

Содержание

Инструкции по мерам безопасности -----	3
Инструкции по утилизации-----	4
Обзор телевизора -----	5
Передние и боковые панели -----	5
Вид задней панели -----	6
Пульт дистанционного управления -----	7
Кнопки общих функций-----	7
Телетекст и мультимедиа-----	8
Основные соединения -----	9
Соединение кабеля питания -----	9
Установка батарей в пульт ДУ-----	9
Аналоговое и цифровое ТВ -----	9
Подключение антенны/кабеля-----	9
Начинаем просмотр телевизионных программ-----	10
Подключение внешних аудио/видео устройств -----	12
Подключение DVD-плеера, видеомагнитофона, STB-плеера или аудио/видео- аппаратуры -----	12
Подключение фотоаппарата, видеокамеры или игровой приставки-----	13
Подключение ПК или ноутбука -----	14
Подключение USB-накопителя -----	14
Выбор входного сигнала-----	15
Воспроизведение мультимедийных файлов с USB-накопителя -----	16
Подключение USB-накопителя -----	16
Навигация по мультимедийному экрану-----	16
Воспроизведение медиафайлов-----	17
Выход из окна просмотра хранилища мультимедийных файлов-----	19
Кнопки выбора каналов -----	20
Список каналов-----	20
Список избранных каналов -----	21
Сведения о ТВ-программе-----	21
Электронная программа телепередач -----	22
Перемещение по экранному меню -----	24
Перемещение по экранному меню с помощью пульта дистанционного управления-----	24
Установка настроек экранного меню -----	25
Экранные меню -----	27
Параметры изображения-----	27
Настройки звука -----	29
Управление каналами -----	31
Настройки -----	33
Дополнительно -----	34
Устранение неисправностей -----	36
Справочная таблица входных сигналов ПК -----	37
Технические характеристики устройства -----	38
Подготовка к креплению на стене/снятие основания -----	40

© 2010 Все права защищены.

Руководство пользователя ЖК-телевизора Acer



Первое издание: 03/2010

Номер модели: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

	HDMI, логотип HDMI и словосочетание High Definition Multimedia Interface являются зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC.
	DVB является зарегистрированным товарным знаком проекта DVB.

Инструкции по мерам безопасности

Внимательно прочитайте следующие инструкции. Пожалуйста, сохраните их в надежном месте для дальнейшего поиска справочной информации.

1. Используйте только те дополнительные принадлежности, которые указаны изготовителем.
2. Используйте только такие тележки, стойки, треноги и кронштейны, которые указаны изготовителем или продаются вместе с аппаратом. При использовании тележки соблюдайте осторожность при перемещении аппарата на тележке, чтобы он не перевернулся.
3. Отключайте аппарат из розетки во время гроз или если он не используется в течение продолжительного времени.
4. Не устанавливайте это устройство в ограниченном пространстве (в книжных шкафах и т.п.).
5. Не размещайте на аппарате источники огня, такие как зажженные свечи.
6. Если ожидается, что пульт ДУ не будет использован в течение продолжительного времени, извлекайте из него батарейки. При использовании пульта ДУ соблюдайте осторожность. Не бросайте пульт ДУ на пол. Не подвергайте его воздействию влаги, прямого солнечного света и высокой температуры.
7. Использованные или разряженные батареи необходимо утилизировать в соответствии с применимым законодательством. Для получения подробных сведений обратитесь в местные органы утилизации.
8. Соблюдайте все инструкции и предупреждения, нанесенные на корпус этого устройства.
9. Перед чисткой этого устройства отключите его от розетки электропитания. Во время чистки не используйте жидких или аэрозольных моющих средств. Для чистки используйте влажную ткань.
10. Не используйте устройство рядом с водой.
11. Не устанавливайте устройство на неустойчивые тележки, стойки или столы. Устройство может упасть и существенно повредиться.
12. Прорези и отверстия на корпусе предназначены для вентиляции. Чтобы обеспечить бесперебойную работу устройства и предотвратить его перегрев, не загромождайте и не закрывайте эти отверстия. Ни в коем случае нельзя загромождавать эти отверстия, кладя устройство на кровать, диван, ковер или тому подобные поверхности. Данное устройство запрещено устанавливать около или на батарею, а также около источника тепла или встраивать в какую-либо конструкцию без подведения соответствующих средств вентиляции.
13. Устройство должно подключаться к источнику электропитания, соответствующему маркировке на устройстве. Если вы не уверены в том, какой тип питания имеется в распоряжении - вам следует обратиться к вашему поставщику или к компании-производителю электроэнергии.
14. Не размещайте ничего на шнуре электропитания. Не наступайте на кабель питания.
15. При использовании электроудлинителя убедитесь, что суммарный потребляемый ток устройств, подключенных к нему, не превышает максимально допустимый ток для удлинителя. Также удостоверьтесь, что общая мощность всех установок, подключенных к розетке электропитания не превышает значения мощности ее предохранителя.
16. Никогда не помещайте в разъемы устройства посторонние предметы - они могут соприкоснуться с высоковольтными компонентами или вызвать короткое замыкание, что может привести к пожару и поражению электротоком. Категорически запрещается проливать какую-либо жидкость на устройство.
17. Не пытайтесь чинить или обслуживать устройство самостоятельно; снятие и открытие крышек может привести к поражению электротоком и другим нежелательным последствиям. При необходимости проведения любого обслуживания обращайтесь к квалифицированному персоналу.
18. При наступлении перечисленных ниже условий необходимо отключить устройство от источника электропитания и обратиться в сервисный центр:



- a. Когда кабель питания или вилка повреждена или изношена.
 - b. Если на устройство попала вода.
 - c. Если устройство попало под дождь или другую жидкость.
 - d. Если при соблюдении инструкций по эксплуатации устройство нормально не функционирует. Производите только те настройки, которые указаны в инструкции по эксплуатации. Неправильная настройка других элементов управления может повлечь за собой неполадки в устройстве; после этого для восстановления работоспособности устройства может понадобиться серьезная работа техника.
 - e. Если устройство падало или корпус был поврежден.
 - f. Если работа устройства серьезно ухудшилась и оно требует обслуживания.
19. Используйте для данного изделия шнур питания только надлежащего типа (входит в комплект поставки и уложен в коробку с принадлежностями). Всегда отсоединяйте кабель питания от розетки электросети перед обслуживанием или разборкой оборудования.
 20. Не перегружайте сетевую розетку электропитания, колодки питания и тройники. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% от величины распределительной цепи. В случае использования сетевого фильтра нагрузка не должна превышать 80% от величины ввода сетевого фильтра.
 21. Некоторые устройства оборудованы трехконтактной электрической вилкой, в которой третий контакт служит для заземления. Данный разъем подходит только для заземленной электрической розетки. Это дает возможность обеспечить безопасность при эксплуатации. Убедитесь в надлежащем заземлении сетевой розетки. Не нарушайте возможность безопасной эксплуатации, которую обеспечивает разъем заземляющего типа, пытаясь вставить его в незаземленную розетку. Если вилка не вставляется в розетку, то попросите электротехника заменить устаревшую розетку.
 22. Не используйте этот ЖК-телевизор на рабочем месте в соответствии с BildscharbV (Постановление ФРГ об охране труда при работе за монитором), а при просмотре находитесь от него на достаточном расстоянии. От просмотра ТВ-программ слишком близко от большого экрана глаза переутомляются.
 23. Этот телевизор предназначен для использования только в развлекательных целях. Чтобы не повредить зрение, при просмотре садитесь на достаточно большом расстоянии от телевизора.



Данный штифт заземления дает возможность обеспечить безопасность при эксплуатации. Если система не заземлена надлежащим образом, существует угроза получить электрошок.



Контакт заземления также обеспечивает хорошую защиту этого устройства от неожиданных помех, создаваемых находящимися поблизости электроустройствами.

Инструкции по утилизации

Не выбрасывайте это электронное устройство в урны/мусоропровод. Чтобы уменьшить уровень загрязнения и для обеспечения полноценной защиты мировой окружающей среды, возвращайте данное устройство для повторной переработки.

