



РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАЙДАЛАНУ
БОЙЫНША
НҰҚСАУЛЫҚ

**ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО
ИЗОБРАЖЕНИЯ
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ
(LED)**

**СҰЙЫҚ КРИСТАЛЛДЫ
ТҮРЛІ-ТҮСТІ СУРЕТТІ
ТЕЛЕДИДАР (LED)**

LE32B8500T

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

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

Haier

**ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ (LED)
РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

МОДЕЛЬ: LE32B8500T

Haier

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



Содержание

1, Безопасность и предупреждения	2-3
2, Введение	4
3, Установка	5-8
4, Пульт дистанционного управления	9
5, Использование ТВ	1 0-21
6, Поиск и устранение неисправностей	22

ВАЖНЫЕ ЗАМЕЧАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- 1) Прочтите данные указания.
- 2) Сохраните эти инструкции.
- 3) Соблюдайте все меры предосторожности.
- 4) Соблюдайте все инструкции.
- 5) Не используйте это устройство вблизи воды.
- 6) Протирайте только сухой тканью.
- 7) Не закрывайте вентиляционные отверстия, установите в соответствии с инструкциями.
- 8) Не устанавливайте устройство вблизи источников тепла, таких как излучения, обогреватели, печи или другие приборы (включая усилители), которые производят тепло.
- 9) Не пренебрегайте в целях безопасности поляризованной вилкой. Если вилка не подходит к вашей розетке, обратитесь к электрику для замены устаревшей розетки.
- 10) Обеспечьте защиту кабеля питания от наступания или защемления в вилках, розетках и точке, где он выходит из устройства.
- 11) Используйте только приспособления / принадлежности, указанные изготовителем.
- 12) Отключайте устройство от сети во время грозы или когда оно не используется в течение длительного периода времени.
- 13) По поводу обслуживания обращайтесь к квалифицированным специалистам. Обслуживание необходимо, если устройство было повреждено каким-либо образом, например, шнур питания или вилка повреждены, была пролита жидкость или посторонние предметы попали в устройство, устройство подверглось воздействию дождя или влаги, не работает нормально или его уронили.
- 14) Вилка сетевого шнура используется в качестве устройства отключения, устройство отключения должно быть в рабочем состоянии.
- 15) Вентиляция не должна быть затруднена закупориванием вентиляционных отверстий предметами, такими как газеты, скатерти, занавески и т.д.
- 16) Не следует размещать на устройстве источники открытого огня, например, зажженные свечи.
- 17) Следует обратить внимание на экологические аспекты утилизации батарей.
- 18) Используйте устройство в условиях умеренного климата.
- 19) Не подвергайте изделие воздействию воды (капающей или разбрызгиваемой). Не ставьте на изделие предметы, в которых может содержаться вода.
- 20) **Предупреждение:** Для того, чтобы избежать каких-либо травм, вызванных наклоном устройства, пожалуйста, всегда проверяйте, чтобы устройство было расположено в пределах поверхности стола в горизонтальном положении.

	ВНИМАНИЕ РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛ. ТОКОМ! НЕ ОТКРЫВАТЬ!	
ВНИМАНИЕ ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (6 Т. Ч. ЗАДНЮЮ), ВНУТРИ ПРИБОРА ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОТРЕБОВАТЬ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ПРОВОДИТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ.		



Символ указывает на то, что опасное напряжение, создающее риск поражения электрическим током присутствуют в данном устройстве.



Символ указывает на то, что существуют важные инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию в литературе, сопровождающей это устройство.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Для снижения риска возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

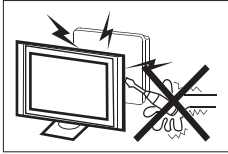
Батареи не должны подвергаться воздействию высоких температур, таких как солнечный свет, огонь и т.п.



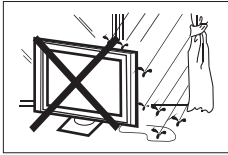
Этот символ указывает на то, что данный продукт включает в себя двойную изоляцию между напряжением сети и опасными деталями, доступными пользователям. При техническом обслуживании использовать только одинаковые запасные части.



Данная маркировка указывает на то, что данное изделие не должно утилизироваться вместе с другими бытовыми отходами на территории Европейского Союза. Чтобы не допустить возможное нанесение ущерба из-за неконтролируемого утилизации отходов, утилизируйте данный продукт ответственно, с целью содействия экологически рациональному повторному использованию материальных ресурсов. Чтобы вернуть Ваше использованное устройство, используйте системы возврата и сбора или свяжитесь с розничным торговцем, у которого продукт был приобретен. Они могут принять изделие с целью экологически безопасной утилизации.



При работе данного телевизионного приемника используются высокие напряжения. Не снимайте заднюю часть корпуса с телевизора. Обратитесь за обслуживанием к квалифицированному персоналу.



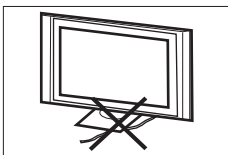
Для предотвращения пожара или удара электрическим током, защищайте изделие от дождя или влаги.



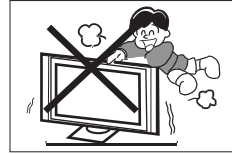
Не роняйте и не вставляйте предметы в прорези или отверстия в корпусе телевизора. Никогда не лейте жидкости на телевизионный приемник.



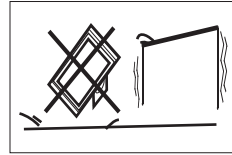
Не блокируйте вентиляционные отверстия на задней крышке. Наличие необходимой вентиляции крайне существенно для предотвращения отказов электрических частей.



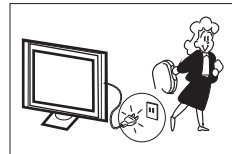
Не заземляйте шнур питания под телевизионным приемником.



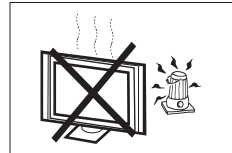
Никогда не становитесь, не опирайтесь на телевизор и не подвергайте его резким толчкам. Помните о безопасности детей. Падение телевизора может привести к серьезным травмам.



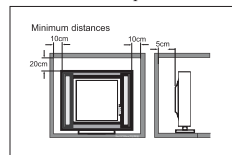
Не ставьте изделие на неустойчивую тележку, стойку, или стол. Падение телевизора может привести к серьезной травме или повреждению телевизора.



Когда телевизионный приемник не используется на протяжении длительного периода времени, рекомендуется отсоединить шнур питания от сети переменного тока.



Не подвергайте телевизионный приемник воздействию прямых солнечных лучей и других источников тепла. Не ставьте телевизионный приемник непосредственно на другие изделия, которые выделяют тепло, например видеоплееры кассетные и аудио усилители. Не размещайте источники открытого пламени, например, зажженные свечи, на телевизоре.



Если телевизор должен быть встроен в отсек или аналогичный корпус, минимальные расстояния должны быть сохранены. Тепловыделение может уменьшить срок службы вашего телевизора, а также может быть опасным.

Основные характеристики

- ① Используется как телевизор, видеотерминал, дисплей ПК;
- ② Высокая яркость, широкий угол обзора;
- ③ Возможность хранения 500 программ (DTV);
- ④ HDMI интерфейс;
- ⑤ Мульти-медиа плеер (USB);

Комплектация

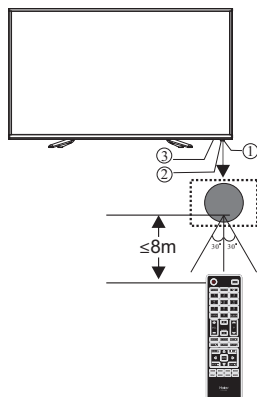
Инфракрасный пульт дистанционного управления.....	1
Аккумулятор(AAA).....	2
Р уководство пользователя.....	1

Основные параметры

Размер просмотра изображения (диагональ)	32"
Разрешение	1366 x 768
Потребление мощности	45W
Выходная мощность звуковой частоты (THD ≤ 7%)	2x8W
Аспектовое отношение	16 : 9
TV система	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T, DVB-C, DVB-T2
Система видео-сигнала	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.265
Канал приёма	500(DTV), 100(ATV)
Напряжение питания на входе	AC 100-240V 50/60 Гц
Ввод/вывод сигнала	Аналоговый RGB(VGA) x 1 Мультимедийный интерфейс высокой чёткости (HDMI) x 2 Композитный видеовход x 1 Аудио вход x 1 PC аудио x 1 YCb (Pb) Cr (Pr) x 1 USB x 1 RF x 1 Наушники x 1 CI x 1 SCART x 1 COAXIAL x 1
Четкость по горизонтали (TV линия)	Композитный видеовход ≥350 Y Cb(Pb) Cr(Pr) ≥400

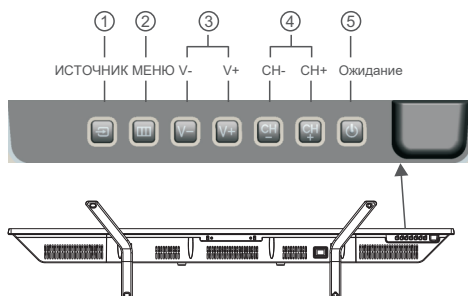
HDMI

Передняя панель



- 1: ИК-приемник системы ДУ.
- 2: Индикаторный светодиод:
КРАСНЫЙ ● РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ.
- 3: Клавиатура

КЛАВИАТУРА



- 1. ИСТОЧНИК:**
Отображение меню выбора источника входного сигнала.
- 2. МЕНЮ:**
Отображение главного меню.
- 3. V+/V-**
Регулировка уровня звука.
В режиме меню, нажмите “V+” или “V-”, чтобы отрегулировать выбранный элемент.
- 4. CH+/CH-**
В режиме ТВ, нажмите “CH+” или “CH-”, чтобы переключить канал вверх или вниз.
В режиме МЕНЮ, нажмите “CH+” или “CH-”, чтобы выбрать элементы.
- 5. РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ**
Нажмите эту кнопку, чтобы включить устройство из режима ожидания.
Нажмите ее еще раз, чтобы включить устройство снова в режим STANDBY.

Задние АВ-соединения



Все разъемы (слева направо):

AC POWER SOURCE VIDEO Audio Input COAXIAL Output SCART ИСТОЧНИК ПЕРЕМЕННОГО ТОКА ВИДЕО Аудиовход КОАКСИАЛЬНЫЙ ВЫХОД SCART-разъем

Примечание: VIDEO и YPbPr разделяют один аудио-канал

Задние АВ-соединения (боковая часть)

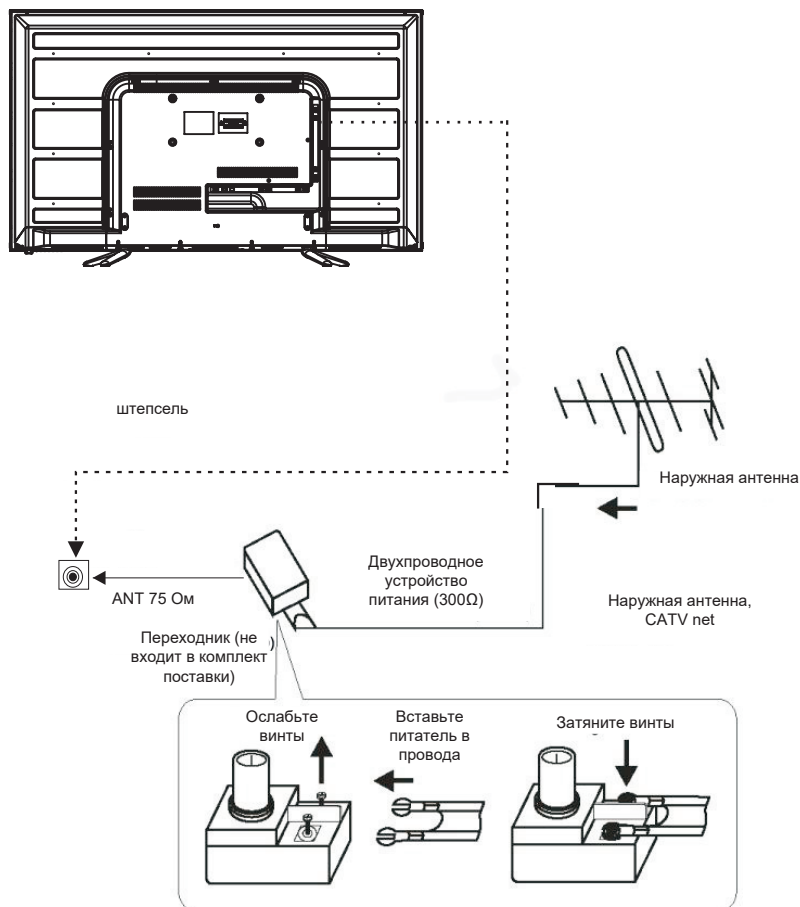


Все разъемы (слева направо):

USB, HDMI2(ARC), VGA, HDMI1, CI, HEADPHONE (наушники), YPbPr Input (YPbPr вход), PC AUDIO, RF.

Примечание: Когда порт HDMI получает сигнал DVI, аудио сигнал принимается от канала PC Audio.

АНТЕННА



Примечание:

Подсоединённые антенны: IEC (гнездо).

Входное сопротивление: 75 Ω несбалансированное.

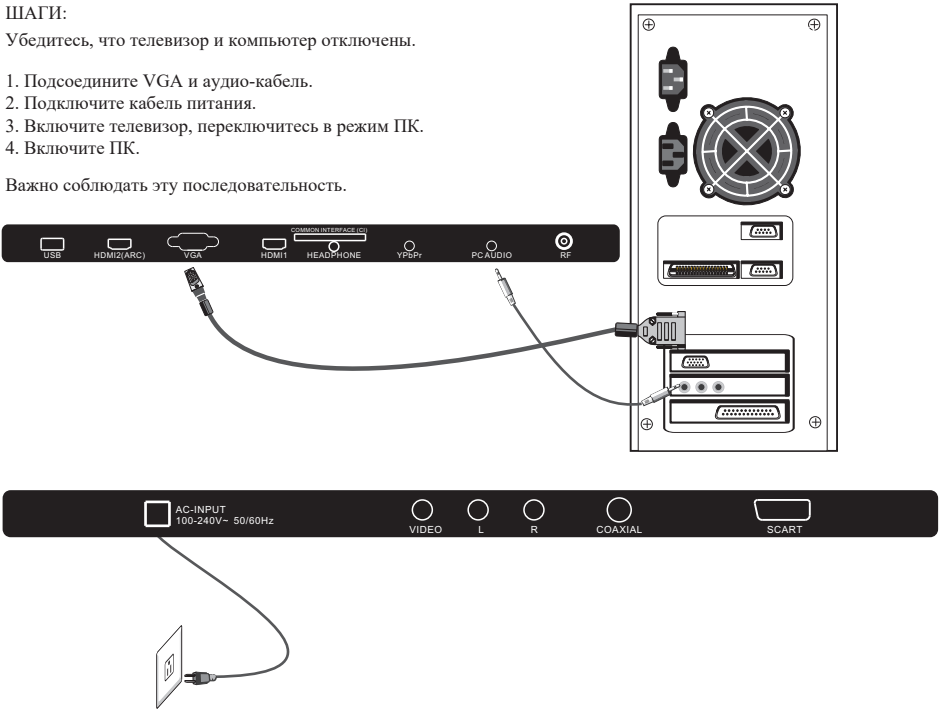
ПК

ШАГИ:

Убедитесь, что телевизор и компьютер отключены.

- 1. Подсоедините VGA и аудио-кабель.
- 2. Подключите кабель питания.
- 3. Включите телевизор, переключитесь в режим ПК.
- 4. Включите ПК.

