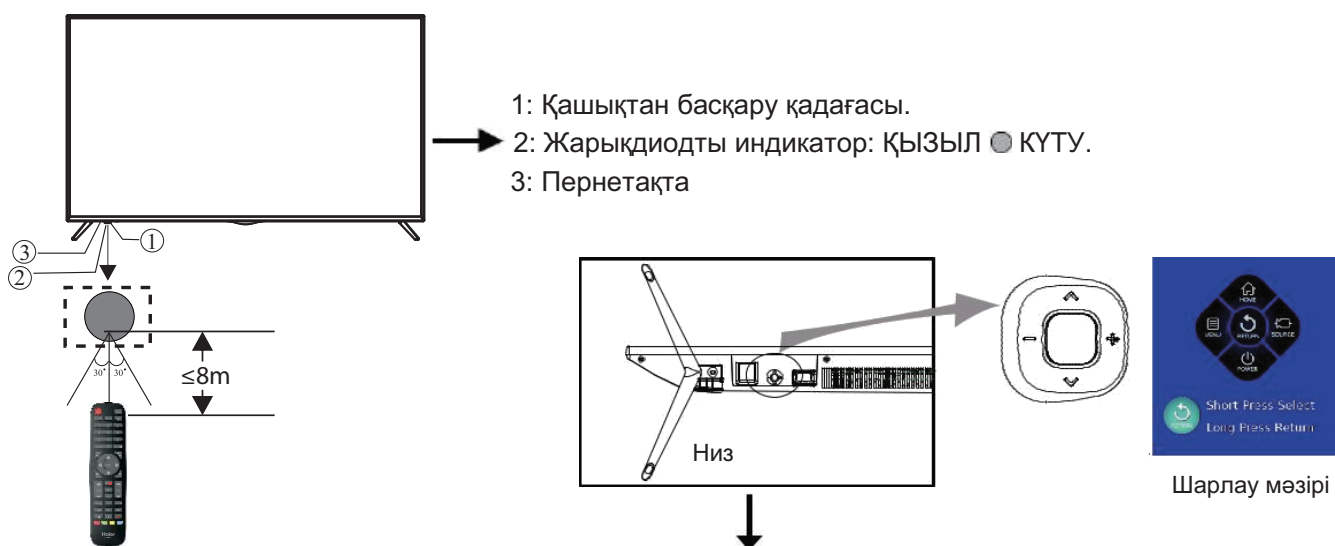
1. ЖДИ СК-теледидарды қатты бетке орналастырыңыз. Экранның зақымдалуының алдын алу үшін экранның алдыңғы жағын жұмсақ материалмен жабу қажет.



2. Тіреудің жиынтығына кірмейтін төрт бұранданың көмегімен теледидардың артқы жағындағы VESA стандарты бойына төрт тесікке бұрандаларды бұрай отырып, теледидарды қабырғалық бекітуге арналған кронштейнде бекітіңіз.

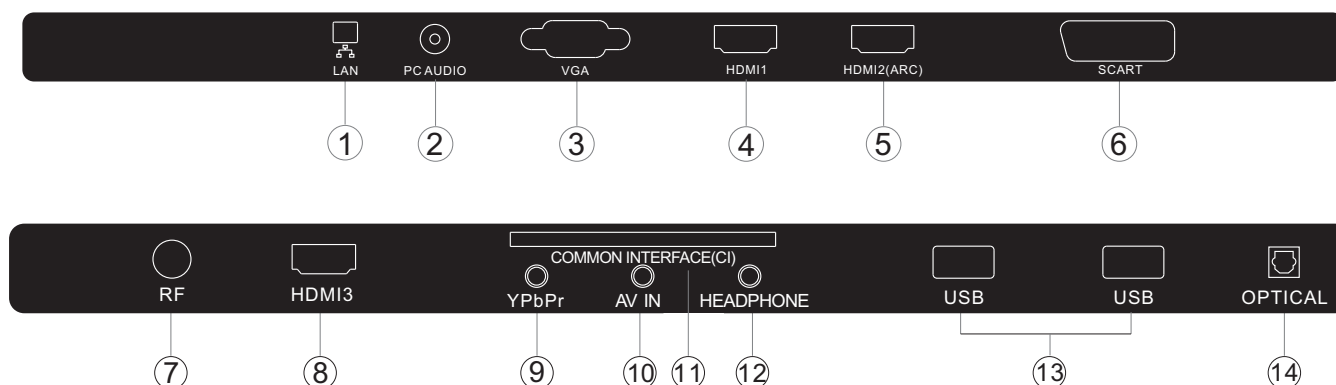


Алдыңғы басқару панелі



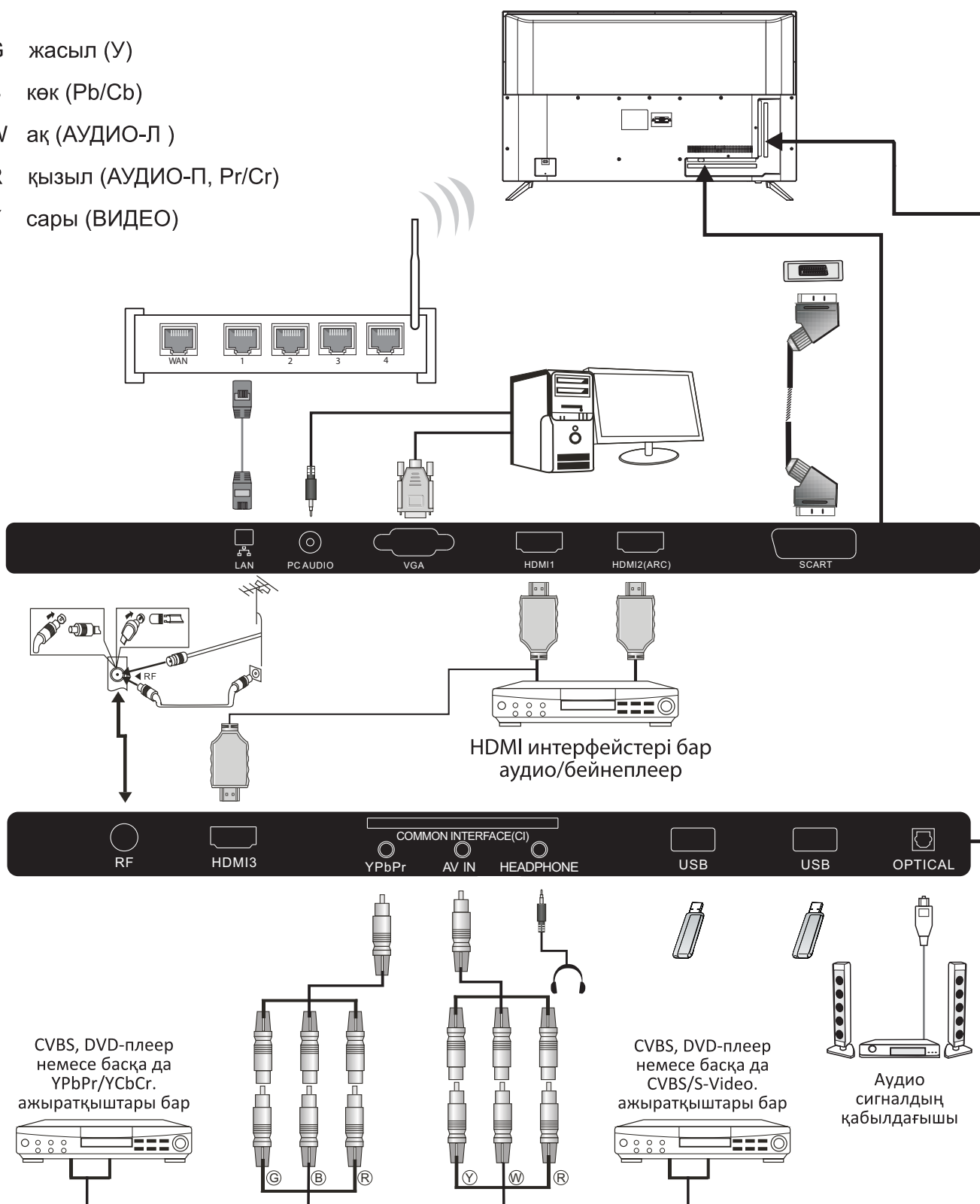
ТВ күйі	Орташа түймешік	Жоғары / төмен	Солға / оңға
Кескін жоқ	Шарлау мәзірін ашыңыз	Балама және цифрлық ТВ арнасын қосу және өшіру.	Аудио ойнату болмаған жағдайда басқару қаттылығын / төмен басыңыз.
Шарлау мәзірінің күйі (Егер бұл үлгінің тиісті функциялары болмаса, белгі сұр болады) *	Шарлау мәзірін ашу үшін басыңыз, мәзірді жабу үшін тағы бір рет басыңыз. Егер ешқандай әрекет шықпаса, мәзір автоматты түрде 5 секундтан кейін жоғалады.	Үй парағына, күту режиміне кіру үшін басыңыз, Тиісті түймешікті басыңыз, функцияның табысты жұмысынан белгі беретін бөлектеу белгісі жанады	Кіріс сигналының көзі мәзіріне кіру үшін басыңыз, Тиісті түймешікті басыңыз, функцияның табысты жұмысынан белгі беретін бөлектеу белгісі жанады
Мәзір, Үйге, немесе ТВ-гі бағдарлама күйі	Бекіту үшін қысқа басу, қашықтан басқару пультіңдегі бекіту пернесіне тең. Оралу үшін ұзақ басу қашықтан басқару пультіңдегі оралу пернесіне тең.	Түймешіктер функциялары қашықтан басқару пультіңдегі жоғары / төмен пернесіне тең.	Түймешіктер функциялары қашықтан басқару пультіңдегі Оңға / Солға пернесіне тең.
күту режимінде	Қоректендіруді қосу үшін басыңыз	—	—
Бақа күйлер	Басу қашықтан басқару пультіңдегі бекіту пернесіне тең. Қалқыма теңшелімдер мәзірінде медиаплеер ойнатылымын қосып, тоқтата алады.	Түймешіктер функциялары қашықтан басқару пультіңдегі жоғары / төмен пернесіне тең.	Түймешіктер функциялары қашықтан басқару пультіңдегі Оңға / Солға пернесіне тең. Медиа бейнеойнатыш жұмысында, тез алға айналдыру функциясы мен тез артқа айналдыру функциясы.

Артқы / бүйірлік ажыратқыштар



1	LAN	Вход	8	HDMI3	Вход
2	PC AUDIO	Вход	9	YPbPr	Вход
3	VGA	Вход	10	AV IN	Вход
4	HDMI1	Вход	11	COMMON INTERFACE(CI)	Вход
5	HDMI2(ARC)	Вход	12	HEADPHONE	аналоговый аудио выход
6	SCART	Вход/выход	13	USB	Вход
7	ANT	Вход	14	OPTICAL	Выход

- G жасыл (Y)
 B көк (Pb/Cb)
 W ақ (АУДИО-Л)
 R қызыл (АУДИО-П, Pr/Cr)
 Y сары (ВИДЕО)



Подключение внешних устройств к телевизору Haier

Подключение DVD-плеера/приемника комплекта спутникового, кабельного телевидения/игровой консоли/переносного или стационарного компьютера
Предусмотрено несколько вариантов подключения DVD-плеера/приемника комплекта спутникового, кабельного телевидения/игровой консоли/переносного или стационарного компьютера к вашему телевизору.

Вариант 1 Соединение по стандарту SCART

1 Соедините кабелем типа **SCART** (не входит в комплект поставки) разъем **SCART** телевизора и DVD-плеер/приемник комплекта кабельного телевидения или игровую консоль.

2 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **SCART**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **SCART** нажатием кнопок **▼ ▲** и нажмите **OK**.

Примечание: по умолчанию телевизор использует соединение типа **SCART** при его включении.

Вариант 2 Соединение по стандарту HDMI

1 Устройство, подключаемое к телевизору, следует предварительно выключить (если оно было включено).

2 Соедините кабелем **HDMI** (не входит в комплект поставки) разъем **HDMI** телевизора и DVD-плеер или игровую консоль.

3 Включите устройство, подключенное к телевизору.

4 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **HDMI**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **HDMI** нажатием кнопок **▼ ▲**, и нажмите **OK**.

Вариант 3 Соединение по стандарту AV (желтый/белый/красный)

1 Перед подключением телевизора и подключаемое устройство должны быть выключены.

2 Соедините кабелями типа **AV** (не входят в комплект поставки) разъемы видео (желтый) и аудио (красный, белый) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т. п.

3 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **AV**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **AV** нажатием кнопок **▼ ▲**, и нажмите кнопку **OK**.

Вариант 4 Компонентное соединение (зеленый/синий/красный)+(белый/красный)

1 Перед подключением телевизора и подключаемое устройство должны быть выключены.

2 Соедините кабелями (не входят в комплект поставки) разъемы Y, Pb, Pr (зеленый, синий, красный) типа **COMPONENT IN** и разъемы L-Audio-R (белый, красный) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т.п.

3 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **COMPONENT**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **YPbPr** нажатием кнопок **▼ ▲** и нажмите **OK**.

Вариант 5 Соединение по стандарту VGA (15-контактный разъем Sub-D)

1 Соедините кабелем **VGA** (не входит в комплект поставки) разъем **VGA** телевизора и ПК/ноутбука.

2 Для выбора ПК/ноутбука, подключенного кабелем типа **VGA**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **PC** нажатием кнопок **▼ ▲** и нажмите **OK**.

Примечание: разъем **VGA** предназначен для передачи только видеосигнала. Для передачи аудиосигнала из стационарного или переносного компьютера следует соединить дополнительным кабелем аудиовыход ПК (3,5 мм) с разъемом для наушников на переносном или стационарном компьютере (3,5 мм).

Вариант 6 Соединение по стандарту USB

1 Телевизор поддерживает работу большинства USB-накопителей и ряда моделей цифровых камер.

2 Подключите **USB-накопитель** (не входит в комплект поставки) или **USB-кабель** (не входит в комплект поставки) к телевизору.

3 Для выбора **USB-устройства**, подключенного к телевизору, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **USB** нажатием кнопок **▼ ▲** и нажмите **OK**.

Примечание 1: поддерживаются только форматы файлов с расширением *.jpg и *.mp3, файлы других форматов могут не прочитаться.

Примечание 2: смартфоны Apple iPhone и плееры Apple iPod несовместимы с данной моделью телевизора.

Примечание 3: при подключении любого устройства к **USB-разъему** длина **USB-кабеля** должна быть минимальной.

Вариант 7 Гнездо для наушников

Вставьте штекер наушников в гнездо для наушников на телевизоре. Динамики телевизора будут отключены. Также при необходимости можно подключить внешние динамики.

Вариант 8 Вход LAN

Подключение телевизора к маршрутизатору через кабель локальной сети Ethernet. Предназначен для пользования недоступными на текущий момент услугами - красная кнопка, просмотр по требованию/просмотр пропущенных передач.

Вариант 9 Оптический выход

Для соединения оптического разъема телевизора с коаксиальным входным аудиоразъемом внешнего аудиоприемника используйте оптический кабель. Перед включением телевизора подключите устройства к сетевой розетке.

ЖАЛПЫ ИНТЕРФЕЙС

Жалпы интерфейстің ажыратқышы (CI) теле бағдарламаларды ақылы көру үшін және басқа да қосымша қызметтерді пайдалану үшін Smart- карта мен шартты қосылудың модулін орнату үшін (CA) арналған.

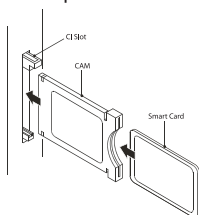
Бұл модульдер мен жазылымдар туралы анағұрлым ақпарат алу үшін жалпы интерфейс қызметтерін жеткізушіге жолығыңыз.

СД модульдер мен Smart-карталардың жинақта жеткізілмейтініне, сонымен қатар оларды қосымша жабдық ретінде ұсынатынына назар аударуыңызды сұраймыз.

Ескерту

- Модульді Common Interface ажыратқышына салар алдында теледидарды өшіру қажет.

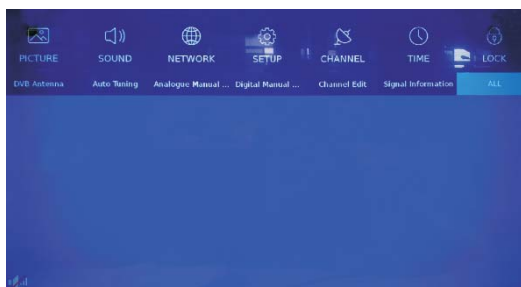
- 1 СА-модульді дұрыс орнатыңыз, артынан CI-ажыратқыштағы Smart-картаны теледидардың бүйір жағына салыңыз



- 2 Теледидар қосылған соң келесі хабар пайда болады (егер CI-модуль анықталса): Карта қосылған сәтті күтіңіз

CI Module Inserted

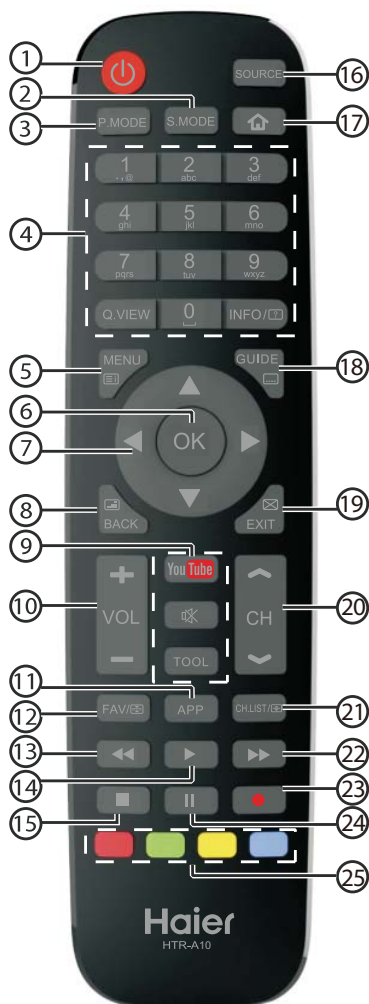
- 3 MENU пернесін және Арнаны таңдау үшін ◀▶ пернесін басыңыз, содан кейін арнаның қосалқы мәзіріне кіру үшін ▼ пернесін басыңыз. ALL таңдау үшін ◀▶ пернесін басыңыз, артынан CI information таңдау үшін OK басыңыз.