Дополнительные сведения о WEEE см. на веб-странице <http://global.acer.com/about/environmental.htm>



Соответствует сертификатам, обязательным в РФ (Отвечает требованиям российских регламентирующих органов сертификации)

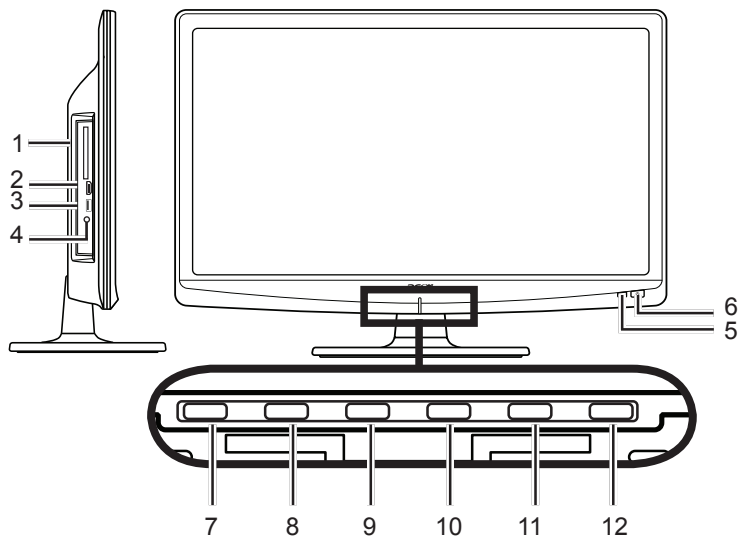


ME61

Обзор телевизора

Передние и боковые панели

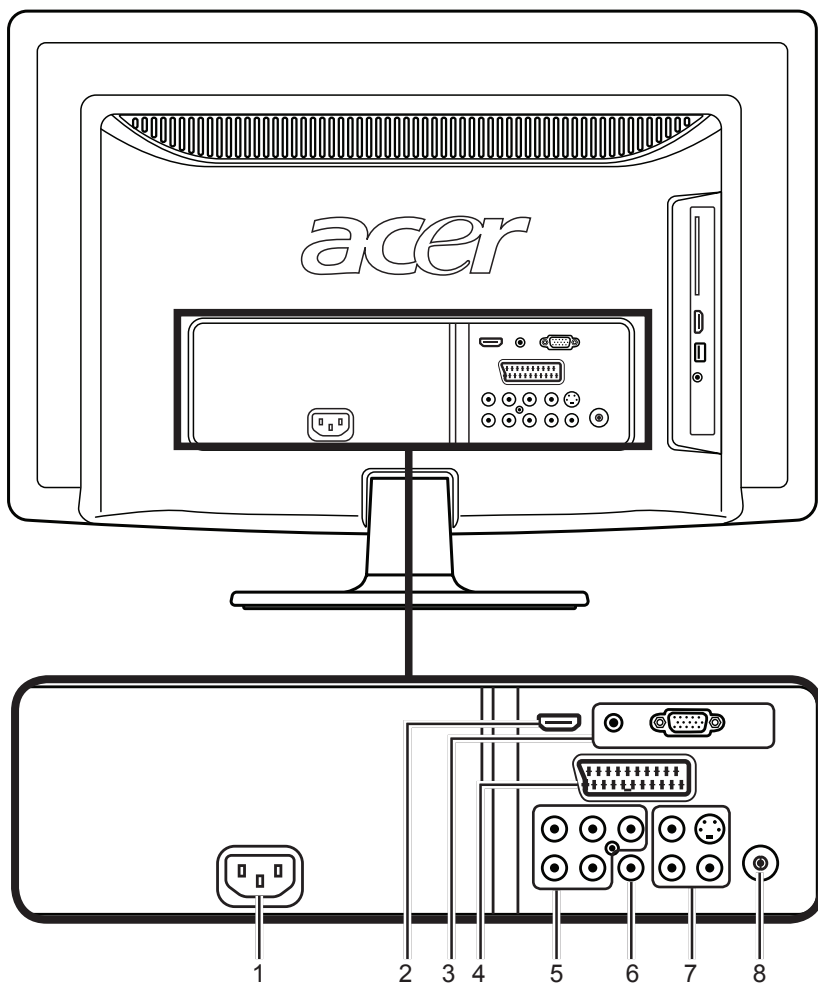
1	Общий интерфейс
2	Разъем HDMI
3	Разъем USB
4	Наушники
5	Приемник сигналов от пульта ДУ
6	Кнопка питания



7	Уменьшение уровня громкости	При включенном экранном меню действует так же, как стрелка “влево”.
8	Увеличение уровня громкости	При включенном экранном меню действует так же, как стрелка “вправо”.
9	Канал вниз	При включенном экранном меню, действует так же, как стрелка “вниз”.
10	Канал вверх	При включенном экранном меню, действует так же, как стрелка “вверх”.
11	Кнопка входа в меню	Включение/выключение экранного меню.
12	Источник (вход)	Нажмите, чтобы сменить источник входного сигнала. При включенном экранном меню нажатие этой кнопки подтверждает сделанный выбор.

Вид задней панели

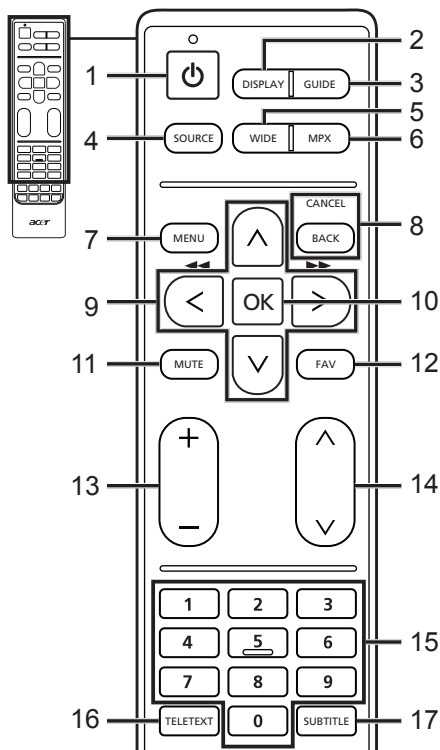
1	Вход эл. питания	5	Компонентный аудиовидеовход, аудио (левый и правый)
2	Разъем HDMI	6	Выход SPDIF
3	VGA-вход и аудиовход ПК	7	Вход AV - S-video, CVBS, аудио (левый и правый)
4	SCART	8	Тюнер*



* Тюнер поддерживает аналоговый, цифровой и смешанный сигнал.

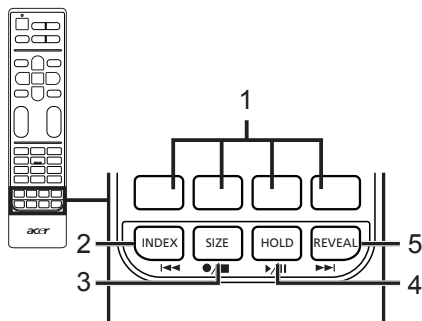
Пульт дистанционного управления

Кнопки общих функций



- 1 ПИТАНИЕ**
Нажимайте для включения/выключения телевизора.
- 2 DISPLAY (ДИСПЛЕЙ)**
Нажмите, чтобы показать сведения о входном сигнале/канале (в зависимости от типа/источника входного сигнала).
- 3 GUIDE (ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ)**
Нажмите, чтобы включить режим ЭЛЕКТРОННАЯ ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ (EPG) (Только для режима цифрового ТВ). См. стр. 34.
- 4 SOURCE (ИСТОЧНИК) (ТВ/Видео/S-Video/Компонентный/SCART/D-Sub/HDMI)**
Нажмите для выбора необходимого входного сигнала.
- 5 WIDE (Формат изображения)**
Нажимайте для переключения между форматами изображения 4:3, 16:9 и "Letterbox" типа 1, 2 и 3.
- 6 MPX**
Нажмите, чтобы показать и выбрать аудиосигнал.
- 7 MENU (МЕНЮ)**
Нажмите для открытия или закрытия меню.
- 8 BACK/CANCEL (НАЗАД/ОТМЕНА)**
Нажмите, чтобы вернуться к предыдущему меню.
- 9 Кнопки со стрелками**
В некоторых моделях кнопки со стрелками влево и вправо также работают как кнопки перемотки назад и вперед при просмотре мультимедийных файлов.
- 10 OK/ENTER/CH LIST (ОК/ВВОД/СПИСОК КАНАЛОВ)**
ВВОД: Нажмите для подтверждения выбора номера канала.
СПИСОК КАНАЛОВ: Нажмите, чтобы показать список каналов. См. стр. 33.
- 11 MUTE (БЕЗ ЗВУКА)**
Нажимайте для попеременного включения и отключения звука.
- 12 FAV (ИЗБР.)**
Нажмите, чтобы показать список избранных каналов.
- 13 ГРОМКОСТЬ (+/-)**
Нажмите на эту кнопку, чтобы увеличить или уменьшить громкость.
- 14 КАНАЛ (вверх/вниз)**
Нажмите эту кнопку для последовательного переключения телевизионных каналов.
- 15 Цифровые кнопки.**
- 16 TELETXT/MIX (ТЕЛЕТЕКСТ/СМЕШЕНИЕ)**
Нажмите для перехода из режима ТВ в режим Телетекста.
Нажмите для наложения страницы телетекста на телевизионное изображение.
- 17 SUBTITLE (СУБТИТРЫ)**
Нажмите для просмотра субтитров на экране.

Телетекст и мультимедиа



Телетекст

- 1 Цветные кнопки (К/З/Ж/Ч)**
Управляют соответствующими кнопками на страницах телетекста.
- 2 INDEX (УКАЗАТЕЛЬ)**
Нажмите для перехода на страницу указателя.
- 3 SIZE (РАЗМЕР)**
Нажмите один раз, чтобы увеличить страницу телетекста в два раза. Нажмите еще раз, чтобы восстановить прежний масштаб.
- 4 HOLD (ЗАДЕРЖКА)**
Нажмите, чтобы приостановить на экране текущую страницу телетекста.
- 5 REVEAL (ПОКАЗАТЬ)**
Нажмите, чтобы показать скрытый телетекст.

