

ИНСТРУКЦИЯ
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАЙДАЛАНУ
ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУ

**ЖК-телевизор
СК-теледидар**

**LET32D10HF
LET42D10HF-RU**

Уважаемый покупатель!

Поздравляем вас с удачной покупкой!

Корпорация HAIER выражает вам огромную признательность за ваш выбор и гарантирует высокое качество, безупречное функционирование приобретенного вами изделия при соблюдении правил эксплуатации.

Убедительно просим вас, во избежание недоразумений, внимательно изучить данную инструкцию по эксплуатации до того, как начнете эксплуатировать изделие.

1. Условия гарантийного обслуживания и информация для владельца изделия	2
2. Инструкции по технике безопасности	3
3. Меры предосторожности и напоминания	8
4. Упаковка и утилизация изделия	10
5. Монтаж подставки ЖК-телевизора	11
6. Монтаж телевизора на стену	12
7. Общее знакомство с устройством ЖК-телевизора	13
8. Пульт дистанционного управления	15
9. Подключение телевизора	16
10. Управление телевизором (экранное меню)	17
11. Подключение внешнего оборудования	20
12. Основные функции	23
13. Меню настройки	25
14. Мультимедиа	34
15. Использование функций	40
16. Устранение неисправностей	44
17. Спецификация (технические характеристики)	46
18. Гарантийное и послегарантийное сервисное обслуживание	49
19. Упаковочный лист	50

Условия гарантийного обслуживания и информация для владельца изделия

Вся продукция, предназначенная Хайер Групп Ко. Лтд. для продажи на территории СНГ, изготовлена с учетом условий эксплуатации и прошла соответствующую сертификацию на соответствие Государственным Стандартам. Чтобы убедиться в этом, просим вас проверить наличие на изделии официального знака соответствия, подтверждающего сертификацию данного изделия.

Во избежание недоразумений, убедительно просим вас при покупке внимательно изучить данную инструкцию по эксплуатации, условия гарантийных обязательств и проверить правильность заполнения гарантийного талона. При этом серийный номер и наименование модели приобретенного вами изделия должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесение каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона немедленно обратитесь в торгующую организацию.

Изготовитель устанавливает и обеспечивает гарантийные обязательства в течение 12 месяцев со дня передачи товара потребителю.

Более подробная информация условий гарантийного обслуживания, контактные телефоны и адреса авторизованных сервисных центров изложены в гарантийном талоне, заполняемом при покупке изделия в магазине.

Корпорация Хайер устанавливает официальный срок службы на изделия бытовой техники, предназначенные для использования в быту — 7 лет с даты производства изделия. Учитывая высокое качество, надежность и степень безопасности продукции, фактический срок эксплуатации может значительно превышать официальный. По окончании срока службы изделия обратитесь в Авторизованный сервисный центр Хайер для проведения профилактических работ и получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации изделия.

Инструкции по технике безопасности

RU

Знак	Назначение знака
 SA 1965	Опасное напряжение: Молния в виде стрелы в треугольнике предупреждает пользователя о том, что внутри продукта может находиться неизолированное «опасное напряжение», которое составляет риск поражения электрическим током.
 SA 1966	Инструкция: Восклицательный знак в треугольнике предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по эксплуатации и техническом обслуживании прибора.

Предостережения по установке батареи (элемента питания)

Внимание!

Существует опасность взрыва если батарея заменена неправильно. Заменять стоит только на такую же или идентичную.

Батареи (упаковка батареи или установленная батарея) не должны подвергаться нагреванию и попаданию прямых солнечных лучей.

Для вашей безопасности!

Перед тем как приступить к использованию ЖК-телевизора, пожалуйста, ознакомьтесь с данной инструкцией. Эта инструкция должна быть сохранена и для дальнейшего использования.

Инструкции по технике безопасности

RU

Примечание

1. Какие-либо изменения, не одобренные Производителем или уполномоченной стороной, ответственной за соответствие прибора стандартам Производителя, могут аннулировать право пользователя на эксплуатацию данного оборудования.
2. Экранированный (соединительный) кабель и сетевой шнур должны быть использованы в соответствии с потребляемой мощностью прибора.
3. Производитель не несет ответственности за ТВ или радио перебои, вызванные несанкционированными изменениями прибора. Пользователь самостоятельно устраняет данные помехи.

Внимание:

Во избежание пожара или поражения электрическим током, не допускайте попадания влаги в прибор. Опасно высокое напряжение находится внутри ЖК-телевизора. Не открывайте корпус прибора. Техническое обслуживание должно осуществляться только квалифицированными специалистами.

Общие указания по технике безопасности (следует прочитать перед использованием прибора):

1. Внимательно прочитайте данную инструкцию, сохраните ее для дальнейшего использования и строго соблюдайте все рекомендации и предупреждения.
2. Источник питания. Этот телевизор предназначен для работы с переменным током 220-240 В, 50/60 Гц.
3. Не используйте данный прибор возле воды. Во избежание повреждений, которые могут привести к пожару или поражению электрическим током, не подвергайте этот прибор воздействию брызг или капель. Не размещайте над прибором емкости с водой (цветочные вазы, чашки и т. д.). Данная рекомендация также касается полок над телевизором.
4. **Чистка прибора.** Чистку прибора проводите только сухой тканью, для регулярного ухода осторожно сотрите грязь с поверхностей, используя для этого мягкую ткань.

Предостережение!

С особой аккуратностью протирайте поверхность дисплея, так как панель была специально обработана и может легко получить повреждения.

5. Не блокируйте задние вентиляционные отверстия. При блокировки отверстий посторонними предметами возникает опасность перегрева прибора, пожара или поражения электрическим током. Не устанавливайте прибор вблизи отопительных приборов.
6. **Защитное заземление.** Не пренебрегайте важностью защитного заземления вилки прибора для обеспечения вашей безопасности. Вилка с заземлением имеет два лезвия и третий заземляющий контакт. Если поставляемый формат вилки не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
7. Следите за тем, чтобы на сетевой шнур не наступали.
8. Используйте только приложенные к товару аксессуары.
9. Используйте подставки, штативы или столы рекомендованные производителем или продаваемые с телевизором. Если используете подставку, при ее передвижении, обратите внимание, чтобы прибор не упал.
10. Прибор должен работать только от типа источника указанного на этикетке. Если вы не уверены в мощности подведенной электроэнергии в вашем доме, проконсультируйтесь с дилером или с энергетической компанией.
11. Отключайте прибор от сети во время грозы, или если не используете его в течении длительного времени.
12. За техническим обслуживанием обращайтесь только к квалифицированному персоналу. Обслуживание (ремонт) необходим в случае повреждения сетевого шнура или вилки, попадания воды и влаги на прибор.
13. Установка прибора на подставку. Используйте только специализированные подставки. Использование неспециализированных подставок или других приспособлений для крепления могут привести к потере телевизором устойчивости и возникновению риска физических травм. Использование подставки (стр. 16).
14. Не подвергайте опасности себя и детей, размещая электрические приборы/игрушки на корпус телевизора. Данные предметы могут упасть и нанести травму.
15. Не включайте слишком громко телевизор. Чрезмерное звуковое давление может вызвать необратимое повреждение слуха.
16. Телевизор должен находиться на достаточном расстоянии от следующего оборудования: электронное оборудование, например, не следует размещать рядом с телевизором видео оборудование, так как электромагнитные помехи могут исказить изображение или звук. Оборудование с инфракрасными датчиками, так как этот прибор испускает инфракрасные лучи, что также может нарушить работу другого оборудования.

Инструкции по технике безопасности

Внимание!

Перед использованием прочитайте все инструкции руководства и сохраните его для дальнейшего обращения.

Во избежание поражения электрическим током, настоятельно не рекомендуется снимать заднюю крышку, так как там нет обслуживаемых пользователем компонентов. Если необходимо, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

- Знак молнии в треугольнике: Потенциальная опасность, которая, если ее не избегать, может привести к серьезной травме от высокого напряжения
- Восклицательный знак в треугольнике: Следует соблюдать техническую документацию в случае необходимости замены существенной части или аксессуара

Внимание!

Во избежание пожара или поражения электрическим током, никогда не используйте телевизор при высокой влажности. Следует соблюдать осторожность, чтобы не поцарапать и не ударить экран. Не закрывайте вентиляционные отверстия предметами, например, газетой, скатертью, занавесками и т.д.

- Пожалуйста, перед использованием телевизора внимательно прочитайте это руководство и сохраните его в надежном месте для дальнейшего обращения
- Для обеспечения оптимального режима работы телевизора внимательно прочитайте это

руководство пользователя и сохраните для дальнейшего обращения

- Информация, выводимая на экран, и рисунки в руководстве пользователя могут немного отличаться из-за технических усовершенствований

1. Устройство должно быть надежно закреплено во избежание повреждения в результате падения или возгорания.
2. Во избежание опасности возгорания, не эксплуатируйте это устройство под прямыми солнечными лучами или вблизи источников тепла.
3. Не располагайте устройство вблизи воды или масла, что может привести к опасности возгорания.
4. При сильном дожде, и особенно грозах, отключайте устройство от источника электропитания.
5. Не используйте поврежденные или ранее использовавшиеся сетевые вилки и не располагайте электрошнур вблизи источников тепла во избежание поражения электротоком или возгорания.
6. Не подключайте избыточное количество приборов одновременно или в одну розетку через удлинитель во избежание возгорания.
7. Устройство должно быть установлено на устойчивую поверхность во избежание падения.
8. Разборка телевизора кем-либо не являющимся квалифицированным специалистом, запрещена во избежание поражения электрическим током или возгорания. При необходимости технического обслуживания обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Инструкции по технике безопасности

9. Располагайте устройства вдали от трансформаторов и источников тепла во избежание возгорания.
10. Если из устройства раздается необычный звук, отсоедините устройство от источника электропитания и обратитесь в авторизованный сервисный центр.
11. Не используйте и не храните горючие материалы вблизи устройства во избежание взрыва или возгорания.
12. Не размещайте устройство во влажном месте во избежание возгорания.
13. Не размещайте устройство во влажном месте во избежание возгорания.
14. Антенна устройства должна располагаться вдали от электрокабеля во избежание поражения электрическим током.
15. Никогда не касайтесь вилки мокрыми руками, так как это может привести к поражению электрическим током.
16. Всегда проверяйте, что телевизор надежно подключен к источнику электроэнергии, так как плохое электрическое соединение может вызвать пожар.
17. При использовании антенны следует предпринять меры, чтобы не допустить стекание воды по аналоговому кабелю в телевизор.
18. Перед протиранием телевизора отключите его от электросети, используйте мягкую ткань и никогда не применяйте химические вещества. Убедитесь, что внутрь устройства не попали капли воды.
19. Вилка и электрокабель должны содержаться в чистоте во избежание поражения электрическим током или возгорания.
20. Отсоедините телевизор от электросети и антенны во время сильного дождя или грозы во избежание поражения электрическим током или возгорания.
21. Если телевизор не будет использоваться продолжительное время, отсоедините его от электросети во избежание поражения электрическим током или возгорания.

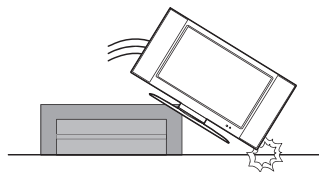
Меры предосторожности и напоминания

RU

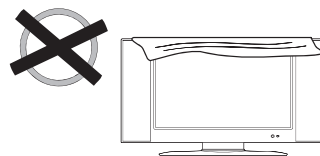
Установите прибор на ровной поверхности.



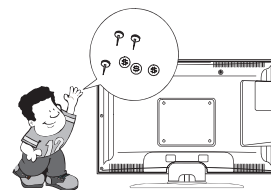
Немедленно отключите телевизор от сети, если в него попали посторонние предметы или телевизор упал.



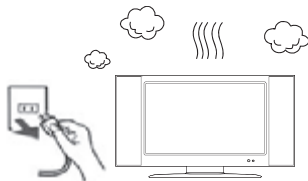
Не закрывайте и не блокируйте отверстия и проемы в телевизоре. Нарушенная вентиляция может сократить срок службы прибора и привести к его перегреву.



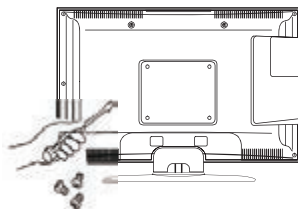
Пожалуйста, не бросайте в телевизор металлические предметы или легковоспламеняющиеся материалы.



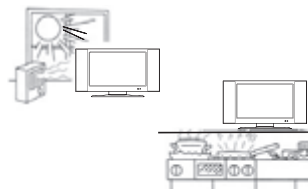
Сразу отключите телевизор от сети, если нет картинки/звука, идет дым или неприятный запах.



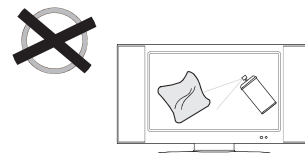
Запрещено вскрывать корпус телевизора.



Избегайте попадания прямых солнечных лучей, пыли, высокой влажности и дыма на прибор.



Не забудьте отключить телевизор перед его чисткой. Не используйте жидкие средства или аэрозоли для чистки экрана (дисплея).



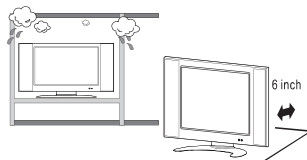
Меры предосторожности и напоминания

RU

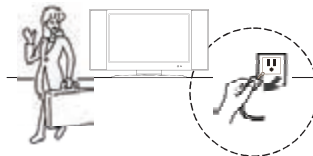
Раз в год вызывайте технического специалиста для чистки внутренних частей телевизора.



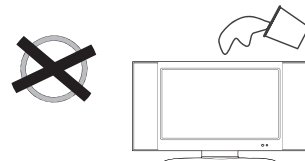
Не устанавливайте телевизор в ограниченном пространстве или в коробке.



Не забывайте отключать телевизор от сети, если не используете его долгое время (несколько дней).



Не устанавливайте телевизор рядом с водой, например у раковины, ванны, стиральной машины, бассейна или в сыром подвале.



Замечания по использованию пульта дистанционного управления:



Не роняйте пульт ДУ.



Избегайте попадания в него жидкостей.



Не чистите пульт ДУ с применением аэрозольных средств для чистки.

Упаковка и утилизация изделия

RU

Упаковка

Утилизируя упаковку, не забывайте об охране окружающей среды.



Утилизация изделия

Если ваш ЖК-телевизор больше нельзя использовать, и вы хотите его выбросить, то для того, чтобы не наносить вред окружающей среде, прибор нужно правильно утилизировать. Обратитесь в местные коммунальные службы для дополнительной информации.

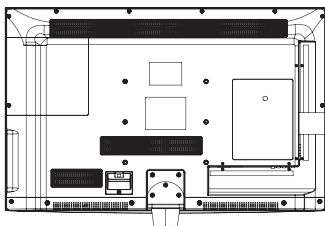
Этот символ на изделии или упаковке обозначает, что данное изделие не должно утилизироваться с бытовыми отходами. Изделие следует отнести в точку сбора или утилизации электрического или электронного оборудования. Убедившись, что изделие будет утилизировано должным образом, вы можете предотвратить возможное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей, которое может быть вызвано неправильной утилизацией.

Дополнительную информацию об утилизации данного изделия можно получить, связавшись с офисом компании в вашем городе, коммунальной службой, занимающейся удалением отходов, или магазином, в котором было приобретено изделие.

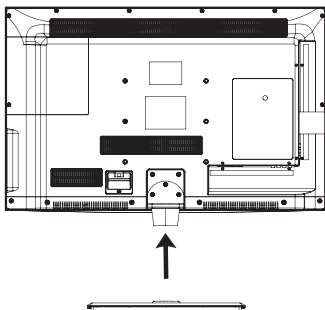
Монтаж подставки ЖК-телевизора

Монтаж подставки:

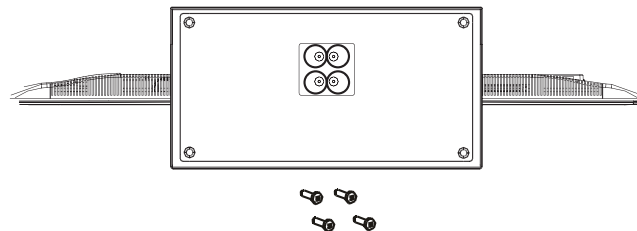
1. Осторожно положите телевизор на стол экраном вниз. Во избежание повреждения экрана на стол рекомендуется постелить упаковочный материал.



2. Установите подставку на кронштейн телевизора.



3. Закрепите подставку на кронштейне винтами, которые входят в комплект поставки.

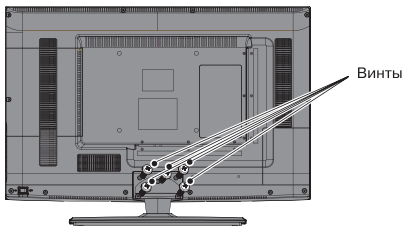


Винты 4 x B4X16F

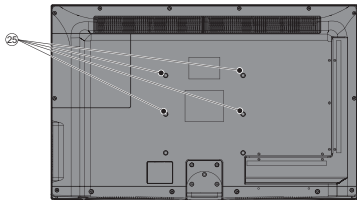
Монтаж телевизора на стену

Перед тем как монтировать телевизор на вертикальную поверхность (стену), необходимо демонтировать подставку. Положите прибор экраном вниз на стол, предварительно подложив какой либо мягкий материал.

1. Выверните пять винтов из основания подставки и аккуратно демонтируйте подставку вместе с кронштейном.

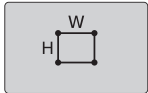
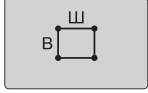


2. Совместите установочный стенной кронштейн с отверстиями на задней крышке прибора и закрепите ее четырьмя винтами, которые прилагаются к кронштейну (кронштейн и винты не входят в комплект поставки!)



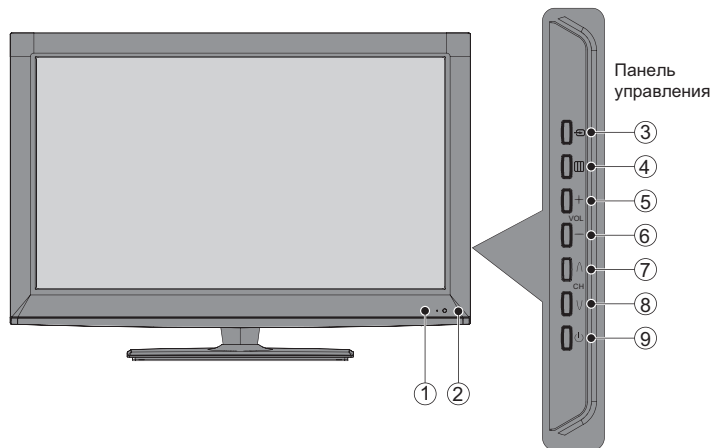
Предупреждение!
Для вашей безопасности, при использовании настенных кронштейнов учитывайте номинальный вес прибора, указанный в разделе Технические характеристики.

Для проведения установки следует обращаться к квалифицированным специалистам. Неправильный монтаж может привести к опрокидыванию прибора, в результате чего возможно получение травм и повреждений прибора.

	Размер экрана TV (дюймы)	Настенный кронштейн (Ш x В мм)	Тип винтов
	32"	200 x 100 мм	4 x 16 мм
	42"	200 x 200 мм	6 x 15 мм

Общее знакомство с устройством ЖК-телевизора

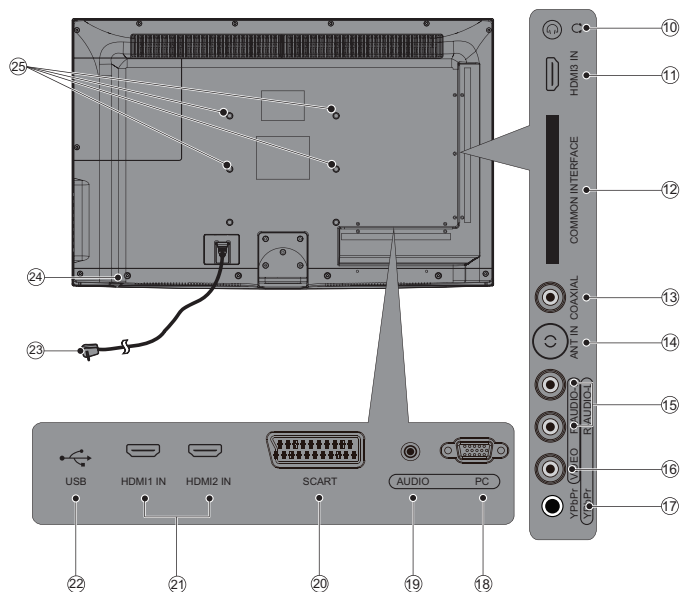
Элементы управления на передней панели



1. Индикатор электропитания:
Зеленый - включен
Красный – в режиме ожидания
2. Датчик пульта дистанционного управления
3. Используйте эту кнопку для переключения между источниками входного видеосигнала.
4. Используйте эту кнопку для выбора основного меню
5. Используйте эту кнопку для увеличения громкости. В режиме меню, используйте эту кнопку, для перехода к следующему пункту меню или для увеличения параметра настройки.
6. Используйте эту кнопку для уменьшения громкости. В режиме меню, используйте эту кнопку, для перехода к предыдущему пункту меню или для уменьшения параметра настройки.
7. Используйте эту кнопку для перехода на следующий канал. В режиме меню используйте эту кнопку как стрелку вверх.
8. Используйте эту кнопку для перехода на предыдущий канал. В режиме меню используйте эту кнопку как стрелку вниз.
9. Используйте эту кнопку для включения или выключения телевизора.

