

Проектор Acer

P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/
DX531Ei/BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/
H6535BTi/F1P1901/

P1360WBi/D721Ei/EV-W71Ki/X1325WPi/
DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/FWX1902/

P1260Bi/D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/
DX231Ei/BS-131K/P1260BTi/FNX1903/

P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/
DX131Ei/BS-031K/P1160BTi/FSV1904

Руководство пользователя

Авторское право: © 2019. Acer Incorporated.
Все права защищены.

Руководство пользователя для проектора Acer
Дата первого издания: 12/2019

В изложенные в настоящей публикации сведения могут периодически вноситься поправки без обязательств по уведомлению кого-либо о таких исправлениях или изменениях. Эти изменения будут вставлены в новые редакции данного руководства или в дополнительные документы и публикации. Компания Acer Incorporated не делает никаких утверждений и не дает никаких гарантий, ни выраженных в явной форме, ни подразумеваемых, относительно содержания настоящей публикации и, в частности, заявляет об отказе от подразумеваемых гарантий пригодности данного продукта для продажи или использования в конкретных целях.

Запишите номер модели, ее серийный номер, а также дату и место покупки в соответствующих строчках внизу на свободном месте. Серийный номер и номер модели вашего компьютера обозначены на этикетке на его корпусе. В переписке по поводу вашего компьютера следует обязательно указывать его серийный номер, номер модели, дату и место покупки.

Никакая часть настоящей публикации не может быть воспроизведена, сохранена в системах поиска информации или передана в любой форме и любыми средствами - электронными, механическими, путем фотокопирования, записи или иным образом - без предварительного на то письменного согласия Acer Incorporated.

Номер модели: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

Наименование Acer и логотип Acer являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Acer. Названия продуктов и товарные знаки других компаний используются здесь только с целью идентификации и принадлежат соответствующим компаниям.

"HDMI™, логотип HDMI и High-Definition Multimedia Interface являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании HDMI Licensing LLC."



Информация, касающаяся безопасности и удобства использования

Внимательно прочитайте настоящие инструкции. Сохраните настоящий документ для использования в будущем. Следуйте всем предупреждениям и указаниям, имеющимся на данном изделии.

Выключение изделия перед очисткой

Отключите данное изделие от электрической розетки перед очисткой. Не используйте жидкие очистители и аэрозоли. Для очистки используйте влажную ткань.

Меры предосторожности при отключении питания

Соблюдайте приведенные ниже рекомендации при подключении и отключении питания к внешнему блоку питания.

- Перед подключением кабеля питания к розетке сети переменного тока установите блок питания.
- Перед извлечением блока питания из проектора отсоедините кабель питания.
- Если система оснащена несколькими источниками питания, отключите питание системы, отсоединив все кабели питания от электросети.

Меры предосторожности, касающиеся доступности

Убедитесь, что сетевая розетка, к которой подключен кабель питания, легко доступна и расположена максимально близко к оператору оборудования. При необходимости отключить питание оборудования убедитесь, что кабель питания отсоединен от электрической розетки.



Осторожно!

- Не используйте данное изделие вблизи воды.
- Не допускается установка изделия на неустойчивые тележку, стойку или стол. Падение изделия может привести к его серьезному повреждению.
- Щели и отверстия предназначены для вентиляции прибора с целью обеспечения надежной эксплуатации и предотвращения перегрева. Запрещается загромождать или накрывать эти отверстия. Не перекрывайте отверстия, располагая устройство на кровати, диване, ковре или других подобных поверхностях.
- Данное устройство нельзя располагать рядом с радиатором или нагревателем или над ними, также нельзя устанавливать прибор в закрытом пространстве без обеспечения должной вентиляции.
- Не допускайте попадания каких-либо предметов внутрь прибора через щели в корпусе, т.к. они могут попасть на участки, находящиеся под напряжением, что может привести к возгоранию или поражению электрическим током. Не допускайте попадания какой-либо жидкости на или в прибор.
- Чтобы избежать повреждения внутренних компонентов и предотвратить протечку батареи, не размещайте прибор на вибрирующих поверхностях.

- Не рекомендуется использовать прибор во время занятий спортом, тренировок или в других условиях, когда возможны сотрясения, так как это может вызвать непредвиденное короткое замыкание или повреждение вращающихся деталей и лампы.

Использование электропитания

- Это изделие необходимо эксплуатировать при напряжении питания, указанном на этикетке. Если характеристики электросети неизвестны, проконсультируйтесь с продавцом или местной компанией-поставщиком электроэнергии.
- Не допускайте, чтобы на кабеле питания находились посторонние предметы. Расположите прибор так, чтобы на кабель было невозможно наступить.
- При использовании удлинителя с этим прибором убедитесь, что общий номинальный ток подключенного оборудования не превышает номинального тока удлинителя. Кроме этого, убедитесь, что общий номинальный ток всех устройств, подключенных к сетевой розетке, не превышает номинала предохранителя.
- Не перегружайте электрическую розетку, удлинитель или разветвитель, подключая слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% от номинала цепи. При использовании удлинителей нагрузка не должна превышать 80% входного номинального тока удлинителя.
- Сетевой блок питания данного прибора оборудован трехконтактной вилкой с заземлением. Вилка может быть вставлена только в сетевую розетку с заземлением. Убедитесь, что электрическая розетка должным образом заземлена перед подключением к ней вилки сетевого блока питания. Не вставляйте вилку в незаземленную электрическую розетку. Для получения более подробной информации обратитесь к специалисту-электротехнику.



Осторожно! Контакт заземления является одним из элементов обеспечения безопасности. Использование не заземленной должным образом розетки может привести к поражению электрическим током.



Примечание: Кроме этого, заземление обеспечивает хорошую защиту от непредсказуемых помех, вырабатываемых другими находящимися рядом электрическими устройствами, которые могут повлиять на работу данного изделия.

- Используйте данное устройство только с входящим в комплект поставки набором кабелей. При необходимости заменить комплект кабелей питания убедитесь, что новый кабель соответствует следующим требованиям: отсоединяемый, имеет сертификацию UL или CSA, одобрен VDE, максимальная длина – 4,5 м (15 футов).

Обслуживание изделия

Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать прибор, так как при открытии или снятии крышки можно попасть под напряжение или подвергнуться другой опасности. Любое сервисное обслуживание устройства должны выполнять только квалифицированные специалисты сервисной службы.

Отключите устройство от электросети и обратитесь к квалифицированному специалисту по ремонту в следующих случаях:

- кабель питания или вилка повреждены, порезаны или изношены
- в прибор попала жидкость
- устройство было подвержено воздействию дождя или влаги
- падение устройства или повреждение его корпус
- в работе устройства наблюдаются очевидные нарушения, свидетельствующие о необходимости вмешательства квалифицированного обслуживания
- устройство не работает надлежащим образом после соблюдения всех указаний по эксплуатации



Примечание: Производите регулировку только тех параметров, которые описаны в инструкциях по эксплуатации, так как неправильная регулировка других параметров может привести к повреждению и необходимости вмешательства квалифицированного специалиста для восстановления нормального состояния устройства.



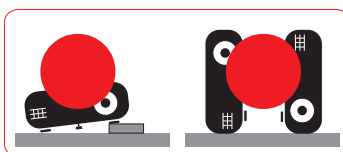
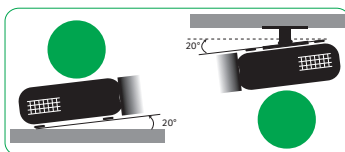
Осторожно! В целях безопасности не используйте несовместимые детали при замене или добавлении компонентов. Для получения информации о возможных вариантах обратитесь к продавцу.

Данное устройство и его модификации могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для маленьких детей месте.