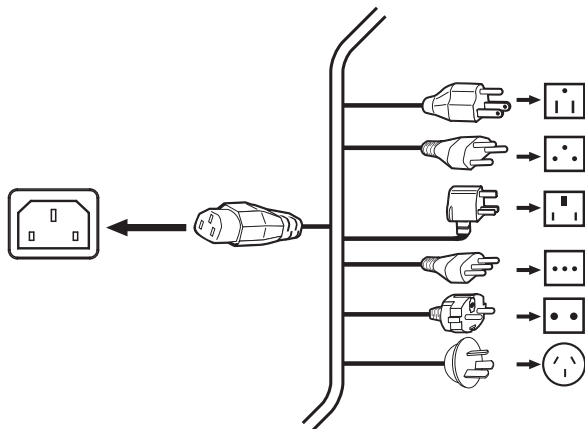
Мультимедиа

- 1 Цветные кнопки (К/З/Ж/Ч)**
Не работают при использовании мультимедийного интерфейса.
- 2 Предыдущая дорожка**
Нажмите для перехода в начало текущей дорожки или к предыдущей дорожке.
- 3 Остановить**
Нажмите, чтобы остановить воспроизведение.
В некоторых телевизорах пульт ДУ может начинать запись программ. В вашем телевизоре этой функции нет.
- 4 Воспроизвести/Приостановить**
Нажмите, чтобы начать воспроизведение выбранной дорожки или сделать паузу во время воспроизведения.
- 5 Следующая дорожка**
Нажмите для перехода к следующей дорожке, если выбрано несколько дорожек.
- 6** Для перемещения назад или вперед по дорожке нажимайте кнопки со стрелками влево и вправо. Повторно нажимайте кнопку для увеличения скорости перемещения вперед по дорожке (x2/x4/x8/x16). Для возобновления воспроизведения нажмите кнопку Воспроизвести/Приостановить.
Кнопки со стрелками влево и вправо также работают как кнопки перемотки назад и вперед при просмотре мультимедийных файлов.

Основные соединения

Соединение кабеля питания

- 1 Подключите шнур питания к разъему питания с тыльной стороны корпуса.
- 2 Вставьте вилку в сетевую розетку, как показано на рисунке.



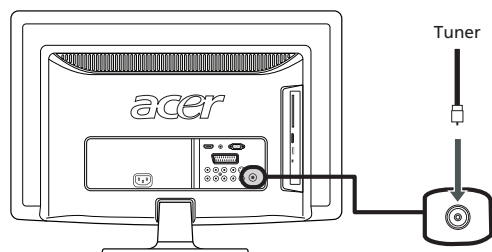
Установка батарей в пульт ДУ

- 1 Откройте крышку на задней стенке пульта ДУ.
- 2 Вставьте две батарейки типа AA (идут в комплекте), соблюдая полярность, как указано на внутренней стенке отсека батареек.

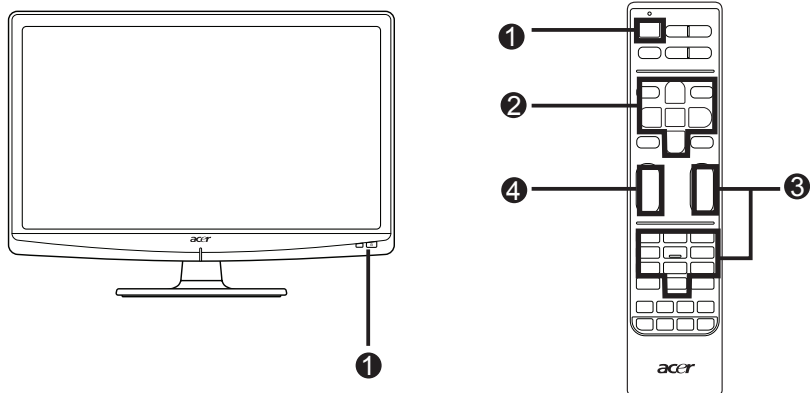
Аналоговое и цифровое ТВ

Подключение антенны/кабеля

Подключите кабель антенны к соответствующему разъему на задней стороне ТВ, как показано ниже.



Начинаем просмотр телевизионных программ



1 Питание

- Включите выключатель питания под экраном.
- Нажмите кнопку питания или кнопку увеличения/уменьшения номера канала на ПДУ.

2 Руководство по установке

При первом включении телевизора вам будет предложено выбрать язык и провести поиск каналов.

Нажмите кнопку ОК, чтобы начать процесс настройки.



Вы также можете произвести настройку посредством передней панели управления. Дополнительные сведения см. в разделе “Вид передней панели” на стр. 8.

Шаг 1. Выберите подходящий язык режима настройки.

Шаг 2. Правильно выберите страну для приема сигнала.

Шаг 3. Перед продолжением проверьте правильность подключения коаксиальных кабелей.

Шаг 4. Выполните поиск цифровых и аналоговых каналов.

Шаг 5. На этом установка завершена. Вы все сделали для начала просмотра телепрограмм по вашему телевизору.

3 Изменение каналов

- Для выбора канала нажимайте кнопки с цифрами 0 - 9 на пульте ДУ. Каналы меняются с задержкой в 2 секунды. Чтобы сразу выбрать канал, нажмите ОК.
- Переключать каналы можно также, нажимая вверх/вниз кнопки выбора каналов (КАН.) на пульте ДУ.

4 Регулировка громкости звука

Отрегулируйте громкость, нажимая вверх/вниз кнопки громкости на пульте ДУ.



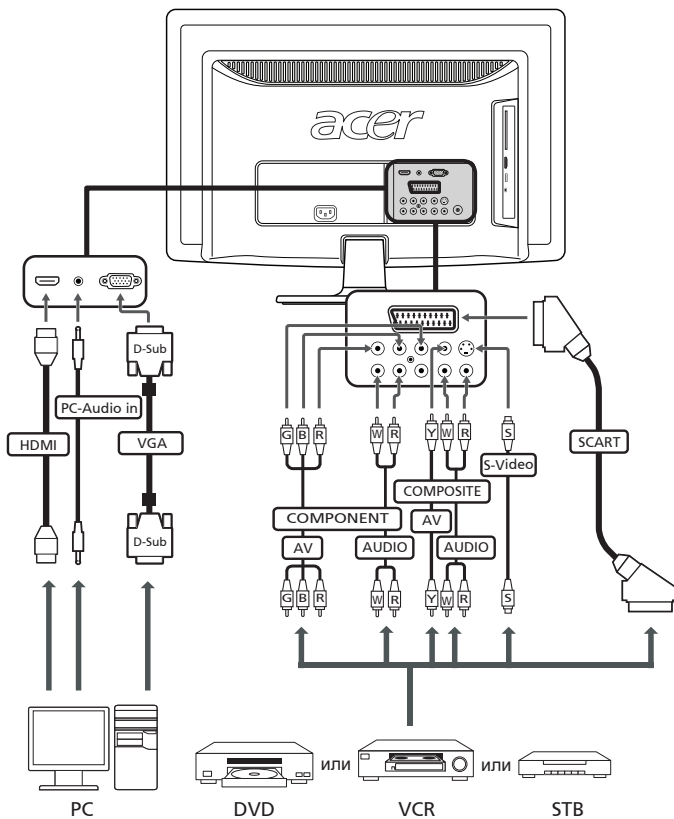
Настройка может отличаться в зависимости от различий местного телевидения.






Подключение внешних аудио/видео устройств

Подключение DVD-плеера, видеомэагнитофона, STB-плеера или аудио/видео- аппаратуры

Подключите ваш DVD-плеер, видеомэагнитофон или аудио/видео оборудование к порту SCART, расположенному в нижней части вашего ТВ, как показано ниже.

Источник

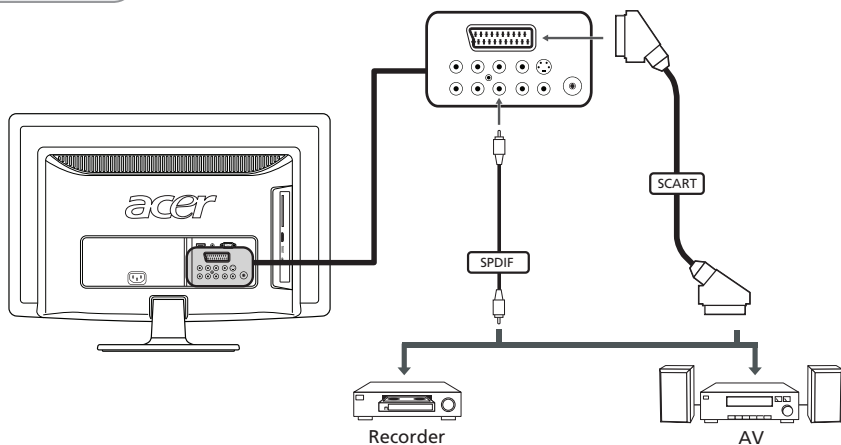


-  Желтый
-  Красный
-  Белый
-  Синий
-  Зеленый



* Рекомендуется использовать подключения в следующем порядке: HDMI -> КОМПОНЕНТНЫЙ -> SCART -> S-Video -> Композитный.

