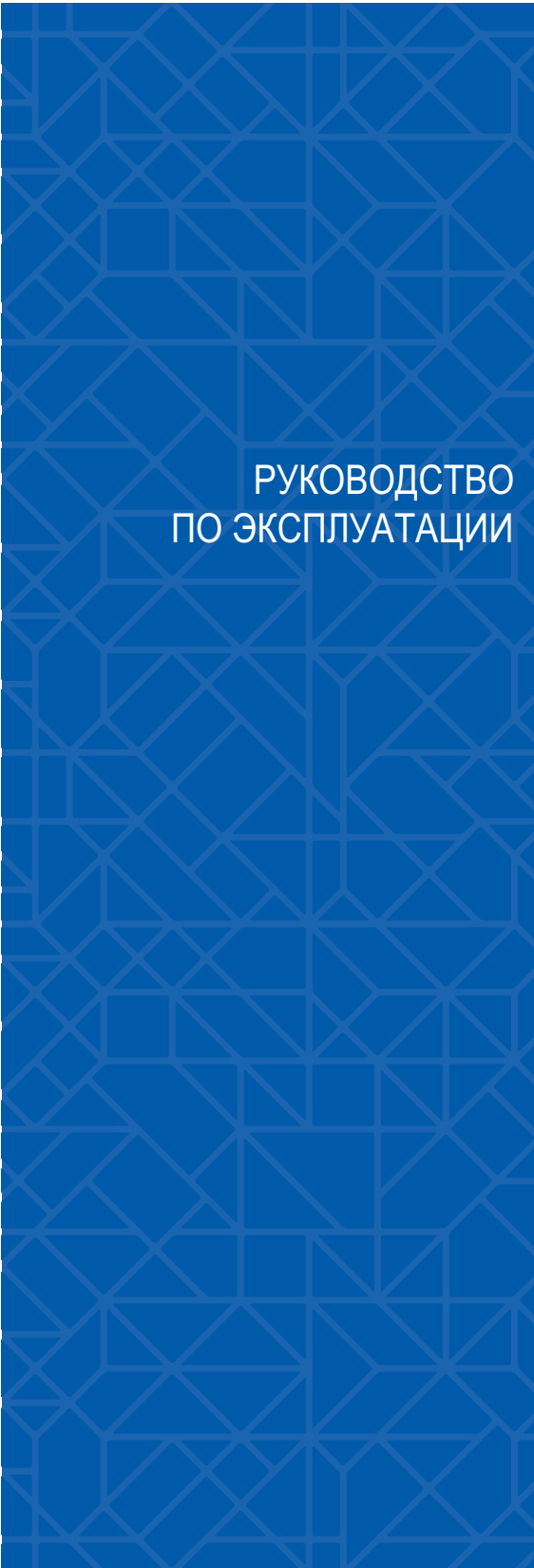




Haier

РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**Телевизор цветного
изображения
жидкокристаллический
(LED)**

LE48M7000CF

ПРОЧИТЕ, ОСВОЙТЕ И СОБЛЮДАЙТЕ ДАННЫЕ
УКАЗАНИЯ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ
ИЗДЕЛИЯ.

Оглавление

Приветствие	2	МЕНЮ НАСТРОЙКИ ИЗОБРАЖЕНИЯ	17
<u>1 Меры безопасности</u>		МЕНЮ НАСТРОЙКИ ЗВУКА	17
Важная информация	2	МЕНЮ ЧАСОВ	17
Правила техники безопасности	3	МЕНЮ НАСТРОЙКИ ПАРАМЕТРОВ	18
Предупреждения и меры предосторожности	3	МЕНЮ БЛОКИРОВКИ	18
Меры предосторожности	4	Меню электронного телегида (EPG).....	19
Основные особенности	5	Функция записи программ (PVR) (только для ТВ).....	19
Основные технические характеристики	5	Подготовка к записи программы.....	20
Установка	5	Запись программы	20
Поддерживаемый режим при подключении к ПК	6	Воспроизведение записи.....	20
Инструкция по сборке подставки	6	Функция сдвига по времени	21
Указания по настенному монтажу	7	Smart TV	22
Передняя панель управления	8		
Разъёмы на задней и боковой панелях	8	<u>5 Устранение неполадок</u>	
Подключение телевизора Haier	9	Устранение неполадок	35
Общий интерфейс	11		

3 Пульт дистанционного управления

Пульт дистанционного управления	12
Телетекст	13

4 Эксплуатация

Руководств о по настройке	14
Меню настройки каналов	14
Автопоиск (DVB-VT2)	14
Автопоиск (DVB-C)	15
Ручной поиск цифровых каналов DTV (DVB-T/T2)	16
Ручной поиск цифровых каналов DTV (DVB-C).....	16
Ручной поиск аналоговых каналов ATV	16
Редактирование каналов	16
Общий интерфейс	17
Информация о сигнале (только для DTV).....	17

Здравствуйте!

Благодарим вас за покупку телевизора цветного изображения жидкокристаллического (LED) с диагональю 48 дюймов. Данное руководство поможет Вам настроить и начать эксплуатацию Вашего телевизора. В первую очередь проверьте комплектность поставки в соответствии со следующим перечнем:

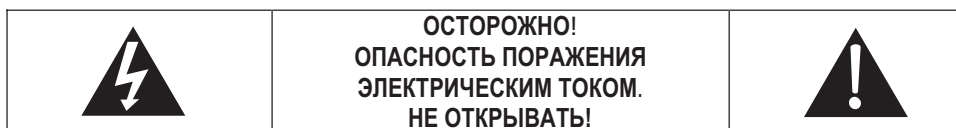
Телевизор - 1 шт.
Пульт дистанционного управления - 1 шт.
Батареи AAA 2 - 2 шт..
Руководство по эксплуатации - 1 шт.
Краткое руководство по вводу в эксплуатацию - 1 шт.
Талон гарантийный - 1 шт.
Винт M4x16 - 2шт.
Винт M4x20 - 2шт.
Подставка - 1 шт.
Кабель с разъемами YPbPr - 1 шт
Кабель с разъемами AV - 1 шт.
Вебкамера - 1 шт.

Теперь можно приступить к установке!

1 Меры безопасности

Важная информация

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОЧТИТЕ ИНСТРУКЦИЮ И СОХРАНИТЕ ЕЕ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.



ОСТОРОЖНО!

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ЗАПРЕЩАЕТСЯ СНИМАТЬ КРЫШКУ ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ ТЕЛЕВИЗОРА. ВНУТРИ ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ, ОБСЛУЖИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ПО ЛЮБЫМ ВОПРОСАМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ ПО ЛИНИИ КЛИЕНТСКОЙ ПОДДЕРЖКИ. СИМВОЛ МОЛНИИ В ТРЕУГОЛЬНИКЕ УКАЗЫВАЕТ НА НАЛИЧИЕ В ДАННОМ ПРИБОРЕ ОПАСНОГО НАПРЯЖЕНИЯ, ПРЕДСТАВЛЯЮЩЕЕ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. ПРИКАСАТЬСЯ К КАКИМ-ЛИБО ВНУТРЕННИМ КОМПОНЕНТАМ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ОПАСНО.

СИМВОЛ ВОСКЛИЦАТЕЛЬНОГО ЗНАКА В ТРЕУГОЛЬНИКЕ УКАЗЫВАЕТ НА НАЛИЧИЕ ВАЖНЫХ ИНСТРУКЦИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ В ДОКУМЕНТАЦИИ, ПРИЛАГАЕМОЙ К ДАННОМУ ИЗДЕЛИЮ.



ОСТОРОЖНО: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ВОСПЛАМЕНЕНИЯ И ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ТЕЛЕВИЗОР ВОЗЛЕ ИСТОЧНИКОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ АБРАЗИВНЫЕ ЧИСТЯЩИЕ СРЕДСТВА, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОЦАРАПАТЬ ИЛИ ПОВРЕДИТЬ ЭКРАН ТЕЛЕВИЗОРА. ИЗБЕГАЙТЕ КОНТАКТА С ПРЕДМЕТАМИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОВРЕДИТЬ ЖК-ЭКРАН ТЕЛЕВИЗОРА.



ПРИМЕЧАНИЕ: САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПРИБОРА НЕ ДОПУСКАЕТСЯ И МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К НАНЕСЕНИЮ ТРАВМ ИЛИ ПОРЧЕ ИЗДЕЛИЯ. ПО ЛЮБЫМ ВОПРОСАМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБРАЩАЙТЕСЬ ПО ЛИНИИ КЛИЕНТСКОЙ ПОДДЕРЖКИ.

Предупреждения

- **Внимание:** во избежание поражения электрическим током запрещается снимать крышку или заднюю панель телевизора. Внутри отсутствуют детали, обслуживаемые пользователем. По вопросам технического обслуживания обращайтесь к квалифицированным специалистам.
- **Внимание:** Во избежание воспламенения или поражения электрическим током, не допускайте попадания дождя или влаги на телевизор.
- Не подвергайте прибор воздействию брызг или капель воды. Не размещайте над прибором емкости с водой, например, вазы.
- Не повергайте изделие воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла, например, обогревателей или печей.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия на корпусе телевизора, поскольку они предназначены для обеспечения вентиляции. Во избежание перекрытия вентиляционных отверстий не располагайте телевизор на мягких поверхностях (например, на подушках, на диване).
- Не устанавливайте прибор на подставку, штатив, кронштейн или стол, если они неустойчивы. Существует вероятность падения прибора, что может привести к его повреждению или нанесению травмы.
- Не располагайте тяжёлые или острые предметы на панели или раме прибора.
- Отключайте прибор от источника питания, если не используете его.
- Обратите внимание на правила экологически безопасной утилизации батарей.
- **ВНИМАНИЕ:** не располагайте батареи вблизи источников избыточного тепла, например, прямых солнечных лучей, огня и т.д.
- **ВНИМАНИЕ:** чрезмерное звуковое давление в наушниках или колонках может стать причиной потери слуха.
- **ОСТОРОЖНО:** При воздействии на аппарат электростатических разрядов возможно возникновение неполадок. В этом случае его следует перезапустить вручную.



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 использованного устройства обратитесь в центры возврата и сбора или свяжитесь с продавцом, у которого устройство было приобретено. Таким образом устройство может быть перенаправлено на экологически безопасную переработку.

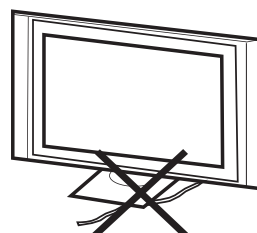
CE RoHS ✓

Предупреждения



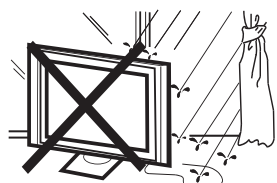
Внимание

Используется высокое напряжение. Не снимайте заднюю панель телевизора. По вопросам техобслуживания обращайтесь к квалифицированным сервисным специалистам.



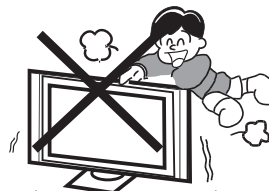
Осторожно

Не ставьте телевизор на шнур питания.



Внимание

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



Осторожно

Не наступайте, не облокачивайтесь и не толкайте телевизор или подставку для телевизора. Предостерегайте детей от подобных действий. Результатом падения телевизора могут стать серьёзные травмы.



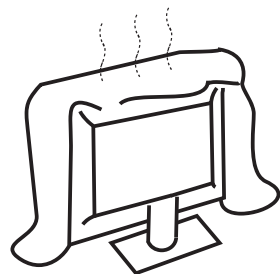
Внимание

Не роняйте и не засовывайте посторонние предметы в корпус телевизора и вентиляционные отверстия. Избегайте попадания любой влаги на телевизор.



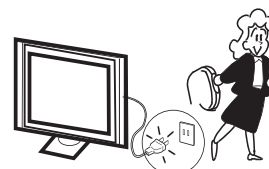
Осторожно

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



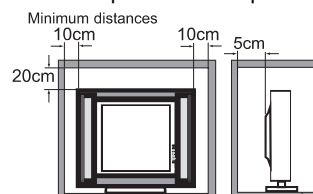
Осторожно

Не перекрывайте вентиляционные отверстия на задней крышке телевизора. Исправная вентиляция предотвращает неисправности электрически компонентов.



Осторожно

Если вы не собираетесь использовать телевизор на протяжении длительного времени, рекомендуется извлечь вилку шнура питания из розетки электросети.



Осторожно

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



Меры безопасности

ОСТОРОЖНО

Не производите какие-либо действия с внутренними компонентами телевизора или какими-либо другими регулировочными устройствами, не упомянутыми в руководстве. Все телевизоры со светодиодной подсветкой являются электрическим оборудованием с высоким напряжением.

Во время удаления пыли или капель воды с ЭКРАНА или КОРПУСА, вокруг кнопок или соединительного кабеля, телевизор должен быть отключён от источника питания. Протирайте телевизор мягкой, сухой и чистой тканью.

Во время грозы отключайте антенну, также отключайте телевизор от источника питания для предотвращения повреждения телевизора или других устройств, подключенных к нему.

Ремонт телевизора должен осуществляться только квалифицированными сервисными специалистами.

УСТАНОВКА

*Расположите телевизор в помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей на экран.

*Полное отсутствие света или отражение света от экрана могут вызвать переутомление глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкое не прямое освещение.

*Оставьте достаточный зазор между телевизором и стеной для обеспечения вентиляции.

*Избегайте установки в условиях высокой температуры во избежание возможных повреждений корпуса или преждевременных поломок внутренних компонентов телевизора.

*Не закрывайте вентиляционные отверстия во время эксплуатации телевизора.

Основные технические характеристики

- 1 Возможность использования в качестве телевизора, дисплея, монитора ПК
- 2 Высокий уровень яркости, широкий угол обзора
- 3 Интерфейсы HDMI и SCART
- 4 Система NICAM
- 5 Функция сдвига по времени
- 6 Функция Smart TV

Основные характеристики

Экран	48 дюймов
Телевизионная система	PAL-B/G , I , D/K SECAM-B/G , D/K , L , DVB-T/T2, DVB-C
Система видеосигнала	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264
Число сохраняемых каналов	1000 (цифровое телевидение); 100 (аналоговое телевидение)
Входное напряжение	100-240 В ~50/60 Гц

Выходная звуковая мощность (общее гармоническое искажение ≤ 7%)	2x10 Вт + 1 x10 Вт (сбв.)
Вход сигнала	Аналоговый RGB(PC) x1; PC audio x1 Мультимедийный интерфейс высокого разрешения (HDMI) x 3 Композитный вход x 1 YPbPr x 1 Вход SCART x 1 CI x 1 Запись видео/Сдвиг по времени x 1 Радиоантенна x 1 RF Co-Ax x 1
Выход сигнала	Наушники x 1 Оптический выход x 1
	Композитный видеовход ≥ 350 YPbPr ≥ 400

Технические характеристики могут быть изменены предприятием-изготовителем без предварительного уведомления.

ПК

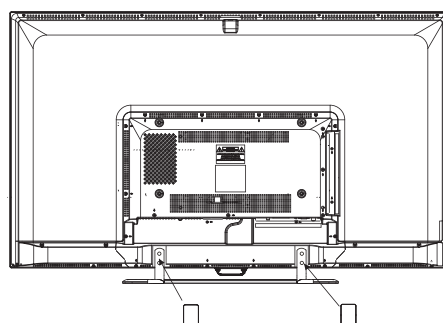
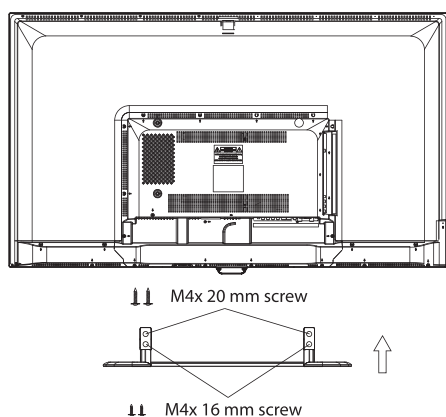
Поддерживаемый режим

	РАЗРЕШЕНИЕ	Частота вертикальной развертки (Гц)	Частота горизонтальной развертки (КГц)
1	800x600	60	37,88
2	1024x768	60	48,36
3	1360x768	60	47,7
4	1280x1024	60	63,98
5	1920x1080	60	66,64

Инструкция по сборке подставки

1. Положите телевизор на плоскую поверхность экраном вниз. Предварительно подложите ткань, чтобы защитить экран от повреждений. Прикрепите подставку к нижней части экрана телевизора при помощи винтов.
2. Наденьте на концы подставки две пластиковых крышки.

48"



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Расположите телевизор в помещении, где на экран не попадают прямые солнечные лучи. Полное отсутствие света или отражение света от экрана могут вызвать переутомление глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкое не прямое освещение.

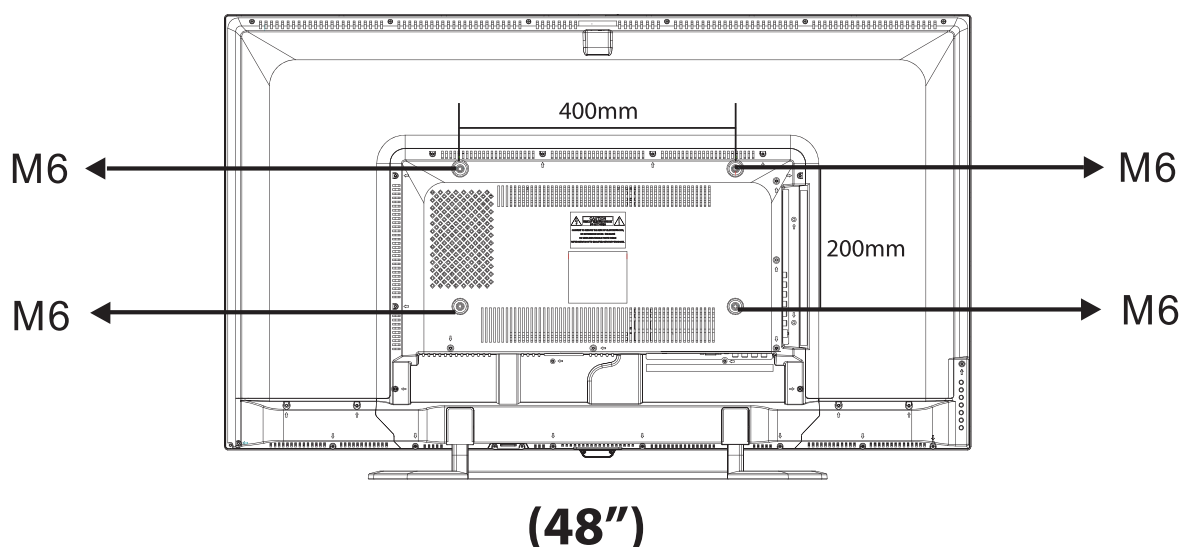
Оставьте достаточный зазор между телевизором и стеной для обеспечения вентиляции.

Избегайте установки в условиях высокой температуры во избежание возможных повреждений корпуса или преждевременных поломок внутренних компонентов телевизора.

Указания по настенному монтажу

Настенный монтаж телевизора осуществляется следующим образом:

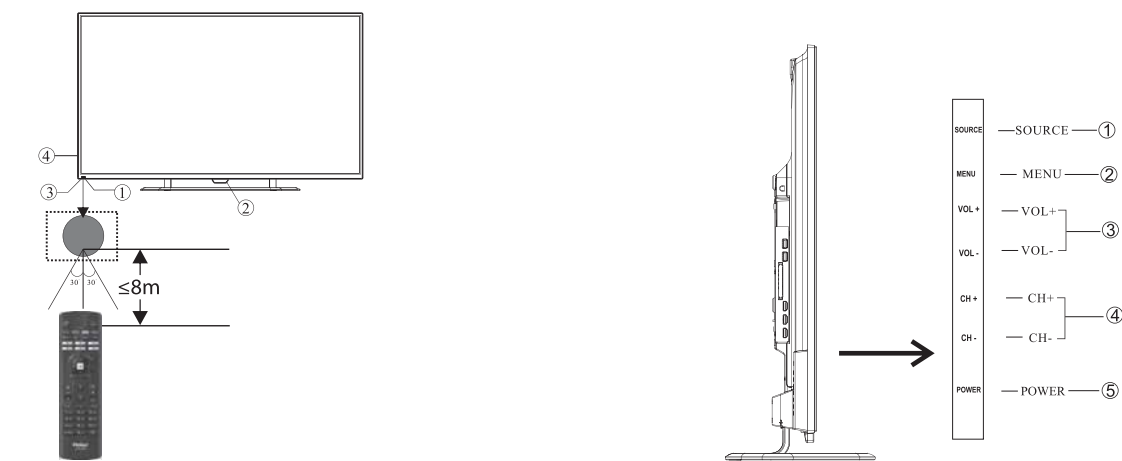
1 Для закрепления телевизора на настенном кронштейне (не входит в комплектацию) используйте четыре комплектных винта, вставив их в четыре отверстия VESA на задней панели телевизора.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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

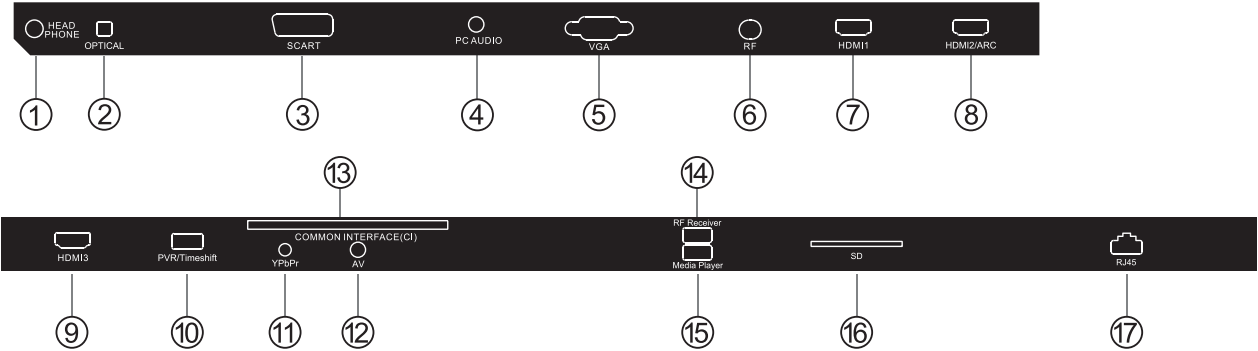
Передняя панель управления



- 1: Датчик пульта дистанционного управления.
- 2: Светодиод: БЕЛЫЙ – ПИТАНИЕ ВКЛЮЧЕНО
- 3: Светодиод: КРАСНЫЙ – ПИТАНИЕ ВЫКЛЮЧЕНО.
- 4: Клавиатура

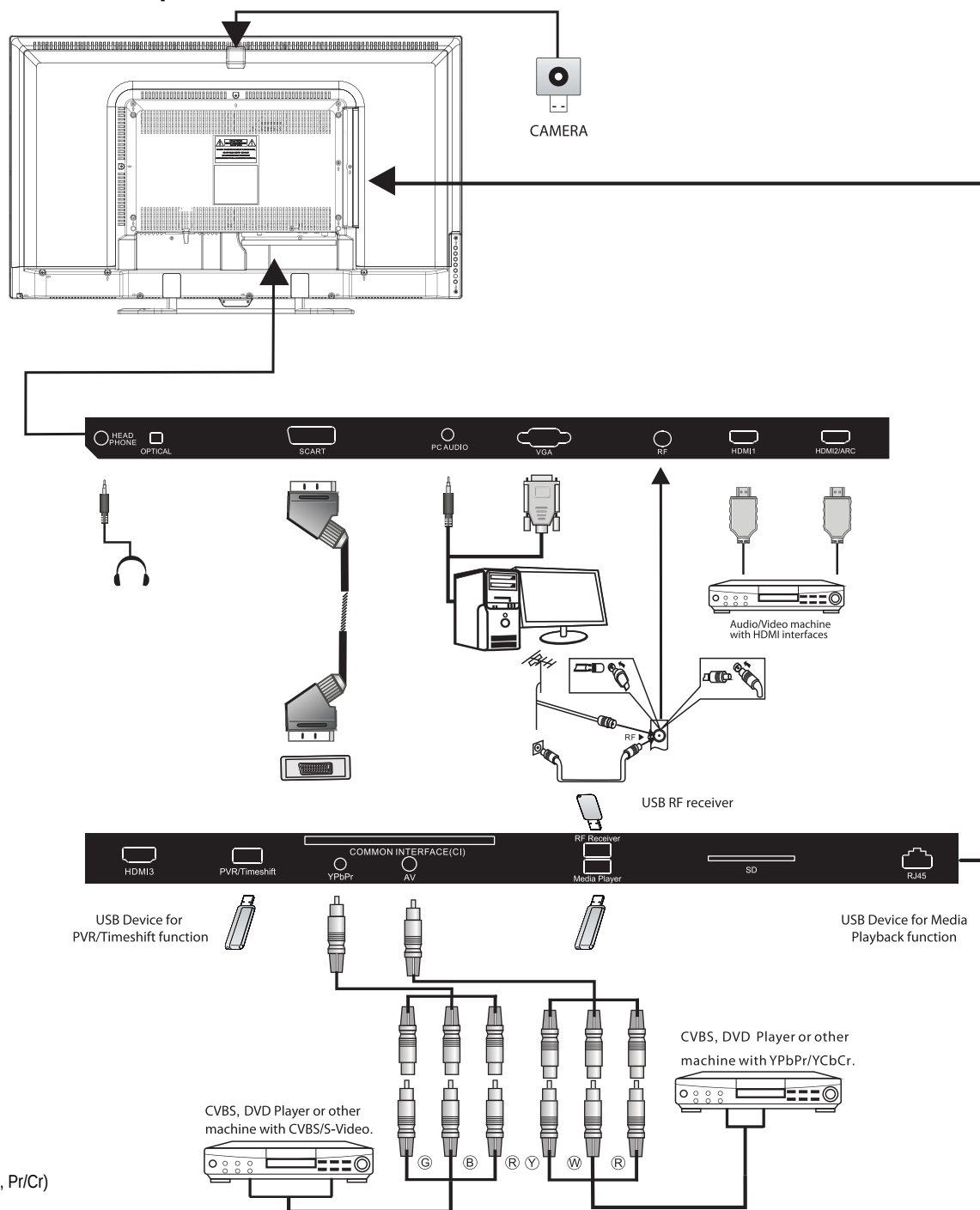
- 1 Кнопка SOURCE:
Отображает меню выбора источника входного сигнала.
 - 2 Кнопка MENU:
Отображает главное меню.
 - 3 VOL+/VOL- - Кнопки регулирования громкости; в режиме МЕНЮ они служат для регулирования выбранного параметра
 - 4 CH+/CH- В режиме просмотра ТВ эти кнопки служат для переключения на следующий или предыдущий канал. В режиме МЕНЮ они служат для выбора отдельных элементов.
 - 5. POWER Включение и выключение телевизора.
- Примечание: в режиме Android клавиатура неактивна.