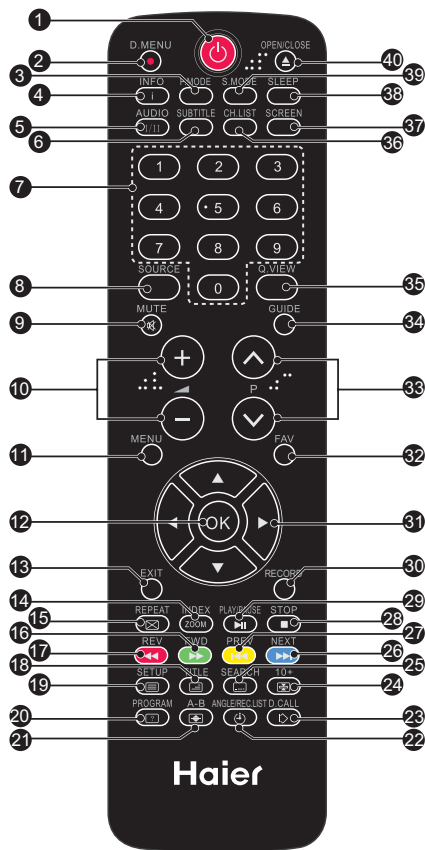
Общее знакомство с устройством ЖК-телевизора

RU



10. **Выход для подключения наушников** (160 Ω о 32 Ω).
11. **HDMI вход:** мультимедийный интерфейс высокой четкости. Подключение к устройствам с цифровыми сигналами, может использоваться с ПК или сигналами видео HDTV.
12. **Общий интерфейс (CI):** гнездо модуля условного доступа (CAM). Для просмотра данных каналов обратитесь к поставщику услуг цифрового телевидения
13. **SPDIF выход:** SPDIF Настоятельно рекомендуется для подключения высококачественного! звуковоспроизводящего устройства.
14. **Антенный вход:** для подключения к TV внешней антенны.
15. **Аудио вход:** для подключения кабеля RCA к соответствующему внешнему аудио/видео устройству, например видеоманитовону или игровой приставке. Используйте белый и красный разъемы для внешнего аудио источника.
16. **Видео вход:** для подключения кабеля RCA к соответствующему внешнему аудио/видео устройству, например видеоманитовону или игровой приставке. Используйте желтый разъем для внешнего видео источника.
17. **Компонентный вход:** для получения изображения с максимальным разрешением при подключении к основным источникам видео: DVD – проигрывателю, видеокамере или игровой приставке. Разъемы внешних компонентных устройств имеют иногда маркировку Y, B-Y, R-Y или Y, Cb, Cr.
18. **Вход VGA:** для подключения к источникам аналоговых сигналов VGA. Аудио PC поддерживает Джек 3.5 мм.
19. **PC Audio вход:** PC поддерживает Джек аудио 3,5 ММ
20. **SCART:** для подключения аналогового видео и аудио от других устройств, таких как DVD-плеер, видеоманитовон или игровая приставка.
21. **HDMI вход:** мультимедийный интерфейс высокой четкости. Подключение к устройствам с цифровыми сигналами, может использоваться с ПК или сигналами видео HDTV.
22. **Вход USB:** для подключения внешних USB устройств, например для обработки файлов форматов MP3 и JPEG, а также для использования функции Time Shift (сдвига по времени) и функции записи. (подробное описание данных функций см. в соответствующем разделе руководства по эксплуатации)
23. **Шнур питания переменного тока:** для подключения телевизора к электрической розетке.
24. **Выключатель питания:** для отключения основного питания телевизора.
25. **Отверстия для крепления настенного кронштейна:** Только для настенного крепления.

Пульт дистанционного управления



1. POWER (Вкл./Выкл.)
2. Функция отсутствует
3. Режим изображения
4. Отображение информации
5. DTV-аудио / NICAM / DVD-аудио
6. Кнопка субтитров
7. Выбор номера канала
8. Переход между источниками
9. Отключение звука
10. V+/V-: Регулировка громкости
11. Меню
12. Кнопка ОК
13. Выход из экранного меню
14. Увеличение (только для USB)/ Оглавление телетекста
15. ПОВТОР (только для USB)
16. Зеленая Кнопка Телетекста / Перемотка вперед USB
17. Красная Кнопка Телетекста/ Перемотка назад USB
18. Смешанный Телетекст
19. Текст Телетекста
20. Скрытый Телетекст
21. Размер телетекста
22. Время Телетекста
23. Режим Телетекста
24. Удержание Телетекста
25. Субкод Телетекста
26. Синяя Кнопка Телетекста/ USB Следующий файл
27. Желтая Кнопка Телетекста/ USB Предыдущий файл
28. USB – Стоп
29. Воспроизведение/ Пауза USB
30. Начать запись

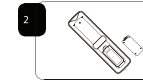
31. Кнопка перемещения курсора
32. Кнопка списка любимых каналов
33. P+/P-: Выбор канала
34. Кнопка гига (только для DTV)
35. Просмотр предыдущего канала
36. Список каналов
37. Кнопка управления соотношением сторон
38. Кнопка «Сон»
39. Режим звука
40. Функция отсутствует

Установка элементов питания

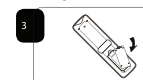
1. Положите ПДУ лицевой стороной вниз, затем откройте крышку отделения для элементов питания.



2. Вставьте два элемента питания AAA. (Символы + и - на элементах питания должны совпадать с обозначениями на ПДУ).



3. Закройте крышку отделения для элементов питания.



Подключение телевизора

Подключение телевизора

Внимание! Выключите телевизор, перед тем, как подключать любые внешние устройства!

Подключение антенны

Вставьте штекер эфирной антенны в гнездо 14 (антенный вход) на задней панели телевизора.

Повышение качества сигнала

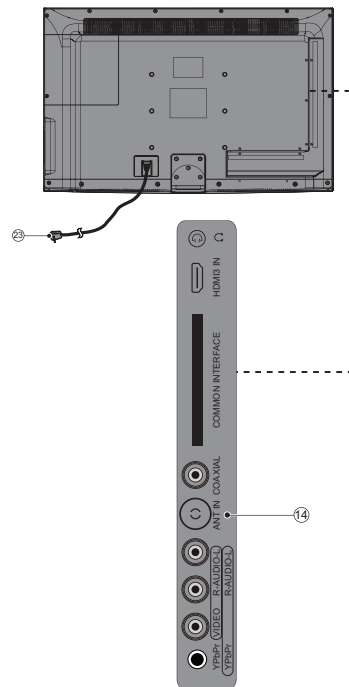
Для повышения качества изображения, в месте с плохим приемом, используйте усилитель сигнала (не входит в комплект поставки).

Подключение к электрической сети

Внимание! Убедитесь, что напряжение вашей электрической сети соответствует 220V-240V~50 Гц.

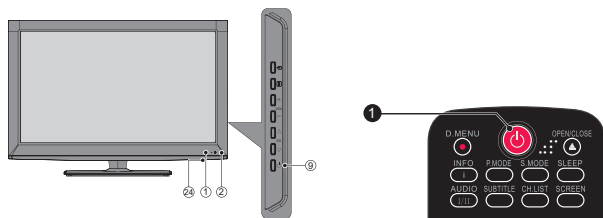
Подключите вилку шнура питания телевизора 23 к электрической розетке.

Если поставляемый формат вилки не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.



Управление телевизором (экранное меню)

Включение телевизора

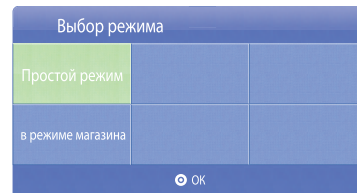


1. Включите выключатель питания 24
2. Нажмите кнопку включения 9 на боковой панели телевизора или кнопку 1 на пульте дистанционного управления.

Внимание! Индикатор 1, на передней панели телевизора, после включения загорается зеленым светом, в режиме ожидания – красным.

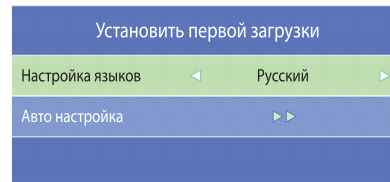
Начальная установка

1. При включении телевизора в первый раз на экране отображается меню начальной установки:



Внимание! Вы можете самостоятельно выбрать меню начальной установки, для чего нажмите кнопку меню. Затем с помощью кнопок курсора выберете пункт установки первого раза, в меню настройки.

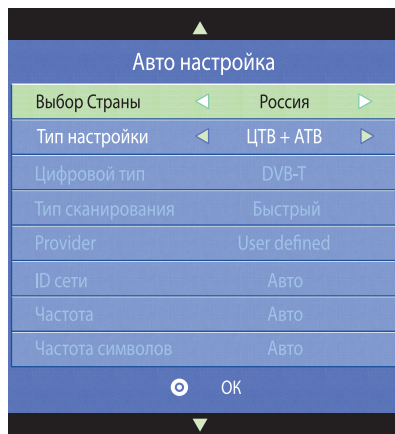
2. С помощью кнопок вверх или вниз выберите Простой (домашний) режим. Нажмите кнопку OK для продолжения.



Управление телевизором (экранное меню)

3. С помощью кнопок вверх или вниз выберите Настройку языка меню. С помощью кнопок влево или вправо установите нужный язык. Нажмите кнопку Вниз для выбора Автоматической настройки. Нажмите ОК для продолжения.

4.

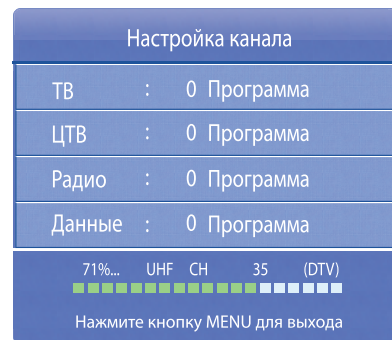


- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню выбора страны, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужную страну.
- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню параметров настройки, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный параметр.
- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки цифровых каналов, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный параметр.
- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в

меню сканирования, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный режим сканирования.

- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки ID сети, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный режим.
- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки частоты, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный параметр.
- Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню выбора символьной скорости, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный параметр.

Нажмите ОК для продолжения.

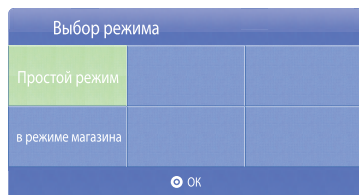


Автоматическая настройка каналов может занять несколько минут.

Управление телевизором (экранное меню)

Установка демо-режима

1. При включении телевизора в первый раз на экране отображается меню начальной установки:



Внимание! Вы можете самостоятельно выбрать меню начальной установки, для чего нажмите кнопку меню. Затем с помощью кнопок курсора выберете пункт установки первого раза, в меню настройки.

2. С помощью кнопок вверх или вниз выберете режим Магазина (Демо-режим). Нажмите кнопку OK для продолжения.



Примечание! Дополнительная информация будет отображаться в нижней части экрана.

Для выхода из демо-режима нажмите кнопку EXIT

Подключение внешнего оборудования

Внимание! Перед тем, как подключать любое оборудование, отключите телевизор от сети!

1. Нажмите кнопку SOURCE. Список источников входного сигнала отобразится на экране.

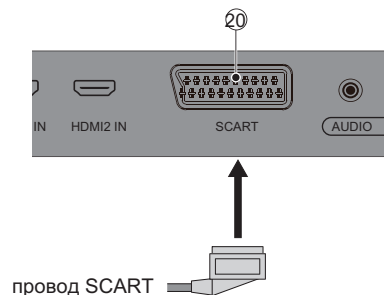
ИСТОЧНИК
ATB
ЦТВ
AV
SCART
Component
PC
HDMI1
HDMI2
HDMI3
USB
OK

2. Нажмите кнопку SOURCE один раз, чтобы выбрать и подтвердить источник входного сигнала напрямую.
3. Также вы можете использовать кнопки вверх и вниз на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать другой источник входного сигнала. Нажмите кнопку OK для подтверждения.

Разъем SCART

Подключите внешнее оборудование, такое как DVD проигрыватель, ресивер цифрового телевидения или приставку для видеоигр с помощью кабеля SCART к разъему 20 на задней панели телевизора.

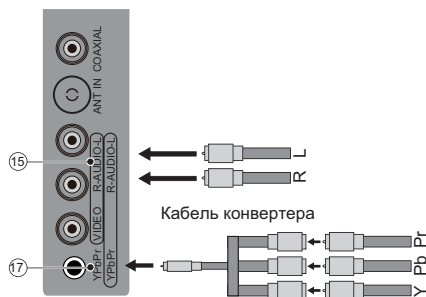
Нажмите кнопку SOURCE для выбора входного источника сигнала. Выберите входной источник SCART и нажмите кнопку OK для сохранения настроек



Подключение внешних устройств (компонентного видео и аудио сигнала) через разъемы YPbPr

1. Убедитесь что ТВ и внешние устройства отключены от сетевого питания.
2. Подключите кабели (Y, Pb, Pr) к компонентному разъему и разъему для аудио.
3. Сначала включите ТВ, а затем включите AV устройства.
4. Нажмите кнопку SOURCE для выбора входного источника сигнала. Выберите входной источник Component и нажмите кнопку OK для сохранения настроек.

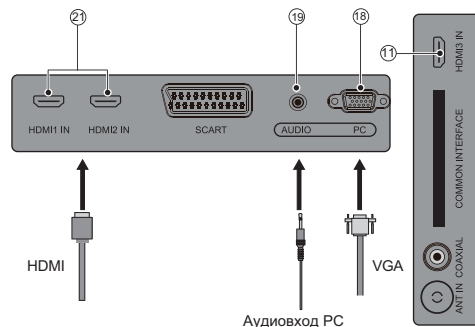
Подключение внешнего оборудования



VGA вход

Вы можете использовать свой ЖК-телевизор как монитор для компьютера.

1. Убедитесь что ТВ и внешние устройства отключены от сетевого питания.
2. Подключите VGA кабель (15-контактный разъем D-типа) к VGA разъему 18, а аудио кабель к разъему 19 на задней панели телевизора.
3. Нажмите кнопку SOURCE для выбора входного источника сигнала. Выберите входной источник PC и нажмите кнопку OK для сохранения настроек.



HDMI

Внимание! Убедитесь что оба устройства отключены перед подсоединением.

1. Подключите кабель от устройства HDMI к разъему TV HDMI 11 или 21.
2. Нажмите кнопку SOURCE для выбора разъема для HDMI.
3. Используйте соответствующее внешнее оборудование. (Смотрите гид по работе данного оборудования).

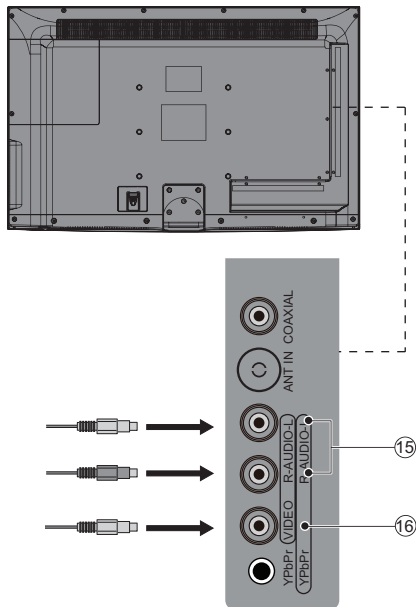
Разъем AV

Внимание! Убедитесь что ТВ и AV устройства отключены перед подсоединением.

1. Подключите аудио кабели от устройств AV устройств к разъемам 15 AUDIO R и AUDIO L.

Подключение внешнего оборудования

2. Подключите видео кабель от устройств AV устройств к видео разьему 16 VIDEO AV.
3. Сначала включите ТВ, а затем включите AV устройства.
4. Нажмите кнопку SOURCE для выбора источника внешнего сигнала AV.



Общий интерфейс (CI)

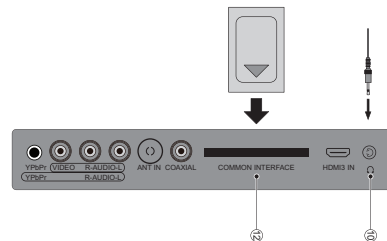
Вы можете использовать режим условного доступа Conditional Access Module (CAM) для просмотра платного ТВ.

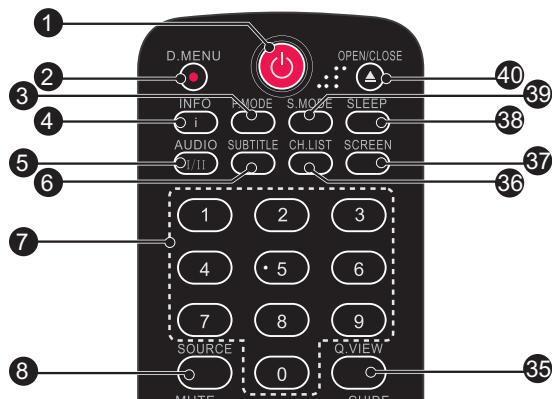
1. Вставьте CAM карту (не поставляется) в разъем 12
2. Для более подробной информации смотрите отдел «Общий интерфейс (CI)».

Разъем для наушников

1. Подключите комплект стереонаушников (не поставляются) к разьему для наушников для личного прослушивания. При включенных наушниках, звук динамиков ТВ будет автоматически отключен.

Важно: При использовании наушников первоначально выбирайте самый низкий уровень звука, затем отрегулируйте уровень громкости, одев наушники.

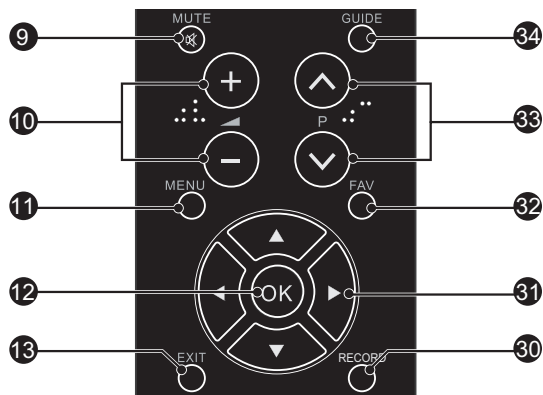




1. **ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ**
Нажмите для включения телевизора.
3. **P.MODE**
Нажмите для установки изображения телевизора: Домашний режим, Яркий, Стандартный, Мягкий или Пользовательский.
4. **INFO**
Нажмите для показа текущего состояния канала, в том числе источника входного сигнала и режима канального аудио.
5. **АУДИО I/II**
Нажмите для выбора MONO, Nicam stereo для ATV канала. Выберите язык аудио для DTV канала.
6. **СУБТИТРЫ**
Нажмите для включения или выключения субтитров.
7. **Цифровые кнопки**
Используйте цифровые кнопки для выбора телевизионных каналов напрямую. Введите номер канала и нажмите кнопку OK.
8. **ИСТОЧНИК**
Нажмите для выбора источника входного сигнала, который вы хотите посмотреть.
39. **S.РЕЖИМ**
Нажмите для установки параметров звука: Standard, Music, Theater, Sports или Custom.
38. **СОН**
Нажмите кнопку, чтобы выключить телевизор после заданного интервала времени.
37. **ЭКРАН**
Нажмите, чтобы выбрать вариант соотношения экрана.
36. **СПИСОК КАНАЛОВ**
Нажмите, чтобы показать список каналов.
35. **Q.VIEW**
Нажмите для возврата на последний канал или источник входного сигнала.

Основные функции

RU



9. ОТКЛЮЧЕНИЕ ЗВУКА

Нажмите для временного отключения звука. Соответствующий знак появится на экране. Если в режиме Отключения звука, нажать кнопку 9 еще раз или нажать кнопки VOL + / VOL-, звук будет восстановлен. Соответствующий знак на экране исчезнет.

10. РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ

Нажмите кнопку VOL + для увеличения громкости или кнопку VOL - для уменьшения громкости. На экране будет отображена шкала с указанием уровня громкости.

11. МЕНЮ

Нажмите для отображения OSD меню на экране телевизора.

12. ОК

Нажмите кнопку, чтобы подтвердить свой выбор.

13. EXIT

Нажмите для выхода из меню или возврата к предыдущему меню.

34. GUIDE

Нажмите для показа электронного путеводителя по программам в режиме ТВ.

33. ВЫБОР ПРОГРАММЫ

Нажмите кнопку для выбора следующего или предыдущего телевизионного канала.

32. FAV

Нажмите для показа Списка любимых каналов. Вы можете сохранить ваши любимые каналы в Любимом Списке.

31. КУРСОР ВВЕРХ, ВНИЗ, ВПРАВО, ВЛЕВО

Нажмите для навигации вашего выбора

Меню настройки

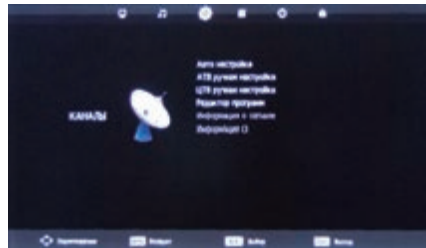
Выбор параметров настройки

1. Нажмите Кнопку МЕНЮ, чтобы войти в экранное меню.
2. В списке пять пунктов: Изображение, Звук, Канал, Настройка, Время и Меню Блокировки.
3. Нажмите кнопки ВПРАВО или ВЛЕВО для выбора параметра настройки.
4. Нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить.
5. Нажмите Кнопку EXIT для выхода.

Меню изображения



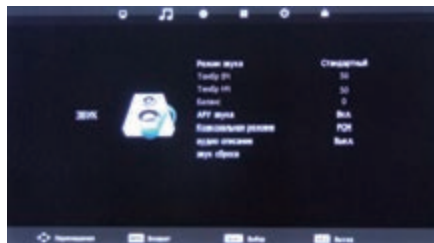
Меню настройки каналов



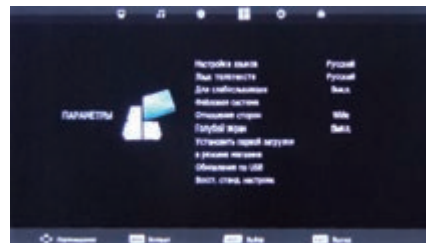
Меню установки времени



Меню звука



Меню настройки



Меню блокировки



Меню настройки

Меню изображения



Режим Изображения

Выберите в меню настройку изображения. Используйте кнопку ОК, чтобы подтвердить выбор, после чего используйте кнопки вверх или вниз для выбора необходимого режима (Домашний, Яркий, Стандартный, Мягкий или Пользовательский).