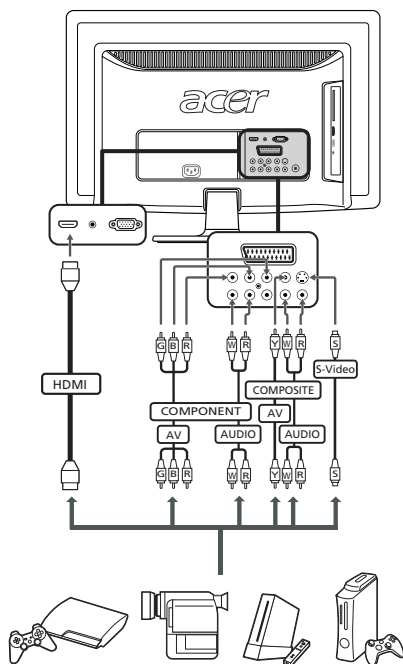
ТВ-выход



* Вывод аналогового ТВ-сигнала через разъем SCART возможен только при просмотре

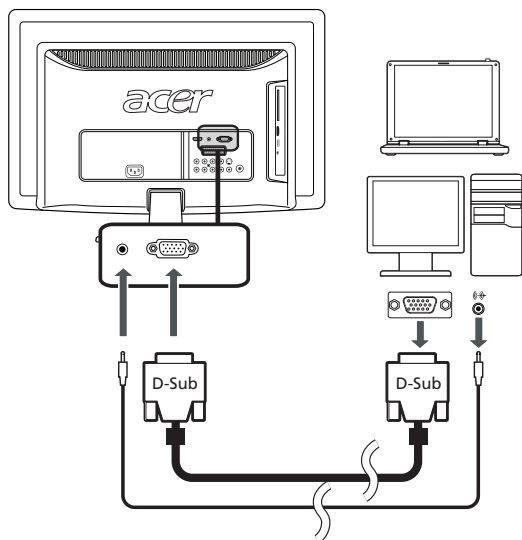
Подключение фотоаппарата, видеокамеры или игровой приставки

Подключите фото- или видеокамеру к разъемам видео/аудио с левой стороны телевизора, как показано на рисунке внизу.



Подключение ПК или ноутбука

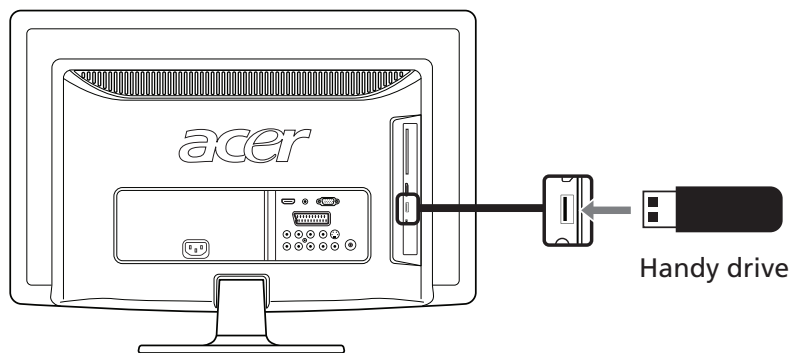
Для отображения сигнала с видеовыхода компьютера на вашем телевизоре, подключите ваш ПК или ноутбук к телевизору по нижеуказанной схеме.



При подключении VGA-сигнала компания Acer рекомендует для внешнего монитора ПК устанавливать разрешение 1600 x 900 пикселей при частоте обновления 60 Гц (для моделей с диагональю 20") или 1920 x 1080 пикселей при частоте обновления 60 Гц (для моделей с диагональю 23").

Подключение USB-накопителя

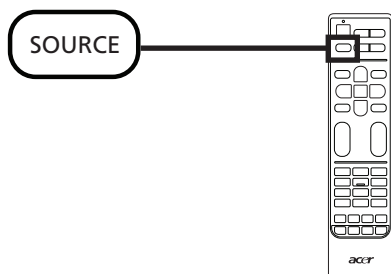
Для просмотра мультимедийных файлов на телевизоре подключите к нему USB-накопитель, как показано на рисунке внизу.



Выбор входного сигнала

Когда вы подключили антенну или внешнее оборудование к телевизору, вам необходимо выбрать правильный источник сигнала.

На пульте ДУ нажмите кнопку **SOURCE (ИСТОЧНИК)**, чтобы выбрать правильный источник входного сигнала (ТВ/SCART/Компонентный/ПК-RGB/HDMI1/HDMI2/AV/S-Video/Накопитель).

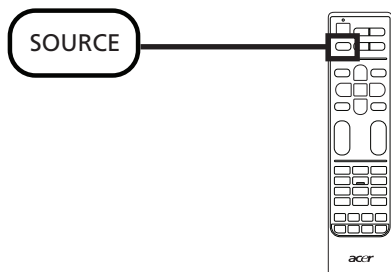


Воспроизведение мультимедийных файлов с USB-накопителя

Подключение USB-накопителя

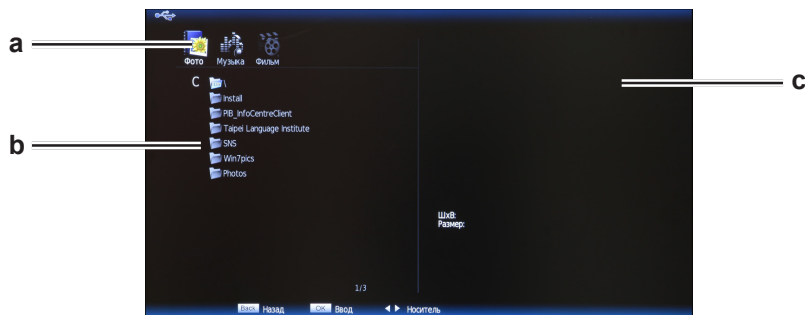
Подключите USB-накопитель к разъему USB компьютера.

На пульте ДУ нажмите кнопку SOURCE (ИСТОЧНИК) и выберите **Накопитель**.



Навигация по мультимедийному экрану

На мультимедийном экране есть три основные области:



а. Выбор медиафайла

В верхнем левом углу экрана отображается тип просматриваемого медиафайла: **Фото**, **Музыка** или **Фильм**. Нажатием кнопок со стрелками влево или вправо выберите тип медиафайла, затем нажмите кнопку **OK**, чтобы перейти в меню навигации и найти нужные файлы.

б. Меню навигации

В разделе слева показано содержимое USB-накопителя. Если в вашем устройстве файлы упорядочены по папкам, то нажатием кнопок со стрелками вверх и вниз выберите нужную папку и затем, чтобы открыть ее, нажмите **OK**.

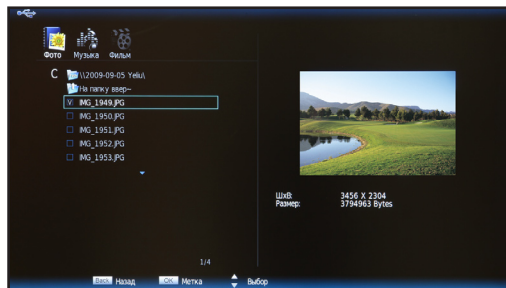
Будут показаны медиафайлы только выбранного типа.

Для перехода в папку предыдущего уровня выберите **Up Folder (На папку вверх)**.

Для возврата в окно выбора типа медиафайла нажмите **BACK (НАЗАД)**.

с. Просмотр файлов

Справа расположено окно предварительного просмотра выбранного файла, под которым показаны основные сведения о файле.

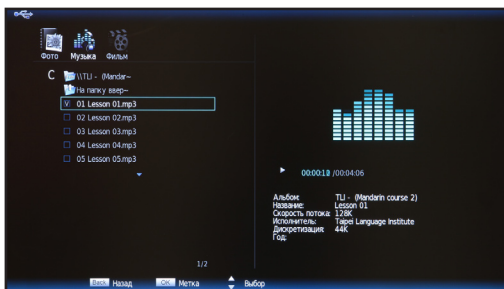


Примечание: В зависимости от размера выбранного файла его предпросмотр может начаться с короткой задержкой.

Воспроизведение медиафайлов

Выбрав один или несколько файлов для воспроизведения, откройте их в полноэкранном режиме или в режиме слайд-шоу.

Чтобы воспроизвести **все** находящиеся в папке файлы в показанном порядке, нажмите кнопку **Воспроизвести** (“**HOLD (ЗАДЕРЖКА)**” на пульте ДУ). Чтобы воспроизвести какой-то конкретный файл или группу файлов, выделите этот файл и нажмите **ОК**. Галочка в окне рядом с именем файла укажет на то, что этот файл выбран. Выбрав нужные файлы, нажмите **Воспроизвести**.



Файлы фотографий

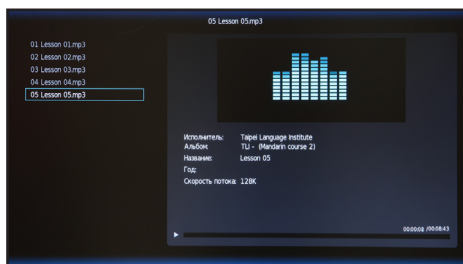
Выбранные файлы фотографий будут показаны в режиме слайд-шоу, а каждая фотография будет отображаться в течение 10 секунд. Чтобы приостановить показ конкретной фотографии, нажмите **Воспроизвести/Приостановить**.

Для просмотра следующей фотографии нажмите **Пред.** (“**INDEX (УКАЗАТЕЛЬ)**”) или **След.** (“**REVEAL (ПОКАЗАТЬ)**”) для возврата к предыдущей фотографии; подготовка следующей фотографии занимает некоторое время. Многократное нажатие кнопки служит для быстрого перехода между несколькими фотографиями.

Чтобы снова показать список файлов в папке и экран предварительного просмотра, нажмите **ВАСК (НАЗАД)** или **Остановить** (“**SIZE (РАЗМЕР)**”).

Музыкальные файлы

Выбранные музыкальные файлы будут показаны в списке воспроизведения в правой части экрана; выбрать конкретную дорожку можно нажатием кнопок со стрелками вверх и вниз.



Чтобы приостановить воспроизведение дорожки, нажмите **Воспроизвести/Приостановить**.