Разъёмы на задней и боковой панелях



1	HEADPHONE	аналоговый аудиовыход для наушников	10	PVR/Timeshift	вход (запись видео/сдвиг по времени)
2	OPTICAL	вход (оптический)	11	YPbPr	вход
3	SCART	вход /выход	12	AV	вход
4	PC AUDIO	вход	13	COMMON INTERFACE	вход (общий интерфейс)
5	VGA	вход	14	RF Receiver	вход (радиоприемник)
6	RF	вход	15	Media Player	вход (медиаплеер)
7	HDMI1	вход	16	SD	вход (карта памяти)
8	HDMI2/ARC	input	17	RJ45	вход
9	HDMI3	input			

Подключение телевизора Haier



G Зеленый (Y)
 B Синий (Pb/Cb)
 W Белый (AUDIO-L)
 R Красный (AUDIO-R, Pr/Cr)
 Y Желтый (VIDEO)

Camera - Вебкамера

USB device for PVR/Timeshift function – USB-устройство для функции записи видео/сдвига по времени

CVBS, DVD Player or other machine with YPbPr/YCbCr. – Для композитного пакетного видеосигнала, DVD-плеера или другого устройства с интерфейсом YPbPr/YCbCr.

CVBS, DVD Player or other machine with CVBS/S-Video. – Для композитного пакетного видеосигнала, DVD-плеера или другого устройства с интерфейсом CVBS/S-Video.

Audio/Video machine with HDMI interfaces – Аудио-видео устройство с интерфейсом HDMI.

USB RF Receiver – USB-радиоприемник

Подключение телевизора Haier

Подключение DVD -плеера/спутниковой или кабельной абонентской приставки/игровой консоли/ПК или ноутбука
Существует несколько способов подключения DVD-плеера/спутниковой или кабельной абонентской приставки/игровой консоли/ПК или ноутбука к вашему телевизору.

Вариант 1 SCART

1. Подключите кабель SCART (не входит в комплект поставки) к гнездам SCART телевизора и DVD-плеера, спутниковой или кабельной абонентской приставки, или же игровой консоли.
2. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ, чтобы выбрать источник входного сигнала SCART при помощи кнопок ▼ ▲ . Выбрав источник, нажмите кнопку ОК.

Примечание: после включения телевизор автоматически будет получать входной сигнал SCART.

Вариант 2 HDMI1/HDMI2/HDMI3

1. Если подключаемое устройство включено, следует сначала его выключить.
2. Подключите кабель HDMI (не входит в комплект поставки) к гнездам HDMI телевизора и DVD-плеера, спутниковой или кабельной приставки, или игровой консоли.
3. Включите устройство, которое вы подключили к телевизору.
4. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ, чтобы выбрать источник входного сигнала HDMI при помощи кнопок ▼ ▲ . Выбрав источник, нажмите кнопку ОК.

Вариант 3 КАБЕЛЬ AV (АУДИО-ВИДЕО)

(желтый/белый/красный)

1. Перед подключением убедитесь, что телевизор и подключаемое устройство выключены.
2. Подключите кабели AV (не входят в комплект поставки) к гнездам для видео (желтое) и аудио (белое и красное) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т.д.
3. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ, чтобы выбрать устройство, подключенное при помощи кабеля AV, используя кнопки ▼ ▲ . Затем нажмите кнопку ОК.

Вариант 4 КАБЕЛЬ YPbPr

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

1. Перед подключением убедитесь, что телевизор и подключаемое устройство выключены.
2. Подключите кабели (не входят в комплект поставки) к гнездам для YPbPr IN Y, Pb, Pr (зеленый, синий, красный и L-Audio-R (белый, красный) на телевизоре и DVD-плеере, игровой консоли и т.д.

3. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ, чтобы выбрать устройство, подключенное при помощи компонентного кабеля, используя кнопки ▼ ▲ . Затем нажмите кнопку ОК.

Вариант 5 VGA (15-штырьковый разъем Sub-D)

1. Подключите кабель VGA (не входит в комплект поставки) к гнездам VGA телевизора и ПК/ноутбука.
2. Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ, чтобы выбрать ПК/ноутбук, подключенный при помощи кабеля VGA, используя кнопки ▼ ▲ . Затем нажмите кнопку ОК.

Примечание: По кабелю VGA передается только видео. Для подачи аудиосигнала с вашего ПК/ноутбука необходимо подключить отдельный кабель к разъему для наушников вашего ПК/ноутбука (3,5 мм штекер) и к 3,5-мм разъему (PC Audio) вашего телевизора.

Вариант 6 ВЫХОД ДЛЯ НАУШНИКОВ

Вставьте штекер кабеля наушников в соответствующее гнездо на телевизоре. После этого динамики телевизора будут выключены. Вы также можете при необходимости подключить внешние динамики.

Вариант 7 ЦИФРОВОЙ АУДИО ВЫХОД (ОПТИЧЕСКИЙ)

Выход OPTICAL – это цифровой звуковой интерфейс, использующийся для подключения звукового оборудования, например, домашних кинотеатров и других цифровых HiFi-систем на небольших расстояниях. Сигнал при этом передается по одному из оптических кабелей.

Перед подключением убедитесь, что телевизор и устройство выключены.

Подключите оптические кабели (не входят в комплект) к соответствующему разъему телевизора и к звуковой системе домашнего кинотеатра, цифровой HiFi-системы и т.д.

Вариант 8 RJ45

Подключите кабель Ethernet к разъему интерфейса RJ45.

Общий интерфейс

Разъём общего интерфейса (CI) предназначен для модулей условного доступа (CA) и декодирующих карточек (Smart card), обеспечивающих доступ к дополнительным платным каналам и другим услугам.

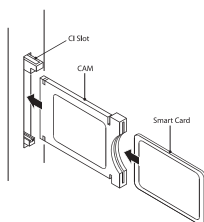
Для получения подробной информации о модулях обратитесь к провайдеру, оказывающему подобные услуги.

Обратите внимание, что модули условного доступа и декодирующие карточки не входят в комплект поставки телевизора и не продаются в качестве дополнительных комплектующих нашей компанией.

Внимание:

Перед установкой модуля условного доступа в разъём общего интерфейса, убедитесь, что телевизор отключен от сети.

1 Установите модуль условного доступа и декодирующую карточку правильным образом в разъём, расположенный на боковой панели телевизора.



2 Включите телевизор. Если модуль доступа обнаружен, внизу экрана появится сообщение, указанное ниже. Подождите несколько секунд до полной активации карты.

CAM Inserted

3 Нажмите кнопку MENU, затем, для выбора нужной опции интерфейса CI, нажмите кнопку ▲▼.



4 После этого отобразится подробная информация об используемой карте CI.

5 Для входа в меню карты нажмите кнопку OK. Подробную информацию о настройках вы найдете в руководстве для модуля.

6 После извлечения модуля на экране появится следующее сообщение:

CAM Removed

03 Пульт дистанционного управления



Установка батарей в пульт ДУ

1. Откройте крышку отсека для батарей.
2. Установите две батареи типа AAA 1,5 В, соблюдая полярность (+ и -), указанную в отсеке.
3. Закройте крышку отсека для батарей. Заменяйте батареи в случае возникновения следующих неполадок: пульт ДУ работает неравномерно или с ошибками; телевизор не управляется пультом ДУ.

Примечание:

1. Рекомендуется использовать щелочные батарейки.
2. Извлекайте батареи, если они разряжены, или если вы не собираетесь пользоваться пультом ДУ на протяжении длительного времени.

Примечание:

Для обеспечения полной функциональности пульта ДУ, убедитесь, что USB-приемник подключен к выделенному USB-порту «RF Receiver».

Кнопка	Описание
(Питание)	Чтобы включить или выключить телевизор, нажмите эту кнопку.
SOURCE	Нажмите эту кнопку, чтобы открыть список источников входного сигнала.
Цветные кнопки	Соответствуют пунктам, выделенным определенным цветом.
	Нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить функцию телетекста и изменить режим ТТХ. Нажмите эту кнопку, чтобы включить/выключить меню приложений APP.
	Нажмите эту кнопку для отображения информации в режиме Android.
INFO/	Нажмите эту кнопку, чтобы вывести информацию о канале. В режиме телетекста эта кнопка отображает скрытую информацию.
TOOL	Отображение значков инструментов (субтитры, избранное, язык аудио, таймер автоматического выключения, соотношение сторон, формат изображения, формат звука и т.д.)
■ (stop)	Нажмите эту кнопку для прекращения воспроизведения мультимедиа, остановки сдвига по времени или записи в режиме DTV.
(PAUSE)	Нажмите эту кнопку для приостановки воспроизведения мультимедиа, остановки сдвига по времени или записи в режиме DTV.
● (REC)	Нажмите эту кнопку для записи текущей программы в режиме DTV.
◀◀ (REV) ▶▶ (FWD)	Нажмите эту кнопку для перемотки вперед или назад в режиме мультимедиа или режиме сдвига по времени.
▶ (PLAY)	Нажмите эту кнопку для начала воспроизведения в режиме мультимедиа или для сдвига по времени в режиме DTV.
	Нажмите эту кнопку для включения или выключения мыши.
BACK/	Нажмите эту кнопку в режиме телетекста для включения режима смешанного отображения.
	Нажмите эту кнопку для включения или выключения микрофона.
EXIT/	Нажмите эту кнопку, чтобы закрыть экранное меню. Нажмите кнопку в режиме телетекста, чтобы скрыть текст.
▲▼	Нажмите для навигации в экранном меню.
OK	Нажмите для подтверждения выбора.
VOL +/-	Нажмите для регулировки уровня громкости.
P	Нажмите для смены канала.
	Нажмите для входа в интерфейс управления Android.
(Mute)	Нажмите для включения и выключения звука.
MENU/	Для вызова экранное меню. В режиме телетекста эта кнопка используется, чтобы открыть страницу INDEX.
3D	Функция отсутствует.
GUIDE/	Нажмите эту кнопку для включения электронного телегида в режиме ТВ. В режиме телетекста используется для перехода на вторичную страницу.
0-9	Нажмите эту кнопку для ввода номера канала или пароля.
CH.LIST/	Нажмите эту кнопку для вызова списка каналов. В режиме телетекста используется для изменения размера телетекста.
Q.VIEW *#	Нажмите эту кнопку для переключения на последний просмотренный канал. Используется для ввода символов * или # в режиме Android.
A-Z	Клавиатура.

ВНИМАНИЕ!

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

ТЕЛЕТЕКСТ

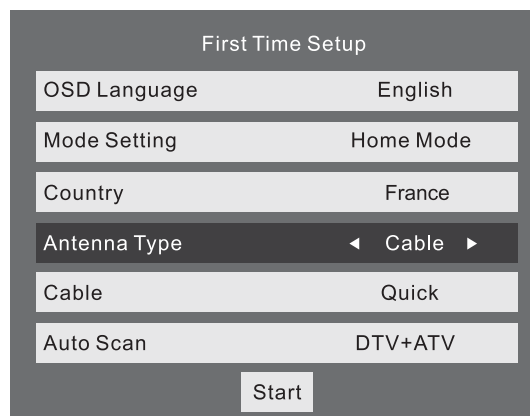
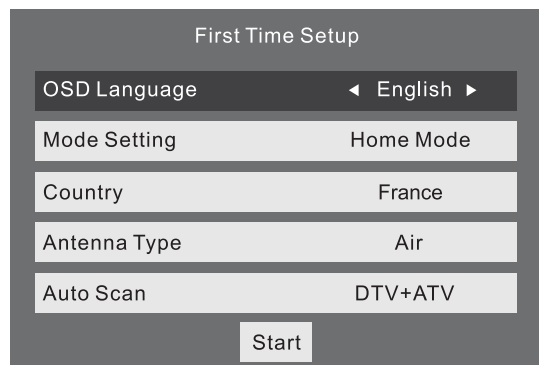
Телетекст представляет собой информационную систему, которая транслируется на определённых каналах и которую можно читать, как газету. Она также содержит субтитры для людей с проблемами слуха и для тех, кто не владеет языком телепередачи (кабельные сети, спутниковые каналы и т.д.)

Кнопка:	Функции:
 TEXT (Текст)	Используется для включения или выключения режима телетекста. При включении на экране появляется список доступных страниц. Каждая страница имеет номер, состоящий из трёх цифр.
SELECTING A PAGE  (ВЫБОР СТРАНИЦЫ)	Введите номер нужной страницы, используя цифры 0 - 9 и кнопки вверх/вниз. Например: если вам нужна страница 120, введите 120. Номер страницы отображается в верхнем левом углу, после ввода номера страницы она отображается на экране. Повторите эту операцию для выбора другой страницы. Если после ввода номера страница не отображается, значит она не транслируется. Выберите другой номер.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS  (ПРЯМОЙ ДОСТУП К ЭЛЕМЕНТАМ СТРАНИЦЫ)	Цвет индикаторов на схеме соответствует цвету индикаторов внизу страницы. Четыре разноцветных кнопки используются для доступа к соответствующим элементам страницы. Индикаторы загораются, если элемент страницы временно недоступен.
MENU/INDEX	Кнопка возврата на страницу с оглавлением (как правило, страницу № 100)
GUIDE/SUB CODE	Нажмите эту кнопку и введите четырехзначный номер вторичной страницы.
FAV/HOLD	Эта кнопка используется для фиксирования страницы.
INFO/REVEAL	Эта кнопка используется для включения и выключения скрытой информации (прохождений игр).
BACK/MIX	Эта кнопка позволяет наложить телетекст на телевизионное изображение. Чтобы вернуться в режим полного телетекста, нажмите кнопку еще раз.
EXIT/EXIT	Эта кнопка позволяет скрыть телетекст.
CH.LIST/SIZE	Переключение верхнего и нижнего положения картинки.

04 Эксплуатация

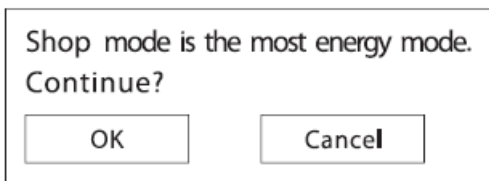
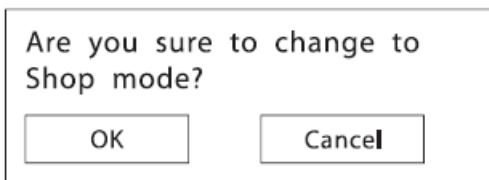
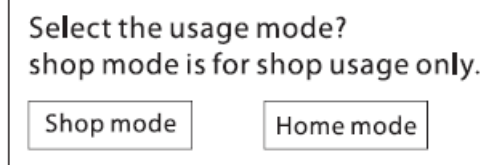
Руководство по настройке

Эта заставка появляется только при первом включении телевизора или при восстановлении заводских настроек.



1). Используйте кнопки ▲ ▼ для выбора позиций меню и изменения настроек. Используйте кнопку OK для подтверждения. Выберите нужный язык, режим Дом/Магазин, который будет отображаться в меню.

1. При первом запуске аппарата на экране отображается меню первоначальной настройки. После установки языка экранного меню пользователь может выбрать режим «Магазин» или «Дом». Когда на экране появится следующее меню настройки и курсор будет находиться в «home mode» (Дом), для настройки используйте кнопки ◀ ▶, а затем нажмите «OK», чтобы войти в меню.



Чтобы вернуться в меню первоначальных настроек, нажмите «Cancel», при этом курсор останется на позиции «home mode» (Дом). Для выбора страны эксплуатации выберите перейдите в следующее меню.

2). Для выбора типа антенны AIR/Cable (воздушная/кабельная) для режима DVB-T/C используйте кнопки ◀ ▶.

Примечание

В Великобритании для подключения к кабельному ТВ вам потребуется телевизионная приставка соответствующей кабельной компании. Дальнейшую информацию вы найдете в руководстве по подключению кабельного телевидения.

При выборе режима DVB-C потребуется выбрать режим настройки каналов Full (Полный) или Quick (Быстрый). Вы также можете выбрать автоматический режим настройки (Auto Scan).

Предусмотрена возможность выбора DTV+ATV, только DTV или только ATV.

3) Начнется настройка каналов. Этот процесс может занять несколько минут. На экране будет отображаться процесс поиска и число найденных каналов.

4). Если вы хотите пропустить настройку DTV, нажмите кнопку MENU для остановки процесса поиска. Вы сразу перейдете к настройке ATV (аналоговых каналов).

5). После завершения настройки каналы будут упорядочены в заданном порядке. Если вы хотите пропустить каналы, изменить их порядок, переместить или переименовать, выберите раздел Programme Edit в меню канала

6). Значение старого пароля – 0000, вы не сможете использовать 0000 в качестве нового пароля.

7). По умолчанию в качестве страны выбрана Франция, пользователям необходимо выбрать правильную страну эксплуатации.

Примечание

DTV Цифровое ТВ

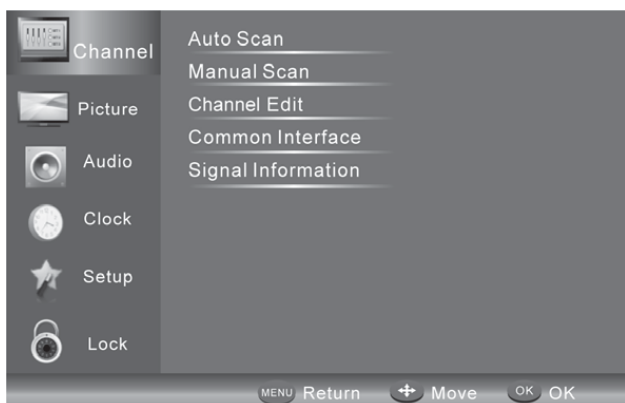
ATV Аналоговое ТВ (не используется в Великобритании)

1. МЕНЮ НАСТРОЙКИ КАНАЛОВ

1.1) Автоматическая настройка (DVB-T/T2)

1). Нажмите МЕНЮ, затем ▼ ▲ для выбора меню CHANNEL (Канал), затем нажмите OK или кнопку «Вправо».

2). Используйте кнопки ▼ ▲ для выбора автоматической настройки, затем нажмите кнопку OK.



3). Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать в качестве типа антенны (Antenna Type) воздушную антенну (Air), то есть DVB-T/T2.



4). В меню Country выберите страну, в которой будет эксплуатироваться телевизор, при помощи кнопок ◀▶.

5). В меню Mode используйте кнопки ◀▶ для выбора ATV / DTV / DTV + ATV. Нажмите кнопку ▼, чтобы выбрать пункт Start для начала поиска каналов.

6). Начнётся настройка каналов. Этот процесс может занять несколько минут. На экране будет отображаться процесс поиска и число найденных каналов.

7). Если вы хотите пропустить настройку DTV, нажмите кнопку MENU для остановки процесса поиска. Вы сразу перейдёте к настройке ATV (аналоговых каналов). Вы можете повторить ту же операцию для того, чтобы пропустить настройку ATV. При следующем включении телевизора на экране появится напоминание о настройке, если каналы не будут найдены.

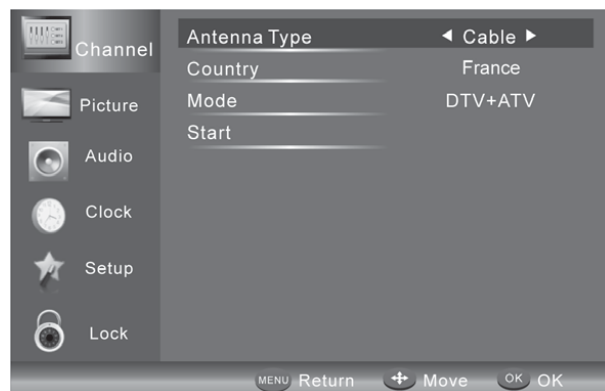
8). После завершения настройки каналы будут упорядочены в заданном порядке. Если вы хотите пропустить каналы, изменить их порядок, переместить или переименовать, выберите раздел Programme Edit в меню канала.



1.2) Автопоиск (DVB -C)

1). Нажмите МЕНЮ, затем ▼▲ для выбора меню CHANNEL (КАНАЛ), затем нажмите ОК.

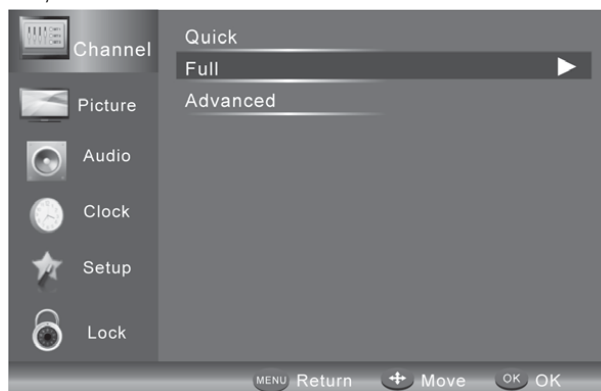
2). Используйте кнопки ▼▲ для выбора автоматической настройки, затем нажмите кнопку ОК. Выберите тип антенны Cable, что будет соответствовать DBV-C.



3). Нажмите кнопку ▼, а затем кнопки ◀▶, чтобы выбрать выберите страну, в которой будет эксплуатироваться телевизор.

4) В меню Mode используйте кнопки ◀▶ для выбора ATV / DTV / DTV + ATV.

5) Чтобы войти в меню и выбрать режим поиска, выберите пункт Start, как показано ниже.



6). Начнётся настройка каналов. Этот процесс может занять несколько минут. На экране будет отображаться процесс поиска и число найденных каналов.

- 7). Если вы хотите пропустить настройку DTV, нажмите кнопку MENU для остановки процесса поиска. Вы сразу перейдёте к настройке ATV (аналоговых каналов). Вы можете повторить ту же операцию для того, чтобы пропустить настройку ATV. При следующем включении телевизора на экране появится напоминание о настройке, если каналы не будут найдены.
- 8). После завершения настройки каналы будут упорядочены в заданном порядке. Если вы хотите пропустить каналы, изменить их порядок, переместить или переименовать, выберите раздел Programme Edit в меню канала.

Примечание

Все каналы, включая ATV, DTV и Radio могут настраиваться одновременно, если вы выбрали тип настройки DTV+ATV. Все сохранённые каналы пропадут после автоматической настройки.

После автоматической настройки происходит переключение на первый канал DTV.

2.1) Ручной поиск цифровых каналов (DVB-T/T2)

- 1). Нажмите кнопку МЕНЮ, затем кнопки ▼ ▲ для выбора меню CHANNEL (КАНАЛ), затем нажмите OK.
- 2). Используйте кнопки ▼ ▲ для выбора ручной настройки DTV, затем нажмите OK. При выборе пункта Air в меню Auto Scan вы перейдете в меню ручного поиска DVB-T.



- 3). На экране появится окно ручной настройки DTV. Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора требуемого UHF-канала, или нажмите OK и введите номер канала. Для начала поиска этого канала выберите Start. Когда сигнал будет найден, изображение и интенсивность сигнала отобразятся на экране.
- 4). Нажмите кнопку MENU для возврата в главное меню.
- 5). Нажмите кнопку EXIT для выхода из меню.

