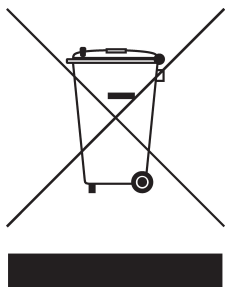


Инструкция к

проектору Acer серии PD724/PD726

Инструкции по утилизации

Избавляясь от этого устройства, не выкидывайте его вместе с мусором. Чтобы свести до минимума загрязнение и обеспечить как можно лучшую защиту глобальной окружающей среды, отдайте устройство на повторную переработку.



США

Для электронных устройств, которые имеют мониторы или дисплеи LCD/CRT, или ртутные лампы со сверхвысоким давлением:



Лампа (лампы) внутри этого продукта содержат ртуть и должны подвергаться повторной переработке или ликвидироваться в соответствии с местными, государственными или федеральными законами. За дополнительной информацией обращайтесь на сайт Альянса предприятий электронной промышленности www.eiae.org. Информацию конкретно об утилизации ламп ищите на сайте www.lamprecycle.org.

Содержание

Содержание	1
Памятка	3
Меры предосторожности	3
Введение	5
Функции прибора	5
Комплектация	6
Обзор прибора	7
Основной блок	7
Панель управления	8
Панель управления	9
Пульт дистанционного управления	10
Установка	11
Подключение проектора	11
Включение и выключение проектора	13
Включение проектора	13
Выключение проектора	14
Предупреждающий индикатор	14
Настройка проецируемого изображения	15
Настройка положения проектора по высоте	15
Настройка трансфокатора / фокуса проектора	16
Настройка размера проецируемого изображения	16
Органы управления	17
Панель управления и пульт	17
Экранные меню	21
Как пользоваться экранным меню	21
Color (Цвет) (Компьютерный режим / Видеорежим)	22
Image (Изображение) (Компьютерный режим / Видеорежим)	24
Management (Управление) (Компьютерный режим / Видеорежим)	26
Audio (Тональнозвуково) (Компьютерный режим / Видеорежим)	32
Timer (Таймер) (Компьютерный режим / Видеорежим)	33
Language (Язык) (Компьютерный режим / Видеорежим)	34
Беспроводная проекция	35
Вступление	35
Системные требования	35
Интерфейс ввода-вывода	35
Настройка WPG	36

Содержание

Первое соединение с WPG	36
Загрузка программного обеспечения	37
Соединение с проектором	39
Использование аудио функции	40
Конфигурация Acer WPG	42
Идентификация проектора	42
Настройка пароля конфигурации	42
Обновление программно-аппаратных средств	44
Настройки сети	44
Средства управления проекцией	45
Hide(Спрятать)	45
Freeze(Заморозить)	45
Projector remote control(Дистанционное управление проектором)	45
Hotkey explanation(Пояснение «горячих» клавиш)	45
Приложения	46
Устранение неполадок	46
Замена лампы	49
Технические характеристики	51
Совместимые режимы	52
Положения касательно норм и безопасности	54

Меры предосторожности

Соблюдайте все предупреждения, меры предосторожности и технического обслуживания согласно рекомендациям в данном руководстве пользователя, чтобы максимально продлить срок службы прибора.

-  **Предупреждение-** Не смотрите в объектив проектора при включенной лампе. Яркий свет может повредить глаза.
-  **Предупреждение-** Чтобы уменьшить риск возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте данный прибор воздействию дождя или влаги.
-  **Предупреждение-** Пожалуйста, не открывайте и не разбирайте прибор, так как это может вызвать поражение электрическим током.
-  **Предупреждение-** При замене лампы, пожалуйста, дождитесь пока прибор остынет, и выполните все указания по замене лампы.
-  **Предупреждение-** При замене лампы, пожалуйста, дождитесь пока прибор остынет, и выполните все указания по замене лампы.
-  **Предупреждение-** После замены блока лампы сбросьте функцию «Lamp Hour Reset (Световой сигнал сброса времени)» в экранном меню «Management (Управление)» (см. стр. 28).
-  **Предупреждение-** При выключении проектора, пожалуйста, убедитесь, что проектор завершил цикл охлаждения, перед тем как отключать питание.
-  **Предупреждение-** Сначала включайте проектор, а затем источники сигнала.
-  **Предупреждение-** Не используйте крышку объектива при работающем проекторе.
-  **Предупреждение-** Когда срок службы лампы закончится, она перегорит и может издать громкий хлопок. В этом случае, проектор не включится, пока не будет заменен блок лампы. Чтобы заменить лампу, выполните процедуры, перечисленные в разделе «Replacing the Lamp (Замена лампы)».

Памятка

Обязательно:

- ❖ Выключайте прибор перед очисткой.
- ❖ Для очистки корпуса дисплея используйте мягкую ткань, смоченную слабым моющим средством.
- ❖ Если прибор длительное время не используется, отключите электрический штепсель от розетки переменного тока.

Ни в коем случае:

- ❖ Не закрывайте щели и отверстия на приборе предназначенные для вентиляции.
- ❖ Не используйте для очистки прибора абразивные чистящие средства, парафины или растворители.
- ❖ Не используйте прибор в следующих условиях:
 - При очень высокой или низкой температуре и высокой влажности.
 - В местах с повышенным содержанием пыли или грязи.
 - Вблизи каких-либо приборов, генерирующих сильное магнитное поле.
 - Не помещайте под прямыми солнечными лучами.

Функции прибора

Данный продукт является однокристальным проектором XGA 0,7" DLP™. Его главные особенности включают:

- ◆ Настоящий стандарт XGA, 1024 x 768 адресуемых
- ◆ Технология DLP™ с одним чипом
- ◆ Совместимость со стандартами NTSC 3.58/NTSC4.43/PAL/SECAM и HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i)
- ◆ Высокотехнологичное соединение HDMI и DVI для цифрового сигнала с функцией HDCP и поддержкой форматов 480p, 576p, 720p и 1080i
- ◆ Ориентированный на пользователя мощный Ключ разрешения Acer включает: Acer eView Management, Acer eTimer Management и Acer eOpening Management.
- ◆ Полнофункциональное дистанционное управление
- ◆ Совершенная система цифровой коррекции трапецеидальных искажений и высокое качество полноэкранного перемасштабирования изображения
- ◆ Удобная панель управления
- ◆ Сжатие изображений стандарта SXGA, XGA и изменение размера изображений VGA, SVGA.
- ◆ Поддержка входа HDMI и совместимость с HDMI 1.0
- ◆ Поддержка высокой защиты цифрового содержания полос пропускания - HDCP 1.1 на входе HDMI
- ◆ Совместимость с компьютерами Macintosh

Комплектация

Данный проектор поставляется в комплекте показанном ниже. Проверьте целостность комплекта вашего прибора. Если чего-то не хватает, незамедлительно свяжитесь с вашим поставщиком.



Проектор



Кабель питания 1,8 м



VGA-кабель 1,8 м



Композитный
видеокабель 2 м



Кабель USB 1,8 м



S-видео видеокабель
1,8 м



Аудио Кабеля Гнездо/
Гнездо 1,8 м



3 RCA компонентный
кабель 1,8 м



Пульт дистанционного
управления с лазерной
указкой



Съемный держатель
кабеля



2 батарейки



Сумка для переноски



Брошюра Быстрого
Старта



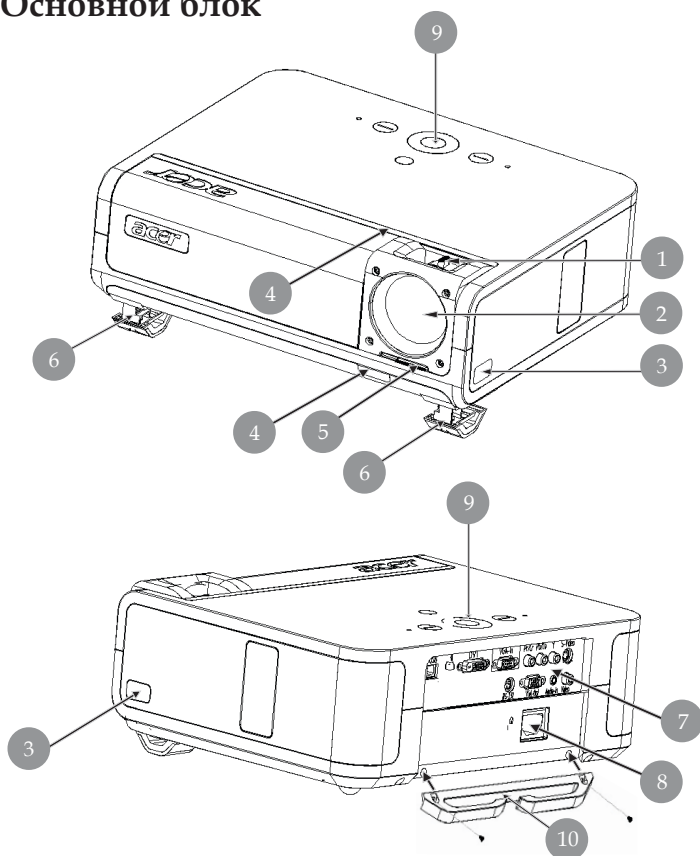
Руководство
пользователя

Обзор прибора

Основной блок

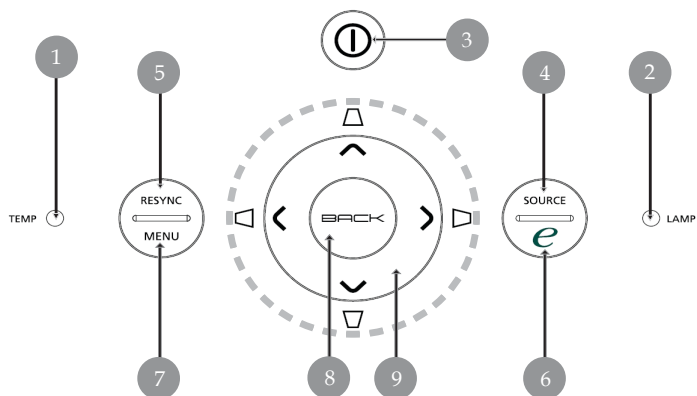


❖ Два приемника дистанционного управления на передней панели и верхней крышке.



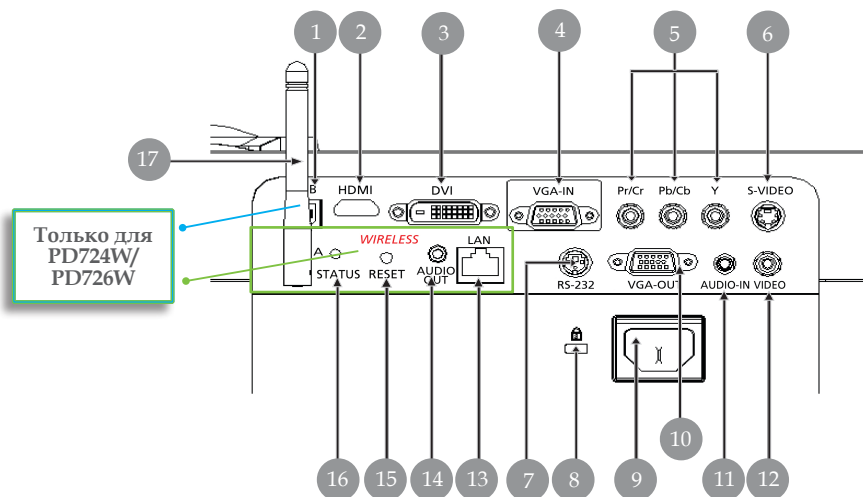
1. Кольцо фокусировки/Кольцо трансформатора
2. Вариобъектив
3. Кнопка подъемника
4. Приемник дистанционного управления
5. Переключатель крышки объектива
6. Ножка подъемного механизма
7. Соединительные разъемы
8. Разъем электропитания
9. Панель управления
10. Съемный держатель кабеля