Для перехода к предыдущей или следующей дорожке в списке воспроизведения нажмите **Пред.** (“INDEX (УКАЗАТЕЛЬ)”) или **След.** (“REVEAL (ПОКАЗАТЬ)”).

Для перемещения назад или вперед по дорожке нажимайте кнопки со стрелками влево и вправо. Повторно нажимайте кнопку для увеличения скорости перемещения вперед или назад по дорожке (x2/x4/x8/x16).

Чтобы снова показать список файлов в папке и экран предварительного просмотра, нажмите **BACK (НАЗАД)** или **Остановить** (“SIZE (РАЗМЕР)”).

Файлы фильмов

Выбранные файлы фильмов будут воспроизведены на экране.



Чтобы приостановить воспроизведение фильма, нажмите **Воспроизвести/Приостановить**.

Для перехода к предыдущему или следующему файлу фильма в списке воспроизведения нажмите **Пред.** (“INDEX (УКАЗАТЕЛЬ)”) или **След.** (“REVEAL (ПОКАЗАТЬ)”).

Для перемещения назад или вперед по фильму нажимайте кнопки со стрелками влево и вправо. Повторно нажимайте кнопку для увеличения скорости перемещения вперед или назад по дорожке (x2/x4/x8/x16).

Чтобы снова показать список файлов в папке и экран предварительного просмотра, нажмите **BACK (НАЗАД)** или **Остановить** (“SIZE (РАЗМЕР)”).

Выход из окна просмотра хранилища мультимедийных файлов

Чтобы выбрать другой тип источника, нажмите кнопку останова воспроизведения и затем нажмите **SOURCE (ИСТОЧНИК)**.

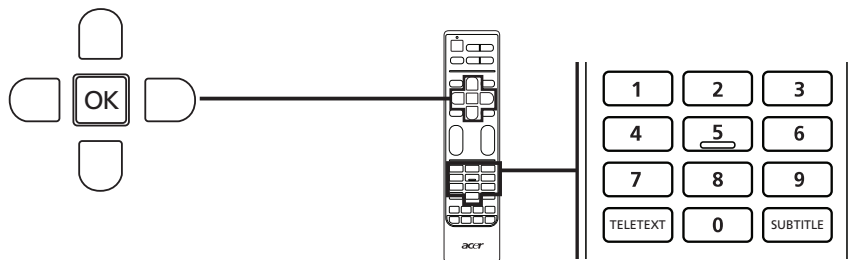


Не извлекайте USB-накопитель из разъема во время воспроизведения медиафайла. Перед извлечением USB-накопителя из разъема остановите воспроизведение и переключитесь на другой тип источника.



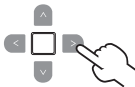
Кнопки выбора каналов

Список каналов

С помощью списка каналов можно быстро найти нужный телеканал.




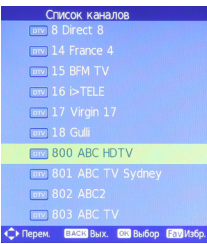
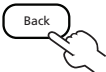

Чтобы открыть список каналов:

1		Нажмите кнопку OK на пульте ДУ. Откроется список каналов.
2		Текущий канал будет выделен подсветкой.
3		С помощью кнопок со стрелками выберите в списке нужный канал.

Список избранных каналов

Список избранных каналов позволяет запоминать избранные ТВ-каналы и переключаться между ними нажатием кнопки.

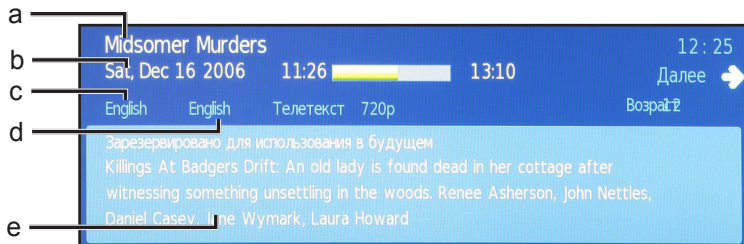
Чтобы установить избранный канал, выполните действия, описанные на этой странице.

Сохранение избранных каналов		
1		Нажмите кнопку OK на пульте ДУ. Откроется список каналов.
2		Выделите текущий канал и нажмите кнопку FAV (ИЗБР.) , чтобы сохранить его в список избранных каналов.
3		Для выхода нажмите кнопку BACK (НАЗАД) на пульте ДУ.
Просмотр избранных каналов		
		Если на пульте ДУ нажать кнопку FAV (ИЗБР.) , то телевизор покажет список избранных телеканалов. Нажатием кнопок вверх или вниз выберите нужный канал и затем нажмите OK .

Сведения о ТВ-программе

Нажмите кнопку DISPLAY (ДИСПЛЕЙ), чтобы просмотреть сведения о текущей программе (при их наличии).

Нажмите кнопку со стрелкой право, чтобы просмотреть сведения о следующей программе в расписании.



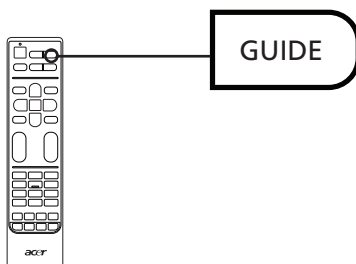
- Название программы
- Расписание программ
- Субтитры

Если на экране отображается надпись Subtitle (Субтитры), то нажмите кнопку **SUBTITLE (СУБТИТРЫ)**, чтобы просмотреть список доступных вариантов субтитров.

- d. Язык звуковой дорожки
- e. Краткие сведения о программе

Электронная программа телепередач

Электронная программа телепередач (EPG) - это услуга операторов цифрового и кабельного ТВ, которая отображает на экране программу передач, транслируемых по всем каналам, с указанием времени, названия и номера каналов.



Экран программы телепередач

Экран электронной программы телепередач включает четыре основные области:

a	Событие	Цифровое ТВ	800 ABC HDTV
	16 Дек 2006	12:25	Midsomer Murders
	Сегодня 11:26 AM	Midsomer Murders	11:26 - 13:10
	Сегодня 01:10 PM	Hell Has Harbour Views	Рейтинг ТВ Воз 12
	Сегодня 02:50 PM	rage	Killings At Badgers Drift: An old lady is found dead in her cottage after witnessing something
	Сегодня 07:00 PM	rage continues...	unsettling in the woods. Renee Asherson, John Nettles, Daniel Casey, Jane Wymark, Laura Howard
	Сегодня 08:00 PM	rage continues...	
b	Сегодня 08:30 PM	The Fimbles - Triangles	Howard
	Сегодня 08:49 PM	Pablo The Little Red Fox	
	Сегодня 08:54 PM	Maisy - Cleaning	
	Сегодня 09:00 PM	ToddWorld: Pickle's Pro.	
	Сегодня 09:13 PM	Planet Cook: Skeletons	
	< 18		801 >
			d

a. Информационная панель

Вверху экрана показан тип просматриваемого сигнала и текущее время, а справа - номер канала, название канала и название выбранной программы.

b. Программа телепередач

В разделе слева отображается программа телепередач с указанием времени начала и названия. Для выбора нужной программы нажимайте кнопки вверх или вниз.

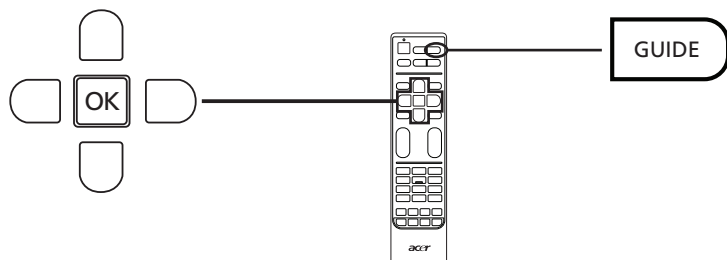
c. Сведения о ТВ-программе

В разделе справа показаны сведения о выбранной ТВ-программе: время начала и окончания, возрастные ограничения и краткое описание.

d. Переключение каналов

Для переключения на предыдущий или следующий канал нажимайте кнопки влево или вправо. В строке внизу отображается текущий канал.

Перемещение по электронной телепрограмме (для режима цифрового ТВ)



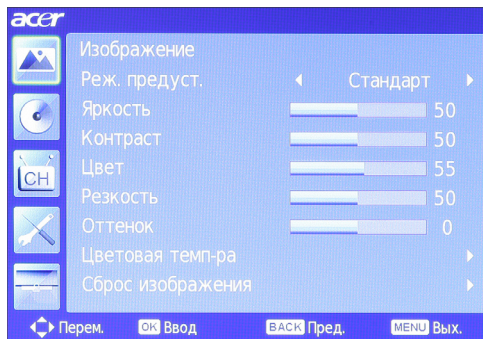
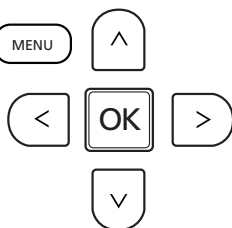
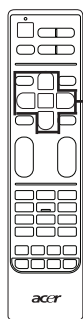
1		Нажмите кнопку GUIDE (ПРОГРАММА ПЕРЕДАЧ) на пульте ДУ.
2		С помощью кнопок со стрелками выберите в меню электронной телепрограммы нужный параметр и нажмите кнопку OK .

Перемещение по экранному меню

Большинство дополнительных настроек и установок можно настраивать посредством экранного меню, как показано на снимке экрана ниже.

В этом разделе описываются основные операции работы с меню (“Изображение”, “Звук”, “Управление каналами”, “Параметры” и “Дополнительно”).