2.2) Ручной поиск цифровых каналов (DVB-C)

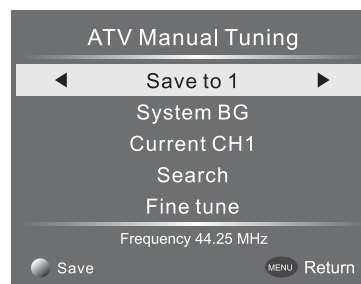
- 1). Нажмите кнопку МЕНЮ, затем кнопки ▼ ▲ для выбора меню CHANNEL (КАНАЛ), затем нажмите OK. При выборе пункта Cable в меню Auto Scan вы перейдете в меню ручного поиска DVB-C.



- 2). На экране появится окно ручной настройки DVB-C. Используйте кнопки ▼ ▲ для выбора (частоты/символа (ks/s/модуляции), затем нажмите кнопку OK, чтобы ввести частоту и символ, затем нажмите кнопку ◀ ▶, чтобы изменить модуляцию. Затем нажмите Start для начала поиска этого канала. Когда сигнал будет найден, изображение и интенсивность сигнала отобразятся на экране.
- 3). Нажмите кнопку MENU для возврата в главное меню.
- 4). Нажмите кнопку EXIT для выхода из меню.

3) Ручной поиск аналоговых каналов:

Вы можете сменить звуковую систему для поиска и тонкой настройки аналоговых телевизионных каналов, после чего сохранить выбранные каналы.



Примечание

1. Для сохранения каналов после ручной настройки нажмите красную кнопку телетекста.
2. Если номер сохраняемого канала совпадает с номером текущего канала, то следует нажать красную кнопку, после чего для номер текущего канала будет записан в качестве номера сохраняемого канала.
- 4). Редактирование каналов : Чтобы выбрать в меню канала пункт Channel Edit, используйте одну из кнопок ▼ ▲. Затем нажмите кнопку OK для входа в подменю. В нем необходимо ввести номер канала, который необходимо отредактировать.



Delete (Удалить)

Для удаления выбранного канала нажмите красную кнопку.

Skip (Пропустить):

Нажмите желтую кнопку для выбора функции пропуска, после чего рядом с каналом появится значок SKIP и он будет пропускаться при смене канала.

Move (Переместить):

Нажмите зеленую кнопку для выбора канала, который необходимо переместить. Рядом с номером канала появится значок. Затем

выберите его новую позицию при помощи кнопок ▼ ▲ и

нажмите зеленую кнопку для подтверждения.

Rename (Переименовать):

(Переименование доступно только для аналоговых каналов)

Переместите курсор на канал и нажмите голубую кнопку, чтобы переименовать его. Введите имя канала при помощи цифровой клавиатуры и нажмите кнопку OK для подтверждения (см. символы цифровой клавиатуры в таблице ниже).

1	2	3
	abc	def
4	5	6
ghi	jkl	mno
7	8	9
pqrs	tuv	wxyz

FAV (Избранное):

Для выбора избранных каналов используйте кнопку FAV (а не цветные кнопки). (При необходимости просмотра списка избранных каналов выйдите из меню редактирования каналов и затем нажмите кнопку FAV.

5). Общий интерфейс

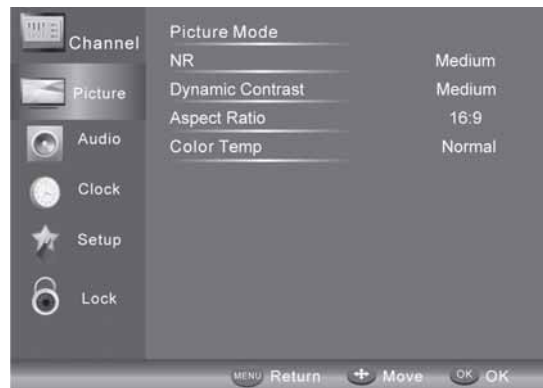
В этом меню может отображаться информация о карте интерфейса CI.

6). Информация о сигнале (только для DTV)

2. МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Второй пункт главного меню – это меню изображения PICTURE MENU. В нем вы можете настроить характеристики изображения, такие как контрастность, яркость и т.д.

Для перемещения в меню используйте кнопки ▼ ▲, а для регулировки параметров – кнопки ◀ ▶.



Примечание:

- 1). Пользователь может выбрать один из трех режимов цветовой температуры: нормальный, теплый и холодный.
- 2). Настройка экрана доступна только в режиме PC и предусматривает регулировку горизонтального положения, вертикального положения, размера и фазы.

3. МЕНЮ НАСТРОЙКИ ЗВУКА

Третий пункт главного меню – это меню звука (Audio). В нем вы можете настроить звуковые эффекты, например, количество высоких и низких частот, баланс и т.д.

Для перемещения в меню используйте кнопки ▼ ▲, а для регулировки параметров – кнопки ◀ ▶.



Примечание

Функция автоматической коррекции громкости включается только когда громкость сигнала слишком велика или в нем присутствуют искажения.

4. МЕНЮ ЧАСОВ

Четвертый пункт главного меню – это меню часов (Clock). В нем вы можете настроить часы, время включения и выключения, таймер автоматического выключения и т.д.

Для перемещения в меню используйте кнопки ▼ ▲, для подтверждения нажимайте кнопку OK.



Таймер автоматического выключения

Если сигнал отсутствует в течение 15 минут и значение параметра Auto Sleep – ON (ВКЛ), телевизор автоматически переходит в спящий режим. Время часов настраивается автоматически, когда телевизор настроен на прием сигнала цифрового телевидения DTV.

5. МЕНЮ НАСТРОЕК

Пятый пункт главного меню – это меню настроек. В нем вы можете настроить язык экранного меню, язык аудио или субтитров, и т.д.



Автоматическое переключение в режим ожидания (4 ч)

1. Если в течение четырёх часов работы телевизора не происходило никаких изменений, например, переключения каналов или изменения громкости, телевизор начнет процедуру автоматического выключения.

Сначала на экране появится всплывающее окно с предупреждением.

Через 150 секунд после этого телевизор автоматически перейдет в режим ожидания. Чтобы избежать отключения, нажмите любую кнопку на пульте ДУ.

2. Для отмены функции автоматического выключения в меню Option (параметры) выберите пункт «Automatic power-down(4h)» (автоматическое отключение через 4 ч), после чего на экране отобразится сообщение:

Auto standby (4 hr) OFF (Автоматическое отключение через 4 ч выключено)

Чтобы снова активировать эту функцию, повторите вышеуказанные действия, но нажмите левую стрелку для выбора ON (Вкл).

Система записи файлов PVR

В системе записи файлов PVR вы можете выбрать USB-диск для функции PVR.



Timeshift Record Time (Длительность записи при сдвиге времени): выбор длительности записи при сдвиге времени. Auto Standby (4hr) (Автоматическое выключение через 4 ч):настройка перехода в режим ожидания через 4 часа работы. Shop mode (режим «Магазин»): включение и выключение режима «Магазин».

HDMI CEC Control (Управление HDMI CEC): включение и выключение функции CEC.

OSD Time (Длительность отображения экранного меню : для выбора времени отображения меню используйте кнопки ◀ ▶.

Восстановление заводских настроек

Чтобы выбрать восстановление заводских настроек (Restore

Factory Default), используйте кнопки ▼ ▲, после чего нажмите кнопку OK, чтобы перейти к первой настройке. После подтверждения все настройки будут стерты. Эту функцию следует использовать при возникновении каких-либо неполадок телевизора.

Примечание: при восстановлении заводских настроек стираются все каналы и пароль.

Обновление программного обеспечения (по USB)

Для выбора обновления программного обеспечения по USB

используйте кнопки ▼ ▲ в меню канала. Чтобы начать обновление через USB нажмите кнопку OK. Выполните указания по обновлению ПО, прилагаемые к нему.

Примечание: для успешного обновления ПО рекомендуется выполнить сброс на заводские настройки (см. пункт «Restore Factory Default» в меню настроек).

ЛОГОТИП

Для выбора логотипа выберите пункт LOGO в меню настроек при помощи кнопок ▼ ▲.

Затем используйте кнопки ◀ ▶, чтобы включить или выключить отображение логотипа.

6. МЕНЮ БЛОКИРОВКИ

Шестой пункт меню – меню LOCK (Блокировка).

Вы можете заблокировать систему, установить пароль, заблокировать программу и родительские ограничения просмотра. После активации функции блокировки для поиска каналов или изменения каких-либо программ потребуется ввести пароль.



Пароль по умолчанию: 0000. Если вы забыли пароль, можно ввести мастер-пароль 9443.

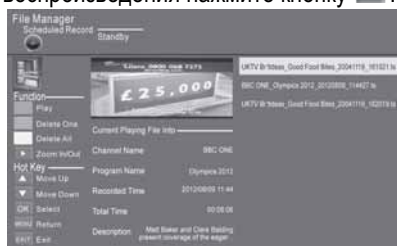
Блокировка канала: используйте кнопки ▼ ▲ для выбора канала, затем нажмите кнопку OK для блокировки. Если вы хотите разблокировать программу, зайдите в главное меню, введите пароль, затем снова нажмите кнопку OK.

Для выбора уровня родительских ограничений просмотра используйте кнопки ◀ ▶.

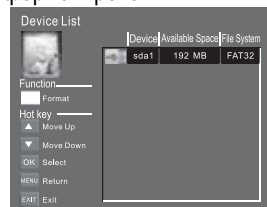
Подготовка к записи программы



Диспетчер файлов: в диспетчере вы сможете просмотреть все записанные программы. Для запуска полноэкранного воспроизведения нажмите кнопку .



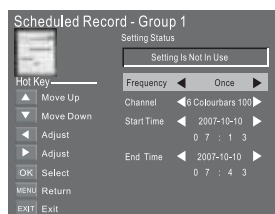
Список устройств : в этом подменю выводится список USB-устройств, подключенных к телевизору. Вы можете выбрать устройство и затем нажать красную кнопку для запуска его форматирования.



Запланированная запись : здесь вы можете задать список запланированных записей. Вы также можете удалить запланированные вами записи.

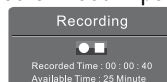


Войдите в подменю, где вы можете задать частоту записи, выбрав однократную, ежедневную, еженедельную, ежемесячную запись, или выключить запись полностью.



Запись программы:

Для записи текущей программы нажмите кнопку REC, после чего на экране появится красный значок REC. В меню на рисунке ниже будет отображаться время/длительность записи, а также оставшееся время записи.



Чтобы отобразить меню, нажмите кнопку REC еще раз.

Чтобы остановить запись, нажмите кнопку Stop.

Для просмотра записанных программ в режиме «Фильм» вы можете войти в меню медиаплеера.

Воспроизведение записи:

Программа, записанная через USB, будет сохранена в папке «usbrecord» устройства.

Вы можете воспроизвести ее в системе файлов PVR и в подменю диспетчера файлов.

1. Размер USB-накопителя может составлять от 128 Мб до 500 Гб, в практических целях рекомендуется использовать модели с размером от 2 до 500 Гб.

2. При слишком малой скорости передачи видеоданных видео может распадаться на пиксели. Причиной этого может быть использование удлинительного USB-кабеля вместо прямого подключения USB-носителя к телевизору.

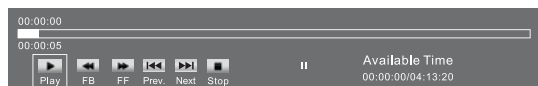
3. Список поддерживаемых моделей USB-устройств аналогичен списку устройств для функции сдвига по времени, см. подробности на следующей странице. Модели, которые не указаны в этом списке, могут быть совместимы, но их работа не гарантируется.

Примечание

Убедитесь, что накопитель, подключенный ко входу USB на задней стороне аппарата подходит для записи. Если ваш накопитель данных окажется несовместимым, вам предложат отформатировать его. Для запуска форматирования устройства войдите в список устройств в меню системы файлов PVR. Во время записи действует только функция Stop. При выбранном канале карты общего интерфейса CI функция записи будет недоступна.

9. Сдвиг по времени

Чтобы поставить текущую программу на паузу и включить функцию сдвига по времени, нажмите кнопку ► . После этого появится меню, указанное на рисунке ниже. Это меню исчезнет автоматически через несколько секунд.



Чтобы возобновить воспроизведение, выберите пункт ► и нажмите ОК, после чего в правой части экрана появится значок воспроизведения, указывающий на выполнение функции сдвига по времени. Когда меню исчезнет, нажмите кнопку ► , после чего меню появится снова. Чтобы остановить сдвиг по времени, нажмите кнопку Stop или переместите курсор на пункт Stop, когда меню отображается на экране, и следуйте всплывающим подсказкам.

Примечание:

Убедитесь, что накопитель, подключенный ко входу USB на задней стороне аппарата подходит для записи. Если ваш накопитель данных окажется несовместимым, вам предложат отформатировать его. Для запуска форматирования устройства войдите в список устройств в меню системы файлов PVR. Функции воспроизведения, перемотки назад и вперед и остановки доступны только тогда, когда меню отображается на экране. При выбранном канале карты общего интерфейса CI функция записи будет недоступна.

МАСТЕР УСТАНОВКИ

СТРАНИЦА ПРИВЕТСТВИЯ

Чтобы выбрать в качестве источника сигнала Smart TV, нажмите кнопку . Для обеспечения полной функциональности пульта ДУ при источнике сигнала Smart TV, убедитесь, что USB-радиоприемник подключен к выделенному USB-порту «RF Receiver».

Чтобы вернуться к телевизионному или иному источнику сигнала, нажмите кнопку Source и выберите требуемый источник.

При первом включении Smart TV отображается страница приветствия. Она поможет вам выполнить конфигурирование устройства.

Примечание: если вы хотите пропустить работу с этим мастером, нажмите кнопку . Если вы завершите работу в этом мастере один раз, он больше не будет автоматически запускаться при загрузке системы.



СТРАНИЦА НАСТРОЙКИ

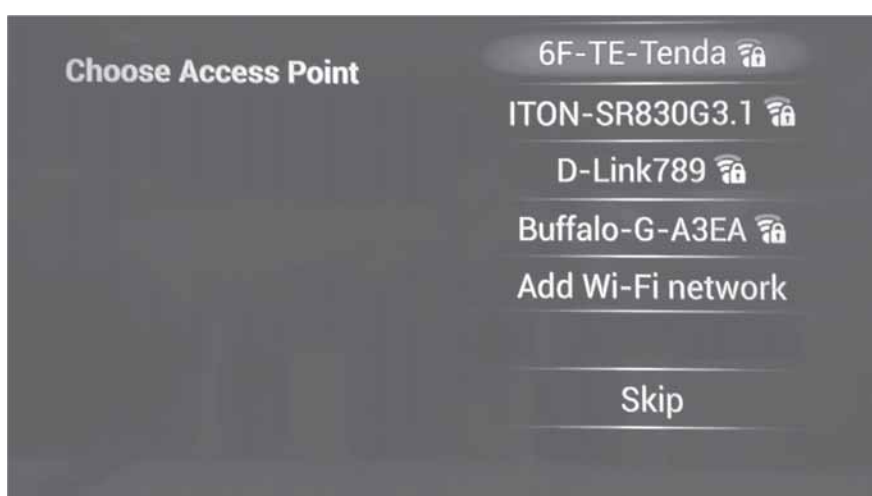
Выбор языка:



Выберите тип сети:



При выборе Wi-Fi также укажите точку доступа Wi-Fi.



При выборе Ethernet на экране отобразится состояние Ethernet-подключения.

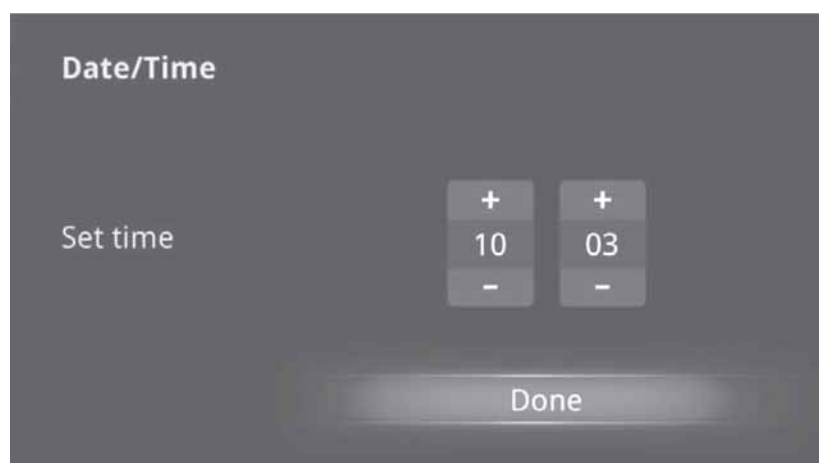


Настройте правильный часовой пояс:

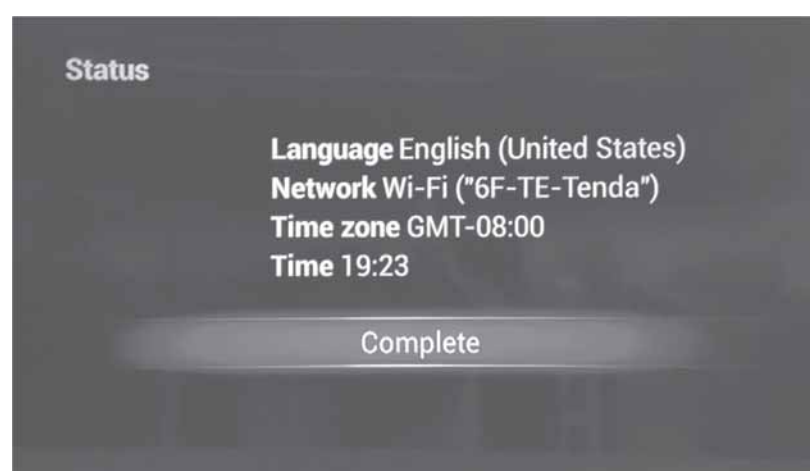


Если есть не подключена, настройте дату и время:





Результат конфигурирования:



Пользователь может установить язык, сеть, дату/время и часовой пояс.

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ЗАПУСКА

Предусмотрена возможность использования программы запуска Haier и сторонней программы. Рекомендуется использовать программу Haier.



Чтобы выбрать значок, используйте кнопки стрелок  или указатель, нажимая кнопку . Чтобы перейти на субэкран, нажмите кнопку

 .



ЭКРАН ПРИВЕТСТВИЯ ПРОГРАММЫ ЗАПУСКА



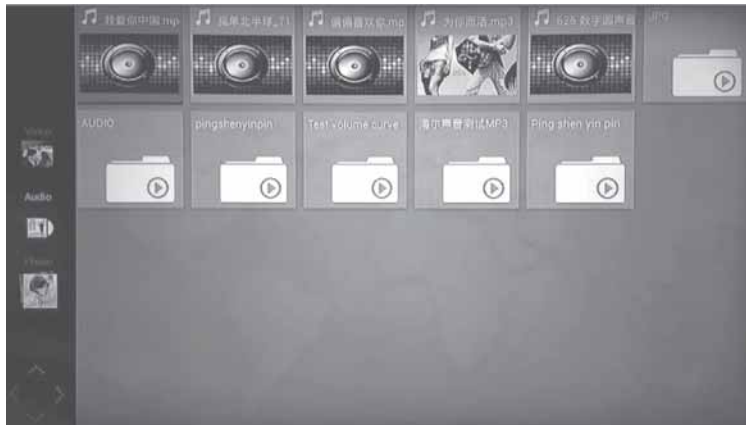
ОБЛАСТЬ	ПРИМЕР	ОПИСАНИЕ
1		Отображает время, календарь и состояние таких функций как Wi-Fi, Ethernet, TF-карта, USB-носитель, погода, время и Android Smart TV. Вы можете установить время/дату/часовой пояс в настройках.
2		Отображает 4 приложения, использующиеся чаще всего.
3		Отображает 9 рекомендуемых использующихся приложений.

Значки «Video», «Audio» и «Photo» служат для запуска медиаплеера, воспроизводящего данные на локальном носителе.

808 J. Wm



[🎵 我爱国中国.mp3](#)
[🎵 孤单北半球.fl](#)
[🎵 彼得潘双.mp3](#)
[🎵 为你而活.mp3](#)
[🎵 626 数字图书馆](#)



Видеоплеер



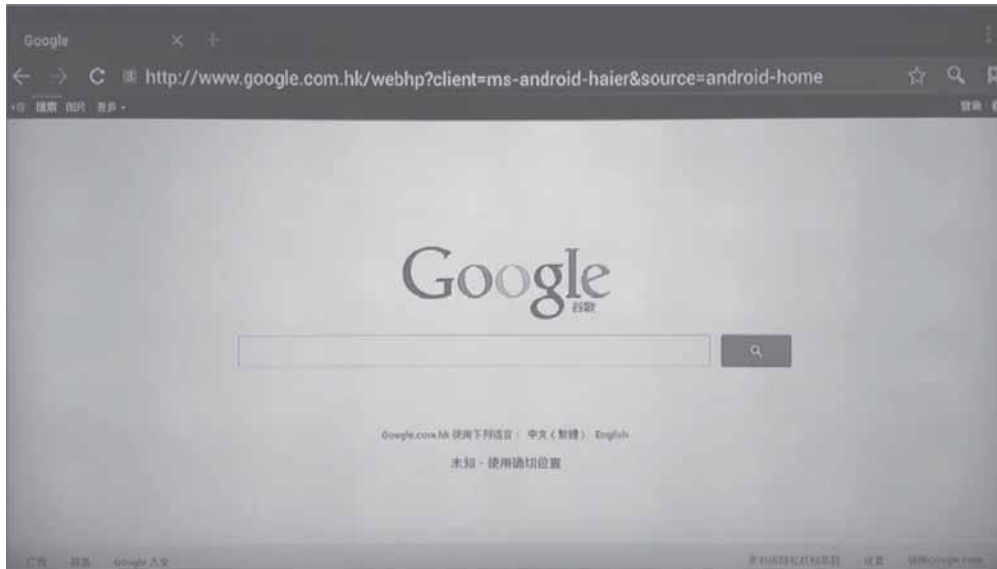
Аудиоплеер



Программа просмотра изображений



Браузер



Приложения



- Установка с USB-диска /SD-карты
 1. Откройте диспетчер файлов.
 2. Откройте папку вашего USB-диска или иного накопителя данных.
 3. Найдите требуемое приложение и нажмите на его значок.
 4. Нажмите кнопку установки.
 5. После установки приложение появится в диспетчере приложений.
- Установка из браузера
 1. Откройте браузер.
 2. Нажмите клавишу поиска и введите адрес веб-сайта.
 3. При наличии ссылки на скачивание, скачайте APK-файл (перед началом скачивания следует установить SD-карту в слот для карт памяти).
 4. Файл будет сохранен в папке вашей SD-карты.
 5. Установите приложение при помощи диспетчера файлов.
- Установка при помощи установщика ApkInstaller
 1. Откройте ApkInstaller.
 2. Найдите значок приложения и запустите его.
 3. Нажмите кнопку установки.
 4. После установки приложение появится в диспетчере приложений.
- Удаление приложений
 1. Войдите в меню настроек (SETTINGS).
 2. Введите в меню управления приложениями (Applications-Manage applications).
 3. Найдите приложение, которое вы хотите удалить, на вкладке «АН».
 4. Нажмите на значок и затем выберите пункт «Удалить» (Uninstall).
 5. Нажмите «ОК» для подтверждения удаления.

ПРИМЕЧАНИЕ: Кнопки VOL+/VOL- при передаче контента с телевизора с мобильного устройства по технологии Display не используются.

Wireless

Настройки



Настройки	Краткое описание
Wi-Fi	Включение и выключение Wi-Fi Отметьте соответствующий пункт, если необходимо получать уведомление о наличии доступной Wi-Fi сети. Установите, будет ли работать Wi-Fi в режиме ожидания MAC/IP-адрес Подключите к сети, введя идентификатор SSID (транслитрируемое имя) и тип протокола безопасности
Ethernet	Включите Ethernet, чтобы подключаться к сетям Ethernet Настройка Ethernet-устройств
Sound (Звук)	Установите уровни громкости, уведомления по умолчанию, звуки клавиш, вывод цифрового аудиосигнала
Storage (Хранение данных)	Суммарный объем Свободный объем Извлечение SD-карты

Apps (Приложения)	Скачанные На SD-карте Запущенные Все Использование памяти
Location access (Доступ к расположению)	Доступ к моему расположению Расположение в сети Wi-Fi и мобильной сети
language & input (Язык и метод ввода)	Выбор языка Клавиатура и методы ввода Физическая клавиатура Речь PHYSICAL KEYBOARD SPEECH Скорость мыши/трекбола
Backup & reset (Резервное копирование и перезапуск)	Резервное копирование моих данных Резервное копирование учетной записи Автоматическое восстановление Восстановление заводских данных
Area&Date&time (Местоположение, дата и время)	Автоматическая установка Установка даты Выбор часового пояса Установка времени Использование 24-часового формата Выбор формата даты
System updates (Системные обновления)	Локальное обновление Онлайн-обновление
About Device (Информация об устройстве)	Состояние Номер модели Версия Android Версия ядра Номер сборки

Приложение

1. Данная модель телевизора поддерживает стандарт USB 2.0, но не поддерживает USB 3.0.
2. Телевизор поддерживает использование жестких дисков с максимальным объемом до 1 Тб.
3. Данная модель телевизора обеспечивает выходной постоянный ток с характеристиками не более 5В 500 мА. Для съемных накопителей, требующих более высоких параметров тока, для нормального запуска понадобится внешний источник питания.
4. Сначала следует включать телевизор, а затем подключать съемный накопитель со внешним источником питания.