Панель управления



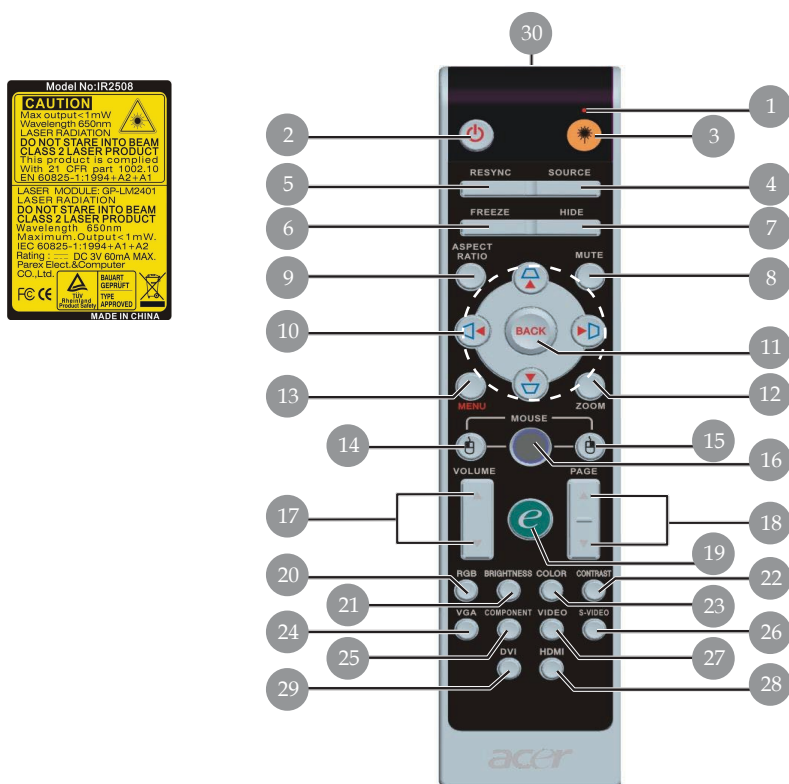
1. Индикатор температуры
2. Индикатор лампы
3. Источник питания и индикатор СИД (Питание СИД)
4. Источник
5. Синхронизация
6. Клавиша питания
7. Меню
8. Назад
9. Четыре кнопки курсора (Трапецеидальное)

Панель управления



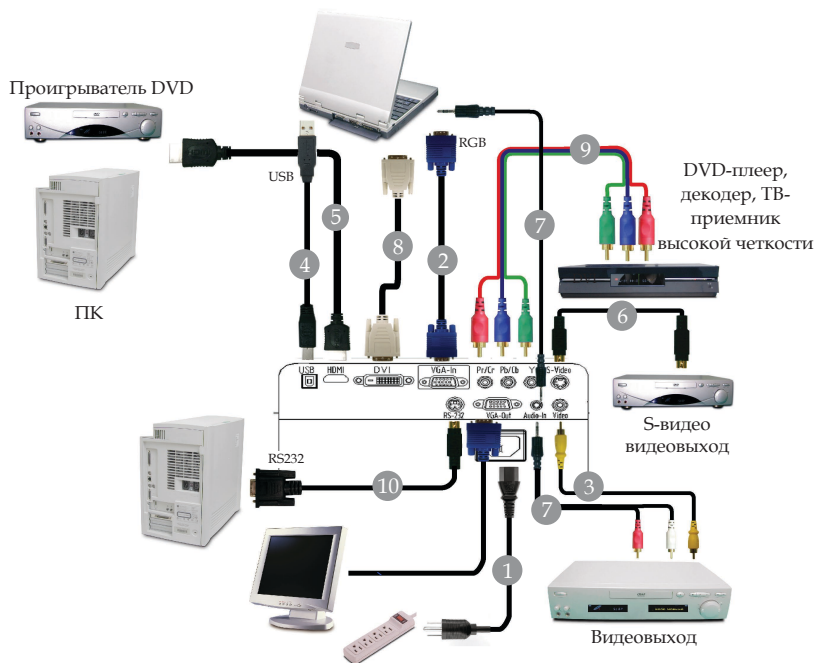
1. Разъем USB
 2. Соединитель HDMI
 3. Входной разъем DVI
 4. Входной соединитель VGA (Аналоговый сигнал ПК)
 5. Входной соединитель раздельного видеосигнала
 6. Входной разъем S-видео
 7. Разъем RS232
 8. Входной разъем композитного видеосигнала™
 9. Гнездо электропитания
 10. Выходной соединитель VGA (Выходной соединитель монитора проходного входа)
 11. Входной разъем аудиосигнала
 12. Приемник ИК дистанционного управления
- Нижеперечисленные пункты относятся только к моделям PD724W/PD726W:*
13. Локальная сеть (порт RJ45 для сети Ethernet 10/100M)
 14. Разъем выхода аудио сигнала
 15. Кнопка повторного запуска
 16. Индикатор состояния
 17. Антенна

Пульт дистанционного управления



- | | |
|--|--|
| 1. Лазерная указка | 15. Щелчок правой кнопкой мыши |
| 2. Питание | 16. Мышь |
| 3. Клавиша включения лазерной указки | 17. Громкость +/- |
| 4. Источник | 18. Следующая страница/Предыдущая страница |
| 5. Повторная синхронизация | 19. Клавиша питания |
| 6. Стоп-кадр | 20. RGB |
| 7. Спрятать | 21. Яркость |
| 8. Бесшумный режим | 22. Контраст |
| 9. Форматное соотношение | 23. Цвет |
| 10. Трапецидальное искажение/Четыре кнопки курсора | 24. VGA |
| 11. Назад | 25. Компонент |
| 12. Цифровая фокусировка | 26. S-видео |
| 13. Меню | 27. Видео |
| 14. Щелчок левой кнопкой мыши | 28. HDMI |
| | 29. DVI |
| | 30. Индикатор передачи |

Подключение проектора

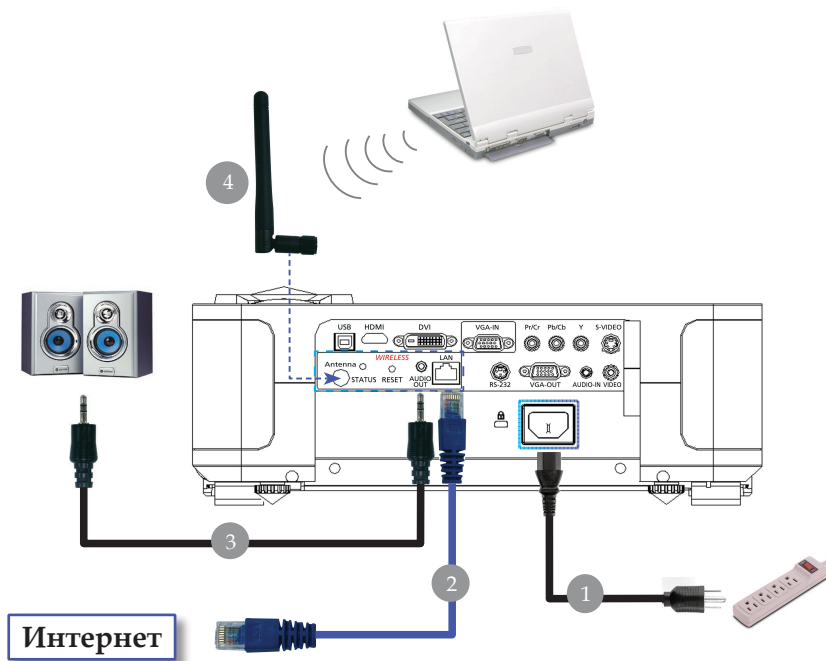


- 1..... Кабель питания
- 2..... VGA-кабель
- 3..... Композитный видеокابل
- 4..... USB кабель
- 5..... кабель HDMI (приобретается дополнительно)
- 6..... S-видео видеокابل
- 7..... Разъем аудиокабеля / разъем или Разъем аудиокабеля / тюльпан
- 8..... кабель DVI (приобретается дополнительно)
- 9..... 3 RCA компонентный кабель
- 10..... Кабель RS232 (приобретается дополнительно)

❖ Для обеспечения правильной работы проектора с компьютером, убедитесь, что частота обновления экрана совместима с проектором. См. раздел «Compatibility Modes (Совместимые режимы)» на странице 52.

Подключение проектора

Для беспроводного функционирования



-
- 1..... Кабель питания
 - 2..... Кабель локальной сети
 - 3..... Аудио Кабеля Гнездо/Гнездо
 - 4..... Антенна
- (только для PD724W/PD726W: пользователь должен прикрепить антенну)
-

Включение и выключение проектора

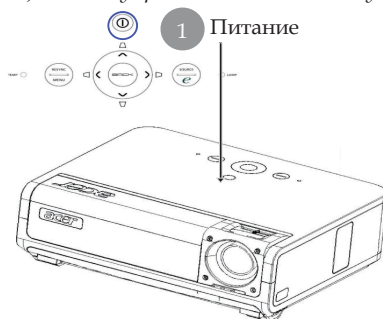
Включение проектора



❖ Прежде чем включить проектор, необходимо снять крышку объектива.

❖ Сначала включайте проектор, а затем источники сигнала.

1. Otwiera pokrywę obiektywu.
 2. Убедитесь, что кабель питания и сигнальный кабель надежно подключены. Светодиод питания станет мигать **желтым**.
 3. Нажмите кнопку «Power (Питание)» на панели управления, чтобы включить лампу. ❶ Светодиод питания будет постоянно светиться **желтым**.
 4. Включите источник видеосигнала (компьютер, ноутбук, видеопроигрыватель, и т.п.). Проектор автоматически определит источник сигнала.
- ❖ Если на экране появились значки «Lock (Блокировка)» и «Source (Источник)», это означает, что проектор блокируется на этом типе источника и не находит входного сигнала такого типа.
 - ❖ Если на экране отображается надпись «No Signal (Нет сигнала)», пожалуйста, убедитесь, что сигнальные кабели надежно подключены.
 - ❖ Если вы подключите одновременно несколько источников сигнала, для их переключения используйте кнопку «Source (Источник)» на пульте дистанционного управления или панели управления.



- ❑ Если при включении проектора крышка объектива не открыта, пользователи услышат постоянный двойной сигнал, интервал между каждым двумя предупреждающими звуками составляет около 3 секунд.
- ❑ Проектор не включится и автоматически перейдет в режим ожидания, если крышка объектива останется закрытой после звучания 5 сигналов предупреждения.
- ❑ Если крышку объектива проектора случайно закрыть во время работы, пользователи услышат такой же сигнал и проектор автоматически перейдет в режим ожидания, если крышка объектива останется закрытой после звучания 5 сигналов предупреждения.

Выключение проектора

1. Чтобы выключить лампу проектора, нажмите кнопку «Power (питание)». На экране проектора появится сообщение «Please press power button again to complete the shutdown process. Warning: DO NOT unplug while the projector fan is still running. (Нажмите кнопку питания ещё раз, чтобы завершить процесс выключения. Предупреждение: НЕ отключать во время работы вентилятора проектора.)» Ещё раз нажмите кнопку «Power (питание)», чтобы подтвердить операцию. В противном случае это сообщение через 5 секунд исчезнет.
2. Вентиляторы охлаждения продолжают работу в течение приблизительно 30 секунд для охлаждения аппарата, после чего светодиодный индикатор питания загорается зеленым **желтым**. Когда индикатор питания начинает мигать медленно, это означает, что проектор переходит в режим ожидания. Если вы хотите включить проектор вновь, подождите пока проектор завершит цикл охлаждения перейдет в режим ожидания. В режиме ожидания просто нажмите кнопку «Power (Питание)» для повторного запуска проектора.
3. Отключите кабель питания от электрической розетки и проектора.
4. Не включайте проектор сразу после процедуры выключения.
5. При желании можно закрыть крышку объектива для предохранения от пыли.

Предупреждающий индикатор

- ❖ Если индикатор **“LAMP”** (лампа) постоянно светится желтым, проектор автоматически отключается. Пожалуйста, обратитесь к местному продавцу или в сервисный центр.
- ❖ Если индикатор **“TEMP”** (температура) постоянно светится желтым на протяжении около **20** секунд, это свидетельствует о перегреве проектора. на экране отобразится сообщение «Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (Перегрев проектора. Вскоре лампочка автоматически отключится.)» Проектор автоматически выключится.

В нормальных условиях проектор можно снова включить для продолжения презентации. Если проблему устранить не удалось, вам следует обратиться к местному поставщику или в сервисный центр.

- ❖ Если индикатор **“TEMP”** (температура) мигает желтым на протяжении около **30** секунд, вы увидите на экране сообщение «Fan fail. Lamp will automatically turn off soon. (Отказ вентилятора. Лампа скоро автоматически выключится)». Пожалуйста, свяжитесь с местным поставщиком или сервисным центром.