Дополнительная информация о безопасности

- Запрещается смотреть в объектив при включенной лампе. Это может привести к повреждению органов зрения.
- Сначала включайте проектор, а затем источник сигнала.
- Не располагайте устройство в условиях, перечисленных ниже:
 - Плохо вентилируемое или ограниченное пространство. Требуется оставить расстояние от стены не менее 50 см и обеспечить свободную циркуляцию воздуха вокруг проектора.
 - Места, в которых существует возможность воздействия высоких температур, например, в автомобиле с закрытыми окнами.
 - Места с повышенной влажностью, запыленностью или задымленностью, так как это может вызвать загрязнение оптических компонентов, сокращение срока службы прибора и ухудшение изображения.
 - Места рядом с пожарной сигнализацией.
 - Места с температурой воздуха выше 40 °C/104 °F.
 - Места, находящиеся выше 3000 м над уровнем моря.
- При возникновении неполадок немедленно отключите проектор от сети. Нельзя использовать прибор, если из него идет дым или оно издает странные звуки или запахи. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. В этом случае немедленно отключите прибор от сети и свяжитесь с продавцом прибора.
- Прекратите эксплуатацию прибора, если он упал или был поврежден. Свяжитесь с продавцом для проверки прибора.
- Не направляйте объектив проектора на солнце. Это может привести к возгоранию.
- При выключении проектора рекомендуется убедиться, что перед отключением питания был завершен цикл охлаждения.

- Не выключайте питание внезапно и не отключайте проектор от сети во время его работы. Оптимальный способ выключения – это выключение питания после того, как выключится вентилятор.
- Не прикасайтесь к вентиляционной решетке и нижней панели, так как они могут быть горячими.
- Не следует заглядывать в вентиляционную решетку во время работы проектора. Это может привести к повреждению органов зрения.
- Всегда открывайте затвор или снимайте крышку объектива при включении проектора.
- Во время работы проектора не загромождайте его объектив какими-либо предметами, так как это может вызвать нагрев, деформацию или возгорание этих предметов. Для временного отключения лампы нажмите на пульте ДУ кнопку "HIDE".
- При работе лампа сильно нагревается. Перед заменой лампы дайте проектору остыть в течение приблизительно 45 минут.
- Не используйте лампу по истечении ее номинального срока службы. В некоторых случаях это может привести к поломке.
- Производите замену лампы или других электронных компонентов, только если проектор отключен от сети.
- Данный прибор самостоятельно определяет срок службы лампы. При отображении предупреждающего сообщения обязательно замените лампу.
- При замене лампы необходимо дать прибору остыть, а затем выполнить все инструкции по замене лампы.
- После замены модуля лампы необходимо сбросить функцию "Сбр. вр. раб.лам." в экранном меню "Управление > Настройки лампы".
- Не пытайтесь разобрать проектор. Внутри имеется опасное высокое напряжение, которое может привести нанести вред. Единственная деталь, обслуживаемая пользователем, – это лампа, которая имеет свою собственную съемную крышку. Обслуживание должен выполнять только квалифицированный специалист.
- Не ставьте проектор вертикально на узкую сторону. Он может упасть, повредиться или нанести телесные повреждения.
- Данный прибор позволяет проецировать перевернутые изображения при монтаже на потолке. Для установки проектора на потолке используйте только фирменный комплект для монтажа Acer, после чего проверьте надежность крепления.
- Проектор следует установить в горизонтальном положении на рабочем столе или на потолке, а его угол наклона не должен превышать 20 градусов. Невыполнение этого требования приводит к значительному сокращению срока службы лампы и ставит под угрозу безопасность и исправность системы.



Меры предосторожности, связанные со слухом

Для защиты органов слуха соблюдайте следующие рекомендации.

- Увеличивайте громкость постепенно до нужного уровня.
- Не увеличивайте уровень громкости, если уши уже к нему привыкли.
- Не слушайте музыку на большой громкости в течение длительного времени.
- Не увеличивайте громкость, чтобы перекрыть шум.
- Не увеличивайте громкость, чтобы перекрыть шумные среды.

Указания по утилизации

Запрещается утилизировать данный электронный прибор вместе с бытовым мусором. С целью сведения к минимуму загрязнения и обеспечения максимальной защиты окружающей среды устройство подлежит переработке. Для получения дополнительной информации о правилах, установленных Директивой по отходам электрического и электронного оборудования (WEEE), посетите веб-сайт

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm>



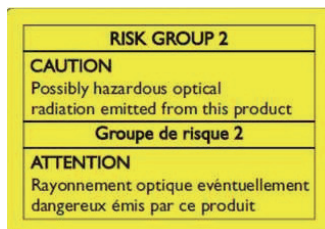
Рекомендации относительно ртути

Для проекторов или электронных изделий, содержащих ЖК-/ЭЛТ-монитор или дисплей.



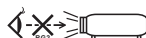
"Лампа содержит (одна или несколько) ртути – утилизировать надлежащим образом".

Лампа (лампы) внутри данного прибора содержат ртуть и должны перерабатываться или утилизироваться согласно местному, государственному или федеральному законодательству. Дополнительную информацию см. на веб-сайте альянса компаний электронной промышленности по адресу www.eiae.org. Информацию по утилизации ламп см. по адресу www.lamprecycle.org



Не смотрите на луч, RG2

"Не смотрите прямо на луч, т.к. он относится к источникам яркого света, RG2 IEC 62471- 5:2015"



Основные сведения

Примечания по использованию

Необходимо:

- Выключать прибор перед очисткой.
- Для очистки корпуса дисплея использовать мягкую ткань, смоченную слабым моющим средством.
- Если прибор не будет использоваться в течение длительного периода времени, всегда отсоединять кабель питания от электрической розетки.

Запрещается:

- Закрывать вентиляционные щели и отверстия прибора.
- Использовать для очистки прибора абразивные чистящие средства, пасты или растворители.
- Эксплуатировать в следующих условиях:
 - при очень высокой или низкой температуре и высокой влажности.
 - в местах с повышенным содержанием пыли или грязи.
 - вблизи каких-либо устройств, создающих сильное магнитное поле.
 - под прямыми солнечными лучами.

Меры предосторожности

Чтобы максимально продлить срок службы прибора, соблюдайте все предупреждения, меры предосторожности и процедуры технического обслуживания согласно рекомендациям в настоящем руководстве пользователя.



Осторожно!

- Запрещается смотреть в объектив при включенной лампе. Это может привести к повреждению органов зрения.
- для снижения опасности возгорания или поражения электрическим током не подвергайте данный прибор воздействию дождя или влаги.
- Не открывайте и не разбирайте прибор, так как это может вызвать поражение электрическим током.
- При замене лампы необходимо дать прибору остыть, а затем выполнить все инструкции по замене лампы.
- Данный прибор самостоятельно определяет срок службы лампы. При отображении предупреждающего сообщения обязательно замените лампу.
- После замены модуля лампы необходимо сбросить функцию "Сбр. вр. раб.лам." в экранном меню "Управление > Настройки лампы".
- При выключении проектора убедитесь, что перед отключением питания был завершен цикл охлаждения.
- Сначала включайте проектор, а затем источники сигнала.
- Не используйте крышку объектива при работающем проекторе.
- Когда срок службы лампы истечет, она перегорит и может издать громкий хлопающий звук. Если это произойдет, проектор не включится, пока не будет заменен блок лампы. Чтобы заменить лампу, следуйте процедурам, приведенным в разделе "Замена лампы".

Содержание

Информация, касающаяся безопасности и удобства использования	iii
Основные сведения	viii
Примечания по использованию	viii
Меры предосторожности	viii
Введение	1
Характеристики изделия	1
Комплектность	2
Общая информация о проекторе	3
Внешний вид проектора	3
Панель управления	4
Расположение кнопок на пульте ДУ	5
Подготовка к эксплуатации	7
Подключение проектора	7
Включение и выключение проектора	8
Включение проектора	8
Выключение проектора	9
Настройка проецируемого изображения	10
Настройка высоты проецируемого изображения	10
Оптимизация размера изображения и расстояния до него	11
Достижение необходимого размера изображения посредством регулировки расстояния и масштаба	15
Органы управления	19
Экранные меню	19
Цвет	20
Образ	22
Источник	23
Настр.	23
Управление	25
Информация	26
Веб-страница управления проектором Acer посредством LAN	27

Процедура входа в систему	27
Состояние системы	28
Изменить пароль	28
Панель управления проектора	29
Настройки сети	29
Настройка Crestron (дополнительно)	29
Приложения	30
Устранение неполадок	30
Список определений предупреждений и показаний индикаторов	31
Замена лампы	32
Установка на потолке	33
Технические характеристики	36
Совместимые режимы	38
Правила и замечания, касающиеся безопасности	40

Введение

Характеристики изделия

Данное изделие представляет собой проектор на одном чипе DLP®. Ниже перечислены его основные характеристики.