Устранение простых неполадок

В случае отказа дисплея или значительного ухудшения качества изображения следует выполнить проверку дисплея в соответствии с приведенными ниже указаниями. Проверьте периферийные устройства, расположенные выше источника неполадки. Если дисплей по-прежнему работает неудовлетворительно, обратитесь за помощью, позвонив по линии поддержки клиентов.

Отсутствует электропитание

- Проверьте все соединения с телевизором.
- Нажмите кнопку включения питания или кнопку режима ожидания на пульте ДУ.

Отсутствует изображение или звук

- Убедитесь, что телевизор подключен к электросети и его питание включено.
- Убедитесь, что антенна подключена.
- Попробуйте переключиться на другой канал.

Низкое качество изображения

- Проверьте подключения антенны.
- Проверьте правильность настройки канала.
- Отрегулируйте настройки изображения: яркость, цветность, четкость, тон.
- Убедитесь, что телевизор расположен вдали от электроприборов, которые могут быть источником радиопомех.

Отсутствует цвет

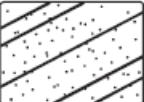
- Отрегулируйте настройку цветности.
- Убедитесь, что канал транслирует цветное изображение.
- Проверьте правильность настройки канала.

Телевизор не реагирует на команды пульта ДУ

- Убедитесь, что между пультом ДУ и телевизором нет каких-либо препятствий, затрудняющих прохождение сигнала.
- Убедитесь, что пульт ДУ находится в радиусе приема телевизора.
- Убедитесь, что батареи пульта ДУ не разряжены.

Данный телевизор предназначен для домашнего использования, и его электромагнитная безопасность сертифицирована. Таким образом, его можно использовать в любых помещениях, в том числе в жилых зонах.

Устранение неполадок

Симптомы неполадки		Проверка
Изображение	Звук	
«Снежит» 	Шум	Проверить положение, направление или подключение антенны.
Двоение 	Нормальный звук	Проверить положение, направление или подключение антенны.
Помехи 	Шум	Электронное оборудование, машина/мотоцикл, флуоресцентное освещение
Нормальное изображение 	Звук отсутствует	Громкость (проверьте, не нажата ли на пульте ДУ кнопка выключения звука и выбрана ли правильная аудиосистема).
Изображение отсутствует 	Звук отсутствует	Шнур питания не подсоединен к розетке. Выключатель питания не включен. Настройте контрастность и яркость/громкость. Для проверки нажмите на пульте ДУ кнопку перехода в режим ожидания.
Отсутствует цвет 	Нормальный звук	Отрегулируйте настройки цвета.
Расстроенное изображение 	Нормальный или слабый звук	Настройте канал повторно.
Отсутствует цвет 	Шум	Проверьте настройки системы телесигнала.
Черные полосы снизу и сверху 	Нормальный звук	Измените соотношение сторон изображения, чтобы увеличить его.

Устранение неполадок

Мой телевизор не воспроизводит изображение с подключенного ноутбука/ПК.	При подключении большинства ПК и ноутбуков по разъему VGA (синий 15-штырьковый разъем на ПК или ноутбуке) необходимо нажать несколько клавиш, чтобы передать изображение на телевизор или другой внешний дисплей. Как правило, это клавиши F7 (Dell), F4 (HP/Samsung) или F5 (Toshiba). На ноутбуках необходимо одновременно с клавишей F нажимать клавишу Fn.
Я подключил свой ПК/ноутбук к телевизору, изображение передается, но звук отсутствует. Почему?	По кабелю VGA передается только информация о видео или фото. Необходимо подключить отдельный кабель к разъему для наушников вашего ПК/ноутбука (3,5 мм штекер) и к 3,5-мм разъему (PC Audio IN) вашего телевизора. Вам понадобится выбрать «PC» при помощи кнопки выбора источника сигнала на пульте ДУ. Вы также можете подключить ваш ПК/ноутбук при помощи HDMI-интерфейса. По интерфейсу HDMI передается как звук, так и изображение.
При переключении каналов размер изображения не меняется автоматически.	Убедитесь, что параметр Aspect Ratio (соотношение сторон) ТВ-изображения выставлен как «Авто» на всех входах ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 и т.д. Чтобы установить соотношение сторон (Auto, 4:3 или 16:9), нажмите кнопку выбора источника сигнала, начните с ATV, а затем повторите процедуру для всех источников входного сигнала: ATV, DTV, SCART, HDMI 1 и 2, так как каждый источник управляется отдельно. Нажмите кнопку TV Menu Чтобы войти в подменю Picture (Изображение), нажмите правую стрелку Чтобы выбрать соотношение сторон, нажмите на стрелку «вниз» Выберите «Auto» Нажмите Exit (Выход) Повторите процедуру для всех источников входного сигнала.
Я подключил DVD-плеер или другое устройство к моему телевизору, а оно не работает.	Эта процедура применяется для любого оборудования, подключаемого к телевизору. 1. Выключите телевизор и DVD-плеер (отсоединив вилки шнуров питания от розетки, а не просто нажав на кнопку режима ожидания). 2. Выключите любое оборудование, подключенное к разъему SCART. 3. Отсоедините разъем SCART от телевизора. 4. Подключите телевизор к электросети и включите его. 5. Подключите DVD-плеер к электросети и включите его. 6. Выберите в меню Source пункт HDMI. 7. Нажмите кнопку воспроизведения на DVD-плеере и проверьте качество воспроизведения фильма. ПРИМЕЧАНИЕ: Приоритет разъема SCART выше, чем у HDMI, поэтому важно, чтобы оборудование, подключенное к разъему SCART телевизора было отключено полностью (а не находилось в режиме ожидания). Соблюдайте указанный порядок действий. Если рекомендация была выполнена успешно и DVD-плеер работает, это означает, что телевизор исправен, но в его работе присутствует некоторый сбой. Возможно, переходники HDMI-кабелей были извлечены и заново подсоединены, когда телевизор был уже включен. Никогда не извлекайте и не подключайте HDMI-кабели или любое цифровое оборудование, когда телевизор включен. При отсоединении или подключении любого цифрового оборудования следует отключить все использующиеся единицы оборудования.

Неполадки цифрового телевизора и возможные способы их устранения.

Изображение распадается на пиксели

Типичным примером проблемы приема сигнала является распадение изображений (пикселизация) или заморозка изображения, щелчки и писк или провалы в звучании, а также полное отсутствие приема. Изображение вашего телевизора может распадаться на пиксели из-за пропадания цифрового сигнала. Пропадание сигнала может возникать из-за слабой интенсивности (см. Телевизионные антенны) или при использовании кабеля, рассчитанного на низкую интенсивность сигнала. Если проблема заключается в низкой интенсивности сигнала, следует использовать усилитель для ее увеличения. Для установки промежуточного или предварительного усилителя вы можете воспользоваться услугами профессионального кабельщика. Это поможет увеличить интенсивность сигнала и устранить проблему с пикселизацией.

Если вы принимаете телевизионный сигнал со спутника, убедитесь, что спутниковая тарелка не сдвинулась под воздействием сильного ветра, а сигнал не блокируется деревьями. Деревья могут представлять собой проблему, так как качество принимаемого сигнала может варьироваться в зависимости от того, покрыто ли листвою дерево, расположенное между спутниковой тарелкой и спутником.

Отсутствующие каналы

Вы можете столкнуться с отсутствием некоторых каналов или приемом каналов из неправильного региона. Иногда интерактивные услуги (красная кнопка) не работают. Как правило, это вызвано слабой интенсивностью сигнала, см. пункт Телевизионные антенны.

Телевизионные антенны

Сигнал наземного цифрового телевидения (Freeview) поступает в ваш телевизор при помощи антенны. Старая антенна, подходившая для аналогового телевизора, может не работать с цифровым телевизором, в таком случае необходимо установить новую антенну. Если вы принимаете только часть цифровых каналов DTV (Freeview), например, вы принимаете BBC1, BBC2, Channel 4, но канал ITV или Channel 5 отсутствует, причиной этого может быть использование узкополосной антенны, которую необходимо сменить на широкополосную.

Неполадки с проводами и кабелями

Проверьте ваш телевизор. Правильно ли подключены провода на задней его части, к электросети, к антенне, к абонентской приставке, к видео- или DVD-плееру или рекордеру? Известно, что провода SCART со временем разбалтываются в гнездах, что может приводить к проблемам со звуком и изображением. При этом могут отсутствовать левый, правый или оба канала аудио, а цвета могут отсутствовать полностью, либо выглядеть мутно. Для устранения данной проблемы плотно вставьте разъемы SCART в гнезда.

Разъемы HDMI необходимо вставлять в гнезда плотно, так как контакты соприкасаются несколькими коническими миллиметрами штырьков. Как правило, черный пластиковый корпус HDMI-разъема должен быть как можно ближе к корпусу телевизора или оборудования, либо касаться его.

При подключении HDMI-кабелей к работающему телевизору или другому оборудованию вы можете столкнуться с проблемами. Следует всегда выключать телевизор и оборудование, которые вы соединяете при помощи кабелей. Если вы уже проверили разъемы и гнезда телевизора, выключите его и все подсоединенные компоненты, а затем включите все оборудование снова.

Я подключил мой ПК к телевизору, но звук отсутствует.

Если вы подключили ваш ПК или ноутбук к телевизору при помощи кабеля VGA (15-штырькового разъема Sub D), а при этом звук отсутствует, вам следует подключить к телевизору отдельный аудиокабель от ПК или ноутбука.

Неестественные цвета и оттенки кожи

Неестественные оттенки кожи и другие цвета могут быть еще одной проблемой, даже с новым HDTV-телевизором. Причина этого – настройки телевизора, оптимизированные для торгового зала. Для устранения этой проблемы смените режим изображения на натуральный в меню настройки изображения. Чтобы добиться более точной цветопередачи попробуйте настроить цветность, контрастность и яркость вручную в меню настройки изображения.

Белые контуры

Белые контуры вокруг объектов и людей, как правило, появляются либо когда четкость ТВ-изображения настроена слишком высоко или либо когда в вашем телевидении используется какая-либо технология улучшения краев изображения. Войдите в меню настройки изображения и отрегулируйте четкость, чтобы белые контуры пропали. Если включена технология улучшения краев изображения, попробуйте выключить ее в сервисном меню.

Прерывистое изображение

Иногда изображение может становиться прерывистым. В этом случае следует проверить интенсивность сигнала. Если интенсивность достаточно велика, проблемы возникли у кабельного оператора. Если интенсивность сигнала низкая, попробуйте увеличить ее при помощи усилителя.

Изображение не помещается на экране

При подключении ПК или ноутбуков к телевизору изображение может не помещаться на экране. Проверьте настройки экрана на вашем ПК или ноутбуке (Windows > Пуск > Панель управления > Оформление и персонализация > Настройки дисплея) и выберите наилучшее разрешение. На вашем телевизоре выберите следующие настройки: TV Menu > Picture > Settings, а затем попробуйте переключаться между тремя вариантами, AUTO, ZOOM1 или ZOOM2, чтобы выбрать наилучший режим дисплея.

Подключение по USB

Подключение по USB используется для воспроизведения файлов в формате *.jpg (фотографии) и *.mp3 (музыки). Учтите, что телевизор не распознает iPhone или iPod компании Apple, подключенные к USB-разъему телевизора. Телевизор может воспроизводить и другие файлы, однако из-за большого разнообразия файловых форматов их поддержка не гарантируется.

Haier

Мазмұны

01 Қауіпсіздік техникасының ескертулері

Сәлемдеме	2
Маңызды ақпарат	2
Қауіпсіздік техникасының ережелері	3
Ескертулер мен сақтандыру шаралары	4

02 Кіріспе

Сақтандыру шаралары	5
Негізгі ерекшеліктер	5
Негізгі параметрлер	5
Орнату	5
ДК-ге қосылудағы қолданатын режим	6
Тұғырды жинау бойынша нұсқаулық	6
Қабырғада монтаждау бойынша нұсқаулар	7
Басқарудың алдыңғы панелі	8
Артқы және бүйірлік панелдердегі ажыратқыштар	8
Наіег теледидарын қосу	9
Жалпы интерфейс	11

03 Қашықтан басқару пульті

Қашықтан басқару пульті	12
Телемәтін	13

04 Пайдалану

Қолдану бойынша нұсқаулық	14
Арналарды теңшеу мәзірі	14
Автоіздеу (DVB-VT2)	14
Автоіздеу (DVB-C)	15
DTV (DVB-T/T2) сандық арналарын қолмен іздеу	16
DTV (DVB-C) сандық арналарын қолмен іздеу	16
ATV аналогтық арналарын қолмен іздеу	16
Арналарды редакциялау	16
Жалпы интерфейс	17
Сигнал туралы ақпарат (тек DTV үшін)	17

КЕСКІННІҢ МӘЗІР ТЕҢШЕЛІМДЕРІ	17
ДЫБЫСТЫҢ МӘЗІР ТЕҢШЕЛІМДЕРІ	17
САҒАТ МӘЗІРІ	17
ПАРАМЕТРЛЕРДІҢ МӘЗІР ТЕҢШЕЛІМДЕРІ	18
ҚҰРСАУЛАУ МӘЗІРІ	18
Электрондық телегид мәзірі (EPG)	19
Бағдарламалар жазу функциясы (PVR) (тек ТВ үшін)	19
Бағдарлама жазуға дайындық	20
Бағдарламаны жазу	20
Жазбаны ойнату	20
Уақыт бойымен жылжыту функциясы	21
Smart TV	22

05 Ақауларды жою

Ақауларды жою	35
---------------------	----

01 Қауіпсіздік техникасының ескертулері

Сәлеметсіз бе!

Жарықдиодты жарығы бар 39/48/55 СК-теледидарды сатып алғыныңыз үшін алғыс білдіреміз. Осы нұсқаулық сізге теледидарыңыздың мүмкіндіктері мен оны пайдалану ережелерімен танысуға мүмкіндік береді. Бірінші кезекте келесі тізімге сәйкес жөнелтім жинақтығын тексеріңіз:

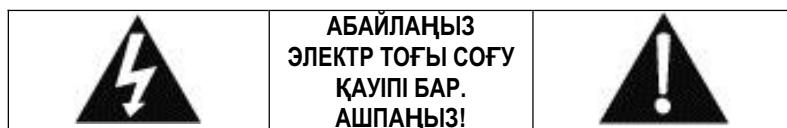
Жарықдиодты жарығы бар және диагоналі 39/48/55 дюймдік СК-теледидар

- қашықтан басқару пульті
- екі AAA 2 батареясы
- пайдалану бойынша нұсқаулық
- Пайдалануға енгізу бойынша қысқа нұсқаулық
- Кепілдік талоны
- Бұрандалар
- Тұғыр
- YPbPr ажыратқыштары бар кабель
- AV ажыратқыштары бар кабель
- USB-радиоқабылдағыш

Енді орнатуға кірісуге болады!

Маңызды ақпарат

ПАЙДАЛАНУДЫҢ АЛДЫНДА НҰСҚАУЛЫҚТЫ ОҚЫҢЫЗ ЖӘНЕ АРЫ ҚАРАЙ ПАЙДАЛАНУ ҮШІН САҚТАҢЫЗ.



АБАЙЛАҢЫЗ

ЭЛЕКТР ТОҒЫ СОҚПАУ ҮШІН ТЕЛЕДИДАРДЫҢ АРТҚЫ ПАНЕЛІН ШЕШУГЕ ТЫЙЫМ САЛЫНАДЫ. ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТЕТІН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУДІҢ КЕЗ КЕЛГЕН СҰРАҚТАРЫ БОЙЫНША БІЛІКТІ СЕРВИСТІК МАМАНДАРҒА ЖОЛЫҒЫҢЫЗ. ҮШБҰРЫШТЫҢ ІШІНДЕГІ НАЙЗАҒАЙ БЕЛГІСІ ОСЫ АСПАПТА ЭЛЕКТР ТОҚ СОҒУ ҚАУІП ТӨНДІРЕТІН ҚАУІПТІ КЕРНЕУ БАРЫН КӨРСЕТЕДІ. ОСЫ БҰЙЫМНЫҢ ҚАНДАЙ ДА БІР ІШКІ ҚҰРАМДАСТАРЫНА ТИІСУ ҚАУІПТІ.

ҮШБҰРЫШТАҒЫ ЛЕП БЕЛГІСІ МАҢЫЗДЫ ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚТАР АСПАППЕН ҚОСА КЕЛЕТІН ҚҰЖАТТАМАДА БАРЫН КӨРСЕТЕДІ.



АБАЙЛАҢЫЗ: ТҰТАТПАУ ЖӘНЕ ЭЛЕКТР ТОҒЫН СОҚТЫРМАУ ҮШІН ТЕЛЕДИДАРДЫ ЖОҒАРЫ ЫЛҒАЛДЫЛЫҚ КӨЗДЕРІ ҚАСЫНА ОРНАТПАҢЫЗ. ТЕЛЕДИДАР ЭКРАНЫН ЗАҚЫМДАУЫ МҮМКІН АБРАЗИВТІ ТАЗАЛАУ ҚҰРАЛДАРЫН ПАЙДАЛАНБАҢЫЗ. ТЕЛЕДИДАР ЭКРАНЫН ЗАҚЫМДАУЫ МҮМКІН ЗАҚТТАРҒА ТИГІЗБЕҢІЗ.



ЕСКЕРТУ: АСПАПҚА ӨЗДІГІҢІЗБЕН ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУГЕ БОЛМАЙДЫ, БҰЛ ЖАРАҚАТТАУЫ НЕМЕСЕ МҮЛІК БҰЗУЫ МҮМКІН. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУДІҢ КЕЗ КЕЛГЕН СҰРАҚТАРЫ БОЙЫНША БІЛІКТІ СЕРВИСТІК МАМАНДАРҒА ЖОЛЫҒЫҢЫЗ.

Қауіпсіздік техникасының ережелері

Қауіпсіздік техникасының ережелері

Назар аударыңыз: электр тоғы соқпау үшін теледидардың артқы панелін шешуге тыйым салынады. Ішінде пайдаланушы қызмет көрсететін бөлшектер жоқ. Техникалық қызмет көрсету сауалдары бойынша білікті сервистік мамандарға жолығыңыз.

Назар аударыңыз: Тұтатпау немесе электр тоғын соқтырмау үшін теледидарға жаңбыр немесе ылғал тигізбеңіз.

Аспапқа тамшы әсерін тигізбеңіз. Аспаптың үстіне су толы ыдыстарды, мысалы ваза орналастырмаңыз.

Теледидарға тікелей күн сәуле және басқа жылу көздері, мысалы жылытқыш немесе пеш әсерін тигізбеңіз.

Теледидар корпусындағы желдету тесіктерін жаппаңыз, өйткені олар желдетуді қамтамасыз етуге арналған. Желдету тесіктерін жаппау үшін теледидарды жұмсақ беттерге орналастырмаңыз (мысалы, жастық, диванға).

Аспапты берік тұрмаған тұғыр, штатив, кронштейн немесе үстелдің үстіне қоймаңыз. Аспаптың құлау мүмкіндігі бар, бұл оны зақымдауы немесе жарақатқа әкеліп соқтыруы мүмкін.

Аспаптың панелі немесе жақтауына ауыр және өткір заттарды қоймаңыз.

Аспапты пайдаланбасаңыз, қоректену көзінен ажыратыңыз.

Батареяларды экологиялық қауіпсіз тұрғыдан пайдаға асыру ережелеріне назар аударыңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: батареяларды жылу көздері, ашық күн сәулесі, от және т.б. қасында орналастырмаңыз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: құлаққап пен дауыс ұлғайтқыштардың асқан дыбыс қысымы есту қабілетін жоғалту себебіне айналуы мүмкін.

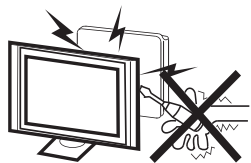
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: аспап құлағанда жарақаттанбау үшін оның тұрақты көлденең бетте тұрғанына көз жеткізіңіз.



Бұл белгі құрылғы ЕО аумағында басқа тұрмыстық қоқыспен бірге пайдаға асырылмайтынын көрсетеді. Дұрыс пайдаға асырмау салдарынан қоршаған ортаға немесе адам денсаулығына ықтимал зиян келтірмеу және қайта өңделген материалды қайта пайдалануды қамтамасыз ету үшін дұрыс қайта өңдеуді ойластырыңыз. Пайдаланылған құрылғыны қайтару үшін қайтару және жинау орталықтарына жолығыңыз немесе құрылғы сатып алынған сатушымен байланысыңыз. Осылайша құрылғы экологиялық қауіпсіз қайта өңдеуге жіберілуі мүмкін.

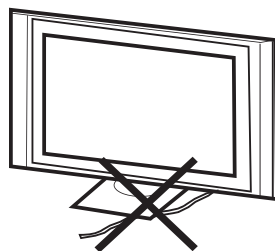


Ескертулер мен сақтандыру шаралары



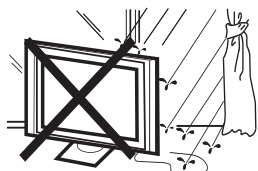
Назар аударыңыз

Жоғары кернеу пайдаланылады. Теледидардың артқы панелін шешпеңіз. Техникалық қызмет көрсету мәселелері бойынша білікті мамандарға жолығыңыз.



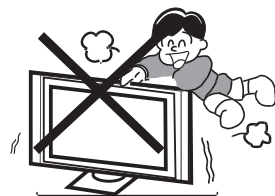
Абайлаңыз

Теледидарды қоректену бауына қоймаңыз.



Назар аударыңыз

Тұтатпау немесе электр тоғын соқтырмау үшін теледидарға жаңбыр немесе ылғал тигізбеңіз.



Абайлаңыз

Теледидар немесе теледидар тұғырына баспаңыз, оған сүйенбеңіз және итермеңіз. Балаларды ұқсас әрекеттерден сақтандырыңыз. Теледидар құлау нәтижесінде қатты жарақаттар болуы мүмкін.



Назар аударыңыз

Теледидардың корпусы мен желдету тесіктеріне бөгде заттарды түсірмеңіз және тықпаңыз. Теледидарға кез келген ылғалды тигізбеңіз.



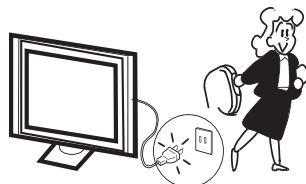
Абайлаңыз

Теледидарды берік тұрмаған тұғыр, сөре немесе үстелге қоймаңыз. Теледидар құлаудың нәтижесі қатты жарақаттар мен құрылғы зақымдары болуы мүмкін.



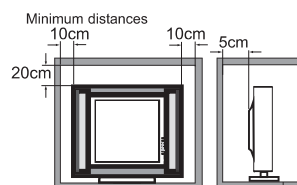
Абайлаңыз

Теледидардың артқы қақпағында желдету тесіктерін жаппаңыз. Дұрыс желдету электрлік құрамдастар ақауларының алдын алады.



Абайлаңыз

Егер теледидарды ұзақ уақыт барысында пайдаланғыңыз келмесе, оны қоректену көзінен ажыратыңыз.



Абайлаңыз

Егер теледидарды жиһазға немесе ұқсас құрылымға енгізгіңіз келсе, қажетті ең аз аралықтарды ұстаныңыз. Бөлінген жылу теледидарыңыздың қызмет ету мерзімін қысқартуы және қауіп төндіруі мүмкін.



02 Кіріспе

АБАЙЛАҢЫЗ

Теледидардың ішкі құрамдастарымен немесе нұсқаулықта айтылмаған қандай да бір басқа реттеу құрылғыларымен қандай да бір әрекет жасамаңыз. Барлық жарықдиодты жарығы бар теледидарлар кернеуі жоғары электрлік жабдықтама болып табылады.

ЭКРАН немесе КОРПУСТАН, түймешік немесе қосу кабелі айналасынан шаң мен су тамшыларын сүрткенде, теледидар қоректену көзінен ажыратылуы керек. Теледидарды жұмсақ, құрғақ және таза матамен сүртіңіз.

Найзағай кезінде теледидарды немесе оған қосылған басқа құрылғыларды зақымдамау үшін антеннаны өшіріңіз, сонымен қатар теледидарды қоректену көзінен ажыратыңыз.

Теледидарды тек білікті сервистік маман жөндеу керек.

ОРНАТУ

*Теледидарды экранына тікелей күн сәулелерін тигізбей орналастырыңыз.

*Жарықтың толық болмауы немесе жарықтың экраннан шағылысуы көзді шаршатуы мүмкін. Жайлы қарау үшін жұмсақ жарықты тікелей емес түсіру керек.

*Теледидарды қабырғаға сүйеп қоймаңыз, желдетуді қамтамасыз ету үшін саңылау қалдырыңыз.

*Корпусты ықтимал зақымдамау немесе теледидардың ішкі құрамдастарын уақытынан ерте бұзбау үшін жоғары температура әсерін тигізбеңіз.

*Теледидар жұмыс істеп тұрғанда желдету тесіктерін құрсауламаңыз.