Перемещение по экранному меню с помощью пульта дистанционного управления



Также можно работать с этими меню с помощью элементов управления, расположенных справа. Дополнительные сведения см. в разделе “Вид передней панели” на стр. 5.

Существует пять основных экранных меню. В их число входят: Изображение, Звук, Управление каналами, Параметры и Дополнительно. Для переключения между этими меню используйте следующий способ.

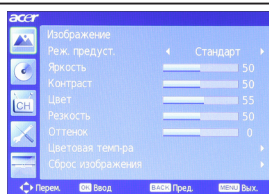
1		Нажмите на кнопку MENU (МЕНЮ) на пульте управления или кнопку MENU (МЕНЮ) на панели управления.
2		Выберите нужное меню, используя кнопки со стрелками вверх и вниз . Для входа в меню нажмите OK или кнопку со стрелкой вправо. Для возврата к списку меню нажмите BACK (НАЗАД) или кнопку со стрелкой влево.
3		Используйте кнопки со стрелками для взаимодействия с меню. Нажимайте кнопки со стрелками вверх/вниз для прокрутки по пунктам меню, кнопки со стрелками влево/вправо - для изменения значений параметра (например, яркости, контраста и т.д. в меню Изображение). Для выхода нажмите кнопку MENU (МЕНЮ) .

Установка настроек экранного меню

Экранное меню можно использовать для регулировки настроек ЖК-телевизора.

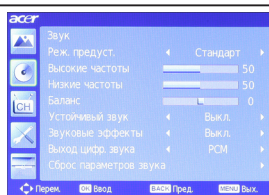
Чтобы открыть экранное меню, нажмите кнопку **MENU (МЕНЮ)**. В экранном меню можно регулировать качество изображения, настройки звука, настройки канала и общие настройки. Дополнительные настройки описаны на следующей странице:

Регулировка качества изображения



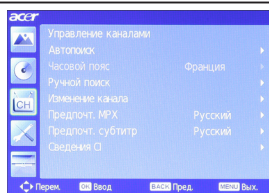
- 1 Нажмите кнопку **MENU (МЕНЮ)**, чтобы открыть экранное меню.
- 2 Нажимая кнопки со стрелками, в экранном меню выберите пункт **Изображение**. Затем перейдите на параметр изображения, который хотите настроить.
- 3 Нажимая кнопки со стрелками влево или вправо, отрегулируйте значение на шкале или выберите один из предустановленных режимов. Чтобы выйти, сохранив изменения, нажмите **MENU (МЕНЮ)**.
- 4 В меню **Изображение** можно настроить текущий **Реж. предуст.**, **Яркость**, **Контраст**, **Оттенок**, **Цвет**, **Резкость** и другие параметры качества изображения.

Регулировка настроек звука



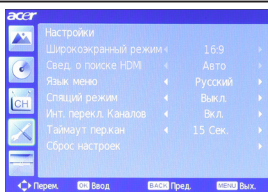
- 1 Нажмите кнопку **MENU (МЕНЮ)**, чтобы открыть экранное меню.
- 2 Нажимая кнопки со стрелками, в экранном меню выберите пункт **Звук**. Затем перейдите на параметр, который хотите настроить.
- 3 Нажимая кнопки со стрелками влево или вправо, отрегулируйте значение на шкале или выберите один из предустановленных режимов. Чтобы выйти, сохранив изменения, нажмите **MENU (МЕНЮ)**.
- 4 В меню **Звук** можно отрегулировать текущие настройки параметров **Реж. предуст.**, **Высокие частоты**, **Низкие частоты**, **Баланс**, **Устойчивый звук**, **Звуковые эффекты** и других параметров звука.

Настройка параметров управления каналами



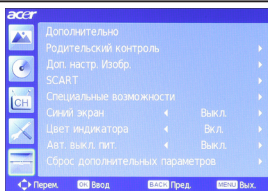
- 1 Нажмите кнопку **MENU (МЕНЮ)**, чтобы открыть экранное меню.
- 2 Нажимая кнопки со стрелками, в экранном меню выберите пункт **Управление каналами**.
- 3 Для переключения между меню нажимайте кнопки со стрелками.
- 4 Меню **Управление каналами** используется для регулировки таких важных параметров установки, как **Автопоиск**, **Часовой пояс**, **Ручной поиск**, **Изменение канала** и других параметров каналов.

Регулировка настроек



- 1 Нажмите кнопку **MENU (МЕНЮ)**, чтобы открыть экранное меню.
- 2 Нажимая кнопки со стрелками, в экранном меню выберите пункт **Настройки**. Затем перейдите на параметр, который хотите настроить.
- 3 Меню **Настройки** позволяет настраивать **Широкоэкранный режим, Язык меню, Спящий режим, Инт. перекл. Каналов** и другие важные параметры.

Регулировка дополнительных параметров



- 1 Нажмите кнопку **MENU (МЕНЮ)**, чтобы открыть экранное меню.
- 2 Нажимая кнопки со стрелками, в экранном меню выберите пункт **Дополнительно**. Затем перейдите на параметр, который хотите настроить.
- 3 Меню **Дополнительно** позволяет настраивать параметры **Родительский контроль, Доп. настр. Изобр, SCART, Цвет индикатора** и другие важные параметры.



Доступные команды экранного меню могут различаться в зависимости от источника ТВ сигнала и модели телевизора. Некоторые функции, предусмотренные для цифрового ТВ, могут не поддерживаться для аналогового ТВ, и наоборот.

Параметры изображения

Откройте меню Изображение, как описано в разделе **Перемещение по экранному меню**. В этом меню есть следующие пункты:

Режим предустановок

Режим предустановок предлагает предустановленные режимы просмотра, обеспечивающие наилучшее качество изображения при просмотре программ того или иного типа. Здесь есть предустановленные параметры яркости, контраста, оттенков цвета и резкости. Есть предустановленные оптимальные параметры звука и видео для следующих режимов: Стандартный, Фильм, Игра, Спорт, Концерт и Пользовательский.

Режим	Сведения
Стандартный	Стандартный режим обеспечивает высококачественное отображение телепередач с адаптивной регулировкой яркости и контраста, а также чистый звук.
Фильм	Этот режим предназначен для комфортабельного просмотра фильмов и обеспечивает четкость изображения в расплывчатых сценах, компенсацию цвета и плавное воспроизведение движения. Это обеспечивается за счет настройки гаммы и регулировки насыщенности, яркости и контрастности. В этом режиме используются все возможности многоканального звука, которым сопровождаются высококачественные фильмы.
Спорт	Спортивный режим предназначен для отображения спортивных передач с выдержанной глубиной фона и четким различием между открытыми и закрытыми стадионами. В спортивном режиме отображаются более насыщенные цвета, а также быстро изменяющиеся изображения. Для этого используется регулировка гаммы и настройка насыщенности. Звук выдается с высокой точностью.
Концерт	В концертном режиме телезритель находится в воображаемом концертном зале, опере или другом помещении с искусственным затемнением, которое достигается благодаря адаптивной регулировке яркости и контрастности. При передаче звука в концертном режиме обеспечивается расширенный диапазон и высококачественное звучание.
Игра	В игровом режиме отображается высококачественное изображение современных видеоигр, при этом яркость и контрастность регулируются таким образом, чтобы избежать порчи зрения. Также в этом режиме усиливается звук.
Пользователь	Пользовательский режим позволяет сохранять предпочтительные для вас настройки видео и аудио.

Контраст

Регулировка контраста изображения.

Яркость

Регулировка яркости изображения.

Цвет

Регулировка глубины цвета изображения.

Резкость

Регулировка резкости изображения.

Оттенок

Регулировка оттенка изображения.

Цветовая температура

Используется для регулировки цветовой температуры изображения. В зависимости от предпочтений для этого параметра можно выбрать **Стандартная**, **Холодная**, **Пользов.** или **Теплая**. Выбрав вариант Пользов., вы сможете индивидуально регулировать каждый цвет.

Сброс параметров изображения

Для всех настроек изображения восстанавливаются значения по умолчанию, а все изменения стираются из памяти.

Настройки звука

Откройте меню Изображение, как описано в разделе **Перемещение по экранному меню**. В этом меню есть следующие пункты:

Режим предустановок

Режим предустановок предлагает предустановленные режимы просмотра, обеспечивающие наилучшее качество изображения при просмотре программ того или иного типа. Можно выбирать предустановки для высоких и низких частот. Есть предустановленные оптимальные параметры звука и видео для следующих режимов: Стандартный, Фильм, Игра, Спорт, Концерт и Пользовательский.

Режим	Сведения
Стандартный	Стандартный режим обеспечивает высококачественное отображение телепередач с адаптивной регулировкой яркости и контраста, а также чистый звук.
Фильм	Этот режим предназначен для комфортабельного просмотра фильмов и обеспечивает четкость изображения в расплывчатых сценах, компенсацию цвета и плавное воспроизведение движения. Это обеспечивается за счет настройки гаммы и регулировки насыщенности, яркости и контрастности. В этом режиме используются все возможности многоканального звука, которым сопровождаются высококачественные фильмы.
Спорт	Спортивный режим предназначен для отображения спортивных передач с выдержанной глубиной фона и четким различием между открытыми и закрытыми стадионами. В спортивном режиме отображаются более насыщенные цвета, а также быстро изменяющиеся изображения. Для этого используется регулировка гаммы и настройка насыщенности. Звук выдается с высокой точностью.
Концерт	В концертном режиме телезритель находится в воображаемом концертном зале, опере или другом помещении с искусственным затемнением, которое достигается благодаря адаптивной регулировке яркости и контрастности. При передаче звука в концертном режиме обеспечивается расширенный диапазон и высококачественное звучание.
Игра	В игровом режиме отображается высококачественное изображение современных видеоигр, при этом яркость и контрастность регулируются таким образом, чтобы избежать порчи зрения. Также в этом режиме усиливается звук.
Пользователь	Пользовательский режим позволяет сохранять предпочтительные для вас настройки видео и аудио.