- Технология DLP®
- Поддержка соотношения сторон Авто/4:3/16:9/16:10
- Включает проецирование 3D-содержимого посредством технологии DLP Link
- Технология Acer ColorBoost обеспечивает естественную, реалистичную цветопередачу изображений
- Высокая яркость и коэффициент контрастности
- Технология Acer LumiSense оптимизирует яркость и насыщенность цвета проецируемого изображения в зависимости от фактического внешнего освещения
- Acer BlueLightShield™ уменьшает уровень воздействия синего света, который может приводить к длительным нарушениям зрения, за счет настройки оттенка и яркости цвета
- Различные режимы отображения (Яркий, Презентация, Стандарт, Видео, Пользовательский, 3D) обеспечивают оптимальные характеристики в любой ситуации.
- Поддержка HDTV (480i/p, 576i/p, 720p, 1080i/p)
- Благодаря низкому энергопотреблению и экономному режиму (ECO) продлевается срок службы лампы
- Технология Acer EcoProjection обеспечивает интеллектуальный подход к управлению питанием, а также повышение физической эффективности
- Оснащен разъемом HDMI™ с поддержкой HDCP.
- Усовершенствованная цифровая коррекция трапецеидального искажения оптимизирует отображение
- Функция интеллектуального определения источника сигнала быстро обнаруживает источник сигнала
- Экранные меню (OSD) на нескольких языках
- Объектив проектора с возможностью ручной фокусировки и увеличения до 1,2 крата
- цифровое увеличение в 1,8 раз
- Совместимость с операционными системами Microsoft® Windows® XP, Windows 7, Windows 8.0, Windows 8.1, Windows 10, Macintosh®



.....

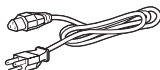
Примечание: Функции зависят от определения модели.

Комплектность

Данный проектор поставляется в комплекте со всеми указанными ниже компонентами. Проверьте наличие всех компонентов, входящих в комплект поставки. Немедленно обратитесь к продавцу в случае отсутствия какого-либо из компонентов.



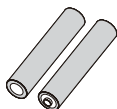
Проектор



Кабель питания



Кабель VGA
(дополнительная принадлежность)



Батареи, 2 шт.



Краткое руководство
пользователя (проектор)



Пульт дистанционного
управления



Краткое руководство
пользователя
(функции мультимедиа и
беспроводного соединения)



Комплект для
беспроводного
проецирования
(дополнительно)

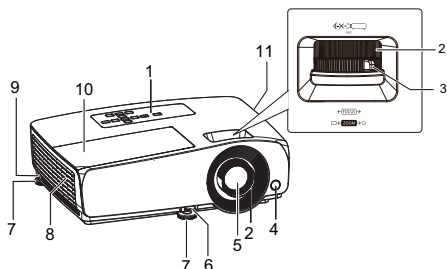


Комплект CastMaster
(дополнительно)

Общая информация о проекторе

Внешний вид проектора

Передняя / верхняя панель

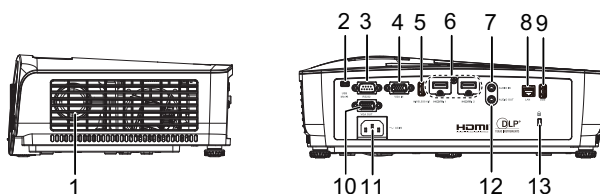


#	Описание	#	Описание
1	Панель управления	7	Регулируемая ножка
2	Кольцо фокусировки	8	Отверстие для вывода воздуха
3	Кольцо трансфокатора	9	Предохранительная планка
4	Приемник дистанционного управления	10	Крышка лампы
5	Объектив проектора	11	Отверстие для забора воздуха
6	Рычаг зажима		

Задняя/ левая сторона

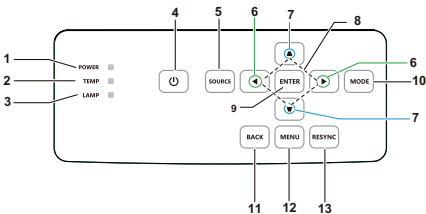
<Задняя панель>

<Левая сторона>



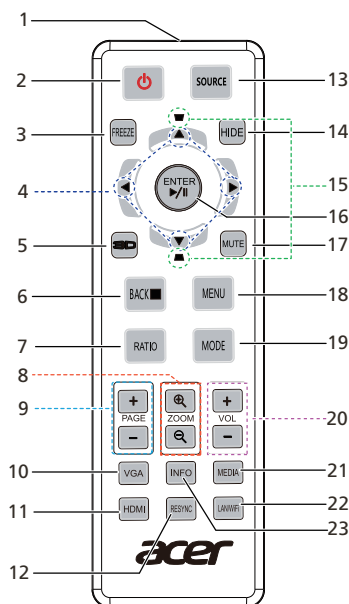
#	Описание	#	Описание
1	Динамик	8	LAN (RJ45 Port для 10/100M Ethernet)
2	Мини USB-разъем	9	Разъем USB (5 В/1,5 А)
3	Разъем RS232	10	Разъем выхода для сквозного подключения монитора (VGA OUT)
4	Разъем входа аналогового сигнала ПК, HDTV, компонентного видеосигнала (вход VGA IN)	11	Гнездо питания
5	Разъем USB (БЕСПРОВОДНОЙ КОМПЛЕКТ)	12	Выходной разъем аудио
6	Входной разъем HDMI	13	Отверстие для защитного замка Кенсингтон
7	Разъем аудиовхода		

Панель управления





#	Значок	Функция	Описание
1		Питание	Светодиодный индикатор питания
2		TEMP	Светодиод индикатора температуры
3		LAMP	Индикатор лампы
4		Питание	См. раздел "Включение и выключение проектора".
5		ИСТОЧНИК	Краткое нажатие на кнопку позволяет выбрать активный источник сигнала.
6		VOLUME	Регулировка уровня громкости.
7		Трапец. искаж.	Настройка изображения для компенсации искажения, вызванного наклоном проектора (± 30 градусов).
8		Четыре кнопки со стрелками	Используйте кнопки перемещения вверх, вниз, влево и вправо для выбора пунктов меню и настройки выбранного параметра.
9		ENTER	Подтверждение выбора пунктов меню.
10		РЕЖИМ	Для выбора режима отображения из Яркий, Презентация, Стандарт, Видео, Пользовательский 1 и Пользовательский 2 нажмите на кнопку "РЕЖИМ".
11		НАЗАД	Функция возврата в предыдущее меню или выхода.
12		МЕНЮ	Нажмите на кнопку "МЕНЮ" для запуска экранного меню (OSD) или выхода из экранного меню.
13		RESYNC	Автоматическое определение оптимальных значений синхронизации для воспроизводимого изображения

Расположение кнопок на пульте ДУ



#	Значок	Функция	Описание
1		ИК-передатчик	Передает сигналы на проектор.
2		Питание	См. раздел "Включение и выключение проектора".
3		FREEZE	Приостановка изображения на экране.
4		Четыре кнопки со стрелками	Используйте кнопки перемещения вверх, вниз, влево и вправо для выбора пунктов меню и настройки выбранного параметра.
5		3D	Доступен только для входного сигнала 3D.
6	BACK	НАЗАД	Функция возврата в предыдущее меню или выхода.
		СТОП	Функция не выбрана.
7		RATIO	Выбор необходимого соотношения сторон.
8		ZOOM	Увеличение или уменьшение изображения на экране.
9		PAGE	<ul style="list-style-type: none"> Для компьютерного режима. Используйте данную кнопку для выбора следующей или предыдущей страницы. Эта функция доступна, только если разъем управления USB (мини типа B) подключен к компьютеру посредством кабеля USB. Используйте данную кнопку для выбора следующей или предыдущей страницы в режиме "Мультимедиа".