Негізгі ерекшеліктер

1 Теледидар, бейне көру экраны, компьютер мониторы ретінде пайдалану мүмкіндігі

2 Жоғары ашықтық деңгейі, кең шолу бұрышы

3 HDMI және SCAR T интерфейстері

4 NICAM жүйесі

5 Уақытпен жылжу функциясы

6 Smart TV функциясы

Негізгі сипаттамалар

Экран	39 дюйм	48 дюйм	55 дюйм
Телевизиялық жүйе	PAL-B/G ,I ,D/K SECAM-B/G , D/K , L , DVB-T/T2, DVB-C		
Бейнесигнал жүйесі	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.264		
Сақталатын арна саны	1000 (сандық телевизия);100 (балама телевизия)		
Кіріс кернеу	100-240 В AC, 50/60 Гц		
Тұтынылатын қуат	74 Вт	140 Вт	150 Вт
Күту режимінде тұтынылатын қуат	≤0,50 Вт		
Шығыс дыбыс қуаты (жалпы гармониялық бұрмалану≤7%)	2x8 Вт	2x10 Вт + 1 x10 Вт (сабв.)	2x10 Вт + 1 x10 Вт (сабв.)
Сигнал кірісі	Балама RGB(PC) x1; PC audio x1 Ажыратымдылығы жоғары мультимедиялық интерфейс (HDMI) x 3 Композиттік кіріс x 1 YPbPr x 1 SCART кірісі x 1 CI x 1 Бейне жазу/Уақыт бойынша жылжыту x 1 Радиоантенна x 1 RF Co-Ax x 1		
Сигнал шығысы	Құлаққаптар x 1 Оптикалық шығыс x 1 Шығыс SPDIF x 1		
Көлденең ажыратымдылық (ТВ-жол)	Композиттік бейнекіріс ≥350 YPbPr ≥400		

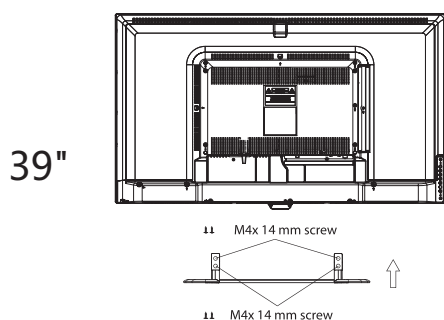
ДК

Қолданатын режим

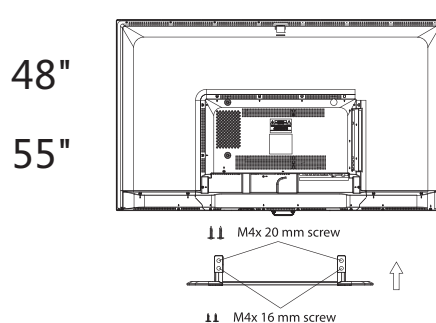
	АЖЫРАТЫМДЫЛЫҚ	Тік жаю жиілігі (Гц)	Көлденең жаю жиілігі (КГц)
1	800x600	60	37,88
2	1024x768	60	48,36
3	1360x768	60	47,7
4	1280x1024	60	63,98
5	1920x1080	60	66,64

Тұғырды жинау бойынша нұсқаулық

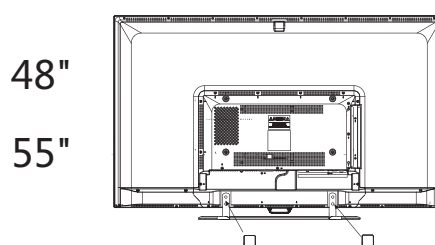
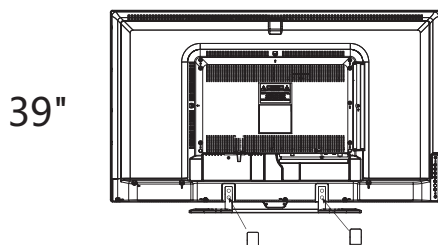
1. Теледидарды экранын төмен қаратып, жалпақ бетке жатқызыңыз. Экранды зақымдардан қорғау үшін алдын ала мата жайыңыз. Тұғыр тірегінің төменгі бөлігінде тірек пластинасын орнатыңыз.



Макс. ұзындығы 14 мм бұранда
Макс. ұзындығы 20 мм бұранда



2. Жинақтағы бұрандаларды қатты тартып, тіректе тіреуіш пластинасын бекітіңіз.



ОРНАТУ БОЙЫНША КЕҢЕСТЕР

Теледидарды экранына тікелей күн сәулерін тигізбей орналастырыңыз. Жарықтың толық болмауы немесе жарықтың экраннан шағылысуы көзді шаршатуы мүмкін. Жайлы қарау үшін жұмсақ жарықты тікелей емес түсіру керек.

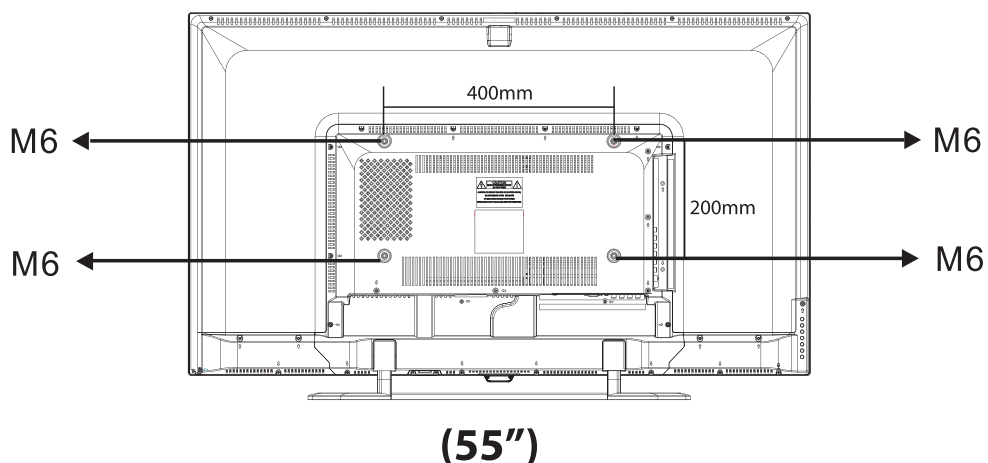
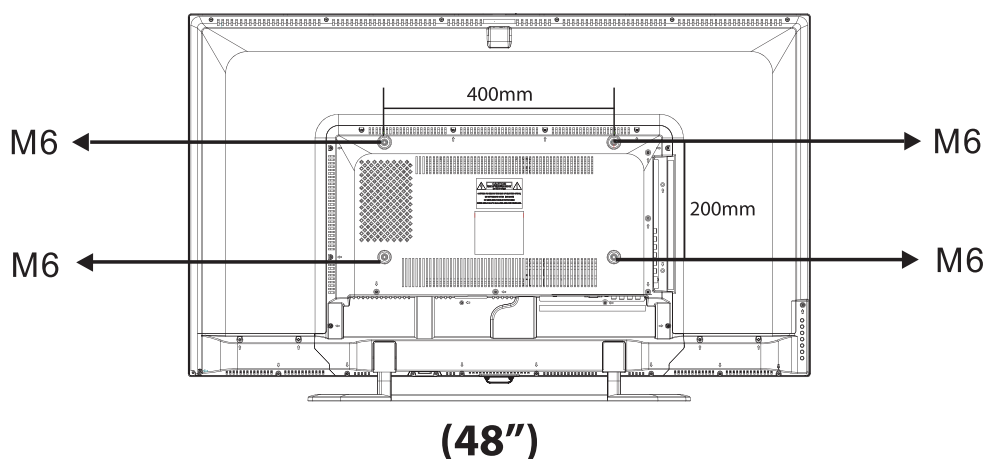
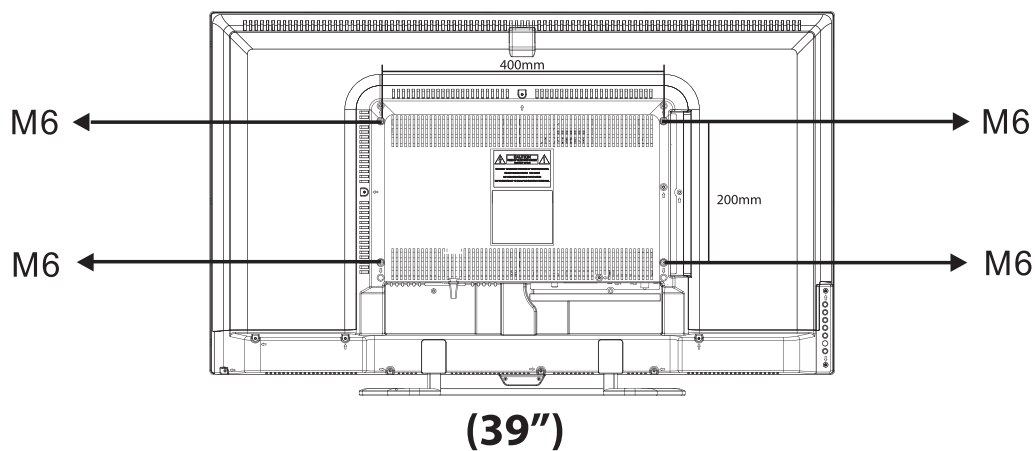
Теледидарды қабырғаға сүйеп қоймаңыз, желдетуді қамтамасыз ету үшін саңылау қалдырыңыз.

Корпусты ықтимал зақымдамау немесе теледидардың ішкі құрамдастарын уақытынан ерте бұзбау үшін жоғары температура әсерін тигізбеңіз.

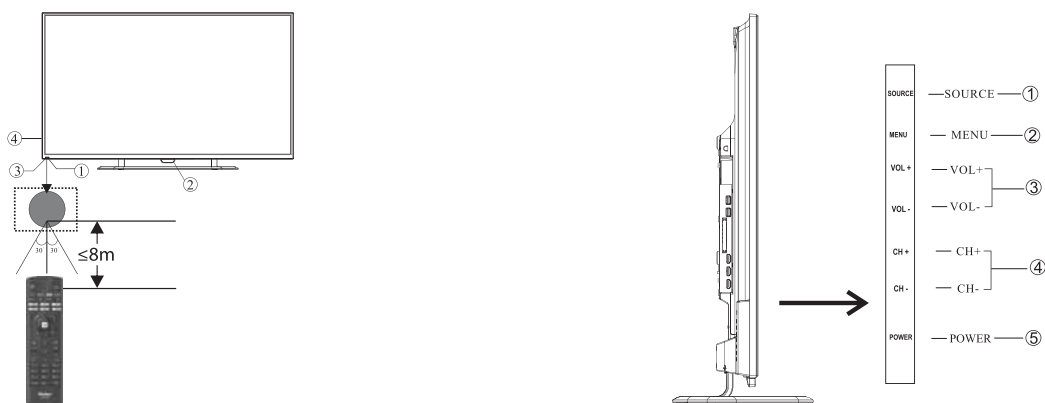
Қабырғада монтаждау бойынша нұсқаулар

Теледидар қабырғаға келесі түрде орнатылады:

1 Теледидардың артқы панеліндегі VESA төрт стандартты тесіктің көмегімен теледидарды қабырғадағы кронштейнде бекіту үшін төрт көшенді бұrandаны (жинаққа кірмейді) пайдаланыңыз.



Басқарудың алдыңғы панелі



- 1: Қашықтан басқару пультінің қадағасы.
- 2: Жарықдиод: АҚ – ҚОРЕКТЕНДІРУ ҚОСУЛЫ
- 3: Жарықдиод: ҚЫЗЫЛ – ҚОРЕКТЕНДІРУ ӨШІРУЛІ.
- 4: Пернетақта

1 SOURCE түймешігі:

Кіріс сигнал көзін таңдау мәзірін көрсетеді.

2. MENU түймешігі:

Бас мәзірді көрсетеді.

3 VOL+/VOL- - Дыбысты реттеу түймешіктері; МӘЗІР режимінде олар таңдалған параметрді реттеуге арналған

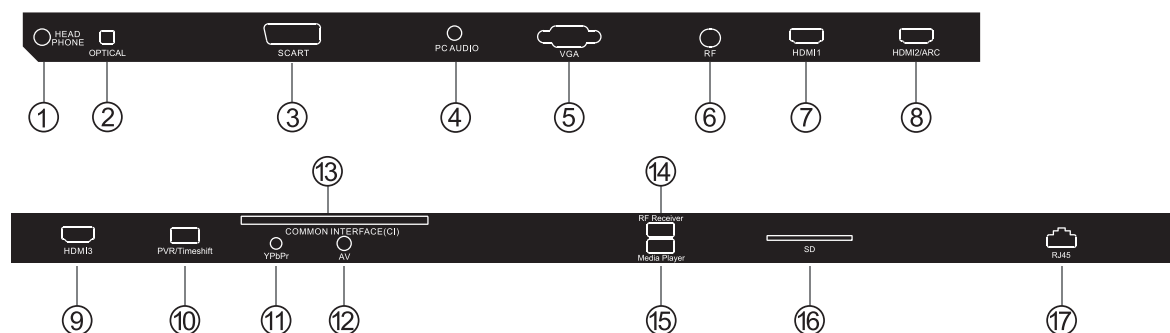
4 CH+/CH- ТД қарау режимінде осы түймешіктер келесі немесе алдыңғы арнаға ауысуға арналған.

МӘЗІР режимінде олар жеке элементтерді таңдауға қызмет етеді.

5. POWER Теледидарды қосу және өшіру.

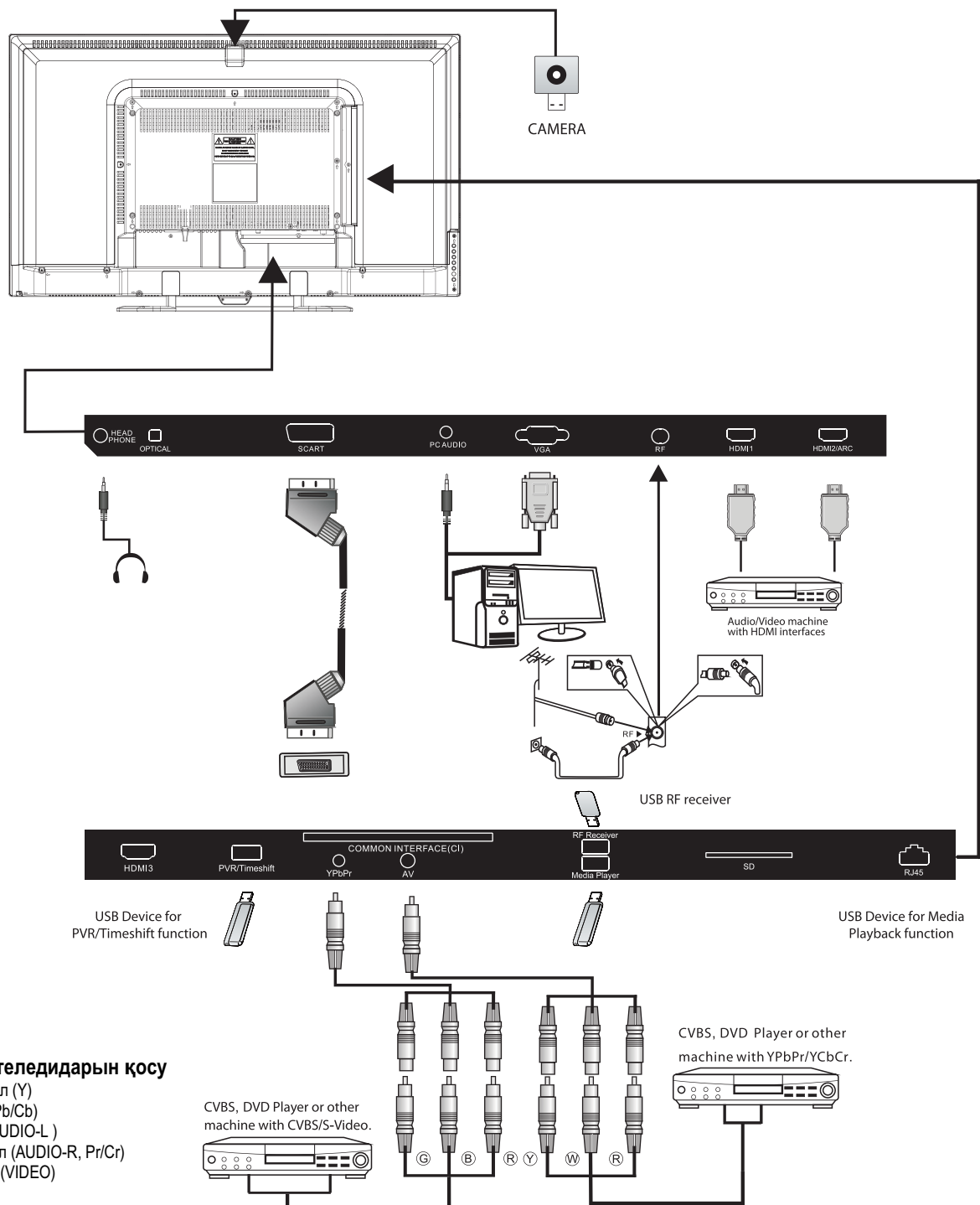
Ескерту: Android режимінде пернетақта белсенді емес.

Артқы және бүйірлік панелдердегі ажыратқыштар



1	HEADPHONE	құлаққаптарға арналған балама аудиосығыс	10	PVR/Timeshift	кіріс (запись бейне/сдвиг по времени)
2	OPTICAL	кіріс (оптикалық)	11	YPbPr	кіріс
3	SCART	кіріс /шығыс	12	AV	кіріс
4	PC AUDIO	кіріс	13	COMMON INTERFACE	кіріс (жалпы интерфейс)
5	VGA	кіріс	14	RF Receiver	кіріс (радиоқабылдағыш)
6	RF	кіріс	15	Media Player	кіріс (медиаплеер)
7	HDMI1	кіріс	16	SD	кіріс (жады картасы)
8	HDMI2/ARC	input	17	RJ45	кіріс
9	HDMI3	input			

Haier теледидарын қосу



Haier теледидарын қосу

DVD-плеер/жерсеріктік немесе кабельді абоненттік қосымша/ойын консолі/ДК немесе ноутбукты қосу

DVD-плеер/жерсеріктік немесе кабельді абоненттік қосымша/ойын консолі/ДК немесе ноутбукты теледидарыңызға қосудың бірнеше әдісі бар.

1 нұсқа SCART

1. SCART кабелін (жөнелтім жинағына кірмейді) SCART теледидары және DVD-плеердің, жерсеріктік немесе кабельді абоненттік қосымша немесе ойын консолі ажыратқышқа қосыңыз.

2. SCART кіріс сигнал көзін ▼ ▲ түймешіктерінің көмегімен таңдау үшін ҚБ пультіңде SOURCE түймешігін басыңыз. Көзді таңдап, ОК түймешігін басыңыз.

Ескерту: теледидар қосылған соң SCART кіріс сигналын автоматты түрде қабылдайды.

2 нұсқа HDMI1/HDMI2/HDMI3

1. Егер қосылатын құрылғы қосылып тұрса, алдымен оны өшіру керек.

2. HDMI кабелін (жөнелтім жинағына кірмейді) теледидар мен DVD-плеердің, жерсеріктік немесе кабельді қосымшаның немесе ойын консолінің HDMI ұяшықтарына қосыңыз.

3. Теледидарға қосқан құрылғыны қосыңыз.

4. HDMI кіріс сигнал көзін ▼ ▲ түймешіктерінің көмегімен таңдау үшін ҚБ пультіңде SOURCE түймешігін басыңыз. Көзді таңдап, ОК түймешігін басыңыз.

3 нұсқа AV КАБЕЛІ (АУДИО-БЕЙНЕ)

(сары/ақ/қызыл)

1. Қосудың алдында теледидар мен қосылатын құрылғы өшкеніне көз жеткізіңіз.

2. AV кабельдерін (жөнелтім жинағына кірмейді) теледидар мен DVD-плеердің, ойын консолінің және т.б. бейне (сары) және аудио (ақ және қызыл) ұяшықтарына қосыңыз.

3. AV кабелі көмегімен қосылған құрылғыны ▼ ▲ түймешіктерін пайдаланып, таңдау үшін ҚБ пультіңде SOURCE түймешігін басыңыз. Одан кейін ОК түймешігін басыңыз.

4 нұсқа YPbPr КАБЕЛІ

(жасыл/көк/қызыл)+(ақ/қызыл)

1. Қосудың алдында теледидар мен қосылатын құрылғының өшіп тұрғанына көз жеткізіңіз.

2. Кабельдерді (жөнелтім жинағына кірмейді) теледидар мен DVD-плеердің, ойын консолінің және т.б. IN Y, Pb, Pr (жасыл, көк, қызыл және L-Audio-R (ақ, қызыл) ұяшықтарына қосыңыз.

3. Компоненттік кабельдің көмегімен қосылған құрылғыны ▼ ▲ түймешіктерін пайдаланып, таңдау үшін ҚБ пультіңде SOURCE түймешігін басыңыз. Одан кейін ОК түймешігін басыңыз.

5 нұсқа VGA (Sub-D 15-сыналы ажыратқыш)

1. VGA кабелін (жөнелтім жинағына кірмейді) теледидардың және ДК/ноутбуктың VGA ажыратқыштарына қосыңыз.

2. VGA кабелінің көмегімен қосылған ДК/ноутбукты ▼ ▲ түймешіктерін пайдаланып, таңдау үшін ҚБ пультіңде SOURCE түймешігін басыңыз. Одан кейін ОК түймешігін басыңыз.

Ескерту: VGA кабелі арқылы тек бейне беріледі. ДК/ноутбугіңізден аудиосигнал беру үшін ДК/ноутбугіңіздің құлаққаптарына арналған ажыратқышқа (3,5 мм штекер) және теледидарыңыздың 3,5-мм ажыратқышына (PC Audio) жеке кабель қосу керек

6 нұсқа ҚҰЛАҚҚАП ШЫҒЫСЫ

Құлаққаптың кабель штекерін теледидардың тиісті ұяшығына тығыңыз. Бұдан кейін теледидар динамиктері өшеді. Сіз қажет болғанда сыртқы динамиктерді де қоса аласыз.

7 нұсқа ЦИФРЛЫҚ АУДИОШЫҒЫС (ОПТИКАЛЫҚ)

Шығыс OPTICAL – бұл дыбыстық жабдықтаманы, мысалы үй кинотеатрлары мен басқа сандық HiFi-жүйелерін қысқа аралықта қосуға пайдаланылатын сандық дыбыстық қосылыс. Сигнал бұл кезде RCA-ажыратқыштарымен оптикалық кабель арқылы беріледі.

Қосудың алдында теледидар мен құрылғы өшіп тұрғанына көз жеткізіңіз.

AV кабельдерін (жинаққа кірмейді) теледидарыңыздың тиісті ұяшығына және үй кинотеатрының дыбыс жүйесіне, сандық HiFi-жүйесіне және т.б. қосыңыз

8 нұсқа RJ45

Ethernet кабелін RJ45 интерфейсінің ажыратқышына қосыңыз.

Жалпы интерфейс

Жалпы интерфейс (CI) ажыратқышы қосымша төленетін арналар мен басқа қызметтерге кіруді қамтамасыз ететін шартты қол жеткізу модульдері (CI) мен кодсыздандыратын карточкаларға (Smart card) арналған.

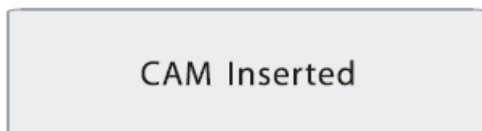
Модульдер бойынша толық ақпарат алу үшін ұқсас қызмет көрсететін провайдерге жолығыңыз. Шартты қол жеткізу модульдері мен кодсыздандыратын карточкалар теледидардың жөнелтім жинағына кірмейтініне және компаниямыздың қосымша құрамдастары ретінде сатылмайтынына назар аударыңыз

Назар аударыңыз:

Шартты қол жеткізу модулін ажыратқышқа орнатудың алдында теледидар желіден ажыратылғанына көз жеткізіңіз.

1 Шартты қол жеткізу модулін және кодсыздандыратын карточканы теледидардың бүйірлік панелінде орналасқан ажыратқышқа орнатыңыз.

2 Теледидарды қосыңыз. Егер қол жеткізу модулі анықталса, экранның төменгі жағында тиісті хабарлама пайда болады. Карточканы толық белсендіру үшін бірнеше секунд күтіңіз.



3 MENU түймешігін басыңыз, одан кейін CI интерфейсінің қажетті опциясын таңдау үшін ▲ ▼ түймешігін басыңыз.

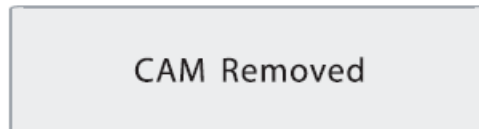


4 Бұдан кейін пайдаланылатын CI картасы туралы толық ақпарат көрінеді.

5 Карта мәзіріне кіру үшін OK түймешігін басыңыз.

Теңшелімдер туралы толық ақпаратты модуль нұсқаулығында табасыз.

6 Модуль шығарылған соң экранда келесі хабарлама пайда болады.