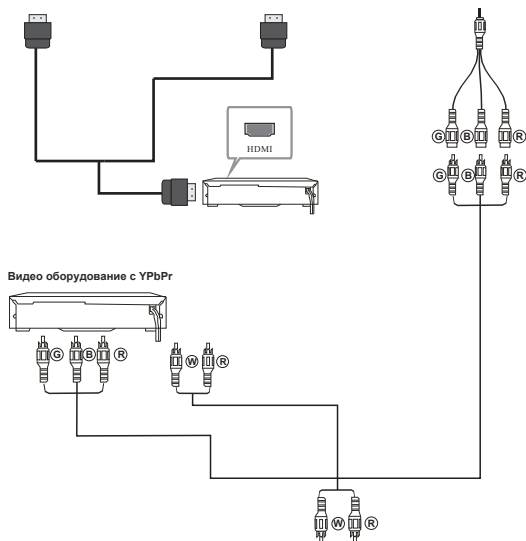
Важно соблюдать эту последовательность.



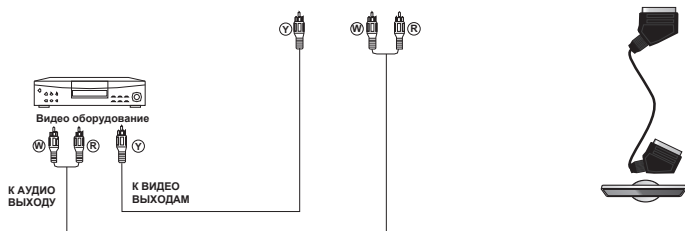
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЙ РЕЖИМ

	РАЗРЕШЕНИЕ	V.Freq.(Гц)	H.Freq.(кГц)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98

$$\sqrt{L-\infty} \quad \int \int -L \int \lesssim$$

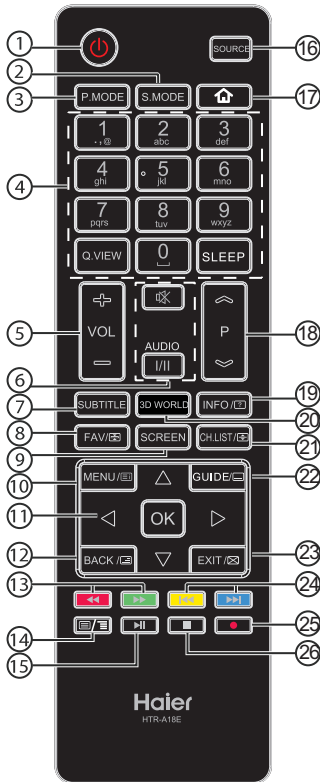


Y $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$
 R $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ R
 W $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ L
 R $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ (Pr) $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ Cr
 B $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ (Pb) $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ Cb
 G $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ $\begin{array}{|c|c|c|} \hline \text{---} & \text{---} & \text{---} \\ \hline \end{array}$ (Y)



Возможно подключение к следующим устройствам: VCR, мульти проигрыватель дисков, DVD, видеокамеры, видеоигры или стерео системы, и т.д. ... YPbPr может поддерживать такие видео форматы: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p.

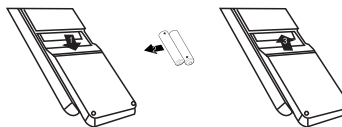
- Примечание:
1. VIDEO и YPbPr совместно используют один звуковой канал.
 2. Когда порт HDMI получает сигнал DVI, канал "PC Audio" принимает аудио для порта HDMI.
 3. Иногда, это не будет поддерживаться на других устройствах, поскольку устройство выдает не стандартный сигнал.



9	SCREEN	Задание формата изображения.
10	MENU/☐	Вызов экранного меню. В режиме телетекста, открытие страницы содержания (INDEX).
11	▲▼◀▶	Перемещение по экранному меню.
	OK	Подтверждение выбора.
12	BACK/☐	Нажмите для возврата к предыдущему экрану. В режиме телетекста нажмите для входа в режим смешивания.
13	◀◀ (reverse) ▶▶ (forward)	Нажмите для быстрой перемотки вперед или назад для воспроизведения в режиме мультимедиа.
14	☐/☐	Включение/Выключение функции телетекста и изменение режима TTX.
15	▶ (play/pause)	Воспроизведение/пауза в мультимедийном режиме.
16	SOURCE	Открытие списка источника входа.
17	🏠	Нет функции.
18	P ~ / ~	Изменить канал.
19	INFO/☐	Информация о канале. В режиме телетекста показывает скрытую информацию.
20	3D WORLD	Эти модели не поддерживают функции 3D.
21	CH.LIST/☐	Нажмите, чтобы открыть список каналов. В режиме телетекста нажмите кнопку, чтобы переключить изображение в верхний, нижний или полный режим.
22	GUIDE/☐	Вызов электронного гйда по программам в режиме телевизора. В режиме телетекста - вход на вторичную страницу.
23	EXIT/☐	Закрывает экранное меню. В режиме телетекста скрывает текст.
24	◀◀ (previous) ▶▶ (next)	Выбор предыдущего или следующего файла.
25	● (REC)	Запись телевизионной программы, просматриваемой в цифровом режиме.
26	■ (stop)	Прекращение воспроизведения мультимедиа.

№	Кнопка	Описание
1	⏻ (Power)	Включение/Выключение телевизора.
2	S.MODE	Выбор режима звука.
3	P.MODE	Выбор режима изображения.
4	0-9	Ввод номера канала или пароля.
	Q.VIEW	Переключение на последний просматриваемый канал.
	SLEEP	Задание таймера ночного режима.
5	VOL +/-	Задание уровня громкости.
6	🔇 (Mute)	Включение/Выключение звука.
	AUDIO(I/II)	Выбор моно, Nicas stereo для канала ATV. Выберите язык Audio для канала цифрового телевидения.
7	SUBTITLE	Включение/Выключение субтитров.
8	FAV/☐	Открытие списка предпочитаемых каналов. В режиме телетекста удерживает страницу.

Вставка батарей в пульт управления



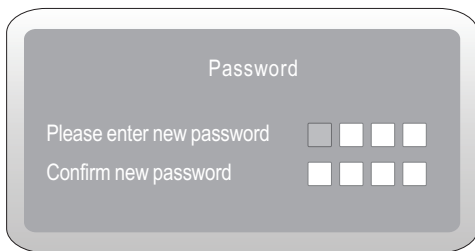
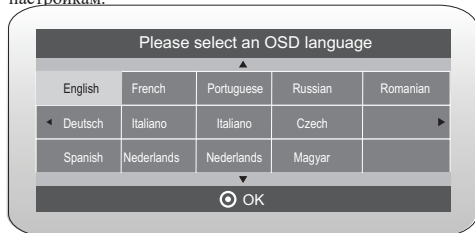
1. Снимите крышку.
2. Вставьте батареи AAA 1.5 В, убедившись в соответствии полярности (+ или -).
3. Верните крышку. Заменяйте батареи, когда работа телевизора нестабильна или при частом появлении ошибок - а также, тогда, когда телевизор не работает с пультом.

Примечание:

- 1) Рекомендуется использовать щелочные батареи.
- 2) Заменяйте батареи, если они сели или если планируется не использовать пульт в течение длительных периодов времени.

Руководство по установке

Руководство по установке выводится только при первичном включении телевизора или при возврате к заводским настройкам.

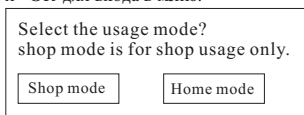


1) Для перемещения в меню и изменения настроек используйте кнопки со стрелками ▲ ▼. Для подтверждения действия нажмите кнопку OK. Выберите язык экранного меню.

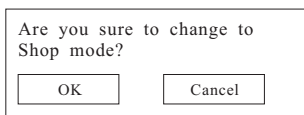
Примечание: по умолчанию установлен пароль 0000.

Режимы HOME или Shop

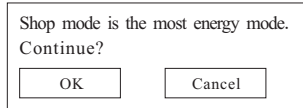
1. При включении устройства в первый раз на экран выводится меню установочных параметров. После установки языка экранного меню пользователь может выбрать между режимами "Выставочный" и "Домашний". Когда на экране отображено следующее меню настроек, а курсор указывает на пункт "Домашний режим", используйте ◀ ▶ для выбора, и "OK" для входа в меню.



Если режим выбран режим "Shop", будет отображено следующее меню.

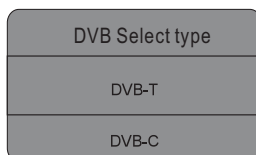


Нажмите OK для входа в следующее меню



Выберите "Отмена" для возврата в установочное меню инициализации, при этом курсор останется на позиции "Домашний режим".

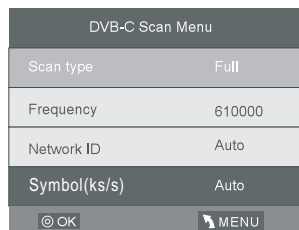
2). Используйте кнопки ▲ ▼ для выбора DVB-T/DVB-C и нажмите OK для подтверждения.



а. В случае выбора режима DVB-T следует выбрать тип настройки (Tune Type), страну и нажать OK для запуска процесса настройки.



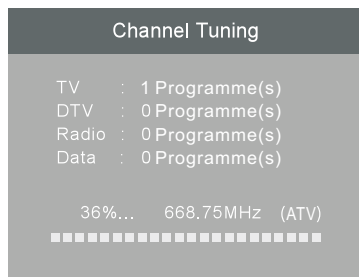
б. В случае выбора режима DVB-C следует задать конфигурацию системы DVB-C (выбрать тип сканирования / частоту / идентификатор сети / обозначение (KS/S)), затем нажать кнопку OK для выбора типа настройки и страны, как и в случае с выбором режима DVB-T (DTV/ATV). После выбора страны нажмите кнопку OK для запуска процесса настройки.



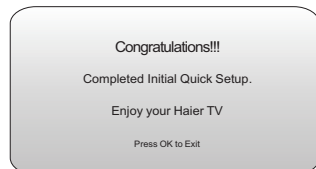
3). Запустится процесс настройки каналов. Операция может продлиться **несколько минут**. На дисплее будет отображаться ход процесса настройки и количество найденных каналов.

4). При необходимости отмены настройки в режиме ATV нажмите кнопку MENU для прерывания процесса. Появится всплывающее окно, нажмите кнопку ◀ для выбора значения YES и подтверждения действия. Это позволит перейти сразу в режим настройки DTV. При отсутствии необходимости настройки в режиме DTV можно повторить выполненное действие. При последующем включении телевизора появится напоминание о необходимости выполнения настройки.

5). По завершении настройки каналы отобразятся в предварительно заданном порядке. При необходимости пропуска некоторых каналов следует изменить их предварительно заданный порядок или переименовать каналы. Для этого выберите опцию Programme Edit в меню Channel.



6) Успешная настройка

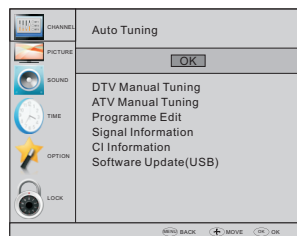


1. МЕНЮ КАНАЛОВ

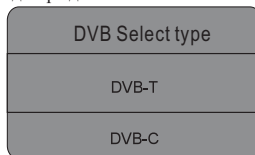
1. Автонастройка (DVB-T)

1). Нажмите кнопку MENU, затем используйте кнопки ▼ ▲ для выбора меню CHANNEL и нажмите OK.

2). С помощью кнопок ▼ ▲ выберите Auto Tuning и нажмите OK.



3). ОУВ-Т/ОУВ-С используйте кнопки со стрелками выберите режим ЭУВ-Т и нажмите кнопку ОК для подтверждения.



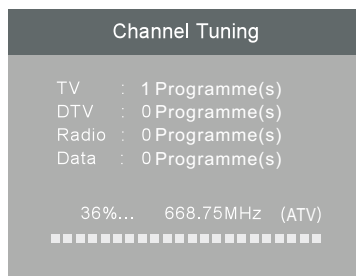
4). В меню Tune Type используйте кнопки со стрелками ◀ ▶ для выбора режимов ATV / DTV / DTV + ATV. Нажмите кнопку ▼, затем - кнопки ◀ ▶ Ж для выбора страны, в которой вы находитесь. Для подтверждения действия нажмите кнопку ОК.



5). Запустится процесс настройки каналов. Операция может продлиться несколько минут. На дисплее будет отображаться ход процесса настройки и количество найденных каналов.

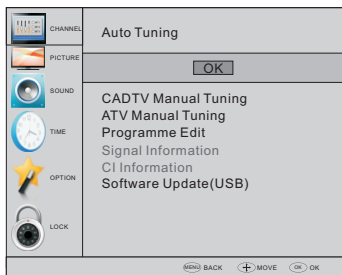
6). При необходимости отмены настройки в режиме ATV нажмите кнопку MENU для прерывания процесса. Появится всплывающее окно, нажмите кнопку ◀ для выбора значения YES и подтверждения. Это позволит перейти сразу в режим настройки DTV. При отсутствии необходимости настройки в режиме DTV можно повторить выполненное действие. При последующем включении телевизора появится напоминание о необходимости выполнения настройки.

7). По завершении настройки каналы отобразятся в предварительно заданном порядке. При необходимости пропуска некоторых каналов следует изменить их предварительно заданный порядок или переименовать.

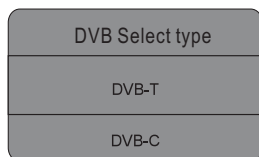


1.2)Автонастройка (DVB-C)

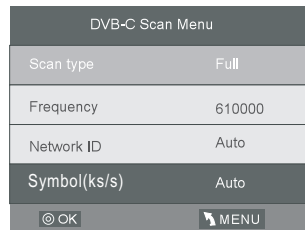
- 1). Нажмите кнопку MENU, затем спомощью кнопок ▼▲ выберите меню CHANNEL и нажмите OK.
- 2). С помощью кнопок ▼▲выберите Auto Tuning и нажмите OK.



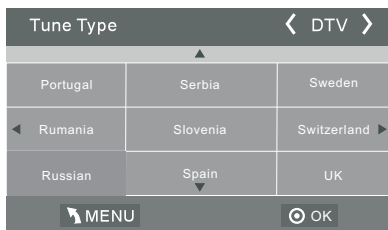
- 3). С помощью кнопок ▼▲, выберите DVB-T/DVB-C. После выбора DVB-C, нажмите OK для подтверждения.



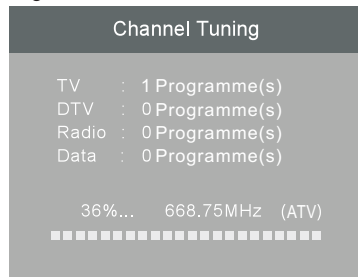
- 4). Используйте кнопки ▼▲для выбора Scan type/ Symbol (Ks/S) и нажмите OK для подтверждения.



- 5). В меню Tune Type используйте кнопки со стрелками для выбора режимов ATVIDTVI DTV + ATV. Нажмите кнопку T, затем - кнопки ◀▶Ж для выбора страны, в которой вы находитесь. Для подтверждения действия нажмите кнопку OK.



- 6). Запустится процесс настройки каналов. Операция может продлиться несколько минут. На дисплее будет отображаться ход процесса настройки и количество найденных каналов.
- 7). При необходимости отмены настройки в режиме ATV нажмите кнопку MENU для прерывания процесса. Появится всплывающее окно, нажмите кнопку ◀ для выбора значения YES и подтверждения. Это позволит перейти сразу в режим настройки DTV. При отсутствии необходимости настройки в режиме DTV можно повторить выполненное действие. При последующем включении телевизора появится напоминание о необходимости выполнения настройки.
- 8). По завершении настройки каналы отобразятся в предварительно заданном порядке. При необходимости пропуска некоторых каналов следует изменить их предварительно заданный порядок или переименовать каналы. Для этого выберите опцию Programme Edit в меню Channel.