- 4 Карта мәзіріне өту үшін OK түймешігін басыңыз.
- 5 Орнату бойынша ақпаратты модульді пайдалану нұсқаулығынан қар.
- 6 Модульді алып тастаған соң экранда келесі хабар пайда болады.

CI Modules has been Removed

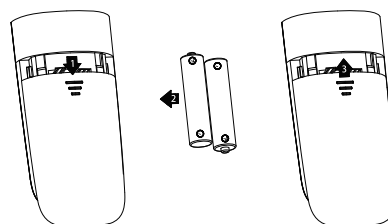
03 Қашықтан басқару пульті



	Батырма	Функция
1	(Power)	Теледидарды қосу және сөндіру.
2	S.MODE	Стерео/моно режимін таңдау.
3	P.MODE	Суреттеме режимін таңдау.
4	0-9	Құпия сөзді немесе арнаның нөмірін енгізу.
	Q.VIEW	Соңғы қараған арнаға оралу.
	INFO/□	Арна туралы ақпараттың көрсетілуі. Телемәтін режимінде: жасырын ақпараттың көрсетілуі.
5	MENU/□	Экрандық мәзірдің ашылуы. Телемәтін режимінде – мазмұн парағы (INDEX).
6	OK	Таңдауды құптау.
7	▲▼◀▶	Экрандық мәзірдегі навигация.
8	BACK/□	Алдыңғы экранға оралу. Телемәтіннің режимінде суреттің үстінен мәтіннің көрсетілу режиміне көшіріледі.

	YouTube	YouTube ашу үшін басыңыз.
9	⏸ (Mute)	Дыбысын қосу және өшіру.
	TOOL	Құралдардың контекстілік мәзірінің ашылуы.
10	VOL +/-	Дыбысын реттеу.
11	APP	Қолданбалар дүкенінің ашылуы.
12	FAV/□	Таңдаулы арналар тізімінің ашылуы. Телемәтін режимінде: парақты бекіндіру.
13	◀◀ (reverse)	Мультимедиа және уақытта сырғу (Timeshift) режимінде кері ойнату.
14	▶▶ (Play)	Мультимедиа және уақытта сырғу (Timeshift) режимінде ойнатуды бастау.
15	■ (stop)	Жазып алу және уақытта сырғу режимдерінде (REC & Timeshift) мультимедиа ойнатылуын тоқтату.
16	SOURCE	Сигнал көздерінің тізімін көрсету.
17	🏠	Үй парағының ашылуы.
18	GUIDE /□	Теледидар режимінде хабарлардың электронды бағдарламасын ашады. Телемәтіннің шағын парағына көшу.
19	EXIT/□	Экрандық мәзірді жабу. Телемәтін режимінде – мәтінді жасыру.
20	CH /□	Арнаны ауыстыру.
21	CH.LIST/□	Арналар тізімін ашады. Телемәтін режимінде суретті экранның жоғарғы, төменгі бөлігіне, немесе толық экранға шығарады.
22	▶▶ (forward)	Мультимедиа және уақытта сырғу (Timeshift) режимінде жеделдетіп алға қарай айналдырып жіберу.
23	• (REC)	Цифрлық теледидар режимінде қарағанда теледидар бағдарламасын жазып алу.
24	⏸ (Pause)	Мультимедиа және уақытта сырғу (Timeshift) режимінде ойнатуды кідіріске қою.
25	Түсті батырмалар	Бағдарламаны редакциялау: Жою, атауын өзгерту, тасымалдау, өткізіп жіберу. Хабарлардың электронды бағдарламасы: Жазып алу, еске салу, алдыңғы күн, келесі күн.

Қашықтан басқару пультіне батареялар орнықтыру



1. Батарея ұяшығының қақпағын ашыңыз.
2. Полярлығын сақтай отырып, 1,5 В AAA тип мөлшерлік екі батарея салыңыз. Батареялардың ұяшықтың ішіндегі полярлық белгілерге (+ немесе -) сәйкес орнатылғандығына көз жеткізіңіз.
3. Қақпағын қайта жабыңыз. Батареяларды келесі белгілер пайда болған кезде алмастырған жөн: тұрақсыз жұмыс немесе қателіктермен жұмыс жасау. Пультің батырмаларына басқанда әрекеттердің болмауы.

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.

ТЕЛЕМӘТІН

Телемәтін қарау режимі газет оқуға ұқсайтын белгілі арналарда таралатын кең таралымды ақпараттық жүйе болып табылады. Бұл функция сонымен қатар есту қабілетінің ақаулары бар адамдар үшін және телебағдарлама (кабельдік желілер, жер серіктік арналар және т.б.) тілін білмейтін адамдар үшін субтитрларға қол жетімділік ұсынады.

Түймешік	Нәтиже
TEXT	Телемәтін режимін қосу немесе осы режимдерден шығу үшін пайдаланылады. Қол жетімді беттердің тізімі пайда болады. Әр элементте беттің тиісті үш саннан тұратын нөмірі бар. Егер таңдалған арна телемәтінді таратпаса, 100-ші индикатор көрініп, экран бос қалады (бұл жағдайда телемәтін режимінен шығып, басқа арнаны таңдаңыз).
SELECTING A PAGE (БЕТТІ ТАҢДАУ) ▲ ○ ○ ○ ▼ ○ ○ ○ ○	0 мен 9 арасындағы сандарды қолдана отырып, қажетті бет нөмірін енгізіңіз (жоғары/төмен сызықтармен). Мысалы: егер сізге 120 бет керек болса, 120 енгізіңіз. Бет нөмірі жоғарғы сол жақта көрінеді, есептегіш ауысып, тиісті бет көрінеді. Басқа бетті қарау үшін жоғарыдағы әрекеттерді қайталаңыз. Егер есептегіш іздеуді жалғастырса, бұл беттің жіберілмегенін білдіреді. Басқа бет нөмірін енгізіңіз.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS (ТАРМАҚТАРҒА ТІКЕЛЕЙ ҚАТЫНАС) ● ● ● ●	В Жарық түсетін аумақтар экранның төменгі жағында көрсетіледі. Төрт түрлі-түсті пернелер элементтерге не сәйкес беттерге өту үшін қолданылады. Егер қажетті тармақ не бет әлі қатынаулы болмаса, түрлі-түсті аумақтар жыпылықтап тұрады.
INDEX	Мазмұн бетіне қайтарады (әдетте бұл – 100-бет).
SUB PAGE (СУБСТРАНТЦА)	Кейбір беттерде автоматты түрде бірізді ретте экранға шығатын ішкі беттер қамтылған. Бұл түймешік қосалқы беттерді көрсетуді тоқтату немесе жаңарту үшін қолданылады. Тиісті индикатор сол жақтағы жоғарғы бұрышта пайда болады.
REVEAL (КӨРСЕТУ)	Жасырын ақпаратты көрсету немесе жасыру (ойындар үшін).
EXIT (ШЫҒУ)	Телемәтін режимінен шығу.

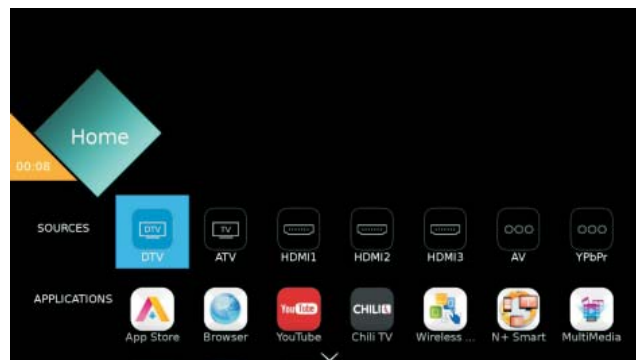
04 ПАЙДАЛАНУ

Бастапқы орнату

Бастапқы орнатуда сөзкөмектерді ұстаныңыз.

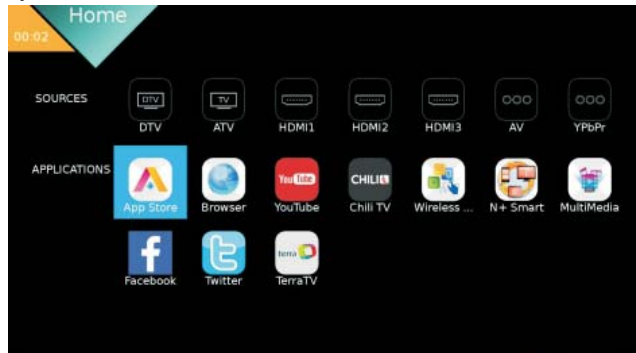


HOME

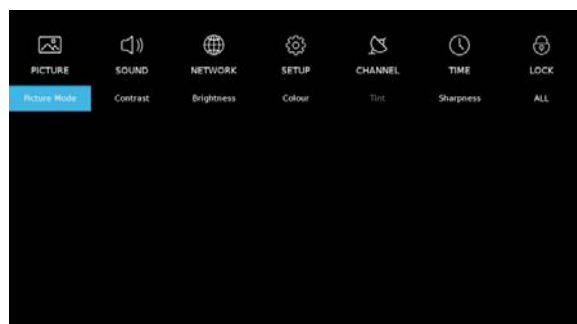


HOME мәзіріне кіру үшін **[HOME]** түймешігін басыңыз. Көздер мен қосымшаларды таңдау үшін **[▼]** / **[▲]** / **[◀]** / **[▶]** түймешіктерін басыңыз. Таңдау үшін **OK** басыңыз.

ҚОСЫМШАЛАР



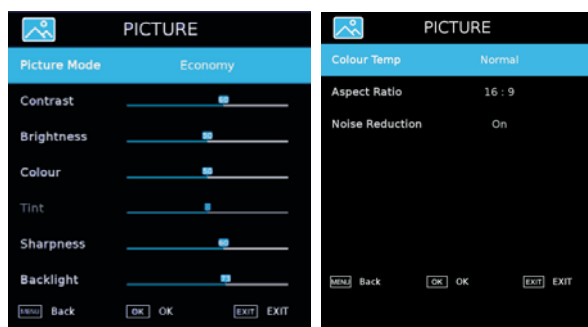
ТВ ТЕҢШЕУЛЕР



Бас мәзірді көрсету үшін MENU түймешігін басыңыз.
Қажетті параметрді таңдау үшін [▼] / [▲] / [◀] / [▶] басыңыз.
Енгізу үшін **OK** басыңыз.

PICTURE (КЕСКІН)

Бас мәзірге кіру үшін [MENU] басыңыз, picture мәзірін таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.



1. Кескін/ контраст/ ашықтық/ түс/ реңк/ ажыратымдылық/ түс температурасы/ аспектiлiк арақатынас/ шуды басуды таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз.
2. Реттеу немесе таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.
Picture режимі
Таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз.

(Қосымша: Economy/Vivid/Dynamic/Standard/Mild/User).

Үнемдеу: Экран анықтығының азаюы, қуатты үнемдеу үшін жақсартылған контрасттылық.

Анықтық: Кескінді анағұрлым ашық ету үшін жоғары контрасттылық және ажыратымдылық режимі.

Стандартты: кескіннің қалыпты жарықтағы жоғары сапасы.

Шамалы: көзді қорғау үшін анағұрлым жұмсақ түстер.
Пайдаланушы: пайдаланушы анықтайтын кескін теңшелімдері.

Контраст/ашықтық/түс/ажыратымдылық
Таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз және реттеу үшін [◀] / [▶] басыңыз.

Контраст:

кескін контрастын реттеу. Ашықтық: кескін ашықтығын реттеу.

Түсі: түс тығыздығын реттеу.

Айқындылық: кескін айқындылығын реттеу.

Түс температурасы

Кескін түсін реттеу.

Температураны таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз, таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

(Қосымша: суық, стандартты, жылы).

Суық: нәзік көк-түсті кескін. Қалыпты: ашық кескін.

Жылы: қызыл-түсті кескін.

Аспектiлiк арақатынас

Аспектiлiк арақатынасты таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз, таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

(Қосымша: Auto, 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2).

Шуды басу

Кескін шуының қарқындылығын азайту үшін

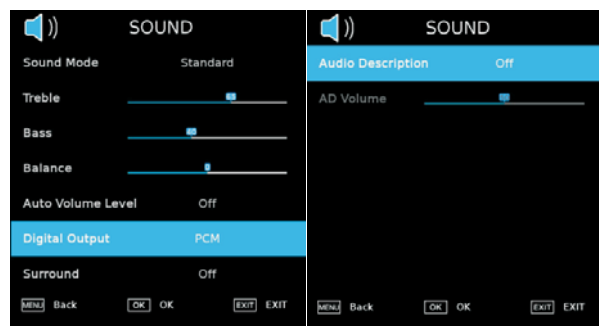
опциялар орнату. Шу басуды таңдау үшін [▼] /

[▲] басыңыз да, қосу/өшіруді таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

SOUND (ДЫБЫС)

Бас мәзірді көрсету үшін MENU түймешігін басыңыз.

Бас мәзірде SOUND таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.



Келесіні таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз: Sound Mode/ Treble/ Bass/ Balance /Auto Volume Level/ Surround/Digital Output/ Surround/Audio Description/AD Volume.

Таңдау немесе реттеу үшін OK/ [◀] / [▶] басыңыз.

Sound Mode (дыбыс режимі)

Дыбыс режимін таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз, содан кейін таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

(Қосымша: Standard/Music/Movie/Sports/User).

Стандартты: барлық орталарда теңестірілген дыбыс.

Музыка: бірегей дыбыс. Музыкалық бағдарламаларға жарайды.

Фильмдер: қанық дыбыс үшін төменгі және жоғарғы жиіліктерді күшейтеді.

Түнгі: түнгі режим.

Пайдаланушы: тек қолданушы режимінде дыбыстың басқа режимдеріне өтуге болады, тікелей ауысу режимі автоматты түрде қолданушы режиміне ауысады.

Жоғары жиіліктер

Шығыс арнаның жоғары жиіліктерін реттеу. Төпе-теңдік Сол және оң шығыс арналары төпе-теңдігін реттеңіз. Төпе-теңдікті таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** басыңыз, одан кейін реттеу үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз

Дыбыс күшін автоматты түрде реттеу деңгейі

Автоматты дыбыс күші деңгейін таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** басыңыз, одан кейін Қосу / Өшіруді таңдау үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз. Егер "Қосу" таңдалғанда дыбыс күші тұрақты болуға тырысады.

Цифрлық шығыс

Цифрлық шығысты таңдау үшін **▼ / ▲** түймешігін басыңыз, содан кейін келесіні таңдау үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз. (Опциялар: PCM, Авто)

Айнала

ON/OFF таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** түймешігін басыңыз.

Аудиосипаттау

Аудиосипаттауды таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** басыңыз, содан кейін ON / OFF таңдау үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз.

AD дыбыс күші

AD дыбыс күшін таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** басыңыз, содан кейін реттеу үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз.

NETWORK (ЖЕЛІ)

Бас мәзірде Network таңдау үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз. Келесіні таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** басыңыз: Network Configuration/IP Config/ Network info/ Network test



Желі конфигурациясы:

Wifi немесе кабельдік желіні таңдаңыз.

Желі конфигурациясын таңдау үшін **【▼】 / 【▲】 / 【◀】 / 【▶】** басыңыз, содан кейін растау үшін **OK** басыңыз.

IP конфигурация

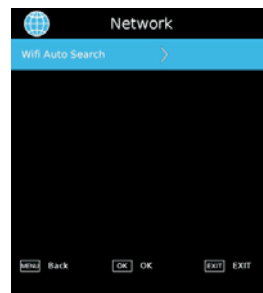
IP Config басыңыз немесе автоматты түрде IP апаратын алыңыз.



Wifi конфигурация

Wi-Fi автоматты түрде іздеу үшін Wifi Config басыңыз да, кіру үшін Wifi бірін таңдаңыз.

Wifi автоіздеу



Желі туралы ақпарат



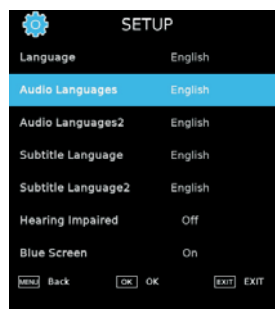
Проверка сети



SETUP (БАПТАУ)

Келесіні таңдау үшін **【▼】 / 【▲】** басыңыз: Language /Audio Language/Subtitle Language /Hearing Impaired /Blue Screen/PVR File System/First Time Installation/ Software Update(USB)/Software Update(NET)/ Reset TV/HDMI CEC /HDMI Port Setting/HbbTV/Usage Mode.

Орнату үшін **【◀】 / 【▶】** басыңыз.



Тіл

Тілді таңдау үшін ▼ / ▲ түймешігін басыңыз.

Дисплей тілін

таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

Аудио тілі

Аудио тілін таңдау үшін ▼ / ▲ түймешігін басыңыз.

Аудио

тілін таңдау үшін [◀] / [▶] түймешігін басыңыз.

Субтитрлердің тілі

Субтитрлер тілін таңдау үшін ▼ / ▲ түймешігін басыңыз.

Субтитрлер тілін таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

Есту қабілеті бұзылған адамдар үшін

Hearing Impaired режимін таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз. [◀] / [▶] қосу/өшіруді басыңыз.

Blue Screen (көк экран)

Blue Screen таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз.

Қосу/өшіруді таңдау үшін [◀] / [▶] басыңыз.

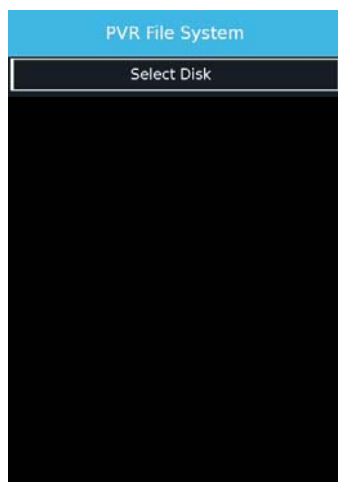
PVR файлдық жүйесі

Таңдалған бағдарламаны жазу.

PVR таңдау үшін [▼] / [▲] басыңыз, содан кейін растау үшін OK басыңыз.