Қашықтан басқару пульті



Батареяларды ҚБ пультіне орнату

1. Батареялар бөлімі қақпағын ашыңыз.
2. Бөлімде көрсетілген полярлықты (+ және -) ұстанып, AAA 1,5 В типтегі екі батарея салыңыз.
3. Батареялар бөлімі қақпағын жабыңыз. Келесі ақаулар туындаған жағдайда батареяларды ауыстырыңыз: ҚБ пульті өршелік немесе қателікпен жұмыс істейді; теледидар ҚБ пультімен басқарылмайды.

Ескерту:

1. Сілті батареяларын пайдалануға кеңес беріледі.
2. Егер батареялар отырып қалса немесе ҚБ пультің ұзақ уақыт ішінде пайдаланғыңыз келмесе, батареяларды шығарыңыз.

Ескерту:

ҚБ пультінің толық функционалдылығын қамтамасыз ету үшін USB-қабылдағыштың бөлінген «RF Receiver» USB-портына қосылғанына көз жеткізіңіз.

Түймешік	Сипаттамасы
(Қоректендіру)	Теледидарды өшіру және қосу үшін осы түймешікті басыңыз.
SOURCE	Кіріс сигналының тізімін ашу үшін осы түймешікті басыңыз.
Түрлі-түсті түймешіктер	Белгілі бір түспен белгіленген тармақтарға сәйкес келеді.
	Телемәтін функциясын қосу/өшіру және TTX режимін өзгерту үшін осы түймешікті басыңыз. APP қосымшаларының мәзірін қосу/өшіру үшін осы түймешікті басыңыз.
	Android режимінде ақпарат көрсету үшін осы түймешікті басыңыз.
INFO/?	Арна туралы ақпаратты шығару үшін осы түймешікті басыңыз. Телемәтін режимінде бұл түймешік жасырын ақпаратты көрсетеді.
TOOL	Құралдар белгілерін көрсету (субтитрлер, таңдаулы, аудио тілі, автоматты өшіру таймері, тараптардың арақатынасы, кескін пішімі, дыбыс пішімі және т.б.)
■ (stop)	Мультимедиа ойнату, DTV режимінде уақыт бойымен жылжыту немесе жазуды тоқтату үшін осы түймешікті басыңыз.
(PAUSE)	Мультимедиа ойнату, DTV режимінде уақыт бойымен жылжыту немесе жазуды тоқтата тұру үшін осы түймешікті басыңыз.
● (REC)	DTV режимінде ағымдағы бағдарламаны жазу үшін осы түймешікті басыңыз.
◀◀ (REV) ▶▶ (FWD)	Мультимедиа режимінде, уақыт бойымен жылжыту режимінде алға немесе артқа айналдыру үшін осы түймешікті басыңыз.
▶ (PLAY)	Мультимедиа режимінде ойната бастау, DTV режимінде уақыт бойымен жылжыту үшін осы түймешікті басыңыз.
	Тінтуірді қосу немесе өшіру үшін осы түймешікті басыңыз.
BACK/	Аралас көрсету режимін қосу үшін телемәтін режимінде осы түймешікті басыңыз.
	Микрофонды қосу немесе өшіру үшін осы түймешікті басыңыз.
EXIT/	Экран мәзірін жабу үшін осы түймешікті басыңыз. Мәтінді жасыру үшін телемәтін режимінде осы түймешікті басыңыз.
▲▼	Экран мәзірінде шолу үшін басыңыз.
OK	Таңдауды растау үшін басыңыз.
VOL +/-	Дыбыс деңгейін реттеу үшін басыңыз.
P / /	Арнаны ауыстыру үшін басыңыз.
	Android басқару интерфейсіне кіру үшін басыңыз.
⏏ (Mute)	Дыбысты қосу және өшіру үшін басыңыз.
MENU/	Экран мәзірін шақыруға арналған. Телемәтін режимінде бұл түймешік INDEX бетін ашу үшін қолданылады.
3D	Функция жоқ.
GUIDE/	ТВ режимінде электрондық телегидті қосу үшін осы түймешікті басыңыз. Телемәтін режимінде екінші бетке өту үшін қолданылады.
0-9	Арна нөмірі немесе құпиясөзді енгізу үшін осы түймешікті басыңыз.
CH.LIST/	Арналар тізімін шақыру үшін осы түймешікті басыңыз. Телемәтін режимінде телемәтін өлшемін өзгертуге қолданылады.
Q.VIEW * #	Соңғы қаралған арнаға ауысу үшін осы түймешікті басыңыз. Android режимінде * немесе # символдарын енгізу үшін қолданылады.
A~Z	Пернетақта.

ТЕЛЕМӘТІН

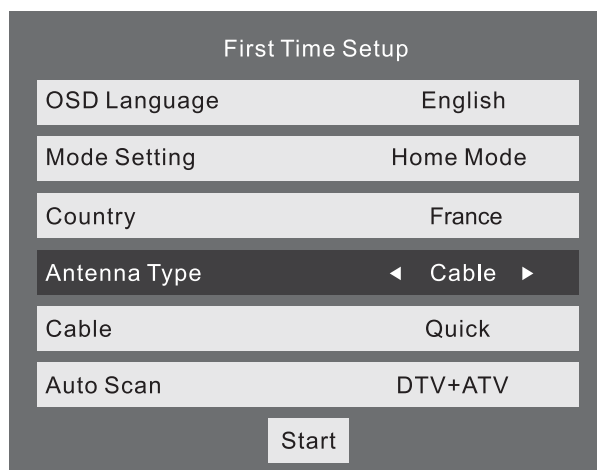
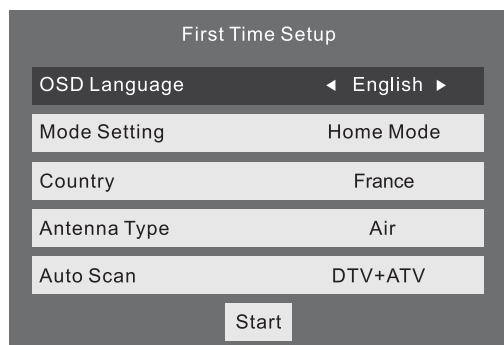
Телемәтін белгілі арналарда таралатын және газет сияқты оқуға болатын ақпараттық жүйені білдіреді. Ол есту қабілетінің ақаулары бар адамдар үшін және телебағдарлама (кабельдік желілер, жөкр серіктік арналар және т.б.) тілін білмейтін адамдар үшін субтитрларды қамтиды.

Түймешік:	Функциялар:
 TEXT (Мәтін)	Телемәтін режимін қосу немесе өшіру үшін пайдаланылады. Қосқан кезде экранда қол жетімді беттердің тізімі пайда болады. Әр бетте үш саннан тұратын нөмір бар.
SELECTING A PAGE  (БЕТТІ ТАҢДАУ)	0 - 9 сандарын және жоғары/төмен түймешіктерін пайдаланып, қажетті бет нөмірін енгізіңіз. Мысалы: егер сізге 120 бет керек болса, 120 енгізіңіз. Бет нөмірі жоғарғы сол бұрышта көрінеді, бет нөмірі енгізілген соң ол экранда көрінеді. Басқа беті таңдау үшін осы операцияны қайталаңыз. Егер нөмірі енгізілген соң бет пайда болмаса, ол таралмайды. Басқа нөмірді таңдаңыз.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS  (БЕТ ЭЛЕМЕНТТЕРІНЕ ТІКелей ҚОЛ ЖЕТІМДІЛІК)	Сызбадағы индикаторлар түсі беттің төменгі жағындағы индикаторлар түсіне сәйкес келеді. Төрт әр түсті түймешік тиісті беттерге қол жеткізу үшін пайдаланылады. Егер бет элементі уақытша қол жетімді болмаса, индикаторлар жанады.
MENU/INDEX	Мазмұны бар бетке қайту түймешігі (әдетте, № 100 бет)
GUIDE/SUB CODE	Осы түймешікті басып, екінші беттің төртмәнді нөмірін енгізіңіз.
FAV/HOLD	Бұл түймешік бетті бекіту үшін қолданылады.
INFO/? REVEAL	Осы түймешік жасырылған ақпаратты қосу және өшіру (ойындардан өту) үшін пайдаланылады.
BACK/MIX	Бұл түймешік телевизиялық кескінге телемәтін салуға мүмкіндік береді. Толық телемәтін режиміне оралу үшін түймешікті тағы басыңыз.
EXIT/EXIT	Бұл түймешік телемәтінді жасыруға мүмкіндік береді.
CH.LIST/SIZE	Суреттің жоғарғы және төменгі күйін ауыстырып қосу.

04 ПАЙДАЛАНУ

Қолдану бойынша нұсқаулық

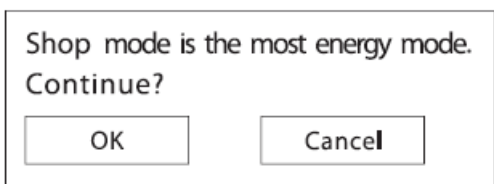
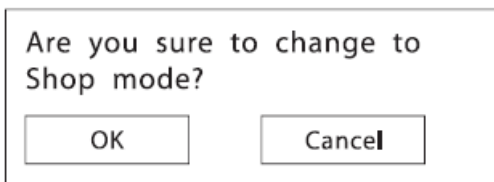
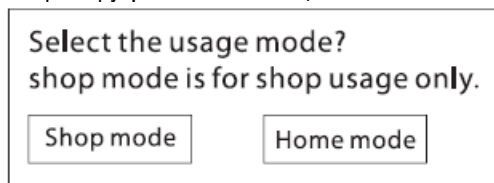
Осы қалқыма бет теледидарды тек бірінші рет қосқанда немесе зауыт теңшелімдері қайта қалыптастырғанда пайда болады.



1). Мәзір күйлері мен теңшелімдерді өзгерту үшін ▲ ▼ түймешіктерін пайдаланыңыз. Растау үшін **OK** түймешігін пайдаланыңыз.

Мәзірде көрінетін қажетті тілді, Үй/Дүкен режимін таңдаңыз.

1. Аппаратты бастапқы іске қосқанда бастапқы теңшелім мәзірі көрінеді. Экрандық мәзір тілін орнатқан соң пайдаланушы «Дүкен» немесе «Үй» режимін таңдай алады. Экранда теңшелімнің келесі мәзірі пайда болып, жүргірі «home mode» (Үй) күйінде болғанда, теңшеу үшін ◀ ▶ түймешіктерін, содан соң мәзірге кіру үшін «OK» басыңыз.



Бастапқы теңшелімдер мәзіріне оралу үшін «Cancel» басыңыз, бұл ретте жүргірі «home mode» (Үй) күйінде қалады.

Пайдаланылатын елді таңдау үшін келесі мәзірге өтіңіз.

2). Антенна типін таңдау үшін Air/Cable (әуе/кабельді) DVB-T/C режимі үшін ◀ ▶ түймешіктерін қолданыңыз.

Ескерту

Ұлыбританияда кабельді ТВ-ге қосылу үшін сізге тиісті кабельдік компанияның телевизиялық қосымшасы қажет болады. Кейінгі ақпаратты сіз кабельдік телевизияға қосылу бойынша нұсқаулықтан табасыз.

DVB-C режимін таңдауда Full (Толық) немесе Quick (Жылдам) арналарын теңшеу режимін таңдау қажет болады. Сіз сондай-ақ теңшелімнің автоматты режимін таңдай аласыз (Auto Scan). DTV+ATV, тек DTV немесе тек ATV таңдау мүмкіндігі қарастырылған.

3) Арналар теңшелімі басталады. Бұл үдеріс бірнеше минут алуы мүмкін. Экранда іздеу үдерісі мен табылған арналардың саны көрінеді.

4). Егер DTV теңшелімін жасамай өткізгіңіз келсе, іздеу үдерісін тоқтату үшін MENU түймешігін басыңыз. Сіз бірден ATV (балама арналар) теңшеліміне ауысасыз.

5). Теңшелім аяқталған соң арналар кез келген тәртіппен реттеледі. Егер бос өткізіп, арналар тәртібін өзгертіп, ауыстырып немесе жаңадан атағыңыз келсе, арна мәзірінде Programme Edit тарауын таңдаңыз.

6). Ескі құпиясөздің мәні – 0000, сіз 0000-ді жаңа құпиясөз ретінде қолдана алмайсыз.

7). Әдепкі бойынша ел ретінде Франция таңдалған, пайдаланушыларға дұрыс пайдалану елін таңдау қажет.

Ескерту

DTV Цифрлық ТВ

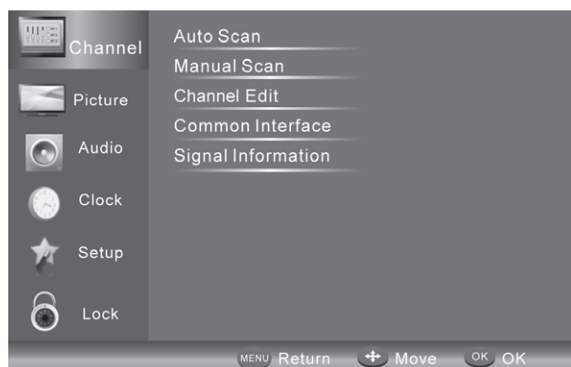
ATV Балама ТВ (Ұлыбританияда қолданылмайды)

1.АРНАЛАРДЫ ТЕҢШЕУ МӘЗІРІ

1.1) Автоматты теңшеу (DVB-T/T2)

1). МӘЗІР-ді басып, артынан CHANNEL (Арна) мәзірін ▼ ▲, содан кейін OK немесе «Оңға» түймешігін басыңыз.

2). Автоматты теңшелімді таңдау үшін ▼ ▲ түймешіктерін таңдап, артынан OK түймешігін басыңыз.



3). Антенна типі (Antenna Type) ретінде өуе антеннасын (Air), яғни DVB-T/T2 таңдау үшін ◀▶ түймешіктерін қолданыңыз.



4). Country мәзірінде ◀▶ түймешіктері арқылы теледидар пайдаланылатын елді таңдаңыз.

5). Mode мәзірінде ATV / DTV / DTV + ATV таңдау үшін ◀▶ түймешіктерін басыңыз. Арналарды іздей бастау үшін Start тармағын таңдау үшін ▼ түймешігін басыңыз.

6). Арналар теңшеле бастайды. Осы үдеріс бірнеше минут алуы мүмкін. Экранда іздеу үдерісі мен табылған арналардың саны көрінеді.

7). Егер DTV теңшелімін жасамай өткізгіңіз келсе, іздеу үдерісін тоқтату үшін MENU түймешігін басыңыз. Сіз бірден ATV (балама арналар) теңшеліміне ауысасыз. ATV теңшелімін жасамай өткізу үшін сол операцияны қайталай аласыз. Теледидар келесі қосылғанда арналар табылмаса, экранда орнату туралы ескерту пайда болады.

8). Теңшелім аяқталған соң арналар кез келген тәртіппен реттеледі. Егер бос өткізіп, арналар тәртібін өзгертіп, ауыстырып немесе жаңадан атағыңыз келсе, арна мәзірінде Programme Edit тармағын таңдаңыз.



1.2) Автоіздеу (DVB-C)

1). CHANNEL (APHA) мәзірін таңдау үшін МӨЗІР, одан кейін мәзірді таңдау үшін ▼▲ және OK басыңыз.

2). Автоматты теңшеуді таңдау үшін ▼▲ түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін OK түймешігін басыңыз. Cable антенна типін таңдаңыз, бұл DBV-C-ге сәйкес келеді.

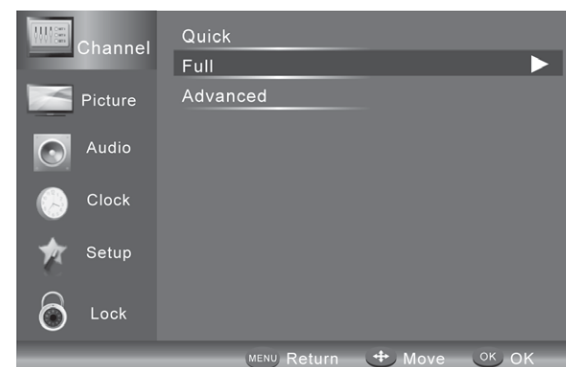


3). ▼ басыңыз, содан кейін теледидар пайдаланылатын елді таңдау үшін ◀▶ түймешіктерін басыңыз.

4) ATV / DTV / DTV + ATV таңдау үшін Mode

мәзірінде ◀▶ түймешіктерін қолданыңыз.

5) Мәзірге кіріп, іздеу режимін таңдау үшін төменде көрсетілгендей Start тармағын таңдаңыз.



6). Арналар теңшеле бастайды. Осы үдеріс бірнеше минут алуы мүмкін. Экранда іздеу үдерісі мен табылған арналардың саны көрінеді.

7). Егер DTV теңшелімін жасамай өткізгіңіз келсе, іздеу үдерісін тоқтату үшін MENU түймешігін басыңыз. Сіз бірден ATV (балама арналар) теңшеліміне ауысасыз. ATV теңшелімін жасамай өткізу үшін сол операцияны қайталай аласыз. Теледидар келесі қосылғанда арналар табылмаса, экранда орнату туралы ескерту пайда болады.

8). Теңшелім аяқталған соң арналар кез келген тәртіппен реттеледі. Егер бос өткізіп, арналар тәртібін өзгертіп, ауыстырып немесе жаңадан атағыңыз келсе, арна мәзірінде Programme Edit тарауын таңдаңыз.

Ескерту

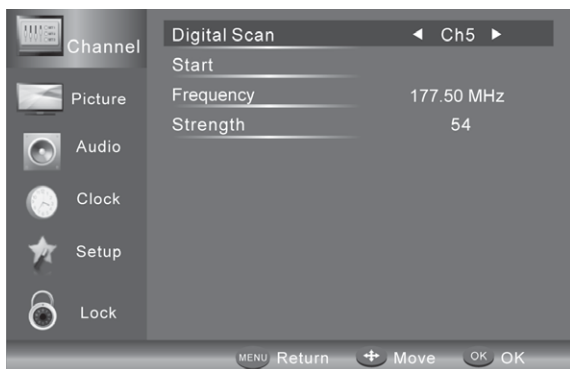
Егер DTV+ATV теңшеу типін таңдасаңыз, ATV, DTV және Radio қоса, барлық арна бірге теңшелуі мүмкін. Барлық сақталған арна автоматты түрде теңшелген соң жоғалады.

Автоматты түрде теңшеуден кейін бірінші DTV арнасы ауысып шығады.

2.1) Сандық арналарды қолмен іздеу (DVB-T/T2)

1). CHANNEL (APHA) мәзірін таңдау үшін MƏ3IP, одан кейін мәзірді таңдау үшін ▼ ▲ және OK басыңыз.

2). DTV қолмен теңшеуді таңдау үшін ▼ ▲ түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін OK түймешігін басыңыз, Auto Scan мәзірінде Air тармағын таңдауда сіз DVB-T қолмен іздеу мәзіріне өтесіз.



3). Экранда DTV қолмен теңшеу терезесі пайда болады. Қажетті UHF-арнаны таңдау үшін ◀ ▶ түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін бастап іздеу үшін OK басыңыз. Осы арнаны іздей бастағанда Start таңдаңыз. Сигнал табылғанда кескін мен сигнал қарқындылығы экранда көрінеді.

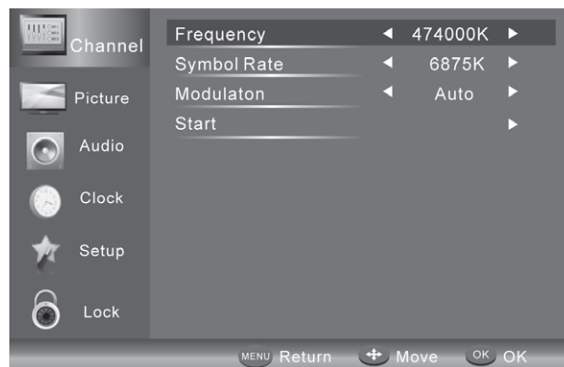
4). Бас мәзірге қайту үшін MENU түймешігін басыңыз.

5). Мәзірден шығу үшін EXIT түймешігін басыңыз.

2.2) Сандық арналарды қолмен іздеу (DVB-C)

1). CHANNEL (APHA) мәзірін таңдау үшін MƏ3IP, одан кейін мәзірді таңдау үшін ▼ ▲ және OK басыңыз.

Cable тармағын таңдауда Auto Scan мәзірінде сіз DVB-C қолмен іздеу мәзіріне өтесіз.



2). Экранда DVB-C қолмен теңшеу терезесі пайда болады. (Жиілік, белгі (ks/s/ модуляция) таңдау үшін ◀ ▶ түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін жиілік пен символ енгізу үшін OK

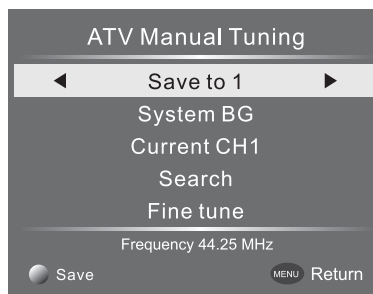
басыңыз, артынан модуляцияны өзгерту ◀ ▶ түймешігін басыңыз. Содан кейін осы арнаны іздей бастау үшін Start басыңыз. Сигнал табылғанда кескін мен сигнал қарқындылығы экранда көрінеді.

3). Бас мәзірге қайту үшін MENU түймешігін басыңыз.

4). Мәзірден шығу үшін EXIT түймешігін басыңыз.

3) Балама арналарды қолмен іздеу:

Телевизиялық балама арналарды іздеу және ақырын теңшеу үшін дыбыс жүйесін ауыстыра аласыз, сонымен қатар таңдалған арналарды сақтай аласыз.



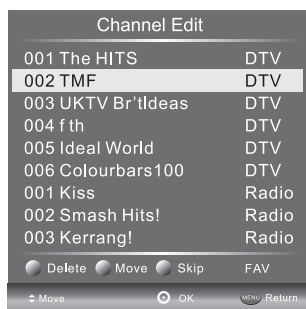
Ескерту

Қолмен теңшеген соң арналарды сақтау үшін телемәтіннің қызыл түймешігін басыңыз.

2. Егер сақталатын арнаның нөмірі ағымдағы арна нөміріне сәйкес келсе, қызыл түймешікті басқан жөн, содан кейін ағымдағы арна нөмірі сақталатын арна нөмірі ретінде жазылатын болады.

4). Арналарды редакциялау:

Арна мәзірінен Channel Edit тармағын таңдау үшін, ▼ ▲ түймешіктерінің бірін таңдаңыз. Содан кейін ішкі мәзірге кіру үшін OK түймешігін басыңыз. Оған редакциялау қажет арнаның нөмірін енгізу қажет.



Delete (Жою)

Таңдалған бағдарламаны жою үшін қызыл түймешікті басыңыз.

Skip (Бос өткізу):

Бос өткізу функциясын таңдау үшін сары түймешікті басыңыз, артынан арнаның қасында SKIP белгісі пайда болады және ол арнаны ауыстырған кезде өткізіп жіберіледі.

Move (Ауыстыру):

Ауыстыру қажет арнаны таңдау үшін жасыл түймешікті басыңыз.

Арна нөмірінің қасында белгі пайда болады. Содан кейін ▼ ▲ түймешіктерінің көмегімен оның жаңа күйін таңдап, растау үшін жасыл түймешікті басыңыз.

Rename (Жаңадан атау):

(Тек балама телевизия бағдарламаларын жаңадан атауға болады) Көрсеткіні бағдарламаға апарыңыз және оны жаңадан атау үшін көгілдір түймешікті басыңыз. Цифрлық пернетақта көмегімен арнаның атын енгізіп, растау үшін OK түймешігін басыңыз (төмендегі кестеден цифрлық пернетақта символдарын қараңыз).

1	2	3
	abc	def
4	5	6
ghi	jkl	mno
7	8	9
pqrs	tuv	wxyz

FAV (Таңдаулы):

Таңдаулы арналарды таңдау үшін FAV түймешігін қолданыңыз (түрлі-түсті түймешіктерді емес). (Таңдаулы арналар тізімін көру қажет болғанда арналарды редакциялау мәзірінен шығып, содан кейін FAV түймешігін басыңыз.

5). Жалпы интерфейс

Бұл мәзірде CI интерфейс картасы туралы ақпарат көрінуі мүмкін.

6). Сигнал туралы ақпарат (тек DTV үшін)

2. КЕСКІН МӘЗІРІ (PICTURE MENU)

Бас мәзірдің екінші тармағы – бұл PICTURE MENU кескінінің мәзірі. Ішінде контрастылық, ашықтық және т.б. кескін сипаттамасын теңшей аласыз.

Мәзірде ауысу үшін ▼ ▲ түймешіктерін, ал параметрлерді реттеу үшін – ◀ ▶ түймешіктерін қолданыңыз.



Ескерту

1). Пайдаланушы төрт түс температурасының бірін таңдай алады: орташа, жылы, суық және пайдаланушылық.

2). Экран теңшелімі тек PC режимінде қол жетімді және көлденең күйді, тік күйді, өлшем мен фазаны реттеуді қарастырады.