Примечание

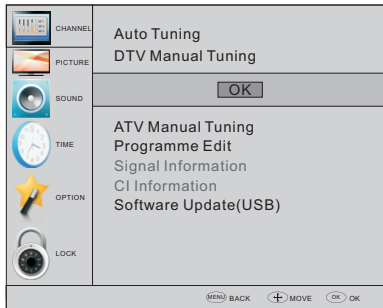
Все каналы, включая ATV, DTV и Radio, можно настроить одновременно, если в качестве типа настройки Tune Type выбрано значение DTV +ATV.

После автоматической настройки все сохраненные каналы будут удалены.

2.1) Ручная настройка в режиме DTV (DVB-T)

- 1). Нажмите кнопку MENU, затем, с помощью кнопок ▼▲, выберите меню CHANNEL и нажмите OK.

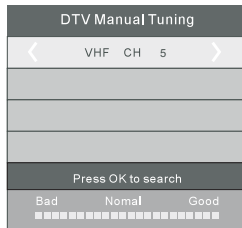
2). С помощью кнопок ▼ ▲, выберите DTV Manual Tuning и нажмите OK.



3). Появится окно ручной настройки в режиме DTV Manual Tuning. С помощью кнопок ◀ ▶ выберите нужный канал УВЧ и нажмите OK для запуска процесса поиска канала. Если настройка сигнала выполнена успешно, то на экране будут показаны изображение и интенсивность сигнала

4). Для возврата в главное меню нажмите кнопку MENU.

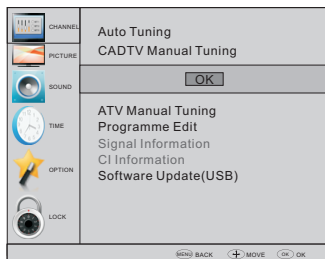
5). Нажмите кнопку EXIT для выхода из меню.



2. 2) Ручная настройка в режиме DTV (DVB-C)

1). Нажмите кнопку MENU, затем с помощью кнопок ▼ ▲ выберите меню CHANNEL и нажмите OK.

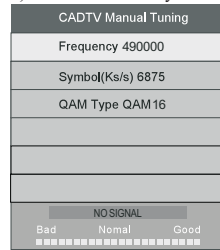
2). С помощью кнопок ▼ ▲ выберите CADTV Manual Tuning и нажмите OK.



3). Появится окно ручной настройки CADTV Manual Tuning. С помощью кнопок ▼ ▲ выберите значения (Frequency /Symbol (ks/s/QAM Type QAM) и нажмите OK для запуска процесса поиска указанного канала. Если настройка сигнала выполнена успешно, то на экране будут показаны изображение и интенсивность сигнала.

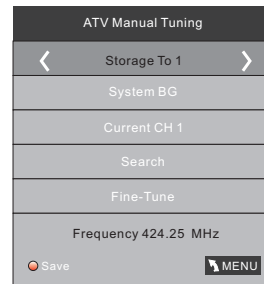
4). Для возврата в главное меню нажмите кнопку MENU.

5). Нажмите кнопку EXIT для выхода из меню.



3) Ручная настройка в режиме АТУ:

Вы можете изменить звуковую систему для поиска, точной настройки и сохранения выборочных каналов аналогового телевидения.



⚠️ Примечание

Нажмите красную кнопку телетекста для сохранения каналов после ручной настройки.

4). Изменение программы:

Программы можно удалять, переименовывать, перемещать, пропускать и добавлять в избранные.

🔴 Удаление

Выделите необходимую программу курсором и нажмите красную кнопку телетекста для удаления программы.

🟢 Переименование:

Переименовывать только в режиме АТУ.

Выделите необходимую программу курсором и нажмите зеленую кнопку телетекста для переименования программы. С помощью кнопок ▼ ▲, выберите символ. Используйте кнопки ◀ ▶ для перемещения курсора. Нажмите кнопку MENU для выхода, нажмите EXIT, для выхода из меню. Примечание: название программы ATV может содержать только 5 символов.

● Перемещение:

Используйте кнопки со стрелками, чтобы выбрать канал, который нужно переместить. Затем нажмите желтую кнопку, чтобы выбрать функцию "Переместить".

С помощью кнопок со стрелками перемещайте активный канал, затем нажмите ОК, чтобы подтвердить выбор; нажмите кнопку с цифрой, чтобы переместить канал, затем нажмите ОК, чтобы подтвердить выбор.

● Пропуск:

Выберите необходимую программу с помощью кнопок ▼▲, нажмите синюю кнопку телетекста для пропуска выбранной программы. Справа от программы появится символ Ⓢ. Выделите пропущенную программу и нажмите синюю кнопку телетекста повторно для отмены пропуска программы. Символ исчезнет Ⓢ.

◆ Избранные:

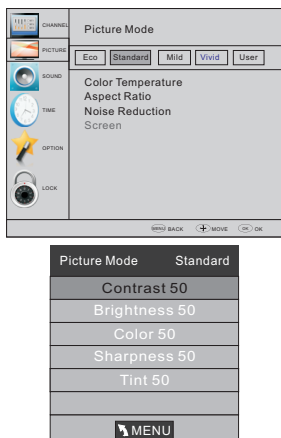
Выберите необходимую программу с помощью кнопок ▼▲, нажмите FAV, отобразится ♥ справа от программы. Выделите эту программу и нажмите кнопку FAV повторно для отмены добавления ее в избранные, символ ♥ исчезнет. После создания группы избранных каналов нажатие кнопки FAV позволит быстро перейти к избранному каналу.

5). CI информация: (опционально)

Это меню может отображать информацию CI-карты.

2. МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЯ

Вторым пунктом главного меню является МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЯ. Здесь можно настроить такие параметры изображения, как контрастность, яркость и т.д.



🔧 Примечание:

- 1). Оттенок доступен только в системе NTSC.
- 2). Три температурных режима может быть выбрано: нормальный, теплый, холодный.
- 3). Экран доступен только в режиме ПК, который может регулировать горизонтальное положение, вертикальное положение, размер и фазу.

3. МЕНЮ ЗВУКА

Третьим пунктом главного меню является МЕНЮ ЗВУКА. Здесь можно настроить такие звуковые эффекты, как высокие и низкие частоты, и т.п.



🔧 Примечание:

Опция автоматического звука доступна только при чрезмерно высоком объеме входного сигнала или при его искажении.

4. МЕНЮ ВРЕМЕНИ

В этом меню можно настроить часы, время включения/ ит.п.

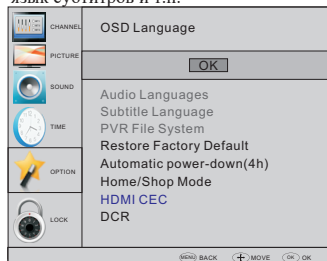


🔧 Примечание:

По истечении 15 минут отсутствия сигнала телевизор автоматически переключается в режим ожидания (если опция Auto Sleep активна). Отображаемое время может быть настроено в соответствии с автоматическим временем в режиме DTV.

5. МЕНЮ ВЫБОРОЧНЫХ ПАРАМЕТРОВ

Пятым пунктом главного меню является МЕНЮ ВЫБОРОЧНЫХ ПАРАМЕТРОВ. Здесь можно выбрать язык экранного меню, языки функции звука, язык субтитров и т.п.



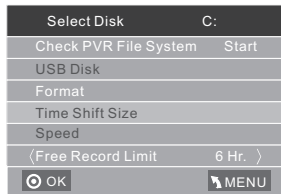
Автоматическое отключение питания

1. При отсутствии действий со стороны пользователя в течение четырех часов после включения телевизора, к примеру, переключения канала или изменения уровня громкости, телевизор переходит в режим автоматического отключения питания. На экране появится соответствующее всплывающее окно.

Seconds to Automatic power-down
Please press any Key to Cancel

По истечении 150 секунд телевизор автоматически перейдет в режим ожидания. Для выхода из режима автоматического выключения нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления.

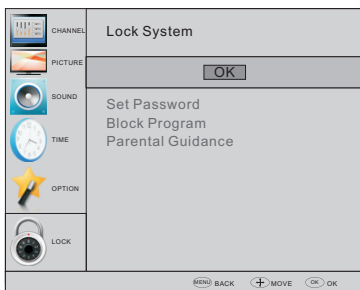
2. Отмена автоматического отключения питания Выберите опцию "Автоматическое отключение питания (4 ч.)" в Меню выборочных параметров. Нажмите влево или вправо. Появится сообщение: "Вы действительно хотите отключить опцию автоматического отключения питания?" Нажмите кнопку со стрелкой влево для выбора подтверждения YES. На экране телевизора будет отображено Меню выборочных параметров с опцией "Автоматическое отключение питания (4 ч.)". Автоматическое отключение питания (4 ч.) Вкл. Для включения опции автоматического выключения по истечении 4 часов отсутствия действий со стороны пользователя повторите действия выше, нажав на этот раз кнопку со стрелкой вправо для выбора ответа NO. В меню файловой системы PVR можно настроить использование USB-диска для опции PVR

**Примечание:**

Восстановление заводских настроек ведет к удалению всех программ и пароля.

6. МЕНЮ БЛОКИРОВКИ

Шестым пунктом меню является МЕНЮ БЛОКИРОВКИ. Здесь пользователь может заблокировать систему, отдельную программу, установить пароль или использовать опцию родительского контроля. При блокировке системы опции поиска каналов или изменения программ становятся недоступными.



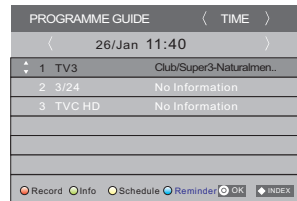
По умолчанию установлен пароль 0000. Если вы забыли этот пароль, то можно ввести дополнительный пароль 9443.

Порядок блокировки программы: выберите программу с помощью кнопок ◀ ▶ и нажмите зеленую кнопку телетекста для ее блокировки. При необходимости разблокировки программы следует зайти в главное меню, ввести пароль и нажать зеленую кнопку телетекста повторно. Родительский

контроль: для установки необходимого уровня используйте кнопки со стрелками ◀ ▶.

7. Меню ЭГП (электронный гид по программам)

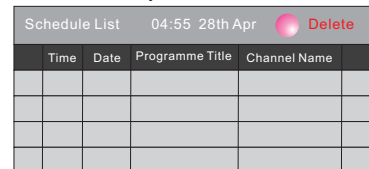
Меню ЭПГ используется для просмотра транслируемых телепередач в режиме DTV или радиоканала. Для перехода в меню ЭПГ нажмите кнопку GUIDE, появится следующее меню:

**1. ИНФОРМАЦИЯ**

Для выбора программ используйте кнопки со стрелками. Нажмите кнопку ИНФО для просмотра сведений о выбранной программе.

2. Расписание

Нажмите желтую кнопку телетекста. Появится полное расписание. Для выбора необходимого списка используйте кнопки со стрелками ▼ ▲ нажмите красную кнопку DELETE чтобы удалить список.

**3. Запись**

Нажмите красную кнопку для записи программы.

4. Напоминание

Нажмите синюю кнопку телетекста для выбора программы и настройки времени напоминания - экран телевизора переместится к программе, для которой установлено напоминание, автоматически.



8. Функция видеозаписи PVR

1. Подготовка к записи программы

Функция видеозаписи PVR доступна только в режиме DTV.

Для входа в файловую систему PVR используется Меню выборочных параметров. Выберите опцию проверки файловой системы PVR в Меню выборочных параметров. Жмите кнопку OK пока проверка не будет пройдена успешно ("Success").
Примечание: проверьте значение параметра "скорость" ("speed"). Поддержка опции HD ("HD support") указывает на то, что скорость USB-устройства рассчитана на опцию отложенного просмотра и записи. В противном случае потребуется выполнить форматирование устройства для обеспечения его доступности. Ограничение времени записи по умолчанию составляет 6 часов при условии достаточности свободного пространства на диске.

При его недостаточности время записи должно быть сокращено, что зависит от доступного пространства на устройстве. До завершения проверки файловой системы PVR не следует выполнять других действий.

Записи производятся PVR-системой данного телевизора. Воспроизведение записей осуществляется только на данном телевизоре; использование других несовместимых устройств для этой цели (компьютера, DVD-плеера и т.п.) невозможно.

Формат файла-TS.

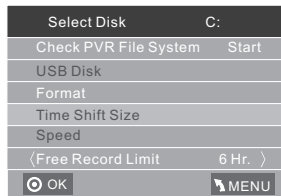
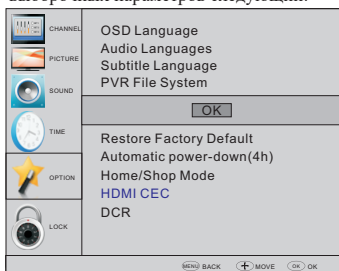
Для возможности записи и хранения файлов на подключенном USB-устройстве потребуется выполнить его форматирование.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В ПРОЦЕССЕ ФОРМАТИРОВАНИЯ ВНЕШНЕГО USB-УСТРОЙСТВА ПРОИСХОДИТ УДАЛЕНИЕ ВСЕЙ ХРАНЯЩЕЙСЯ НА НЕМ ИНФОРМАЦИИ.

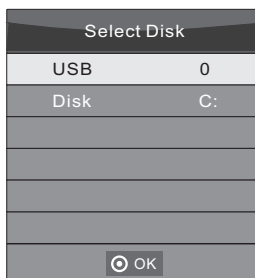
Пространство для хранения файлов ограничивается файловой USB-системой.

Файловая система: NTFS до 2TB
FAT32 до 192GB
FAT16 до 2GB

Порядок входа в файловую систему PVR из Меню выборочных параметров следующий:

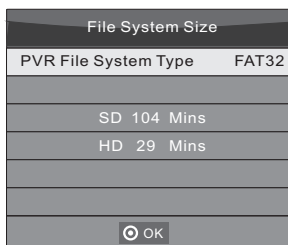
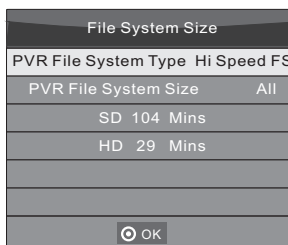


Выбор диска: выберите диск для сохранения файла записи.

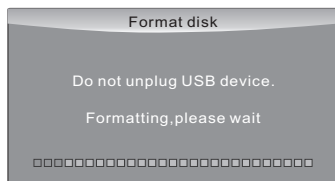
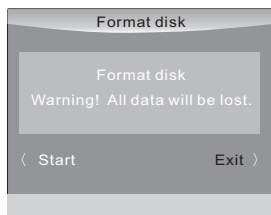


Проверка файловой системы PVR: проверьте настройку файловой системы PVR в USB-устройстве.

Форматирование:



(следует рассмотреть вариант форматирования устройства посредством опции "Высокоскоростная ФС...", что позволит ускорить процесс записи)



По завершении процесса форматирования появится следующее меню:

Select Disk	C:
Check PVR File System	Checking
USB Disk	Pass
Format	Pass
Time Shift Size	All
Speed	Checking
Free Record Limit	6 Hr.
OK	MENU

Select Disk	C:
Check PVR File System	SUCCESS
USB Disk	Pass
Format	Pass
Time Shift Size	All
Speed	HD Support 2730KB/S
Free Record Limit	6 Hr.
OK	MENU

При выборе формата "Высокоскоростная ФС" можно изменить объем пространства на диске для отложенного просмотра:

Time Shift Size
Time Shift Disk Size 512 MB
SD 14 Mins
HD 4 Mins
OK

2. Запись программы

При воспроизведении источника DTV выберите необходимый канал и нажмите кнопку записи "● record", появится рамка окна опции записи. Нажмите "● record" повторно - рамка окна опции записи исчезнет, а вверху слева появится пиктограмма процесса записи "REC". Пиктограмма исчезнет после нажатия кнопки "stop".