Бастапқы орнату

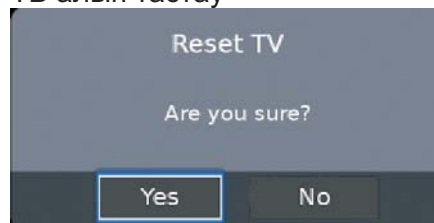
Бастапқы орнатуды таңдау үшін ▼ / ▲ басыңыз, содан кейін ішкі мәзірге кіру үшін OK басыңыз.



БЖ жаңарту (USB)



ТВ алып тастау



HDMI CEC



Пайдаланушы режимі

Сіз Home немесе Shop режимін таңдай аласыз.

Shop режимінде келесі терезе көрінетін болады.

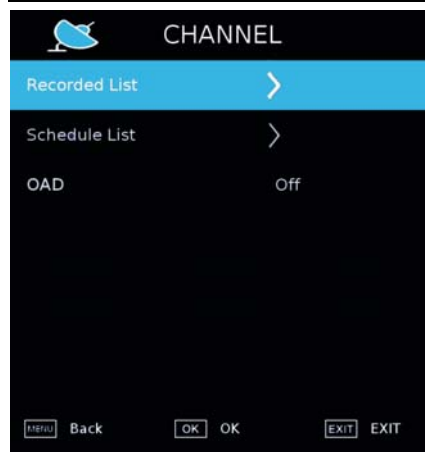
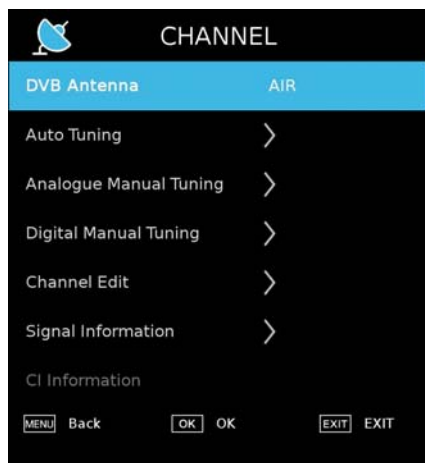
Нақты ТВ кескінін қарауыңызды өтінеміз.



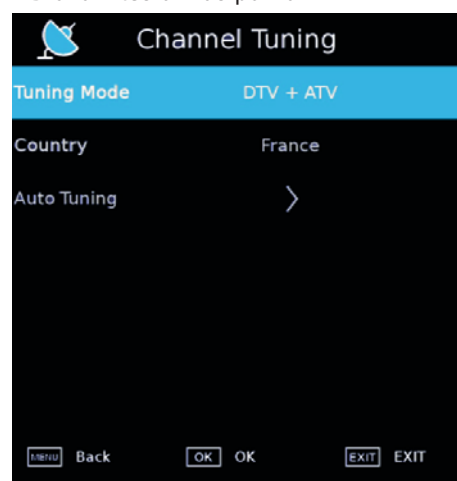
КАНАЛ

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора: DVB Antenna/
Auto Tuning/Analogue Manual Tuning/Digital Manual
Tuning/Channel Edit/Signal Information/CI information/
Record List/Schedule List /OAD.

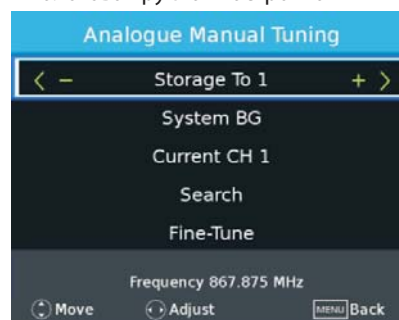
Нажмите OK/ **【◀】** / **【▶】** для ввода.



Автоматическая настройка



Аналоговая ручная настройка



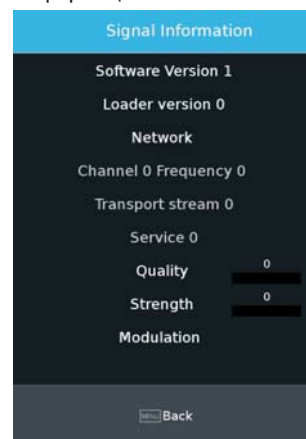
Цифровая ручная настройка



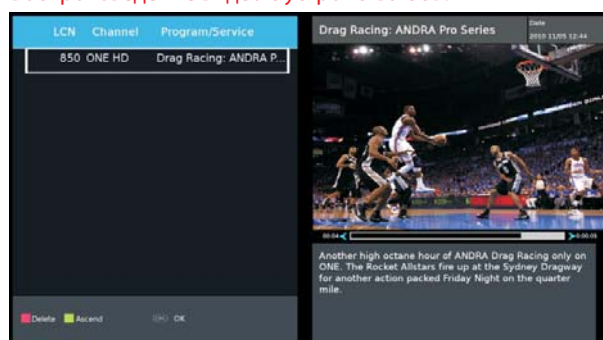
Редактирование канала



Информация о сигнале



Перечень устройств записи
Воспроизведение видео с устройства USB.



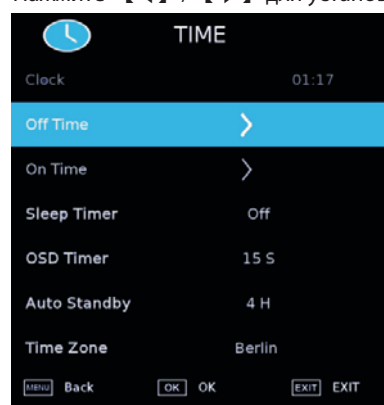
Schedule List

Time	Date	Programme Title	Channel Name
01:17	01 Jan		

ВРЕМЯ

Нажмите **▼** / **▲** для выбора: Off Time/On Time/
Sleep Timer/OSD Timer/Auto Standby/Time Zone.

Нажмите **◀** / **▶** для установки.



Время в состоянии «выключено»



Время в состоянии «включено»



Таймер ночного режима

Нажмите **▼** / **▲** для выбора таймера ночного режима, Нажмите **◀** / **▶** для выбора.
(Дополнительно: off, 15min, 30min, 45min, 60min, 90min, 120min, 240min). OSD таймер

Нажмите **▼** / **▲** для выбора OSD таймера, Нажмите **◀** / **▶** для выбора. (Дополнительно: off, 5s, 10s, 15s, 20s, 25s, 60s).

Автоматический режим ожидания

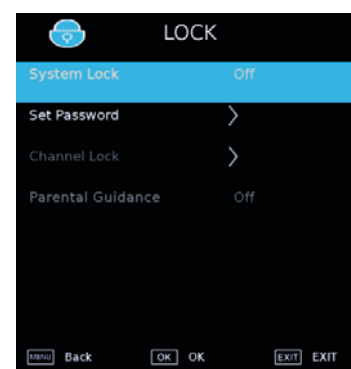
Нажмите **▼** / **▲** для выбора автом. режима ожидания, нажмите **◀** / **▶** для выбора.
(Дополнительно: Off, 3H, 4H, 5H).

Временная зона

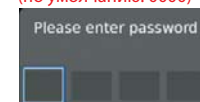
Нажмите **▼** / **▲** для выбора временной зоны, нажмите **◀** / **▶** для выбора.

БЛОКИРОВКА

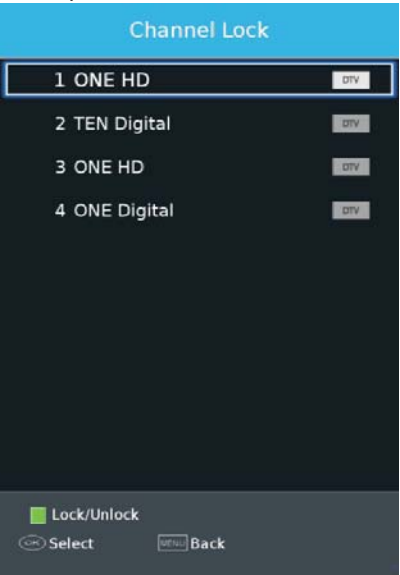
Нажмите **▼** / **▲** для выбора: System/Hotel Lock/
Set Password/Channel Lock/Parental Guidance Нажмите **◀** / **▶** для установки.



Установите пароль
(по умолчанию: 0000)



Блокировка канала

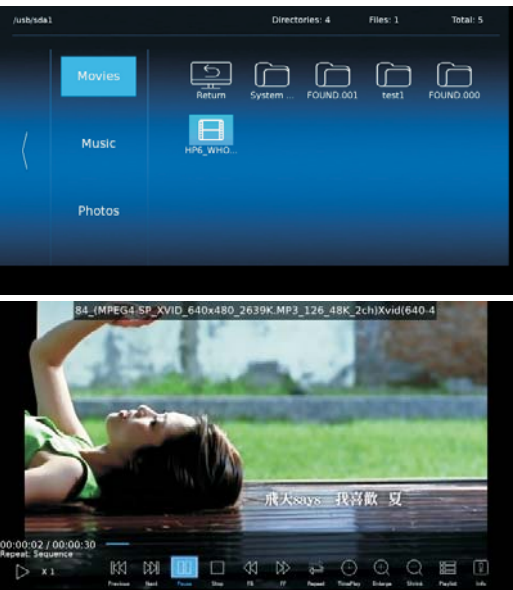


Родительский контроль
Некоторые программы могут быть только для взрослых; с помощью функции Родительского контроля, родители могут автоматически заблокировать неподходящие программы. Нажмите ▼ / ▲ для выбора функции Родительского контроля. Нажмите ▼ / ▲ для выбора Выкл., 4, 5, 6, 7... 18 (возраст ребенка)

SMART MEDIA

Нажмите кнопку **[HOME]** и выберите Мультимедиа в APPLICATIONS (приложения).

Фильмы



Воспроизведение предыдущего фильма.



Воспроизведение следующего фильма.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Перемотка фильма назад.



Перемотка фильма вперед.



Повторное воспроизведение фильма.



Установка времени воспроизведения.



Увеличение изображения фильма.



Сжатие изображения фильма.

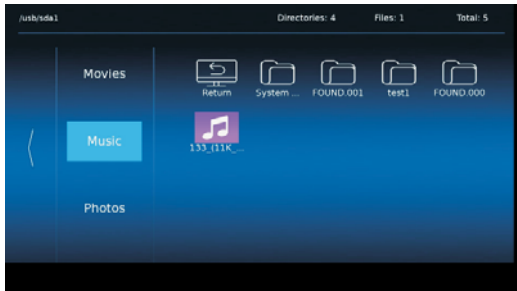


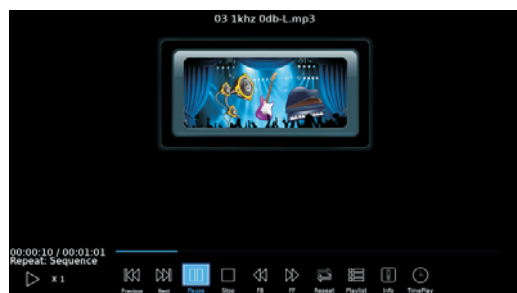
Отображение перечня всех фильмов.



Отображение информации о фильме.

Музыка





Воспроизведение предыдущего трека.



Воспроизведение следующего трека.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Перемотка музыки назад.



Перемотка музыки вперед.



Повторное воспроизведение.



Отображение перечня всех фильмов.



Отображение информации о фильме.



Установка времени воспроизведения.

Фотографии



Воспроизведение предыдущего фото.



Воспроизведение следующего фото.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Поворот по часовой стрелке.



Поворот против часовой стрелки.



Перемещение фото.



Повторное воспроизведение фотографий.



Воспроизведение фоновой музыки.

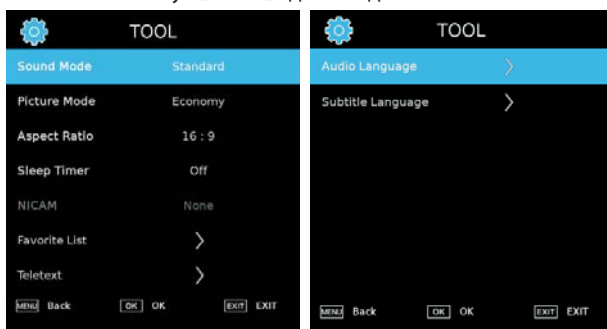
Programme Guide (Руководство по программе)

Нажмите кнопку **GUIDE** для входа в меню PROGRAMME GUIDE.



ИНСТРУМЕНТЫ

Нажмите кнопку **【TOOL】** для входа в меню TOOL .



Sound Mode (режим звука)

Выберите Sound Mode: стандартный / умеренный/ пользовательский/ экономичный/ быстрый.

Picture Mode (режим изображения)

Выберите Picture Mode: стандартный / музыка/ фильмы/ ночной режим/ пользовательский.

Aspect Ratio (аспектовое соотношение)

Выберите Aspect Ratio: 16:9/4:3/Off .

Sleep Timer (таймер ночного времени)

Выберите Sleep Timer: Off/ 5s/ 10s/ 15s/ 20s/ 25s/ 60s .

NICAM

Выберите функцию NICAM.

Favorist List (Избранное)

Выберите режим «Избранное».

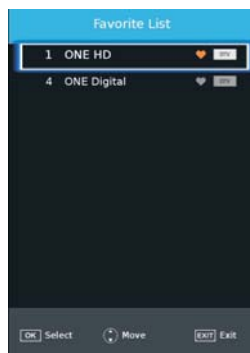
Audio Language (Язык аудио)

Выберите Audio Language.

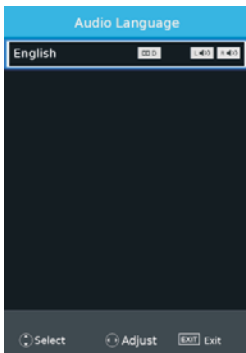
Subtitle Language (Язык субтитров)

Выберите Subtitle Language.

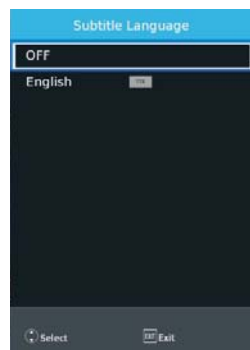
Избранное



Язык аудио

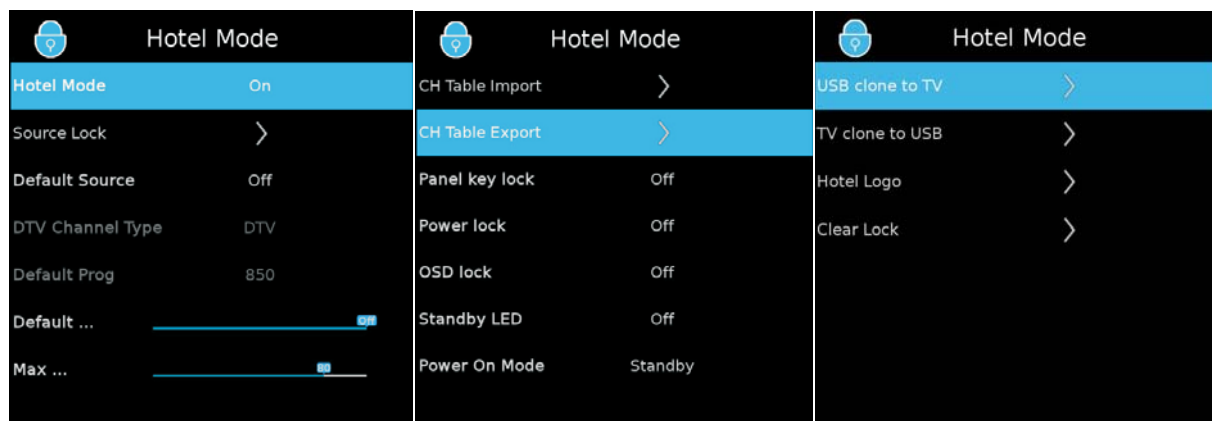


Язык субтитров



Гостиничный режим (Hotel Mode)

Нажмите кнопку меню, а затем кнопку 1,0,0,1, чтобы войти в меню режима Hotel.



Режим Hotel

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора режима Hotel, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для установки Вкл. или Выкл. (Другие опции доступны, если режим Hotel включен).

Source Lock (блокировка источника)

Блокировка источника.

Default Source (источник по умолчанию)

Мы можем установить источник по умолчанию в этой записи. Выберите "Default Source" и нажмите **【◀】** / **【▶】** для выбора другого источника.

Тип канала DTV

Если DTV является источником по умолчанию, данная запись является действительной, вы можете выбрать DTV/RADIO/DATA.

Default Prog

Если DTV или ATV является источником по умолчанию и имеет каналы, данная запись является действительной – установите канал по умолчанию.

Default Volume (громкость по умолчанию)

Мы можем задать этот параметр, чтобы определить громкость по умолчанию в режиме hotel.

Max Volume (макс. громкость)

Мы можем задать этот параметр, чтобы определить макс. громкость в режиме hote.

CH Table Import

Импорт таблицы программы с USB.

CH Table Outport

Импорт таблицы программы на USB.

Блокировка кнопок

Для блокировки кнопок, выберите ON/OFF. Блокировка подачи питания

Для блокировки подачи питания, выберите ON/OFF. OSD блокировка

Для блокировки функции OSD, выберите ON/OFF. Индикатор режима ожидания

Выберите ON/OFF. Режим подачи питания

Выберите ON/OFF. Перемещение с USB на TB





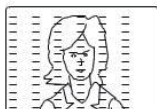







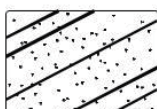





Перемещение программы с USB на TB. Перемещение с TB на USB

Перемещение программы с TB на USB. Hotel logo (логотип гостиницы)

Отображение логотипа гостиницы с USB устройства. Отмена блокировки

Очистка настроек блокировки.