Примечание: Вы можете выбрать режим изображения без входа в экранное меню, нажав кнопку P.MODE на пульте дистанционного управления.

Контраст

Улучшает качество изображения.

Яркость

Увеличивает яркость темных частей изображения.

Цвет

Добавляет или уменьшает цвет изображения.

Оттенок

Управление оттенком изображения.

Четкость

Улучшает четкость изображения.

Цветовая температура

Выбирайте цвет: нормальный (нейтральный), теплый (красный), или холодный (синий).

Уменьшение шума

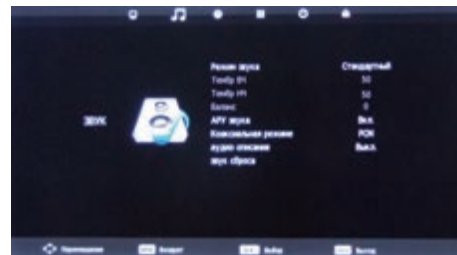
Отфильтровывает и уменьшает шум изображения и улучшает качество картинки.

Используйте кнопку Курсора Влево или Вправо, чтобы выбрать Off, Low, Middle, High или Default.

Сброс параметров изображения

Установите параметры настройки изображения по умолчанию.

Меню настройки Звука



Меню настройки

Выбор режима звука

Выберите меню настройки звука. Используйте кнопку ОК, чтобы войти в меню выбора, затем используйте кнопки курсора Вверх или Вниз на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать необходимый режим (Стандартный, Музыка, Театр, Спорт, Пользовательский).

Примечание: Вы можете выбрать режим звука без входа в экранное меню, нажав кнопку **S. MODE** на пульте дистанционного управления.

Тембр ВЧ

Управляет относительной интенсивностью высокого звука.

Тембр НЧ

Управляет относительной интенсивностью низкого звука.

Баланс

Регулирует баланс между левым и правым каналами.

Автоматическая регулировка громкости

Устраняет различия уровня громкости между каналами и программами.

Режим SPDIF

Выберите режим цифрового аудио выхода. Используйте кнопку курсора Влево или Вправо, на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать режим Off, Auto или PCM.

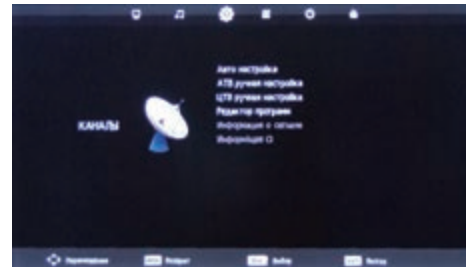
Аудио описание

Включите или выключите режим Описания аудио.

Сброс настроек звука

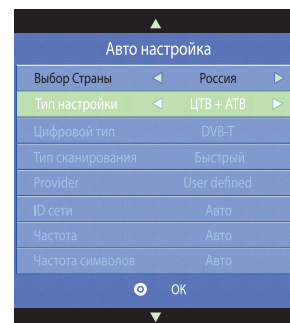
Установите параметры настройки звука по умолчанию.

Настройка каналов



Автоматическая настройка

Выберите пункт Авто настройка и нажмите кнопку ОК, чтобы получить доступ к подменю Автоматической настройки.



Меню настройки

Страна

Выберите название Страны. Страны, где вы находитесь, или Страны, каналы которой вы хотите принимать, если вы живете вблизи ее границы.

Тип настройки

Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню параметров настройки, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный тип настройки.

Цифровой тип

Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки цифровых каналов, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный параметр.

Тип сканирования

Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню сканирования, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный режим сканирования.

Параметры Сети Network

Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки параметров сети, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный режим.

Настройка ID Сети

Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки ID сети, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный режим.

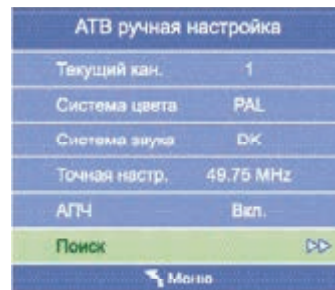
Настройка Частоты

Используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для входа в меню настройки частоты, затем кнопками ВПРАВО или ВЛЕВО установите нужный параметр.

Нажмите кнопку ОК, чтобы начать автоматическую настройку.

Ручная настройка ATV

Выберите пункт ATV ручная настройка и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в подменю ручной настройки ATV:



Текущий канал

Выберите канал, который вы хотите настроить вручную.

Система цвета и звука

Выберите систему изображения и звука для поиска.

Точная настройка

Используйте ВЛЕВО или ВПРАВО для точной настройки каналов.

АПЧ

Включение/выключение автоматического управления частотой.

Меню настройки

Поиск

Используйте кнопки ВПРАВО или ВЛЕВО на пульте дистанционного управления для ручного поиска.

Частота

Отображение текущей частоты.

Ручная настройка DTV (DVB-T цифровой тип)

Нажмите кнопку ОК, чтобы войти в подменю ручной регулировки DTV:



Используйте кнопки ВПРАВО или ВЛЕВО, чтобы выбрать DTV канал, нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск.

Редактирование каналов

Нажмите кнопку ОК для доступа к меню редактирования каналов:



Удалить

Выберите канал и нажмите КРАСНУЮ кнопку, чтобы удалить его.

Переименовать

Выберите ATV канал и нажмите ЗЕЛЕНУЮ кнопку, чтобы изменить название канала с помощью кнопок.

Переместить

Выберите ATV канал и нажмите на ЖЕЛТУЮ кнопку,

Меню настройки

а затем используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ, чтобы изменить расположение канала, нажмите ЖЕЛТУЮ еще раз для подтверждения изменения. Нажмите кнопку меню для выхода, изменения будут сохранены.

Пропуск

Выберите канал и нажмите СИНЮЮ кнопку, и отметьте канал. Пока канал имеет метку, он не будет отображаться при поиске каналов с помощью кнопок CH +/- на пульте дистанционного управления.

FAV

Выберите программу, нажмите кнопку FAV чтобы добавить канал в список Любимых каналов.

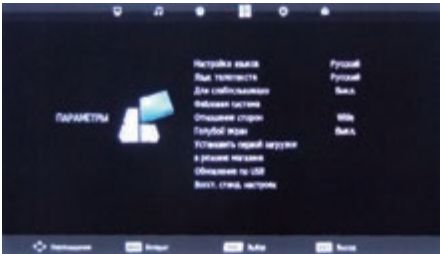
Информация канала

Отображение информации канала в режиме DTV.

Информация CI

Информация о поставщике «Платного телевидения», которая поддерживается данной видео картой.

Меню настройки дополнительных параметров



Язык экранного меню

Выбор языка экранного меню.

Язык телетекста

Выбор языка телетекста.

Для слабослышащих

Включение/выключение функции звукового сопровождения для слабослышащих пользователей.

Файловая система

Нажмите кнопку ОК для отображения информации о файловой системе для проверки USB-устройства.

Выбор диска	C:
Проверка файловой системы	Начать
USB диск	
Формат	
Область отложенного восп..	
Скорость	
Лимит свободных записей	6 Час
OK	Меню

Выбор диска

Выбор устройства для сохранения записанных файлов.

USB-диск

Отображение состояния USB.

Формат

Форматирование устройства USB для использования.

Размер временного сдвига

Отображение размера устройства USB(устройство было отформатировано).

Скорость

Отображение скорости устройства USB (устройство было отформатировано).

Лимит свободных записей

Отображение информации о возможном времени записи на данном устройстве USB

Соотношение сторон

Выбор соотношения сторон экрана: 4:3, Широкий, Увеличение, Кино.

Синий экран

Включение/выключение синего экрана, во время отсутствия сигнала.

Первоначальная установка

Нажмите кнопку ОК, чтобы войти в меню первоначальной установки.

Режим Покупки

Нажмите кнопку ОК, чтобы войти в режим магазина.

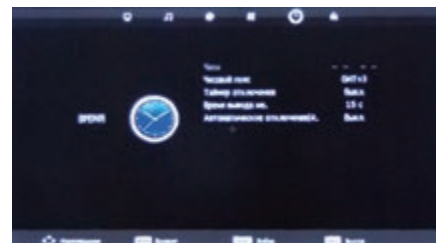
Обновление программного обеспечения (USB)

Нажмите кнопку ОК, чтобы войти в меню обновления программного обеспечения. Вы должны вставить USB-устройство для загрузки файлов обновления.

Сброс

Нажмите кнопку ОК, чтобы сбросить все настройки.

Меню настройки времени



Часы

Используйте кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО для выбора позиции, далее используйте кнопки ВВЕРХ или ВНИЗ для установки времени. Внимание: Пользователь не может изменить время вручную в режиме DTV.

Часовой пояс

Выберите часовой пояс для телевизора.

Таймер сна

Позволяет настроить таймер сна с интервалом: 10 мин, 20 мин, 30 мин, 60 мин, 90 мин, 120 мин, 180 мин, 240 мин и Выключен.

Время отображения экранного меню

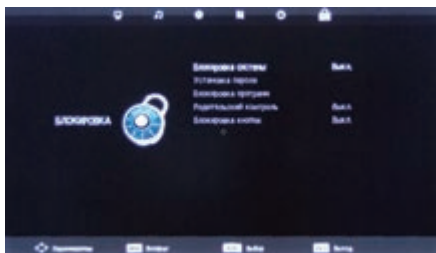
Выберите время отображения экранного меню на экране телевизора.

Автоматическое отключения питания (4 ч)

Автоматическое отключение питания в случае отсутствия управления устройством в течение последних 4 часов работы.

Меню настройки

Меню блокировки



Блокировка системы

Включение/выключение функции блокировки системы.

Примечание: Для использования данной функции введите код (оригинальный код 0000).

Установка пароля

Установите пин-код. Если пин-код был изменен, вы должны ввести настоящий код.

После установки нового пароля, необходимо подтвердить выбранную комбинацию.

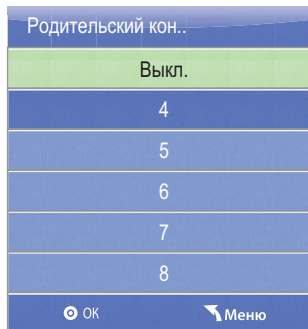
Блокировка программ

Для просмотра заблокированных каналов необходимо ввести код. Используйте кнопки ВНИЗ или ВВЕРХ на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать канал, после чего нажмите зеленую кнопку на пульте дистанционного управления для блокировки канала или отмены блокировки.



Родительский контроль

Выберите уровень родительского контроля и нажмите кнопку OK для сохранения установленных параметров.

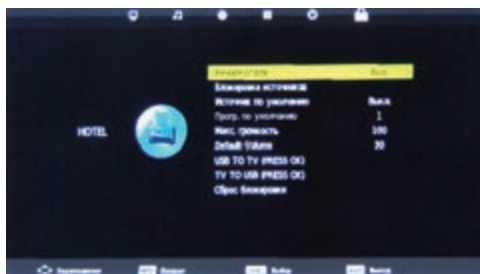


Блокировка клавиш

Включение/выключение функции блокировки кнопок. Кнопки на телевизоре будут заблокированы, во время включения данной функции.

Меню режима отеля

Нажмите кнопку MENU, после чего поочередно нажмите кнопку 1,0,0,1 для входа в меню:



Режим отеля

Включение / выключение режима отеля.

Блокировка источника

Блокировка источника изображения.

Источник по умолчанию

Выберите источник, в качестве источника изображения по умолчанию.

Программа по умолчанию

Выберите номер канала, в качестве канала для просмотра по умолчанию.

Макс. громкость

Установите максимальную громкость для просмотра телевизора.

Громкость по умолчанию

Установите уровень громкости по умолчанию, при включении телевизора.

USB TO TV (Нажмите - OK)

TV TO USB (Нажмите - OK)

Отмена блокировок

Отмена ранее установленных блокировок.

Мультимедиа

Просмотр мультимедиа файлов

Этот телевизор позволяет воспроизводить мультимедиа файлы, такие как Фото, Музыка, Кино и Текст, которые хранятся на Вашем USB устройстве.

Внимание! Не все типы устройств USB поддерживаются данной функцией.

В связи с конструктивными особенностями, максимальная толщина устройства USB не должна превышать 9 мм.

Загрузка файлов мультимедиа

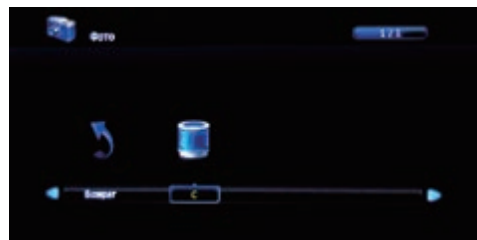
1. Подключите USB устройство к порту USB на Вашем телевизоре.
2. Нажмите кнопку SOURCE на пульте дистанционного управления, чтобы отобразить меню источника входного сигнала.

ИСТОЧНИК
ATV
ЦТВ
AV
SCART
Component
PC
HDMI1
HDMI2
HDMI3
USB
OK

3. Выберите USB-источник с помощью кнопок ВВЕРХ или ВНИЗ на пульте дистанционного управления и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в меню Мультимедиа.



4. Нажмите кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать тип файла (основное меню) вы хотите просмотреть, и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в меню выбора устройства.



5. Нажмите кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать устройство, которое вы хотите ввести, и нажмите

кнопку OK, чтобы войти в меню мультимедиа.



Меню фотографии для примера

- Используйте кнопки ВВЕРХ, ВНИЗ, ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления в качестве курсора, нажмите кнопку OK, чтобы активировать файл или открыть папку. Нажмите кнопку OK для воспроизведения файлов в полноэкранном режиме. Во время воспроизведения файла в полноэкранном режиме, нажмите на кнопку OK, чтобы показать опции меню в нижней части экрана, или нажмите кнопку остановки, чтобы вернуться к файлам. Внимание: Вы можете

нажать КРАСНУЮ кнопку на пульте дистанционного управления для удаления файлов в списке.

Просмотр фотографий

Нажмите кнопку OK для воспроизведения выбранного файла в полноэкранном режиме, нажмите кнопку OK, чтобы отобразить меню в нижней части экрана, как показано ниже.



Используйте кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать вариант меню и нажать кнопку OK, чтобы изменить режим.

Поворот

Повернуть фотографию по часовой стрелке / против часовой стрелки.

Уменьшить/увеличить

Уменьшить/увеличить размер изображения.

Просмотр и перемещение

Перемещать изображение в режиме увеличения картинки.

Мультимедиа

Воспроизведение музыкальных файлов

Нажмите кнопку ОК, для воспроизведения выбранного файла в полноэкранном режиме, как показано ниже.



Используйте кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать вариант меню и нажмите кнопку ОК, чтобы изменить режим.

Пауза

Воспроизведение/пауза при прослушивании музыкального фрагмента.

Перем. назад/Перем. вперед

Перемотка назад/вперед.

Предыд./След.

Воспроизведение предыд./след. файла.

Стоп

Остановить воспроизведение музыкального фрагмента.

Повтор

Выберите режим повтора (Повтор всех фрагментов, Повтор текущего фрагмента, Без повтора).

Без звука

Отключение звука.

Плей-лист

Отображает список музыкальных фрагментов на экране. Выберите файл с помощью кнопок ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления и используйте кнопку ОК для создания листа воспроизведения (используйте "CANCEL" кнопку ВПРАВО и кнопку ОК).

Инфор.

Показать информацию файла.

Воспроизведение по времени

Воспроизведение музыки с предварительно установленного времени.

Воспроизведение видео файлов

Нажмите кнопку ОК, чтобы начать воспроизведение выбранного файла в полноэкранном режиме, нажмите кнопку ОК, чтобы показать вариант меню в нижней части экрана, как показано ниже.



Используйте кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать вариант меню и нажмите кнопку ОК, чтобы изменить режим.

Пауза

Воспроизведение/пауза при прослушивании музыкального фрагмента.

Перем. назад/Перем. вперед

Перемотка назад / вперед.

Предыд./След.

Воспроизведение предыд./след. файла.

Стоп

Остановить воспроизведение музыкального фрагмента.

Повтор

Выберите режим повтора (Повтор всех фрагментов, Повтор текущего фрагмента, Без повтора).

Просмотр выделенного фрагмента

Установите метки А-В: в начале и конце выбранного фрагмента. Нажмите кнопку ОК для отмены.

Плей-лист

Отображает список видео файлов на экране.

Информация

Отображает информацию о видео файле.

Медленная перемотка вперед

Воспроизведение видео файла на малой ускоренной скорости, нажмите повторно на кнопку для отмены.

Покадровый просмотр

Покадровый просмотр видео файла.

Воспроизведение по времени

Воспроизведение видео файла с предварительно установленного времени.

Масштаб -/ Масштаб +/

Уменьшить/увеличить изображение.

Соотношение сторон

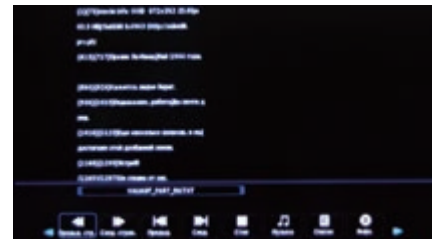
Выберите соотношение сторон экрана.

Просмотр и перемещение

Перемещать изображение в режиме увеличения картинки.

Воспроизведение текстовых файлов

Нажмите кнопку ОК для воспроизведения выбранного файла в полноэкранном режиме, нажмите кнопку ОК, чтобы отобразить меню в нижней части экрана, как показано ниже.



Используйте кнопки ВЛЕВО или ВПРАВО, чтобы выбрать вариант меню и нажмите кнопку ОК, чтобы изменить режим.

Предыдущая стр./Следующая стр.

Переход на следующую / предыдущую страницу текста.

Предыдущий/Следующий

Переход к предыдущему/следующему файлу.

Мультимедиа

Стоп

Не открывать автоматически следующую страницу.

Музыка

Воспроизведение/пауза при воспроизведении музыки.

Списки воспроизведения

Отображает список воспроизведения на экране.

Информация

Отображает текстовую информацию.

Примечание: музыкальные файлы должны быть помещены в одну папку с файлами фото или текстовыми файлами, если вы хотите прослушивать музыку во время просмотра фотографии или текста.

Воспроизводимые форматы мультимедиа

Кино	.mpg	MP3, WMA, AAC, AC3	Макс. разрешение: 1920×1080 Макс. Скорость передачи данных: 40 Mbps	Музыка	.mp3	MP3	Частота: 8K~48KHz Скорость передачи данных 32K~320Kbps Канал: Mono/Stereo
			wma		WMA		
			m4a/.aac		AAC	Частота: 16K~48KHz Скорость передачи данных 32K~442Kbps Канал: Mono/Stereo	
	.avi		Макс. разрешение: 1920×1080 Макс. Скорость передачи данных: 20 Mbps	Фото	.jpg/.jpeg	Прогрессивны й JPEG	Макс. разрешение: 1024×768
	.ts					база JPEG	Макс. разрешение: 8192×8192
	.mov/				.bm	BMP	Макс. разрешение: 6500×6500 Пиксел глубина: 1/4/8/16/24/32 bpp
	.mkv						Макс. разрешение: 3000×3000
	.dat		Макс. разрешение: 720×576 Макс. Скорость передачи данных: 40 Mbps		.png	Без чередования строк	Макс. разрешение: 1500×1500
.mp4	Переплетены						
.vob							

Использование функций

Запись и воспроизведение

Этот телевизор позволяет производить запись программ цифрового телевидения PVR (Personal Video Recorder) и сохранять их на устройстве USB.

Внимание: перед первым использованием USB устройства необходимо произвести его форматирование. Обратитесь к разделу по установке USB диска.

Запись на устройство USB

Внимание: в связи с проблемами совместимости, не все типы устройства USB поддерживает эту функцию.

1. Подключите Ваше USB устройство к USB-порту телевизора.
2. Нажмите кнопку REC, чтобы включить функцию PVR записи. На экране телевизора появится окно отображения процесса и запись начнется.

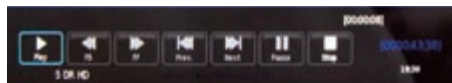


Внимание: если устройство USB не подключено к телевизору, соответствующее сообщение будет отображено на экране Вашего телевизора.

3. Через 9 секунд после начала записи, всплывающее окно будет свернуто в верхний левый угол экрана.



4. Нажмите кнопку STOP для остановки функции PVR записи. Запись будет остановлена. На экране телевизора появится сообщение, что запись сохранена на устройстве USB.



Внимание:

- Для начала записи нажмите кнопку “REC” на пульте дистанционного управления, меню записи будет отображено на экране телевизора
- Нажмите кнопку STOP для выхода из режима записи.
- Нажмите кнопку PLAY для воспроизведения программы, которую Вы записали, с самого начала.

Воспроизведение с устройства USB

Вы можете воспроизводить записанные на USB устройства файлы. Подробная информация по просмотру размещена в разделе Воспроизведение видео файлов

Функция сдвига во времени

Этот телевизор позволяет вам сделать паузу во время просмотра программ цифрового телевидения и возобновить просмотр с момента остановки.

Внимание:

- Подключите к телевизору USB устройство для сохранения данных.
- Функция таймера сна будет отменена, если вы включили функцию сдвига во времени.

Внимание: перед первым использованием USB устройства необходимо произвести его форматирование. Обратитесь к разделу по установке USB диска.

Пауза программы цифрового телевидения

1. Подключите USB устройство к USB порту телевизора.
2. Во время просмотра цифрового ТВ канала, нажмите кнопку PAUSE на пульте дистанционного управления, чтобы включить функцию Сдвига во времени.

Телевизионная программа будет приостановлена, экранное меню Сдвига во времени отобразится на экране, и начнется запись. Размер информационного окна во время записи будет сведен к минимуму.