Настройка проецируемого изображения

Настройка положения проектора по высоте

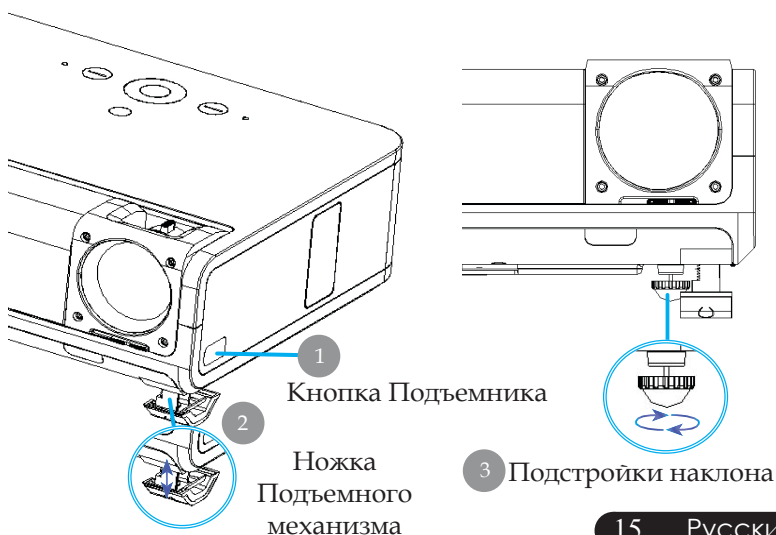
Проектор оснащен ножками подъемника для регулировки высоты изображения.

Чтобы поднять проектор:

1. Нажмите Кнопка подъемника ❶.
2. Поднимите изображение до желаемого угла высоты ❷, после чего отпустите кнопку, чтоб зафиксировать ножки подъемника.
3. Используйте колесико ❸ для точной настройки угла отображения.

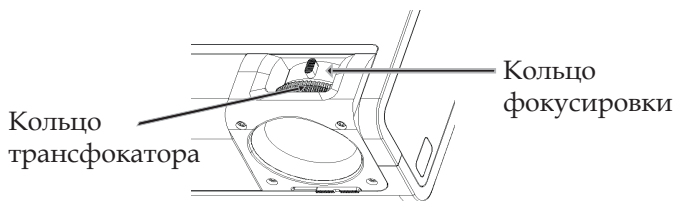
Чтобы опустить проектор:

1. Нажмите Кнопка подъемника.
2. Опустите изображение, после чего отпустите кнопку, чтоб зафиксировать ножки подъемника.
3. Используйте колесико ❸ для точной настройки угла отображения.

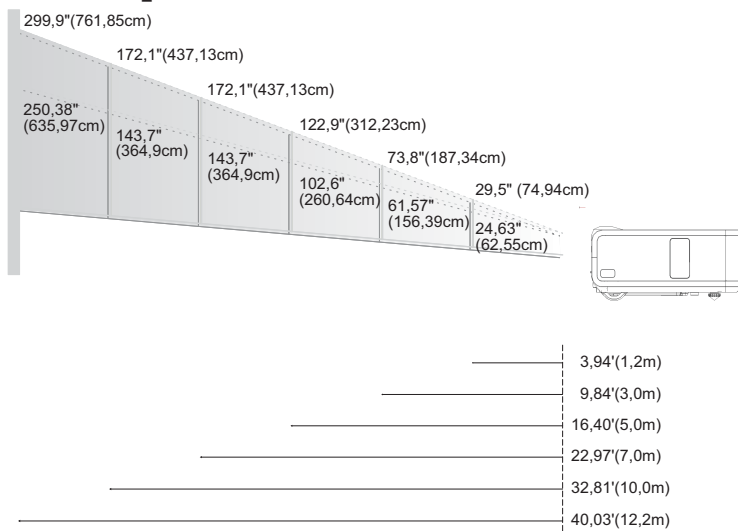


Настройка трансфокатора / фокуса проектора

При помощи кольца трансфокатора вы можете увеличивать или уменьшать масштаб изображения. Для фокусировки изображения вращайте кольцо фокусировки, пока изображение не станет четким. Проектор будет фокусироваться на расстоянии от 3,94 до 39,43 фута (от 1,2 метра до 12,02 метров).



Настройка размера проецируемого изображения



Диагональ (экрана)	Max.	29,50" (74,9cm)	73,76" (187,3cm)	122,93" (312,2cm)	172,10" (437,1cm)	245,85" (624,5cm)	299,94" (761,9cm)
	Min.	24,63" (62,6cm)	61,57" (156,4cm)	102,62" (260,6cm)	143,66" (364,9cm)	205,23" (521,3cm)	250,38" (636,0cm)
Размер экрана	Max.(WxH)	23,60" x 17,70" (60,0 x 45,0cm)	59,00" x 44,25" (149,9 x 112,4cm)	98,34" x 73,76" (249,8 x 187,3cm)	137,68" x 103,26" (349,7 x 114,9cm)	196,68" x 147,51" (499,6 x 374,7cm)	239,95" x 179,96" (609,5 x 457,1cm)
	Min.(WxH)	19,70" x 14,78" (50,0 x 37,5cm)	49,26" x 36,94" (125,1 x 93,8cm)	73,76" x 82,09" (187,30 x 208,5cm)	103,26" x 114,93" (262,3 x 291,9cm)	164,18" x 123,14" (417,0 x 312,8cm)	200,31" x 150,23" (508,8 x 381,6cm)
Расстояние		3,94'(1,2m)	9,84'(3,0m)	16,40'(5,0m)	22,97'(7,0m)	32,81'(10,0m)	40,03'(12,2m)

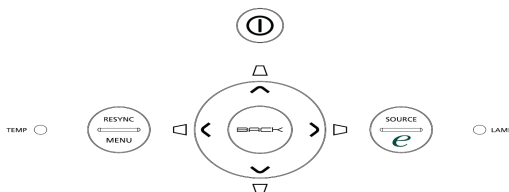
❖ Данный график приводится только для справки.

Органы управления

Панель управления и пульт

Вы можете управлять функциями проектора двумя способами: при помощи пульта дистанционного управления и панели управления.

Панель управления



Использование панели управления

Питание

- См. раздел «Включение и выключение проектора» на страницах 13-14.

Resync (Повторная синхронизация)

- Автоматическая синхронизация проектора с источником входного сигнала.

Menu (Меню)

- Нажмите кнопку «Меню», чтобы отобразить экранное меню. Чтобы закрыть экранное меню, снова нажмите кнопку.
- Позволяет подтвердить выбранные пункты.

Source (Источник)

- Нажмите на «Источник» для выбора в качестве источника RGB, компоненту-р, компоненту-i, S-видео, композитное, DVI-D/A, видео, HDTV, и HDMI.

Четыре кнопки курсора

- Используйте кнопки (▲) (▼) (◀) (▶) для выбора пунктов меню или для настройки выбранного параметра.

Трапецеидальное искажение ▢ ▢ ▢ ▢

- Регулирует искажение, вызванное наклоном проектора (±16 градусов).

Клавиша питания

Кнопка полномочий Acer предоставляет три уникальные функции, а именно «Acer eView Management» (электронное управление изображением), «Acer eTimer Management» (электронное управление таймером) и «Acer eOpening Management» (электронное управление началом работы) соответственно. Нажмите и удерживайте дольше одной секунды кнопку «e», чтобы запустить главное меню вывода данных на экран для внесения поправок в его работу.

Back (Назад)

- Назад к предыдущему шагу управления OSD меню.

Органы управления

Пульт ДУ



Использование пульта дистанционного управления

Питание

- См. раздел «Включение и выключение проектора» на страницах 13-14.

Laser Button (Клавиша включения лазерной указки)

- Для включения лазерной указки направьте пульт на экран, нажимите и удерживайте эту клавишу.

Resync (Повторная синхронизация)

- Автоматически синхронизирует проектор с источником видеосигнала.

Source (Источник)

- Нажмите на «Источник» для выбора в качестве источника RGB, компоненту-р, компоненту-i, S-видео, композитное видео, DVI-D/A, HDTV и HDMI.

Freeze (Стоп-кадр)

- Нажмите кнопку «Стоп-кадр», чтобы приостановить изображение на экране.

Hide (Спрятать)

- Моментальное выключение изображения. Нажмите «Спрятать», чтобы скрыть изображение, и нажмите повторно для восстановления изображения.

Aspect Ratio (Форматное соотношение)

- Используйте эту функцию, чтобы выбрать желанное форматное соотношение. (Auto/4:3/16:9/1:1)

Mute (Бесшумный режим)

- Используйте эту кнопку для отключения звука.

Четыре кнопки курсора

- Используйте    , чтобы выбрать пункты меню или откорректировать ваш выбор для управления OSD меню.

Трапецеидальное искажение

- Регулирует искажение, вызванное наклоном проектора (± 16 градусов).

Menu (Меню)

- Нажмите кнопку Меню, чтобы отобразить экранное меню. Чтобы закрыть экранное меню, снова нажмите кнопку.

Zoom (Кнопка)

- Цифровое увеличение/уменьшение.

Back (Назад)

- Назад к предыдущему шагу управления OSD меню.

Мышь / ClickЩелчок правой кнопкой мыши / Щелчок левой кнопкой мыши

- Эти функции соответствуют функциям мыши для PC или Макинтоша. Данные функции доступны только при подключении проектора к ПК через кабель USB.

Органы управления



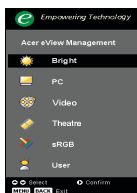
Клавиша питания

Кнопка полномочий Acer предоставляет три уникальные функции, а именно «Acer eView Management» (электронное управление изображением), «Acer eTimer Management» (электронное управление таймером) и «Acer eOpening Management» (электронное управление началом работы) соответственно. Нажмите и удерживайте дольше одной секунды кнопку «е», чтобы запустить главное меню вывода данных на экран для внесения поправок в его работу.

Acer eView Management

- ▶ Нажмите «е» для загрузки подменю «Управление Acer eView».

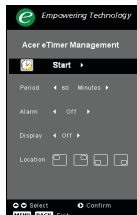
«Управление Acer eView» служит для выбора режима работы дисплея. Подробнее см. раздел «Меню экранного дисплея».



Acer eTimer Management

- ▶ Нажмите «е» для загрузки подменю «Управление Acer eTimer».

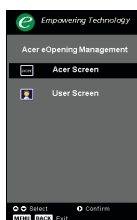
«Управление Acer eTimer» обеспечивает предупреждающую функцию управления представлением времени. Подробнее см. раздел «Меню экранного дисплея».



Acer eOpening Management

- ▶ Нажмите «е» для загрузки подменю «Управление Acer eOpening».

«Управление Acer eOpening» позволяет пользователю изменить вид начального экрана в соответствии с индивидуальными настройками. Подробнее см. раздел «Меню экранного дисплея».



Volume (Громкость)

- ▶ Увеличить/уменьшить громкость звука.

Page Up (Предыдущая страница) (Только в компьютерном режиме)

- ▶ Используйте эту кнопку для перехода на предыдущую страницу. Эта функция доступна, только когда проектор подключен к компьютеру посредством USB кабеля.

Page Down (Следующая страница) (Только в компьютерном режиме)

- ▶ Используйте эту кнопку для перехода на следующую страницу. доступна, только когда проектор подключен посредством USB кабеля.

Органы управления

RGB

- ▶ Нажмите “RGB” для оптимизации точной цветопередачи.

Brightness (Яркость)

- ▶ Нажмите “Яркость” для регулирования яркости изображения.

Color (Цвет)

- ▶ Нажмите “Цвет” для регулирования цветовой температуры изображения.

Contrast (Контраст)

- ▶ Нажмите “Контраст” для настройки разницы между светлыми и темными составляющими изображения.

VGA

- ▶ Нажмите «VGA», чтобы изменить источник на соединитель VGA-In. Этот соединитель поддерживает аналоговый RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) и RGBsync.

Component (Компонент)

- ▶ Нажмите «Компонент», чтобы изменить источник на компонентный соединитель. Этот соединитель поддерживает YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i)

Video (Видео)

- ▶ Нажмите «Видео», чтобы изменить источник на источник полного видеосигнала.

S-Video (S-видео)

- ▶ Нажмите «S-видео», чтобы изменить источник на источник S-видео.

DVI

- ▶ Нажмите «DVI», чтобы изменить источник на соединитель DVI. Этот соединитель поддерживает цифровой RGB, аналоговый RGB, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) и сигнал HDCP.

HDMI

- ▶ Нажмите “HDMI” для изменения источника на HDMI. Данный соединитель можно поддерживать все стандартные электронные видео форматы пользователя и форматы с высоким разрешением.