Высокие частоты

Усиление или уменьшение высоких частот звука.

Бас

Усиление или уменьшение низких частот звука.

Баланс

Регулировка баланса между левым и правым динамиками.

Устойчивый звук

Эта функция предотвращает случайное изменение уровня громкости выходного звукового сигнала. Если для этой функции выбрать значение **Вкл.**, то при переключении между источниками входного сигнала и смене каналов уровень громкости меняться не будет.

Звуковые эффекты

Включите Звуковые эффекты, чтобы придать звуку виртуальный объем. Когда включена функция Звуковые эффекты, параметры Высокие частоты и Бас недоступны.

Цифровой аудиовыход

Позволяет установить тип используемого цифрового аудиосигнала.

Сброс параметров звука

Для всех настроек звука восстанавливаются значения по умолчанию, а все изменения стираются из памяти.

Управление каналами

Откройте меню **Изображение**, как описано в разделе **Перемещение по экранному меню**. В этом меню есть следующие пункты:

Автопоиск

Функция Автопоиск позволяет искать новые или удаленные каналы. При первом включении телевизора после завершения работы мастера настройки будет показан список всех доступных каналов.

Чтобы провести поиск заново, выберите пункт **Автопоиск** и затем свою страну в списке стран. Нажатием кнопок со стрелками выберите **Пуск** и нажмите кнопку **ОК**.

Дождитесь окончания поиска (это может занять несколько минут).

Часовой пояс

Если в выбранной стране есть несколько часовых поясов, то выберите нужный в этом разделе. Для стран только с одним часовым поясом это значение устанавливается автоматически.

Ручной поиск

Ручной поиск цифровых каналов

Можно вручную добавлять цифровые каналы, проводя поиск в конкретных диапазонах UHF. Нажатием кнопок со стрелками влево или вправо изменяйте искомый канал.

Ручной поиск аналоговых каналов

Регулируя этот параметр, можно вручную добавлять аналоговые каналы. Нажатием кнопок со стрелками вверх или вниз выберите параметр, который хотите изменить, а затем нажатием кнопок со стрелками влево или право измените его значение. Можно настроить: аналоговый канал, в который будет сохранен сигнал; систему кодирования; направление поиска аналоговых частот; точную подстройку конкретной частоты и пропуск того или иного канала в списке каналов.

Нажатием кнопок со стрелками влево или вправо изменяйте искомый канал.

Настройка канала

Можно изменять способ отображения найденных каналов в списке каналов. Нажатием кнопок со стрелками вверх или вниз выберите канал, затем, нажимая цветные кнопки, выполните следующие действия:

- * **Удалить (красная):** удалить канал из **Списка каналов**. Нажмите красную кнопку один раз, чтобы пометить канал для удаления, затем снова нажмите красную кнопку. Наконец, выберите **Да** и нажмите **ОК**, чтобы удалить этот канал. Для отмены нажмите кнопку **ВАСК (НАЗАД)** или **MENU (МЕНЮ)**.
- * **Переименовать (зеленая):** Можно переименовать аналоговый канал (но не цифровой канал, так как имена им присваивает оператор телесети). Нажмите зеленую кнопку, нажатием кнопок со стрелками влево или право выберите изменяемую букву или знак, затем нажатием кнопок со стрелками вверх или вниз измените букву или знак. Имена могут содержать не более 5 знаков. Нажмите зеленую кнопку для подтверждения или кнопку **MENU (МЕНЮ)** для отмены.
- * **Переместить (желтая):** Нажмите зеленую кнопку, затем нажатием кнопок со стрелками вверх или вниз переместите канал вверх или вниз в списке каналов. Нажмите **ОК** для подтверждения или кнопку **MENU (МЕНЮ)** для отмены.
- * **Пропустить (синяя):** Нажмите синюю кнопку, чтобы выбрать канал, который хотите пропустить. Потом эти каналы будут автоматически пропускаться при нажатии кнопки **ОК** для выбора каналов. Однако их можно будет выбрать вручную.

Предпочтительный МРХ

При просмотре аналоговых каналов с несколькими сигналами звука (например, NICAM, двуязычный) можно выбирать нужный сигнал.

Предпочтительный язык субтитров

При наличии нескольких вариантов субтитров телевизор будет показывать субтитры на языке, выбранном в этом параметре.

Во время просмотра ТВ-программы нажмите кнопку SUBTITLE (СУБТИТРЫ), чтобы просмотреть список доступных вариантов субтитров.

Сведения CI

Этот параметр отображает сведения об интерфейсе CI, если используется карта CI.

Настройки

Откройте меню Изображение, как описано в разделе **Перемещение по экранному меню**. В этом меню есть следующие пункты:

Широкоэкранный режим

Нажимайте для переключения между форматами изображения 4:3, 16:9 и “Letterbox” разных типов (1, 2 и 3). Режим “Автоматический широкоформатный режим” также можно использовать при просмотре сигнала стандартной четкости по цифровым телеканалам, HDMI и SCART.

Сведения о поиске HDMI

Используйте этот параметр для регулировки размера изображения при подключении через разъем HDMI.

Язык меню

Выберите язык для экранных меню.

Спящий режим

Можно установить значение времени, по прошествии которого телевизор будет выключаться. Для задержки можно выбрать 15, 30, 45, 60, 90 или 120 минут.

Интеллектуальный пропуск рекламы

Если включена функция “Интеллектуальный пропуск рекламы”, то временно просматриваемые каналы не будут добавляться в память переключения.

Таймаут переключения каналов

Если включена функция “Интеллектуальный пропуск рекламы”, то этот параметр устанавливает значение времени, по прошествии которого канал будет добавлен в память переключения.

Сброс настроек

Для всех настроек восстанавливаются значения по умолчанию, а все изменения стираются из памяти.

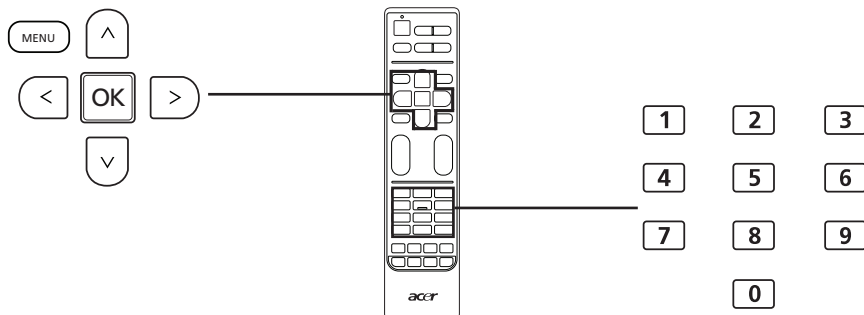
Дополнительно

Откройте меню Изображение, как описано в разделе **Перемещение по экранному меню**. В этом меню есть следующие пункты:

Родительский контроль

Функция “Родительский контроль” позволяет блокировать выбранные ТВ-программы.

Функция родительского контроля позволяет ввести пароль и запретить просмотр ТВ всем, кто не знает пароля. Предлагаются три варианта: Блокировка канала, Возрастные ограничения и Сменить пароль.



Выделите пункт “Родительский контроль” и нажмите **ОК**. Введите Пароль (см. ниже), затем выберите один из трех вариантов.

Блокировка канала

Нажмите **ОК**, чтобы просмотреть список каналов. Нажатием кнопок со стрелками вверх или вниз выберите канал, который хотите заблокировать, затем нажмите зеленую кнопку. Рядом с заблокированным каналом появится значок висячего замка. Чтобы разблокировать канал, снова нажмите зеленую кнопку.

Если при просмотре будет выбран заблокированный канал, то телевизор попросит ввести пароль. Для просмотра канала введите пароль.

Возрастные ограничения (для цифровых ТВ-каналов)

В большинстве систем цифрового ТВ можно блокировать содержимое на основе установленного возрастного ограничения. В некоторых странах используется система возрастных ограничений, но только для цифровых каналов. Этот параметр не блокирует аналоговые каналы.

Возрастные ограничения устанавливаются в диапазоне от 4 до 18 лет. Если заблокировать категорию, то будут заблокированы категории для этого возраста и младше.

Изменить пароль

Установленный по умолчанию 4-значный пароль можно изменять. Если используется функция родительского контроля, то мы советуем регулярно изменять пароль.



Пароль по умолчанию для этого ТВ — «0000». Если нужно изменить пароль, сначала введите «0000». Если вы забыли пароль, введите 6163, чтобы его сбросить.

Дополнительные параметры изображения

Выберите этот параметр, чтобы отрегулировать подавление помех, яркость подсветки или включить функцию ACM (Adaptive Contrast Management - адаптивное управление контрастом) для автоматического изменения яркости в зависимости от типа изображения на экране.

SCART

По разъему SCART могут передаваться сигналы аудио/видео, S-video или сигналы обоих типов. Используйте этот параметр для выбора правильного типа сигнала или сигнала, обеспечивающего наилучшее качество.