3. Нажмите кнопку PAUSE на пульте дистанционного управления еще раз, чтобы отключить функцию Сдвига во времени и остановить записи



программы. Просмотр программы возобновится с момента остановки.

4. Для отмены режима Сдвига во времени и продолжения просмотра программы в режиме реального времени, нажмите кнопку PAUSE на пульте дистанционного управления и удерживайте ее в течение 3 секунд.

Внимание:

- Не отключайте USB устройство, во время работы функции Сдвиг во времени.
- Буфер памяти около 4 Гб, позволяет сохранить примерно 180 минут записи с разрешением 480i или 30 минут с разрешением 1080i.

Ограничения при использовании функции Сдвига во времени:

1. Во время включения функции Сдвига во времени, на пульте дистанционного управления активны только кнопки PLAY/PAUSE/STOP/FWD/REV/VOL+/VOL-/MUTE и некоторые кнопки панели навигации OK/EXIT. Если во время работы функции Сдвига во времени

Использование функций

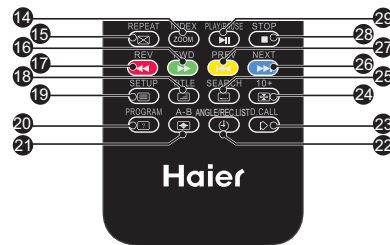
RU

- нажать кнопку REC на пульте дистанционного управления, диалоговое окно навигатора записи отобразится на экране.
2. Воспроизведение видео может быть низкого качества или вообще недоступно, если скорость записи USB не соответствует минимальным требованиям (для определенных сигналов около 1080i / p).
 3. Не отключайте устройство USB и не отключайте питание во время работы функции Сдвига по времени. Отключите функции Сдвига по времени, если трансляция канала прервана.
 4. Не переключайте источник сигнала во время работы функции Сдвига по времени.
 5. Не переключайте быстро и без необходимости режимы PLAY / PAUSE / FWD / REV.
 6. Таймер сна будет отменен, если он был установлен перед включением функции Сдвига во времени.
 7. Размер памяти USB устройства для хранения данных, должен быть 4 Гб, 8 Гб или 16 Гб.
 8. Не все USB устройства совместимы с данным телевизором. Ниже приведен список рекомендуемых USB устройств. Модели USB устройств, которые не перечислены, возможно не будут работать или будут работать недостаточно корректно.
 - SanDisk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 8GB SDCZ8-8192-E75
 - SanDisk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 16GB SDCZ8-016G-A75
 - Kingston DataTraveler 410 USB 2.0 Flash Drive - 8GB DT410/8GB
 - Kingston DataTraveler 410 USB 2.0 Flash Drive - 16GB DT410/16GB

- OCZ Technology Rally2 USB 2.0 Flash Drive - 4GB OCZUSB2DC-4GB
 - OCZ Technology ATV USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSBATV-8GB
 - OCZ Technology Rally2 USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSB2DC-8GB
9. Эта функция доступна не для всех каналов цифрового телевидения.

Телетекст

Функция Телетекста предназначена для Европы PAL, SECAM, DVB-T и DVB-C систем.



Индекс

Нажмите кнопку 14 для возврата к странице 100.

Микс

Нажмите кнопку 18 для активного телетекста с ТВ.

Текст

Нажмите кнопку 19 для включения телетекста.

Показать

Нажмите Кнопку 20, чтобы показать скрытую информацию, такую как ответы на викторину.

Размер

Нажмите кнопку 21 для изменения размера экрана: Полный экран, Верхняя половина и нижняя половина.

Держать

Нажмите кнопку 24, чтобы остановить прокрутки страниц, нажмите еще раз, чтобы продолжить.

Подкод

Нажмите кнопку 25, чтобы выбрать подстраницу, когда текущая страница содержит подстраницу (ы).

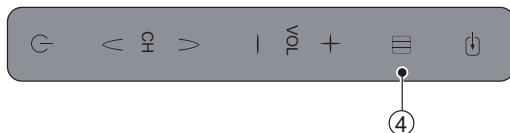
Цветные кнопки (R/G/Y/B)

Нажмите Цветные кнопки 17, 16, 27 и 26, чтобы выбрать вариант на экране, который имеет текст одного цвета.

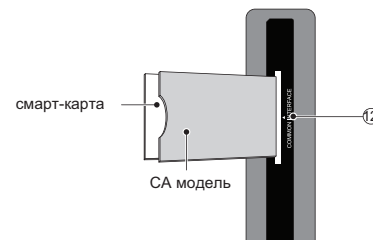
Модуль общего интерфейса

Вы можете использовать режим условного доступа Conditional Access Module (CAM) для просмотра платного ТВ.

Вставьте CAM карту (не поставляется) в разъем 12. Обратитесь к поставщику услуг для получения дополнительной информации о модулях и вариантах подписки.



Внимание! выключите телевизор прежде, чем устанавливать модуль в слот общего интерфейса.



1. Правильно установите модуль CA, а затем смарт-карту в слот CI, который расположен на боковой панели телевизора.
2. Включите телевизор и нажмите кнопку меню, выберите подменю TV. "Common Interface" будет отображаться, если модуль CA обнаружен. Подождите несколько минут, пока карта будет активирована.
3. Выберите меню Общего интерфейса для просмотра информация в вставленной карте CI.
4. Нажмите кнопку ОК для доступа к меню карточки, для более подробной информации см. руководство по эксплуатации модуля.
5. Когда модуль удаляется, "Common Interface" меню исчезнет с экрана.

Устранение неисправностей

Поиск и устранение неисправностей

Далее приведены возможные варианты неисправностей и способы их исправления:

Без изображения, без звука	Проверьте надежность подключения телевизора. Убедитесь, что на телевизор подается электропитание. Убедитесь, что в электросети есть электричество.
Пустой экран	Убедитесь, что подается правильный сигнал. С помощью ПДУ смените входной сигнал на правильный. При сбое подачи электроэнергии выключите и затем включите питание.
Нет звука	Нажмите кнопку MUTE (отключение звука) и проверьте наличие включенного режима отключения звука. Переключите на другой канал и убедитесь, что проблема решена. Нажмите кнопку VOL+, чтобы убедиться, что проблема решена.
Плохой звук	Убедитесь, что аудиосистема настроена правильно. Для настройки см. руководство пользователя.
Нет изображения на определенном канале	Убедитесь, что выбран правильный канал. Отрегулируйте антенну.
Нет цветности на определенных каналах(черно-белое изображение)	Проверьте наличие этой проблемы на других каналах. Проверка изображения и аудиосистемы. См. в этом руководстве соответствующие инструкции по настройке цветности.
Точки на некоторых или всех изображениях	Убедитесь, что антенна подключена правильно. Убедитесь, что антенна исправна. Произведите точную настройку канала.
Телевизор не реагирует на управление	Отключите телевизор от электропитания и через 10 секунд подключите телевизор к электропитанию. Если проблема осталась, обратитесь в авторизованный послепродажный сервис для получения технической поддержки.
Автоматическое обновление. Сканирование обновлений каждое утро в 5:00	Не предпринимайте какие-либо действия. Это нормально, если телевизор в режиме ожидания запускает автоматическое сканирование обновлений каждое утро в 5:00. В это время, светодиод электропитания TV может изменить цвет, но экран не будет освещен. После поиска обновлений, TV возвращается в режим ожидания. Это действие может быть прервано с помощью включения телевизора.

Устранение неисправностей

Примечание

Если неисправность не может быть устранена с помощью приведенного руководства, обратитесь в местный авторизованный послепродажный сервис.

Телевизор должен ремонтироваться только квалифицированным зарегистрированным техником. Никогда не пытайтесь снимать заднюю крышку телевизора, т.к. внутренние элементы находятся под опасным напряжением, поражение которым может привести к летальному исходу или пожару.

Спецификация (технические характеристики)

RU

Модель №	LET32D10HF	LET42D10HF-RU
ЭКРАН		
Соотношение сторон	16:9	
Разрешение	1920 x 1080	
ПАРАМЕТРЫ		
Выход звука(RMS Ватты)	2 x 10 W	
Режим аудио	Standard, Music, Theater, Sports, Custom.	
Форматы картины	Normal, 4:3, Wide, Zoom, Cinema.	
Режим изображения	Home Mode, Vivid, Standard, Mild, Custom.	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАЗЪЕМЫ		
Вниз разъем	USB x1 HDMI x2 SCART PC IN: VGA и аудио)	
Боковой разъем	Выход для наушников HDMI x1 CI Slot (общий интерфейс) SPDIF выход (коаксиальный выход аудио) Вход тюнера AV в (композитное Аудио/Видео) Компонентное Видео и L/R вход Аудио	

Спецификация (технические характеристики)

ВЕС И РАЗМЕРЫ		
Размеры с подставкой (ШхГхВ)	792 x 200 x 565mm	1020 x 260 x 697mm
Размеры без подставки (ШхГхВ)	792 x 49 x 508mm	1020 x 49 x 638mm
Вес с подставкой	10,24 Kg	18,28 Kg
Вес без подставки	9,6 Kg	16,8 Kg
ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ		
В режиме работы (макс.)	70 W	135 W
В режиме ожидания	< 0.5 W	
Электропитание	AC 220-240 V, 50-60Hz	
Аксессуары	Руководство пользователя Руководство по быстрой установке Пульт дистанционного управления с батарейками Гарантийный формуляр	

Спецификация (технические характеристики)

RU

Поддержка формата VGA

	Частота строчной развертки (МГц)	В. частота (кГц)	Режим	Разрешение	Частота (Гц)	LET32D10HF	LET42D10HF-RU
1	25.175	31.469	IBM VGA	640 x 480	59.940	V	V
2	36.000	35.156	VESA	800 x 600	56.250	V	V
3	40.000	37.879	VESA	800 x 600	60.317	V	V
4	65.000	48.363	VESA	1024 x 768	60.004	V	V
5	79.500	47.776	CVT 2.3MA	1280 x 768	59.870	V	V
6	85.500	47.712	VESA	1360 x 768	60.015	V	V
7	108.000	63.981	VESA	1280 x 1024	60.020	V	V
8	138.500	66.587	VESA(снижение гашения)	1920 x 1080	59.934	V	V

Поддерживаемые форматы HDMI (мультимедийный интерфейс высокой четкости)

1. Поддержка формата с HDCP 480i/480p, 576i/576p, 720p, 1080i, 1080p
2. Цифровой интерфейс с 4-х каналов сигнала TMDS.

Описание входов/выходов Scart

1. Scart: SCART вход/выход, SCART полный, в том числе RGB, CVBS (Аудио L/R) / (ТВ-выход).

Источник TV	Показ Источника Экрана	SCART выход
ATV	ATV	ATV
	CVBS	
	HDMI/VGA/компонентный	
DTV	DTV	DTV
	CVBS	
	HDMI/VGA/компонентный	

Гарантийное и послегарантийное сервисное обслуживание

По всем вопросам сервисного обслуживания или приобретения дополнительных принадлежностей просим Вас обращаться в Информационный центр "Хайер" по телефонам **8-800-200-17-06** (Звонок по России бесплатный), **8-8000-8000-11** (для звонков по Казахстану), в один из авторизованных сервисных центров Хайер или к вашему продавцу, у которого вы приобрели это изделие.

Во избежание лишних неудобств мы предлагаем вам до начала использования изделия внимательно ознакомиться с Инструкцией по эксплуатации.

Удовлетворение требований потребителя по окончании гарантийного срока производится в соответствии с действующим законодательством.

Поставляемый комплект

1. ЖК- телевизор с подставкой 1 шт.
2. Пульт ду 1 шт.
3. Батарейки (размер AAA) для пульта ДУ 2 шт.
4. Кабель питания 1 шт.
5. Инструкция по эксплуатации 1 шт.
6. Руководство пользователя (быстрые настройки) 1 шт.
7. Гарантийный талон 1 шт.

Для заметок

Құрметті сатып алушы!

Сізді сәтті сатып алумен құттықтаймыз!

HAIER корпорациясы Сізге таңдауыңыз үшін зор ризашылығын білдіреді және Сіз сатып алған бұйымның пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда жоғары сапасы мен мүлтіксіз қызметіне кепілдік береді.

Келеңсіз жағдайларды болдырмас үшін бұйымды қолданбай тұрып, пайдалану жөніндегі нұсқаумен мұқият танысуыңызды ерекше өтінеміз.

1. Кепілді қызмет көрсетудің шарттары және бұйым иесіне арналған ақпарат	2
2. Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар	3
3. Сақтық шаралары мен ескертулер	8
4. Бұйымды орау және утилизациялау	10
5. СК-теледидар түпқоймасын монтаждау	11
6. Теледидарды қабырғаға монтаждау	12
7. СК-теледидардың құрылысымен жалпы танысу	13
8. Қашықтықтан басқару пульті	15
9. Теледидарды қосу.....	16
10. Теледидарды басқару (экран менюі)	17
11. Сыртқы жабдықты қосу	20
12. Негізгі функциялар	23
13. Баптау менюі	25
14. Мультимедиа	34
15. Функцияларды пайдалану.....	40
16. Ақаулықтарды жою.....	44
17. Спецификация (техникалық сипаттамалар)	46
18. Кепілді және кепілдік мерзімінен кейінгі қызмет көрсету	49
19. Ораудағы заттар тізімі	50

Кепілді қызмет көрсетудің шарттары және бұйым иесіне арналған ақпарат

КЗ

Хайер Групп Ко. Лтд-ның ТМД аумағында сату үшін ұсынған барлық өнімдері пайдалану жағдайларын ескере отырып шығарылған және Мемлекеттік стандарттарға сай қажетті сертификациялаудан өтті. Бұған көз жеткізу үшін, осы бұйымның сертификацияланғанын растайтын сәйкестік ресми белгісінің болуын тексеруіңізді сұраймыз.

Түсінбестік жағдайлардан аулақ болу үшін, сатып алу кезінде пайдалану жөніндегі нұсқаулықты, кепілдік міндеттемелер шарттарын мұқият оқып шығуыңызды және кепілдік талонының дұрыс толтырылуын тексеруіңізді ерекше өтінеміз. Бұған қоса, сіз сатып алған бұйымның сериялық номері мен моделінің атауы кепілдік талонындағы жазумен сәйкес келуі тиіс. Қандай да бір өзгертулер, түзетулер енгізуге болмайды. Кепілдік талоны қате толтырылған немесе толық толтырылмаған жағдайда бірден сатушы ұйымға хабарласыңыз.

Дайындаушы кепілдік міндеттемелерді тауарды тұтынушыға берген күннен белгілейді және 12 ай ішінде қамтамасыз етеді.

Кепілді қызмет көрсетудің егжей-тегжейлі ақпараты, авторизацияланған қызмет көрсету орталықтарының байланыс телефондары мен мекенжайлары дүкеннен бұйымды сатып алу кезінде толтырылатын кепілдік талонында көрсетілген.

«Хайер» корпорациясы тұрмыста қолдануға арналған тұрмыстық техника бұйымының ресми қызмет ету мерзімін белгілейді – бұйымның шығарылған күнінен

бастап 7 жыл. Өнімнің жоғары сапалылығын, сенімділігі мен қауіпсіздік дәрежесін ескеретін болсақ, пайдаланудың нақты мерзімі ресми мерзімінен анағұрлым артық болуы мүмкін. Бұйымның қызмет ету мерзімі біткеннен соң профилактикалық жұмыстар жүргізу және бұйымды одан ары пайдалану жөнінде кеңес алу үшін «Хайер» корпорациясының Авторизацияланған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар

Белгі	Белгінің мәні
 SA1965	Қауіпті кернеу: Үшбұрыштағы жебе түріндегі найзағай тұтынушыға өнімнің ішінде электр тогымен зақымдау қаупінен тұратын тұйықталмаған «қауіпті кернеу» бар екендігін ескертеді.
 SA1966	Нұсқау: Үшбұрыштағы леп белгісі тұтынушыны құралды пайдалану мен техникалық қызмет көрсету жөнінде маңызды нұсқаулар бар екендігі туралы ескертеді.

Батареяны (қорек элементін) орнату жөніндегі ескертулер

Назар аударыңыз!

Батарея дұрыс ауыстырылмаған болса, жарылыс қаупі бар. Тек сондай немесе соған тең батареямен алмастыру керек.

Батареялар (батарея орауы немесе орнатылған батарея) қызып кетпеуі және тікелей күн сәулесі түспеуі тиіс.

Сіздің қауіпсіздігіңіз үшін!

СК-теледидарды пайдаланбас бұрын осы нұсқаулықпен мұқият танысуыңызды сұраймыз. Бұл нұсқаулық ары қарай пайдалану үшін де сақталуы тиіс.

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар

Ескерту

1. Өндіруші немесе құралдың Өндіруші стандарттарына сәйкестігіне жауапты өкілетті жақ мақұлдамаған қандай да бір өзгертулер пайдаланушының осы құралды пайдалану құқығын жоя алады.
2. Қалқалау (жалғауыш) кабель мен желілік бау құралдың тұтынатын қуатына сәйкес пайдаланылуы тиіс.
3. Өндіруші құралдың рұқсат етілмеген өзгертулерінің салдарынан болған ТВ немесе радиодағы үзілістер үшін жауапты емес. Пайдаланушы бұл кедергілерді өзі жоюы керек.

Назар аударыңыз:

Өртті немесе электр тогынан зақымдануды болдырмас үшін, құралға су тиюіне жол бермеңіз. СК-теледидардың ішінде қауіпті жоғары кернеу болады. Құралдың корпусын ашпаңыз. Техникалық қызмет көрсетуді тек білікті мамандар ғана жүргізуі тиіс.

Техника қауіпсіздігі жөнінде жалпы нұсқаулар (құралды пайдаланбас бұрын оқып шығу керек):

1. Осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз, оны құралды ары қарай пайдалану үшін сақтаңыз және барлық ұсыныстар мен ескертулерді қатаң сақтаңыз.
2. Қорек көзі. Бұл теледидар 220-240 В, 50/60 Гц айнымалы токпен жұмыс істеуге арналған.
3. Бұл құралды судың жанында пайдаланбаңыз. Өртке немесе электр тогының зақымдауына әкеп соғатын зияндардан аулақ болу үшін, бұл құралға су шашыратып немесе тамызып алмаңыз. Құралдың үстіне суы бар ыдыстар (гүл салатын ваза, шыны аяқтар және т.б.) орналастырмаңыз. Бұл ұсыныс, сондай-ақ, теледидардың жоғарғы жағындағы сөрелерге де қатысты.
4. Құралды тазалау. Құралды тек құрғақ матамен тазалаңыз, жүйелі күтім жасау үшін, беттеріндегі кірді абайлап сүртіңіз, бұл үшін жұмсақ матаны пайдаланыңыз.

Сақтандыру!

Панель арнайы өңделген және де оңай зақымданатындықтан, дисплейдің бетін ерекше абайлап сүртіңіз.

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар

5. Артқы желдеткіш саңылауларын бітемеңіз.
Саңылауларды бөгде заттар жауып қалғанда құралдың қызып кетуі, өрт немесе электр тогының зақымдау қаупі туындайды. Құралды жылыту құралдарының жанына орнатпаңыз.
6. Қорғаныш жерге тұйықтау. Өзіңіздің қауіпсіздігіңізді қамтамасыз ету үшін құралдың ашасын қорғаныш жерге тұйықтаудың маңыздылығына мән беріңіз. Жерге тұйықтау ашасының екі жүзі мен үшінші жерге тұйықтау байланысы бар. Егер жеткізілімдегі аша пішімі сіздің розеткаңызға тура келмесе, ескі розетканы ауыстыру үшін электрикке хабарласыңыз.
7. Желі бауын таптап кетпеді қадағалаңыз.
8. Тек тауарға қосымша аксессуарларды ғана пайдаланыңыз.
9. Өндіруші ұсынған немесе теледидармен бірге сатылатын түпқоймаларды, штативтерді немесе үстелдерді пайдаланыңыз. Егер түпқойманы пайдаланатын болсаңыз, оны қозғалтқанда, құралдың құлап қалмауына көңіл аударыңыз.
10. Құрал тек жапсырмада көрсетілген қорек көзі түрінен ғана жұмыс істеуі тиіс. Егер Сіз үйіңізде жүргізілген электр тогының қуаттылығына сенімсіз болсаңыз, делдалдан немесе энергетикалық компаниядан кеңес алыңыз.
11. Найзағай ойнағанда немесе ұзақ уақыт пайдаланбайтын болсаңыз, құралды желіден ажыратып тастаңыз.
12. Техникалық қызмет көрсету үшін тек білікті маманға ғана хабарласыңыз. Қызмет көрсету (жөндеу) желі бауы немесе аша зақымданған, құралға су және ылғал тиген жағдайда қажет.
13. Құралды түпқоймаға орнату. Тек арнайы түпқоймаларды ғана пайдаланыңыз. Бекіту үшін арнайы жасалмаған түпқоймаларды немесе басқа да құрылғыларды пайдалану теледидардың орнықтылығын жоғалтуына және дене жарақатын алу қаупін туындатуға әкеп соғуы мүмкін. Түпқойманы пайдалану (16-бет).
14. Электр құралдарын/ойыншықтарды теледидар корпусына орналастыра отырып, өзіңіз бен балаларға қауіп төндірмеңіз. Бұл заттар құлап, жарақаттауы мүмкін.
15. Теледидарды тым қатты қоймаңыз. Шамадан тыс дыбыстық қысым естудің қайтымсыз зақымдануын тудыруы мүмкін.
16. Теледидар мынадай электр құралдарынан айтарлықтай қашықтықта болуы тиіс: электр құралың, мысалы, электр магниттік кедергілер кескінді немесе дыбысты бұзуы мүмкін болғандықтан, бейне құралды теледидардың жанына орналастыруға болмайды. Инфрақызыл датчигі бар құрал, бұл құрал инфрақызыл сәулелер шығаратыны сияқты, басқа құралдың жұмысын бұзуы да мүмкін.

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар

Назар аударыңыз!

Пайдаланудың алдында нұқсаулықтың барлық нұсқауларын оқып шығып, оны алдағы қолданыс үшін сақтап қойыңыз.