3. Воспроизведение записи

Программа, записанная на USB-устройство, сохраняется в папке "_MSTPVR" на устройстве.

1. Емкость USB-накопителя может составлять от 128 Мб до 500 Гб, однако из практических соображений рекомендуется использовать объем от 2 Гб до 500 Гб.

2. Если скорость передачи видео слишком мала, то содержимое видеофайла будет отображаться в виде укрупненных пикселей. Это может объясняться использованием удлинительного USB-кабеля для соединения вместо подключения USB-устройства напрямую в телевизор.

3. Не все USB-устройства совместимы с данной моделью телевизора. Ниже перечислены USB-накопители, рекомендуемые для использования. Модели, отсутствующие в списке, также могут быть совместимыми, но корректность их работы не гарантируется. Список USB-устройств аналогичен списку для функции отложенного просмотра (см. подробнее ниже).

9. Функция отложенного просмотра

Подготовка к записи программы

Данная модель телевизора поддерживает функции приостановки / возобновления воспроизведения и записи программ в цифровом формате на USB-накопитель.

Примечание:

- Для этого потребуется выполнить форматирование устройства типа USB 2.0. Перед форматированием устройства следует сделать резервную копию содержащихся на нем данных. После форматирования эти данные будут утеряны.

Форматирование USB-устройства

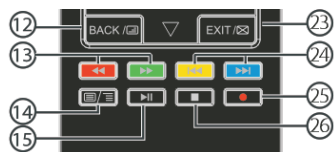
Форматирование USB-устройства позволит освободить достаточно пространства для возможности использования функции отложенного просмотра.

Примечание:

- Процесс форматирования длится не менее 2 минут. В процессе форматирования не следует извлекать USB-устройство или отключать питание.
- Также в процессе форматирования выполняется проверка скорости устройства. Отрицательный результат проверки указывает на то, что данное USB-устройство может не поддерживать функцию отложенного просмотра.

Запись приостановленной программы в формате DTV на USB-накопитель

- Вставьте USB-устройство в соответствующий порт на боковой панели телевизора при активном источнике сигнала DTV.
- Нажмите Play/Pause (15) для включения функции отложенного просмотра. Трансляция ТВ-программы будет приостановлена. На экран будет выведено меню функции отложенного просмотра, затем начнется процесс записи.
- Нажмите STOP (26) для прекращения использования функции отложенного просмотра и остановки процесса записи программы



Примечание:

- Не следует извлекать USB-устройство после включения функции отложенного просмотра.
- Устройство емкостью 4 Гб рассчитано на запись примерно 140 минут контента.

Ограничения функции отложенного просмотра:

1. Во время использования функции отложенного просмотра доступны команды PLAY/PAUSE/STOP/VOL+/VOL-/MUTE а также кнопки некоторых базовых операций (OK/EXIT/кнопки навигации в меню).

2. Если скорость записи USB-устройства не отвечает минимальным требованиям, то процесс воспроизведения видео-контента может быть неустойчивым или будет приостановлен.

3. При выполнении операций функции отложенного просмотра не следует извлекать и ЗВ-устройство или отключать питание. При потере сигнала процесс записи будет прерван.

4. При выполнении операций функции отложенного просмотра не следует отключать источник сигнала.

5. Не рекомендуется мгновенное и повторное переключение команд PLAY/ PAUSE/FWD/REV.

6. Если скорость передачи видео слишком мала, то содержимое видеофайла будет отображаться в виде укрупненных пикселей.

7. Не все USB-устройства совместимы с данной моделью телевизора. USB-накопитель должен быть рассчитан на < 500 мА.

Нижe перечислены USB-накопители, рекомендуемые для использования. Модели, отсутствующие в списке, также могут быть совместимыми, но корректность их работы не гарантируется.

- San Disk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 8GB SDCZ8 - 8192 - E75
- San Disk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 16GB SDCZ8 - 016 G - A75
- Kingston Data Traveler 410 USB 2.0 Flash Drive-8 GB DT410/8 GB
- Kingston Data Traveler 410 USB 2.0 Flash Drive - 16GB DT410/16 GB
- OCZ Technology Rally 2 USB 2.0 Flash Drive - 4GB OCZUSB2DC - 4GB
- OCZ Technology ATV USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSBATV - 8GB
- OCZ Technology Rally 2 USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSB2DC - 8GB
- SZMSUNG - Hm500 JI - 500 G

8. Данная функция поддерживается не всеми цифровыми телевизорами и не может быть использована, если канал зашифрован или передает только звук.

10. USB плеер

Нажмите кнопку SOURCE, выберите USB в списке, нажмите OK для входа в меню USB.



Проверьте правильность подключения USB-устройства в соответствующий порт. Предусмотрен выбор из четырех типов медиафайлов - фото, музыка, кино и текст. Для выбора необходимого типа используйте кнопки со стрелками ◀ ▶, затем нажмите кнопку **OK** для входа в меню выбора диска.



Используйте кнопки со стрелками ◀ ▶ для выбора необходимого диска и нажмите **OK** для отображения списка медиафайлов и папок или Назад для возврата в меню выбора типа медиафайлов.



Выберите необходимый медиафайл, используя кнопки со стрелками ◀ ▶ или ▼ ▲, появится рамка окна предварительного просмотра. Нажмите кнопку ▶ для воспроизведения выбранного медиафайла в полноэкранном режиме. Нажатие кнопки **OK** или Инфо в процессе воспроизведения файла (фотографии, видеофильма или текстовой информации) позволит отобразить панель управления.

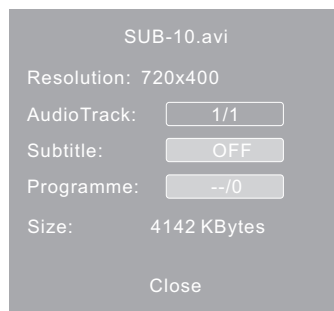


Для выбора пиктограммы функции используйте кнопки со стрелками ◀ ▶, нажмите **OK** для подтверждения выбора функции.

Для скрытия панели управления нажмите кнопку Y или EXIT (за исключением режима прослушивания музыки).

Примечание:

Пользователь может выполнить настройку параметров аудиофайла или передачи в меню Инфо во время воспроизведения файла. Нажмите пиктограмму Инфо и **OK** для отображения соответствующего меню.



Функция воспроизведения через USB порт поддерживается для следующих форматов файлов фотоизображений:

- JPEG (JPEG формат, файлы с расширением ".jpg")
- BMP (файлы с расширением ".bmp")
- PNG (файлы с расширением ".png")

Функция воспроизведения через USB порт поддерживается для следующих форматов аудиофайлов:

- MP3 (файлы с расширением ".mp3")

Функция воспроизведения через USB порт поддерживается для следующих форматов текстовых файлов:

- TXT (файлы с расширением ".txt")

Функция воспроизведения через USB порт поддерживается для следующих форматов видеофайлов:

- TS (MPEG2 и H.264)

11. Режим Hotel (гостиничный):

Нажмите кнопку источника, а затем нажмите кнопку "1001" для входа в режим Hotel.

Hotel Menu	
Hotel Mode	Off
Maximum Volume	100
Volume Default	0
Panel Button	Respond
Menu Button	Respond
Input Source Change	Yes
Input Mode Start	Off
Start Channel	--
Reset	
USB Clone	

Hotel режим: Установите вкл./выкл. режима Hotel. Если режим Hotel "ВКЛ.", функции ниже будут недоступны.

- авто настройка;
- температура цвета;
- [баланс](#);
- звуковой режим;
- авторегулировка звука;
- [ручная настройка](#);
- часы

Максимальная громкость: установка максимальной громкости ограничена. Эта опция позволяет установить уровень максимальной громкости.

Громкость по умолчанию: установите громкость по умолчанию, нажмите кнопку ◀ или ▶ для выбора необходимой громкости.

Кнопка на панели: Клавиатура будет заблокирована, если включен режим блокировки клавиш.

Кнопка меню: блокировка главного меню, главное меню не отображается, если установлено значение "Нет"

Изменение источника входного сигнала: Источник заблокирован, вы не можете изменить источник, если установлено значение "Нет".

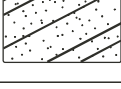
Запуск режима входного сигнала: выберите источник следующим образом: [DTV/ATV/SCART/YPBPR/PC/HDMI1/HDMI2/AV/USB](#), нажмите кнопку ◀ или ▶ для выбора необходимого источника.

Запуск канала: в режиме ТВ вы можете выбрать номер канала, который требуется установить в качестве телевизионного канала. Нажмите кнопку ◀ или ▶ для выбора необходимого канала.

Резервное копирование: выполните резервное копирование всех ТВ установочных данных на USB-диск. (резервный файл с именем DATABASE.bin).

Восстановление: восстановите эти данные на телевизоре с USB-диска. После восстановления, телевизор будет перезагружен.

Сброс: выполните сброс настроек меню hotel до значений по умолчанию.

Признаки неисправности		Проверка
Изображение	Аудио	
 «Снег»	 Шум	Положение антенны, направление или соединение
 Повторное изображение	 Нормальный звук	Положение антенны, направление или соединение
 Помехи	 Шум	Электронное оборудование, автомобиль / мотоцикл, флуоресцентный
 Нормальное изображение	 Нет звука	Проверить громкость (отключение звука или неправильное соединение аудиосистемы)
 Отсутствие изображения	 Нет звука	Шнур питания не вставлен. Выключатель не включен. Настройка контраста, яркости и громкости. Нажать кнопку ждущего режима на пульте.
 Нет цвета	 Нормальный звук	Проверить параметры контроля цвета
 Разбиение изображения	 Нормальный или слабый звук	Перенастроить канал
 Нет цвета	 Шум	Система телевидения
 Черные полосы сверху и внизу	 Нормальный звук	Изменить форматное соотношение на масштабе

Haier

*СҰЙЫҚ КРИСТАЛДЫ ТҮРЛІ-ТҮСТІ
КЕСКІНДІ ТЕЛЕДИДАР (LED)
ПАЙДАЛАНУШЫ НҰСҚАУЛЫҒЫ
ҮЛГІ: LE32B8500T*

Haier

Құрылғыны пайдаланар алдында
осы пайдалану бойынша
нұсқаулықты мұқият оқып, ары
қарай пайдалану үшін сақтап
қойыңыз

The Haier logo, consisting of the word "Haier" in a white sans-serif font, is centered within a solid gray square.

Haier

Мазмұны

1、 Қауіпсіздік пен ескертпелер.....	2-3
2、 Қауіпсіздік пен ескертпелер.....	4
3、 Орнату.....	5-8
4、 Қашықтан басқару пульті.....	9
5、 ТД пайдалану.....	10-21
6、 Ақауларды іздеп, жою.....	22

КАУІПСІЗДІК БОЙЫНША МАҢЫЗДЫ ЕСКЕРТУЛЕР

- 1) Осы нұсқауларды оқыңыз.
- 2) Бұл нұсқаулықтарды сақтап қойыңыз.
- 3) Барлық сақтану шараларын ұстаныңыз.
- 4) Барлық нұсқаулықтарды ұстаныңыз.
- 5) Осы құрылғыны судың қасында пайдаланбаңыз.
- 6) Тек құрғақ матамен сүртіңіз.
- 7) Желдету тесіктерін жаппаңыз, нұсқаулықтарға сәйкес орнатыңыз.
- 8) Құрылғыны сәулелер, қыздырғыштар, пештер немесе жылу шығаратын басқа аспаптар (күшейткіштерді қоса) сияқты жылу көздері қасына орнатпаңыз.
- 9) Қауіпсіздік мақсатында полярлы ашаны елемей қоймаңыз. Егер аша розеткаңызға келмесе, ескі розетканы ауыстыру үшін электршіге жолығыңыз.
- 10) Қоректену кабелінің басылып кетуден немесе аша, розетка және құрылғыдан шығатын нүктеде қысылудан қорғанысын қамтамасыз етіңіз.
- 11) Тек өндіруші көрсеткен құралдарды/ керек-жаракты пайдаланыңыз.
- 12) Құрылғыны найзағай болғанда немесе ұзақ уақыт пайдаланбай тұрғанда желіден ажыратыңыз.
- 13) Қызмет көрсету жөнінде білікті мамандарға жолығыңыз. Егер құрылғы қалай да зақымданса, мысалы қоректену бауы немесе аша зақымданса, сұйықтық төгілсе немесе бөтен заттар құрылғының ішіне түссе, құрылғыға жаңбыр немесе ылғал әсері тисе, дұрыс жұмыс істемесе немесе ол құласа, оған қызмет көрсетілуі тиіс.
- 14) Желілік бау ашасы өшіру құрылғысы ретінде пайдаланылады, өшіру құрылғысы жұмыс істеп тұруы керек.
- 15) Желдету тесіктері газета, дастархан, перде және т.б. сияқты заттармен бітелмеуі керек.
- 16) Құрылғының үстіне ашық от көздерін, мысалы жанып тұрған майшамды қоймау керек.
- 17) Батареяларды пайдаға асырудың экологиялық аспектілеріне көңіл аудару керек.
- 18) Құрылғыны біркелкі климат жағдайында пайдаланыңыз.
- 19) Құрылғыға су (тамшылаған немесе шашыраған) әсерін тигізбеңіз. Бұйымның үстіне ішінде су болуы мүмкін заттарды қоймаңыз.
- 20) Ескертпе: Құрылғы еңкеюінен туындайтын қандай да бір жарақаттан бас тарту үшін құрылғы үстел бетінен аспай көлденең тұрғанын ылғи тексеріп тұруыңызды өтінеміз.

	НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРОМ ОТКРЫВАТЬ!	
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! ЭЛЕКТР ТОҒЫ СОҒУ КАУІПІН АЗАЙТУ ҮШІН ҚАҚПАҚТЫ ШЕШПЕҢІЗ (6 Т. Ч. АРТҚЫ). АСПАПТЫҢ ІШІНДЕ ПАЙДАЛАНУШЫ КІРІСУІН ТАЛАП ЕТЕ АЛУЫ МҮМКІН БӨЛШЕКТЕР ЖОҚ. БІЛІКТІ ПЕРСОНАЛ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУІ КЕРЕК.		

 Белгі электр тоғы соғу тәуекелін тудыратын қауіпті кернеу бұл құрылғыда барын көрсетеді.

 Белгі бұл құрылғымен бірге келген әдебиетте пайдалану және техникалық қызмет көрсету бойынша маңызды нұсқаулықтар барын көрсетеді.

ЕСКЕРТПЕ:

Өрт шығу немесе электр тоғы соғу тәуекелін азайту үшін құрылғыға жаңбыр немесе ылғал әсерін тигізбеңіз.

ЕСКЕРТПЕ:

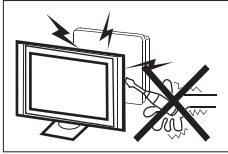
Батареяларға күн сәулесі, от және т.б. сияқты жоғары температуралардың әсері тимеуі керек.



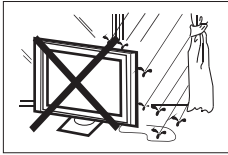
Осы белгі бұл өнім желі кернеуі мен пайдаланушыларға қол жетімді бөлшектердің арасында қос оқшаулағышты қамтитынын көрсетеді. Техникалық қызмет көрсеткенде тек бірдей қосалқы бөлшектерді пайдаланыңыз.



Осы таңба бұл бұйым Еуропа Одағы аумағында басқа тұрмыстық қоқыспен бірге жойылмау керектігін көрсетеді. Қоқысты бақылаусыз жоюдың ықтимал зиянын келтірмеу үшін материалдық ресурстарды экологиялық рационалды қайта пайдалануға көмектесу мақсатында бұл өнімді жауапкершілікпен пайдаға асырыңыз. Сіз пайдаланған құрылғыны қайтару үшін қайтару және жинау жүйесін пайдаланыңыз немесе өнімді сатып алынған бөлшек сатушысымен байланысыңыз. Олар бұйымды экологиялық қауіпсіз пайдаға асыру мақсатында қабылдауы мүмкін.