3. ДЫБЫС ТЕҢШЕЛІМІНІҢ МӘЗІРІ

Бас мәзірдің үшінші тармағы – бұл (Audio) дыбыс мәзірі. Ішінде дыбыс әсерлерін, мысалы, жоғары және төмен жиіліктер санын, баланс пен т.б. теңшей аласыз.

Жылжыту үшін ▼ ▲ түймешіктерін пайдаланыңыз, параметрлерді реттеу үшін – ◀ ▶ түймешіктерін пайдаланыңыз.



Ескерту

Дыбыс күшін автоматты түрде түзету функциясы тек сигнал күші өте үлкен болғанда немесе онда бұрмалаулар бар болғанда қосылады.

4. САҒАТ МӘЗІРІ

Бас мәзірдің төртінші тармағы – бұл уақыт мәзірі (Clock). Ішінде сағатты, қосу және өшіру уақытын, автоматты түрде өшіру таймерін және т.б. теңшей аласыз.

Мәзірде жылжу үшін ◀ ▶ түймешіктерін пайдаланыңыз, растау үшін OK түймешігін басыңыз.



Автоматты өшіру таймері

Егер сигнал және Auto Sleep – ON (ҚОС) параметрінің мәні 15 минут бойы болмаса, теледидар автоматты түрде ұйқы режиміне өтеді. Теледидар DTV цифрлық телевизия сигналын қабылдауға теңшелсе, сағат уақыты автоматты түрде теңшеледі.

5. ТЕҢШЕЛІМДЕР МӘЗІРІ

Бас мәзірдің бесінші тармағы – бұл теңшелімдер мәзірі. Ішінде экрандық мәзір тілін, аудио немесе субтитрлар тілін және т.б. теңшей аласыз.



Күту режиміне автоматты түрде ауысу (4 с)

1. Егер теледидар төрт сағаттың ішінде жұмыс істесе, ешқандай өзгеріс болмаса, мысалы, арна ауыспаса немесе дыбыс күші өзгертілмесе, теледидар автоматты түрде өшіру шарасын бастайды.

Алдымен экранда қалқыма терезе пайда болады: Бұдан кейін 150 секунд өткен соң теледидар автоматты түрде өшеді. Өшірмеу үшін ҚБ пультіңде кез келген түймешікті басыңыз.

Автоматты түрде өшіру функциясын болдырмау үшін Option (параметрлер) мәзірінде Automatic power-down(4H) (автоматты түрде өшіру 4 сағ. кейін) тармағын таңдаңыз, содан кейін экранда келесідей хабар пайда болады:

Auto standby (4 hr) OFF (Автоматты түрде 4 с кейін өшірілген)

Осы функцияны қайта белсендіру үшін, жоғары көрсетілген әрекеттерді қайталаңыз, бірақ NO (Жоқ) таңдау үшін оң көрсеткішті басыңыз.

PVR файлдарын жазу жүйесі

PVR файлдарын жазу жүйесінде сіз PVR функциясы үшін USB-диск таңдай аласыз.



Timeshift Record Time (Уақытты жылжытқанда жазу ұзақтығы): уақытты жылжытқанда жазу ұзақтығын таңдау.
Auto Standby (4hr) (4 сағ. соң автоматты түрде қосу): 4 сағат жұмыстан соң күту режиміне өту теңшелімі.
Shop mode («Дүкен» режимі): «Дүкен» режимін қосу және өшіру.
HDMI CEC Control (HDMI CEC басқару): CEC функциясын қосу және өшіру.
OSD Time (Экран мәзірінің көріну ұзақтығы): мәзірді көрсету уақытын таңдау үшін ◀ ▶ түймешіктерін қолданыңыз.

Зауыттық теңшелімдерді қайта қалыптастыру

Зауыттық теңшелімдерді қайта қалыптастыруды таңдау үшін (Restore Factory Default), ▼ ▲ түймешіктерді қолданыңыз, содан кейін бірінші теңшелімге өту үшін OK түймешігін басыңыз. Растаған соң барлық теңшелімдер жойылады. Бұл функцияны теледидарда қандай да бір ақаулар туындағанда қолданған жөн. Ескерту: зауыттық теңшелімдер қайта қалыптастырылғанда барлық арналар мен құпиясөз өшетін болады.

Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту (USB бойынша)

USB бойынша бағдарламалық жасақтаманы жаңартуды таңдау үшін арна мәзірінде ▼ ▲ түймешігін таңдаңыз. USB арқылы жаңартуды бастау үшін OK түймешігін басыңыз. Оған қосымша берілген БЖ жаңарту бойынша нұсқауларды орындаңыз. Ескерту: БЖ сәтті жаңарту үшін зауыттық теңшелімдерге түсіруге кеңес беріледі (теңшелімдер мәзірінен «Restore Factory Default» тармағын таңдаңыз).

ЛОГОТИП

Логотипті таңдау үшін ▼ ▲ түймешіктерінің көмегімен теңшелімдер мәзірінде LOGO тармағын таңдаңыз. Содан кейін логотипті қосу немесе өшіру үшін ◀ ▶ түймешіктерін қолданыңыз.

6. ҚҰРСАУЛАУ МӘЗІРІ

Алтыншы мәзір тармағы – МӨЗІР LOCK (Құрсаулау). Жүйені құрсаулап, құпия сөзді орната аласыз, бағдарламаны құрсаулап, қарауды ата-аналық тұрғыдан шектей аласыз. Құрсаулау функциясы белсендірілген соң арналарды іздеп, қандай да бір бағдарламаны өзгерте алмайсыз.



Әдепкі құпия сөз: 0000. Егер құпия сөзді ұмытсаңыз, шебер-құпия сөзді 9443 енгізуге болады.

Бағдарламаны құрсаулау: бағдарламаны таңдау үшін ▼ ▲ түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін құрсаулау үшін телемәтіннің жасыл түймешігін басыңыз. Егер бағдарламаны құрсаудан шығарғыңыз келсе, бас мәзірге кіріп, құпия сөзді енгізіңіз, одан кейін жасыл түймешікті қайта басыңыз. Қараудың ата-ана шектеу деңгейін таңдау үшін ◀ ▶ түймешіктерін пайдаланыңыз.

Электрондық телегид мәзірі таралатын бағдарлама туралы толық ақпаратты шығару қолданылады. Осы мәзірді шақыру үшін GUIDE түймешігін басыңыз, содан кейін экранда осы сәтте қаралатын арнадағы бағдарлама туралы ақпараты бар қалқыма мәзір пайда болады. Сіз жеті күн ішіндегі бағдарламалар туралы ақпаратты қарай аласыз. Ертеңгі немесе одан арғы бағдарламалар туралы ақпаратты қарау үшін ▼▲ түймешіктерінің көмегімен күнді таңдаңыз, содан кейін қол жетімді күндерді парақтау үшін ◀▶ түймешіктерін қолданыңыз.

PROGRAM GUIDE	
◀	001 Nine Digital ▶
01:00-02:00	NINE MORNING NEWS
02:00-03:00	THE ELLEN DEGENERES S...
03:00-04:00	THE VIEW
04:00-05:00	DAYS OF OUR LIVES
05:00-05:30	ENTERTAINMENT TONIGHT
05:30-06:00	MAGICAL TALES
06:00-06:30	THE SHAK
06:30-07:00	NINE AFTERNOON NEWS

● Record
● Information
● Service
● Reminder

Ескерту
ҚБ пультінің пернелерінің негізгі функциялары телегид экранының төменгі бөлігінде көрсетілген.

Телегид режимінде ҚБ пультіңде жазу үшін бағдарлама таңдау үшін қызыл түймешікті басыңыз. Содан кейін жазба параметрлерін теңшеу үшін Scheduled Record (Жоспарлы жазба) мәзіріне өтесіз. («PVR бағдарламаларын жазу функциясының файлдар жүйесі» тарауын қараңыз.)

Бағдарламаларды жазуды жоспарлау үшін USB-портқа үйлесімді қатқыл дискі немесе USB-құрылғының қосылғанына көз жеткізіңіз. Егер сіздің деректер жинақтағышы үйлесімді болмаса, сізге оны пішімдеу ұсынылады. Сіздің құрылғыңызды пішімдеуді іске қосу үшін теңшелімдер мәзірінде PVR файлдар жүйесінің құрылғылар тізіміне кіріңіз.

USB-құрылғыны пішімдеуде оған жазылған барлық файлдар жойылатын болады.

Егер сіз жазуды бастаудың белгіленген уақытын орнатсаңыз, оған жеткенде сіздің теледидарыңыз автоматты түрде қосылады, ал жазу аяқталған соң – автоматты түрде өшеді. Жазу кезінде кескін мен дыбыс өшірілетін болады (кескін болмайды), алайда, теледидар қосылатын болады. Кескін мен дыбысты қосу үшін күту режимінің түймешігін баса аласыз (STANDBY).

Бір бағдарламаны таңдап, еске түсіру уақытын орнату үшін телегид мәзірінде көгілдір түймешікті пайдаланыңыз. Содан кейін еске түсіру мәзірі көрінеді, және сіз түймешіктерінің көмегімен еске түсіру параметрлерін орната аласыз. Сіз бір реттік, күнделікті немесе апта сайынғы еске түсіруді белгілей аласыз.

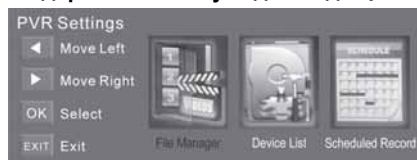
Channel	The HITS
Minute	0
Hour	17
Month	Nov
Date	19
Frequency	Off

Жоспарланған бағдарламалар тізімін қарау үшін қызыл түймешікті басыңыз. Сіз сондай-ақ жоспарланған бағдарламаларды жоя аласыз.

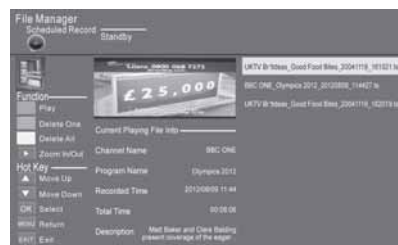
Ағымдағы бағдарлама туралы қосымша ақпаратты қарау үшін телегид мәзірінде тұрып, жасыл түймешікті басыңыз.

Мәзірді шақыру түймешігін басыңыз. Теңшелімдер ішкі мәзірін таңдаңыз. PVR файлдар жүйесін таңдау үшін түймешіктерін қолданыңыз, содан кейін ішкі мәзірге кіру үшін OK түймешігін басыңыз, мұнда нұсқаларды айналдыру үшін түймешіктерін қолданыңыз.

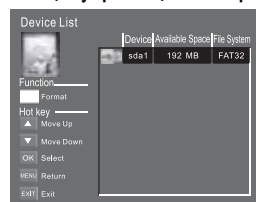
Бағдарламаны жазуға дайындық



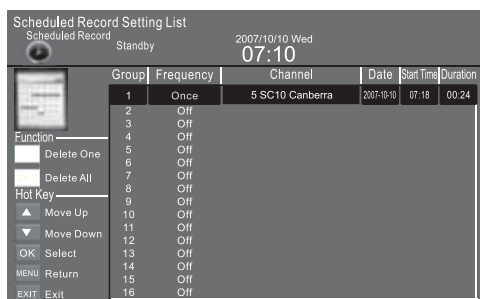
Файлдар диспетчері: диспетчерде сіз барлық жазылған бағдарламаларды қарай аласыз. Толық экранды ойнатуды іске қосу үшін **►** түймешігін басыңыз.



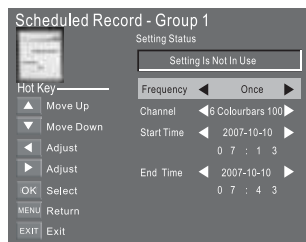
Құрылғылар тізімі: осы ішкі мәзірде теледидарға қосылған USB-құрылғылар тізімі шығады. Сіз құрылғыны таңдап, оны пішімдеуді іске қосу үшін қызыл түймешікті баса аласыз.



Жоспарлы жазу: мұнда сіз жоспарлы жазбалардың тізімін жасай аласыз. Сіз сондай-ақ өзіңіз жоспарлаған жазбаларды жоя аласыз.

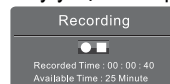


Ішкі мәзірге кіріп, мұнда бір реттік, күнделікті, аптас айынғы, ай сайынғы жазбаны таңдай немесе толық жазбаны өшіре аласыз.



Бағдарламаны жазу:

Ағымдағы бағдарламаны жазу үшін REC түймешігін басыңыз, содан кейін экранда REC қызыл белгісі пайда болады. Мәзірде төмендегі суретте жазу уақыты/ұзақтығы, сонымен қатар қалған жазу уақыты көрінетін болады.



Мәзірді көрсету үшін тағы бір рет REC түймешігін басыңыз.

Жазуды тоқтату үшін Stop түймешігін басыңыз.

«Фильм» режимінде жазылған бағдарламаларды қарау үшін сіз медиаплеер режиміне кіре аласыз.

Жазбаны ойнату:

USB-таспаға жазылған бағдарлама ішінде «usbrecord» папкасында сақталады.

Сіз оны PVR файлдар жүйесінде және файлдар диспетчері ішкі мәзірінде ойната аласыз.

1. USB-жинақтағыш өлшемі 128 Мб тан 500 Гб дейін болуы мүмкін, бірақ кеңес берілген өлшем 2 Гб тан 500 Гб дейін құрайды.

2. Егер деректерді жіберу жылдамдығы өте аз болса, пиксельдер көрінуі мүмкін. Мұның себебі USB-құрылғы мен теледидарды тікелей қосудың орнына олардың арасында ұзарту кабелін пайдалану болуы мүмкін.

3. Барлық USB-құрылғылар теледидармен үйлесімді емес.

Төмен кеңес берілген USB-таспаларының құрылғы тізімі келтірілген. Келесі тізімде айтылмаған үлгілер үйлесуі мүмкін, бірақ олардың жұмысына кепілдік берілмейді.

Үйлесімді USB-құрылғылардың тізімі уақыт бойынша жылжу функциясымен жұмыс істеуге жарамды құрылғылардың тізіміне сәйкес келеді.

Ескерту

Аппараттың артқы жағында USB кірісіне қосылған жинақтағыштың жазуға жарайтынына көз жеткізіңіз. Егер сіздің дерек жинақтағышыңыздың үйлесімді болмай қалса, сізге оны пішімдеу ұсынылады. Сіздің құрылғыңызды пішімдеуді іске қосу үшін теңшелімдер мәзірінде PVR файлдар жүйесінің құрылғылар тізіміне кіріңіз.

Жазу кезінде тек Stop функциясы ғана әрекет етеді. Таңдалған арнада CI жалпы интерфейсі картасы қол жетімді болмайды.

9. Уақыт бойымен жылжыту

Ағымдағы бағдарламаны кідіріске қойып, уақыт бойымен жылжыту функциясын қосу үшін ► түймешігін басыңыз. Бұдан кейін төмендегі суретте көрсетілген мәзір пайда болады. Бұл мәзір бірнеше секундтан соң автоматты түрде жоғалады.



Ойнатуды жаңарту үшін ► тармағын таңдап, ОК басыңыз, содан кейін экранның оң жағында уақыт бойымен жылжыту функциясын орындауды көрсететін ойнату белгісі пайда болады. Мәзір жоғалғанда ► түймешігін басыңыз, одан кейін мәзір қайта пайда болады. Уақыт бойымен жылжытуды тоқтату үшін Stop түймешігін басыңыз немесе мәзір экранда көрінген кезде жүргіргіні Stop тармағына ауыстырыңыз, жөне қалқыма сөзкөмектерді ұстаныңыз.

Ескерту

Аппараттың артқы жағында USB кірісіне қосылған жинақтағыштың жазуға жарайтынына көз жеткізіңіз. Егер сіздің дерек жинақтағышыңыздың үйлесімді болмай қалса, сізге оны пішімдеу ұсынылады. Сіздің құрылғыңызды пішімдеуді іске қосу үшін теңшелімдер мәзірінде PVR файлдар жүйесінің құрылғылар тізіміне кіріңіз.

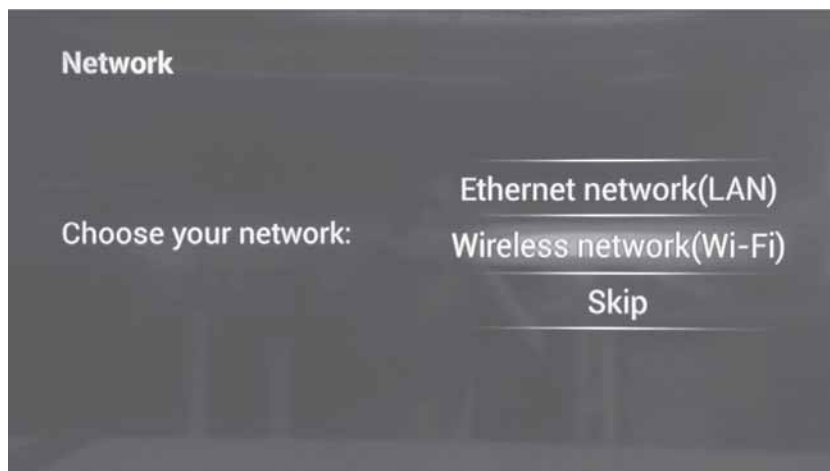
Жазу кезінде тек Stop функциясы ғана әрекет етеді. Таңдалған арнада CI жалпы интерфейсі картасы қол жетімді болмайды.

ОРНАТУ ШЕБЕРІ

СӘЛЕМДЕСУ БЕТІ

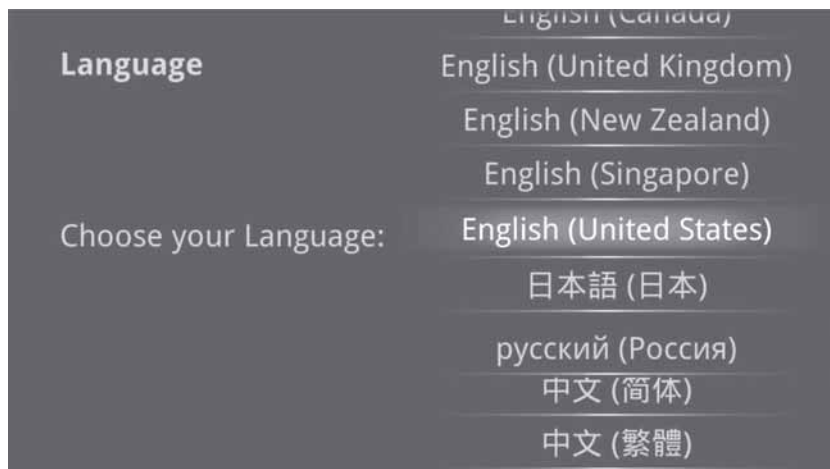
Сигнал көзі ретінде Smart TV-ді таңдау үшін  түймешігін басыңыз. Smart TV сигнал көзінде ҚБ пультінің толық функционалдылығын қамтамасыз ету үшін USB-қабылдағыштың бөлінген «RF Receiver» USB-портына қосылғанына көз жеткізіңіз. Телевизиялық немесе басқа сигнал көзіне оралу үшін Source түймешігін басып, қажетті көзді таңдаңыз. Smart TV-ді алғаш қосқан кезде сәлемдесу беті көрінеді. Ол сізге құрылғыны конфигурациялауды ұсынатын болады.

Ескерту: егер сіз осы шебермен жұмысты өткізіп жібергіңіз келсе,  түймешігін басыңыз. Егер сіз осы шеберде бір рет жұмысты аяқтасаңыз, ол жүйені жүктеуде автоматты түрде іске қосылмайтын болады.



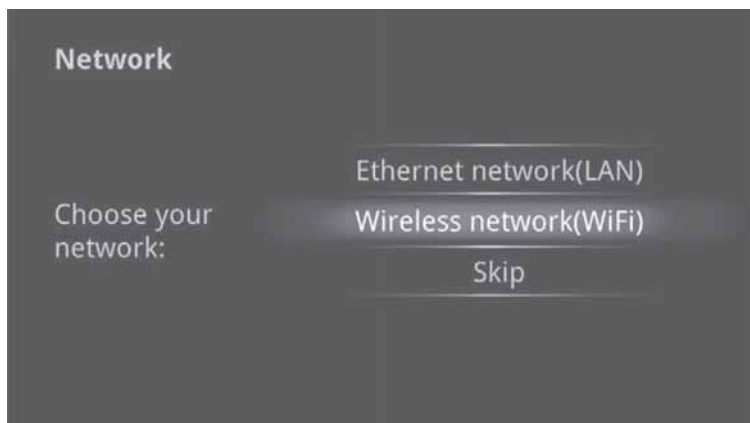
ТЕҢШЕЛІМ БЕТІ

Тілді таңдау:

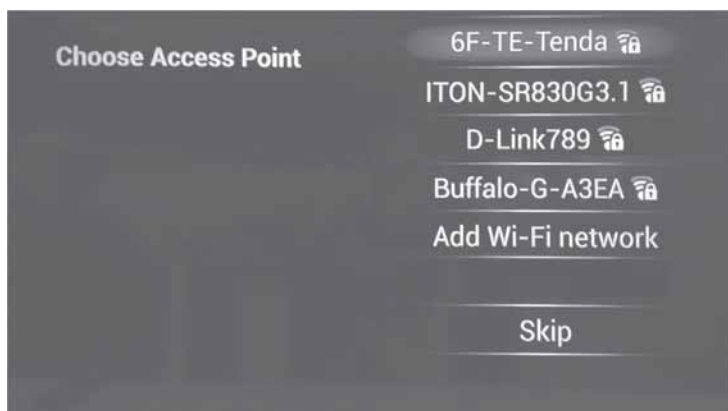


Smart TV

Желі типін таңдаңыз:



Wi-Fi таңдауда сондай-ақ Wi-Fi қатынау нүктесін көрсетіңіз.



Ethernet таңдағанда экранда Ethernet-қосылыс күйі көрінеді.



Жарықдиодты жарығы және Android ОЖ бар СК-теледидарды пайдалану бойынша нұсқаулық

Дұрыс сағаттық белдеуді теңшеңіз:

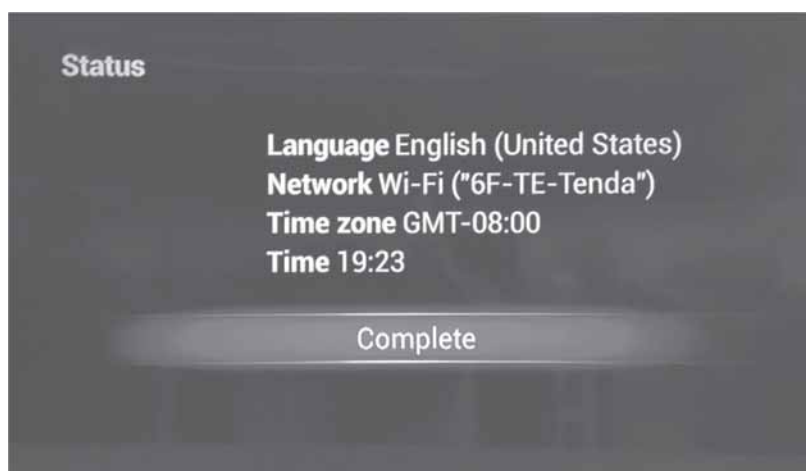


Егер желі қосылмаса, күн мен уақытты теңшеңіз:





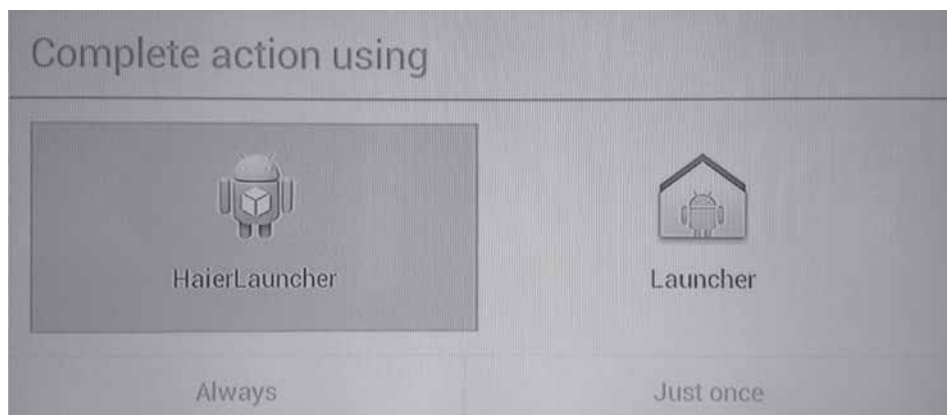
Конфигурациялау нәтижесі:



Пайдаланушы тілді, желіні, күн/уақытты және сағаттық белдеуді орната алады.

НЕГІЗГІ ҚОСУ БАҒДАРЛАМАСЫ

Haier қосу бағдарламасы мен қосу бағдарламасын қолдану мүмкіндігі қарастырылған. Haier бағдарламасын қолдануға кеңес беріледі.



Белгіні таңдау үшін  сызықтары түймешігін немесе  түймешігін басып, көрсеткіні қолдануға болады. Қосалқы экранға өту үшін  түймешігін басыңыз.