Электр тогы соқпас үшін артқы қақпақты ашпауды баса мән беріп ұсынамыз, себебі онда пайдаланушы жөндей алатын компоненттер жоқ. Қажет болған жағдайда авторизацияланған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

- Үшбұрыш ішіндегі найзағай белгісі: Абай болмаған жағдайда туындауы ықтимал қауіп жоғары кернеуден ауыр жарақат алуға әкеп соқтыруы мүмкін.
- Үшбұрыш ішіндегі леп белгісі: Маңызды бөлікті немесе аксессуарды ауыстыру қажет болған жағдайда техникалық құжаттаманы басшылыққа алу қажет.

Назар аударыңыз!

Өртті немесе электр тогынан зақымдануды болдырмас үшін, теледидарды жоғары ылғалдылық жағдайында пайдаланбаңыз. Экранды сызып кетпеу не ұрып алмау үшін аса абай болу керек. Желдеткіш саңылауларды заттармен, мысалы, газетпен, дастарқанмен, пердемен және т.б. заттармен жаппаңыз.

- Теледидарды пайдаланудың алдында осы нұқсаулықты мұқият оқып шығып, оны алдағы қолданыс үшін сенімді жерде сақтап қоюыңызды сұраймыз.

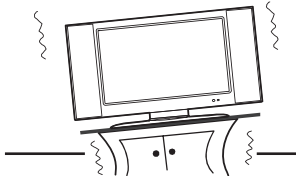
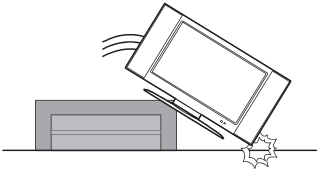
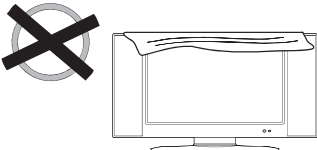
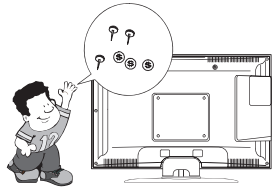
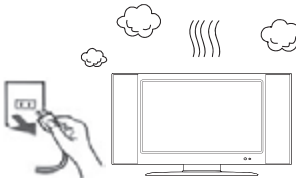
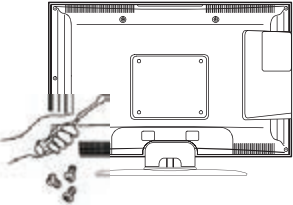
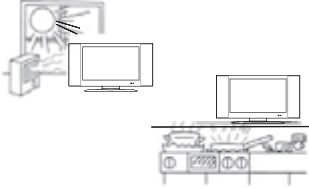
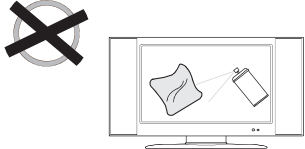
- Теледидар жұмысының оңтайлы режимін қамтамасыз ету мақсатында осы пайдаланушы нұсқаулығын мұқият оқып шығып, алдағы қолданыс үшін сақтап қойыңыз.
- Экранға шығатын ақпарат пен пайдаланушы нұсқаулығындағы суреттер техникалық жақсартулар нәтижесінде бір-бірінен біраз өзгеше болуы мүмкін.

1. Құрылғы құлау немесе өртену нәтижесінде зақымдалмас үшін, оны нығайтын бекіту қажет.
2. Өртену қаупін болдырмас үшін бұл құрылғыны тікелей күн сәулесінің астында немесе жылу көзінің жанында пайдаланбаңыз.
3. Құрылғыны су не май жанына орналастырмаңыз, бұл өртену қаупін тудыруы мүмкін.
4. Нөсер жауында, әсіресе, найзағай ойнағанда құрылғыны электр қорегінің көзінен ажыратыңыз.
5. Зақымдалған немесе бұрын пайдаланылған желілік ашаларды қолданбаңыз және электр тогы соқпас үшін немесе өрт қаупін тудырмас үшін, электр бауын жылу көзінің жанына орналастырмаңыз.
6. Өрт қаупін тудырмас үшін тым көп құрылғыны бір уақытта немесе бір розеткаға ұзартқыш арқылы қоспаңыз
7. Құрылғы құламас үшін орнықты жерге орналастырылуы керек.

Қауіпсіздік техникасы бойынша нұсқаулар

8. Электр тогы соқпас үшін немесе өрт қаупі тумас үшін, білікті маман болып табылмайтын адамның теледидарды ашып-жабуына тыйым салынады. Техникалық қызмет көрсету қажет болған жағдайда авторизацияланған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
9. Өрт шығу қаупін тудырмас үшін, құрылғыны трансформаторлар мен жылу көздерінен алыс орналастырыңыз.
10. Егер құрылғыдан қалыптан тыс дыбыс шықса, құрылғыны электр қорегінің көзінен ажыратып, авторизацияланған қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
11. Жарылыс не өрт шығу қаупін тудырмас үшін, өртенгіш материалдарды құрылғының жанында пайдаланбаңыз және сақтамаңыз.
12. Өрт шығу қаупін тудырмас үшін, құрылғыны ылғал жерге орналастырмаңыз.
13. Өрт шығу қаупін тудырмас үшін, құрылғыны ылғал жерге орналастырмаңыз.
14. Электр тогы соқпауы үшін, құрылғы антеннасы электр кабелінен қашық орналасу керек.
15. Ашаны ешқашан дымқыл қолмен ұстамасыз, себебі бұл – электр тогының соғуына алып келуі мүмкін.
16. Теледидардың электр қуатының көзіне берік жалғанғанын әрқашан тексеріңіз, себебі нашар электр қосылысы өрт тудыруы мүмкін.
17. Антеннаны пайдаланған жағдайда, теледидарға аналогтық кабель арқылы су ақпауы н қарастыратын шаралар қабылдау керек.
18. Теледидарды сүртер алдында оны электр желісінен ажыратыңыз, жұмсақ мата қолданыңыз және ешқашан химиялық заттар пайдаланбаңыз. Құрылғы ішіне су тамшылары енгеніне көз жеткізіңіз.
19. Электр тогы соқпас үшін немесе өрт қаупі тумас үшін, аша мен электр кабелі әрқашан таза болуы керек.
20. Нөсер жауында немесе найзағай ойнағанда электр тогы соқпас үшін немесе өрт шығу қаупі туындамас үшін, теледидарды электр желісінен және антеннадан ажыратыңыз.
21. Егер ұзақ уақыт бойы пайдаланылмайтын болса, электр тогы соқпас үшін немесе өрт шығу қаупі туындамас үшін, оны электр желісінен ажыратып тастаңыз.

Сақтық шаралары және ескертулер

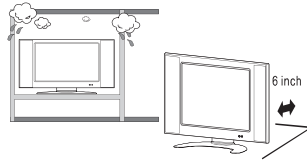
Құралды тегіс жерге орнатыңыз. 	Теледидарға басқа заттар тисе немесе теледидар құласа, оны бірден желіден ажыратыңыз. 	Теледидардағы саңылаулар мен ойықтарды жаппаңыз және бітемеңіз. Бұзылған желдету құралдың қызмет ету мерзімін қысқартуы және қатты қыздырып жіберуі мүмкін. 	Теледидарға металл заттар немесе тез тұтанғыш материалдарды лақтырмауды өтінеміз. 
Сурет/дыбыс болмаса, түтін немесе жағымсыз иіс шықса, теледидарды бірден желіден ажыратыңыз. 	Теледидардың корпусын ашуға тыйым салынады. 	Құралға тікелей күн сәулесінің, шаңның, жоғары ылғалдылықтың немесе түтіннің тиюін болдырмаңыз. 	Теледидарды тазалар алдында өшіруді ұмытпаңыз. Экранды (дисплейді) тазалау үшін сұйық құралдарды немесе аэрозольды пайдаланбаңыз. 

Сақтық шаралары және ескертулер

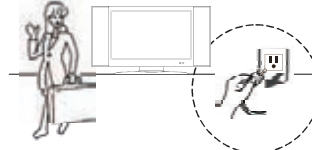
Теледидардың ішкі бөліктерін тазалау үшін жылына бір рет техникалық маманды шақырыңыз.



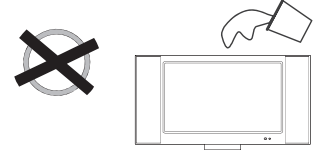
Теледидарды шектеулі кеңістікте немесе қорапта орнатпаңыз.



Теледидарды ұзақ уақыт (бірнеше күн) пайдаланбайтын болсаңыз, оны желіден ажыратуды ұмытпаңыз.



Теледидарды сумен қатар, мысалы, шұңғылшаның, ванна бөлмесінің, кіржуғыш машинаның, бассейннің жанында немесе сыз жертөледе орнатпаңыз.



Қашықтықтан басқару пультын пайдалану жөніндегі ескертпелер:



ҚБ пультын құлатып алмаңыз.



Оған сұйықтардың тиюінен аулақ болыңыз.



ҚБ пультын аэрозольды тазарту құралдарымен тазаламаңыз.

Бұйымды орау және утилизациялау

Орау

Орауды утилизациялау барысында қоршаған ортаны қорғау жөнінде ұмытпаңыз.



Бұйымды утилизациялау

Егер СК-телевдидарыңызды өнді пайдалануға болмайтын болып, оны лақтырғыңыз келсе, онда қоршаған ортаға залал тигізбеу үшін, құралды дұрыс утилизациялау қажет. Қосымша ақпарат алу үшін жерлігікті коммуналдық қызметтерге хабарласыңыз.

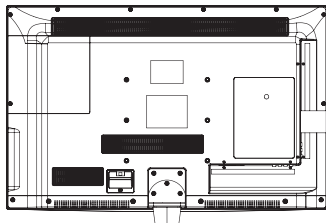
Бұйымдағы не ораудағы осы белгі бұл бұйымның тұрмыстық қалдықтармен бірге утилизацияланбауы керектігін білдіреді. Бұйымды электрлік не электрондық жабдық жинау немесе утилизациялау орнына апару керек. Бұйымның дұрыс утилизацияланатынына көз жеткізу арқылы дұрыс емес утилизациядан қоршаған ортаға және адамдар денсаулығына тиюі ықтимал кері әсерге жол бермейсіз.

Осы бұйымды утилизациялау жөніндегі қосымша ақпаратты компанияның сіздің қалаңыздағы кеңсесімен, қалдықтарды жоюмен айналысатын коммуналдық қызметпен немесе бұйымды сатып алған дүкенмен байланысу арқылы ала аласыз.

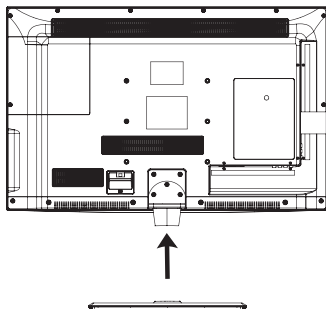
СК-теледидар түпқоймаларын монтаждау

Түпқойманы монтаждау:

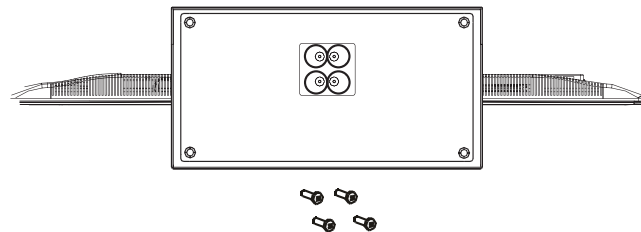
1. Теледидарды экранын төмен қаратып үстелге қойыңыз. Экранды зақымдамап алмау мақсатында үстелге орау материалын жаю ұсынылады.



2. Түпқойманы теледидар кронштейніне орнатыңыз.



3. Түпқойманы кронштейнге винттермен бекітіңіз, винттер жеткізу жинағына кіреді.

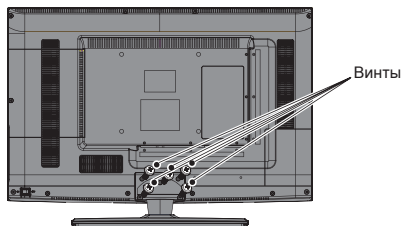


Винттер 4 x B4X16F

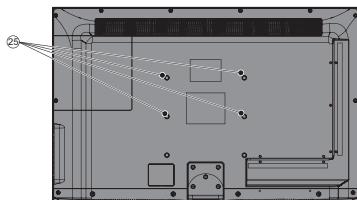
Теледидарды қабырғаға монтаждау

Теледидарды тік бетке (қабырғаға) монтаждаудың алдында түпқойманы демонтаждау қажет. Құралды экранын төмен қаратып, астына алдын ала қандай да бір жұмсақ материал салып, үстелге қойыңыз.

1. Түпқойманың табанынан бес винтті бұрап шығарыңыз да, түпқойманы кронштейнмен бірге абайлап демонтаж жасаңыз.



2. Бекітіп тұратын қабырға кронштейнін құралдың артқы қақпағындағы саңылауларымен біріктіріп, оларды төрт винтпен бекітіңіз, винттер кронштейнмен бірге беріледі (кронштейн мен винттер жеткізу жинағына кірмейді).



Ескерту!

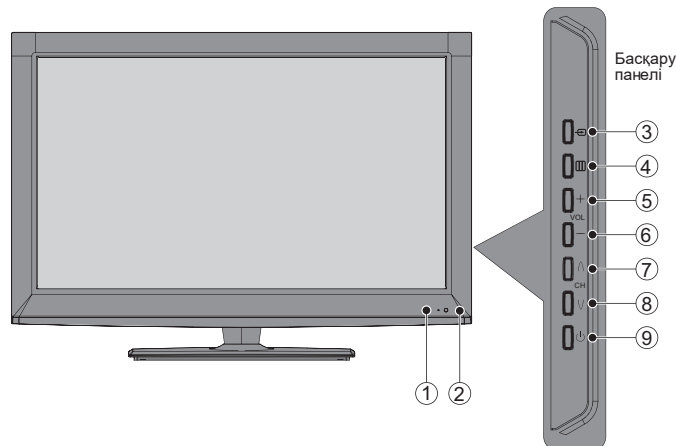
Өзіңіздің қауіпсіздігіңіз үшін қабырға кронштейндерін пайдаланғанда құрылғының «Техникалық сипаттамалар» бөлімінде көрсетілген кесімді салмағын ескеріңіз.

Орнатуды жүргізу үшін білікті мамандарға хабарласу керек. Дұрыс жасалмаған монтаж құралдың аударылып қалуына әкеп соғуы мүмкін, мұның нәтижесінде жарақат алу мен құралдың зақымдануы мүмкін.

	ТД экранының көлемі (дюйм)	Қабырға кронштейні (ені x биіктігі мм)	Винттер типі
	32"	200 x 100 мм	4 x16 мм
	42"	200 x 200 мм	6 x 15 мм

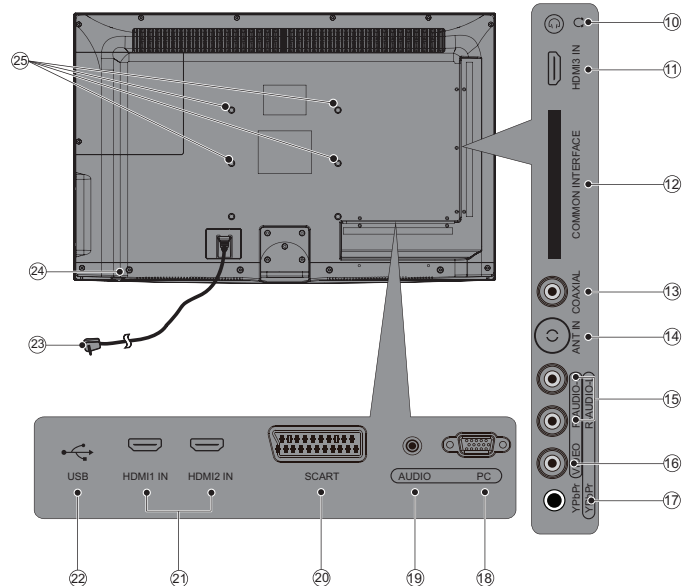
СК-теледидардың құрылысымен жалпы танысу

Алдыңғы панельдегі басқару элементтері



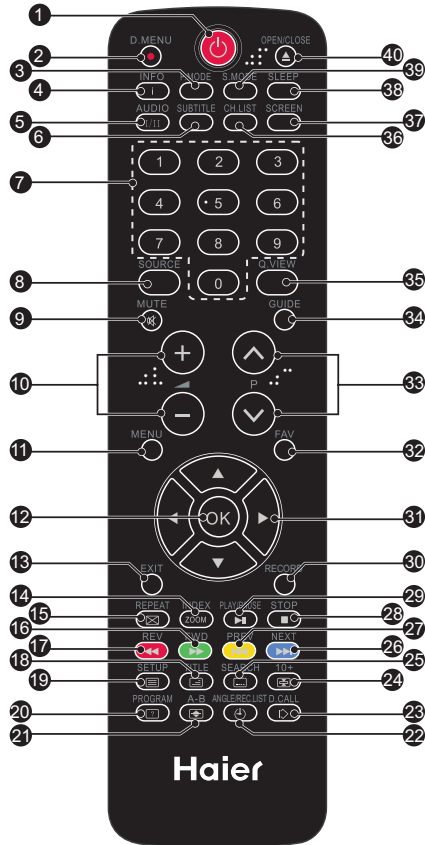
1. Электр қорегінің индикаторы:
Жасыл - қосулы
Қызыл - күту режимінде
2. Қашықтықтан басқару пультінің датчигі
3. Осы түймешікті кіріс бейнесигналдардың көздері арасында ауысу үшін пайдаланыңыз.
4. Бұл түймешікті негізгі менюді таңдау үшін пайдаланыңыз.
5. Бұл түймешікті дауысты көтеру үшін пайдаланыңыз. Меню режимінде бұл түймешікті менюдің келесі пунктіне өту немесе баптау параметрін үлкейту үшін пайдаланыңыз.
6. Бұл түймешікті дауысты төмендету үшін пайдаланыңыз. Меню режимінде бұл түймешікті менюдің келесі пунктіне өту немесе баптау параметрін үлкейту үшін пайдаланыңыз.
7. Осы түймешікті келесі арнаға өту үшін пайдаланыңыз. Меню режимінде бұл түймешікті жоғары көрсеткі ретінде пайдаланыңыз.
8. Осы түймешікті алдыңғы арнаға өту үшін пайдаланыңыз. Меню режимінде бұл түймешікті төмен көрсеткі ретінде пайдаланыңыз.
9. Бұл түймешікті теледидарды қосу не өшіру үшін пайдаланыңыз.

СК-теледидардың құрылысымен жалпы танысу



10. Құлаққаптарға арналған шығыс (160 Q о 32 Q).
11. **HDMI кірісі:** анықтығы жоғары мультимедиялық интерфейс. Сандық сигналдары бар құрылғыларға қосылу, ДК-мен немесе бейне HDTV сигналдарымен пайдалануға болады.
12. **Жалпы интерфейс (CI):** шартты қатынас модулінің (CAM) ұяшығы. Бұл арналарды көру үшін, сандық телевидение қызмет көрсетулерін жеткізушіге хабарласыңыз.
13. **SPDIF шығысы:** SPDIF жоғарысапалы дыбыс ойнататын құрылғыны қосу үшін баса мән беріп ұсынылады.
14. **Антенналық кіріс:** ТД-ға сыртқы антеннаны қосуға арналған.
15. **Аудио кіріс:** RCA кабелін сәйкес сыртқы аудио/бейне құрылғыға, мысалы, бейнемагнитофонға немесе ойын приставкасына қосуға арналған. Сыртқы аудио көздерге арналған ақ және қызыл ұялары пайдаланыңыз.
16. **Видео кіріс:** RCA кабелін сәйкес сыртқы аудио/бейне құрылғыға, мысалы, бейнемагнитофонға немесе ойын приставкасына қосуға арналған. Сыртқы бейне көзі үшін сары ұяны пайдаланыңыз.
17. **Компоненттік кіріс:** негізгі бейне көздеріне: DVD-ойнатқышқа, бейнекамераға немесе ойын приставкасына қосқанда ажыратымдылығы максималды кескінге қол жеткізуге арналған. Сыртқы компоненттік құрылғылардың ұяларында кейде келесі белгілер болады: Y, B-Y, R-Y немесе Y, Cb, Cr.
18. **VGA кірісі:** VGA аналогтық сигналдарының көздеріне қосылуға арналған. Аудио PC Джек 3,5 мм қолдайды.
19. **PC Audio шығысы:** PC Джек аудио 3,5 мм қолдайды.
20. **SCART:** аналогтық видео мен аудионы DVD-ойнатқыш, бейнемагнитофон немесе ойын приставкасы сияқты басқа құрылғылардан қосуға арналған.
21. **HDMI кірісі:** анықтығы жоғары мультимедиялық интерфейс. Сандық сигналдары бар құрылғыларға қосылу, ДК-мен немесе бейне HDTV сигналдарымен пайдалануға болады.
22. **USB кірісі:** сыртқы USB құрылғыларды қосуға, мысалы, MP3 және JPEG форматтарындағы файлдарды өңдеуге, сондай-ақ, Time Shift (уақыт бойынша жылжу) функциясын және жазу функциясын пайдалануға арналған. (Осы функциялардың толығырақ сипаттамасын пайдалану жөніндегі нұсқаулықтың сәйкес бөлімінен қараңыз).
23. **Айнымалы токтың қорек бауы:** теледидарды электр розеткасына жалғауға арналған.
24. **Қоректі ажыратқыш:** теледидардың негізгі қорегін сөндіруге арналған.
25. **Қабырға кронштейнін бекітуге арналған саңылаулар:** Тек қабырға кронштейніне ғана арналған.