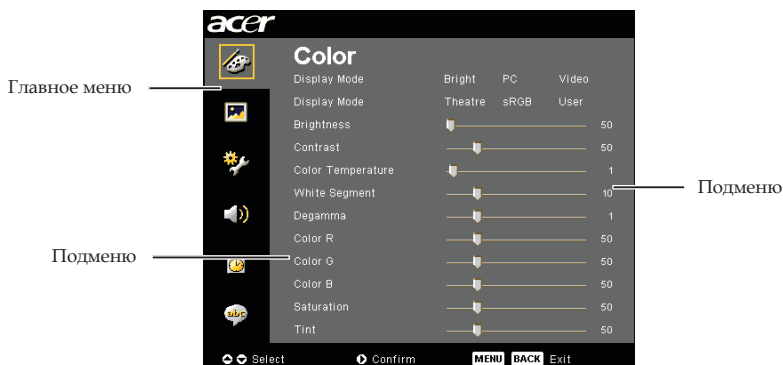
Органы управления

Экранные меню

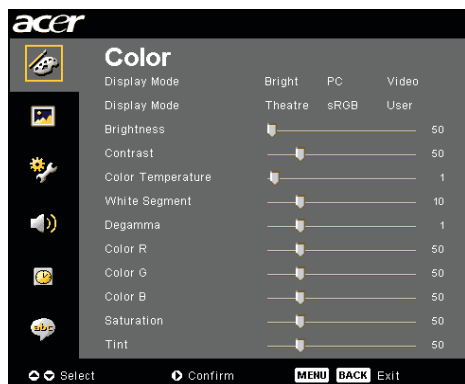
Проектор оснащен экранными меню на нескольких языках, которые позволяют настраивать изображение и изменять различные параметры. Проектор автоматически определит источник сигнала.

Как пользоваться экранным меню

1. Для открытия экранного меню нажмите «Меню» на пульте дистанционного управления или на панели управления.
2. Когда отобразится экранное меню, выберите главное меню при помощи кнопок ▲ ▼ После выбора желаемого пункта меню нажмите ► для входа в подменю и изменения настроек.
3. Выберите нужный пункт при помощи кнопок ▲ ▼ настройте параметры кнопками ◀ ▶.
4. Выберите в подменю следующий элемент, который Вы хотите отрегулировать, и отрегулируйте, как описано выше.
5. Нажмите кнопку «Назад» на пульте дистанционного управления или на панели управления, на экране вновь появиться главное меню.
6. Чтобы выйти из OSD, вновь нажмите кнопку «Меню» или на пульте дистанционного управления или на панели управления. OSD меню закроется, и проектор автоматически сохранит новые настройки.



Органы управления



Color (Цвет) (Компьютерный режим/Видеорежим)

Display Mode (Режим дисплея)

Для различных типов изображений есть целый ряд оптимизированных заводских настроек.

- ▶ Brightness (Яркость) : Для настройки яркости.
- ▶ PC : для компьютера или ноутбука.
- ▶ Video (Видео) : для просмотра видео при ярком освещении.
- ▶ Theater (Театр) : для просмотра Домашнего театра в темной комнате.
- ▶ sRGB : Для настройки цвета.
- ▶ User : Запомнить пользовательские настройки.

Brightness (Яркость)

Этот параметр регулирует яркость изображения.

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы сделать изображение темнее.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы сделать изображение светлее.

Contrast (Контраст)

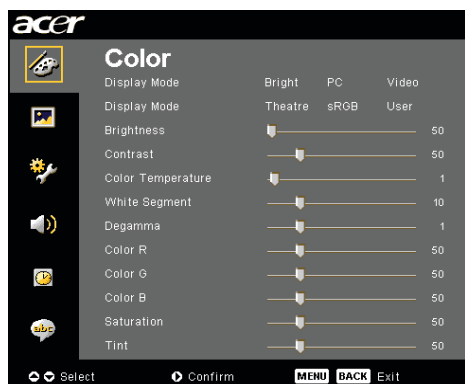
Параметр Контрастность регулирует степень различия между самыми светлыми и самыми темными участками изображения. Регулировка контраста изменяет количество черного и белого цветов в изображении.

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы уменьшить контраст.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы увеличить контраст.

Color Temperature (Цветовая температура)

Этот параметр регулирует цветовую температуру. При более высокой температуре, экран выглядит холоднее, а при более высокой – теплее.

Органы управления



Color (Цвет) (Компьютерный режим/Видеорежим)

White Segment (Белый сегмент)

Этот параметр регулирует цветовую температуру. При более высокой температуре, экран выглядит холоднее, а при более высокой – теплее.

Degamma (Дегамма)

Эффект для лучшей передачи затемнённых сцен. С увеличением значения гаммы, затемнённые сцены становятся более яркими.

Color R (Цвет R)

Настройка красного цвета.

Color G (Цвет G)

Настройка зелёного цвета.

Color B (Цвет B)

Настройка синего цвета.

Saturation (Насыщенность)

Настраивает видеобразное от черно-белого до полностью насыщенного цветного.

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы уменьшить насыщенность цветов изображения.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы увеличить насыщенность цветов изображения.

Tint (Оттенок)

Настраивает цветовой баланс красного и зеленого.

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы увеличить в изображении.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы увеличить в изображении.



❖ «Saturation (Насыщенность)» и «Tint (Оттенок)» не поддерживаются в режимах компьютера и DVI/Компьютерный режим.

Органы управления

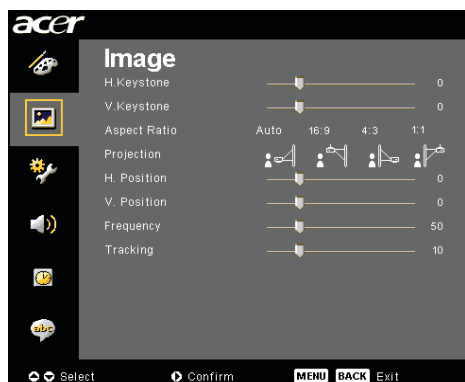


Image (Изображение) (Компьютерный режим/Видеорежим)

H. Keystone (Гор. Трап.)(Горизонтальное трапециевидальное искажение)

- ▶ Нажмите кнопку ◀ или ▶ для настройки горизонтального искажения и получения более квадратного изображения.

V. Keystone (Верт. Трап.)(Вертикальное трапециевидальное искажение)

- ▶ Нажмите кнопку ◀ или ▶ для настройки вертикального искажения и получения более квадратного изображения.

Aspect Ratio (Характеристическое отношение)

Вы можете использовать данную функцию, чтобы выбрать нужное соотношение сторон изображения.

- ▶ Auto (Авто) : Сохраняет оригинальные пропорции изображения и увеличивает его для соответствия количеству пикселей по горизонтали или вертикали.
- ▶ 16:9 : Масштаб входного источника будет отрегулирован, чтобы соответствовать ширине экрана, а его высота будет сужена так, чтобы проекция изображения имела соотношение 16:9.
- ▶ 4:3 : Масштаб входного источника будет отрегулирован так, чтобы тот помещался на проекционном экране, и был представлен в соотношение 4:3.
- ▶ 1:1 : Сохранить изображение в центре экрана с оригинальным разрешением без масштабирования.

Projection (Проекция)

- ▶  **Front-Desktop**
автоматическая установка по умолчанию.
- ▶  **Front-Ceiling**
При выборе данной функции, проектор переворачивает изображение для проецирования при установке проектора на потолке.
- ▶  **Rear-Desktop**
При выборе данной функции, проектор обращает изображение так, чтобы его можно было проецировать из-за прозрачного экрана.

Органы управления

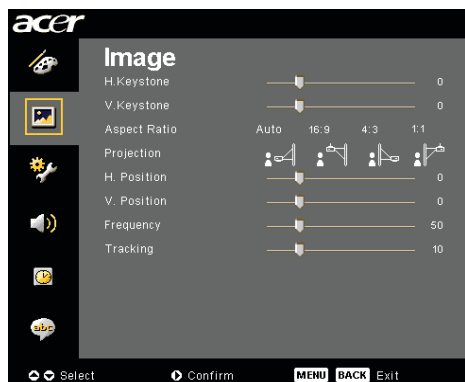


Image (Изображение) (Компьютерный режим/Видеорежим)



Rear-Ceiling

При выборе этой функции, проектор одновременно обращает и переворачивает изображение. Вы можете проецировать изображение из-за прозрачного экрана, установив проектор на потолке.



❖ Функции «H. Position (Гор. Пол.) (Центровка по горизонтали)», «V. Position (Верт. Пол.) (Центровка по вертикали)», «Frequency (Частота)» и «Tracking (Слежение)» не поддерживаются в режимах видео и DVI.

H. Position (Гор. Пол.) (Горизонтальное положение)

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы переместить изображение влево.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы переместить изображение вправо.

V. Position (Верт. Пол.) (Вертикальное положение)

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы переместить изображение влево.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы переместить изображение вправо.

Frequency (Частота)

Параметр «Frequency (Частота)» изменяет частоту отображения данных, чтобы она соответствовала частоте вашей видеокарты. Если на экране наблюдается вертикальная мигающая полоса, используйте эту функцию для регулировки.

Tracking (Слежение)

«Tracking (Слежение)» позволяет синхронизировать сигнал дисплея с видеокартой. Если на экране наблюдается нестабильное или мигающее изображение, исправьте этот эффект при помощи данной функции.

Sharpness (Резкость)

Настройка резкости изображения.

- ▶ Нажмите кнопку ◀ для уменьшения резкости.
- ▶ Нажмите кнопку ▶ для увеличения резкости.

Signal Type (Тип сигнала)

Нажмите кнопку ▶ или ◀ для изменения источника RGB, YPbPr или YCbCr.



❖ Функции «Sharpness (Резкости)» не поддерживаются в режиме DVI и компьютера.

❖ «Signal Type (Тип сигнала)» доступен только для источников раздельного сигнала, HDMI и SCART.

Органы управления



Management (Управление) (Компьютерный режим/Видеорежим)

ECO Mode (Режим ECO)

Выберите «On (Вкл.)» для затемнения лампы проектора, что уменьшит потребление электроэнергии, увеличит срок службы лампы и уменьшит шум. Выберите «Off (Выкл.)», чтобы включить нормальный режим.

Auto Shutdown (Авто отключение)(минуты)

Проектор автоматически выключится при отсутствии входного сигнала по истечении заданного времени.

Source Lock (Блокировка источника)

Когда включена блокировка источника, проектор будет искать другие сигналы, если потеряно данный сигнал. Когда блокировка источника включена, она «Lock (заблокирует)» данный канал источника перед тем, как вы нажмете кнопку «Source (Источник)» пульта дистанционного управления, чтобы переключиться на следующий канал.

Menu Location (Размещения меню)

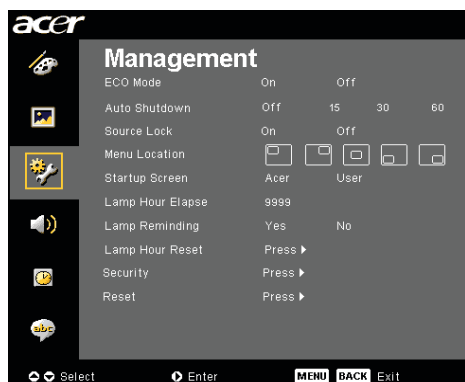
Выберете пункт «Размещения меню» на экране.

Startup Screen (Экран запуска)

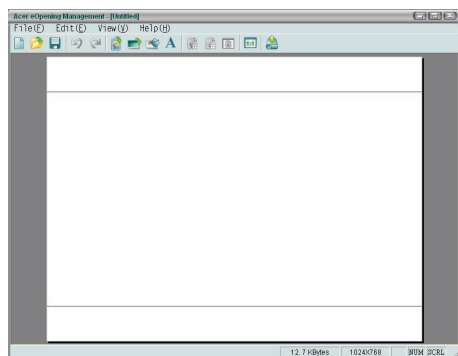
Используйте эту функцию, чтобы выбрать ваш желаемый начальный кадр экранного диалога. Если Вы изменили настройки, то они начинают действовать после выхода из OSD меню.

- ▶ Acer : Начальный кадр проектора Acer по умолчанию.
- ▶ User : Начальный кадр, измененный в соответствии с желаниями пользователя, который загружен с PC на проектор путем USB кабеля и служебной программы *Acer eOpening Management* (обратитесь к описаниям нижеизложенного параграфа).

Органы управления



Management (Управление) (Компьютерный режим/Видеорежим)



Acer eOpening Management – это рабочая программа РС, которая позволяет пользователю заменить начальный кадр проектора Acer, заданный по умолчанию, на желаемое изображение. «**Acer eOpening Management**» может быть установлено с входящего в поставку компакт- диска. Присоедините проектор к компьютеру входящим в поставку кабелем USB, затем выполните функцию «**Acer eOpening Management**» для загрузки выбранного отображения из компьютера в проектор. До начала загрузки проектор должен войти в «**Download Mode**». Выполняйте нижеприведенные указания для входа в режим загрузки «**Download Mode**».