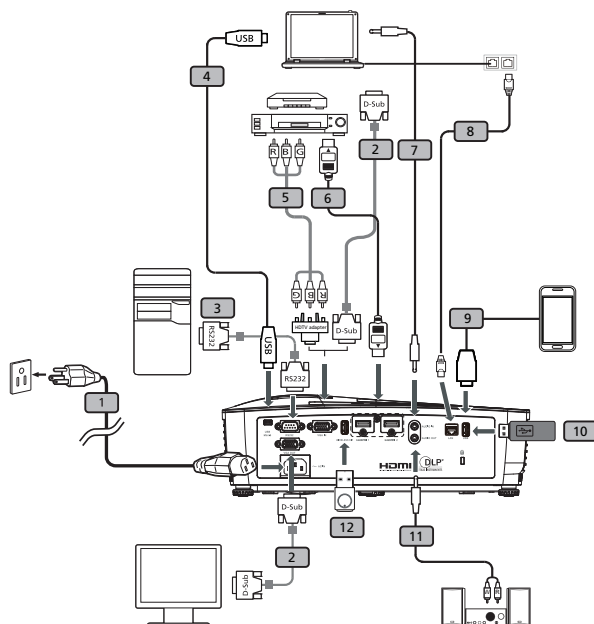
#	Значок	Функция	Описание
10		VGA	Нажмите на кнопку "VGA" для переключения на видеосигнал с разъема VGA.
11		HDMI	Служит для переключения источника сигнала на HDMI.
12		RESYNC	Автоматическое определение оптимальных значений синхронизации для воспроизводимого изображения.
13		ИСТОЧНИК	Выбор источника сигнала.
14		HIDE	Моментальное отключение видео. Нажмите на кнопку "HIDE", чтобы скрыть изображение; повторно нажмите на кнопку, чтобы вернуть изображение.
15		Трапец. искаж.	Настройка изображения для компенсации искажения, вызванного наклоном проектора (± 30 градусов).
16	ENTER ▶/	Ввести Воспр./Пауза	Подтверждение выбора пунктов меню. Функция не выбрана.
17		MUTE	Включение/ выключение "Выкл. AV".
18		МЕНЮ	Нажмите на кнопку "МЕНЮ" для запуска экранного меню (OSD) или выхода из экранного меню.
19		РЕЖИМ	Для выбора режима отображения из Яркий, Презентация, Стандарт, Видео, Пользовательский 1 и Пользовательский 2 нажмите на кнопку "РЕЖИМ".
20		Громкость вверх/ вниз	Увеличение или уменьшение уровня громкости.
21		МЕДИА	Нажмите на кнопку "МЕДИА" для возврата на главную страницу режима "Мультимедиа".
22		LAN/WiFi	Нажмите на кнопку "LAN/WiFi" для возврата на главную страницу режима "LAN/WiFi".
23		СВЕДЕНИЯ	Отображение сведений о состоянии проектора.



Примечание: Функции зависят от определения модели.

Подготовка к эксплуатации

Подключение проектора



#	Описание	#	Описание
1	Кабель питания	7	Аудиокабель со штекерами
2	Кабель VGA	8	Кабель ЛВС
3	Кабель RS232	9	USB кабель для зарядки устройства
4	Кабель USB (мини-B - тип A)	10	Флэш-накопитель USB
5	Переходной кабель компонентного видеосигнала в VGA (DSub)	11	Кабель аудио jack/RCA
6	Кабель HDMI	12	Беспроводной адаптер



Примечание: Для обеспечения надлежащей работы проектора с компьютером убедитесь, что частота обновления экрана совместима с проектором.

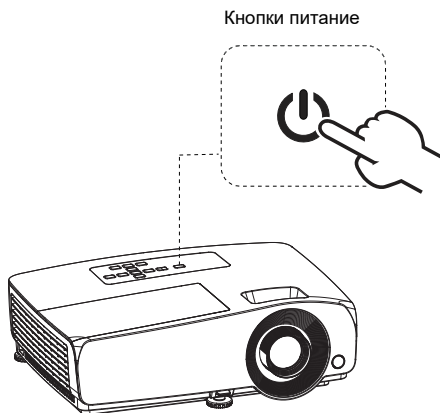
Примечание: Функции зависят от определения модели.

Примечание: При длине более 5 м для USB кабеля требуется включенный удлинитель.


Включение и выключение проектора

Включение проектора

- 1 Убедитесь, что кабель питания и сигнальный кабель подсоединены надежно. Индикатор питания загорается оранжевым цветом.
- 2 Включите проектор нажатием кнопки **"Питание"** на панели управления или пульте ДУ, индикатор питания начнет мигать зеленым цветом.
- 3 Включите источник видеосигнала (компьютер, ноутбук, видеоплеер и т.п.). Проектор автоматически определит источник сигнала.
 - Если на экране отображается надпись "Нет сигнала", убедитесь, что сигнальные кабели подсоединены надежно.
 - При одновременном подключении нескольких источников сигнала для выбора источника сигнала служит кнопка **"Источник"** на пульте ДУ или кнопка источника сигнала на пульте ДУ.



Выключение проектора

- 1 Для выключения проектора нажмите и удерживайте кнопку питания. Выводится сообщение: "Для выключения нажмите на кнопку  еще раз." Снова нажмите на кнопку питания.
- 2 Индикатор питания мигает оранжевым цветом после выключения проектора, а вентилятор(ы) продолжают работу для достаточного охлаждения системы.
- 3 После охлаждения системы, светодиодный индикатор питания прекратит мигать, а его цвет изменится на постоянный оранжевый, указывая на режим ожидания.
- 4 Теперь можно отсоединить кабель питания.



.....

Примечание: Если проектор автоматически отключается, а светодиодный индикатор горит постоянным красным цветом, обратитесь к продавцу или центр обслуживания.

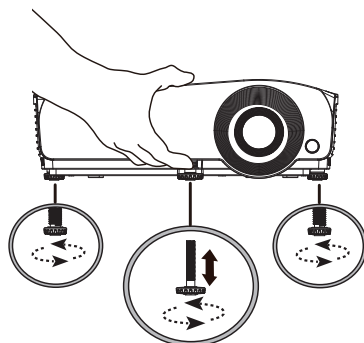
Примечание: Функции зависят от определения модели.

Настройка проецируемого изображения

Настройка высоты проецируемого изображения

Проектор оснащен подъемными ножками для настройки высоты изображения.

- 1 Потяните за рычаг зажима и поднимите переднюю часть проектора. После того, как изображение окажется в нужном месте, отпустите рычаг зажима, чтобы зафиксировать ножки в этом положении. Для изменения высоты изображения можно также подкрутить переднюю регулируемую ножку.
- 2 Подкрутите задние регулируемые ножки для точной настройки горизонтального угла.



Регулируемые ножки

Оптимизация размера изображения и расстояния до него

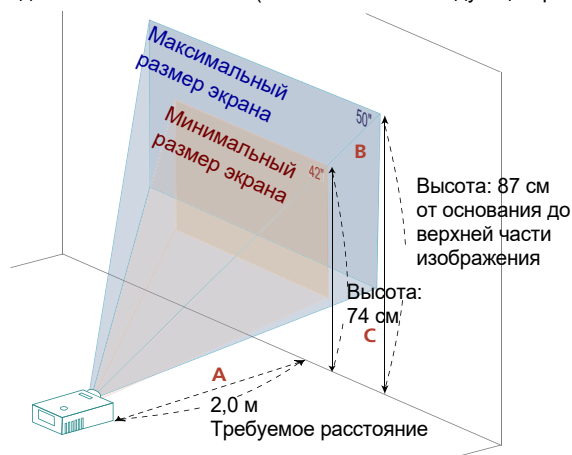
- Серия SVGA

В приведенной ниже таблице приводится информация о доступных оптимальных размерах изображения, которые достигаются расположением проектора на необходимом расстоянии от экрана.

Если проектор расположен на расстоянии 2,0 метра от экрана, хорошее качество изображения обеспечивается для изображений размером 42 – 50 дюймов.



Примечание: Помните, что при размещении проектора на расстоянии 2,0 м от экрана верхний край изображения будет находиться на высоте 87 см (как показано на следующем рисунке).