Қашықтықтан басқару пульті

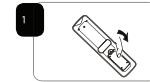


1. POWER (Қосу/Өшіру)
2. Бұл функция жоқ
3. Кескін режимі
4. Ақпараттың көрсетілуі
5. DTV-аудио / NICAM / DVD-аудио
6. Субтитрлер түймешігі
7. Арна номерін таңдау
8. Көздер арасында ауысу
9. Дыбысты өшіру
10. V+/V-: Дыбысты реттеу
11. Меню
12. ОК түймешігі
13. Экран менюінен шығу
14. Ұлғайту (тек USB үшін)/ Телемәтін мазмұны
15. ҚАЙТАЛАУ (тек USB үшін)
16. Телемәтіннің жасыл түймешігі / USB-ді алдыға орау
17. Телемәтіннің қызыл түймешігі / USB-ді артқа орау
18. Аралас телемәтін
19. Телемәтін мәтіні
20. Жасырын телемәтін
21. Телемәтін өлшемі
22. Телемәтін уақыты
23. Телемәтін режимі
24. Телемәтінді тоқтата тұру
25. Телемәтіннің субкоды
26. Телемәтіннің көк түймешігі/ USB келесі файлы
27. Телемәтіннің сары түймешігі/ USB алдыңғы файлы
28. USB - Тоқтату
29. Ойнату/ Кідіріс USB

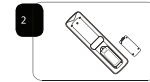
30. Жазуды бастау
31. Бағыттағышты жүргізу түймешігі
32. Сүйікті арналар тізімінің түймешігі
33. P+/P-: Арнаны таңдау
34. Гид түймешігі (тек DTV үшін)
35. Алдыңғы арнаны көру
36. Арналар тізімі
37. Экран өлшемін басқару түймешігі
38. «Ұйқы» түймешігі
39. Дыбыс режимі
40. Бұл функция жоқ

Қорек элементтерін орнату

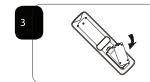
1. ҚБП-нің бетін төмен қаратып қойып, қорек элементтеріне арналған бөлік қақпағын ашыңыз.



2. Екі AAA қорек элементін салыңыз. (Қорек элементтеріндегі + және - символдары ҚБП-дегі белгілермен сәйкес келуі керек).



3. Қорек элементтеріне арналған бөліктің қақпағын жабыңыз.



Теледидарды қосу

Теледидарды қосу

Назар аударыңыз! Кез келген сыртқы құрылғыны қосар алдында теледидарды өшіріңіз!

Антеннаны жалғау

Эфирлік антеннаның штекерін теледидардың артқы панеліндегі 14-ұяшыққа (антенна кірісі) қосыңыз.

Сигнал сапасын жақсарту

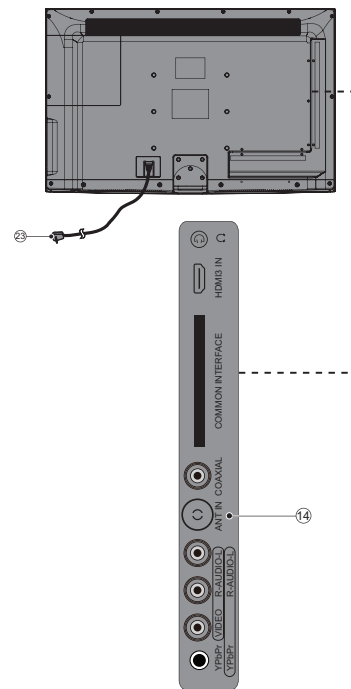
Қабылдау қасиеті нашар жерде кескін сипатын жақсарту үшін сигнал күшейткішін (жеткізу жинағына кірмейді) қолданыңыз.

Электр желісіне қосылу

Назар аударыңыз! Электр желіңіздің кернеуі 220 В-240 В 50 Гц-ке сәйкестігіне көз жеткізіңіз.

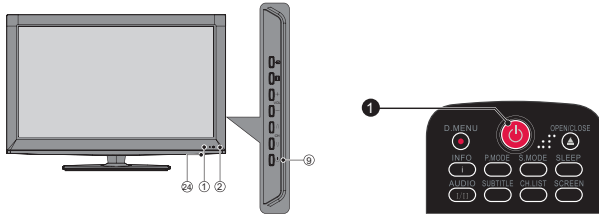
Теледидардың қорек бауының (23) ашасын электрлік розеткаға жалғаңыз.

Егер жеткізілімдегі аша пішімі сіздің розеткаңызға тура келмесе, ескі розетканы ауыстыру үшін электрикке хабарласыңыз.



Теледидарды басқару (экран менюі)

Теледидарды қосу

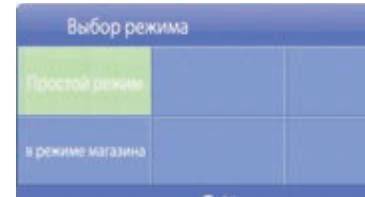


1. Қорек ажыратқышты (24) қосыңыз.
2. Теледидардың бүйір панеліндегі қосу түймешігін (9) немесе қашықтықтан басқару пультіндегі түймешікті (1) басыңыз.

Назар аударыңыз! Теледидардың алдыңғы панеліндегі индикатор (1) қосылғаннан кейін жасыл болып, ал күту режимінде қызыл болып жанады.

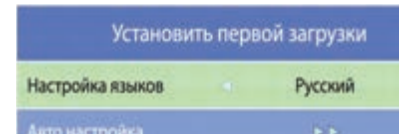
Бастапқы баптау

1. Теледидарды алғаш рет қосқанда экранға бастапқы баптау менюі шығады:



Назар аударыңыз! Бастапқы баптау менюін өзіңіз таңдауыңызға болады, ол үшін меню түймешігін басыңыз. Одан кейін бағыттағыш түймешіктері арқылы баптаулар менюінде алғашқы баптау пунктін таңдайсыз.

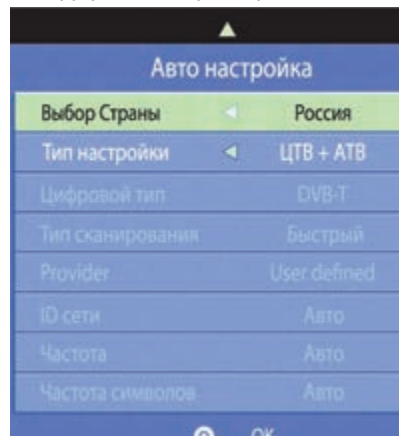
2. Жоғары немесе төмен түймешіктерінің көмегімен «Қарапайым» (үйдегі) режимін таңдай аласыз. Жалғастыру үшін ОК түймешігін басыңыз.



Теледидарды басқару (экран менюі)

3. Жоғары немесе төмен түймешіктерінің көмегімен «Тілдерді баптау» менюін таңдайсыз. Солға немесе оңға түймешіктерінің көмегімен қажет тілді орнатыңыз. Автоматты баптауларды таңдау үшін төмен түймешігін таңдай аласыз. Жалғастыру үшін ОК параметрін басыңыз.

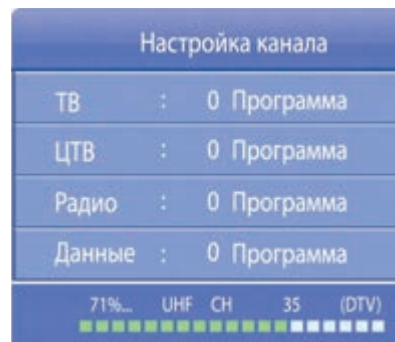
4.



- Елді таңдау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет елді белгілеңіз.
- Баптау параметрлері менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет параметрді белгілеңіз.
- Сандық арналарды баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет параметрді белгілеңіз.

- Сканерлеу менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажетті сканерлеу режимін белгілеңіз.
- Желі ID-ін баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет режимді орнатыңыз.
- Жиілікті баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет параметрді белгілеңіз.
- Таңбалық жылдамдықты таңдау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет параметрді белгілеңіз.

Жалғастыру үшін ОК параметрін басыңыз.

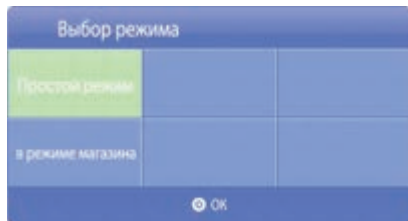


Арналарды автоматты түрде баптау бірнеше минут алуы мүмкін.

Теледидарды басқару (экран менюі)

Демо-режимді орнату

1. Теледидарды алғаш рет қосқанда экранға бастапқы баптау менюі шығады:



Демо-режимнен шығу үшін EXIT параметрін таңдау қажет

Назар аударыңыз! Бастапқы баптау менюін өзіңіз таңдауыңызға болады, ол үшін меню түймешігін басыңыз. Одан кейін бағыттағыш түймешіктері арқылы баптаулар менюінде алғашқы баптау пунктін таңдайсыз.

2. Жоғары немесе төмен түймешіктерінің көмегімен «Дүкен» (демо-режим) режимін таңдай аласыз. Жалғастыру үшін OK түймешігін басыңыз.

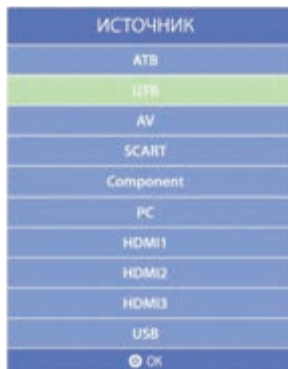


Ескерту! Қосымша ақпарат экранның төменгі жағында көрсетіледі.

Сыртқы жабдықты қосу

Назар аударыңыз! Кез келген жабдықты қосар алдында теледидарды желіден ажыратыңыз!

1. SOURCE түймешігін басыңыз. Кіріс сигналы көздерінің тізімі экранға шығады.



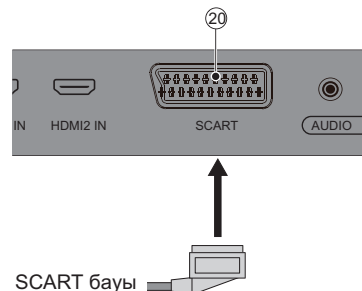
2. Кіріс сигналының көзін тікелей таңдап растау үшін SOURCE түймешігін бір рет басыңыз.
3. Сондай-ақ, қашықтықтан басқару пультіндегі жоғары және төмен түймешіктерін пайдаланып, кіріс сигналының өзге көзін таңдай аласыз. Растау үшін OK түймешігін басыңыз.

SCART ұясы

DVD ойнатқыш, сандық телевидение ресивері немесе бейне ойындарға арналған приставка сияқты сыртқы жабдықты SCART кабелі арқылы теледидардың артқы панеліндегі ұяға (20) қосыңыз.

Кіріс сигналының көзін таңдау үшін SOURCE түймешігін басасыз.

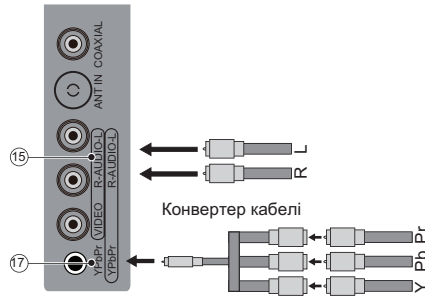
SCART кіріс көзін таңдаңыз да, баптауларды сақтау үшін OK түймешігін басыңыз.



Сыртқы құрылғыларды (компоненттік аудио және бейне сигналын) YpbPr ұялары арқылы қосу

1. ТД және өзге сыртқы құрылғылардың желілік қоректенуден ажыратылғанына көз жеткізіңіз.
2. Кабельдерді (Y, Pb, Pr) компоненттік ұяға және аудиоға арналған ұяға қосыңыз.
3. Алдымен ТД-ны, содан соң AV құрылғыларын қосыңыз.
4. Кіріс сигналының көзін таңдау үшін SOURCE түймешігін басасыз. Component кіріс көзін таңдаңыз да, баптауларды сақтау үшін OK түймешігін басыңыз.

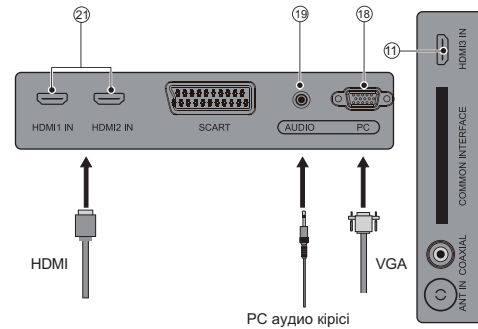
Сыртқы жабдықты қосу



VGA кірісі

СК-теледидарыңызды компьютер үшін монитор ретінде пайдалана аласыз.

1. ТД және өзге сыртқы құрылғылардың желілік қоректенуден ажыратылғанына көз жеткізіңіз.
2. VGA кабелін (D типті 15 контактілі ұя) VGA ұйсына (18), ал аудио кабельді теледидардың артқы панеліндегі ұяға (19) қосыңыз.
3. Кіріс сигналының көзін таңдау үшін SOURCE түймешігін басасыз. PC кіріс көзін таңдаңыз да, баптауларды сақтау үшін OK түймешігін басыңыз.



HDMI

Назар аударыңыз! Қосу алдында екі құрылғының да өшірілгеніне көз жеткізіңіз.

1. HDMI құрылғысының кабелін ТД-ның HDMI ұясына (11) немесе 21) қосыңыз.
2. HDMI үшін ұя таңдау мақсатында SOURCE түймешігін басыңыз.
3. Сәйкес сыртқы жабдықты пайдаланыңыз. (Бұл жабдықтың жұмысы жөніндегі гидті қараңыз).

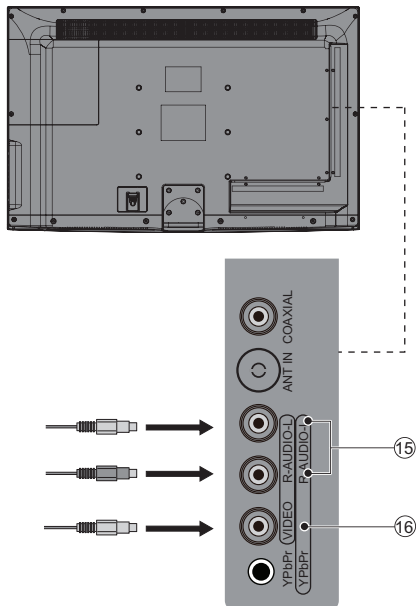
AV ұясы

Назар аударыңыз! Қосу алдында ТД мен AV құрылғыларының өшірілгеніне көз жеткізіңіз.

1. AV құрылғыларынан аудио кабельдерді 15 AUDIO R және AUDIO L ұяларына қосыңыз.

Сыртқы жабдықты қосу

2. AV құрылғыларынан бейне кабельді 16 VIDEO AV видео ұясына қосыңыз.
3. Алдымен ТД-ны, содан соң AV құрылғыларын қосыңыз.
4. AV сыртқы сигнал көзін таңдау үшін SOURCE түймешігін басыңыз.



Жалпы интерфейс (CI)

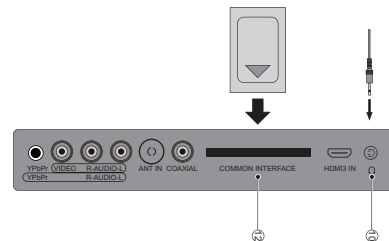
Ақылы ТВ көру үшін сіз Conditional Access Module (CAM) шартты қатынас режимін пайдалана аласыз.

1. CAM картаны (жеткізілімде жоқ) ұяға (12) салыңыз.
2. Толығырақ ақпарат алу үшін «Жалпы интерфейс (CI)» бөлімін қараңыз.

Құлаққаптарға арналған ұя

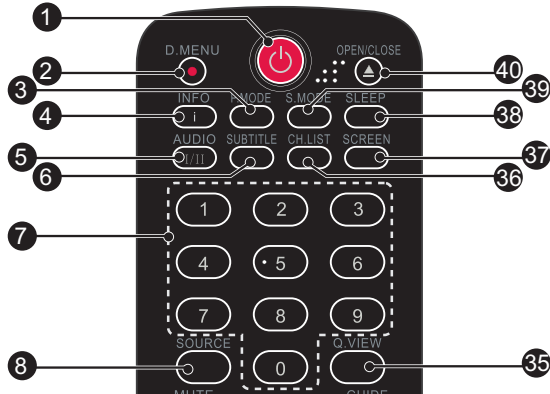
1. Стереокұлаққаптар жинағын (жеткізілімде жоқ) жеке тыңдауға арналған құлаққаптар ұясына қосыңыз. Құлаққаптар қосулы кезде ТД динамиктерінің дыбысы автоматты түрде өшеді.

Маңызды: Құлаққаптарды пайдаланған кезде алдымен ең төмен дыбыс деңгейін таңдаңыз, содан соң құлаққапты киіп, дауыс деңгейін реттеңіз.



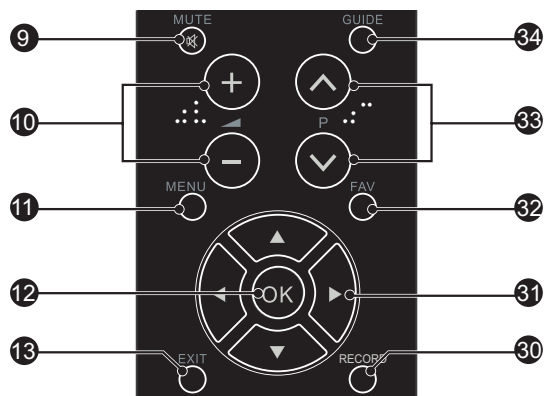
Негізгі функциялар

KZ



1. ЭЛЕКТР ҚОРЕГІ
Теледидарды қосу үшін басыңыз.
3. P.MODE
Теледидар кескінін баптау үшін басыңыз: Үйдегі режим, Жарқын, Стандартты, Жұмсақ немесе Пайдаланушы.
4. INFO
Арнаның ағымдағы күйін, соның ішінде кіріс сигналының көзі мен арна дыбысының режимін көрсету үшін басыңыз
5. АУДИО
ATV арнасы үшін MONO, Nicam stereo таңдау үшін басыңыз. DTV арнасы үшін дыбыс тілін таңдаңыз.
6. СУБТИТРЛЕП
Субтитрлерді қосу немесе өшіру үшін басыңыз.
7. Сандық түймешіктер
Сандық түймешіктерді теледидар арналарын тікелей таңдау үшін пайдаланасыз. Арна номерін таңдап, ОК түймешігін басыңыз.
8. КӨЗ
Көргіңіз келетін кіріс сигналының көзін таңдау үшін басыңыз.
39. S.РЕЖИМІ
Дыбыс параметрлерін баптау үшін басыңыз: Standard, Music, Theater, Sports немесе Custom.
38. ҰЙҚЫ
Теледидарды белгіленген уақыт аралығынан кейін өшіру үшін осы түймешікті басыңыз.
37. ЭКРАН
Экран өлшемінің түрін таңдау үшін басыңыз.
36. АРНАЛАР ТІЗІМІ
Арналар тізімін көрсету үшін басыңыз.
35. Q.VIEW
Соңғы арнаға немесе кіріс сигналының көзіне қайту үшін басыңыз.

Негізгі функциялар



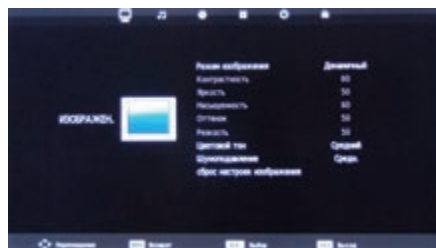
9. ДЫБЫСТЫ ӨШІРУ
Дыбысты уақытша өшіру үшін басасыз. Экранда сәйкес белгі пайда болады. Егер «Дыбысты өшіру» режимінде түймешікті (9) тағы басса немесе VOL + / VOL- түймешіктерін басса, дыбыс қайта қалпына келтіріледі. Сәйкес белгі экраннан жоғалады.
10. ДЫБЫС ДЕҢГЕЙІН РЕТТЕГІШ
Дыбысты зорайту үшін VOL + түймешігін, төмендету үшін VOL – түймешігін басыңыз. Экранға дыбыс деңгейін көрсететін шкала шығады.
11. МЕНЮ
OSD менюді теледидар экранына шығару үшін осы параметрді таңдайсыз.
12. OK
Таңдауыңызды растау үшін осы түймешікті басасыз.
13. EXIT
Менюден шығу немесе алдыңғы менюге оралу үшін басасыз.
34. GUIDE
Бағдарламалар бойынша электрондық нұсқаулықты ТД режимінде көрсету үшін басасыз.
33. БАҒДАРЛАМА ТАҢДАУ
Келесі немесе алдыңғы теледидар арнасын таңдау үшін осы түймешікті басасыз.
32. FAV
Сүйікті арналар тізімін көрсету үшін басасыз. Сүйікті арналарыңызды Сүйікті арналар тізіміне сақтай аласыз.
31. ЖОҒАРЫ, ТӨМЕН, ОҢҒА, СОЛҒА БАҒЫТТАҒЫШЫ
Таңдауыңызды жылжыту үшін басасыз.