Осы телевизиялық қабылдағыш жұмысында жоғары кернеуді пайдаланыңыз. Теледидардан корпусың артқы бөлігін шешпеніз. Қызмет көрсету үшін білікті персоналға жолығыңыз.



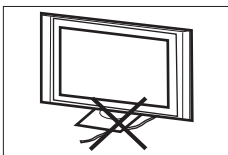
Өрттің немесе электр тоғы соғудың алдын алу үшін бұйымды жаңбырдан немесе ылғалдан қорғаныз.



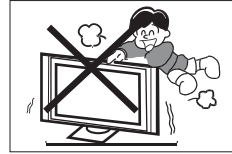
Заттарды теледидар корпусындағы саңылаулар мен тесіктерге түсірмеңіз және тықпаңыз. Телевизиялық қабылдағышқа ешқашан сұйықтық құймаңыз.



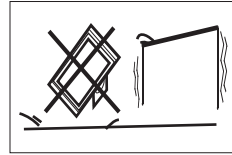
Артқы қақпақтағы желдету тесіктерді құрсауламаңыз. Қажетті желдетудің болуы электр бөлшектері жаңылыстарының алдын алу үшін өте маңызды.



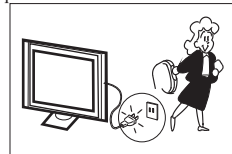
Қоректену бауын телевизиялық қабылдағыштың астында қыспаңыз.



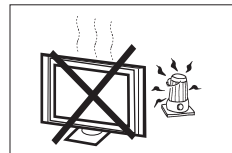
Ешқашан теледидардың үстіне тұрмаңыз, сүйенбеніз және қатты соққылардың әсерін тигізбеніз. Балалардың қауіпсіздігі туралы ескеріңіз. Теледидар құласа, қатты жарақаттар болуы мүмкін.



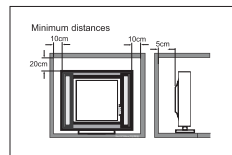
Бұйымды шайқалғыш арба, тұғыр немесе үстелдің үстіне қоймаңыз. Теледидардың құлауы қатты жарақатқа немесе теледидардың зақымдануына әкеліп соқтыруы мүмкін.



Телевизиялық қабылдағыш ұзақ уақыт ішінде пайдаланылмағанда қоректену бауын айнаымалы ток желісінен ажыратуға кеңес беріледі.



Телевизиялық қабылдағышқа тікелей күн сәулелері мен басқа жылу көздері әсерін тигізбеніз. Телевизиялық қабылдағышты жылу бөлетін басқа бұйымдардың, мысалы таспалы бейнеплерлер мен аудио күшейткіштердің тура үстіне қоймаңыз. Ашық алау көздерін, мысалы жаңып тұрған майшамды теледидардың үстіне қоймаңыз.



Егер теледидар қуыстың немесе балама корпусың ішіне енгізілуі керек болса, ең аз аралықтар сақталуы тиіс. Жылу бөлінуі теледидарыңыздың қызмет ету мерзімін азайтуы, сонымен қатар қауіпті болуы мүмкін.

Негізгі сипаттамалары

- ① Теледидар, бейнетерминал, ДК дисплейі ретінде пайдаланылады;
- ② Ашықтығы жоғары, көру бұрышы кең;
- ③ 500 бағдарламаны сақтау мүмкіндігі (DTV);
- ④ HDMI интерфейсі;
- ⑤ Мульти-медиа плеер (USB);

Жинағы

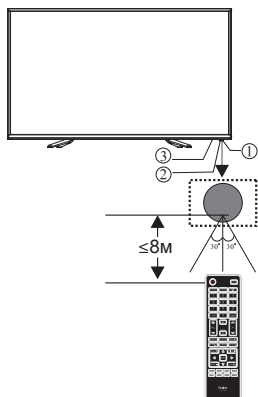
Инфрақызыл қашықтан басқару пульті	1
Аккумулятор(AAA)	2
Пайдаланушы нұсқаулығы	1

Негізгі параметрлері

Кескінді көру өлшемі (диагональ)	32"
Ажыратымдылығы	1366 x 768
Қуатты тұтыну	45W
Дыбыстық жиіліктің шығу қуаты (THD ≤ 7%)	2x8W
Аспектті қатыстық	16 : 9
TV жүйе	PAL-B/G, I, D/K SECAM-B/G, D/K, L DVB-T, DVB-C, DVB-T2
Бейне сигнал жүйесі	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.265
Қабылдау арнасы	500(DTV), 100(ATV)
Кірісте коректену кернеуі	AC 100-240V 50/60Гц
Сигнал кірісі/ шығысы	Балама RGB(VGA) x 1 Анықтығы жоғары мультимедиялық интерфейс (HDMI) x 2 Композитті бейне кіріс x 1 Аудио кіріс x 1 PC аудио x 1 YCb (Pb)Cr (Pr) x 1 USB x 1 RF x 1 Құлаққап x 1 CI x 1 SCART x 1 COAXIAL x 1
Көлденеңінен анықтығы (TV сызығы)	Композитті бейне кіріс ≥350 Y Cb(Pb)Cr(Pr) ≥400

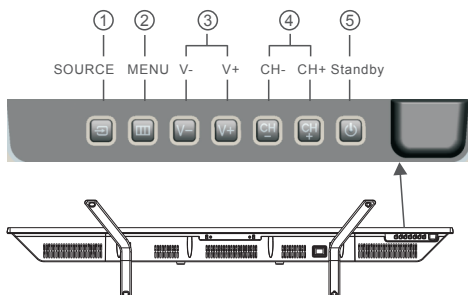
HDMI

Алдыңғы панель



- 1: ҚБ жүйесінің ИҚ-қабылдағышы.
- 2: Индикаторлық жарықдиод: ҚЫЗЫЛ ● КҮТУ РЕЖИМІ.
- 3: Пернетақта

ПЕРНЕТАҚТА



1. **КӨЗІ** :
Кіріс сигнал көзін таңдау мәзірін шығару.
2. **МӘЗІР** :
Бас мәзірді көрсету.
3. **V+/V-**
Дыбыс деңгейін реттеу.
Мәзір режимінде тандалған элементті реттеу үшін "V+" немесе «V-» басыңыз.
4. **CH+/CH-**
Арнаны жоғары немесе төмен ауыстыру үшін ТД режимінде "CH+" немесе "CH-" басыңыз.
МӘЗІР режимінде элементтерді таңдау үшін "CH+" немесе "CH-" басыңыз.
5. **КҮТУ РЕЖИМІ**
Құрылғыны күту режимінен қосу үшін осы түймешікті басыңыз.
Құрылғыны қайта STANDBY режиміне қосу үшін оны тағы бір рет басыңыз.

Артқы АВ-қосылыстар



Барлық ажыратқыштар (солдан оңға):

AC POWER SOURCE VIDEOAudioInput COAXIAL Output SCART

АЙНЫМАЛЫ ТОҚ КӨЗІ БЕЙНЕ Аудиокіріс КОАКСИАЛДЫ ШЫҒЫС SCART-ажыратқыш

Ескерту:VIDEO және YpbPr бір аудио арнаны бөледі

Артқы АВ-қосылыстар (бүйір жағы)



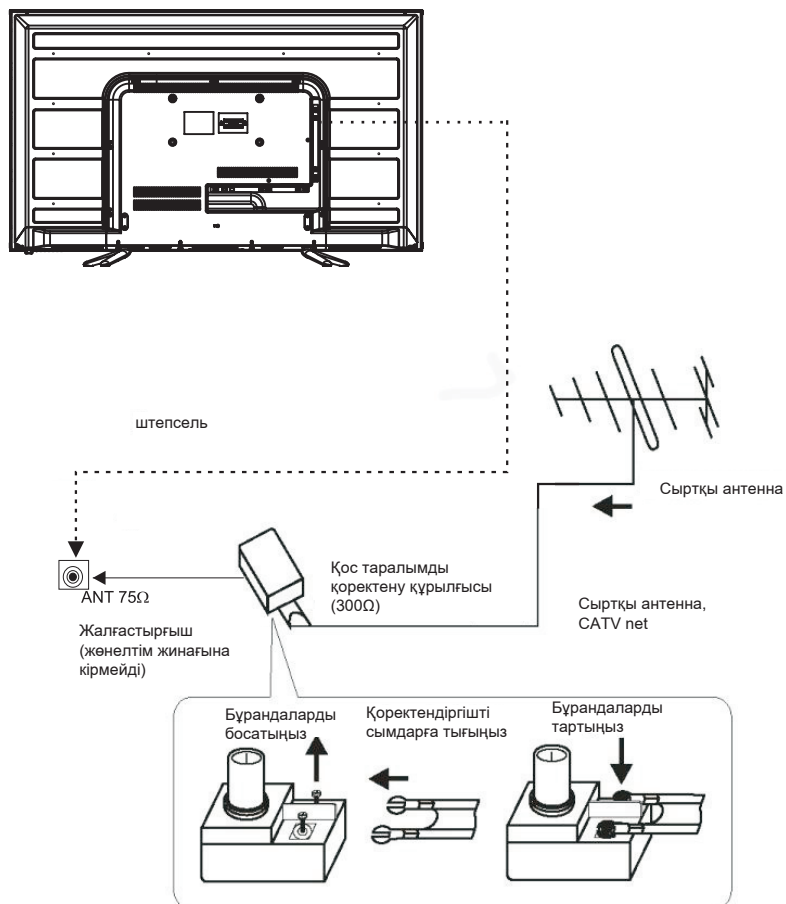
Барлық ажыратқыштар (солдан оңға):

USB, HDMI2(ARC), VGA, HDMI1, CI, HEADPHONE (кұлаққаптар), YPbPrInput (YPbPr кіріс),

PC AUDIO, RF.

Ескерту: HDMI порты DVI сигналын қабылдағанда аудио сигнал PC Audio арнасынан қабылданады.

АНТЕННА



Ескерту:
Қосылған антенналар: IEC (ұяшық).
Кіріс кедергі: 75 Ω теңгерілмеген.

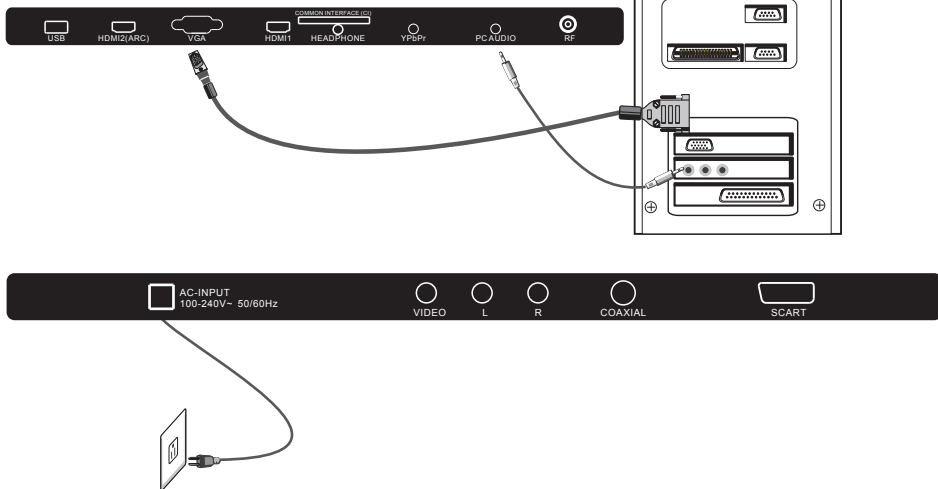
ДК

ҚАДАМДАР:

Теледидар мен компьютер өшіп тұрғанына көз жеткізіңіз.

1. VGA мен аудио-кабельді қосыңыз.
2. Қоректену кабелін қосыңыз.
3. Теледидарды қосыңыз, ДК режиміне ауысыңыз.
4. ДК қосыңыз.

Бұл бірізділікті ұстанған маңызды.



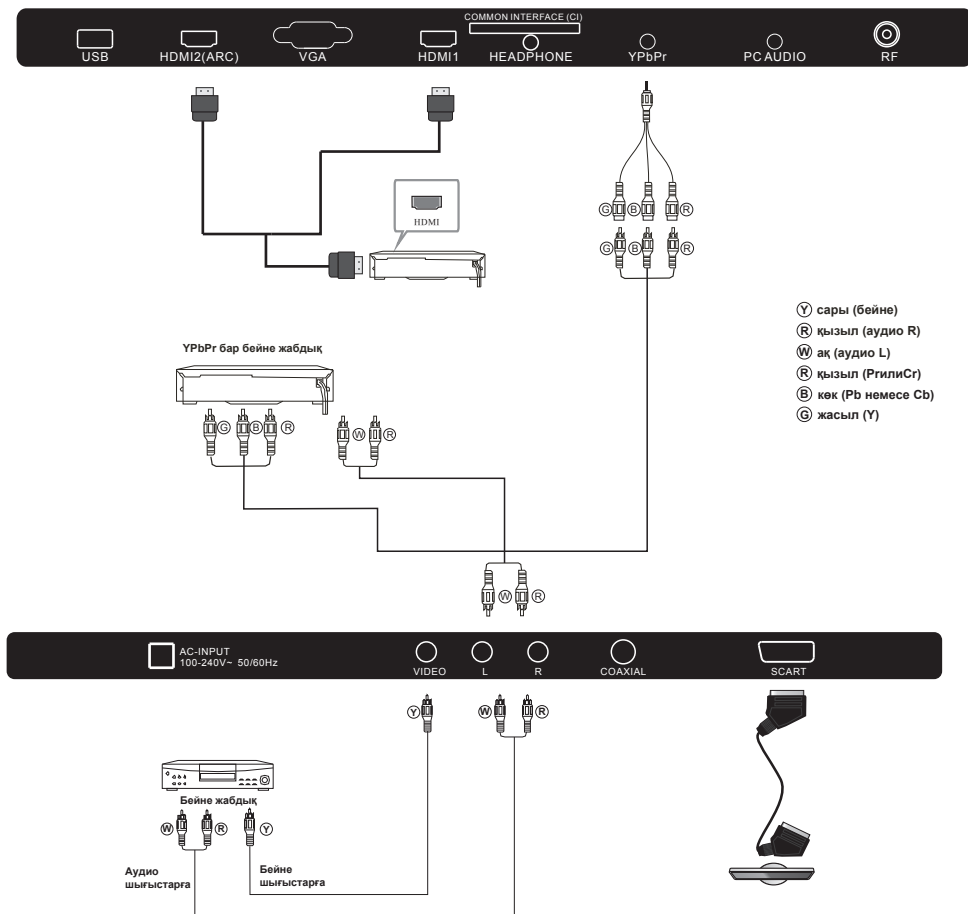
ҚОЛДАНАТЫН РЕЖИМ

	АЖЫРАТЫМДЫТЫК	V.Freq.(Гц)	H.Freq.(кГц)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98

АВ-ЖАБДЫҒЫ

Осы теледидар бейнемагнитофон, DVD немесе басқа бейне құрылғыға ыңғайлы қосылу үшін бір AV топто, бір YPbPr топто колдайды. Қосылатын жабдықты пайдалану бойынша нұсқаулықты көруді өтінеміз.

ТД артқы панеліндегі кіріс ажыратқыштарын келесі түрде пайдалана аласыз.