1. Если сетевой шнур питания проектора был отсоединен, то подсоедините его.
2. Включение проектора.
3. Убедитесь, что к проектору подключен кабель USB от компьютера.

Lamp Hour Elapse (Световой сигнал использованного времени)

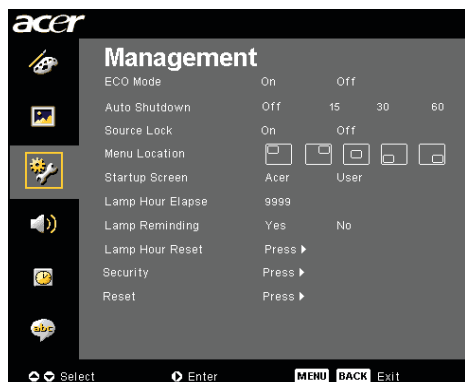
Отображает прошедшее время работы лампы в часах.



Lamp Reminding (Световой сигнал напоминания)

Выберите данную функцию, чтобы отобразить или скрыть предупредительное сообщение при необходимости замены лампы. Сообщение отобразится за 30 часов до окончания срока службы лампы.

Органы управления



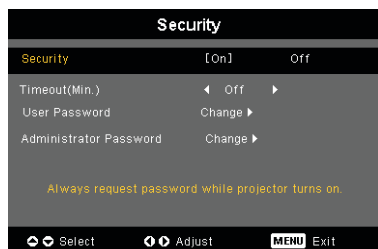
Management (Управление) (Компьютерный режим/Видеорежим)

Lamp Hour Reset (Световой сигнал сброса времени)

Нажмите клавишу после выбора «Yes (Да)» для обнуления счётчика асов работы лампы.

Security (Безопасность)

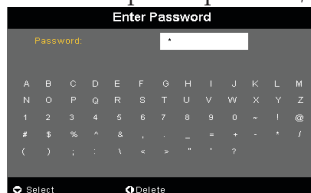
Нажмите кнопку , чтоб начать настройку «Security (Безопасности)». Если функция «Security (Безопасность)» активирована, перед началом настройки функции Безопасности вам необходимо ввести «Administrator Password (Пароль администратора)».



Security (Безопасность)

Это проектор обеспечивает администратора прекрасными функциями безопасности, что позволяет контролировать использование проектора.

- ▶ Выберите “On” «Вкл.» для активизации функции безопасности. Пользователь должен ввести пароль в зависимости от «Режима безопасности». Обратитесь в раздел «Пароль пользователя» за более детальной информацией.
- ▶ Выберите “Off” «Выкл.», если пользователь может включить проектор без ввода пароля.

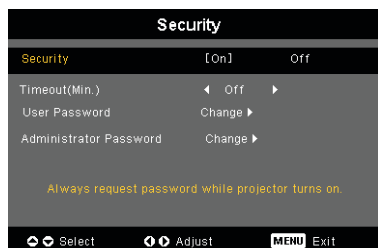


Как только функция безопасности активирована, проектор попросит пользователя ввести пароль во время включения проектора. «User Password (Пароль пользователя)» и «Administrator Password (Пароль администратора)» принимаются в этом диалоговом окне.

Органы управления



Management (Управление) (Компьютерный режим/Видеорежим)



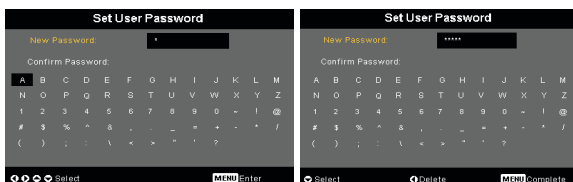
Timeout (Min.) (Перерыв(мин.))

Как только «Security (Безопасность)» установлена на «On» (Вкл.), администратор может установить функцию лимита времени.

- ▶ Нажмите на кнопку ◀ или ▶ для выбора длительности перерыва.
- ▶ Интервал времени – от 10 минут до 990 минут.
- ▶ По истечении времени проектор попросит пользователя повторно ввести пароль.
- ▶ Заводские стандартные настройки функции «Timeout(Min.) (Перерыв(мин.))» отключены.

User Password (пароля пользователя)

- ▶ Нажмите кнопку ▶ для изменения «User Password (пароля пользователя)».



- ▶ С помощью кнопок ▲, ▼, ◀ или ▶ выберите символ и нажмите для подтверждения кнопку «MENU (МЕНЮ)».
- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтоб удалить символ после подтверждения предыдущего символа.
- ▶ Нажмите «MENU (МЕНЮ)» для завершения настройки пароля.
- ▶ Введите пароль заново в «Confirm Password (Подтвердить пароль)».
- ▶ Длина пароля – 4-8 символов.

Органы управления

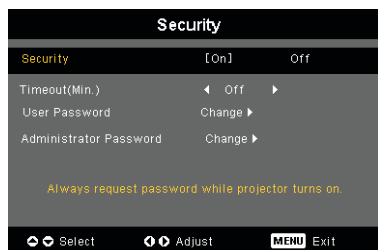


Management (Управление) (Компьютерный режим/Видеорежим)



Проектор предлагает два варианта «Режима безопасности».

- ▶ Введите «Request password only after plugging power cord (Запрос пароля только после подключения шнура питания)»; проектор попросит пользователя ввести пароль только во время первого подключения шнура питания проектора.
- ▶ Выберите «Always request password while projector turns on (Всегда запрашивать пароль, когда проектор включен)»; пользователь будет вводить пароль каждый раз, когда будет включать проектор.



Administrator Password (Пароль администратора)

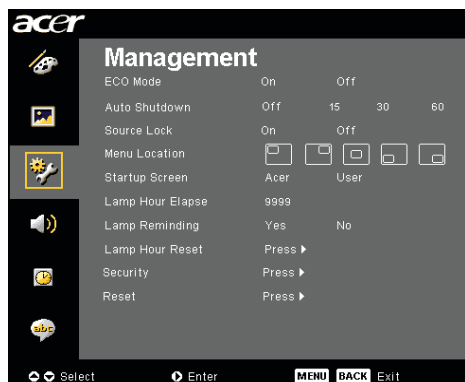
«Administrator Password (Пароль администратора)» принимается как диалоговым окном «Enter Administrator Password (Ввод пароля администратора)», так и окном «Enter Password (Ввод пароля)».

- ▶ Нажмите кнопку (▶) для изменения «Administrator Password (Пароля администратора)».



- ▶ Фабричные настройки «Administrator Password (Пароля администратора)» - «1234».

Органы управления

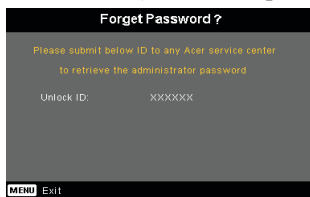


Management (Управление) (Компьютерный режим/Видеорежим)

Если администратор забыл «Administrator Password (Пароль администратора)», выполните следующие действия для восстановления «Administrator Password (Пароля администратора)»:



1. Держите кнопку «MENU (МЕНЮ)» более 4 секунд, пока не появится диалоговое окно «Enter Password (Введите пароль)» или «Enter Administrator Password (Введите пароль администратора)».



2. Запишите «Unlock ID (Идентификационный номер разблокирование)» и свяжитесь с сервисным центром Acer. Вы получите новый пароль администратора согласно разблокированному имени.
3. Когда новый «Administrator Password (Пароль администратора)», полученный в сервисном центре Acer, записывается в проектор, старый «Administrator Password (Пароль администратора)» заменяется новым.



Reset (Сброс)

Нажмите кнопку  после выбора опции «Yes (Да)», чтобы вернуть параметры дисплея всех меню до их фабричных значений по умолчанию.

Органы управления



Audio (Тональнозвукowo) (Компьютерный режим/Видеорежим)

Volume (Громкость)

- ▶ Нажмите кнопку ◀, чтобы уменьшить громкость.
- ▶ Нажмите кнопку ▶, чтобы увеличить громкость.

Mute (Без звука)

- ▶ Выберите «On (Вкл)» для выключения звука.
- ▶ Выберите «Off (Выкл)» для включения звука.

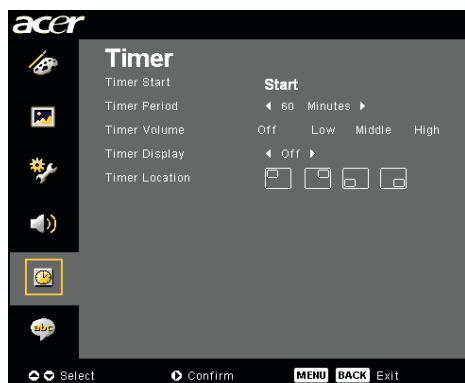
Power On/Off Volume (Громкость вкл./выкл.)

- ▶ Выберите эту функцию для настройки громкости при включении/выключении.

Alarm Volume (Громкость сигнала)

- ▶ Выберите эту функцию для настройки громкости сигнала об ошибках проектора.

Органы управления



Timer (Таймер) (Компьютерный режим/Видеорежим)

Timer Start (Запуск таймера)

- ▶ Нажмите клавишу  для запуска/останова таймера.

Timer Period (Время работы таймера)

- ▶ Нажмите клавишу  для задания отрезка времени для таймера.

Timer Volume (Громкость таймера)

- ▶ Выберите эту функцию для настройки громкости сигнала, когда при установленном таймере время истекло.

Timer Display (Дисплей таймера)

- ▶ Нажмите клавишу  для выбора режима отображения времени на экране.

Timer Location (Расположение таймера)

- ▶ Выберите место для таймера на экране.

Органы управления



Language (Язык) (Компьютерный режим/Видеорежим)

Language (Язык)

Выберите многоязычное меню OSD. С помощью кнопки  или  выберите необходимый язык.

► Нажмите , чтобы подтвердить выбор.

Беспроводная проекция

Вступление

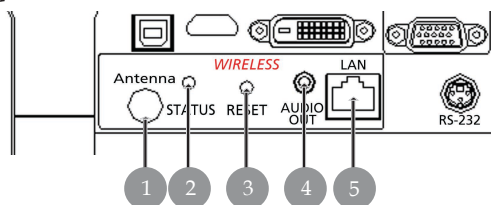
Эта часть ознакомит вас с функцией беспроводной проекции этого проектора. Функция беспроводной проекции доступна только для модели, которая оборудована интегрированным модулем Acer Wireless Presentation Gateway (межсетевой интерфейс беспроводных презентаций или WPG). Acer WPG позволяет многочисленным пользователям подключаться к проектору Acer беспроводным путем. Это устраняет необходимость подключать и отключать кабели, давая возможность более эффективно использовать время встречи, особенно, когда на протяжении встречи презентовать должны несколько человек.

Чтобы осуществить беспроводную проекцию, вы должны изменить тип входного источника на «Wireless (Беспроволочно)» путем нажатия кнопки «Wireless (Беспроволочно)» на пульте дистанционного управления или кнопки «Source (Источник)» на панели управления или на пульте дистанционного управления.

Системные требования:

- Операционная система: Windows® 2000 or Windows® XP
- центральный процессор: Intel® Pentium® III at 750 MHz или его эквивалент с ОЗУ 128 MB
- Беспроводная локальная сеть: наличие IEEE 802.11b/g
- Интернет-браузер: Internet Explorer 5.0 или более поздние версии

Интерфейс ввода-вывода:



№.	Название	Описание
1	Антенный соединитель	Для крепления внешних антенн.
2	Статус СИД	Указывает на состояние WPG.
3	Кнопка повторного запуска	Быстрое нажатие кнопки повторного запуска перезапустит WPG без изменения каких-либо настроек пользователя. Нажмите кнопку повторного запуска и удерживайте ее дольше 4 секунд, чтобы перезапустить WPG с его заводскими настройками по умолчанию.
4	Гнездо выхода аудио сигнала	Для выхода аудио сигналов, полученных беспроводным путем от PC.
5	Гнездо сети Ethernet RJ-45	Для соединения WPG с Интернетом путем локальной сети.

Беспроводная проекция

Настройка WPG

Проверьте СИД, чтобы узнать состояние подачи питания.

- Красный цвет означает, что WPG получает питание, но неактивен.
- Зеленый означает, что WPG используется для проектирования изображений.

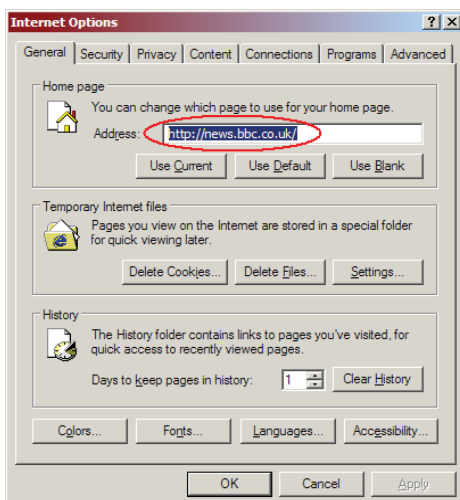
Вам бы также следовало присоединить кабель локальной сети к порту локальной сети (RJ-45) с боку защитной задвижки. Это позволит вам подключиться к Интернету, чтобы извлечь интерактивные элементы, или загрузить новые версии программного обеспечения компании, как только они станут доступны.