Баптау менюі

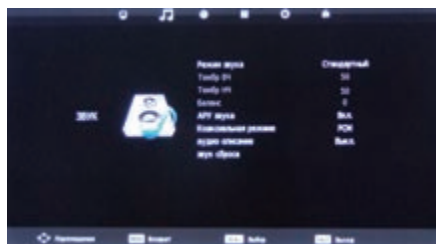
Баптау параметрлерін таңдау

1. Экран менюіне кіру үшін МЕНЮ түймешігін басыңыз.
2. Тізімде бес пункт бар: Кескін, Дыбыс, Арна, Баптау, Уақыт және Бұғаттау менюі.
3. Баптау параметрін таңдау үшін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерін басасыз.
4. Растау үшін ОК түймешігін басыңыз.
5. Шығу үшін EXIT түймешігін басу қажет

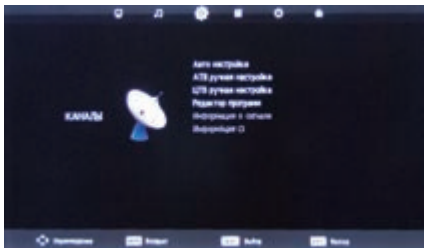
Кескін менюі



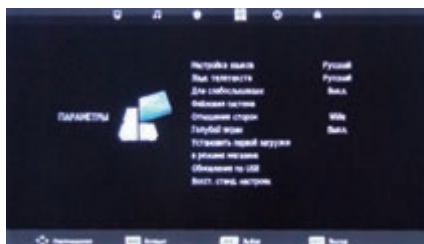
Дыбыс менюі



Арналарды баптау менюі



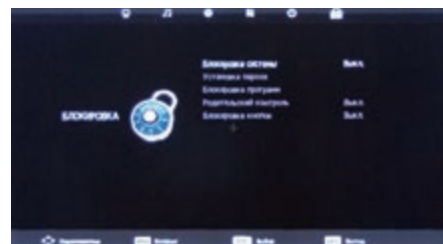
Баптау менюі



Уақытты белгілеу менюі



Бұғаттау менюі



[illegible]

Музыка

Музыка

Tasty TV

Tasty TV

Билет

APU музыка

Календарное расписание

Календарное расписание

Музыка

Музыка

Баптау менюі

Дыбыс режимін таңдау

Дыбысты баптау менюін таңдаңыз. Таңдау менюіне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз, одан кейін қажетті режимді (Стандартты, Музыка, Театр, Спорт, Пайдаланушы) таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі бағыттағыштың Жоғары немесе Төмен түймешіктерін пайдаланыңыз.

Ескерту: Экран менюіне кірмей де дыбыс режимін таңдай аласыз, ол үшін қашықтықтан басқару пультіндегі S.MODE түймешігін басу қажет.

ЖЖ тембр

Жоғары дыбыстың салыстырмалы қарқындылығын реттейді.

ТЖ тембр

Төмен дыбыстың салыстырмалы қарқындылығын реттейді.

Баланс

Сол және оң арналардың арасындағы балансты реттейді.

Дыбысты автоматты реттеу

Арналар мен бағдарламалар арасындағы дыбыс деңгейіндегі айырмашылықтарды жояды.

SPDIF режимі

Сандық аудио шығыс режимін таңдаңыз. Off, Auto немесе PCM режимін таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі бағыттағыштың Солға немесе Оңға түймешігін пайдаланыңыз.

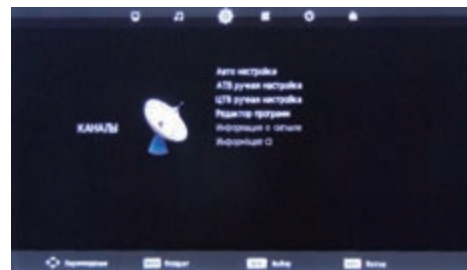
Аудио сипаттама

Аудио сипаттама режимін қосасыз немесе өшіресіз.

Дыбыс баптауларын қалпына келтіру

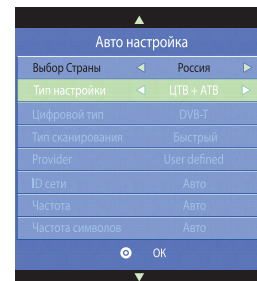
Дыбысты баптау параметрлерін бастапқы қалпына келтіре аласыз.

Арналарды баптау



Автоматты баптау

Автоматты баптаудың ішкі менюіне кіру үшін, «Авто баптау» пунктін таңдап, ОК түймешігін басыңыз.



Баптау менюі

Ел

Елдің атауын таңдаңыз. Сіз орналасқан елдің немесе сіз шекарасына жақын орналасқан және арналарын қабылдағыңыз келетін елдің атауын.

Баптау типі

Баптау параметрлері менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет баптау типін белгілеңіз.

Сандық тип

Сандық арналарды баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет параметрді белгілеңіз.

Сканерлеу типі

Сканерлеу менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажетті сканерлеу режимін белгілеңіз.

Network желісінің параметрлері

Желі параметрлерін баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет режимді орнатыңыз.

Желі ID-ін баптау

Желі ID-ін баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет режимді орнатыңыз.

Жиілікті баптау

Жиілікті баптау менюіне кіру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН

түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерімен қажет параметрді белгілеңіз. Автоматты баптауды бастау үшін ОК түймешігін басыңыз.

АТД-ны қолмен баптау

«АТД-ны қолмен баптау» ішкі менюіне кіру үшін АТД-ны қолмен баптау пунктін таңдап, ОК түймешігін басыңыз:

АТВ ручная настройка	
Текущий кан.	1
Система цвета	PAL
Система звука	DK
Точная настр.	49.75 MHz
АГЧ	Вкл.
Поиск	
Меню	

Ағымдағы арна

Өзіңіз баптағыңыз келетін арнаны таңдаңыз.

Түс және дыбыс жүйесі

Іздеу керек кескін мен дыбыс жүйесін таңдаңыз.

Тура баптау

Арналарды тура баптау үшін СОЛҒА немесе ОҢҒА параметрлерін пайдаланыңыз.

ЖАП

Жиілікті автоматты басқаруды қосу/өшіру.

Баптау менюі

Іздеу

Өзіңіз іздеу үшін қашықтықтан басқару пультіндегі ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерін пайдаланыңыз.

Жиілік

Ағымдағы жиілікті көрсету.

DTV-ны қолмен баптау (DVB-T сандық тип)

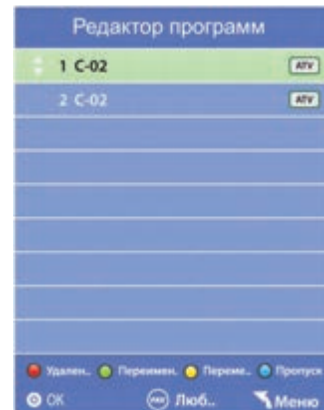
DTV-ны қолмен реттеу ішкі менюіне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз:



СТД арнасын таңдау үшін ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктерін пайдаланасыз, іздеуге кірісу үшін ОК түймешігін басасыз.

Арналарды өңдеу

Арналарды өңдеу менюіне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз.



Жою

Арнаны жою үшін оны таңдап, ҚЫЗЫЛ түймешікті басыңыз.

Атауын өзгерту

ATV арнасының атауын түймешіктер көмегімен өзгерту үшін оны таңдап, ЖАСЫЛ түймешікті басыңыз.

Орнын ауыстыру

ATV арнасын таңдап, САРЫ түймешікті басыңыз, арнаның орнын ауыстыру үшін ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктерін қолданыңыз, өзгерісті растау үшін САРЫ түймешікті қайта басыңыз.

Баптау менюі

Шығу үшін меню түймешігін басыңыз, өзгерістер сақталып қалады.

Өткізіп жіберу

Арнаны таңдап, КӨК түймешікті басып, арнаны белгілеңіз. Арнада белгі тұрған уақытта қашықтықтан басқару пультіндегі CH +/- түймешіктері арқылы іздеу барысында ол көрінбейді.

FAV

Арнаны Сүйікті арналар тізіміне қосу үшін бағдарламаны таңдап, FAV түймешігін басыңыз.

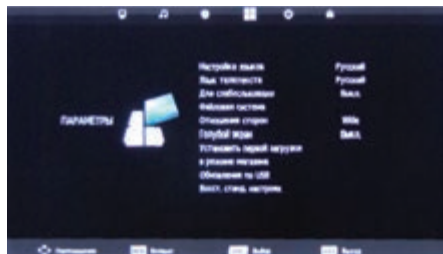
Арна мәліметі

Арна мәліметін DTV режимінде көрсету.

CI мәліметі

Осы видео карта қолдайтын «Ақылы телевидение» жеткізушісі туралы мәлімет.

Қосымша параметрлерді баптау менюі



Экран менюінің тілі

Экран менюінің тілін таңдау.

Телемәтін тілі

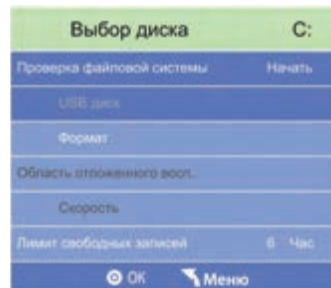
Телемәтін тілін таңдау.

Нашар еститіндер үшін

Нашар еститін пайдаланушылар үшін дыбыстық сүйемелдеу функциясын қосу/өшіру.

Файлдар жүйесі

USB-құрылғыны тексеру мақсатында файлдар жүйесі туралы мәліметті көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз.



Дискіні таңдау

Жазылған файлдарды сақтауға арналған құрылғыны таңдау.

USB-диск

USB күйін көрсету.

Формат

USB құрылғысын қолданыс үшін форматтау.

Уақыт жылжуының мөлшері

USB құрылғысының (құрылғы форматталған) өлшемін көрсету.

Жылдамдық

USB құрылғысының (құрылғы форматталған) жылдамдығын көрсету.

Еркін жазбалар шегі

Осы USB құрылғысындағы жазудың ықтимал уақыты туралы мәліметті көрсету.

Өлшемдер

Экран өлшемін таңдау: 4:3, Кең, Ұлғайту, Кино.

Көк экран

Сигнал жоқ кезде көк экранды қосу/өшіру.

Бастапқы баптау

Бастапқы баптау менюіне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз.

Сатып алу режимі

Дүкен режиміне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз.

Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту (USB)

Бағдарламалық жасақтаманы жаңарту менюіне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз. Жаңарту файлдарын жүктеу үшін USB-құрылғыны енгізуіңіз керек.

Қалпына келтіру

Барлық баптауларды қалпына келтіру үшін ОК түймешігін басыңыз.

Уақытты баптау менюі



Сағат

Орын таңдау үшін COLFA немесе OҢFA түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін уақытты белгілеу үшін JOFAPY немесе TӨMEN түймешіктерін қолданыңыз. Назар аударыңыз: Пайдаланушы DTV режимінде уақытты өзі өзгерте алмайды.

Сағат белдеуі

Теледидар үшін сағат белдеуін таңдаңыз.

Ұйқы таймері

Ұйқы таймерін келесі аралықтармен белгілей алады: 10 мин, 20 мин, 30 мин, 60 мин, 90 мин, 120 мин, 180 мин, 240 мин және Қосулы.

Экран менюінің көрсетілу уақыты

Экран менюінің көрсетілу уақытын теледидар экранынан таңдаңыз.

Қоректі автоматты түрде өшіру (4 сағат)

Құрылғы соңғы 4 сағат ішінде басқарылмаған жағдайда қоректі автоматты өшіру.

Баптау менюі

Бұғаттау менюі



Жүйені бұғаттау

Жүйені бұғаттау функциясын қосу/өшіру.

Ескерту: Бұл функцияны пайдалану үшін код енгізіңіз (бастапқы код – 0000).

Құпия сөзді белгілеу

Пин-код орнатыңыз. Егер пин-код өзгертілген болса, нақты кодты енгізуіңіз керек. Жаңа құпия сөзді белгілегеннен кейін, таңдалған тіркесімді растау қажет.

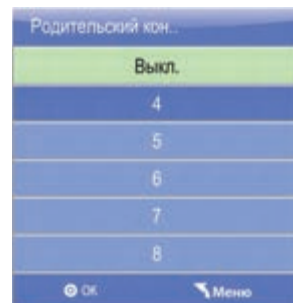
Бағдарламаларды бұғаттау

Бұғатталған арналарды қарау үшін кодты енгізу қажет. Арнаны таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі ТӨМЕН немесе ЖОҒАРЫ түймешіктерін пайдаланыңыз, одан кейін арнаны бұғаттау немесе бұғаттан шығару үшін қашықтықтан басқару пультіндегі жасыл түймешікті басыңыз.



Ата-аналық бақылау

Ата-аналық бақылау деңгейін таңдап, белгіленген параметрлерді сақтау үшін OK түймешігін басыңыз.



Пернелерді бұғаттау

Түймешіктерді бұғаттау функциясын қосу/өшіру. Бұл функцияны қосып жатқанда теледидар түймешіктері бұғаттаулы болады.

Қонақүй режимінің менюі

Менюге кіру үшін MENU түймешігін басып, 1,0,0,1 түймешіктерін кезек-кезек басыңыз:



Қонақүй режимі

Қонақүй режимін қосу / өшіру

Көзді бұғаттау

Кескін көзін бұғаттау

Әдепкі көз

Әдепкі кескін көзі ретіндегі көзді таңдаңыз.

Әдепкі бағдарлама

Әдепкі қарау арнасы ретіндегі арна номерін таңдаңыз.

Максималды дыбыс деңгейі

Теледидарды қарағандағы максималды дыбыс деңгейін белгілеңіз.

Әдепкі дыбыс деңгейі

Теледидарды қосқандағы әдепкі дыбыс деңгейін белгілеңіз.

USB TO TV (OK параметрін таңдаңыз)

TV TO USB (OK параметрін таңдаңыз)

Бұғаттарды жою

Алдында орнатылған бұғаттарды жою.

Мультимедиа

Мультимедиа файлдарын қарау

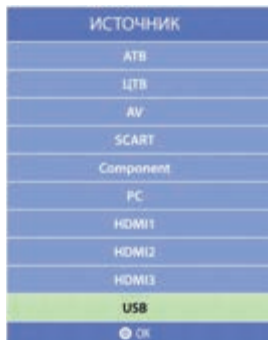
Бұл теледидар USB құрылғыңызда сақталатын фото, музыка, кино және мәтін сияқты мультимедиа файлдарын ойнатуға мүмкіндік береді.

Назар аударыңыз! Бұл функция USB құрылғылардың барлық түрін қолдай бермейді.

Құрылымдағы ерекшеліктерге байланысты USB құрылғының максималды қалыңдығы 9 мм-ден аспауы керек.

Мультимедиа файлдарын жүктеу

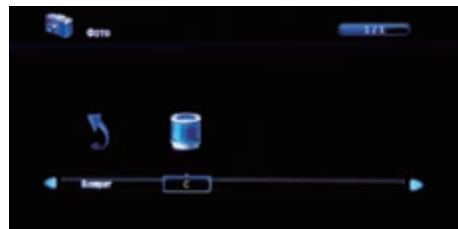
1. USB құрылғыны теледидарыңыздағы USB портына жалғаңыз.
2. Кіріс сигналы көзінің менюін көрсету үшін қашықтықтан басқару пультіндегі SOURCE түймешігін басыңыз.



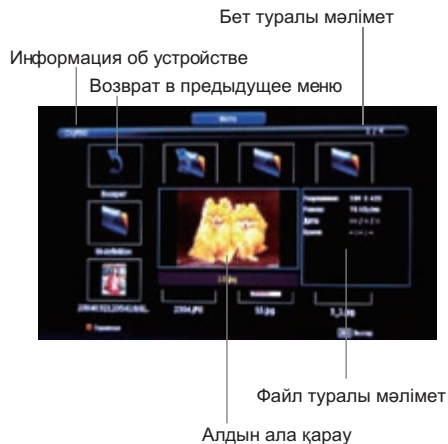
3. Мультимедиа менюіне кіру үшін қашықтықтан басқару пультіндегі ЖОҒАРЫ немесе ТӨМЕН түймешіктері арқылы USB-көзді таңдап, OK түймешігін басыңыз.



4. Қарағыңыз келетін файл типін (негізгі меню) таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі СОЛҒА немесе ОҢҒА түймешіктерін басып, құрылғыны таңдау менюіне кіру үшін OK түймешігін басыңыз.



5. Енгізу қажет құрылғыны таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі СОЛҒА немесе ОҢҒА түймешіктерін басыңыз, мультимедиа менюіне кіру үшін OK түймешігін басыңыз.



Мысал үшін ұсынылған фотосурет менюі

6. Файлды белсендіру немесе қалтаны ашу үшін қашықтықтан басқару пультіндегі ЖОҒАРЫ, ТӨМЕН, СОЛҒА немесе ОҒҒА түймешіктерін бағыттағыш ретінде пайдаланып, ОК түймешігін басыңыз. Файлдарды толық экран режимінде шығару үшін ОК түймешігін басыңыз. Файлды толық экран режимінде шығару барысында менюдің опцияларын экранның төменгі жағында көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз немесе файлдарға оралу үшін тоқтату түймешігін басыңыз. Назар аударыңыз: Тізімдегі файлдарды жою үшін қашықтықтан басқару пультіндегі ҚЫЗЫЛ

түймешікті басуға болады.

Фотосуреттерді қарау

Таңдалған файлды толық экран режимінде көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз, менюді төменде көрсетілгендей экранның төменгі жағында көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз.



Меню түрін таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі СОЛҒА немесе ОҒҒА түймешіктерін басып, режимді өзгерту үшін ОК түймешігін басыңыз.

Бұру

Фотосуретті сағат тілінің бағытымен / бағытына қарсы бұруға болады.

Кішірейту/үлкейту

Кескін өлшемін кішірейтуге/үлкейтуге болады.

Қарау және орнын ауыстыру

Кескінді суретті үлкейту режимінде орнын ауыстыруға болады.

Мультимедиа

Музыкалық файлдарды ойнату

Таңдалған файлды төменде көрсетілгендей толық экран режимінде ойнату үшін ОК түймешігін басыңыз.



Меню түрін таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі СОЛҒА немесе ОҢҒА түймешіктерін басып, режимді өзгерту үшін ОК түймешігін басыңыз.

Кідіріс

Музыкалық фрагментті тыңдағандағы ойнату/кідіріс функциясы.

Артқа айналдыру/Алдыға айналдыру

Артқа/алдыға айналдыру функциясы.

Алдыңғы/Келесі

Алдыңғы/келесі файлды ойнату функциясы.

Тоқтату

Музыкалық фрагменттің ойнатылуын тоқтату функциясы.

Қайталау

Қайталау режимін таңдаңыз (Барлық фрагменттерді қайталау, Ағымдағы фрагментті қайталау, Қайталаусыз).

Дыбыссыз

Дыбысты өшіру

Ойнату тізімі

Музыкалық фрагменттердің тізімін экранда көрсетеді. Ойнату тізімін жасау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі ОҢҒА немесе СОЛҒА түймешіктері арқылы файлды таңдап, ОК түймешігін басыңыз (CANCEL түймешігін, ОҢҒА түймешігін және ОК түймешігін пайдаланыңыз).

Мәлімет

Файл мәліметін көрсетеді.

Уақыт бойынша ойнату

Музыканы алдын ала белгіленген уақыттан бастап ойнатады.

Видео файлдарды ойнату

Таңдалған файлды толық экран режимінде ойнатуды бастау үшін ОК түймешігін басыңыз, меню түрін төменде көрсетілгендей экранның төменгі жағында көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз.



Меню түрін таңдау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі СОЛФА немесе ОҢФА түймешіктерін басып, режимді өзгерту үшін ОК түймешігін басыңыз.

Кідіріс

Музыкалық фрагментті тыңдағандағы ойнату/кідіріс функциясы.

Артқа айналдыру/Алдыға айналдыру

Артқа/алдыға айналдыру функциясы.

Алдыңғы/Келесі

Алдыңғы/келесі файлды ойнату функциясы.

Тоқтату

Музыкалық фрагменттің ойнатылуын тоқтату функциясы.

Қайталау

Қайталау режимін таңдаңыз (Барлық фрагменттерді қайталау, Ағымдағы фрагментті қайталау, Қайталаусыз).

Белгіленген фрагментті қарау

A-B белгілерін орнатыңыз: Таңдалған фрагменттің басына және аяғына. Бас тарту үшін ОК түймешігін басыңыз.

Ойнату тізімі

Видео файлдардың тізімін экранда көрсетеді. Мәлімет Видео файл жөніндегі мәліметті көрсетеді.

Алдыға баяу айналдыру

Видео файлды төмен жылдамдықта ойнатады, бұл функциядан бас тарту үшін түймешікті қайта басыңыз.

Кадрлап көру

Видео файлды кадрлап көрсетеді.

Уақыт бойынша ойнату

Видео файлды алдын ала белгіленген уақыттан бастап

ойнатады.

Көлем -/ Көлем +/

Кескінді кішірейту/үлкейту функциясы.

Өлшемдер

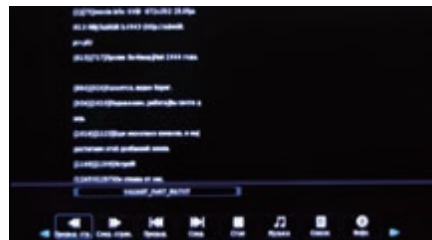
Экран өлшемін таңдайсыз.

Қарау және орнын ауыстыру

Кескінді суретті үлкейту режимінде орнын ауыстыруға болады.

Мәтіндік файлдарды көрсету

Таңдалған файлды толық экран режимінде көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз, менюді төменде көрсетілгендей экранның төменгі жағында көрсету үшін ОК түймешігін басыңыз.



Меню түрін таңдау үшін СОЛФА немесе ОҢФА түймешіктерін пайдаланып, режимді өзгерту үшін ОК түймешігін басыңыз.

Алдыңғы бет/Келесі бет

Мәтіннің келесі/алдыңғы бетіне өтуге болады.

Алдыңғы/Келесі

Алдыңғы/келесі файлға өтуге болады.

Мультимедиа

Тоқтату

Келесі бетті автоматты түрде ашпау.

Музыка

Музыканы ойнатқандағы ойнату/кідірту.

Ойнату тізімдері

Ойнату тізімін экранда көрсетеді. Мәлімет

Мәтіндік мәліметті көрсетеді.

Ескерту: егер фотосуреттер немесе мәтін қарау барысында музыка тыңдағыңыз келсе, музыкалық файлдарды фото немесе мәтіндік файлдармен бір қалтаға салуыңыз керек.