Ақауларды іздеу және жою

Қиындық құбылыс Белгі		Қарау Тексеру
Кескін	Аудио	
 Қар	 Шу	Антеннаның күйі, бағыты немесе қосылысы
 Белгі	 Қалыпты аудио	Антеннаның күйі, бағыты немесе қосылысы
 Интерференция	 Шу	Электрондық жабдық, автокөлік / мотоцикл, флуоресцентті шам
 Қалыпты кескін	 Дыбыссыз	Дыбыс қаттылығы (дыбыс өшірілмегенін, белсендендірілгенін немесе қосылыстар барын тексеріңіз аудиожүйелер дұрыс болып табылмайды)
 Сурет жоқ	 Дыбыс жоқ	Желілік бау салынбаған. Өшіргіш қосылмаған. Ажыратымдылық, анықтық пен дыбыс күшін реттеу. Қашықтан басқару пультіңде күту режимі түймешігін басыңыз. Тексеру үшін бақылау
 Түс жоқ	 Қалыпты аудио	Түсті бақылау
 Кескін Үзілген	 Қалыпты аудио Немесе әлсіз деңгей	Аرنаны қайта теңшеу
 Түс жоқ	 Шу	Тележүйе
 Жоғары және төмен қара жолақ	 Қалыпты аудио	Ұлғайту үшін кескіннің пішімін өзгерту

Ақауларды іздеу және жою

Менің теледидарым қосқанда менің ноутбугым/ДК-де суретті көрсетпейді.

Көптеген ДК мен ноутбуктар VGA ажыратқыш (Сіздің ДК мен ноутбукта көк 15 сыналы ажыратқыш) арқылы қосылғанда кескін теледидарға немесе басқа сыртқы дисплейге берілуі үшін пернетақтадағы белгілі түймешікті басуды талап етеді. Әдетте бұл F7 (Dell) немесе F4 (HP/Samsung), немесе F5 (Toshiba) пернесі.

Мен өзімнің компьютер / ноутбугымды теледидарға қосып, кескін алдым, бірақ дыбыс жоқ. Неліктен?

Ноутбуктарда "Fn" пернесі мен "F" пернесін бірге басу керек. VGA кабелі тек бейне немесе кескін ақпаратын береді. Ноутбук/ДК құлаққап ұяшығын (3.5 мм ажыратқыш) теледидардағы компьютердің аудио кіріс 3.5 мм ұяшығымен қосатын жеке кабельді пайдалану керек. Қашықтан басқару пультіңде (Source) көз түймешігі көмегімен PC көз ретінде тапсыру керек. Балама әдіс ретінде егер компьютерде HDMI ұяшығы бар болса, ноутбук/ДК-ні HDMI кабелімен қосуға болады. HDMI аудио, бейне интерфейсті де қамтамасыз етеді.

Кескін арналарды қосқанда өлшемді автоматты түрде өзгертпейді.

Барлық ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 және т.б. кірістерінде Aspect Ratio (пішімдік қатыстық) теледидарлық кескін опциясы үшін Auto параметрі орнатылғанын тексеріңіз. Aspect Ratio тапсыру үшін Auto, 4:3 немесе 16:9 параметрлерін тапсырыңыз. Source түймешігін басып, ATV бастаңыз. Төмен көрсетілген бірізділікті барлық кіріс ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 көздері үшін қайталаңыз, өйткені әр кіріс көз жеке басқарылады. "MƏ3IP" түймешігін басыңыз. Кескіндер ішкі мәзіріне қатынау үшін көрсеткіні оңға басыңыз Автоны таңдаңыз ажыратымдылығын таңдау үшін көрсеткіні төмен басыңыз Шығуды басыңыз Барлық кіріс көздері үшін осы әрекеттерді қайталаңыз.

Мен жаңа ғана DVD-плеер немесе басқа жабдықты теледидарыма қостым, ол жұмыс істемейді.

Бұл теледидарға қосылатын кез келген құрылғыға қатысты тән.
 1.Теледидар мен DVD-ойнатқышты өшіріңіз (ашаны розеткадан шығарыңыз, бірақ күту режимінде емес).
 2.SCART ажыратқышына қосылған барлық жабдықтаманы өшіріңіз.
 3. SCART-штекерді теледидардан ажыратыңыз.
 4. Ашаны салып, теледидарды қосыңыз.
 5. DVD-плеерді қосыңыз.
 6. Көз мәзірінде HDMI таңдаңыз.
 7. DVD-плеерде ойнатуды қосыңыз және фильмнің дұрыс ойнауын тексеріңіз.
 ЕСКЕРТУ: SCART ажыратқышы HDMI ажыратқышына қарағанда басым, сондықтан теледидардағы SCART қосылған жабдықтама өшіп тұрғаны маңызды (бірақ күту режимінде болмауы керек). Осы ақпаратты ұстаныңыз. Егер кеңес көмектесіп, DVD-плеер жұмыс істесе, теледидар дұрыс, жай ғана кей түрдегі түсініксіздіктер бар. Теледидар қосылып жатқанда HDMI ажыратқышы алынып, қайта салынуы мүмкін. Жабдықтама қосылып тұрғанда HMI кабельдерін немесе кез келген басқа цифрлық жабдықтаманы ешқашан шығармаңыз және тықпаңыз. Кез келген цифрлық жабдықтаманы қосқанда немесе өшіргенде бүкіл жабдықтаманы ылғи өшіріңіз.

Цифрлық телевизия ақауларын жою: Қиындықтар мен оларды шешу жолдары.

Кескін пикселдерге бөлінеді

Қалыпты қабылдамаудың типтік үлгісі **кескін фрагменттерге бөлінеді** (пикселизация) немесе **кескін қатады**. Кей кезде **сыртыл немесе сықыр** пайда болады, дыбыс жоғалады немесе қабылдау толық құрады. Кескіндер цифрлық бейненің сигналы әлсізденуінен пиксельдерге бөлінуі мүмкін. Цифрлық бейне сигналының әлсізденуі әлсіз сигналдың (теледидар антенналарын қараңыз) қиындықтарынан немесе кабельдік сигнал әлсізденуінен туындауы мүмкін. Егер қиындық әлсіз сигналдан болса, күшейткішті пайдаланыңыз. Кабельдік жабдықтама бойынша маман желілік күшейткішті немесе алдын ала күшейткішті орнатуға көмектеседі. Осы шаралар сигналды күшейтуге және пиксельдерге бөліну қиындығын кетіруге көмектеседі..

Егер теледидарлық сигнал жерсеріктен берілсе, тарелка күшті желден жылжып кетпегенін тексеріңіз: одан басқа, сигналды ағаш жабуы мүмкін. Ағаш қиындық тудыруы мүмкін, өйткені сигнал ағашта жапырақ бар болу-болмауына байланысты өзгеруі мүмкін.

Жоқ арналар

Кей кезде арна **болмауы** немесе басқа өңірдің арналары қабылдануы анықталады. Кей кезде **интербелсенді қызметтер түрлері жұмыс істемейді (қызыл түймешік)**. Әдетте бұл әлсіз сигналдан болады, теледидарлық антенналарды қараңыз.

ТВ Антенналар

Цифрлық жер бетіндегі телевизия (Freeview) антеннамен қамтамасыз етіледі. Балама теледидарға жарамды ескі антенна цифрлық теледидарда дәл солай жақсы жұмыс істемейді. Бұл себептен жаңа жабдықтамаға ауысу керек. Егер DTV (Freeview) арқылы кейбір (барлық емес) цифрлық арналар қабылданса – мысалы, BBC1, BBC2, Channel 4 арналары қабылданып, ITV немесе Channel 5 арналары қабылданбаса – антеннаңыздың типі тар жолақты, оны жолағы кең анттеннаға ауыстыру керек.

Ақаулы сымдар мен кабельдер

Теледидарыңызды тексеріңіз. Қоректену, анттенна, кабельдік ресивер сымдары, бейне немесе DVD-плеер немесе жазу құрылғысының сымдары дұрыс қосылып тұр ма? SCART сымы уақыт өте келе әлсізденетіні белгілі, бұл аудио мен бейне үшін қиындықтарға әкеліп соқтырады. Арналардың бірі (оң/сол) немесе аудио арнасының екеуі де жоғалуы мүмкін, сонымен бірге түстер бұлыңғыр немесе реңсіз болады. Бұл жағдайда қиындық SCART ажыратқышын ұяшыққа тығыздау салынғанынан шешілуі мүмкін. HDMI ажыратқыштары сонымен қатар ұяшыққа берік кіріктіруді қажет етеді, өйткені түйіспе өткізгіштердің соңғы миллиметрінде орындалады. Әдетте, HDMI қара пластик бөлігі өте жақын болуы немесе тіпті теледидар корпусы немесе оның құрамдасына жанасуы тиіс.

HDMI кабельдері қосылғанда қиындықтар HDMI кбелдері теледидар немесе басқа құрылғы қосылып тұрғанда қосылуынан туындауы мүмкін. Теледидарды да, оған қосылатын құрамдасты да ылғи өшіріңіз. Егер Сіз ажыратқыштар мен ұяшықтарды тексерсеңіз, теледидарды өшіріңіз және оған құрылғыны қосыңыз, одан кейін оларды қайта қосыңыз.

Теледидарға компьютер қосулы. Дыбыс жоқ.

Егер компьютер немесе ноутбук теледидарға VGA (15 сыналы Sub D ажыратқышы) арқылы қосылып тұрса, дыбыс болмайды. Теледидар мен компьютер немесе ноутбук арасында жеке аудио кабельді пайдалану керек.

Түстер және реңктер жалған

Жалған дене реңктері мен басқа түстер тіпті жаңа HDTV қолданған жағдайда да тағы бір қиындықты шығаруы мүмкін. Бұл бөлме жағдайына келтірілетін теледидарлық кескінді теңшеу нәтижесінен туындайды. Кескін мәзірінде кескін режимін табиғи режимге ауыстырып қиындықты жойыңыз. Үлкен дәлдікке түсті, ажыратымдылықты және ашықтықты кескін мәзірінде қолмен теңшеу жолымен жетуге болады.

Ақ шеңберлер

Адамдар мен нысандардың айналасында ақ шеңберлер әдетте теледидардың анықтығы өте жоғары болғанда немесе теледидарда шеңберлерді бөлектеудің белгілі технологиясы пайдаланылғанда туындайды. Кескін мәзіріне кіріп, анықтықты ақ контур кеткенше өзгертіңіз. Егер шеңберлерді бөлектеу қолданылса, оған сервистік мәзірде тыйым салыңыз.

Үзілген Бейне

Кейде бейне үзіліп көрсетілуі мүмкін. Бұл жағдайда сигнал қуатын тексеруге болады. Сигнал күшті болса, қиындық кабельдік телевизия компаниясында болады. Егер сигнал әлсіз болса, күшейткішті пайдаланыңыз.

Кескін экранды толтырмайды

ДК немесе ноутбукты теледидарға қосқанда, кескін экранды толық толтырмауы мүмкін. Компьютерде немесе ноутбуктағы экран теңшелімдерін тексеріңіз (Windows> Қосу> Басқару панелі> Рәсімдеу мен дербестендіру> Дисплей теңшелімдері) және ең жақсы ажыратымдылықты таңдаңыз. Теледидар экранында:ТВ> Фото> теңшелімдер мәзірін таңдаңыз, содан кейін жақсы көрсету үшін AUTO, Zoom1 немесе Zoom2 көріңіз.

SB қосылысы

USB қосылысы. *.jpg (фото) және *.mp3 (музыка) файлдарымен жұмыс істейді. Теледидар теледидардың USB ажыратқышына қосылған Apple фирмасының iPhone немесе iPod танымайды. Теледидар басқа файлдарды ойнатуы мүмкін, бірақ көп файлдық пішімдерінен осы файлдық пішімдер жұмыс істейтініне кепілдік берілмейді.

Маманданым

Цифрлық ЖДИ СК-теледидар 43" FULL HD 1080P

Телевизиялық кескін сапасы:	FULL HD Суретті өңдеудің біріктірілген сандық технологиясы.Экранның өлшемі: 106 см Экран өлшемі: 109 см Ажыратымдылығы 1920x1080 пиксель, 50 Гц.
DTV Тюнер Декодер	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM модуляция MPEG2, MPEG4, H.265
Қосу:	3 HDMI ажыратқышы Компоненттік бейне ажыратқыш./AV. SCART/ PC VGA 2 USB-порт 1 LAN порт. 1 оптикалық порт. 1 құлаққап порты. Қолданылатын жүйелер: PAL + SECAM Сақтау арнасының нөмірі: 1000 (DTV), 100 (ATV) TV (RF): 75Ω Төпе-теңсіздік AV Video-кіріс: 75Ω, 1V-P, RCA AV Audio-кіріс: 20KΩ,500mV RMS YPbPr / HDMI Бейнекіріс: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Дыбыс сапасы:	NICAM стерео дыбыс жүйесі. 2 x 8 Вт RMS шығыс қуаты.
Күту режимінде энергия тұтыну	≤0.50 Вт
Цифрлық функциялар:	Цифрлық интербелсенді. Цифрлық мәтін. Цифрлық телевизиялық тарату (DVB) субтитрлері қолданылады. Автоматты түрде теңшеу. Жаңа арналарды автоматты түрде іздеу. Ағымдағы және болашақ бағдарламалар бойынша телегид. 7 күндік электрондық телебағдарлама (EPG). Алдын ала төленетін телевизиямен үйлесімді. CI+ слот: Аудио сипаттаумен үйлесімді.
Қосымша функциялар:	UHF / VHF-тюнер,ұйқы таймері; Ата-ана бақылауы; Кескін мен мәтінді Қашықтан басқару пульті – батарея керек 2 x AAA (жинақта бар). VESA кронштейні

* Бұл теледидардың бір бөлек маманданымдары тек анықтама үшін көрсетілген. Өзгерістер енгізілуі мүмкін, өйткені өндіріс технологиясы үнемі жаңартылуда.
Құрылымы мен сипаттамалары алдын ала ескертілмей өзгертілуі мүмкін.

Зміст

1 ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Комплектація	2
ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ	2
Попередження про безпеку	3
Заходи безпеки	4

2 Вступ

Основні параметри	5
Інструкція по збірці підставки	7
Вказівки з монтажу настінного кріплення	8
Панель управління	9
Роз'єми	9
Підключення зовнішніх пристроїв до телевізора	
Haier	10
Загальний інтерфейс	12

3 Використання пульта дистанційного керування

Пульт дистанційного керування	13
Телетекст	14

4 ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Керівництво з установки	15
НОМЕ	15
НАЛАШТУВАННЯ ТВ	16
ЗОБРАЖЕННЯ	16
ЗВУК	16
МЕРЕЖА	17
НАЛАГОДЖЕННЯ	17
HDMI CEC	18
РЕЖИМ ВИКОРИСТАННЯ	18
КАНАЛ	19
ЧАС	20
БЛОКУВАННЯ	20

SMART MEDIA	21
Фільми	21
Музика	21
Фотографії	22
Програма	23
ІНСТРУМЕНТИ	24

5 Пошук і усунення несправностей

Пошук і усунення несправностей	25
--------------------------------------	----

6 Специфікації

Специфікації	28
--------------------	----

01 ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

Увага!

Дякуємо за придбання телевізора кольорового зображення рідкокристалічного 43" зі світлодіодним підсвічуванням. Даний посібник допоможе вам налаштувати ТВ і почати ним користуватися.

Для початку слід перевірити комплектність придбаного обладнання у відповідності з переліком нижче

Цифровий СІД ЖК-телевізор 43" FULL HD 1080P

Пульт дистанційного керування

2 батарейки AAA

Кабель YPbPr

Кабель AV

Інструкція з експлуатації

Керівництво по швидкому запуску

Підставка

Тепер ви можете приступити до роботи!

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ

УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ УСІ ІНСТРУКЦІЇ ДО ПОЧАТКУ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПРИСТРОЮ І ЗБЕРЕЖІТЬ ЇХ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ.



ОБЕРЕЖНО

ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УДАРУ СТРУМОМ НЕ ЗНИМАЙТЕ КРИШКУ (В Т. Ч. ЗАДНЮ). ВСЕРЕДИНІ ПРИСТРОЮ ВІДСУТНІ ДЕТАЛІ, ЯКІ МОЖУТЬ ВИМАГАТИ ВТРУЧАННЯ КОРИСТУВАЧА. ПРИ НАЯВНІСТІ ТРУДНОЩІВ ТЕЛЕФОНУЙТЕ НА НОМЕР ЛІНІЇ ПІДТРИМКИ КЛІЄНТІВ. ТРИКУТНИЙ СИМВОЛ З БЛИСКАВКОЮ ВКАЗУЄ НА НАЯВНІСТЬ ВИСОКОЇ НАПРУГИ ВСЕРЕДИНІ ПРИСТРОЮ. КОНТАКТ З БУДЬ-ЯКИМИ ДЕТАЛЯМИ ВСЕРЕДИНІ ПРИЛАДУ СТАНОВИТЬ НЕБЕЗПЕКУ ДЛЯ ЖИТТЯ.

НА ПРИЛАДІ ТАКОЖ Є СИМВОЛ - ЗНАК ОКЛИКУ В ТРИКУТНИКУ: ДАНИЙ СИМВОЛ ПОПЕРЕДЖАЄ ПРО ТЕ, ЩО В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ЦЬОГО ВИРОБУ ТАКОЖ ВХОДИТЬ ВАЖЛИВА ЛІТЕРАТУРА, ЯКА МІСТИТЬ ДАНІ ПРО ЕКСПЛУАТАЦІЮ ТА ОБСЛУГОВУВАННЯ.



ОБЕРЕЖНО: ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УДАРУ СТРУМОМ І ІМОВІРНОСТІ ПОЖЕЖІ НЕ ВСТАНОВЛЮЙТЕ ТЕЛЕВІЗОР ПОБЛИЗУ ДЖЕРЕЛ ВОЛОГИ. НЕ ВИКОРИСТОВУЙТЕ БУДЬ-ЯКИХ АБРАЗИВНИХ ЗАСОБІВ, ЯКІ МОЖУТЬ ПОДРЯПАТИ АБО ПОШКОДИТИ РК-ЕКРАН. НЕ ДОПУСКАЙТЕ КОНТАКТУ РК-ЕКРАНУ З ПРЕДМЕТАМИ, ЯКІ МОЖУТЬ ЙОГО ПОДРЯПАТИ.



ПРИМІТКА: САМОСТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ПРИСТРОЮ НЕПРИПУСТИМО І МОЖЕ ПРИЗВЕСТИ ДО ОТРИМАННЯ ТРАВМ АБО ЙОГО ПОШКОДЖЕННЯ. З УСІХ ПИТАНЬ СЕРВІСНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ ТЕЛЕФОНУЙТЕ НА НОМЕР ЛІНІЇ ПІДТРИМКИ КЛІЄНТІВ.