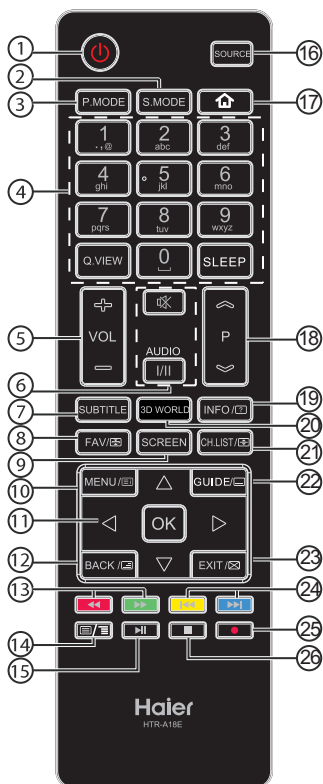
Келесі құрылғыларға қосылуға болады: VCR, дискілерді мульти ойнатқышы, DVD, бейне камералар, бейне ойындар немесе стерео жүйелер және т.б.

YPbPr келесі бейне пішімдерді колдай алады: 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p.

Ескерту: 1. VIDEO және YPbPr бір дыбыс арнасын бірге пайдаланады.

2. HDMI порты DVI сигналын қабылдағанда "PC Audio" арнасы HDMI порты үшін аудио қабылдайды.

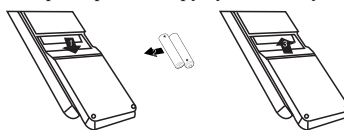
3. Кей кезде бұл басқа құрылғыларда колданбайды, өйткені құрылғы стандарттан тыс сигнал шығарады.



№	Тймешік	Сипаттамасы
1	⏻ (Power)	Теледидарды қосу/өшіру.
2	S.MODE	Дыбыс режимін таңдау.
3	P.MODE	Кескін режимін таңдау.
4	0-9	Арна нөмірін немесе құпия сөзді енгізу.
	Q.VIEW	Сонғы қаралатын арнаға ауысу.
	SLEEP	Түнгі режим таймерін тапсыру.
5	VOL +/-	Дыбыс деңгейін тапсыру.
6	🔇 (Mute)	Дыбысты қосу / өшіру.
	AUDIO(I/II)	ATV арнасы үшін моно, Nicam стерео таңдау. Цифрлық телевизия арнасы үшін Audio тілін таңдаңыз.
7	SUBTITLE	Субтитрлерді қосу/ өшіру.
8	FAV/📌	Ұнайтын арналар тізімін ашу. Телемәтін режимінде бетті ұстайды.

9	SCREEN	Кескін пішімін тапсыру.
10	MENU/☰	Экран мәзірін шығару. Телемәтін режимінде, мазмұны бетін ашу (INDEX).
11	▲▼◀▶	Экран мәзірінде көшу.
	OK	Таңдауды растау.
12	BACK/🔍	Алдыңғы экранға қайту үшін басыңыз. Телемәтін режимінде араласу режиміне кіру үшін басыңыз.
13	◀◀ (reverse) ▶▶ (forward)	Мультимедиа режимінде ойнату үшін алға немесе артқа тез айналдыру үшін басыңыз.
14	📺/📺	Телемәтін функциясын Қосу/Өшіру және TTX режимін өзгерту.
15	⏮(play/pause)	Мультимедиа режимінде ойнату/ уақытша тоқтату.
16	SOURCE	Кіріс көзі тізімін ашу.
17	🏠	Функция жоқ.
18	P 🔊/🔊	Арнаны өзгерту.
19	INFO/📺	Арна туралы ақпарат. Телемәтін режимінде жасырын ақпаратты көрсетеді.
20	3D WORLD	Бұл үлгілер 3D функциясын қолдамайды.
21	CH.LIST/📺	Арналар тізімін ашу үшін басыңыз. Телемәтін режимінде кескінді жоғарғы, төменгі немесе толық режимге ауыстыру үшін түймешікті басыңыз.
22	GUIDE/📺	Теледидар режимінде бағдарламалар бойынша электрондық гидты таңдау. Телемәтін режимінде – екінші бетке кіру.
23	EXIT/🔍	Экран мәзірін жабады. Телемәтін режимінде мәтінді жасырады.
24	◀◀ (previous) ▶▶ (next)	Алдыңғы немесе келесі файлды таңдау.
25	● (REC)	Цифрлық режимде қаралатын телевизиялық бағдарламаны жазу.
26	■ (stop)	Мультимедияны ойнатуды тоқтату.

Батареяларды басқару пультіне салу



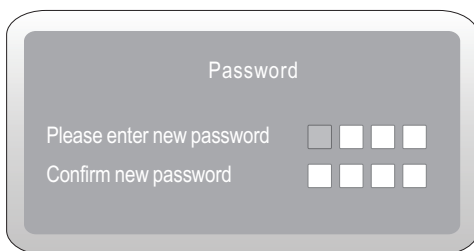
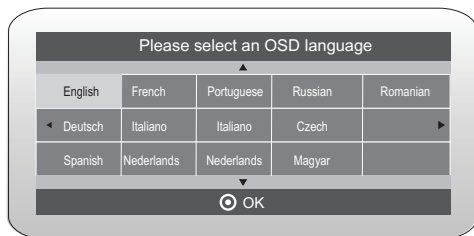
1. Қапқакты шешіңіз.
2. Полярлық сәйкестігіне (+ немесе -) көз жеткізіп, AAA 1.5 В батареяларын салыңыз.
3. Қапқакты қайтарыңыз. Теледидардың жұмысы тұрақсыз болғанда немесе қателер жиі пайда болғанда, сонымен қатар теледидар пультінен жұмыс істемегенде батареяларды ауыстырыңыз.

Ескерту:

- 1) Алкалиндік батареяларды пайдалануға кеңес беріледі.
- 2) Батареялар отырып қалса немесе пультті ұзақ уақыт пайдаланбауға жоспарланса, батареяларды ауыстырыңыз.

Орнату бойынша нұсқаулық

Орнату бойынша нұсқаулық тек теледидар алғашқы қосылғанда немесе зауыт теңшелімдеріне қайтқанда шығады.

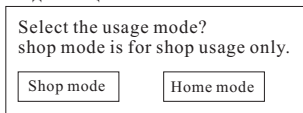


1) Мәзірде ауысу және теңшелімдерді өзгерту үшін ▲ ▼ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз. Өрекетті растау үшін OK түймешігін басыңыз. Экран мәзірі тілін таңдаңыз.

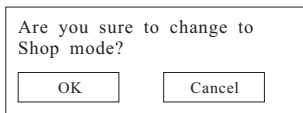
Ескерту: әдепкі 0000 құпия сөзі орнатылған.

HOME немесе Shop режимі

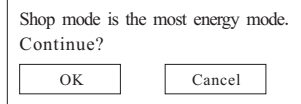
1. Құрылғы алғашқы қосылғанда экранға орнатудың параметрлер мәзірі шығады. Экран мәзірінің тілі орнатылған соң пайдаланушы "Көрмелік" және "Үйдегі" режимі арасында таңдай алады. Экранда келесі теңшелімдер мәзірі көрсетіліп, көрсеткі "Үйдегі режим" тармағын көрсеткенде таңдау үшін ◀ ▶ және мәзірге кіру үшін "OK" пайдаланыңыз.



Егер "Shop" режимі таңдалып тұрса, келесі мәзір шығады.

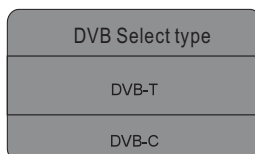


Келесі мәзірге кіру үшін OK басыңыз



Инициализацияның орнату мәзіріне қайту үшін "Болдырмау" таңдаңыз, бұл кезде көрсеткі "Үйдегі режим" күйінде қалады.

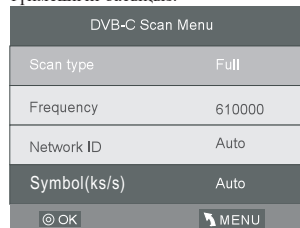
2) DVB-T/DVB-C таңдау үшін ▲ ▼ түймешіктерін пайдаланыңыз, растау үшін OK басыңыз.



a. DVB-T режимі таңдалған жағдайда теңшелім типі (Tune Type), елді таңдап, теңшеу үдерісін іске қосу үшін OK басу керек.



b. DVB-C режимі таңдалған жағдайда жүйе конфигурациясын таңдап DVB-C (сканерлеу типін / жиілікті / жүйе сәйкестендіргішін, белгіні (KS/S) таңдау), одан кейін DVB-T (DTV/ATV) режимі таңдалған жағдайдағыдай теңшеу типі мен елді таңдау үшін OK түймешігін басу керек. Ел таңдалған соң теңшеу үдерісін іске қосу үшін OK түймешігін басыңыз.

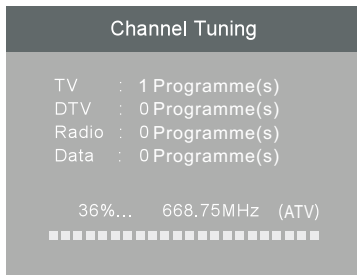


3). Арналарды теңшеу үдерісін іске қосыңыз. Амал бірнеше минут жалғасуы мүмкін. Дисплейде тешуе үдерісінің барысы мен табылған арналардың саны көрсетіледі.

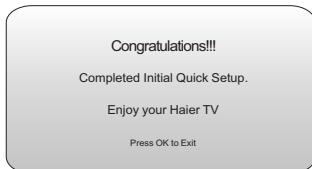
4). Теңшеуді болдырмау керек болғанда ATV режимінде үдерісті үзу үшін MENU түймешігін басыңыз. Қалқыма терезе пайда болады, YES мәнін тандап, әрекетті растау үшін ◀ түймешігін басыңыз.

Бұл бірден DTV теңшеу режиміне ауысуға мүмкіндік береді. Теңшеу қажеттілігі болмағанда DTV режимінде жасалған әрекетті қайталауға болады. Кейін теледидар қосылғанда теңшеуді жасау керектігі туралы ескерту пайда болады.

5). Теңшеу аяқталысымен арналар алдын ала тапсырылған тәртіпте көрсетіледі. Кейбір арналарды қалдыру керек болғанда олардың алдын ала тапсырылған тәртібін өзгерту немесе арналарды қайта атау керек. Бұл үшін Channel мәзірінде ProgrammeEdit опциясын тандаңыз.



6) Сәтті теңшеу

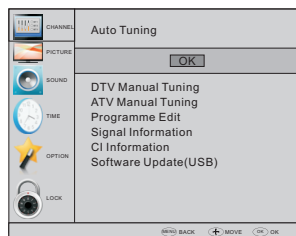


1. АРНАЛАР МӘЗІРІ

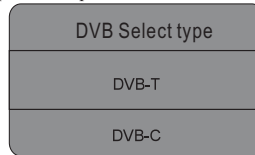
1. 1) Автотеңшеу (DVB-T)

1). MENU түймешігін басыңыз, одан кейін CHANNEL мәзірін тандау үшін ▼▲ түймешіктерін пайдаланыңыз және OK басыңыз.

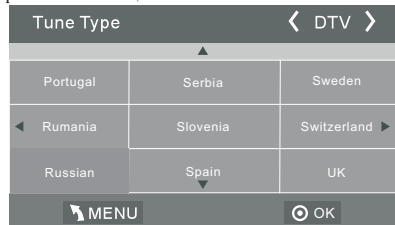
2). ▼▲ түймешіктері көмегімен AutoTuning таңдаңыз және OK басыңыз.



3). ОУВ-Т/ОУВ-С көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланып, ЭУВ-Т режимін таңдаңыз және растау үшін OK түймешігін басыңыз.



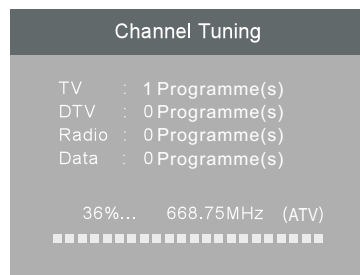
4). Tune Type мәзірінде ATV / DTV / DTV + ATV режимдерін таңдау үшін ◀ ▶ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз. ▼ түймешігін басыңыз, одан кейін сіз тұрған елді таңдау үшін ◀ ▶ түймешіктерін басыңыз. Әрекетті растау үшін OK түймешігін басыңыз.



5). Арналарды теңшеу үдерісі іске қосылады. Амал бірнеше минут жалғасуы мүмкін. Дисплейде тешуе үдерісінің барысы мен табылған арналардың саны көрсетіледі.

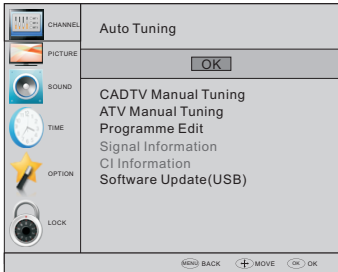
6). Теңшеуді болдырмау керек болғанда ATV режимінде үдерісті үзу үшін MENU түймешігін басыңыз. Қалқыма терезе пайда болады, YES мәнін тандап, әрекетті растау үшін ◀ түймешігін басыңыз. Бұл бірден DTV теңшеу режиміне ауысуға мүмкіндік береді. Теңшеу қажеттілігі болмағанда DTV режимінде жасалған әрекетті қайталауға болады. Кейін теледидар қосылғанда теңшеуді жасау керектігі туралы ескерту пайда болады.

6). Теңшеу аяқталысымен арналар алдын ала тапсырылған тәртіпте көрсетіледі. Кейбір арналарды қалдыру керек болғанда олардың алдын ала тапсырылған тәртібін өзгерту немесе арналарды қайта атау керек.

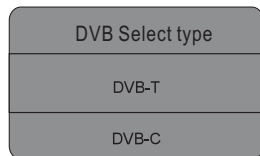


1.2) Автотенщешу (DVB-C)

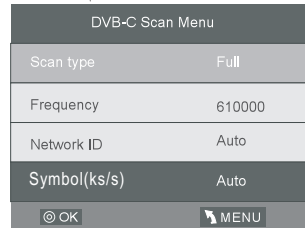
- 1). MENU түймешігін басыңыз, одан кейін ▼▲ түймешіктері көмегімен CHANNEL мәзірін таңдап, OK басыңыз.
- 2). ▼▲ түймешіктері көмегімен AutoTuning таңдап, OK басыңыз.



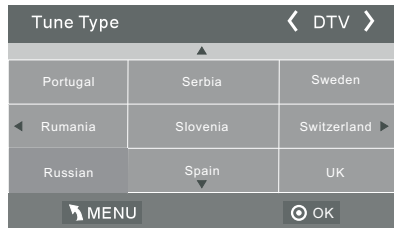
- 3). ▼▲ түймешіктері көмегімен, DVB-T/DVB-C таңдаңыз. DVB-C таңдаған соң, растау үшін OK басыңыз.



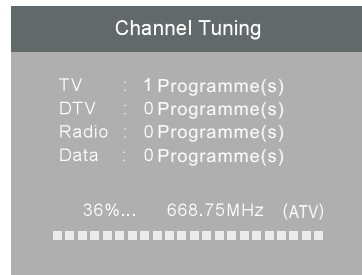
- 4). Scantype/Symbol (Ks/S) таңдау үшін ▼▲ түймешіктерін пайдаланыңыз және растау үшін OK басыңыз.



- 5). Tune Type мәзірінде ATVIDTVI DTV + ATV режимдерін таңдау үшін көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз. T түймешігін, одан кейін сіз тұрған елді таңдау үшін ◀▶ түймешіктерін басыңыз. Әрекетті растау үшін OK түймешігін басыңыз.



- 6). Арналарды теңшеу үдерісі іске қосылады. Амал бірнеше минут жалғасуы мүмкін. Дисплейде теңшеу үдерісінің барысы мен табылған арналардың саны көрсетіледі.
- 7). Теңшеуді болдырмау керек болғанда ATV режимінде үдерісті үзу үшін MENU түймешігін басыңыз. Қалқыма терезе пайда болады, YES мәнін таңдап, әрекетті растау үшін ◀ түймешігін басыңыз. Бұл бірден DTV теңшеу режиміне ауысуға мүмкіндік береді. Теңшеу қажеттілігі болмағанда DTV режимінде жасалған әрекетті қайталауға болады. Кейін теледидар қосылғанда теңшеуді жасау керектігі туралы ескерту пайда болады.
- 8). Теңшеу аяқталысымен арналар алдын ала тапсырылған тәртіпте көрсетіледі. Кейбір арналарды қалдыру керек болғанда олардың алдын ала тапсырылған тәртібін өзгерту немесе арналарды қайта атау керек. Бұл үшін Channel мәзірінде ProgrammeEdit опциясын таңдаңыз.