Специальные возможности

Тип субтитров

Можно выбрать обычные субтитры или субтитры для слабослышащих людей (если они передаются).

Тип звука

Этот параметр позволяет включить звуковое сопровождение (если оно есть в сигнале) для людей со слабым зрением.

Для людей со слабым зрением

Этот регулятор позволяет изменять громкость звукового сопровождения для людей со слабым зрением.

Синий экран

Если включен параметр "Синий экран" и на входе телевизора нет никакого сигнала, то будут отображаться синий экран.

Индикатор

Этот параметр позволяет выключить индикатор питания в режиме ожидания.

Автоматическое выключение питания

Если включена функция "Автоматическое выключение питания", то телевизор выключится, если он работает четыре часа, а каналы не меняются и не выполняются никакие другие действия. За минуту до выключения телевизора на экране появится предупреждающее сообщение.

Сброс дополнительных параметров

Для всех дополнительных настроек восстанавливаются значения по умолчанию, а все изменения стираются из памяти.

Устранение неисправностей

Перед тем как позвонить в сервисный центр Асег, пожалуйста, проверьте следующее:

Это список возможных ситуаций, которые могут произойти во время эксплуатации вашего ЖК-телевизора. Простые ответы и решения приведены для каждого из них.

Отсутствует изображение или звук

- Удостоверьтесь, что кабель питания должным образом включен в розетку.
- Удостоверьтесь, что режим ввода правильно установлен вами при выборе.
- Удостоверьтесь, что антенна с тыльной части ТВ должным образом подсоединена.
- Удостоверьтесь, что кнопка основного питания нажата.
- Удостоверьтесь, что громкость звука не установлена на минимум или звук не отключен.
- Удостоверьтесь, что не подключены наушники.
- Попробуйте принять другие каналы, помимо транслируемых.

Нечеткое изображение

- Удостоверьтесь, что кабель антенны подключен должным образом.
- Проверьте должным образом ли принимается ваш ТВ сигнал.
- Может произойти ухудшение качества изображения из-за одновременного подключения видеокамер или другого периферийного оборудования. Отключите одно из периферийных устройств.
- Тени или двойное изображение могут произойти из-за помех которые для антенны создают высокие дома или горы. Использование высоконаправленной антенны может улучшить качество изображения.
- Горизонтальные линии из точек на изображении могут быть вызваны электрическими помехами, например, от фена, включенных поблизости неоновых ламп и т.п. Отключите или перенесите их в другое место.

Изображение слишком темное, слишком светлое или нарушена цветопередача

- Проверьте настройки цветности.
- Проверьте настройки яркости.
- Проверьте настройки резкости.
- У флуоресцентной лампы подошел к концу срок службы.

Не работает пульт ДУ

- Проверьте батарейки пульта управления.
- Удостоверьтесь в том, что на окошко телеметрического датчика не направлен сильный флуоресцентный свет.
- Попробуйте почистить линзу пульта управления на телевизоре мягкой тканью.
- Используйте кнопки (горячие клавиши) на ТВ перед работой пульта управления.

Если вышеперечисленные предложения не решили вашей технической проблемы, пожалуйста прочитайте информацию на гарантийном талоне.

Справочная таблица входных сигналов ПК

	Разрешение	Частота строк (кГц)	Частота кадров (Гц)	Стандартный
1	640 x 480	31,5	60,0	VGA
2	640 x 480	37,9	72,8	VGA
3	640 x 480	37,5	75,0	VGA
4	640 x 480	35,0	66,7	MAC
5	720 x 400	31,5	70,1	VESA
6	800 x 600	35,2	56,3	SVGA
7	800 x 600	37,9	60,3	SVGA
8	800 x 600	48,1	72,2	SGVA
9	800 x 600	46,9	75,0	SVGA
10	832 x 624	49,7	74,6	MAC
11	1024 x 768	48,4	60,0	XGA
12	1024 x 768	56,5	70,1	XGA
13	1024 x 768	60,0	75,0	XGA
14	1280 x 720	45,0	59,9	VESA
15	1152 x 864	67,5	75,0	VESA
16	1280 x 800	49,7	59,8	WXGA
17	1360 x 768	47,7	60,0	WXGA
18	1366 x 768	47,7	59,8	WXGA
19	1600 x 900	56,0	60,0	WXGA
20	1600 x 900	70,5	74,9	WXGA

Только AT2326D/AT2326M:

21	1280 x 1024	64,0	60,0	SXGA
22	1400 x 1050	65,3	60,0	SXGA+
23	1680 x 1050	65,3	60,0	WSXGA+
24	1920 x 1080	67,5	60,0	-
25	1920 x 1080	66,6	60,0	-



Вход ПК не поддерживает синхросигнал по зеленому каналу, синхросигнал по композитному сигналу и сигналы с чересстрочной разверткой.

Технические характеристики устройства

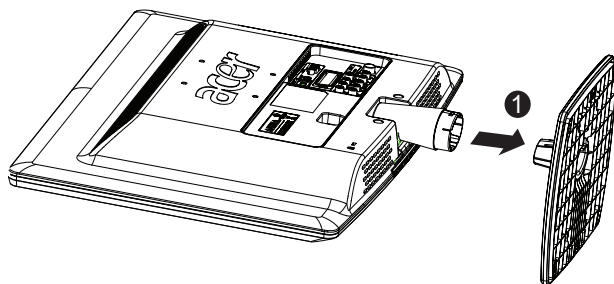
Модель	AT2026D	AT2026M	AT2326D	AT2326M
Характеристики панели				
Разрешение (пикселей)	1600 x 900		1920 x 1080	
Яркость (тип.)	250 нит		250 нит	
Контрастность (тип.)	1000:1		1000:1	
Динамическая контрастность (макс.)	1 000 000:1			
Количество отображаемых цветов	16,7 млн.			
Угол обзора (тип.)	Гор.: 160°; Верт.: 160°			
Время реакции пиксела (тип.)	5 мс (от серого к серому)			
Электропитание				
Входящее	100-220 В перем. т. (50–60 Гц)			
Макс. потребляемая мощность	65 Вт			
Энергосбережение	< 1 Вт			
Механические характеристики				
Размеры (Ш x В x Г), мм	480 x 370,3 x 169		553 x 409,5 x 185	
Масса (кг)	3,7		4,35	
Масса (фунтов)	8,14		9,57	
Вес брутто (кг)	4,9		6,0	
Масса брутто (фунтов)	10,8		13,2	
Отверстия для настенного крепления	VESA, 75 мм x 75 мм			
Аналоговая ТВ-система				
Система цветов	PAL, SECAM			
Система звука	B/G/D/K/I/L			
Стереосистема	NICAM/A2			
Субтитры	Телетекст 1.5 (1000 страниц)			
Система цифрового ТВ				
Стандарт цифрового ТВ	DVB-T SD (MPEG)	DVB-T HD (H.264)	DVB-T SD (MPEG)	DVB-T HD (H.264)
Система звука	ISO11172-3 уровень 1 и уровень 2 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц			
Стереосистема	PCM/MPEG (Layer I & II) Стерео 32/ 44,1/48 кГц	PCM/MPEG (Layer I & II), HE-AAC	PCM/MPEG (Layer I & II) Стерео 32/ 44,1/48 кГц	PCM/MPEG (Layer I & II), HE-AAC
Частота	7/8 МГц			

Соединения	
Вход аналогового/цифрового тюнера	Гибридный
SCART	CVBS (вход и выход), RGB (вход), аудио (правый и левый)
Компонентный вход	YPbPr, аудио (правый и левый)
Аудиовидеовход	CVBS, S Video, Аудио (Правый/Левый)
HDMI 1	Да (HDMI 1.3)
HDMI 2	Да (HDMI 1.3)
Входы ПК	Да
Аудиовход ПК	Да
Аудиовыход RCA	Да
Выход SPDIF	Да (коаксиальный)
Выход на наушники	Да
Разъем USB	Да
Разрешение	
HDMI	480i/480P/576i/576P/720P/1080i/1080P
Аудиосистема	
Динамики	5 Вт + 5 Вт
Поддержка мультимедийных файлов на USB-накопителе	
Фото	JPG, BMP, PNG
Звук	MP3, AAC
Видео	MPEG-2, H.264

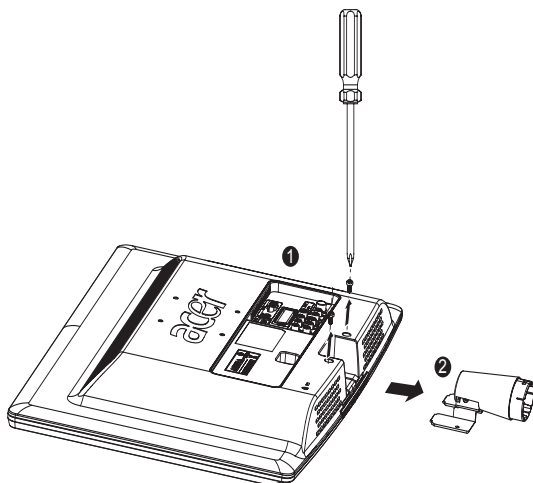
Подготовка к креплению на стене/ снятие основания



Внимание! Разбирать основание нужно осторожно, чтобы не повредить пластмассовые детали и/или корпус телевизора.



1) Снимите основание.



2) Отверните винты внутри подставки.

3) Соберите настенное крепление, выполнив прилагаемые к нему инструкции.