Smart TV

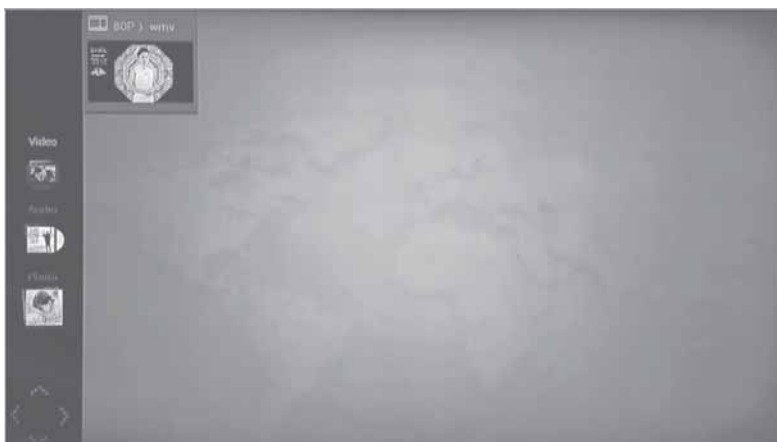
Іске қосу бағдарламасының сәлемдесу экраны



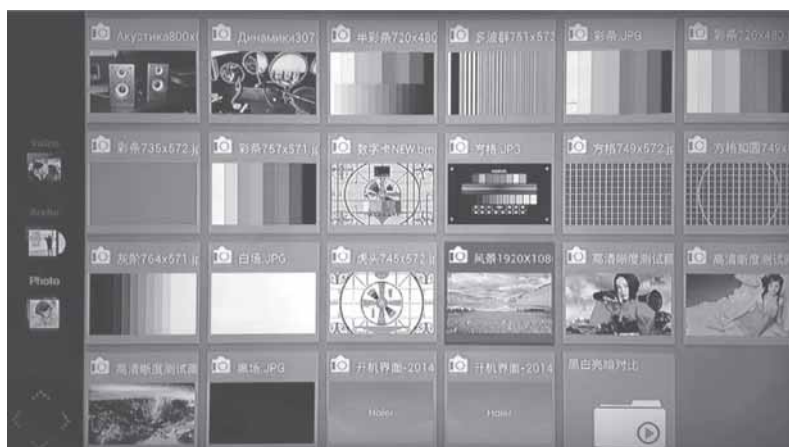
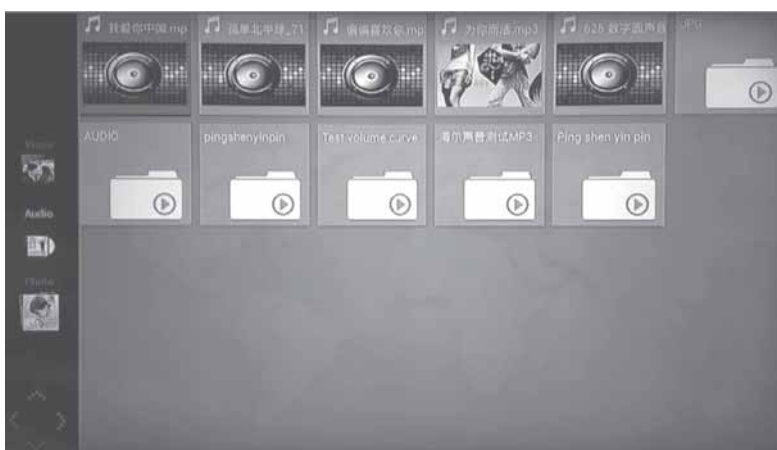
Аумақ	МЫСАЛ	СИПАТТАМА
1		Wi-Fi, Ethernet, TF-карта, USB-таспа, ауа райы, уақыт пен Android Smart TV сияқты функциялардың күйін көрсетеді. Сіз теңшелімдерде уақыт/күн/сағаттық белдеуді орната аласыз.
2		Жиі қолданылатын 4 қосымшаны көрсетеді.
3		9 кеңес берілетін қолданыстағы қосымшаларды көрсетеді.

Медиаплеер

«Video», «Audio» және «Photo» белгілері локальды таспадағы деректерді ойнататын медиаплеерді қосу үшін қызмет етеді. USB-дискіден, SD-карта және т.б. файлдар ойнатылады.



1 ескерту: тек “.jpg” және “.mp3” пішіміндегі файлдар ойнатылады, басқа пішімдегі файлдардың ойнатылуына кепілдік берілмейді және мүмкін болмауы мүмкін.



Бейнеплеер



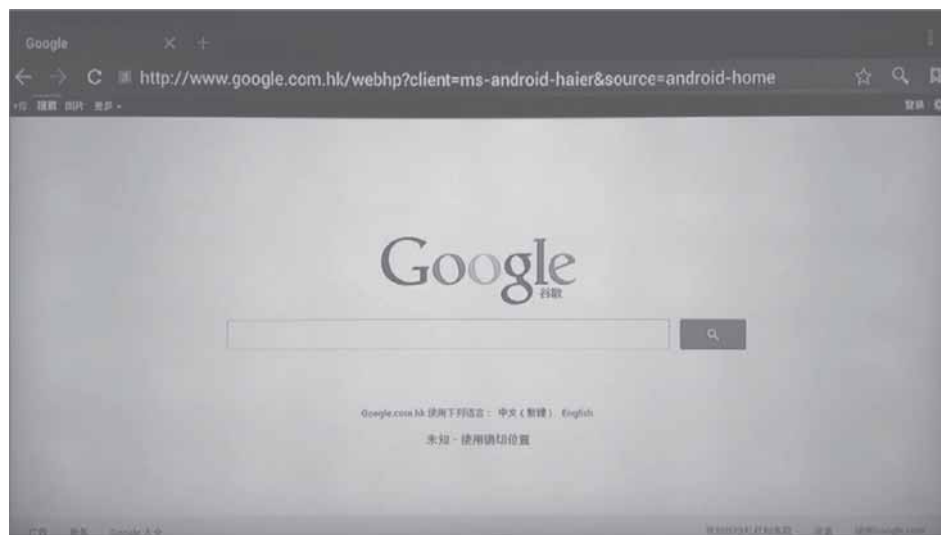
Аудиоплеер



Кескіндерді қарау бағдарламасы



Браузер



Қосымшалар



• USB-дискіден/SD-картадан орнату

1. Файлдар диспетчерін ашыңыз.
2. USB-дискіңіздегі немесе басқа деректер жинақтағыштағы папкіні ашыңыз.
3. Қажетті қосымшаны тауып, оның белгісін басыңыз.
4. Орнату түймешігін басыңыз.
5. Орнатқан соң қосымша қосымшалар диспетчерінде пайда болады.

• Браузерден орнату

1. Браузерді ашыңыз.
2. Іздеу пернесін басып, веб-сайт мекенжайын енгізіңіз.
3. Жүктеуге сілтемелер болған жағдайда, APK-файлды жүктеп алыңыз (жүктеу алдында SD-картаны жады картасының слотына енгізіңіз).
4. Файл SD-картаңыздың папкісінде сақталатын болады.
5. Файлдар диспетчерінің көмегімен қосымшаны орнатыңыз.

• ApkInstaller орнатқышының көмегімен орнату

1. ApkInstaller ашыңыз.
2. Қосымша белгісін тауып, оны қосыңыз.
3. Орнату түймешігін басыңыз.
4. Орнатқан соң қосымша қосымшалар диспетчерінде пайда болады.

• Қосымшаларды жою

1. Теңшелімдер мәзіріне кіріңіз (SETTINGS).
2. Қосымшаларды басқару мәзіріне енгізіңіз (Applications-Manage applications).
3. «АН» салмасында, жойғыңыз келген қосымшаны табыңыз.
4. Белгіні басып, артынан «Жою» (Uninstall) тармағын таңдаңыз.
5. Жоюды растау үшін «ОК» басыңыз.

ЕСКЕРТУ: VOL+/VOL- түймешіктері теледидарға ұялы құрылғыдан Wireless Display технологиясы бойынша контент жіберген кезде қолданылмайды.

Теңшелімдер



Теңшелімдер	Қысқаша сипаттама
Wi-Fi	Wi-Fi қосу және өшіру Егер қол жетімді Wi-Fi желі туралы мәлімдеме алу қажет болса, тиісті тармақты белгілеңіз. Wi-Fi MAC/IP-мекенжай режимінде жұмыс істейтінін белгілеп алыңыз. SSID идентификаторы (таралатын ат) пен қауіпсіздік хаттамасының типін енгізіп, желіге қосыңыз.
Ethernet	Ethernet желілеріне қосылу үшін Ethernet қосыңыз Ethernet-құрылғы теңшелімі
Sound (Дыбыс)	Дыбыс қаттылығы, әдепкі бойынша мәлімдемелерді, пернелер дыбыстарын, цифрлық аудиосигнал шығысының деңгейлерін орнатыңыз
Storage (Деректерді сақтау)	Жиынтық көлем Бос көлем SD-картаны шығару

Smart TV

Smart TV

Apps (Қосымшалар)	Жүктелгендер SD-картадағы Қосылғандар Барлығы Жадыны қолдану
Location access (Тұрған жерге қол жетімділік)	Менің тұрған жеріме қол жетімділік Wi-Fi желісіндегі және мобильді желідегі тұрған жері
language & input (Тіл мен енгізу әдісі)	Тілді таңдау Пернетақта мен енгізу әдістері Физикалық пернетақта Сөз PHYSICAL KEYBOARD SPEECH Тінтуір/трекбол жылдамдығы
Backup & reset (Резервтік көшіру мен қайта қосу)	Менің деректерімді резервтік көшіру Есептік жазбаны резервтік көшіру Автоматты қалпына келтіру Зауыт деректерін қалпына келтіру
Area & Date & time (Орналасқан жері, күні мен уақыты)	Автоматическая орнату Күнді орнату Сағаттық белдеуді таңдау Уақытты орнату 24-сағаттық пішімді қолдану Күн пішімін қолдану
System updates (Жүйелік жаңартулар)	Локальды жаңарту Онлайн-жаңарту
About Device (Құрылғы туралы ақпарат)	Күй Үлгі нөмірі Android нұсқасы Ядро нұсқасы Жинақ нөмірі

Қосымша

1. Теледидардың осы үлгісі USB 2.0 стандартын қолдайды, бірақ USB 3.0 қолдамайды.
2. Теледидар максималды көлемі 1 Гб қатқыл дискілерді пайдалануды қолдайды.
3. Теледидардың осы үлгісі 5В 500 мА аспайтын сипаттамалары бар шығыс тұрақты тоқты қамтамасыз етеді. Анағұрлым жоғары тоқ параметрлерін қажет ететін алынбалы жинақтағыштар үшін дұрыс іске қосылу үшін сыртқы қоректендіру көзі қажет болады.
4. Алдымен теледидарды қосып, сыртқы қоректендіру көзі бар алынбалы жинақтағышты қосыңыз.

Жай ақауларды жою

Дисплей істен шыққан немесе кескін сапасы айтарлықтай нашарлаған жағдайда дисплейді төменде келтірілген нұсқауларға сәйкес тексерген жөн. Ақау көзінің үстінде орналасқан шеткері құрылғыларды тексеріңіз. Егер дисплей бұрынғыдай дұрыс жұмыс істемесе, клиенттерді қолдау желісімен хабарласып, көмекке жүгініңіз.

Электр қоректендіру жоқ

- Теледидармен барлық қосылыстарды тексеріңіз.
- Қоректендіруді қосу түймешігін немесе ҚБ пультіңде күту режиміндегі түймешікті басыңыз.

Кескін немесе дыбыс жоқ

- Теледидардың электр желісіне қосылғанына және оның қоректендіруінің қосұлы екендігіне көз жеткізіңіз.
- Антеннаның қосылғанына көз жеткізіңіз.
- Басқа арнаға ауысып көріңіз.

Кескіннің сапасы жаман

- Антенна қосылысын тексеріңіз.
- Арна теңшелімдерінің дұрыстығын тексеріңіз.
- Кескін теңшелімдерін реттеңіз: ашықтық, түрлі-түстілік, анықтық, реңк.
- Теледидардың радиокедергілер көзі болуы мүмкін электр аспаптарынан алыста орналасқанына көз жеткізіңіз.

Түс жоқ

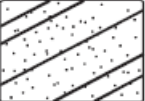
- Түрлі-түстілік теңшелімін реттеңіз.
- Аرنаның түрлі-түсті кескін таратанына көз жеткізіңіз.
- Арна теңшелімдерінің дұрыстығын тексеріңіз.

Теледидар ҚБ пультінің пәрмендерін тыңдамайды

- ҚБ пульті мен теледидар арасында сигналдың өтуін қиындадатын қандай да бір кедергілердің жоқтығына көз жеткізіңіз.
- ҚБ пультінің теледидар радиусында тұрғанына көз жеткізіңіз.
- ҚБ пультінің батареяларының отырып қалмағанына көз жеткізіңіз.

Бұл теледидар үйде қолдануға арналған, және оның электромагниттік қауіпсіздігі сертификатталған. Осылайша, оны кез келген бөлмелерде, сонымен қатар тұрғын аймақтарда да қолдануға болады.

05 Ақауларды жою

Ақау белгілері		Тексеру
Кескін	Дыбыс	
«Бұлыңғыр» 	Шу	Антеннаның күйі, бағыты мен қосылысын тексеру
Қосарлану 	Қалыпты дыбыс	Антеннаның күйі, бағыты мен қосылысын тексеру
Кедергілер 	Шу	Электржабдықтама, автокөлік/мотоцикл, флуоресценттік жарық
Қалыпты кескін 	Дыбыс жоқ	Дыбыс күші (дыбыссыз режим қосылмағанын және аудиожүйе дұрыс қосылғанын тексеріңіз).
Кескін жоқ 	Дыбыс жоқ	Қоректену бауы қосылмаған. Қоректену өшірулі. Контрасттылық пен ашықтықты/дыбыс күшін теңшеу. Тексеру үшін күту режимін қосу түймешігін басыңыз.
Түсі жоқ 	Қалыпты дыбыс	Түс теңшелімін реттеңіз
Бұзылған кескін 	Қалыпты немесе әлсіз дыбыс	Аرنаны қайта теңшеңіз
Кескін қара-ақ 	Шу	Телесигнал жүйесінің теңшелімдерін тексеріңіз
Үстінде және астыда қара сызықтар 	Қалыпты дыбыс	Кескін бұрыштарының арақатынасын ұлғайту үшін өзгертіңіз.

Ақауларды жою

Теледидарым қосылған ноутбуктан/ДК кескінді көрсетпейді.	Көп ДК мен ноутбук VGA ажыратқышы (ДК немесе ноутбуктың көк 15-сыналы ажыратқышы) арқылы қосылғанда кескінді теледидарға немесе басқа сыртқы дисплейге шығару үшін бірнеше пернені басу керек. Әдетте, бұл F7 (Dell), F4 (HP/Samsung) немесе F5 (Toshiba) пернелері. Ноутбуктарда F пернесімен бірге Fn пернесін басу керек.
ДК/ноутбугымды теледидарға қостым, кескін шығады, бірақ дыбыс жоқ. Неге?	VGA кабелі арқылы тек бейне немесе фото туралы ақпарат беріледі. ДК/ноутбугыңыздың құлаққап ажыратқышына (3,5 мм штекер) және теледидарыңыздың 3,5-мм ажыратқышына (PC Audio IN) жеке кабель қосу керек. ҚБ пультінде сигнал көзін таңдау түймешігінің көмегімен «РС» таңдауыңыз керек. Сіз ДК/ноутбугыңызды HDMI-интерфейсінің көмегімен де қоса аласыз. HDMI интерфейсі арқылы дыбыс та, кескін де беріледі.
Арналар ауыстырылғанда кескін өлшемі автоматты түрде ауыспайды.	ТВ-кескіннің Aspect Ratio параметрі (тараптардың салыстырмасы) барлық ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 және т.б. кірісте «Авто» ретінде қойылғанына көз жеткізіңіз. Жақтардың салыстырылуын орнату үшін (Auto, 4:3 немесе 16:9), сигнал көзін таңдау түймешігін басыңыз, ATV-дан бастаңыз, одан кейін барлық келесі кіріс сигнал көзі үшін шараны қайталаңыз: ATV, DTV, SCART, HDMI 1 және 2, өйткені әр көз жеке басқарылады. TV Menu түймешігін басыңыз Picture ішкі мәзірге кіру үшін оң көрсеткішті басыңыз Жақтардың салыстырылуын таңдау үшін «төмен» көрсеткішті басыңыз «Auto» таңдаңыз Exit басыңыз Барық кіріс сигнал көзі үшін шараны қайталаңыз.
DVD-плеер немесе басқа құрылғыны теледидарыма қоссам да, ол жұмыс істемейді.	Осы шара теледидарға қосылатын кез келген жабдықтамаға қолданылады. 1. Теледидар мен DVD-плеерді өшіріңіз (күту режимі түймешігін жай ғана баспай, қоректену баулары ашаларын розеткадан ажыратыңыз). 2. SCART ажыратқышына қосылған кез келген жабдықтаманы өшіріңіз. 3. SCART ажыратқышын теледидардан ажыратыңыз. 4. Теледидарды электр желісіне қосыңыз және өшіріңіз. 5. DVD-плеерді электр желіге қосыңыз. 6. Source мәзірінде HDMI тармағын таңдаңыз. 7. DVD-плеерде ойнату түймешігін басыңыз және фильмді ойнату сапасын тексеріңіз. ЕСКЕРТУ: SCART ажыратқышының басымдығы HDMI-ден жоғары, сондықтан теледидардың SCART ажыратқышына қосылған жабдықтама толық өшірілгені маңызды (күту режимінде тұрмай). Көрсетілген әрекеттер тәртібін ұстаныңыз. Егер кеңес орындалып, DVD-плеер жұмыс істеп, теледидар жөн болса, жағдай қиын. HDMI-кабельдердің жалғастырғыштары шығарылып, теледидар қосылып тұрғанда қайта қосылуы мүмкін. Теледидар қосылып тұрғанда HDMI-кабельдерді немесе кез келген сандық жабдықтаманы ешқашан шығармаңыз және қоспаңыз. Кез келген сандық жабдықтаманы ажыратқанда немесе қосқанда барлық пайдаланылатын жабдықтама бірліктерін өшіру керек.

Сандық теледидар ақауларын жою және оларды жоюдың ықтимал әдістері.

Кескін пиксельдерге бөлінеді

Сигналды қабылдау мәселесінің типтік әдісі кескіннің бөлінуі (пикселяция) немесе кескіннің қатуы, сыртыл мен шиқыл немесе дыбыс үзілуі, сонымен қатар толық қабылдамау болып табылады. Теледидарыңыздың кескіні сандық сигнал түсуінен пиксельдерге бөлінуі мүмкін. Сигнал әлсіз қарқындылықтан (Телевизиялық антенналарды қараңыз) немесе сигналдың аз қарқындылығына арналған кабельді пайдалануынан жоғалуы мүмкін. Егер мәселе сигналдың аз қарқындылығынан болса, оны ұлғайту үшін күшейткішті пайдалану керек. Аралық немесе бастапқы күшейткішті орнату үшін кәсіби кабельші қызметін пайдалана аласыз. Бұл сигнал қарқындылығын ұлғайтуға және пикселяциямен қиындықты жоюға көмектеседі. Егер телевизиялық сигналды жерсеріктен қабылдасаңыз, жерсеріктік табақ күшті желдің өсерінен жылжып, сигналды ағаштар жаппағанына көз жеткізіңіз. Ағаштар қиындық тудыруы мүмкін, өйткені сигналды қабылдау сапасы жерсеріктік табақ пен жерсерік арасында орналасқан ағашта жапырақ болғанына байланысты ауысып тұруы мүмкін.

Жоқ арналар

Кейбір арнаның болмауын немесе бұрыс өңірдегі арнаны қабылдауды кездестіруіңіз мүмкін. Кей кезде интербелсенді қызметтер (қызыл түймешік) жұмыс істемейді. Әдетте, бұл сигналдың аз қарқындылығына байланысты, Телевизиялық антенналар тармағын қараңыз.

Телевизиялық антенналар

Жер бетіндегі телевизия сигналы (Freeview) теледидарыңызға антеннаның көмегімен түседі. Балама теледидарға келген ескі антенна сандық теледидармен жұмыс істемеуі мүмкін, бұл жағдайда жаңа антеннаны орнату керек. Егер сіз DTV (Freeview) сандық арналарының тек бір бөлігін қабылдасаңыз, мысалы, BBC1, BBC2, Channel 4 қабылдасаңыз, ITV немесе Channel 5 арнасы болмаса, мұның себебі тар жолақты антеннаны пайдалану болуы мүмкін, оны кең жолақтыға ауыстыру керек.

Сымдар мен кабельдердің ақаулары

Теледидарыңызды тексеріңіз. Оның артқы бөлігінде сымдар электр желісіне, антеннаға, абоненттік қосымшаға, бейне- немесе DVD-плеер немесе рекордерге дұрыс қосылып тұр ма? SCART сымдары уақыт өте келе ұяшықтарында босайтыны мәлім, бұл дыбыс пен кескін қиындықтарына әкеліп соқтыруы мүмкін. Бұл кезде сол, оң немесе екі аудио арна болмауы мүмкін, түстер толық болмауы немесе бұлыңғыр көрінуі мүмкін. Осы қиындықты жою үшін SCART ажыратқыштарын ұяшықтарға тығыз салыңыз.

HDMI ажыратқыштарын ұяшықтарға тығыз тығу керек, өйткені түйіспелер бірнеше ұштық сына миллиметрлеріне түйіседі. Әдетте, HDMI-ажыратқыштың қара пластик корпусы теледидардың немесе жабдықтаманың корпусына мүмкіндігінше жақын болуы немесе оған тиіп тұруы керек. HDMI-кабельдерін жұмыс істеп тұрған теледидарға немесе басқа жабдықтамаға қосқанда қиындық болуы мүмкін. Кабельдердің көмегімен қосылған теледидар мен жабдықтаманы ылғи өшіру керек. Егер теледидардың ажыратқыштары мен ұяшықтарын тексеріп қойсаңыз, оны және барлық қосылған құрамдастарды өшіріңіз, одан кейін бүкіл жабдықтаманы қайта қосыңыз.

ДК теледидарға қостым, бірақ дыбыс жоқ.

Егер сіз ДК немесе ноутбугыңызды теледидарға VGA кабелінің (Sub D 15-сыналы ажыратқышы) көмегімен қосқанда дыбыс жоқ болса, теледидарға ДК немесе ноутбуктың жеке аудиокабелін қосу керек.

Табиғи емес түстер мен тері реңктері

Табиғи емес тері реңктері мен басқа түстер жаңа HDTV-теледидармен де тағы бір қиындыққа айналуы мүмкін. Мұның себебі – сауда залына тиімдендірілген теледидар теңшелімі. Осы кескінді жою үшін кескін режимін кескінді теңшеу мәзірінде табиғиға ауыстырыңыз. Дәлірек түс берілісіне қол жеткізу үшін кескінді теңшеу мәзірінде түс, контрасттылық пен ашықтықты теңшеп көріңіз.

Ақ шеңберлер

Нысандар мен адамдардың айналасында ақ шеңберлер әдетте, ТВ-кескін анықтығы өте жоғары теңшелгенде немесе теледидарыңызда кескін шеттерін жақсартудың қандай да бір технологиясы пайдаланылса, пайда болады. Ақ шеңберлер жоғалуы үшін кескінді теңшеу мәзіріне кіріп, анықтықты реттеңіз. Егер кескін шеттерін жақсарту технологиясы қосылып тұрса, оны сервистік мәзірде қосып көріңіз.

Үзілмелі кескін

Кей кезде кескін үзілмелі болуы мүмкін. Бұл жағдайда сигнал қарқындылығын тексеру керек. Егер қарқындылық жеткілікті үлкен болса, қиындық кабельдік операторда туындайды. Егер сигнал қарқындылығы төмен болса, оны күшейткіштің көмегімен көбейтіп көріңіз.

Кескін экранға сыймайды

ДК немесе ноутбуктарды теледидарға қосқан кезде кескін экранға сыймауы мүмкін. ДК немесе ноутбугыңызда экран теңшелімдерін тексеріңіз (Windows > Қосу > Басқару панелі > Рәсімдеу және жекешелендіру > Дисплейді теңшеу) және ең жақсы ажыратымдылықты таңдаңыз. Теледидарыңызда келесі теңшелімдерді таңдаңыз: TV Menu > Picture > Settings, одан кейін дисплейдің ең жақсы режимін таңдау үшін AUTO, ZOOM1 немесе ZOOM2 – үш нұсқаның арасында ауысып көріңіз.

USB арқылы қосылыс

USB арқылы қосылыс *.jpg (фотосуреттер) және *.mp3 (музыка) пішіміндегі файлдарды ойнату үшін пайдаланылады. Теледидар теледидардың USB-ажыратқышына қосылған Apple компаниясының iPhone немесе iPod танымайтынын ескеріңіз. Теледидар басқа файлдарды да ойната алады, алайда файлдық пішімдердің көп түрлілігінен олардың қолданылуына кепілдік берілмейді.

Haier

Haier

Импортер:
ООО Торговая компания «Хайер Рус»

Адрес Импортера:
121099, Москва, Новинский б-р, д. 8, оф. 1601,
БЦ Лотте Плаза