Ойнатылатын мультимедиа форматтары

Кино	.mpg	MP3, WMA, AAC, AC3	Макс. ажыратымдылық: 1920x1080 Мәліметтерді жіберудің макс. жылдамдығы: 40 Мбит/с
	.avi		Макс. ажыратымдылық: 1920x1080 Мәліметтерді жіберудің макс. жылдамдығы: 20 Мбит/с
	.ts		
	.mov/		
	.mkv		
	.dat		
	.mp4		
	.vob		Макс. ажыратымдылық: 720x576 Мәліметтерді жіберудің макс. жылдамдығы: 40 Mbps40 Мбит/с

Музыка	.mp3	MP3	Жиілік: 8К-48КHZ Мәліметтерді жіберу жылдамдығы 32К~320 Кбит/с Арна: Моно/Стерео
	wma	WMA	
	m4a/.aac	AAC	Жиілік: 16К-48 кГц Мәліметтерді жіберу жылдамдығы 32К~442 Кбит/с Арна: Моно/Стерео
Фото	jpg/.jpeg	Прогрессивті JPEG	Макс. ажыратымдылық: 1024x768
		JPEG базасы	Макс. ажыратымдылық: 8192x8192
	.bm	BMP	Макс. ажыратымдылық: 6500x6500 Пиксел тереңдік: 1/4/8/16/24/32 бит/ пиксел
	.png	Жолдарды кезектеусіз	Макс. ажыратымдылық: 3000x3000
		Аралас	Макс. ажыратымдылық: 1500x1500

Функцияларды пайдалану

Жазу және ойнату

Бұл теледидар PVR (Personal Video Recorder) сандық телевидение бағдарламаларын жазуға және оларды USB құрылғыға сақтауға мүмкіндік береді.

Назар аударыңыз: USB құрылғыны алғаш қолданар алдында оны форматтау керек. USB дискіні орнату туралы бөлімді қараңыз.

USB құрылғыға жазу

Назар аударыңыз: сыйысымдылық мәселелеріне байланысты USB құрылғылардың барлығы бұл функцияны қолдай бермейді.

1. USB құрылғыңызды теледидардың USB-портына жалғаңыз.
2. PVR жазу функциясын қосу үшін REC түймешігін басыңыз. Теледидар экранында процесс көрінісінің терезесі ашылады да, жазу басталады.

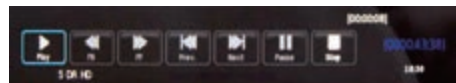


Назар аударыңыз: егер USB теледидарға қосылмаған болса, сәйкес хабарлама теледидарыңыздың экранына шықпайды.

3. Жазу басталғаннан 9 секундтан кейін қалқымалы терезе экранның жоғарғы сол жақ бұрышына жиналады.



4. PVR жазу функциясын тоқтату үшін STOP түймешігін басыңыз. Жазу тоқтатылады. Теледидар экранында жазбаның USB құрылғыда сақталғандығы туралы хабарлама пайда болады.



Назар аударыңыз:

- Жазуды бастау үшін қашықтықтан басқару пультіндегі “REC” түймешігін басыңыз, жазу менюі теледидар экранында пайда болады.
- Жазу режимінен шығу үшін STOP түймешігін басыңыз.
- Жазған бағдарламаңызды басынан бастап ойнату үшін PLAY түймешігін басыңыз.

USB құрылғыдан ойнату

USB құрылғыға жазылған файлдарды ойнатуға болады. Қарау жөніндегі толығырақ мәліметті «Видео файлдарды ойнату» бөлімінен оқи аласыз.

Функцияларды пайдалану

Уақыт ішінде жылжу функциясы

Бұл теледидар сандық телевидение бағдарламаларын қарау барысында кідіріс жасап, қарауды тоқтаған кезден қайта жалғастыруға мүмкіндік береді.

Назар аударыңыз:

- Мәліметтерді сақтау үшін теледидарға USB құрылғыны жалғаңыз.
- Уақыт ішінде жылжу функциясын қосқан болсаңыз, ұйқы таймерінен бас тартылады.

Назар аударыңыз: USB құрылғыны алғаш қолданар алдында оны форматтау керек. USB дискіні орнату туралы бөлімді қараңыз.

Сандық телевидение бағдарламасын кідірту

1. USB құрылғыны теледидардың USB-портына жалғаңыз.
2. Сандық ТД арнасын қарау барысында «Уақыт ішінде жылжу» функциясын қосу үшін, қашықтықтан басқару пультііндегі PAUSE түймешігін басыңыз.

Телевидение бағдарламасы тоқтап, «Уақыт ішінде жылжу» экран менюі экранға шығып, жазу басталады. Жазу барысында ақпараттық терезе өлшемі барынша кішірейтіледі.

3. «Уақыт ішінде жылжу» функциясын өшіріп, бағдарламаны жазуды тоқтату үшін қашықтықтан басқару пультііндегі PAUSE түймешігін басыңыз. Бағдарламаны қарау тоқтатылған жерінен жалғасады.



4. «Уақыт ішінде жылжу» режимінен бас тартып, бағдарламаны қарауды нақты уақыт режимінде жалғастыру үшін, қашықтықтан басқару пультііндегі PAUSE түймешігін 3 секунд бойы басып ұстап тұрыңыз.

Назар аударыңыз:

- «Уақыт ішінде жылжу» функциясы жұмыс істеп тұрғанда USB құрылғыны өшірмеңіз.
- 4 Гб шамасындағы жад буфері ажыратымдылығы – 480i, 180 минуттық жазбаны немесе ажыратымдылығы – 1080i, 30 минуттық жазбаны сақтауға мүмкіндік береді.

«Уақыт ішінде жылжу» функциясын пайдаланғандағы шектеулер:

1. «Уақыт ішінде жылжу» функциясын қосқанда қашықтықтан басқару пультіінде тек PLAY/PAUSE/STOP/ FWD/REV/VOL+/VOL-/MUTE және жылжыту панелінің кейбір OK/EXIT түймешіктері ғана белсенді болады. «Уақыт ішінде жылжу» функциясы жұмыс істеп тұрғанда қашықтықтан басқару пультііндегі REC түймешігін басса, жазу навигаторының диалогтық терезесі экранға шығады.

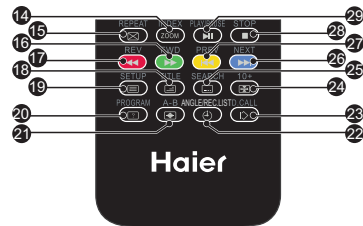
Функцияларды пайдалану

- Егер USB жазу жылдамдығы минималды талаптарға сай келмесе (белгілі сигналдар үшін 1080i / p шамасында), видео төмен сапада ойнатылуы немесе мүлдем ойнатылмауы мүмкін.
- «Уақыт ішінде жылжу» функциясы жұмыс істеп тұрғанда USB құрылғыны өшірмеңіз және қоректі ажыратпаңыз. Арна трансляциясы үзіліп кетсе, «Уақыт ішінде жылжу» функциясын өшіріңіз.
- «Уақыт ішінде жылжу» функциясы жұмыс істеп тұрғанда сигнал көзін ауыстырмаңыз.
- PLAY / PAUSE / FWD / REV режимдерін жылдам және қажеттіліксіз ауыстырмаңыз.
- Ұйқы таймері «Уақыт ішінде жылжу» функциясын қосудан бұрын орнатылған болса, ол жойылады.
- Мәліметтерді сақтауға арналған USB құрылғының жад өлшемі 4 Гб, 8 Гб немесе 16 Гб болуы керек.
- USB құрылғылардың барлығы осы теледидармен сыйысымды бола бермейді. Төменде қолдануға ұсынылатын USB құрылғылар тізімі берілген. Тізімде берілмеген USB құрылғылар модельдері жұмыс істемейді ықтимал немесе жеткілікті дәрежеде дұрыс істемейді мүмкін.
- SanDisk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 8GB SDCZ8-8192-E75
- SanDisk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 16GB SDCZ8-016G-A75
- Kingston DataTraveler 410 USB 2.0 Flash Drive - 8GB DT410/8GB
- Kingston DataTraveler 410 USB 2.0 Flash Drive - 16GB DT410/16GB
- OCZ Technology Rally2 USB 2.0 Flash Drive - 4GB OCZUSB2DC-4GB

- OCZ Technology ATV USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSBATV-8GB
- OCZ Technology Rally2 USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSB2DC-8GB
- Бұл функция сандық телевидениенің барлық арналары үшін мүмкін бола бермейді.

Телемәтін

Телемәтін функциясы Еуропа PAL, SECAM, DVB-T және DVB-C жүйелеріне арналған.



Индекс

100-бетке оралу үшін 14 түймешікті басыңыз.

Микс

ТД-мен бірге белсенді телемәтін үшін 18 түймешікті басыңыз.

Мәтін

Телемәтінді қосу үшін 19 түймешігін басыңыз.

Көрсету

Викторина жауаптары сияқты жасырын ақпаратты көрсету үшін 20 түймешігін басыңыз.

Функцияларды пайдалану

Өлшем

Экран өлшемін өзгерту үшін 21 түймешігін басыңыз: Толық экран, Экранның жоғарғы жартысы және Экранның төменгі жартысы.

Ұстау

Беттерді жылжытуды тоқтату үшін 24 түймешігін басыңыз, жалғастыру үшін қайта басыңыз.

Ішкі код

Ағымдағы беттің ішкі бет(тер)і болса, ішкі бетті таңдау үшін 25 түймешігін басыңыз.

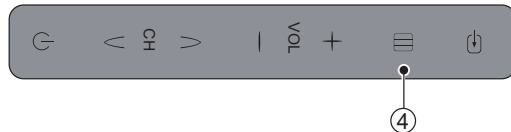
Түрлі түсті түймешіктер (R/G/Y/B)

Түсі бірдей мәтіні бар нұсқаны таңдау үшін 17,16, 27 және 26 түрлі түсті түймешіктерін басыңыз.

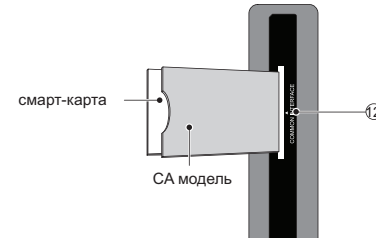
Жалпы интерфейс модулі

Ақылы ТВ көру үшін сіз Conditional Access Module (CAM) шартты қатынас режимін пайдалана аласыз.

CAM картаны (жеткізілімде жоқ) ұяға (12) салыңыз. Жазылымның модульдері мен түрлері туралы қосымша ақпарат алу үшін қызмет жеткізушісіне хабарласыңыз.



Назар аударыңыз! Модульді жалпы интерфейс слотына орнатпас бұрын теледидарды өшіңіз.



1. CA модулін дұрыс орнатыңыз, одан кейін теледидардың бүйір панелінде орналасқан CI слотына смайт-картаны орнатыңыз.
2. Теледидарды өшіріп, меню түймешігін басыңыз, TV ішкі менюін таңдаңыз. CA модулі табылса, «Common Interface» көрінеді. Карта белсендірілгенше бірнеше минут күте тұрыңыз.
3. CI енгізілген картасынан мәлімет қарау үшін «Жалпы интерфейс» менюін таңдаңыз.
4. Карта менюіне кіру үшін ОК түймешігін басыңыз, толығырақ ақпаратты модульді пайдалану жөніндегі нұсқаулықтан қараңыз.
5. Модуль жойылғанда «Common Interface» менюі экраннан жоғалады.

Ақаулықтарды жою

Ақаулықтарды іздеу және жою

Төменде ақаулықтардың ықтимал түрлері мен оларды жою жолдары берілген:

Кескінсіз, дыбыссыз	Теледидардың қосылу сенімділігін тексеріңіз. Теледидарға электр қорегі беріліп тұрғанын тексеріңіз. Электр желісінде электр қуаты барын тексеріңіз.
Бос экран	Дұрыс сигнал беріліп тұрғанын тексеріңіз. ҚБП арқылы кіріс сигналын дұрысына ауыстырыңыз. Электр қуаты берілуінде ақау болған жағдайда қоректі өшіріп, одан кейін қайта қосыңыз.
Дыбыс жоқ	MUTE түймешігін (дыбысты өшіру) басып, дыбысты өшіру режимінің қосылу еместігін тексеріңіз. Басқа арнаға ауыстырып, мәселенің шешілгенін тексеріңіз. Мәселенің шешілгеніне сенімді болу үшін VOL+ түймешігін басыңыз.
Нашар дыбыс	Аудиожүйенің дұрыс бапталғанын тексеріңіз. Баптау үшін пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз.
Белгілі арнаның кескіні жоқ	Дұрыс арна таңдалғанын тексеріңіз. Антеннаны реттеңіз.
Белгілі арналардың түстері жоқ (ақ-қара кескін)	Бұл мәселенің басқа арналарда қайталанбайтынын тексеріңіз. Кескін мен аудиожүйені тексеріңіз. Осы нұсқаулықтан түстер баптаулары жөніндегі сәйкес нұсқауларды қараңыз.
Кейбір немесе барлық кескіндердегі нүктелер	Антеннаның дұрыс қосылғанын тексеріңіз. Антеннаның дұрыс жұмыс істейтіндігін тексеріңіз. Арнаны нақ баптаңыз.
Теледидар басқаруға жауап бермейді	Теледидарды электр қорегінен өшіріп, 10 секундтан соң электр қорегіне қайта қосыңыз. Егер ақау жойылмаса, техникалық қолдау үшін авторизацияланған сатудан кейінгі қызметке хабарласыңыз.
Автоматты жаңарту. Жаңартуларды күнде таңертең 5:00-де сканерлеу	Ешбір әрекет жасамаңыз. Егер теледидар күнде таңертең 5:00-де күту режимінде жаңартуларды автоматты түрде сканерлеуді орындаса, бұл – қалыпты жағдай. Осы уақытта ТД электр қорегінің жарық диоды түсін өзгертуі мүмкін, бірақ экран жарық болып тұрады. Жаңартуларды іздегеннен кейін ТД күту режиміне оралады. Бұл процесті теледидарды қосу арқылы тоқтатуға болады.

Ескерту

Егер ақаулықты берілген нұсқаулық көмегімен жою мүмкін болмаса, жергілікті авторизацияланған сатып алудан кейінгі қызметке хабарласыңыз.

Теледидарды тек тіркелген білікті техникалық маман жөндеу керек. Ешқашан теледидардың артқы қақпағын шешуге тырыспаңыз, себебі ішкі элементтері қауіпті кернеулі, оның зақымдауы өлімге немесе өртке алып келуі мүмкін.

Спецификация (техникалық сипаттамалары)

Модель №	LET32D10HF	LET42D10HF-RU
ЭКРАН		
Өлшемі	16:9	
Ажыратымдылығы	1920x1080	
ПАРАМЕТРЛЕРІ		
Дыбыс шығысы (RMS Ватт)	2 x 10W	
Аудио режимі	Standard, Music, Theater, Sports, Custom.	
Кескін форматтары	Normal, 4:3, Wide, Zoom, Cinema.	
Кескін режимі	Home Mode, Vivid, Standard, Mild, Custom.	
ҚОСЫМША ҰЯЛАР		
Төменгі ұя	USB x1 HDMI x2 SCART PC IN: VGA және аудио)	
Бүйірдегі ұя	Құлаққаптарға арналған шығыс HDMI x1 CI Slot (жалпы интерфейс) SPDIF шығысы (дыбыстың коаксиалды шығысы) Тюнер кірісі AV (компонзитті Аудио/Бейне) Компоненттік бейнеге және L/R аудио кірісі	

Спецификация (техникалық сипаттамалары)

САЛМАҒЫ ЖӘНЕ ӨЛШЕМДЕРІ		
Түпқоймамен алғандағы өлшемдері (ЕхТхБ)	792 x 200 x 565 мм	1020 x 260 x 697 мм
Түпқоймасыз есептегендегі өлшемдері (ЕхТхБ)	792 x 49 x 508 мм	1020 x 49 x 638 мм
Түпқоймамен алғандағы салмағы	10,24 кг	18,28 кг
Түпқоймасыз есептегендегі салмағы	9,6 кг	16,8 кг
ЭЛЕКТР ҚОРЕГІ		
Жұмыс режимінде (макс.)	70 Вт	135 Вт
Күту режимінде	< 0,5 Вт	
Электр қорегі	Айнымалы ток 220-240 В, 50-60 Гц	
Аксессуарлары	Пайдаланушы нұсқаулығы Жылдам орнату бойынша нұсқаулық Батареялары бар қашықтықтан басқару пульті Кепілдік формуляры	

Спецификация (техникалық сипаттамалары)

VGA форматын қолдау

Жол жаймасының жиілігі (МГц)		В.частота (кГц)	Режим	Ажыратымдылығы	Жиілігі (кГц)	LET32D10HF	LET42D10HF-RU
1	25.175	31.469	IBM VGA	640x480	59.940	B	B
2	36.000	35.156	VESA	800 x 600	56.250	B	B
3	40.000	37.879	VESA	800 x 600	60.317	B	B
4	65.000	48.363	VESA	1024x768	60.004	B	B
5	79.500	47.776	CVT 2.3MA	1280x768	59.870	B	B
6	85.500	47.712	VESA	1360x768	60.015	B	B
7	108.000	63.981	VESA	1280x 1024	60.020	B	B
8	138.500	66.587	VESA (өшіруді төмендету)	1920x 1080	59.934	B	B

Қолдау көрсетілетін HDMI форматтары (анықтығы жоғары мультимедиялық интерфейс)

1. HDCP 480i/480p, 576i/576p, 720p, 1080i, 1080p бар форматтарды қолдау
2. TMDS сигналының 4 арнасының сандық интерфейсі.

Scart кірістерінің/шығыстарының сипаттамасы

1. Scart: SCART кірісі/шығысы, толық SCART, соның ішінде RGB, CVBS (Аудио L/R) / (ТД шығысы).

ТД көзі	Экран көзін көрсету	SCART шығысы
ATV	ATV	ATV
	CVBS	
	HDMI/VGA/компоненттік	
DTV	DTV	DTV
	CVBS	
	HDMI/VGA/компоненттік	

Кепілді және кепілдік мерзімінен кейінгі қызмет көрсету

Техникалық қызмет көрсету немесе қосымша жабдықтар сатып алу жөніндегі сұрақтарыңызды «Хайер» ақпараттық орталығына келесі телефондар арқылы қоюыңызды өтінеміз: **8-800-200-17-06** (Ресей бойынша қоңыраулар тегін), **8-8000-8000-11** (Қазақстан бойынша шалынатын қоңыраулар үшін) немесе Хайер авторизацияланған қызмет көрсету орталықтарының біріне немесе бұйымды сатып алған сатушыңызға хабарласыңыз.

Келеңсіз жағдайларды болдырмас үшін бұйымды пайдаланбай тұрып, Пайдалану жөніндегі нұсқаумен мұқият танысуды ұсынамыз.

Тұтынушының кепілдік мерзім біткеннен кейінгі талаптарын орындау қолданыстағы заңдарға сәйкес іске асырылады.

Ораудағы заттар тізімі

Жеткізілім жиынтығы

1. Түпқоймалы СК-теледидар 1 дана.
2. ҚБ пульті..... 1 дана.
3. ҚБ пультіне арналған батареялар (AAA өлшемді) 2 дана.
4. Қорек кабелі 1 дана.
5. Пайдалану жөніндегі нұсқау 1 дана.
6. Пайдаланушы нұсқаулығы (жылдам баптаулар) 1 дана.
7. Кепілдік талоны 1 дана.

Филиалы Изготовителя (код филиала Изготовителя указан на Изделии):

- (A) Haier Overseas Electric Co., Ltd.**
Haier Group, Haier Industrial Park, No 1, Haier Road, Hi-tech Zone,
266101, Qingdao, P.R. China
- (B) "TPV Displays Polska Sp. z o.o."**
Poland, 66-400 Gorzow Wlkp. ul. Zlotego Smoka 9
- (C) "TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd."**
Shang-zheng, Yuanhong Road, Hong-Lu, Fuqing City, Fujian, P.R. China
- (D) "TPV Technology (Suzhou) Co., Ltd."**
161 Zhujiang Road, Suzhou, P.R. China
- (E) Zhejiang Tianle Digital Electric Co., Ltd.**
No.8 Tianle RD, Economic Developing Zone, Shengzhou,
Zhejiang, P.R. China.

Өндіруші филиалдары (Өндіруші филиалының коды Бұйымда көрсетілген):

- (A) Haier Overseas Electric Co., Ltd.**
Haier Group, Haier Industrial Park, No 1, Haier Road, Hi tech Zone,
266101, Qingdao, P.R. China
- (B) "TPV Displays Polska Sp. z o.o."**
Poland, 66 400 Gorzow Wlkp. ul. Zlotego Smoka 9
- (C) "TPV Electronics (Fujian) Co., Ltd."**
Shang zheng, Yuanhong Road, Hong Lu, Fuqing City, Fujian, P.R. China
- (D) "TPV Technology (Suzhou) Co., Ltd."**
161 Zhujiang Road, Suzhou, P.R. China
- (E) Zhejiang Tianle Digital Electric Co., Ltd.**
No.8 Tianle RD, Economic Developing Zone, Shengzhou,
Zhejiang, P.R. China.

Изготовитель:

HAIER ELECTRICAL APPLIANCES CORP., LTD
«Хайер Электрикал Аплиансес Корп. Лтд.»

Адрес Изготовителя:

Haier Group, Haier Industrial Park, No 1, Haier
Road, Hi-tech Zone, 266101, Qingdao, P.R. China
Хайер Индастриал Парк, Хайер Род, Хай-теч
Зоне, Циндао, 266101, КНР

Импортер:

ООО Торговая компания «Хайер Рус»

Адрес Импортёра:

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

Өндіруші:

ELECTRICAL APPLIANCES CORP., LTD
«Хайер Электрикал Аплиансес Корп. Лтд.»

Өндіруші мекенжайы:

Haier Group, Haier Industrial Park, No 1, Haier
Road, Hi tech Zone, 266101, Qingdao, P.R. China
Хайер Индастриал Парк, Хайер Роуд, Хай тек
Зоун, Циндао, 266101, ҚХР

Импорттаушы:

«Хайер Рус» сауда компаниясы ЖШҚ

Импорттаушы мекенжайы:

121099, Мәскеу, Новинский б., 8-үй,
1601, «Лотте Плаза» бизнес-орталығы