Ескерту

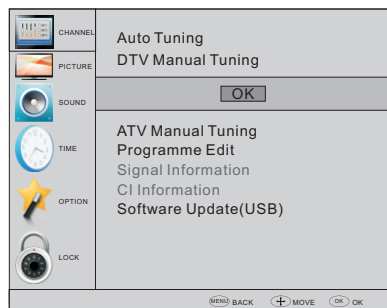
Егер Tune Type теңшеу типі ретінде DTV+ATV мәні таңдалса, ATV, DTV және Radio қоса, барлық арналарды бірге теңшеуге болады.

Автоматты түрде теңшеген соң барлық сақталған арналар жойылады.

2. 1) DTV (DVB-T) режимінде қолмен теңшеу

- 1). MENU түймешігін басыңыз, одан кейін, ▼▲ түймешіктері көмегімен, CHANNEL мәзірін таңдаңыз және OK басыңыз.

2). ▼▲ түймешіктері көмегімен, DTV ManualTuning таңдап, ОК басыңыз.



3). DTV ManualTuning режимінде қолмен теңшеу терезесі пайда болады. ◀▶ түймешіктері көмегімен қажетті УЖЖ арнасын таңдаңыз және арнаны іздеу үдерісін іске қосу үшін ОК басыңыз. Егер сигнал сәтті теңшелсе, экранда кескін мен сигнал қарқындылығы көрсетіледі.

4). Бас мәзірге қайту үшін MENU түймешігін басыңыз.

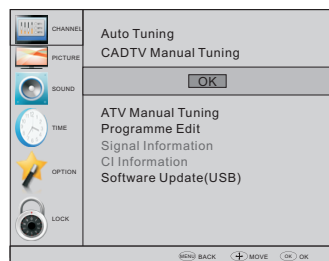
5). Мәзірден шығу үшін EXIT түймешігін басыңыз.



2. 2) DTV (DVB-C) режимінде қолмен теңшеу

1). MENU түймешігін басыңыз, одан кейін ▼▲ түймешіктері көмегімен CHANNEL мәзірін таңдап, ОК басыңыз.

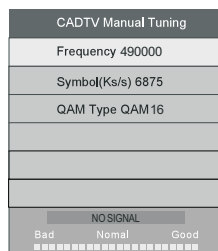
2). ▼▲ түймешіктері көмегімен CADTV ManualTuning таңдап, ОК басыңыз.



3). CADTV ManualTuning қолмен теңшеу терезесі пайда болады. ▼▲ түймешіктері көмегімен (Frequency /Symbol (ks/s)/QAM Type QAM) мәнін таңдаңыз және көрсетілген арнаны іздеу үдерісін іске қосу үшін ОК басыңыз. Егер сигнал сәтті теңшелсе, экранда кескін мен сигнал қарқындылығы көрсетіледі.

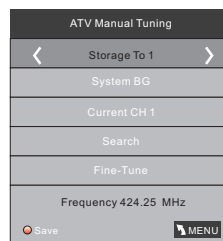
4). Бас мәзірге қайту үшін MENU түймешігін басыңыз.

5). Мәзірден шығу үшін EXIT түймешігін басыңыз.



3) АТУ режимінде қолмен теңшеу:

Балама телевизияның таңдаулы арналарын іздеу, дәл теңшеу және сақтау үшін дыбыстық жүйені өзгерте аласыз.



Ескерту

Қолмен теңшеген соң арналарды сақтау үшін телемәтіннің қызыл түймешігін басыңыз.

4). Бағдарламаны өзгерту:

Бағдарламаларды жоюға, қайта атауға, көшіруге, бос қалдыруға және таңдаулыларға қосуға болады.

Жою

Қажетті бағдарламаны көрсеткімен бөлектеніз және бағдарламаны жою үшін телемәтіннің қызыл түймешігін басыңыз.

Қайта атау:

Тек АТУ режимінде қайта аталады.

Қажетті бағдарламаны көрсеткімен бөлектеніз және бағдарламаны қайта атау үшін жасыл түймешікті басыңыз.

▼▲ түймешіктері көмегімен белгіні таңдаңыз.

Көрсеткіні жылжыту үшін ◀▶ түймешіктерін пайдаланыңыз.

Шығу үшін MENU түймешігін басыңыз, мәзірден

шығу үшін EXIT басыңыз. Ескерту: ATV бағдарламасының атауында тек 5 белгі болуы мүмкін.

● Жылжыту:

Жанадан ат койылатын арнаны таңдау үшін көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз. Одан кейін "Жылжыту" функциясынан таңдау үшін сары түймешікті басыңыз. Көрсеткіштері бар түймешіктері көмегімен белсенді арнаны жылжытыңыз, одан кейін таңдауды растау үшін ОК басыңыз; арнаны жылжыту үшін цифрасы бар түймешікті басыңыз, одан кейін таңдауды растау үшін ОК басыңыз.

● Бос қалдыру:

▼▲ түймешіктері көмегімен қажетті бағдарламаны таңдаңыз, таңдалған бағдарламаны бос  қалдыру үшін телемәтінің көк түймешігін басыңыз. Бағдарламаның оң жағында белгісі пайда болады. Бос қалдырылған бағдарламаны бөлектеңіз және бағдарламаны бос  қалдыруды болдырмау үшін телемәтінің көк түймешігін қайта басыңыз. белгісі кетеді.

◆ Таңдаулы:

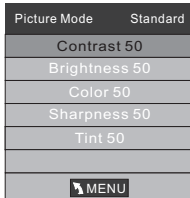
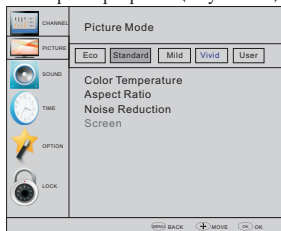
▼▲ түймешіктері көмегімен қажетті бағдарламаны таңдаңыз, FAV басыңыз, бағдарламаның оң жағында  көрінеді. Осы бағдарламаны бөлектеңіз және оны таңдаулыларға қосуды болдырмау үшін FAV түймешігін қайта басыңыз,  белгісі кетеді. Таңдаулы арналар тобы жасалған соң, FAV түймешігін басу таңдалған бағдарламаға тез ауысуға мүмкіндік береді.

5). CI ақпарат: (опционалды)

Осы мәзір CI-карта ақпаратын көрсете алады.

2. КЕСКІН МӘЗІРІ

Бас мәзірдің екінші тармағы КЕСКІНДЕР МӘЗІРІ болып табылады. Мұнда контрасттылық, ашықтық және т.б. сияқты кескін параметрлерін теңшеуге болады.



🔧 Ескерту

- 1). Реңкке тек NTSC жүйесінде қол жеткізуге болады.
- 2). Үш температуралық режим, келесі таңдаулы мүмкін: қалыпты, жылы, суық.
- 3). Экран тек ДК режимінде қол жетімді, ол көлденең орналасуды, тік орналасуды, өлшем мен фазаны реттей алады.

3. ДЫБЫС МӘЗІРІ

Бас мәзірдің үшінші тармағы ДЫБЫС МӘЗІРІ болып табылады. Мұнда жоғары және төмен жиіліктер және т.б. сияқты дыбыс әсерлерін теңшеуге болады.

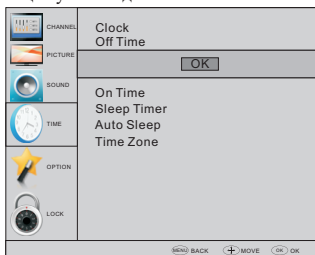


🔧 Ескерту

Автоматты дыбыс опциясы тек кіріс сигналдың артық көлемінде немесе ол бұрмаланғанда қол жетімді.

4. УАҚЫТ МӘЗІРІ

Бұл мәзірде сағатты, қосу уақытын және т.б. теңшеуге болады.

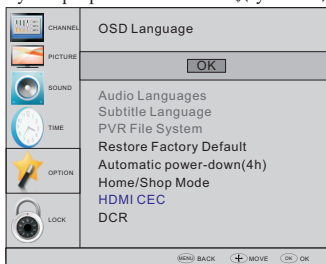


🔧 Ескерту

Сигнал болмай 15 минут өткен соң теледидар автоматты түрде күту режиміне ауысады (AutoSleep опциясы белсенді болса). Көрсетілетін уақыт DTV режимінде автоматты уақытқа сәйкес теңшелуі мүмкін.

5. ТАҢДАУЛЫ ПАРАМЕТРЛЕР МӘЗІРІ

Бас мәзірдің бесінші тармағы ТАҢДАУЛЫ ПАРАМЕТРЛЕР МӘЗІРІ болып табылады. Мұнда экран мәзірі тілін, дыбыс функциясының тілі, субтитрлер тілі және т.б. таңдауға болады.



Коректенуді автоматты түрде өшіру

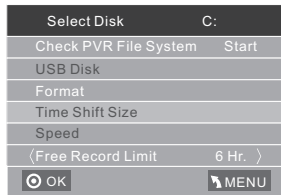
1. Теледидар қосылған соң төрт сағат ішінде пайдаланушы тарапынан әрекеттер болмағанда, мысалы арнаы ауыстырмаса немесе дыбыс деңгейін өзгертпесе, теледидар коректенуді автоматты түрде өшіру режиміне ауысады. Экранда тиісті қалқыма терезе пайда болады.

Seconds to Automatic power-down
Please press any Key to Cancel

150 секунд өткен соң теледидар автоматты түрде күту режиміне ауысады. Автоматты түрде өшіру режимінен шығу үшін қашықтан басқару пультіндегі кез келген түймешікті басыңыз.

2. Коректенуді автоматты түрде өшеруді болдырмау.

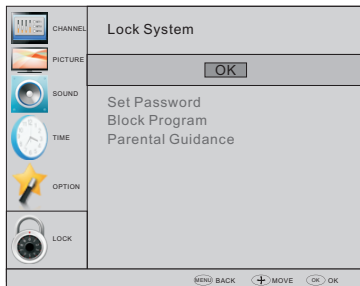
Таңдаулы параметрлер мәзірінде "Коректенуді автоматты түрде өшіру (4ч.)" опциясын таңдаңыз. Солға немесе оңға басыңыз. Келесі хабарлама пайда болады: "Коректенуді автоматты түрде өшіру опциясын шынымен өшіргіңіз келе ме?". YES растауды таңдау үшін солға көрсеткіші бар түймешікті басыңыз. Теледидар экранында "Коректенуді автоматты түрде өшіру (4 ч.)" опциясымен таңдаулы параметрлер мәзірі көрсетіледі. Коректенуді автоматты түрде өшіру (4 ч.) ӨШІ. Пайдаланушы тарапынан әрекеттер болмай 4 сағат өткен соң автоматты түрде өшіру опциясын қосу үшін бұл ретте N0 жауабын таңдау үшін оңға көрсеткіші бар түймешікті басып, жоғарғы әрекеттерді қайталаңыз. PVR файл жүйесінің мәзірінде PVR опциясы үшін USB-дискісін пайдалануды теңшеуге болады.

**Ескерту**

Зауыт теңшелімдері қалпына келтірілгенде барлық бағдарламалар мен құпия сөз жойылады.

6. ҚҰРСАУЛАУ МӘЗІРІ

Мәзірдің алтыншы тармағы ҚҰРСАУЛАУ МӘЗІРІ болып табылады. Мұнда пайдаланушы жүйені, жеке бағдарламаны құрсайлай алады, құпия сөзді орната алады немесе ата-ана бақылау опциясын пайдалана алады. Жүйе құрсауланғанда арналарды іздеу немесе бағдарламаларды өзгерту опциялары қол жетімді болмайды.



Әдепкі 0000 құпия сөзі орнатылған. Егер осы құпия сөзді ұмытсаңыз, қосымша 9443 құпия сөзін енгізуге болады. Бағдарламаны құрсаулау тәртібі: ◀ ▶ түймешіктері көмегімен бағдарламаны таңдаңыз және телемәтінді құрсаулау үшін жасыл түймешігін басыңыз. Бағдарламаны құрсаудан шығару керек болғанда бас мәзірге кіріп, құпия сөзді енгізіп, телемәтіннің жасыл түймешігін қайта басу керек. Ата-ана бақылауы: қажетті деңгейді орнату үшін ▶ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз.

7. БЭГ (бағдарламалар бойынша электрондық гид) мәзірі

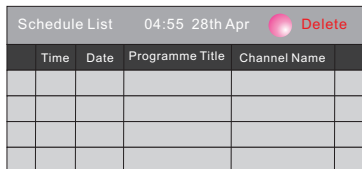
БЭГ мәзірі таралатын телебағдарламаларды DTV немесе радиоарна режимінде қарау үшін пайдаланылады. БЭГ мәзіріне ауысу үшін GUIDE түймешігін басыңыз, келесі мәзір пайда болады:

**1. АҚПАРАТ**

Бағдарламаларды таңдау үшін көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз. Таңдалған бағдарлама туралы мәліметтерді көру үшін АҚПАРАТ түймешігін басыңыз.

2. Кесте

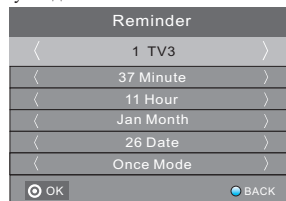
Сары телемәтін түймешігін басыңыз. Толық кесте пайда болады. Қажетті тізімді таңдау үшін ▼▲ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз, тізімді жою үшін DELETE қызыл түймешігін басыңыз.

**3. Жазу**

Бағдарламаны жазу үшін қызыл түймешікті басыңыз.

4. Ескерту

бағдарламаны таңдап, ескерту уақытын теңшеу үшін көк телемәтін түймешігін басыңыз – теледидар экраны ескерту орнатылған бағдарламаға автоматты түрде ауысады.



8. PVR бейнежазу функциясы

1. Бағдарламаны жазуға дайындау

PVR бейнежазу функциясы тек DTV режимінде қол жетімді.

PVR файл жүйесіне кіру үшін Таңдаулы параметрлер мәзірі пайдаланылады. Таңдаулы параметрлер мәзірінде PVR файл жүйесін тексеру опциясын таңдаңыз. Тексеру сәтті өткенше OK түймешігін басыңыз ("Success").

Ескерту: "жылдамдық" ("speed") параметрі мәнін тексеріңіз. HD ("HDSupport") опциясын қолдау USB-құрылғы жылдамдығы кейін қарау және жазу опциясына арналғанын көрсетеді. Әйтпесе құрылғыға қол жетімділікті қамтамасыз ету үшін оны пішімдеу керек болады. Дискіде жеткілікті бос кеңістік болғанда әдепкі жазу уақытын шектеу 6 сағат құрайды.

Ол жетпегенде жазу уақыты қысқартылуы керек, бұл құрылғыдағы қол жетімді кеңістікке байланысты. PVR файл жүйесінің тексерілуі аяқталғанша басқа әрекеттерді жасамау керек. Жазулар осы теледидардың PVR-жүйесімен жасалады. Жазулар тек осы теледидарда ойнатылады; бұл мақсаттарда басқа үйлесімсіз құрылғыларды (компьютер, DVD-плеер және т.б.) пайдалануға болмайды.

TS файл пішімі.