Заходи безпеки

- ЩОБ ЗМЕНШИТИ РИЗИК УДАРУ СТРУМОМ НЕ ЗНИМАЙТЕ КРИШКУ (В Т. Ч. ЗАДНЮ). ВСЕРЕДИНІ ПРИЛАДУ ВІДСУТНІ ДЕТАЛІ, ЯКІ МОЖУТЬ ВИМАГАТИ ВТРУЧАННЯ КОРИСТУВАЧА. Сервісне обслуговування пристрою виконується тільки кваліфікованим персоналом.

- Попередження: щоб уникнути виникнення пожежі або небезпеки ураження електричним струмом забороняється піддавати пристрій дії вологи.

- Контакт пристрою з водою (у вигляді крапель або бризок) не допускається, так само як і розміщення ємностей, наповнених водою, наприклад, ваз, безпосередньо на пристрої.

- Уникати впливу прямих сонячних променів і теплових джерел (радіаторів, печей) на пристрій.

- Забороняється закривати вентиляційні отвори. Роз'єми і отвори на корпусі пристрою призначені для його вентиляції. При розміщенні пристрою на подушці, дивані або іншій аналогічній поверхні блокування його вентиляційних отворів також не допускається.

- Не допускається розміщення пристрою на поверхнях нестійких візків, підставок, штативів, кронштейнів або столів. Це може привести до падіння пристрою з його можливим пошкодженням або заподіянням шкоди здоров'ю.

- Забороняється розміщувати важкі або гострі предмети на панелі або корпусі пристрою.

- При невикористанні пристрою слід відключити шнур живлення від мережі.

- Дотримуйтесь передбаченого порядку утилізації акумуляторних батарей.

- ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** забороняється піддавати акумуляторні батареї впливу джерел підвищеного тепла - сонячного проміння, вогню і т.п.

- ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** надмірний звуковий тиск, який чиниться навушниками, може привести до втрати слуху.

- Попередження: щоб уникнути отримання травм пристрій і всі його компоненти повинні завжди встановлюватися в горизонтальному (не схиленому) положенні.

- ОБЕРЕЖНО:** якщо пристрій піддавався електростатичному впливу, він може працювати неправильно, що викличе необхідність його перезапуску користувачем.



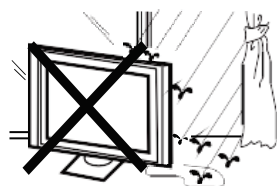
Це маркування вказує на заборону утилізації даного продукту з іншими побутовими відходами на території всього Євросоюзу. Щоб уникнути забруднення навколишнього середовища або заподіяння шкоди здоров'ю, викликаних неконтрольною утилізацією відходів, утилізація даного продукту повинна здійснюватися з дотриманням передбаченої відповідальності і забезпеченням можливості повторного застосування матеріальних ресурсів. Для повернення пристрою, який перебував у використанні, слід скористатися системами повторного використання і збору продукції або звернутися в магазин, в якому даний пристрій було придбано, для його безпечної утилізації.





Попередження

Телевізор використовує при роботі високу напругу. Не знімайте задню кришку з корпусу пристрою. Сервісне обслуговування пристрою виконується тільки кваліфікованим персоналом.



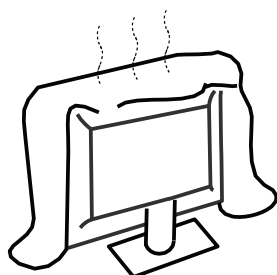
Попередження

Попередження: щоб уникнути виникнення пожежі або небезпеки ураження електричним струмом забороняється піддавати пристрій дії вологи.



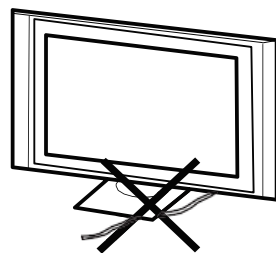
Попередження

Не кидайте і не заштовхуйте сторонні предмети в отвори і роз'єми корпусу телевізора. Ні в якому разі не розливайте на нього рідину.



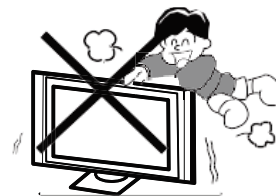
Обережно:

Не закривайте вентиляційних отворів на задній кришці. Для недопущення збою електричних компонентів телевізора необхідна достатня вентиляція.



Обережно:

Не перетискайте шнур живлення під телевізійним приймачем.



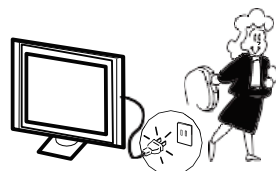
Обережно:

Ніколи не ставайте, не спирайтеся на телевізор і не піддавайте його різким поштовхам. Пам'ятайте про безпеку дітей. Падіння телевізора може призвести до серйозних травм.



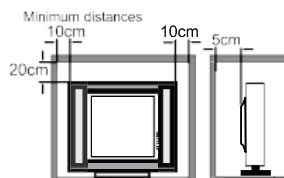
Обережно:

Не ставте виріб на нестійкий візок, стійку або стіл. Падіння телевізора може призвести до серйозної травми або пошкодження телевізора.



Обережно:

Коли телевізійний приймач не використовується протягом тривалого періоду часу, відключіть шнур живлення від мережі змінного струму.



Обережно:

Якщо телевізор повинен бути вбудований в відсік або аналогічний корпус, повинні бути дотримані мінімальні відстані. Тепловідведення може зменшити термін служби вашого телевізора, а також може виявитися небезпечним.



02 Вступ

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Категорично забороняється втручатися в конструкцію будь-яких компонентів всередині телевізора, а також будь-яких засобів управління налаштуванням, що не описані в цьому посібнику. Все РК-телевізори є високовольтним електричним обладнанням.

При витиранні пилу або крапель рідини з ЕКРАНУ або КОРПУСУ пристрої, з будь-яких його кнопок або роз'ємів штепсель необхідно витягти з розетки. Протирайте телевізор м'якою сухою тканиною без ворсу.

Під час грози виймайте кабель живлення і зовнішню антену / кабель антени з гнізд, щоб уникнути пошкодження телевізора і будь-яких підключених до нього пристроїв. Будь-який ремонт даного телевізора повинен виконуватися лише кваліфікованим обслуговуючим персоналом.

Основні характеристики

- ① Використання в якості телевізора, дисплейного терміналу, дисплея для ПК;
- ② 2 Висока яскравість, широкий кут огляду;
- ③ HDMI інтерфейс і SCART інтерфейс;

ВСТАНОВЛЕННЯ

- * Телевізор слід розташувати в кімнаті, де світло не потрапляє прямо на екран.
- * Повне затемнення або відображення на екрані зображення можуть привести до перенапруження очей. Для комфортного перегляду рекомендується м'яке непряме світло.
- Для забезпечення достатньої вентиляції компонентів телевізора між його корпусом і стіною позаду нього необхідно залишити достатнє місце.
- * Не допускайте установки телевізора в надмірно теплих місцях, щоб уникнути можливого пошкодження корпусу або передчасного виходу з ладу компонентів телевізора.
- * При використанні телевізора не закривайте його вентиляційні отвори.

- ④ система NICAM;
- ⑤ Функція відкладеного перегляду;

Основні параметри

панель	43"
Тв система	PAL-B / G, I, D / K SECAM-B/G, D/K, L, DVB-T, DVB-C, DVB-T2
Система відео-сигналу	PAL / SECAM / MPEG2 / MPEG4 / H.265
Канал з запам'ятовуванням	1000 (DTV), 100 (ATV)
Напруга живлення на вході	AC 100 -240 В 50/60 Гц
споживання потужності	78W
Споживання потужності в режимі очікування	≤ 0.50W
Вихідна потужність звукової частоти (THD≤ 7%)	2x8W
вхідний сигнал	Аналоговий RGB (PC) x1; ПК аудіо x1 Мультимедійний інтерфейс високої чіткості (HDMI) x 3 AV вхід x 1 LAN вхід x 1 YPbPr вхід x 1 SCART вхід x 1 CI x 1 USB x 2 RF Co-Ax x 1
Вихідний сигнал	Навушники x 1 SCART вихід x 1 Оптичний вихід x 1
Чіткість по горизонталі (ТВ лінія)	Композитний відеовихід > = 350 YPbPr > = 400

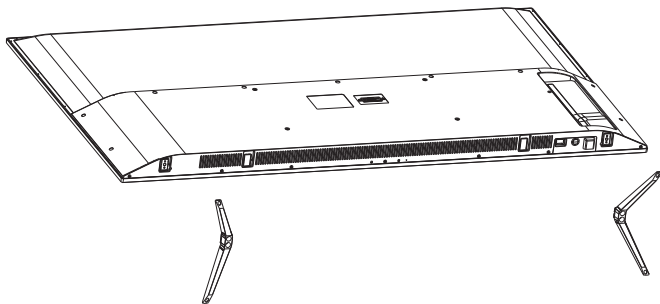
ПК

ПІДТРИМУВАНИЙ РЕЖИМ

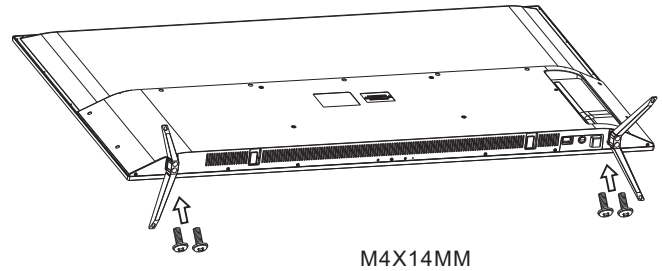
	РОЗПОДІЛЕННЯ	Частота кадрової розгортки (Гц)	Частота горизонтальної розгортки (кГц)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080	60	66.64

Інструкція по збірці підставки

1. Знайдіть видовжену ніжку кожної опори і введіть прямокутну частину опор в телевізор таким чином, щоб подовжені ніжки були в прямокутної частини його фронтальної сторони.



2. Вставте довгі гвинти в отвори на задній панелі телевізора, що відповідають отворах в прямокутної частини металевих опор, потім щільно затягніть гвинти. Для повноти установки гвинтів в необхідне перед їх затягуванням положення можна злегка посувати металеві опори.



ПРИМІТКИ ЗІ ВСТАНОВЛЕННЯ

Телевізор слід розташувати в кімнаті, де світло не потрапляє прямо на екран. * Повне затемнення або відображення на екрані зображення можуть привести до перенапруження очей. Для комфортного перегляду рекомендується м'яке непряме світло.

Для забезпечення достатньої вентиляції компонентів телевізора між його корпусом і стіною позаду нього необхідно залишити достатнє місце.

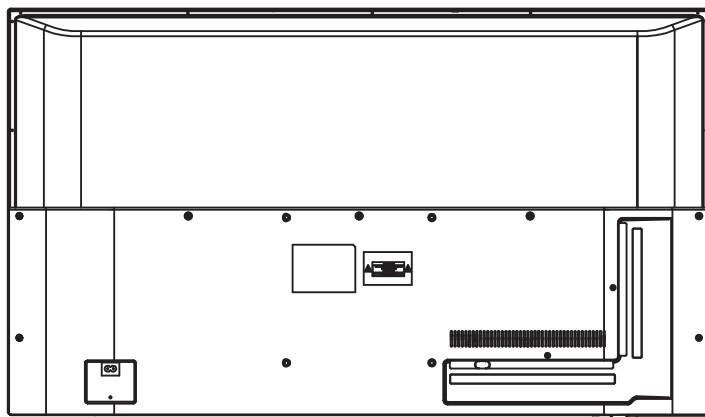
Не намагайтеся повертати телевізор на підставці.

* Не допускайте установки телевізора в надмірно теплих місцях, щоб уникнути можливого пошкодження корпусу або передчасного виходу з ладу компонентів телевізора.

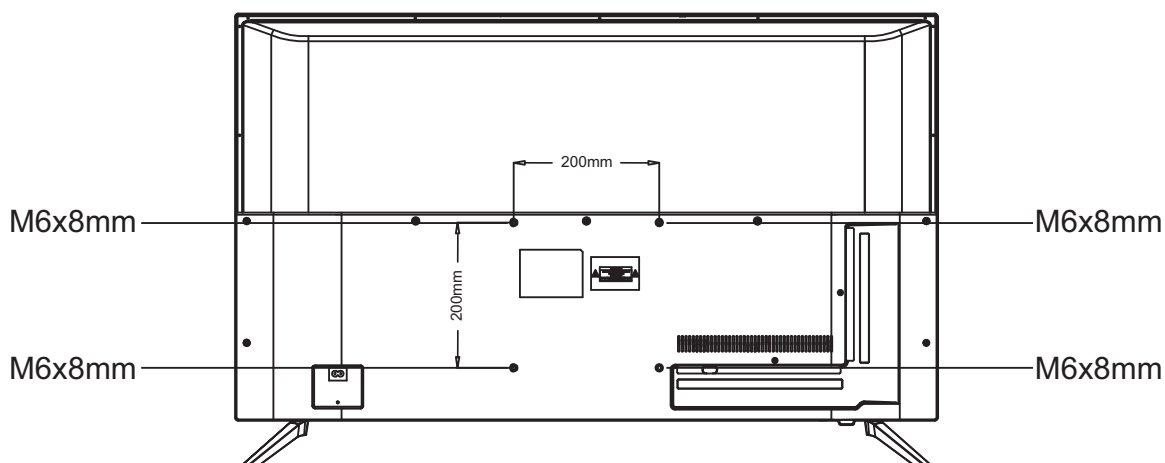
ВКАЗІВКИ ЩОДО МОНТАЖУ НАСТІННОГО КРЕПЛЕННЯ

Даний телевізор можна встановити на стіні при дотриманні наступних інструкцій:

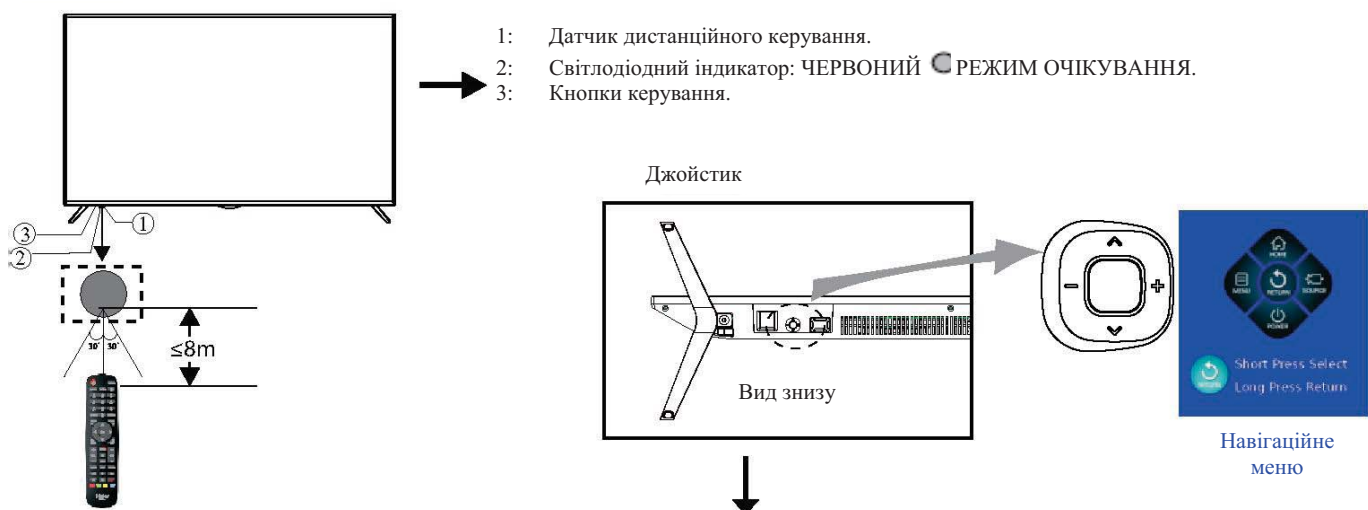
1. Встановіть СІД ЖК-телевізор на твердій поверхні. Передню сторону екрану необхідно накрити м'яким матеріалом, щоб уникнути його пошкодження.



2. 2. За допомогою чотирьох гвинтів, що входять в комплект поставки, закріпіть телевізор на кронштейні для настінного кріплення (не входить в комплект поставки), укрутивши гвинти в чотири отвори по стандарту VESA на задній стороні телевізора.