Требуемое Расстояние (м) <A>	Размер экрана			Размер экрана		
	(Минимальный масштаб)			(Максимальный масштаб)		
	Диагональ (дюймы) 	Ш (см) x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <C>	Диагональ (дюймы) 	Ш (см) x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <C>
1,6	34	69 x 52	60	41	82 x 62	71
2	42	86 x 64	74	50	102 x 77	87
2,5	52	106 x 80	90	63	127 x 95	107
3	63	127 x 95	107	75	152 x 114	127
3,5	73	148 x 111	124	87	177 x 133	147
4	83	169 x 127	140	99	202 x 151	167
4,5	93	190 x 142	157	112	227 x 170	186
5	104	210 x 158	173	124	252 x 189	206
6	124	252 x 189	207	148	301 x 226	246
7	144	294 x 220	240	173	351 x 263	286
8	165	335 x 251	273	197	401 x 301	326
9	185	377 x 283	306	222	451 x 338	365
10	206	418 x 314	340	246	500 x 375	405
11	226	460 x 345	373	271	550 x 413	445
12,2	251	510 x 382	413	300	610 x 457	493

Коэффициент масштабирования: 1,2x

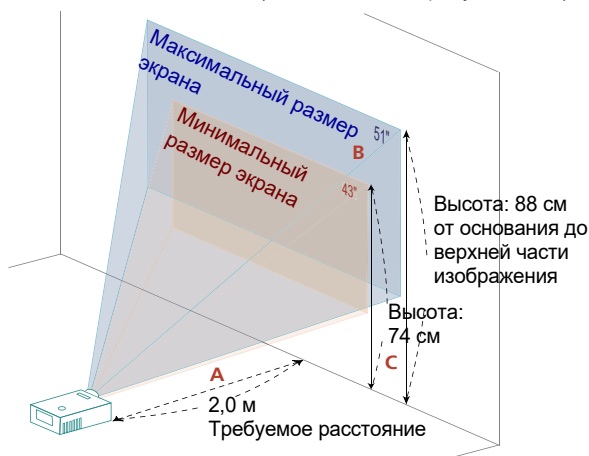
- Для серии XGA

В приведенной ниже таблице приводится информация о доступных оптимальных размерах изображения, которые достигаются расположением проектора на необходимом расстоянии от экрана.

если проектор расположен на расстоянии 2,0 метра от экрана, хорошее качество изображения обеспечивается для изображений размером 43 – 51 дюймов.



Примечание: Помните, что при размещении проектора на расстоянии 2,0 м от экрана, верхний край изображения будет находиться на высоте 88 см (как показано на рисунке ниже).



Требуемое Расстояние (м) <A>	Размер экрана		Верхняя граница изображения	Размер экрана		Верхняя граница изображения
	(Минимальный масштаб)			(Максимальный масштаб)		
	Диагональ (дюймы) 	Ш (см) x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <C>	Диагональ (дюймы) 	Ш (см) x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <C>
1,6	34	70 x 52	61	41	83 x 63	72
2	43	87 x 65	74	51	103 x 78	88
2,5	53	108 x 81	91	63	129 x 96	107
3	63	129 x 96	107	76	154 x 115	127
3,5	74	150 x 112	124	88	179 x 134	147
4	84	171 x 128	141	100	204 x 153	167
4,5	94	192 x 144	158	113	229 x 172	187
5	105	213 x 159	174	125	254 x 191	207
6	125	255 x 191	208	150	304 x 228	247
7	146	297 x 222	241	174	354 x 266	287
8	167	339 x 254	274	199	405 x 304	327
9	187	381 x 285	308	224	455 x 341	367
10	208	423 x 317	341	249	505 x 379	407
11	229	465 x 348	375	273	555 x 416	447
12,1	251	511 x 383	411	300	611 x 458	491

Коэффициент масштабирования: 1,2x

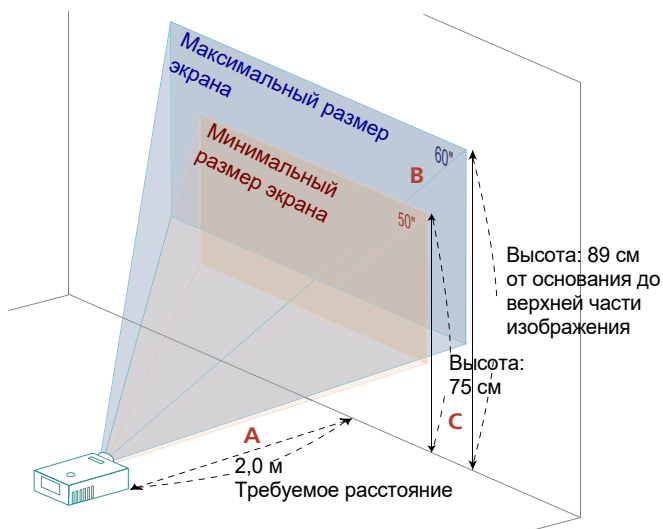
- Для серии WXGA

В приведенной ниже таблицу приводится информация о доступных оптимальных размерах изображения, которые достигаются расположением проектора на необходимом расстоянии от экрана.

Если проектор расположен на расстоянии 2,0 метра от экрана, хорошее качество изображения обеспечивается для изображений размером 50 – 60 дюймов.



Примечание: Помните, что при размещении проектора на расстоянии 2,0 м от экрана верхний край изображения будет находиться на высоте 89 см (как показано на следующем рисунке).



Требуемое Расстояние (м) <A>	Размер экрана		Верхняя граница изображения	Размер экрана		Верхняя граница изображения
	(Минимальный масштаб)			(Максимальный масштаб)		
	Диагональ (дюймы) 	Ш (см) x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <C>	Диагональ (дюймы) 	Ш (см) x В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <C>
1,3	33	71 x 45	52	40	86 x 53	61
2	50	108 x 68	75	60	130 x 81	89
2,5	62	134 x 84	92	75	161 x 101	110
3	75	161 x 100	109	89	192 x 120	130
3,5	87	187 x 117	126	104	224 x 140	150
4	99	213 x 133	143	119	255 x 160	171
4,5	111	239 x 150	160	133	287 x 179	191
5	123	265 x 166	177	148	318 x 199	212
6	148	318 x 199	211	177	381 x 238	252
7	172	370 x 231	245	206	444 x 278	293
8	196	423 x 264	279	235	507 x 317	334
9	221	475 x 297	314	265	570 x 356	375
10,2	250	538 x 336	354	300	645 x 403	424

Коэффициент масштабирования: 1,2x

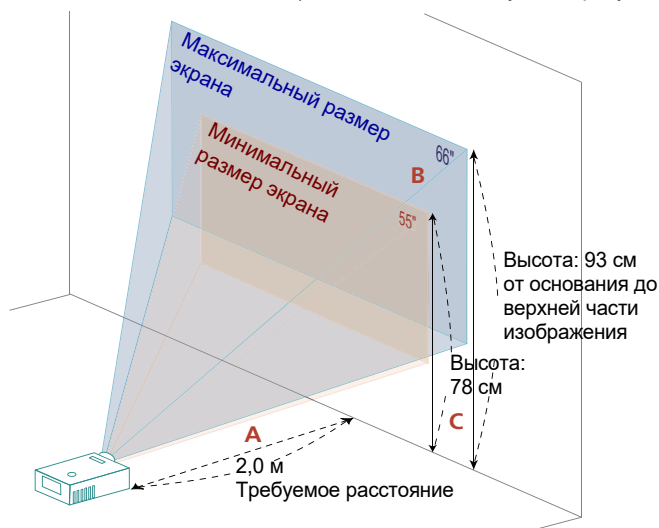
- Для серии 1080p

В приведенной ниже таблице приводится информация о доступных оптимальных размерах изображения, которые достигаются расположением проектора на необходимом расстоянии от экрана.

Если проектор расположен на расстоянии 2,0 метра от экрана, хорошее качество изображения обеспечивается для изображений размером 55 – 66 дюймов.



Примечание: Помните, что при размещении проектора на расстоянии 2,0 м от экрана верхний край изображения будет находиться на высоте 93 см (как показано на следующем рисунке).