Первое соединение с WPG

Если вы соединяетесь с WPG впервые, вам нужно будет загрузить и установить драйвер WPG. Программное обеспечение хранится в WPG, так что нет необходимости использовать инсталляционный диск. Убедитесь, что вы владеете правами администратора на своем компьютере и можете установить программное обеспечение.



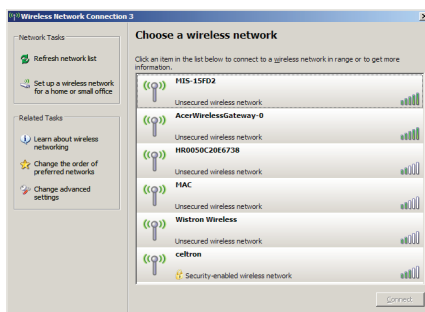
Чтобы загрузить программу, вы должны убедиться, что ваш браузер настроен на открытие веб-страницы. Если настройки вашего браузера предвидят открытие пустой страницы, вам не удастся загрузить программное обеспечение. Чтобы это проверить, выберите Tools (Сервис) > Internet Options (Настройки Интернет). Убедитесь, что в текстовом поле есть имя веб-страницы



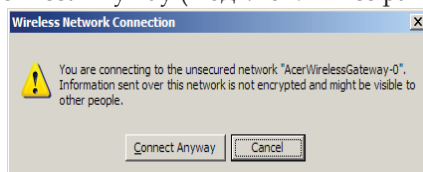
Беспроводная проекция

Загрузка программного обеспечения

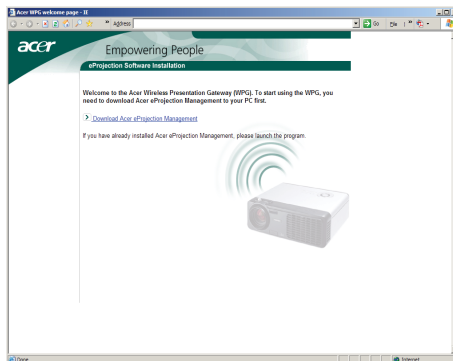
- 1) Включите свой ноутбук и активируйте локальную беспроводную сеть.
- 2) Проверьте наличие присоединенного процессора локальной беспроводной сети, используя, на свое усмотрение, любой менеджер локальной беспроводной сети.
- 3) Выберите со списка всех доступных присоединенный процессор, помеченный как "AcerProjector". Присоединитесь к этому процессору. Если в списке есть более одного WPG, решите к которому именно вы хотите присоединиться, выбирая за описаниями элементов, перечисленными в верхнем левом углу экрана.



- 4) Если вы получите какие-то предупреждения системы защиты, выберите «Connect Anyway (Подключить все равно)».

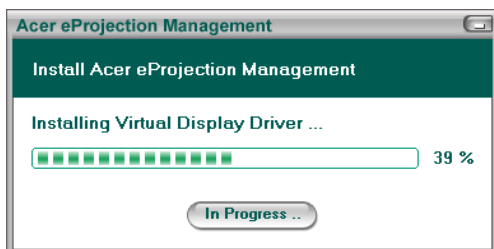
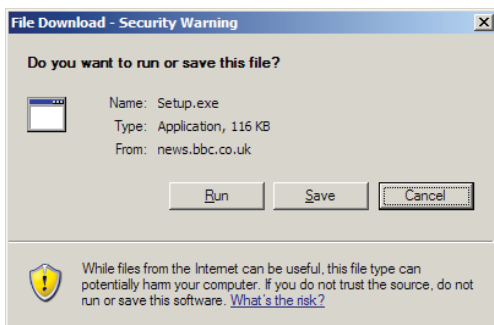


- 5) Как только установится связь, откройте свой Интернет-браузер. Вы автоматически попадете на главную страницу сайта Acer WPG, где вы сможете скачать драйвер.



Беспроводная проекция

- 6) Щелкните мышкой на ссылке, чтобы скачать и установить драйвер. Если вы получите какие-то предупреждения системы защиты, нажмите "ОК", чтобы продолжить процедуру установки. Во время установки драйвера, изображение на вашем экране может мерцать.



- 7) Как только завершится установка, откроется ПО межсетевого интерфейса беспроводной проекции (WPG) Acer.



Беспроводная проекция

Соединение с проектором

Как только вы установите ПО, вы сможете присоединиться к любому проектору, который оборудован Acer WPG. Чтобы присоединиться к проектору, просто два раза щелкните мышкой на значке Acer WPG на своем рабочем столе, чтобы запустить приложение.



Приложение автоматически вычислит доступные WPG. Каждый WPG опознается индикатором “AcerProjector” в SSID (описание элемента системой защиты). Если проектор установлен permanently, вы также можете установить отдельное SSID для этого проектора, в котором значилось бы, например, сколько места на компьютере занимает установленный проектор (обратитесь к разделу «Configuration (Конфигурация)», изложенному далее в этой инструкции).

Если в поле действия приемника вашего ноутбука попадает несколько WPG (они могут быть в разных участках памяти), и такая возможность разрешена (обратитесь к разделу «Configuration (Конфигурация)», изложенному далее в этой инструкции), вы сможете определить нужный, используя “Projector ID”, указанный в левом верхнем углу экрана проекции. Идентификатор проектора состоит из четырех случайно генерированных цифр. Ввод этих цифр в приложение WPG на вашем ноутбуке ограничит вас, давая возможность соединиться только с этим проектором.

Всего лишь один пользователь может использовать WPG в любой момент времени. Если другой пользователь желает использовать проектор, вы должны будете нажать Disconnect (отсоединение), чтобы прекратить пользование проектором и позволить кому-то другому использовать его.

Беспроводная проекция

Использование аудио функции

Если в качестве входного источника выбрано беспроводной режим «Wireless», вы можете проигрывать аудио элементы, используя внутренние динамики проектора. Для улучшения качества вы также можете подключить внешние динамики к гнезду выхода аудио сигнала WPG.

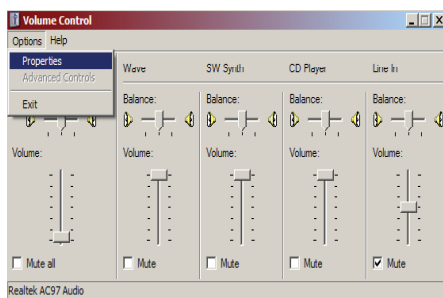


Ваш аудио драйвер может иметь другую терминологию для некоторых необходимых настроек, которые указаны ниже.

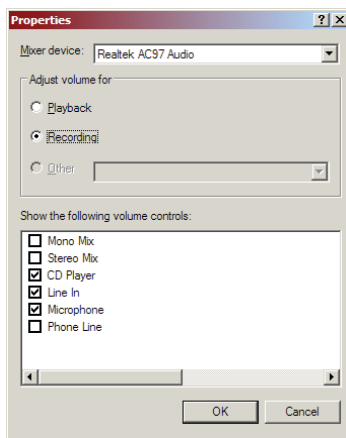
Если вы хотите использовать аудио возможности WPG, пожалуйста, убедитесь, что ни одна из аудио настроек не выключена.

Чтобы настроить аудио, вы должны сделать следующие шаги:

- 1) Откройте средства управления аудио системы Windows®, два раза щелкнув мышью на значок динамика в меню инструментов.
- 2) Выберите Options (Настройки) > Properties (Параметры).

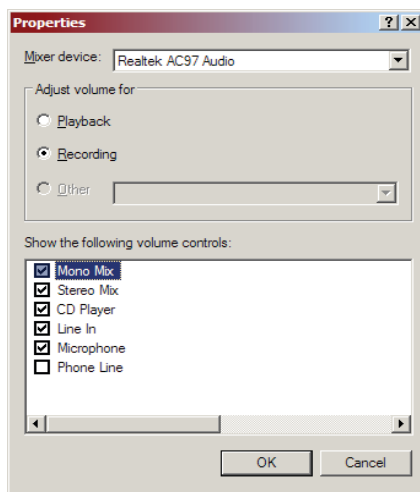


- 3) Выберите Recording (Запись) в области окна «Adjust volume for» (Установить громкость для).

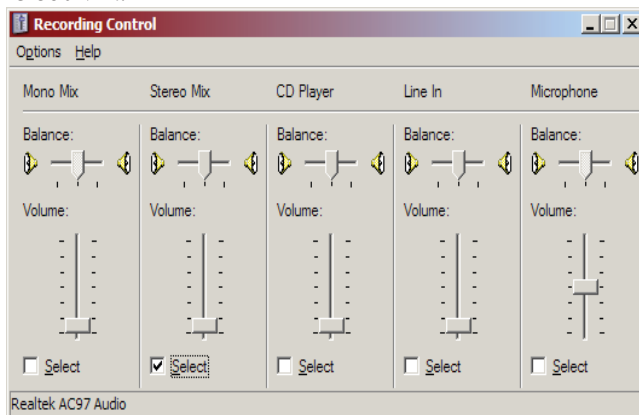


Беспроводная проекция

- 4) Убедитесь, что выбраны опции Mono Mix, Stereo Mix и/или Wave-out Mix.



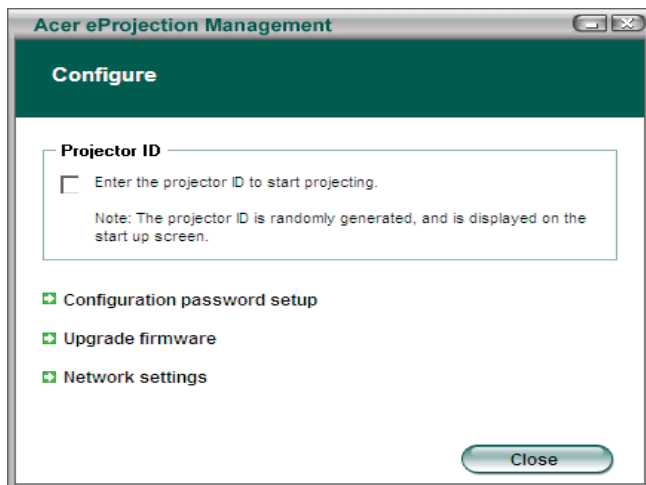
- 5) Нажмите ОК, чтобы открыть окно «Recording Mix» (Смесь для записи). Убедитесь, что выбраны опции Mono Mix, Stereo Mix и/или Wave-out Mix.



Беспроводная проекция

Конфигурация Acer WPG

Вам нужно соединиться с Acer WPG, чтобы изменить какие-либо настройки конфигурации. Как только вы соединитесь, нажмите кнопку **Configure** (конфигурировать) в верхнем правом углу экрана Acer WPG.



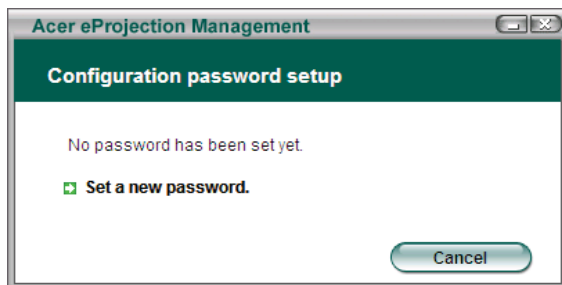
Идентификация проектора

Выберите эту опцию, чтобы сделать возможной идентификацию проектора. Если эта опция активна, во время начала работы проектора, или когда проектор не получает никакого входного сигнала, на экране будет появляться 4-значное число.

Настройка пароля конфигурации

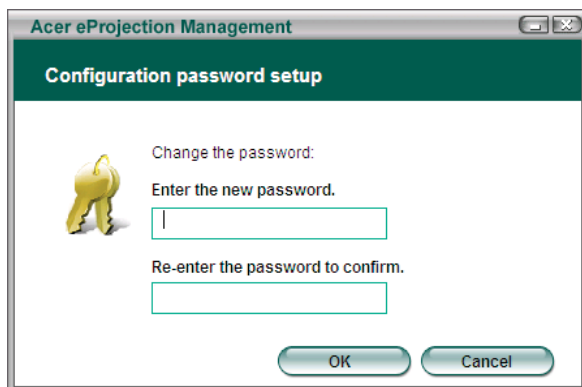
Используйте эту функцию, чтобы установить пароль для ограничения доступа к меню конфигурации. Это полезно, когда много людей используют WPG, и вы не хотите, чтобы неуполномоченные лица изменяли конфигурацию.