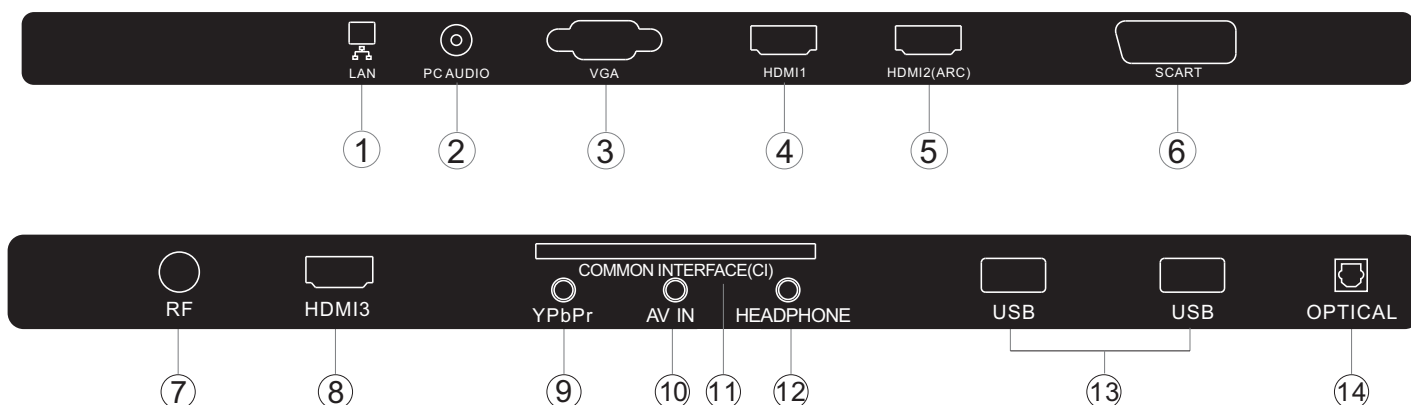


Панель управління



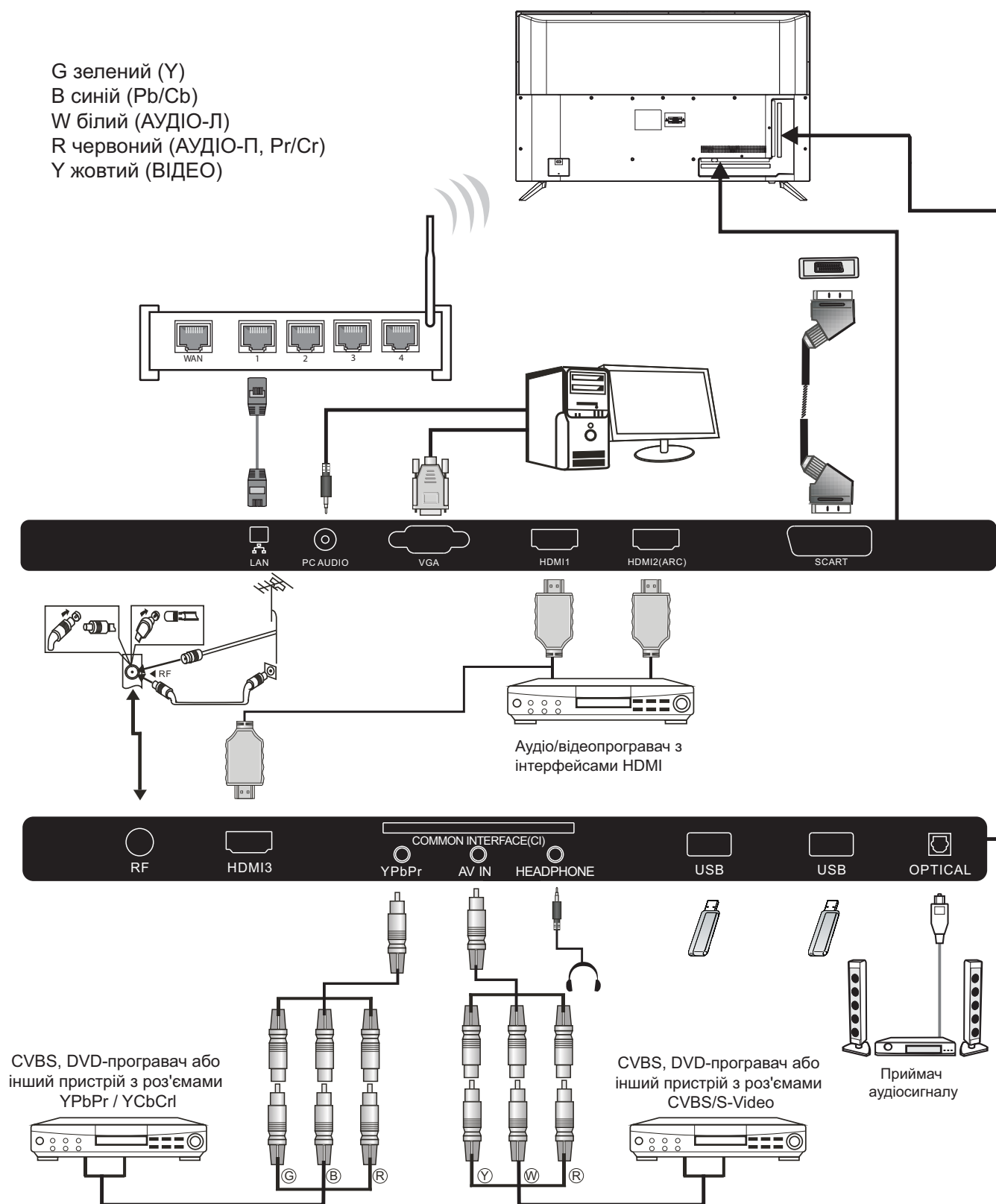
Стан ТБ	Центральна кнопка	Вгору/вниз	Ліворуч/праворуч
Відсутнє зображення	Перехід до меню навігації	Вмикання і вимикання каналу аналогового і цифрового ТБ.	За відсутності відтворення аудіо, натисніть для збільшення/зменшення рівня гучності.
Меню навігації (якщо ця модель не має відповідних функцій, значок буде сірим, неактивним)	Натисніть, щоб відкрити меню навігації, натисніть ще раз, щоб закрити меню. Якщо нічого не відбуватиметься, меню автоматично зникне через 5 секунд.	Натисніть для переходу на головну сторінку в режим очікування; натисніть відповідну кнопку, водночас буде виділено відповідний значок, що підтверджує дію користувача і перехід до відповідної функції.	Натисніть для входу в меню для вибору джерела вхідного сигналу; натисніть відповідну кнопку, водночас буде виділено відповідний значок, що підтверджує дію користувача і перехід до відповідної функції.
Меню, Головна або Додатки	Коротке натискання для підтвердження еквівалентно клавіші підтвердження на пульті дистанційного керування. Тривале натискання для повернення еквівалентно клавіші повернення на пульті дистанційного керування.	Функції кнопок еквівалентні діям клавіш вгору/вниз на пульті дистанційного керування.	Функції кнопок еквівалентні діям клавіш ліворуч/праворуч на пульті дистанційного керування.
Режим очікування	Натисніть, щоб увімкнути живлення.	—	—
Інші стани	Натискання еквівалентно клавіші підтвердження на пульті дистанційного керування. Може вмикати і зупиняти відтворення медіапрограваача, викликати спливаюче меню налаштувань.	Функції кнопок еквівалентні діям клавіш вгору/вниз на пульті дистанційного керування.	Функції кнопок еквівалентні діям клавіш ліворуч/праворуч на пульті дистанційного керування. Під час роботи медіапрограваача функція швидкого перемотування вперед і функція швидкого перемотування назад через спливаюче меню.

Роз'єми



1	LAN	Вхід	8	HDMI3	Вхід
2	PC AUDIO	Вхід	9	YPbPr	Вхід
3	VGA	Вхід	10	AV IN	Вхід
4	HDMI1	Вхід	11	COMMON INTERFACE (CI)	Вхід
5	HDMI2 (ARC)	Вхід	12	HEADPHONE	аналоговий аудіо
6	SCART	Вхід вихід	13	USB	Вхід
7	ANT	Вхід	14	OPTICAL	Вихід

Підключення зовнішніх пристроїв до телевізора Haier



Підключення зовнішніх пристроїв до телевізора Haier

Підключення DVD-плеєра / приймача комплексу супутникового, кабельного телебачення / ігрової консолі / переносного або стаціонарного комп'ютера

Передбачено кілька варіантів підключення DVD-плеєра / приймача комплексу супутникового, кабельного телебачення / ігрової консолі / переносного або стаціонарного комп'ютера до вашого телевізора.

Варіант 1 З'єднання за стандартом SCART

- 1 З'єднайте кабелем типу SCART (не входить в комплект поставки) роз'єм SCART телевізора і DVD-плеєр / приймач комплексу кабельного телебачення або ігрову консоль.
- 2 Для вибору пристрою, підключеного кабелем типу SCART, натисніть кнопку SOURCE на пульті дистанційного керування, виберіть SCART натисканням кнопок ▼ ▲ та натисніть OK.

Примітка: за замовчуванням телевізор використовує з'єднання типу SCART при його включенні.

Варіант 2 З'єднання за стандартом HDMI

- 1 Пристрій, що підключається до телевізора, слід попередньо вимкнути (якщо він був включений).
- 2 З'єднайте кабелем HDMI (не входить в комплект поставки) роз'єм HDMI телевізора і DVD-плеєр або ігрову консоль.
- 3 Увімкніть пристрій, підключений до телевізора.
- 4 Для вибору пристрою, підключеного кабелем типу SCART, натисніть кнопку SOURCE на пульті дистанційного керування, виберіть SCART натисканням кнопок ▼ ▲ та натисніть OK.

Варіант 3 З'єднання за стандартом AV (Жовтий / білий / червоний)

- 1 Перед підключенням телевізор і пристрій, що підключається, повинні бути вимкнені.
- 2 З'єднайте кабелями типу AV (не входять в комплект поставки) роз'єми відео (жовтий) і аудіо (червоний, білий) телевізора і DVD-плеєра, ігрової консолі і т. П.
- 3 Для вибору пристрою, підключеного кабелем типу COMPONENT, натисніть кнопку SOURCE на пульті дистанційного керування, виберіть YPbPr натисканням кнопок ▼ ▲ і натисніть OK.

Варіант 4 компонентне з'єднання (Зелений / Синій / Червоний) + (Білий / Червоний)

- 1 Перед підключенням телевізор і пристрій, що підключається, повинні бути вимкнені.
- 2 З'єднайте кабелями (не входять в комплект поставки) роз'єми Y, Pb, Pr (зелений, синій, червоний) типу COMPONENT IN і роз'єми L-Audio-R (білий, червоний) телевізора і DVD-плеєра, ігрової консолі і т.п.

- 3 Для вибору пристрою, підключеного кабелем типу COMPONENT, натисніть кнопку SOURCE на пульті дистанційного керування, виберіть YPbPr натисканням кнопок ▼ ▲ і натисніть OK.

Варіант 5 З'єднання за стандартом VGA (15-контактний роз'єм Sub-D)

- 1 З'єднайте кабелем VGA (не входить в комплект поставки) роз'єм VGA телевізора і ПК / ноутбука.
 - 2 Для вибору ПК / ноутбука, підключеного кабелем типу VGA, натисніть кнопку SOURCE на пульті дистанційного керування, виберіть PC натисканням кнопок ▼ ▲ і натисніть OK.
- Примітка: роз'єм VGA призначений для передачі тільки відеосигналу. Для передачі аудіосигналу з стаціонарного або переносного комп'ютера слід з'єднати додатковим кабелем аудіовихід ПК (3,5 мм) з роз'ємом для навушників на переносному або стаціонарному комп'ютері (3,5 мм)

Варіант 6 З'єднання за стандартом USB

- 1 Телевізор підтримує роботу більшості USB-накопичувачів і ряду моделей цифрових камер.
 - 2 Підключіть USB-накопичувач (не входить в комплект) або кабель USB (не входить в комплект) до телевізора.
 - 3 Для вибору USB-устрою, підключеного до телевізора, натисніть кнопку SOURCE на пульті дистанційного керування, виберіть USB натисканням кнопок ▼ ▲ і натисніть OK.
- Примітка 1: підтримуються тільки формати файлів з розширенням * .jpg та * .mp3, файли інших форматів можуть не прочитатися.
- Примітка 2: смартфони Apple iPhone і плеєри Apple iPod несумісні з даною моделлю телевізора.
- Примітка 3: при підключенні будь-якого пристрою до USB-роз'єму довжина USB-кабелю повинна бути мінімальною.

Варіант 7 Гніздо для навушників

Вставте штекер навушників в гніздо для навушників на телевізорі. Динаміки телевізора будуть відключені. Також при необхідності можна підключити зовнішні динаміки.

Варіант 8 Вхід LAN

Підключення телевізора до маршрутизатора через кабель локальної мережі Ethernet. Призначений для користування недоступними на поточний момент послугами - червона кнопка, перегляд на вимогу / перегляд пропущених передач.

Варіант 9 Оптичний вихід

Для з'єднання оптичного роз'єму телевізора з коаксіальним вхідним аудіороз'ємом зовнішнього аудіопріємника використовуйте оптичний кабель. Перед тим як використовувати телевізор підключіть пристрій до електричної розетки.

Загальний інтерфейс

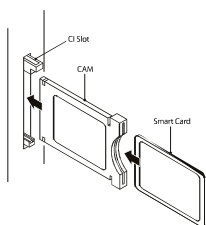
Роз'єм загального інтерфейсу (CI) призначений для установки модуля умовного доступу (CA) і Smart- карти для платного перегляду телепередач і використання додаткових послуг.

Для отримання додаткових відомостей про ці модулях і порядок оформлення передплати зверніться до провайдеру послуги загального інтерфейсу.

Звертаємо увагу на те, що наша компанія не поставляє CA-модулі і Smart-карти, а також не пропонує їх в якості додаткового обладнання.

⚠ Попередження

- 5 Перед вставкою модуля в роз'єм Common Interface слід вимкнути телевізор
- 1 Правильно розмістіть CA-модуль, потім вставте Smart-карту в CI-роз'єм на бічній панелі телевізора



- 2 Після включення телевізора з'явиться наступне повідомлення (якщо CI-модуль був виявлений):
Дочекайтеся моменту активації карти

CI Module Inserted

- 3 Натисніть MENU і натисніть клавіші ◀ ▶, щоб вибрати Канал, потім натисніть ▼ щоб увійти в підменю каналу. натисніть клавіші ◀ ▶, щоб обрати ALL, потім натисніть OK, щоб вибрати CI information.



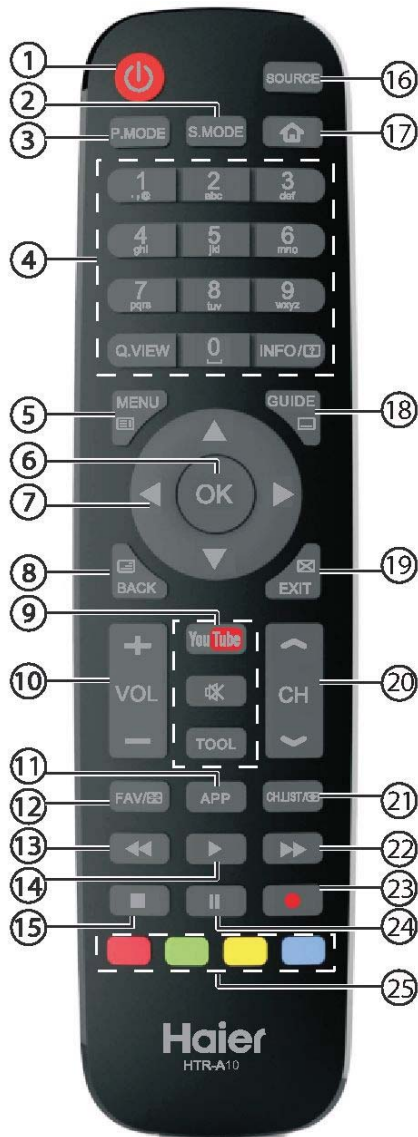
- 4 З'являться докладні дані про використовувану CI-карту.

Для переходу в меню карти натисніть кнопку OK. Інформацію по установці див. у інструкції з експлуатації модуля

- 6 Після видалення модуля на екрані з'явиться наступне повідомлення.

CI Modules has been Removed

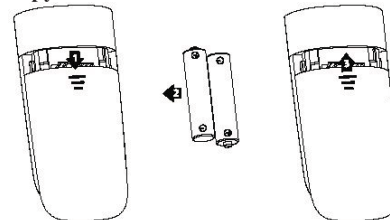
03 Пульт дистанційного керування



№	Кнопка	Опис
1	⏻ (Power)	Вмикання або вимикання телевізора.
2	S.MODE	Вибір звукового режиму.
3	P.MODE	Вибір режиму зображення.
4	0-9	Введення номера каналу або пароля.
	Q.VIEW	Ввімкнення попереднього каналу.
	INFO/	Виведення інформації про канал. У режимі телетексту – виведення прихованої інформації.
5	MENU/	Виведення меню на екран. У режимі телетексту – перехід на сторінку ІНДЕКС.
6	OK	Підтвердження вибору.
7	▲▼◀▶	Перехід між пунктами екранного меню.
8	BACK/	Повернення до попереднього екрана. У режимі телетексту – перехід до змішаного режиму

9	YouTube	Перехід до YouTube.
	(Mute)	Вмикання, вимикання звуку.
	TOOL	Виведення контекстного меню інструментів.
10	VOL +/-	Регулювання рівня гучності.
11	APP	Перехід до магазину додатків.
12	FAV/	Перехід до списку обраних каналів. У режимі телетексту – утримання сторінки.
13	◀◀ (reverse)	Відтворення в зворотному напрямку в режимі мультимедіа і зсув у часі.
14	▶▶ (Play)	Відтворення в режимі мультимедіа та режимі зсув у часі.
15	■ (stop)	Зупинення відтворення мультимедіа, запису і режиму зсув у часі.
16	SOURCE	Перехід до списку джерел сигналу.
17	⌂	Перехід на головну сторінку.
18	GUIDE/	Виведення електронної програми передач у режимі ТБ. Виклик субсторінки телетексту.
19	EXIT/	Вихід із екранного меню. У режимі телетексту – приховує текст.
20	CH ⏮/⏭	Перемикання каналів.
21	CH.LIST/	Перехід до списку каналів. У режимі телетексту – перемикання між верхнім, нижнім і повноекранним зображенням.
22	▶▶ (forward)	Перемотування вперед у режимі мультимедіа і зсуву у часі.
23	● (REC)	Запис телепередачі, що переглядається, в режимі цифрового ТБ.
24	⏸ (Pause)	Пауза в режимі мультимедіа та режимі зсуву у часі.
25	Кольорові кнопки	Редагування програми: видалення, перейменування, переміщення, пропуск. EPG: запис, нагадування, попередній день, наступний день. (тут можна скоротити при ОСТРОЙ необхідності до «попер.» «наст.»

Встановлення елементів живлення в пульт дистанційного керування






- Зніміть кришку відсіку елементів живлення.
- Вставте два елементи живлення AAA напругою 1,5 В, дотримуючись полярності (+/-), зазначеної на елементах живлення і всередині відсіку.
- Встановіть на місце кришку відсіку елементів живлення. Елементи живлення необхідно міняти на нові, якщо спостерігаються збої в роботі телевізора і керуванні ним. Зокрема, якщо телевізор не реагує на натискання кнопок пульта.

Примітка:

- Рекомендується використовувати лужні елементи живлення.
- Необхідно вилучати елементи живлення, якщо вони розряджені, а також якщо пульт дистанційного керування не використовується упродовж тривалого часу.

Телетекст (текстовий режим)

Телетекст - це широкомовленна розсилка інформаційної системи по певних каналах, режим перегляду якої нагадує читання газети. Ця функція також надає доступ до субтитрів користувачам, які мають проблеми зі слухом або не знаючим мови передачі (кабельні мережі, супутникові канали і т.д.).