Требуемое Расстояние (м) <А>	Размер экрана		Верхняя граница изображения	Размер экрана		Верхняя граница изображения
	(Минимальный масштаб)			(Максимальный масштаб)		
	Диагональ (дюймы) <В>	Ш (см) х В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <С>	Диагональ (дюймы) <В>	Ш (см) х В (см)	От основания до верхней границы изображения (см) <С>
1,2	33	74 x 42	50	40	89 x 50	59
2	55	121 x 68	78	66	146 x 82	93
2,5	68	150 x 85	96	82	182 x 102	115
3	81	180 x 101	113	98	217 x 122	136
3,5	94	209 x 118	131	114	253 x 142	157
4	108	239 x 134	149	130	289 x 162	179
4,5	121	268 x 151	166	147	324 x 182	200
5	134	297 x 167	184	163	360 x 202	222
6	161	356 x 200	219	195	431 x 243	264
7	187	415 x 233	255	227	503 x 283	307
8	214	474 x 267	290	259	574 x 323	350
9	241	533 x 300	325	291	645 x 363	393
9,3	249	550 x 310	336	301	666 x 375	406

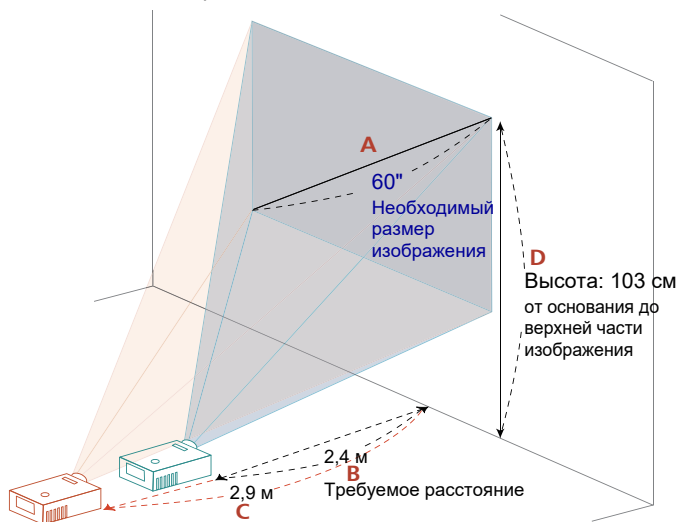
Коэффициент масштабирования: 1,2х

Достижение необходимого размера изображения посредством регулировки расстояния и масштаба

- Серия SVGA

В приведенной ниже таблице показан способ достижения необходимого размера изображения посредством регулировки положения проектора или кольца трансформатора.

Для отображения изображения размером 60 дюймов установите проектор на расстоянии 2,4 – 2,9 м от экрана.



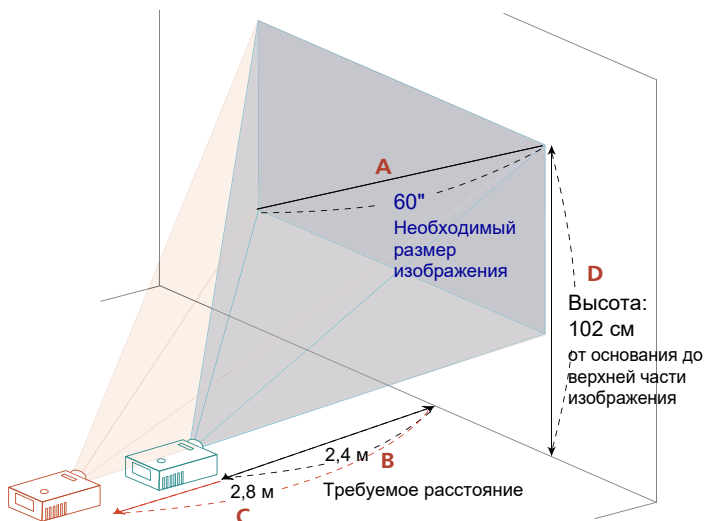
Необходимый размер изображения		Расстояние (м)		Верхняя граница изображения (см)
Диагональ (дюймы) <A>	Ш (см) x В (см)	Максимальный масштаб 	Минимальный масштаб <C>	От основания до верхней части изображения <D>
40	81 x 61	1,6	1,9	70
50	102 x 76	2,0	2,4	86
60	122 x 91	2,4	2,9	103
70	142 x 107	2,8	3,4	119
80	163 x 122	3,2	3,9	135
90	183 x 137	3,6	4,3	151
100	203 x 152	4,0	4,8	168
120	244 x 183	4,8	5,8	200
150	305 x 229	6,1	7,3	249
200	406 x 305	8,1	9,7	330
250	508 x 381	10,2	12,2	411
300	610 x 457	12,2	14,6	493

Коэффициент масштабирования: 1,2x

- Для серии XGA

В приведенной ниже таблице показан способ достижения необходимого размера изображения посредством регулировки положения проектора или кольца трансфокатора.

Для отображения изображения размером 60 дюймов установите проектор на расстоянии 2,4 – 2,8 м от экрана.



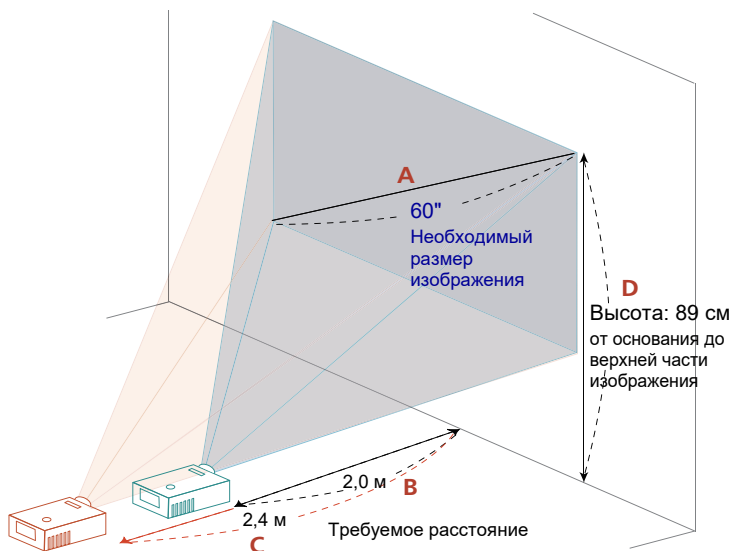
Необходимый размер изображения		Расстояние (м)		Верхняя граница изображения (см)
Диагональ (дюймы) <A>	Ш (см) x В (см)	Максимальный масштаб 	Минимальный масштаб <C>	От основания до верхней части изображения <D>
40	81 x 61	1,6	1,9	70
50	102 x 76	2,0	2,4	86
60	122 x 91	2,4	2,8	102
70	142 x 107	2,8	3,3	118
80	163 x 122	3,2	3,8	134
90	183 x 137	3,6	4,3	151
100	203 x 152	4,0	4,8	167
120	244 x 183	4,8	5,7	199
150	305 x 229	6,0	7,2	248
200	406 x 305	8,0	9,6	328
250	508 x 381	10,1	12,0	409
300	610 x 457	12,1	14,5	490

Коэффициент масштабирования: 1,2x

- Для серии WXGA

В приведенной ниже таблице показан способ достижения необходимого размера изображения посредством регулировки положения проектора или кольца трансфокатора.

Для отображения изображения размером 60 дюймов установите проектор на расстоянии 2,0 – 2,4 м от экрана.