Первый раз, когда вы щелкните на этой ссылке, вы увидите следующее:

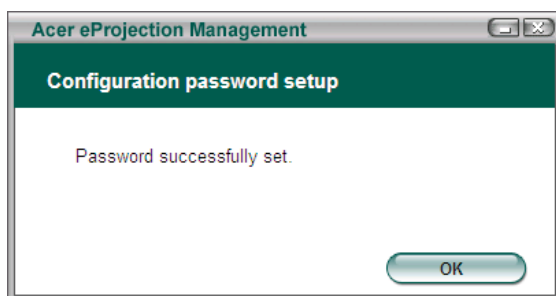


Беспроводная проекция

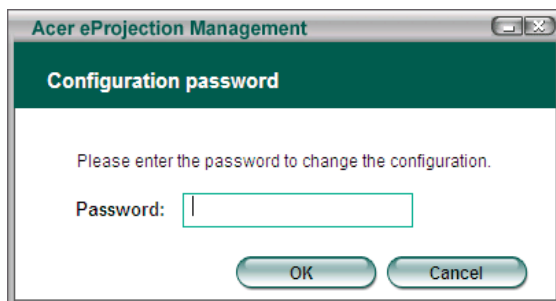
Щелкните мышью на Set a new password (Установить новый пароль), чтобы установить пароль.



Введите пароль – он может иметь до 16 символов.

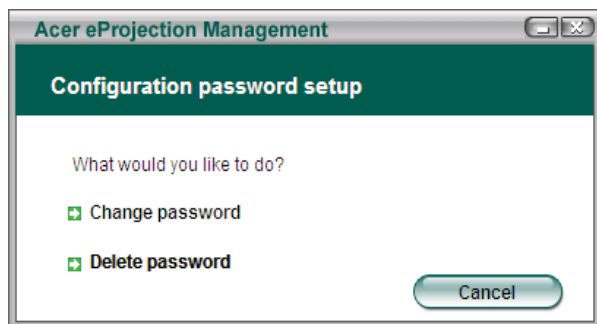


Как только пароль установлен, его нужно ввести, до того как появится возможность внести любые изменения в конфигурацию вашего Acer WPG.



Беспроводная проекция

Вы также можете изменить или удалить пароль, нажав на Configuration password setup (Настройка пароля конфигурации).

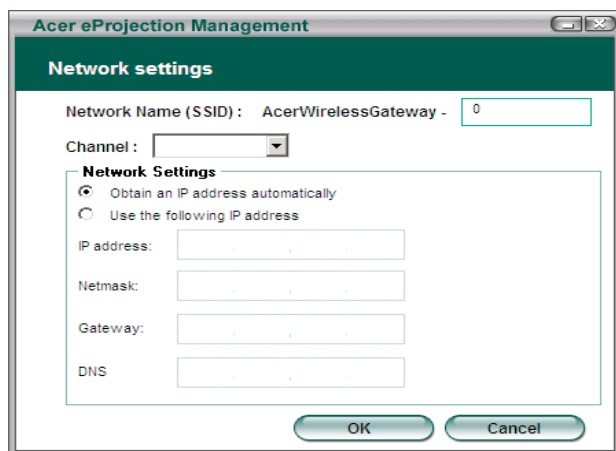


Обновление программно-аппаратных средств

Нажмите на эту ссылку, чтобы проверить есть ли в наличии какие-либо новейшие программно-аппаратные средства. Чтобы это сделать, вам нужно быть присоединенным к сети с открытым Интернет соединением.

Настройки сети

Нажмите на эту ссылку, чтобы изменить настройки сети.



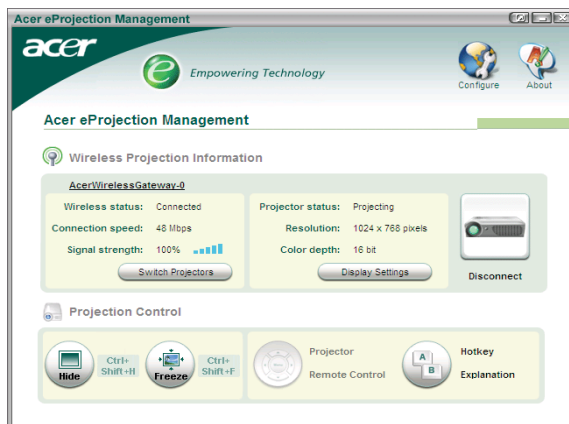
Здесь вы можете установить желаемый SSID, чтобы идентифицировать Acer WPG. Вы также можете изменить IP адрес – или установите автоматическое приобретение IP адреса, или вручную установите стационарный IP адрес.

Если необходимо, вы можете установить радиочастотный канал, который бы также использовался для соединения с другими ноутбуками.

Беспроводная проекция

Средства управления проекцией

Используйте эти средства управления проекцией для выполнения разных функций.



Спрятать (Hide)

Эта функция проецирует пустой экран, чтобы вы могли сделать изменения в документе или обратиться при необходимости к конфиденциальной информации, а ваша аудитория этого не видела.

Заморозить (Freeze)

Эта возможность замораживает спроецированное изображение, чтобы вы могли сделать изменения в документе или обратиться при необходимости к конфиденциальной информации, а ваша аудитория этого не видела.

Дистанционное управление проектором (Projector remote control)

Путем WPG вы можете исполнять много тех же самых функций, что предусмотрены системой дистанционного управления прямо с вашего ноутбука.

Пояснение «горячих» клавиш (Hotkey explanation)

Нажмите на эту кнопку, чтобы быстро припомнить какие же есть функции «горячих» клавиш. <Ctrl> + <Shift> + <E> будет переключать с полного режима на упрощенный режим, и наоборот.



Устранение неполадок

Если в вашем проекторе обнаружались неполадки, ознакомьтесь со следующей информацией. Если проблему устранить не удалось, пожалуйста, обратитесь к местному продавцу или в сервисный центр.

Проблема: На экране отсутствует изображение.

- ▶ Убедитесь, что все кабели и электропитание правильно и надежно подключены, как описано в разделе «Установка».
- ▶ Убедитесь, что контакты разъемов не согнуты и не сломаны.
- ▶ Проверьте, что лампа проектора надежно установлена. Пожалуйста, см. раздел «Replacing the lamp (Замена лампы)».
- ▶ Убедитесь, что сняли крышку объектива, и проектор включен.
- ▶ Убедитесь в том, что не включена функция «Hide (спрятать)».

Проблема: Изображение отображается частично,

- ▶ Нажмите клавишу «Resync (Повторная синхронизация)» на пульте дистанционного управления.
- ▶ Если вы используете ПК:
Если разрешение экрана компьютера выше 1024 X 768, выполните следующие шаги, чтобы изменить разрешение.

Для Windows 3.x:

1. В диспетчере программ Windows, щелкните значок «Windows Setup (Установка Windows)» в группе Main (Главная).
2. Проверьте, что установленное экранное разрешение меньше или равно 1024 X 768 точек.

Для Windows 95,98,2000,XP:

1. Откройте «My Computer (Мой компьютер)», папку «Control Panel (Панель управления)» и дважды щелкните значок «Display (Экран)».
2. Выберите вкладку «Setting (Параметры)».
3. Разрешение выбирается ползунком «Desktop Area» (Разрешение экрана). Проверьте, что установленное экранное разрешение меньше или равно 1024 X 768 точек.

Если проектор все равно не отображает изображение полностью, вам нужно будет также изменить тип монитора, который вы используете. См. следующие шаги.

4. Выполните предыдущие шаги 1 и 2. Нажмите кнопку «Advanced Properties (Дополнительно)».
5. Нажмите кнопку «Change(Изменить)» на вкладке «Monitor (Монитор)».

Приложения

6. Выберите пункт «Show all devices» (Вывести полный список устройств). Затем выберите пункт «Standard monitor types» (Стандартные мониторы) в списке «Manufacturers» (Изготовитель), выберите монитор с нужным разрешением в списке «Models» (Модель).
 7. Проверьте, что установленное разрешение монитора меньше или равно 1024 X 768 точек.
- ▶ Если вы используете портативный ПК:
 1. Сначала вам необходимо выполнить приведенные выше шаги по установке разрешения компьютерного дисплея.
 2. Переключите дисплей портативного компьютера в режим «external display only» (только внешний дисплей) или «CRT only» (только ЭЛТ).
 - ▶ Если вы затрудняетесь изменить разрешение или изображение на вашем мониторе застывает, перезапустите все оборудование и проектор.

Проблема: Экран ноутбука или компьютера PowerBook не отображает вашу презентацию.

- ▶ Если вы используете портативный ПК:
Некоторые портативные ПК могут отключать экран при использовании второго дисплея. Обратитесь за информацией о включении отображения на экране к документации вашего компьютера.
- ▶ Если вы используете Apple PowerBook:
В Control Panels (Пультах), откройте пульт PowerBook Display (Дисплей PowerBook) и выберите пункт Video Mirroring (Включить видеоповтор) «On».

Проблема: Нестабильное или мигающее изображение

- ▶ Для устранения этой неполадки используйте функцию «Tracking» (Трекинг). См. страницу 25.
- ▶ Измените цветовую настройку монитора при помощи вашего компьютера.

Проблема: На изображении наблюдается вертикальная мигающая полоса

- ▶ Для регулировки используйте функцию «Frequency» (Частота). См. страницу 25.
- ▶ Проверьте и заново настройте режим отображения видеокарты, чтобы он был совместим с данным прибором. См. страницу 27.

Проблема: Изображение не сфокусировано

- ▶ Отрегулируйте кольцо фокусировки на объективе проектора. См. страницу 16.
- ▶ Убедитесь, что проекционный экран находится на требуемом расстоянии от 3,94 метра до 39,43 метров от проектора.

Проблема: При просмотре DVD формата 16:9 изображение растянуто.

Проектор автоматически определяет DVD формата 16:9 и регулирует соотношение сторон посредством цифрового преобразования до полного экрана формата 4:3 по умолчанию.

Если изображение все еще растянуто, вам необходимо также отрегулировать соотношение сторон следующим образом:

- Пожалуйста, выберите соотношение сторон 4:3 на вашем DVD проигрывателе, если вы воспроизводите DVD формата 16:9.
- Если вы не можете выбрать соотношение сторон 4:3 на вашем DVD проигрывателе, пожалуйста выберите соотношение сторон 4:3 в экранном меню.

Проблема: Изображение перевернуто.

- Выберите пункт «Image» (изображение) в экранном меню и отрегулируйте направление проекции. См. стр. 24,25.

Проблема: Лампа перегорела или издала хлопок

- Когда срок службы лампы окончится, она перегорит и может издать громкий хлопок. Если это произойдет, проектор не включится, пока не будет заменен блок лампы. Чтобы заменить лампу, выполните процедуры, перечисленные в разделе «Replacing the Lamp (Замена лампы)». См. стр. 49.

Проблема: Световое сообщение на индикаторе

Сообщение	Индикатор питания	Индикатор-температуры	Индикатор лампы
	Желтый		
Ждущий режим (Входной кабель питания)	Медленно мигает	○	○
Запуск лампы		○	○
Питание включено		○	○
Питание отключено (ЦИФРОВОЙ)	Быстро мигает	○	○
Ошибка (неисправность лампы)	○	○	
Ошибка (температурная неполадка)	Мигает		○
Ошибка (вентиль тор заблокирован)	Мигает	Быстро мигает	○
Ошибка(перегрев)	Мигает		○
Ошибка (Отказ лампы)	○	○	



=>Лампа включена



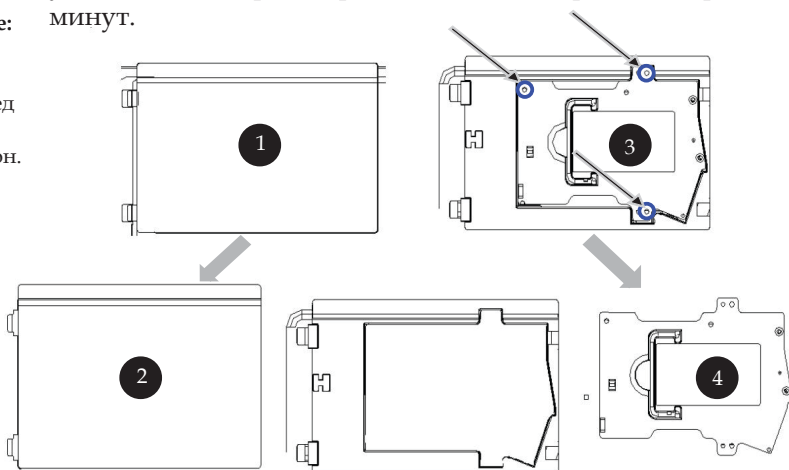
=>Лампа выключен

Замена лампы

Проектор самостоятельно определит срок службы лампы. Он покажет предупредительное сообщение Если срок службы лампы истекает, то в течение около 10 секунд будет отображаться сообщение «Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested!» (Время работы лампочки на максимальной мощности истекает. Необходимо заменить!) Увидев такое сообщение, как можно скорее замените лампу. Перед заменой лампы убедитесь, что проектор охлаждался, по крайней мере, 30 минут.