Кнопка	результат
TEXT	Використовується для виклику режимів телетексту або виходу з них. Виводиться перелік доступних пунктів. Кожен пункт має відповідний номер сторінки з трьох цифр. Якщо для обраного каналу не підтримується функція телетексту, то на порожній екран виводиться значення 100 (в такому випадку потрібно вийти з режиму телетексту і вибрати інший канал).
SELECTING A PAGE (ВИБІР СТОРІНКИ)  	Введіть номер потрібної сторінки, використовуючи цифри від 0 до 9 (стрілками вгору / вниз). Приклад: для виклику сторінки 120 введіть число 120. Номер сторінки відображається вгорі ліворуч, лічильник перемикається і відповідна сторінка відображається. Для перегляду іншої сторінки повторіть вищевказані дії. Лічильник продовжує пошук, це означає, що сторінка не передана. Задайте інший номер сторінки.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS (ПРЯМИЙ ДОСТУП ДО ПУНКТІВ) 	У нижній частині екрана відображаються підсвічувані зони. Для доступу до пунктів або відповідних сторінок передбачені чотири кольорові кнопки. Якщо необхідний пункт або сторінка недоступні, то підсвічувані зони блимають.
INDEX	Повернення до сторінки змісту (зазвичай сторінка 100).
SUB PAGE (СУБ-СТОРІНКА)	Для деяких сторінок передбачені субсторінки, які відображаються впорядкованими автоматично. Кнопка використовується для припинення або відновлення процесу виведення субсторінок. Відповідний індикатор відображається у верхній частині сторінки.
REVEAL (ВІДОБРАЖЕННЯ)	Відображення або видалення прихованої інформації (рішення для ігор).
EXIT Вихід	Вихід з режиму телетексту.

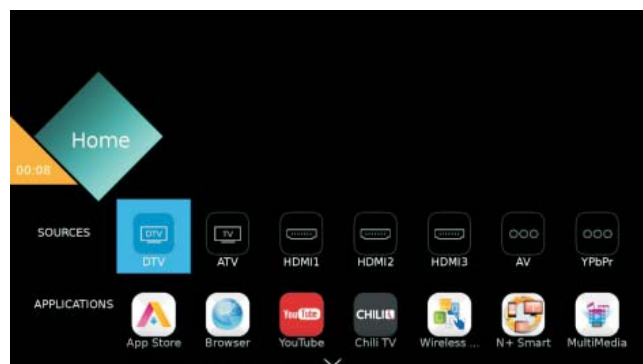
04 Експлуатація

Перше налаштування

Дотримуйтесь підказки при першій установці.



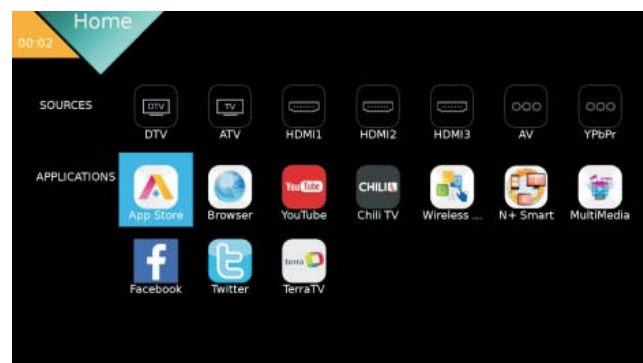
HOME



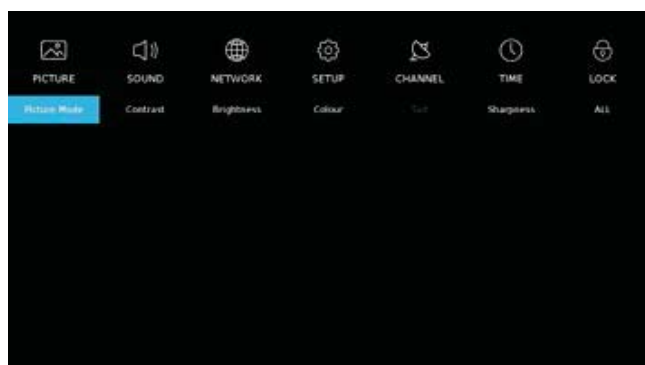
Натисніть кнопку **HOME** для входу в меню HOME. За допомогою кнопок **▼** / **▲** / **◀** / **▶** для вибору

джерел і додатків. Натисніть **OK** для вибору.

ДОДАТКИ



НАЛАШТУВАННЯ ТВ



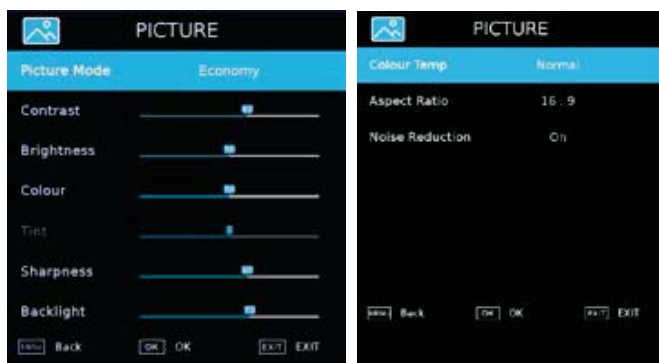
Натисніть кнопку MENU для відображення головного меню.

натисніть 【▼】 / 【▲】 / 【◀】 / 【▶】 Для вибору потрібного параметра.

натисніть **OK** для введення.

PICTURE (ЗОБРАЖЕННЯ)

натисніть 【MENU】 для входу в головне меню, натисніть 【◀】 / 【▶】 для вибору меню picture.



- натисніть 【▼】 / 【▲】 Для вибору зображення / Контрасту / яскравості / кольору / відтінку / різкості / температури кольору / аспектового співвідношення / шумозаглушення.
- Натисніть 【◀】 / 【▶】 для регулювання або вибору.

режим Picture

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору для вибору.

(Додатково: Economy / Vivid / Dynamic / Standard / Mild / User).

економія: Зменшення яскравості екрану, поліпшена контрастність для економії енергії.

чіткість: режим підвищення контрастності і різкості, щоб зробити зображення більш яскравим.

Стандартний: Висока якість зображення при нормальному освітленні.

Помірний: більш м'які кольори, для захисту очей. Користувач: Визначені користувачем настройки зображення

Контраст / яскравість / колір / різкість

натисніть 【▼】 / 【▲】 Для вибору та натисніть 【◀】 / 【▶】 Для регулювання.

Контраст: регулювання контрасту зображення.
Яскравість: регулювання яскравості зображення.
Колір: регулювання щільності кольору.
Різкість: різкість зображення.

температура кольору

Регулювання кольору зображення.

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору температури,

натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору.

(Додатково: холодний, стандартний, теплий).

Холодний: ніжне синьо-кольорове зображення.

Нормальний: Дає яскраве зображення.

Теплий: червоно-кольорове зображення.

Аспектовое співвідношення

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору аспектового

співвідношення, натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору.

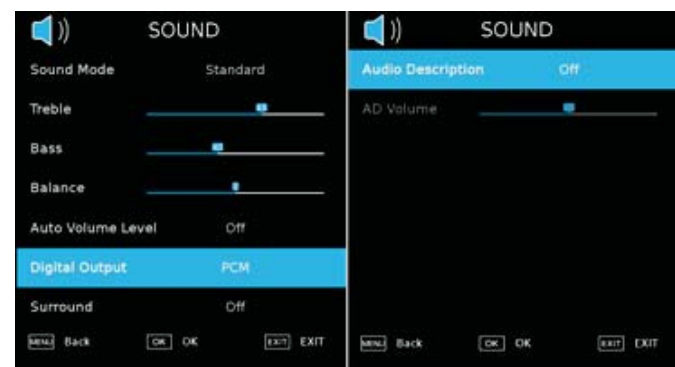
(Додатково: Auto, 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2).

шумозаглушення

Установка опції для усунення інтенсивності шуму зображення. натисніть 【▼】 / 【▲】 Для вибору шумозаглушення і натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору вкл. / Вискл.

SOUND (ЗВУК)

Натисніть кнопку MENU для відображення головного меню. Натисніть 【◀】 / 【▶】 для вибору **SOUND** в головному меню.



Натисніть 【▼】 / 【▲】 Для вибору: Sound Mode / Treble / Bass / Balance / Auto Volume Level / Surround / Digital Output / Surround / Audio Description / AD Volume. натисніть **OK** / 【◀】 / 【▶】 для вибору або регулювання.

Sound Mode (режим звуку)

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору режиму звуку, потім натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору.

(Додатково: Standard / Music / Movie / Sports / User).

Стандартний: збалансоване звучання у всіх середовищах.

Музика: оригінальний звук. Підходить для музичних програм.

Фільми: підсилює низькі і високі частоти для багатого звучання.

Нічний: нічний режим.

Користувач: тільки в режимі користувача можна переключатися на інші режими звуку, режим прямого перемикавання автоматично перемикається в режим користувача.

Високі частоти

Регулювання високих частот вихідного каналу.

баланс

Регулювання лівого і правого балансу вихідного сигналу каналу.

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору балансу, потім

натисніть **【◀】** / **【▶】** для регулювання.

Рівень автоматичного регулювання гучності

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору рівня регулювання, потім натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору ВКЛ.-ВИМКН.

Якщо вибрано значення "ON.", Гучність буде залишатися на постійному рівні.

цифровий вихід

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору цифрового виходу, потім натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору. (Опції: PCM, Auto)

Середовище

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору ON / OFF.

Аудіо опис

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору Аудіо опису, потім

натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору ON / OFF.

AD гучність

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору AD гучності,

потім натисніть **【◀】** / **【▶】** для регулювання.

NETWORK (МЕРЕЖА)

натисніть **【◀】** / **【▶】** Для вибору **Network** в головному меню.

натисніть **【▼】** / **【▲】** Для вибору : Network

Configuration/IP Config / Network info / Network test



конфігурація мережі

Виберіть Wifi або кабельну мережу.

натисніть **【▼】** / **【▲】** / **【◀】** / **【▶】** для вибору конфігурації мережі, потім натисніть **OK** для підтвердження.

IP конфігурація

Натисніть IP Config або отримаєте інформацію IP автоматично.



Wifi конфігурація

Натисніть Wifi Config для пошуку WiFi автоматично, і виберіть один з WiFi, щоб увійти.

Wifi автопошук



Інформація про



Перевірка мережі



SETUP (НАЛАГОДЖЕННЯ)

Натисніть **【▼】** / **【▲】** Для вибору: Language / Audio Language / Subtitle Language / Hearing Impaired / Blue Screen / PVR File System / First Time Installation / Software Update (USB) / Software Update (NET) / Reset TV / HDMI CEC / HDMI Port Setting / HbbTV / Usage Mode.

натисніть **【◀】** / **【▶】** для установки.



Мова

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору мови. натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору мови меню.

Мова аудіо

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору мови. натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору мови аудіо.

Мова субтитрів

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору мови. натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору мови субтитрів.

Для людей з порушенням слуху

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору режиму Hearing Impaired. натисніть **【◀】** / **【▶】** ВКЛ викл..

Blue Screen (синій екран)

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору Blue Screen.
натисніть **【◀】** / **【▶】** для вибору вкл. / викл.

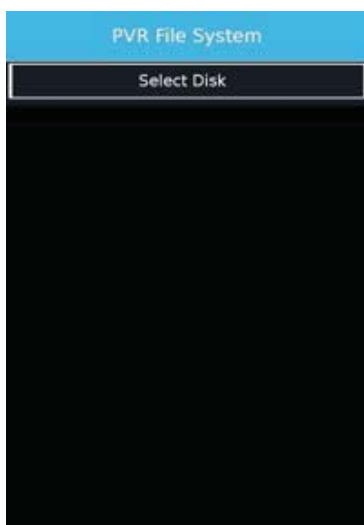
Файлова система PVR

Запис обраної програми.

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору PVR, потім натисніть **OK** для підтвердження.

первісна установка

натисніть **▼** / **▲** для вибору початкової установки, потім натисніть **OK** для входу в підменю.



Оновлення ПО (USB)



Скидання ТВ



HDMI CEC



Призначений для користувача режим

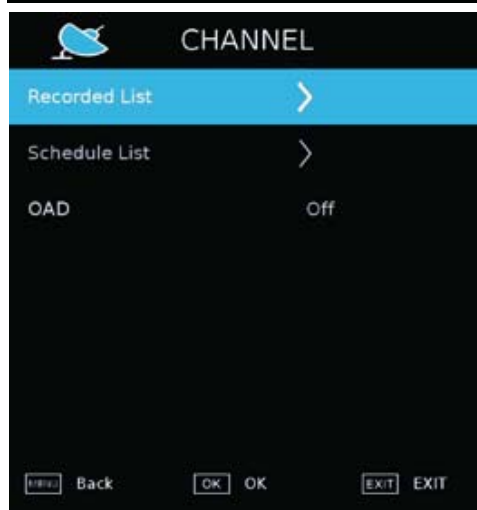
Ви можете вибрати режим Home або Shop.
У режимі Shop буде відображатися наступне вікно. Будь ласка, зверніться до реального зображення ТВ.



КАНАЛ

натисніть **【▼】** / **【▲】** Для вибору: DVB Antenna / Auto Tuning / Analogue Manual Tuning / Digital Manual Tuning / Channel Edit / Signal Information / CI information / Record List / Schedule List / OAD.

натисніть **OK** / **【◀】** / **【▶】** для введення.



Автоматична настройка



Аналогова ручна настройка



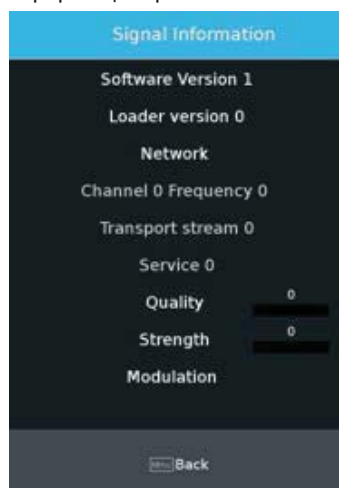
Ручне цифрове налаштування



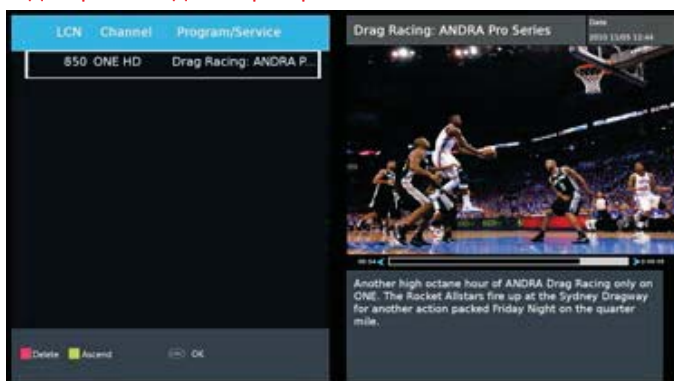
редагування каналу



Інформація про сигнал



Перелік пристроїв запису
Відтворення відео з пристрою USB.

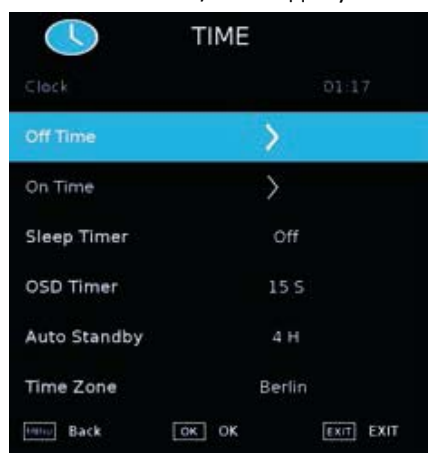


Schedule List

Schedule List	01:17	01 Jan	Edit	Sort by Time/Channel Name	Delete
Time	Date	Programme Title	Channel Name		

ЧАС

натисніть 【▼】 / 【▲】 Для вибору: Off Time / On Time / Sleep Timer / OSD Timer / Auto Standby / Time Zone.
натисніть 【◀】 / 【▶】 для установки.



Час в стані «вимкнено»



Час в стані «включено»



Таймер нічного режиму

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору таймера нічного режиму, Натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору.

(Додатково: off, 15min, 30min, 45min, 60min, 90min, 120min, 240min).

OSD Таймер

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору OSD таймера, натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору. (Додатково: off, 5s, 10s, 15s, 20s, 25s, 60s).

Автоматичний режим очікування

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору автом. режиму очікування, натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору.

(Додатково: Off, 3H, 4H, 5H).

Часовий пояс

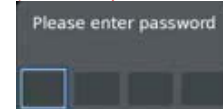
натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору часового поясу, натисніть 【◀】 / 【▶】 Для вибору.

Блокування

натисніть 【▼】 / 【▲】 для вибору: System/Hotel Lock/Set Password / Channel Lock / Parental Guidance
Натисніть 【◀】 / 【▶】 для установки.



встановіть пароль
(За замовчуванням 0000)



Блокування каналу



батьківський контроль;

Деякі програми можуть бути тільки для дорослих; за допомогою функції Батьківського контролю, батьки можуть автоматично заблокувати невідповідні програми. натисніть ▼ / ▲ для вибору функції Батьківського контролю.

натисніть ▼ / ▲ для вибору Вкл., 4, 5, 6, 7... 18 (вік дитини)

SMART MEDIA

Натисніть кнопку **【HOME】** і виберіть Мультимедіа в APPLICATIONS (додатки).

Фільми



Відтворення попереднього фільму.



Відтворення наступного фільму.



Призупинити



Зупинка відтворення.



Перемотка фільму назад.



Перемотка фільму вперед.



Повторне відтворення фільму.



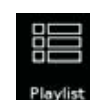
Установка часу відтворення.



Збільшення зображення фільму.



Стиснення зображення фільму.



Відображення переліку всіх фільмів.

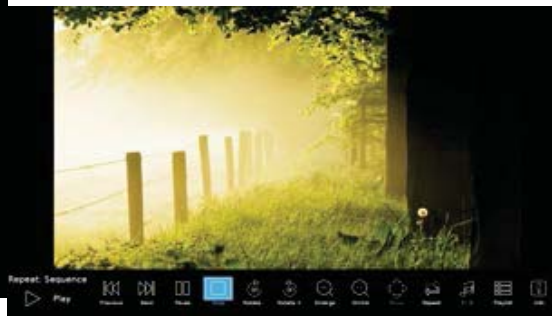


Відображення інформації про фільм.