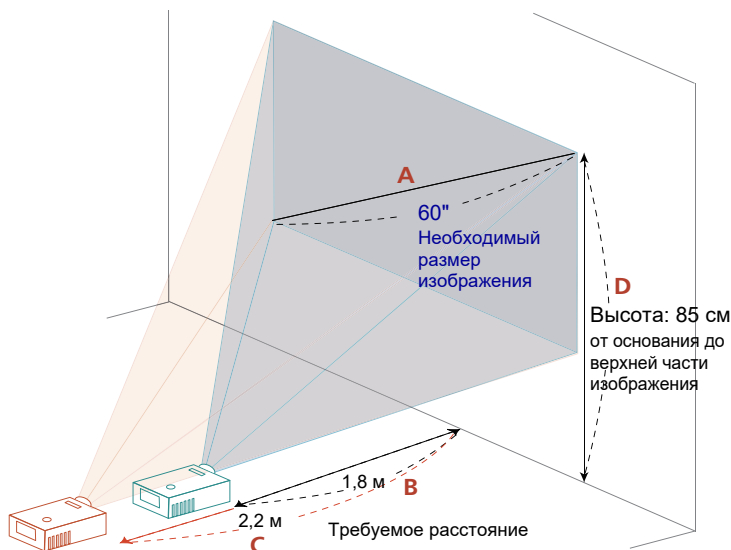
Необходимый размер изображения		Расстояние (м)		Верхняя граница изображения (см)
Диагональ (дюймы) <A>	Ш (см) x В (см)	Максимальный масштаб 	Минимальный масштаб <C>	От основания до верхней части изображения <D>
40	86 x 54	1,3	1,6	61
50	108 x 67	1,7	2,0	75
60	129 x 81	2,0	2,4	89
70	151 x 94	2,3	2,8	103
80	172 x 108	2,7	3,2	117
90	194 x 121	3,0	3,6	131
100	215 x 135	3,4	4,0	145
120	258 x 162	4,0	4,9	173
150	323 x 202	5,1	6,1	215
200	431 x 269	6,8	8,2	285
250	538 x 337	8,5	10,2	355
300	646 x 404	10,2	12,3	424

Коэффициент масштабирования: 1,2x

- Для серии 1080p

В приведенной ниже таблице показан способ достижения необходимого размера изображения посредством регулировки положения проектора или кольца трансформатора.

Для отображения изображения размером 60 дюймов установите проектор на расстоянии 1,8 – 2,2 м от экрана.



Необходимый размер изображения		Расстояние (м)		Верхняя граница изображения (см)
Диагональ (дюймы) <A>	Ш (см) x В (см)	Максимальный масштаб 	Минимальный масштаб <C>	От основания до верхней части изображения <D>
40	89 x 50	1,2	1,5	58
50	111 x 62	1,5	1,8	72
60	133 x 75	1,8	2,2	85
70	155 x 87	2,1	2,6	98
80	177 x 100	2,4	3,0	112
90	199 x 112	2,7	3,3	125
100	221 x 125	3,1	3,7	138
120	266 x 149	3,7	4,5	165
150	332 x 187	4,6	5,6	205
200	443 x 249	6,2	7,5	271
250	553 x 311	7,7	9,4	338
300	664 x 374	9,3	11,2	404








Коэффициент масштабирования: 1,2x

Органы управления

Экранные меню

Проектор поддерживает экранные меню на нескольких языках, которые позволяют настраивать изображение и изменять различные параметры.

Использование экранных меню

- Чтобы открыть экранное меню, нажмите кнопку **"МЕНЮ"** на пульте ДУ.
- При отображении экранного меню для выбора пункта основного меню нажимайте кнопки  . После выбора необходимого пункта основного меню, для перехода к подменю и выполнения настройки функции нажимайте клавишу .
- Для выбора необходимого пункта нажимайте кнопки  , для изменения настроек нажимайте кнопки  .
- Выберите следующий пункт, который необходимо настроить в подменю, и выполните настройку, как описано ниже.
- Нажмите на кнопку **"НАЗАД"** на пульте ДУ, чтобы вернуться в предыдущее меню или выйти из экранного меню.
- Чтобы сразу выйти из экранного меню, нажмите на кнопку **"МЕНЮ"** на пульте ДУ. Экранное меню закроется, и проектор автоматически сохранит новые настройки.

Главное меню

Подменю



Настр.



Примечание: Некоторые из следующих параметров экранного меню могут отсутствовать. См. фактическое экранное меню своего проектора.

Примечание: Функции зависят от определения модели.

Цвет

LumiSense	<p>Датчик освещения на базе технологии LumiSense+ оптимизирует яркость и насыщенность цвета проецируемого изображения в зависимости от фактического внешнего освещения. Функция позволяет значительно улучшить детализацию темных изображений и насыщенность цвета.</p> <ul style="list-style-type: none"> Выкл: В нормальном режиме. (датчик внешнего освещения выключен) Нормальный: Выберите "Нормальный" для зрительного улучшения детализации темного изображения. Boost: Выберите "Boost" для зрительного усиления яркости. Dynamic Black: Автоматическая оптимизация воспроизведения темных сцен кино обеспечивает невероятную детализацию просмотра. <p><Примечание>: При включении LumiSense технология BlueLightShield отключается (Выкл).</p> <p><Примечание>: После включения "Dynamic Black" "Экономный режим" становится неактивным.</p>
BlueLightShield	<ul style="list-style-type: none"> Выкл: Стандартное значение параметра. Low / Medium / High: Выберите значение Низкий (Low)/ Средний (Medium)/ Высокий (High) для динамического уменьшения различных уровней воздействия синего света. <p><Примечание>: При включении BlueLightShield технология LumiSense отключается (Выкл).</p>
Режим отображения	<p>Доступно несколько заводских установок, оптимизированных для различных типов изображений.</p> <ul style="list-style-type: none"> Яркий: Для оптимизации яркости. Презентация: для проведения презентаций. Стандарт: Для общих условий. Видео: Для воспроизведения видео в условиях яркого освещения. ЕcoPro: Уменьшение яркости лампы проектора до очень низкого значения позволяет увеличить срок службы лампы до 20 000 часов. Пользовательский 1/Пользовательский 2: Сохранение пользовательских настроек. 3D: Доступен только для входного сигнала 3D. <p><Примечание>: После включения ЕcoPro "Экономный режим" сразу переключается на ЕcoPro.</p> <p><Примечание>: После выполнения вышеуказанной настройки, если пользователь переключается на другие настройки режима отображения, кроме ЕcoPro, "Экономный режим" выключается ("Выкл").</p> <p><Примечание>: После включения ЕcoPro в течение 4 часов проектор переключается на энергопотребление в "Экономный режим" на 10 минут, а затем снова переключается на режим ЕcoPro. Во время работы в "Экономный режим" яркость лампы увеличивается.</p>
Режим справки	Для параметров пользовательского режима.
Яркость	<p>Регулировка яркости изображения.</p> <ul style="list-style-type: none"> Для затемнения изображения нажмите на ◀. Чтобы сделать изображение светлее, нажимайте ▶.

Контраст	<p>Параметр "Контраст" позволяет регулировать разницу между самыми светлыми и самыми темными областями изображения. Регулировка контрастности меняет соотношение черного и белого цветов в изображении.</p> <ul style="list-style-type: none"> Для уменьшения контрастности нажимайте ◀. Для увеличения контрастности нажимайте ▶.
Резкость	<p>Регулировка резкости изображения.</p> <ul style="list-style-type: none"> Для уменьшения резкости нажимайте ◀. Для увеличения резкости нажимайте ▶.
Яркий цвет	Выберите Вкл для увеличения яркости изображений в средних тонах.
Gamma	Влияет на представление темных сцен. При высоком значении коэффициента "гамма" темные сцены выглядят ярче.
Цвет.темп.	Эта функция позволяет выбрать режим CT1, CT2, CT3.
Настройка температуры цвета	<p>Усиление красного</p> <p>Регулировка уровня красного для оптимизации температуры цвета.</p>
	<p>Усиление зеленого</p> <p>Регулировка уровня зеленого для оптимизации температуры цвета.</p>
	<p>Усиление синего</p> <p>Регулировка уровня синего для оптимизации температуры цвета.</p>
	<p>Красное смещение</p> <p>Регулировка смещения красного цвета для оптимизации цветовой температуры.</p>
	<p>Зеленое смещение</p> <p>Регулировка смещения зеленого цвета для оптимизации цветовой температуры.</p>
CMS	<p>Синее смещение</p> <p>Регулировка смещения синего цвета для оптимизации цветовой температуры.</p>
	Автоном. управление цветом
	Корректирует красный, зеленый, синий, голубой, желтый и пурпурный цвета.
	Автоном. оттенок
Сброс настроек цвета	Регулировка баланса красного и зеленого цветов.
	Автоном. насыщение
	Корректирует насыщенность выбранного цвета.
Сброс настроек цвета	Автоном. усиление
	Корректирует контраст выбранного цвета.
Сброс настроек цвета	Сброс текущих или всех режимов отображения и восстановление заводских значений.