Предупреждение:
В отсеке для лампы высокая температура! Перед заменой лампы дождитесь, пока он.



Предупреждение:
Чтобы избежать травмы, не роняйте блок лампы и не трогайте колбу лампы. Колба может разбиться и повлечь травму, если ее уронить.

Процедура замены лампы:

1. Выключите питание проектора, нажав кнопку выключения питания.
2. Подождите не менее 30 минут, пока проектор остынет.
3. Отключите кабель питания.
4. Снимите крышку. ①
5. Сдвиньте и снимите крышку. ②
6. Отвинтите 3 винта с блока лампы. ③
7. Извлеките блок лампы. ④

Для замены блока лампы, повторите предыдущие шаги в обратном порядке.

Проблема: Напоминающие сообщения

- ▶ Если срок службы лампы истекает, то в течение около 10 секунд будет отображаться сообщение «Lamp is approaching the end of its useful life in full power operation. Replacement Suggested! (Время работы лампочки на максимальной мощности истекает. Необходимо заменить!)».
- ▶ «Projector Overheated. Lamp will automatically turn off soon. (Перегрев проектора. Вскоре лампочка автоматически отключиться.)» появится при перегреве системы.
- ▶ «Fan fail. Lamp will automatically turn off soon. (Вентилятор не работает. Вскоре лампочка автоматически отключиться.)» появится при выходе вентилятора из строя.

Технические характеристики

Указанные далее характеристики могут изменяться без дополнительного уведомления. Для получения окончательных характеристик обратитесь к анонсированному Acer маркетинговым характеристикам.

Световой затвор	- Микроконтроллер DLP™ Technology производства Texas Instruments
Лампа	- Сменная лампа пользователя 260W для PD724 Сменная лампа пользователя 300W для PD726
Количество пикселей	- 1024 пикселей (по горизонтали) x 768 линий (по вертикали)
Отображаемые цвета	- 16,7 млн. цветов
Контрастность	- 2500:1 (Полностью Вкл./Полностью Выкл.)
Равномерность	- 90%
Уровень шума	- 28дБ (A) (стандартный режим/26дБ (A) (режим ECO) для PD724 30дБ (A) (стандартный режим/28дБ (A) (режим ECO) для PD726
Линза проектора	- F/2,4~2,6 f=28,0~33,6мм с 1,2-кратной ручной фокусировкой
Размер экрана проектора (Диагональ)	- от 25 до 300 дюймов по
Расстояние проецирования	- от 3,94 до 39,43 фута (от 1,2 до 12,02 метров)
Поддерживаемые видеорежимы	- совместимость с NTSC3.58/NTSC 4.43/PAL/SECAM и HDTV - Поддержка композитного и S-видео интерфейсов
Горизонтальная частота	- Частота горизонтальной развертки от 31,5кГц до 100кГц
Вертикальная частота	- Частота вертикальной развертки от 56Гц до 85Гц
Источник питания	- Универсальный, с входным напряжением 100-240В Частота 50/60Гц
Источник питания	- Питание Гнездо для питания от сети переменного тока - Один соединитель DVI - Один 15-контактный разъем D-sub для VGA, компонентного или HDTV сигнала - Одно устройство ввода HDMI для входа цифрового видеосигнала - RS232: Для дистанционного управления проектором - Выход VGA: Один 15-пин D-sub - Выход видео: - Один композитный видеовход RCA - Один видеовход S-видео - Один набор для раздельного входа (3 «тюльпана») - USB: Один разъем USB для удаленного управления - Аудиовход: Одно гнездо для аудиовхода - Выход аудио сигнала: Одно телефонное гнездо для выхода беспроводного аудио сигнала (только для PD724W/PD726W) - Выход локальной сети: Один порт локальной сети (соединитель RJ45 для Ethernet 10/100M)(только для PD724W/PD726W)
Вес	- 7,6 фунта (3,5 кг)
Габариты (Ш x В x Г)	- 13,9 x 11,10 x 4,68 дюйма (350 x 282 x 119 мм)
Условия окружающей среды	- Рабочая температура: от 41 до 95 градусов °F (от 5 до 35 градусов °C) Влажность: до 80% (неконденсирующийся) - Температура хранения: от -4 до 140 градусов °F (от -20 до 60 градусов °C) Влажность: до 80% (неконденсирующийся)
Соответствие правилам	- FCC Class B, CE Class B, VCCI-II, UL, cUL, ETL-GS, C-tick, безопасности PSB, PSE, CB Report, CCC

Совместимые режимы

Режим	Разрешение	Частота верт. разв.(Гц)	Частота гориз. разв. (кГц)
VGA - Аналоговый сигнал			
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	720x400	70	31,5
SVGA	720x400	85	37,9
	800x600	56	35,2
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
XGA	800x600	85	53,7
	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	72	76,97
QuadVGA	1280x1024	75	79,98
	1280x960	60	59,7
	1280x960	75	75,23
	1400x1050	60	63,98
	1400x1050	75	75,23
MAC LC 13"	640x480	66,66	34,98
MAC II 13"	640x480	66,68	35
MAC 16"	832x624	74,55	49,725
MAC 19"	1024x768	75	60,24
MAC	1152x870	75,06	68,68
MAC G4	640x480	60	31,35
i Mac DV	1024x768	75	60
i Mac DV	1152x870	75	68,49
i Mac DV	1280x960	75	75
VGA - Аналоговый сигнал - расширенная возможность синхронизации			
WXGA	1280 x 768	60	48,36
	1280 x 768	75	57,6
	1280 x 768	85	68,63
	1360 x 768	60	47,72
DVI - Digital			
VGA	640x480	60	31,5
	640x480	72	37,9
	640x480	75	37,5
	640x480	85	43,3
	720x400	70	31,5
	720x400	85	37,9

Приложения

Режим	Разрешение	Частота верт. разв.(Гц)	Частота гориз. разв. (кГц)
DVI - Digital			
SVGA(Сжатый)	800x600	56	35,2
	800x600	60	37,9
	800x600	72	48,1
	800x600	75	46,9
	800x600	85	53,7
XGA(Собственный)	1024x768	43,4	35,5
	1024x768	60	48,4
	1024x768	70	56,5
	1024x768	75	60,0
	1024x768	85	68,7
SXGA(Сжатый)	1152x864	70	63,8
	1152x864	75	67,5
	1152x864	85	77,1
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,1
SXGA+(Сжатый)	1400x1050	60	63,98
UXGA(Сжатый)	1600x1200	60	75
HDMI - Digital			
(1) Сигнал ПК.	* Поддержка формата цифровой синхронизации DVI.		
(2) Видеосигнал.			
480i	704 x 480	59,94(29,97)	15,73
480p	704 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50(25)	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,5
1080i	1920 x 1080	60(30)	33,75
YPbPr - Аналоговый сигнал			
480i	704 x 480	59,94(29,97)	15,73
480p	704 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50(25)	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,5
1080i	1920 x 1080	60(30)	33,75

Положения касательно норм и безопасности

В этом приложении перечислены общие положения для вашего проектора Acer.

Положение Федеральной комиссии связи США

Это устройство было протестировано и признано как такое, что соответствует лимитам Класса В цифровых устройств в соответствии с Частью 15 правил Федеральной комиссии связи. Эти лимиты разработаны, чтобы обеспечить разумную защиту от вредных помех при установке местными жителями. Это устройство генерирует, использует и может излучать радиочастотную энергию, и, если его не установить и не использовать соответственно с инструкциями, оно может послужить причиной вредных помех в работе радио коммуникаций.

Однако нет гарантии, что помехи не появятся во время отдельной установки. Если это устройство является причиной вредных помех принятию сигнала радио и телевидением, что можно определить путем включения и выключения устройства, пользователь поощряется устранить помехи одним или несколькими из следующих методов:

- Переориентируйте или передвиньте антенну, которая получает сигнал.
- Увеличьте расстояние между устройством и приемником.
- Включите устройство в розетку сети, отличной от той, в которую включен приемник.
- Обратитесь к дилеру или опытному радио/теле технику за помощью.

Заметка: Экранированные кабели

Все соединения с другой вычислительной техникой должны быть сделаны с использованием экранированных кабелей, чтобы соответствовать нормам Федеральной комиссии связи.

Внимание

Изменения или модификации, специально не одобренные изготовителем, могут аннулировать полномочие пользователя, предоставленное Федеральной комиссией связи, эксплуатировать данный компьютер.

Условия эксплуатации

Это устройство отвечает 15 Части правил Федеральной комиссии связи. Эксплуатация подлежит двум следующим условиям:

1. это устройство не может быть причиной вредных помех, и
2. это устройство должно принимать любые входные помехи, включая помехи, которые могут стать причиной не желаемого функционирования.

Notice: Canadian users

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Декларация адекватности для стран ЭС

Этим, Acer, заявляет, что этот проектор Acer соответствует основным требованиям и другим существенным положениям Директивы 1999/5/ЕС. (Пожалуйста, зайдите на сайт [http:// global.acer.com](http://global.acer.com).)

Соответствует Российской нормативной сертификации.



МЕ61

Важные инструкции по технике безопасности

Внимательно прочитайте эти инструкции. Сохраните их для дальнейших справок.

1. Придерживайтесь всех предупреждений и инструкций, указанных на устройстве.
2. Перед чисткой вытяните вилку устройства из розетки электропитания. Не используйте жидкие моющие вещества или аэрозоли. Используйте для чистки влажную ткань.
3. Не используйте это устройство поблизости воды.
4. Не ставьте это устройство на нестабильные плоскости, подвижные плоскости или столы. Если устройство упадет, оно может серьезно повредиться.
5. Это устройство должно подключаться к сети электрического питания с параметрами, указанными на маркировочных бирках. Если вы не уверены, какие именно параметры имеет сеть, проконсультируйтесь со своим дилером или местной энергетической компанией.
6. Не ставьте ничего на шнур питания. Не помещайте это устройство в месте, где люди будут наступать на шнур.
7. Никогда не засовывайте через отверстия в корпусе какие бы то ни было предметы, так как они могут дотронуться к опасным точкам электрического напряжения или привести к небольшому короткому замыканию, вследствие чего может случиться пожар или удар электрическим током. Никогда не выливайте на устройство какую бы то ни было жидкость.
8. Не пытайтесь сами отремонтировать это устройство, так как открыв или сняв крышку вы подвергаетесь наряду с другими опасности дотронуться к точкам электрического напряжения. С вопросами ремонтов обращайтесь к квалифицированным работникам сервисных служб.
9. Выключите это устройство из сети электропитания и обращайтесь с вопросами наладки к квалифицированным работникам сервисных служб в следующих случаях:
 - а. Когда шнур питания или штепсельная вилка повреждены или изношены.
 - б. Если на устройство пролилась жидкость.
 - в. Если устройство попало под дождь или воду.
 - г. Если устройство не функционирует в нормальном режиме, хотя и додержано рабочих инструкций. Настройте только те блоки управления, которые описаны в рабочих инструкциях, так как неправильная настройка других блоков может привести к повреждениям, и позже часто требуются многие усилия квалифицированного техника, чтобы вернуть устройство в нормальное состояние.
 - д. Если устройство уронили или поврежден корпус. Если рабочие параметры устройства резко изменились и вызывают потребность технического обслуживания.
10. Чтобы избежать случайного или неожиданного удара электрическим током, используйте адаптер переменного тока только тогда, когда стенные розетки как следует заземлены.

Канада – маломощные, не требующие лицензии устройства радио коммуникации (RSS-210)

- a. Общая информация. Эксплуатация подлежит двум следующим условиям:
 - 1. Это устройство не может создавать помех, и
 - 2. Это устройство должно принимать любые помехи, включая помехи, которые могут стать причиной не желаемого функционирования устройства.
- b. Функционирование в диапазоне 2.4 ГГц. Чтобы предотвратить радио помехи лицензированным коммуникациям, это устройство предназначено для использования в помещении. Помещенное снаружи оно подлежит лицензированию.