Музика



Фотографії



Відтворення попереднього треку.



Відтворення наступного треку.



Призупинити



Зупинка відтворення.



Перемотка музики назад.



Перемотка музики вперед.



Повторне відтворення.



Відображення переліку всіх фільмів.



Відображення інформації про фільм.



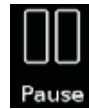
Установка часу відтворення.



Відтворення попереднього фото.



Відтворення наступного фото.



Призупинити



Зупинка відтворення.



Поворот за годинниковою стрілкою.



Повернути проти годинникової стрілки.



Переміщення фото.



Повторне відтворення фотографій.



Відтворення фонової музики.

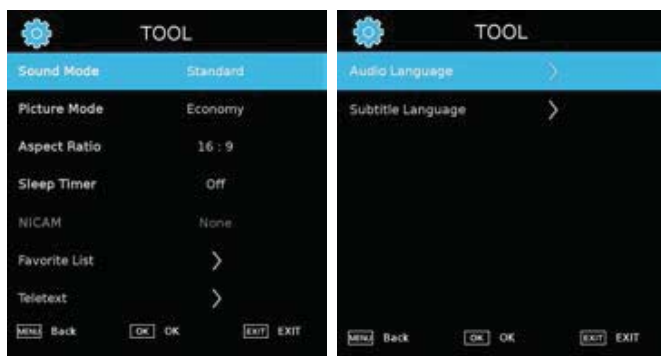
Programme Guide (Керівництво по програмі)

Натисніть кнопку **【GUIDE】** для входу в меню PROGRAMME GUIDE.



ІНСТРУМЕНТИ

Натисніть кнопку **【TOOL】** для входу в меню TOOL.



Sound Mode (режим звуку)

Виберіть Sound Mode: стандартний / помірний / призначений для користувача / економічний / швидкий.

Picture Mode (режим зображення)

Виберіть Picture Mode: стандартний / музика / фільми / ніч / призначений для користувача.

Aspect Ratio (аспектовое співвідношення)

Виберіть Aspect Ratio: 16: 9/4: 3 / Off.

Sleep Timer (таймер нічного часу)

Виберіть Sleep Timer: Off / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s / 60s.

NICAM

Виберіть функцію NICAM.

Favorist List (Вибране)

Виберіть режим «Вибране».

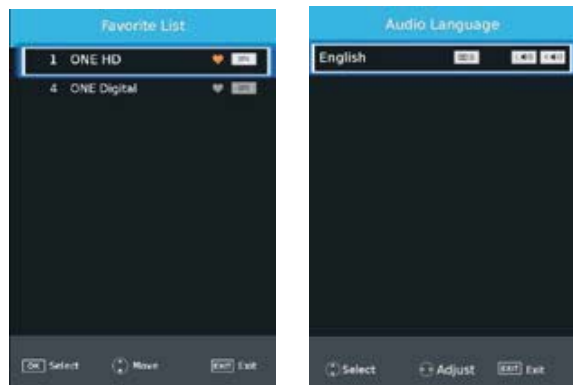
Audio Language (Мова звукового супроводу)

Виберіть Audio Language.

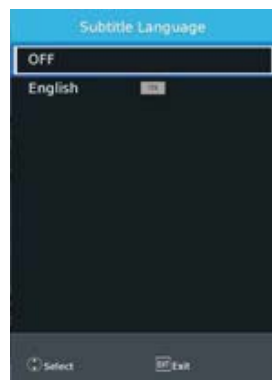
Subtitle Language (Мова субтитрів)

Виберіть Subtitle Language.

Вибране Мова звукового супроводу



Мова субтитрів



Готельний режим (Hotel Mode)

Натисніть кнопку меню, а потім кнопку 1,0,0,1, щоб увійти в меню режиму Hotel.

Hotel Mode		Hotel Mode		Hotel Mode	
Hotel Mode	On	CH Table Import	>	USB clone to TV	>
Source Lock	>	CH Table Export	>	TV clone to USB	>
Default Source	Off	Panel key lock	Off	Hotel Logo	>
DTV Channel Type	DTV	Power lock	Off	Clear Lock	>
Default Prog	850	OSD lock	Off		
Default ...		Standby LED	Off		
Max ...		Power On Mode	Standby		

режим Hotel

натисніть **【▼】** / **【▲】** для вибору режиму Hotel, потім натисніть **【◀】** /

【▶】 для установки Увімкнути. або Вимк. (Інші опції доступні, якщо режим Hotel включений).

Source Lock (блокування джерела)

Блокування джерела

Default Source (джерело за замовчуванням)

Ми можемо встановити джерело за замовчуванням в цьому записі. Виберіть "Default Source" і натисніть **【◀】** /

【▶】 вибрати інше джерело.

Тип каналу DTV

Якщо DTV є джерелом за замовчуванням, даний запис є дійсною, ви можете вибрати DTV/RADIO/DATA.

Default Prog

Якщо DTV або ATV є джерелом за замовчуванням і має канали, даний запис є дійсним - встановіть канал за замовчуванням.

Default Volume (гучність за замовчуванням)

Ми можемо поставити це параметр, щоб визначити гучність за замовчуванням в режимі готелю. Max

Volume (макс. Гучність)

Ми можемо поставити це параметр, щоб визначити макс. гучність в режимі hotel.

CH Table Import

Імпорт таблиці програми з USB.

CH Table Outport

Імпорт таблиці програми на USB.

Блокування кнопок

Для блокування кнопок, виберіть ON / OFF.

Блокування подачі живлення

Для блокування подачі живлення, виберіть ON / OFF.

Блокування OSD

Для блокування функції OSD, виберіть ON / OFF.

Індикатор режиму очікування

Виберіть ON / OFF. Режим

подачі живлення

Виберіть ON / OFF.

Переміщення з USB на ТВ

Переміщення програми з USB на ТВ.

Переміщення з ТВ на USB

Переміщення програми з ТВ на USB. Hotel













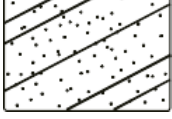





logo (логотип готелю)

Відображення логотипу готелю з USB пристрою.

Розблокування

Очищення налаштувань блокування.

05 Пошук і усунення несправностей

Ознаки несправності		Перевірка
Зображення	Аудіо	
 Сніг	 Шум	Положення антени, напрямок або з'єднання
 Повторне зображення	 Нормальний звук	Стан антени, напрямок або з'єднання.
 Поміхи	 Шум	Електронне обладнання, автомобіль / мотоцикл, флуоресцентне
 нормальне Зображення	 Немає звуку	Перевірити гучність (відключення звуку або неправильне з'єднання аудіосистеми).
 відсутність зображення	 Немає звуку	Шнур живлення не вставлений. Вимикач не включений. Налаштування контрасту, яскравості і гучності. Натиснути кнопку режиму
 немає кольору	 Нормальний звук	Перевірити параметри контролю кольору
 розбиття Зображення	 Нормальний або слабкий звук	Переналаштувати канал.
 немає кольору	 Шум	Система телебачення.
 Чорні смуги вгорі і внизу	 Нормальний звук	Змінити форматне співвідношення на масштабі.

Усунення несправностей

Телевізор не виводить зображення на переносному або стаціонарному комп'ютері при підключенні

Більшість ПК і ноутбуків при підключенні до VGA-роз'єму (синій 15-контактний роз'єм на вашому ПК або ноутбуці) вимагають натискання деяких кнопок на клавіатурі, щоб отримати зображення на екрані телевізора або іншому зовнішньому дисплеї. Зазвичай це клавіші F7 (для комп'ютерів Dell), F4 (HP / Samsung) або F5 (Toshiba). На переносних комп'ютерах потрібно натиснути клавішу "Fn" разом з клавішею

Я підключив телевізор до переносного / стаціонарного комп'ютера, зображення є, але звуку немає. Чому?

Кабель VGA може передавати тільки сигнал від відеофайлу або зображення. Для отримання звуку вам буде потрібно підключити окремий кабель від роз'єму для навушників (3,5 мм) переносного / стаціонарного комп'ютера до аудіовходу 3,5 мм (PC Audio IN) на телевізорі. За допомогою кнопки Source на пульті дистанційного управління виберіть "PC". В якості альтернативи можна підключити переносний або стаціонарний комп'ютер за допомогою кабелю HDMI (в разі, якщо комп'ютер обладнаний відповідним роз'ємом HDMI). По інтерфейсу HDMI передається одночасно і аудіо-, і відеосигнал

Зображення не змінює розміри автоматично при перемиканні каналу

Перевірте, що формат телевізійного зображення встановлений на "Авто" для всіх входів: ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 і т.п.

Щоб вибрати формат зображення (Авто, 4: 3 або 16: 9) натисніть кнопку Source і почніть з ATV, потім повторіть послідовність дій для всіх джерел вхідного сигналу ATV, DTV, SCART, HDMI 1 і 2, через те що кожен сигнал контролюється індивідуально.

Натисніть кнопку Menu телевізора.

Натисніть кнопку зі стрілкою вправо для входу в підменю зображення.

Потім натисніть кнопку зі стрілкою вниз для вибору формату зображення.

Тут виберіть "Auto".

Натисніть Exit.

Повторіть цей крок для всіх джерел вхідного сигналу.

Підключений DVD-програвач (або інший пристрій) не працює

Це може статися з будь-яким обладнанням, що підключається до телевізора

1. Вимкніть і телевізор, і DVD-програвач (вийняти вилки з розеток, а не просто переведіть в режим очікування).
2. Відключіть обладнання, що підключене до роз'єму SCART.
3. Від'єднайте штекер SCART від телевізора.
4. Підключіть і увімкніть телевізор.
5. Підключіть і ввімкніть DVD-програвач.
6. В меню джерел сигналу виберіть HDMI.
7. Розпочніть відтворення на DVD-програвачі та перевірте, чи правильно відтворюється відео. ПРИМІТКА: роз'єм SCART має пріоритет над HDMI. Важливо, щоб обладнання, що підключене до роз'єму SCART телевізора, було ВИМКНУТО (не знаходилося в режимі очікування).

Дотримуйтесь нижчезикладених інструкцій. Якщо рекомендація була корисною і DVD-програвач функціонує нормально, то телевізор в порядку, просто стався невеликий збій.

Можливо, в той момент, коли телевізор був включений, штекери HDMI були від'єднані і знову приєднані.

Ніколи не підключайте кабелі HDMI або якесь цифрове обладнання, якщо воно увімкнене.

Перед підключенням або відключенням будь-якого цифрового обладнання завжди відключайте його.

Усунення несправностей проблеми цифрових телевізорів і можливі рішення.

Зображення розбивається на пікселі

Типові проблеми при прийомі сигналу включають в себе розбивання зображення (пікселізація) або замерзання зображення, іноді також можуть виникати клацання або писки, пропажа звуку або повна втрата сигналу.

Зображення на екрані може розпадатися на окремі пікселі внаслідок збою передачі цифрового сигналу. Збій передачі сигналу може виникати внаслідок слабкого сигналу антени (див. «Антенні»), або, якщо у вас кабельне телебачення, слабкого сигналу по кабелю. Якщо проблема полягає в слабкому сигналі, необхідно використовувати підсилювач. Технік кабельної компанії допоможе вам встановити внутрішній лінійний підсилювач або попередній підсилювач. Це допоможе посилити потужність сигналу і усунути проблему з пікселізацією. Якщо ви отримуєте телевізійний сигнал через супутник, то перевірте, чи не змістилося чи положення тарілки внаслідок сильного вітру, а також, не блокується чи сигнал деревами. Древа можуть становити проблему, так як телевізійний сигнал може змінюватися в залежності від того, вкриті листям древо на шляху між супутниковою тарілкою і супутником чи ні.

Відсутність каналів

Ви можете помітити, що відсутні деякі канали, або ви приймаєте канали з неправильного регіону. Іноді можуть не працювати інтерактивні служби (червона кнопка). Це зазвичай виникає внаслідок слабкого сигналу, див. "Телевізійні антени".

Телевізійні антени

Телевізор отримує сигнал цифрового наземного телебачення від телевізійної антени. Старі антени, які добре підходили для аналогового телебачення, можуть не підходити цифровому обладнанню, що викликає необхідність в модернізації. Якщо телевізор приймає сигнал деяких, але не всіх цифрових каналів в режимі DTV, наприклад BBC1, BBC2, Channel 4, але не ITV або Channel 5, причиною цього часто є вузький робочий діапазон антени, який необхідно змінити на широкій.

Несправність проводів і кабелів

Перевірте телевізор. Чи правильно підключені дроти з заднього боку - живлення, антена, приймач супутникового телебачення, відео- або DVD-програвач / рекордер? З'єднання проводів SCART часто можуть слабшати з плином часу, що може призводити до виникнення проблем як з аудіо-, так і зображенням. Або лівий, або правий аудіоканал можуть бути відсутніми, а кольори - виглядати розмитими або нечіткими. Вставте штекери SCART до кінця, це повинно усунути проблему.

Штекери HDMI необхідно вставляти до кінця; контакт виникає буквально на останньому міліметрі. Як правило, чорна пластикова частина штекера HDMI повинна розташовуватися якомога ближче до корпусу телевізора або компонента аж до торкання.

При підключенні кабелів HDMI можуть виникати проблеми в тому випадку, якщо підключення виконується при працюючому телевізорі або іншому компоненті. При підключенні завжди вимикайте і телевізор, і підключений компонент. Після перевірки штекерів і роз'ємів вимкніть телевізор і будь-який підключений до нього компонент, а потім знову ввімкніть їх.

Я підключив свій комп'ютер до телевізора. Відсутній звук.

Якщо ви підключаєте переносний або стаціонарний комп'ютер до телевізора за допомогою кабелю VGA (15-контактний Sub D), а аудіо-сигнал відсутній, потрібно підключити окремий аудіо-кабель до телевізора від стаціонарного або переносного комп'ютера.

Неприродні кольори і відтінки шкіри

Неприродні відтінки шкіри і інші кольори можуть являти собою проблему навіть в тому випадку, якщо у вас новий телевізор високої чіткості. Це виникає внаслідок налаштувань зображення в телевізорі, які оптимізовані для демонстрації в магазині. Це можна виправити, змінивши режим зображення на природний в меню зображення. Для більшої точності спробуйте налаштувати кольору, контрастність і яскравість вручну в меню зображення.

Білі силуети

Білі силуети навколо предметів і людей зазвичай виникають в тих випадках, коли яскравість телевізора встановлена на дуже високу, або коли ваш телевізійний комплект використовує будь-яку технологію для поліпшення різкості зображення. Перейдіть в меню зображень і налаштовуйте різкість до тих пір, поки білі силуети не зникнуть. Якщо поліпшення різкості зображення включено, спробуйте відключити його через сервісне меню.

Фрагментарне відео

Часом відеозображення може ставати фрагментарним. В цьому випадку необхідно перевірити, чи достатню потужність має відеосигнал. Якщо сигнал має достатню потужність, перевірте відсутність проблем з боку оператора кабельного телебачення. Якщо потужність сигналу мала, то спробуйте її збільшити за допомогою підсилювача.

Розмір зображення не відповідає екрану

При підключенні переносного або стаціонарного комп'ютера розмір зображення може бути менше, ніж екран. Перевірте налаштування дисплея вашого переносного або стаціонарного комп'ютера (Windows> Пуск> Панель управління> Оформлення та персоналізація> Налаштування дисплея) і виберіть правильне розподілення. На телевізорі виберіть: Меню телевізора> Зображення> Налаштування. Потім спробуйте AUTO, ZOOM1 або ZOOM2 для вибору найкращого варіанта відображення.

USB-з'єднання

USB-з'єднання працює для файлів формату *.jpg (фото) і *.mp3 (музика). Просимо врахувати, що телевізор не розпізнає смартфони Apple iPhone, а також плеєри Apple iPod, підключені до USB-роз'єму телевізора. Телевізор може відтворювати файли інших форматів, однак внаслідок їх різноманіття можливість їх відтворення не гарантовано.

06 Специфікації

Цифровий СІД ЖК-телевізор 43" FULL HD 1080p

якість телевізійного зображення	FULL HD Інтегрована цифрова технологія обробки зображення Розмір екрану: 109 см Розподілення 1920x1080 пікселів, 50 Гц.
Декодер тюнера DTV	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM модуляція, Формати MPEG2, MPEG4, H.265
можливості підключення:	3 роз'єми HDMI 1 роз'єм SCART / вхідний роз'єм для ПК Роз'єм компонентного / композитного відеосигналу 2 USB-порту 1 LAN-порт 1 оптичний порт 1 гніздо для навушників Підтримувані системи: PAL SECAM Кількість збережених каналів: 1000 (DTV), 100 (ATV), TV (RF): 75Ω дисбаланс Вхід AV відео: 750,1V-P, RCA Вхід AV аудіо: 20 ком, 500 мВ, RMS Відеовхід YPbPr / H DM 1: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Якість звуку:	Система стерео-звучання NICAM Потужність виходу RMS 2 x 8 Вт.
Споживання потужності в режимі очікування	≤0.50 Вт
Цифрові функції:	Цифрова інтерактивна взаємодія, Цифровий текст Можливість включення субтитрів для цифрової відео-трансляції (DVB) Автоматична настройка Автоматичне сканування нових каналів Програма поточних і майбутніх передач Електронна програма передач (EPG) на 7 днів Сумісність з комплектами супутникового ТБ Можливість перегляду опису аудіо-файлів
Додаткові функції:	UHF / VHF тюнер, таймер переходу в режим очікування; батьківський контроль; зображення і текст; 2 батарейки розміру AAA для пульта дистанційного керування (входять в комплект поставки).

* Специфікації на даний ТВ представлені тільки для інформації.

Під час модернізації технології виробництва в специфікації можуть вноситися зміни.

Дизайн та технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення.

Опис виходу SCART:

1. Якщо поточним джерелом сигналу є ATV / AV / SCART, то вихідним сигналом SCART є ATV.
2. Якщо поточним джерелом сигналу є DTV, то вихідним сигналом SCART є DTV.
3. Інші джерела не передають вихідного сигналу SCART.

Haier

Изготовитель, страна производства, дата производства и гарантийный срок указаны на упаковке.

Өндіруші ел, өндіру, өндірілген күні және кепілдік мерзімі көрсетілген орау.

Виробник, країна виробництва дата виробництва і гарантійний термін вказані на упаковці.