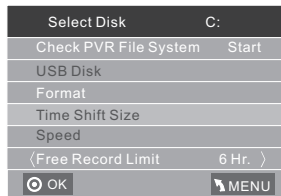
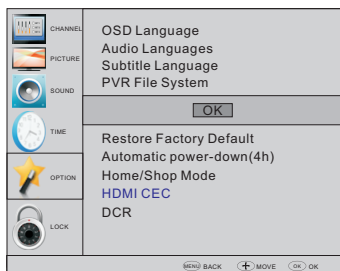
Қосылған USB-құрылғыда файлдарды жазып, сақтауға мүмкіндік болуы үшін оны пішімдеу керек.

ЕСКЕРТПЕ: СЫРТҚЫ USB-ҚҰРЫЛҒЫНЫ ПІШІМДЕУ БАРЫСЫНДА ІШІНДЕГІ БҮКІЛ АҚПАРАТ ЖОЙЫЛАДЫ.

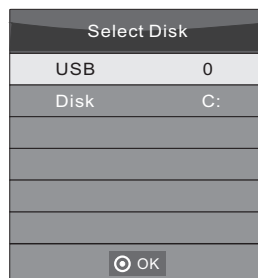
Файлдарды сақтау кеңістігі файлдық USB-жүйемен шектеледі.

Файл жүйесі: NTFS 2TB дейін
FAT32 192GB дейін
FAT16 2GB дейін

Таңдаулы параметрлер мәзірінен PVR файл жүйесіне кіру тәртібі келесі:

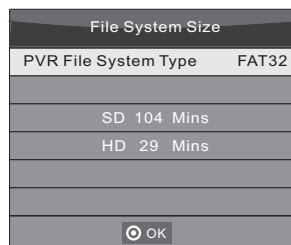
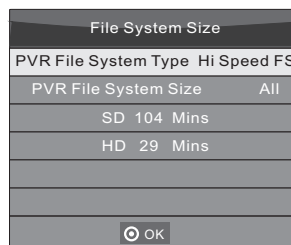


Дискіні таңдау: жазу файлын сақтау үшін дискіні таңдаңыз.

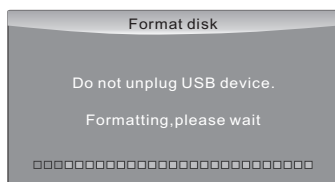
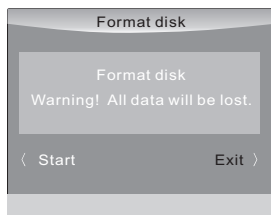


PVR файл жүйесін тексеру: USB-құрылғыда PVR файл жүйесі теңшелімін тексеріңіз.

Пішімдеу:



("Жылдамдығы жоғары ФС..." опциясы арқылы құрылғыны пішімдеу түрін қарастыру керек, бұл жазу барысын тездетуге мүмкіндік береді)



Пішімдеу барысы аяқталысымен келесі мәзір пайда болады:

Select Disk	C:
Check PVR File System	Checking
USB Disk	Pass
Format	Pass
Time Shift Size	All
Speed	Checking
Free Record Limit	6 Hr.
OK	MENU

Select Disk	C:
Check PVR File System	SUCCESS
USB Disk	Pass
Format	Pass
Time Shift Size	All
Speed	HD Support 2730KB/S
Free Record Limit	6 Hr.
OK	MENU

"Жылдамдығы жоғары ФС" пішімі таңдалғанда дисктегі кеңістік көлемін кейін көру үшін өзгертуге болады:

Time Shift Size
Time Shift Disk Size 512 MB
SD 14 Mins
HD 4 Mins
OK

2. Бағдарламаны жазу

DTV көзін ойнатқанда қажетті арнаны таңдаңыз және "record" жазу түймешігін басыңыз, жазу опциясының терезе жақтауы пайда болады. "record" қайта басыңыз – жазу опциясының терезе жақтауы кетеді, жоғары сол жақта "REC" жазу үдерісінің пиктограммасы пайда болады. "stop" түймешігі басылған соң пиктограмма кетеді.

3. Жазбаны ойнату

USB-құрылғыға жазылған бағдарлама құрылғыдағы "_MSTPVR" папкасына сақталады.

1. USB-жинағыш сыйымдылығы 128 Мб тан 500 Гб дейін құрауы мүмкін, алайда іс жүзіндегі тұрғыдан 2 Гб тан 500 Гб дейін көлемді пайдалануға кеңес беріледі.

2. Егер бейнені жіберу жылдамдығы өте аз болса, бейнефайлдың ішіндегісі ірі пикселдер түрінде көрсетіледі. Бұл USB-құрылғыны тура теледидарға қосудың орнына ұзартқыш USB-кабелін қосу үшін пайдаланумен түсіндірілуі мүмкін.

3. Барлық USB-құрылғылар осы теледидар үлгісімен үйлесімді емес. Төменде пайдалану үшін кеңес берілген USB-жинағыштар аталған.

Тізімде жоқ үлгілер де үйлесімді болуы мүмкін, бірақ олардың дұрыс жұмысына кепілдік берілмейді. USB-құрылғылардың тізімі кейін көру функциясы үшін тізімге ұқсас (толығырақ төмен қараңыз).

9. Кейін көру функциясы

Бағдарламаны жазуға дайындау

Теледидардың осы үлгісі USB-құрылғыға цифрлық пішімдегі бағдарламаларды жазу, ойнатуды уақытша тоқтату / қайта ойнату функцияларын қолдайды.

Ескерту

- Бұл үшін USB 2.0 типіндегі құрылғыларды пішімдеу керек болады. Құрылғыны пішімдеудің алдында ішіндегі деректердің резервтік көшірмесін жасау керек. Бұл деректер пішімдеген соң жоғалады.

USB-құрылғыны пішімдеу

USB-құрылғыны пішімдеу кейін көру функциясын пайдалану мүмкіндігі үшін жеткілікті кеңістікті босатуға мүмкіндік береді.

Ескерту

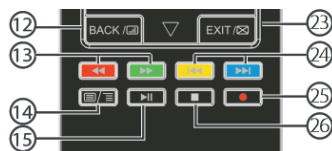
- Пішімдеу үдерісі кем дегенде 2 минут жалғасады. Пішімдеу барысында USB-құрылғыны шығармау немесе қоректенуді өшіруге болмайды.
- Сонымен қатар, пішімдеу барысында құрылғы жылдамдығы тексеріледі. Тексерудің теріс нәтижесі осы USB-құрылғы кейін көру функциясын қолдамауы мүмкін.

DTV пішімінде уақытша тоқтатылған бағдарламаны USB-жинағышқа жазу

- DTV сигнал көзі белсенді болғанда USB-құрылғыны теледидардың бүйірлік панеліндегі тиісті портқа тығыңыз.
- Кейін көру функциясын қосу үшін Play/Pause (15) басыңыз. ТВ-бағдарламаның таратылуы уақытша тоқтайды. Экранға кейін көру функциясының мәзірі шығады, одан кейін жазу үдерісі басталады.
- Кейін көру функциясын пайдалануды тоқтату және бағдарламаны жазу үдерісін тоқтату үшін STOP (26) басыңыз.

Ескерту

- Кейін көру функциясы қосылған соң USB-құрылғыны шығаруға болмайды.
- Сыйымдылығы 4 Гб құрылғы шамамен 140 минут контентті жазуға арналған.



Кейін көру функциясының шектелуі:

1. Кейін көру функциясы пайдаланылған кезде PLAY/PAUSE/STOP/VOL+/VOL-/MUTE пәрмендері, сонымен қатар кейбір негізгі операциялардың түймешіктері (OK/EXIT/мәзірдегі шарлау түймешіктері) қол жетімді.
2. Егер USB-құрылғының жазу жылдамдығы ең аз талаптарға жауап бермесе, бейне-контентті ойнату үдерісі тұрақсыз болуы мүмкін немесе уақытша тоқтатылады.
3. Кейін көру функциясының амалдары жасалғанда USB-құрылғыны шығаруға немесе қоректенуді өшіруге болмайды. Сигнал жоғалғанда жазу үдерісі үзіледі.
4. Кейін көру функциясының амалдары жасалғанда сигнал көзін өшіруге болмайды.
5. PLAY/ PAUSE/FWD/REV пәрмендерін аяқ астынан және қайта ауыстыруға кеңес берілмейді.
6. Егер бейнені жіберу жылдамдығы өте аз болса, бейнефайл ішіндегісі ірі пикселдер түрінде көрсетіледі.
7. Барлық USB-құрылғылар осы теледидар үлгісімен үйлесімді емес. USB-жинағыш < 500 мА келуі керек.

Төменде пайдалану үшін кеңес берілген USB-жинағыштар аталған. Тізімде жоқ үлгілер де үйлесімді болуы мүмкін, бірақ олардың дұрыс жұмысына кепілдік берілмейді.

- San Disk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 8GB SDCZ8 - 8192 - E75
- San Disk Extreme® Contour™ USB Flash Drive - 16GB SDCZ8 - 016 G - A75
- Kingston Data Traveler 410 USB 2.0 Flash Drive-8 GB DT410/8 GB
- Kingston Data Traveler 410 USB 2.0 Flash Drive - 16GB DT410/16 GB
- OCZ Technology Rally 2 USB 2.0 Flash Drive - 4GB OCZUSBR2DC - 4GB
- OCZ Technology ATV USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSBATV - 8GB
- OCZ Technology Rally 2 USB 2.0 Flash Drive - 8GB OCZUSBR2DC - 8GB
- SZMSUNG - Hm500 JI -500 G

8. Осы функцияны барлық цифрлық теледидарлар қолдамайды және ол егер арна шифрланған болса немесе тек дыбысты жіберсе пайдаланыла алмайды.

10. USB плеер

SOURCE түймешігін басыңыз, тізімде USB таңдаңыз, USB мәзіріне кіру үшін ОК басыңыз.



USB-құрылғының тиісті портқа дұрыс қосылуын тексеріңіз. Төрт медиа-файл типінен таңдау қарастырылған - фото, музыка, кино және мәтін. Қажетті типті таңдау үшін ◀▶ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз, одан кейін дискіні таңдау мәзіріне кіру үшін **ОК** түймешігін басыңыз.



Қажетті дискіні таңдау үшін ◀▶ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз және медиафайлдар мен папкалар тізімін көрсету үшін **ОК** немесе медиафайлдар типін таңдау мәзіріне қайту үшін Артқа басыңыз.



◀▶ немесе ▼▲ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланып, қажетті медиафайлды таңдаңыз, алдын ала көру терезесінің жақтауы пайда болады. Тандалған медиафайлды толықэкранды режимде ойнату үшін ▶ түймешігін басыңыз. Файл (фотосуреттер, бейнефильмдер немесе мәтіндік ақпарат) ойнатылған кезде **ОК** немесе Ақпарат түймешігі басылса, басқару панелін шығаруға мүмкіндік болады.



Функция пиктограммасын таңдау үшін ◀▶ көрсеткіштері бар түймешіктерді пайдаланыңыз, функцияны таңдауды растау үшін **ОК** басыңыз. Басқару панелін жасыру үшін Y немесе EXIT түймешігін басыңыз (музыканы тыңдау режимінен басқа).

Ескерту

Пайдаланушы файл ойнатылған кезде Ақпарат мәзірінде аудиофайлдар немесе жіберу параметрлерін теңшей алады. Тиісті мәзірді шығару үшін Ақпарат және ОК пиктограммасын басыңыз.



USB порт арқылы ойнату функциясы фотокескіндердің келесі файлдар пішімдері үшін қолданылады:

- JPEG (JPEG пішімі, кеңейтілімі ".jpg" файлдар)
- BMP (кеңейтілімі ".bmp" файлдар)
- PNG (кеңейтілімі ".png" файлдар)

USB порт арқылы ойнату функциясы келесі аудиофайлдар пішімдері үшін қолданылады:

- MP3 (кеңейтілімі ".mp3" файлдар)
- USB порт арқылы ойнату функциясы мәтіндік файлдардың келесі пішімдері үшін қолданылады:
- TXT (кеңейтілімі ".txt" файлдар)

USB порт арқылы ойнату функциясы бейнефайлдардың келесі пішімдері үшін қолданылады:

- TS (MPEG2 және H.264)

11. Hotel (Қонақ үй) режимі:

Көз түймешігін басыңыз, одан кейін Hotel режиміне кіру үшін "1001" түймешігін басыңыз.

Hotel Menu	
Hotel Mode	Off
Maximum Volume	100
Volume Default	0
Panel Button	Respond
Menu Button	Respond
Input Source Change	Yes
Input Mode Start	Off
Start Channel	--
Reset	
USB Clone	

Hotel режимі: Hotel режимін қосу/өшіру орнатыңыз. Егер Hotel режимі "ҚОСУЛЫ" болса, төменгі функциялар қол жетімді болмайды.

- авто теңшеу;
- температура
- түс/баланс;
- дыбыс режимі;
- дыбысты автоматты түрде реттеу;
- қолмен теңшеу;
- с ағат.

Ең күшті дыбыс: ең күшті дыбысты орнату шектеулі. Осы опция ең күшті дыбыс деңгейін орнатуға мүмкіндік береді.

Әдепкі дыбыс күші: әдепкі дыбысты орнатыңыз, қажетті дыбыс күшін таңдау үшін ◀ немесе ▶ түймешігін басыңыз.

Панельдегі түймешік: Егер пернелерді құрсаулау режимі қосылып тұрса, пернетақта құрсауланады.

Мәзір түймешігі: бас мәзірді құрсаулау, егер "Жоқ" мәні орнатылып тұрса, бас мәзір шықпайды

Кіріс сигнал көзін өзгерту: Көз құрсаулы, егер "Жоқ" мәні орнатылып тұрса, көзді өзгерте алмайсыз.

Кіріс сигнал режимін іске қосу: көзді келесі түрде таңдаңыз: [DTV/ATV/SCART/YPBPR/PC/HDMI1/HDMI2/AV/USB](#),

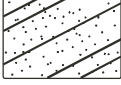
Қажетті көзді таңдау үшін ◀ немесе ▶ түймешігін басыңыз.

Арнаны іске қосу: ТВ режимінде телевизиялық арна ретінде орнату керек арна нөмірін таңдай аласыз. Қажетті арнаны таңдау үшін ◀ немесе ▶ түймешігін басыңыз.

Резервтік көшіру: барлық ТВ орнату деректерін USB-дискке резервтеп көшіріңіз. (аты DATABASE.bin резервтік файлы).

Қалпына келтіру: теледидарда осы деректерді USB-дискінен қалпына келтіріңіз. Қалпына келтірілген соң теледидар қайта жүктеледі.

Түсіру: hotel мәзір теңшелімдерін әдепкі мәндерге дейін түсіріңіз.

Ақау белгілері		Тексеру
Кескін	Аудио	
 «Қар»	 Шум	Теңшегіш орналасуы, бағыты немесе қосылысы
 Қос кескін	 Дыбыс қалыпты	Теңшегіш орналасуы, бағыты немесе қосылысы
 Кедергілер	 Шум	Электрондық жабдық, автокөлік / мотоцикл, флуоресценттік
 Қалыпты кескін	 Дыбыс жоқ	Дыбысты тексеріңіз (дыбысты өшіру немесе аудиожүйе дұрыс қосылмаған)
 Кескін жоқ	 Дыбыс жоқ	Қоректену бауы тығылмаған. Өшіргіш қосылмаған. Контрасттылық, ашықтық пен дыбыс күшін теңшеу. Пульттегі күту режимі түймешігін басыңыз.
 Түс жоқ	 Дыбыс қалыпты	Түсті бақылау параметрлерін тексеріңіз
 Кескін бұзылған	 Дыбыс қалыпты немесе әшлсіз	Арнаны қайта теңшеңіз
 Түс жоқ	 Шум	Телевизия жүйесі
 Жоғарыда және төменде қара сызықтар бар	 Дыбыс қалыпты	Пішімдік арақатыстықты масштабтыққа өзгертіңіз

Haier

Импортер :
ООО Торговая компания «Хайер Рус»

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