Примечание: Функции зависят от определения модели.

Образ

Цвет Стены	Используйте данную функцию для выбора цвета, соответствующего цвету стены. Можно выбрать несколько цветов, включая белый, светло-желтый, светло-голубой, розовый, темно-зеленый. Это позволит компенсировать искажение цвета из-за цвета стены и отобразить изображение в корректных тонах.
Формат. соотн.	<p>Данная функция используется для выбора требуемого соотношения сторон изображения.</p> <ul style="list-style-type: none"> Авто: Сохранение исходного соотношения ширины и высоты изображения и увеличение изображения согласно исходным горизонтальному и вертикальному размеру. 4:3: Изображение будет масштабировано по размеру экрана и отображено с соотношением сторон 4:3. 16:9: Изображение будет масштабировано по ширине экрана, высота будет изменена для отображения изображения с соотношением сторон 16:9. 16:10: Изображение будет масштабировано по ширине экрана, высота будет изменена для отображения изображения с соотношением сторон 16:10.
Г./В. трапец. искаж.	<p>Г. трапеция</p> <p>Кнопки ◀ и ▶ служат для регулирования искажений изображения по горизонтали и выпрямления изображения.</p>
	<p>В. трапеция</p> <p>Кнопки ▲ и ▼ служат для регулирования искажений изображения по вертикали и выпрямления изображения.</p>
Коррекция 4 углов	Нажмите на кнопку "ВВЕСТИ" для перехода на страницу Коррекция 4 углов. Нажмите на кнопку ▲/▼/◀/▶ для выбора одного из четырех углов, а затем нажмите на кнопку "ВВЕСТИ" . Нажмите на кнопку ▲/▼ для настройки положения по вертикали. Нажмите на кнопку ◀/▶ для настройки положения по горизонтали. Нажмите на кнопку НАЗАД , чтобы выбрать другие углы. Повторите эту процедуру для регулировки положения всех углов.
Положение	По горизонтали: расположение экранного изображения по центру путем перемещения его влево или вправо. По вертикали: расположение экранного изображения по центру путем перемещения его вверх или вниз.
Фаза	Синхронизация синхросигнала проектора с видеокарткой. Если изображение отображается нестабильно или мигает, используйте данную функцию.
Часы	Синхронизация позволяет менять частоту обновления проектора в соответствии с частотой видеокарты компьютера. Если на проецируемом изображении отображается вертикальная мигающая полоса, используйте данную функцию для выполнения необходимых регулировок.
Цифровой масштаб	Увеличение или уменьшение проецируемого изображения.

3D (Доступен только для входного сигнала 3D.)	<p>Режим 3D</p> <p>Если 3D содержимое отображается некорректно, можно выбрать формат 3D, который подходит просматриваемому содержимому 3D, для получения оптимального результата.</p> <p>Синхр. 3D - Инверт.</p> <p>При обнаружении дискретизированного или перекрывающегося изображения во время использования очков DLP 3D, возможно, потребуется выполнить "Инвертировать" для наилучшего соответствия левой/правой последовательности изображений, чтобы обеспечить надлежащую картинку (для DLP 3D).</p>
--	---



Примечание: Функции зависят от определения модели.

Источник

Выбор источника	Вручную в меню источника, Автоматически с помощью функции интеллектуального определения.
Диапазон цветов HDMI	<p>Настройка цветового диапазона для изображений в стандарте HDMI для коррекции цветного изображения.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Авто: Автоматическая регулировка по информации от игрока. • Огран. диапазон.: Обработка входного изображения с ограниченным цветовым диапазоном. • Полный диапазон.: Обработка входного изображения с полным цветовым диапазоном.

Настр.

Язык	<p>Выбор языка экранного меню. Для выбора языка меню нажимайте на кнопку / / / .</p> <ul style="list-style-type: none"> • Для подтверждения выбора нажмите "ВВЕСТИ".
Проекционный режим	<ul style="list-style-type: none"> • Спереди: стандартная заводская настройка. • Задний: При выборе данной функции проектор переворачивает изображение, чтобы его можно было проецировать из-за полупрозрачного экрана. • Зерк+Перевер.: При выборе данной функции проектор одновременно переворачивает и зеркально отражает изображение по вертикали. Возможно проецирование изображения из-за полупрозрачного экрана при креплении проектора на потолке. • Перевернутое: При выборе данной функции проектор зеркально отражает изображение для проецирования при установке проектора на потолке.

Настройки меню	Время вывода меню Выберите время отображения экранного меню. (Значение по умолчанию 20 секунд.) Выберите "Вручную" для ручного отключения пользователем главного меню/ меню, вызываемого нажатием на прямую клавишу.
	Положение меню Установка положения экранного меню.
	Напоминающее сообщение Включение и выключение показа напоминания.
Настройки рабочего режима	Питание от сети включено Выберите "Вкл" для включения питания проектора, включенного в электрическую розетку.
	Автовыключение Проектор выключится автоматически при отсутствии входного сигнала в течение заданного времени. (Значение по умолчанию 15 минут.)
	Быстрое охлаждение Выберите "Вкл", чтобы выключить проектор через несколько секунд.
Блокировка панели управления	Отключение и включение всех функций клавиш на панели, кроме включения проектора.
Фон	Позволяет выбрать цвет фона для отображения, если на проектор не поступает входной сигнал.
Начальный кадр	Используйте данную функцию для выбора необходимой заставки при включении проектора. При изменении данной настройки изменения вступят в силу после выхода из экранного меню.
USB 5V (Ожидание)	По умолчанию "Выкл". Выберите "Вкл" для подачи питания 5 В/ 1,5 А в режиме ожидания.
VGA OUT (Ожидание)	По умолчанию "Выкл". Выберите значение "Вкл" для включения выхода VGA.
AM FW Upgrade	Выберите для обновления микропрограммы через USB-накопитель или сеть.



Примечание: Функции зависят от определения модели.

Управление

Большая высота	Выберите "Вкл" для включения режима "Большая высота". В этом режиме вентилятор постоянно работает на полной мощности для обеспечения должного охлаждения проектора, если эксплуатация производится на большой высоте над уровнем моря.
Настройки звука	Громкость <ul style="list-style-type: none"> Для уменьшения громкости нажимайте ◀. Для увеличения громкости нажимайте ▶.
	Вкл./Выкл. питания Выберите данную функцию для регулировки громкости уведомления при включении и выключении проектора.
Настройки лампы	Сведения о лампе <ul style="list-style-type: none"> Таймер лампы Отображение времени работы лампы (в часах), включая Нормальный, Экономный и EcoPro. <ul style="list-style-type: none"> Срок службы лампы Отображение оставшегося срока службы лампы в процентах.
	Сбр. вр. раб.лам. Нажмите на кнопку "ВВЕСТИ" и выберите пункт "Да", чтобы сбросить счетчик времени работы лампы на значение 0 часов.
	Экономный режим Чтобы снизить яркость лампы проектора для снижения потребления энергии, увеличения срока эксплуатации лампы и снижения шума выберите параметр "Вкл". Для переключения в обычный режим выберите "Выкл". Выберите "EcoPro", чтобы уменьшить яркость лампы проектора до очень низкого значения для увеличения срока службы лампы до 20 000 часов.
Настройки безопасн.	Изменить пароль Для установки или смены пароля следуйте инструкциям в экранном меню. <Примечание> Если вы забыли пароль, обратитесь к местному торговому представителю или в сервисный центр для расшифровки номера.
	Изменить параметры безопасности <ul style="list-style-type: none"> Блокировка при включении Выберите этот пункт, чтобы вводить пароль при следующем включении проектора. Запрос на ввод пароля будет выводиться перед установкой "Вкл" или "Выкл".
Тестовый образец	Выберите "Вкл" для включения функции, и на проекторе отобразится тестовое изображение.

Настройки сети	LAN IP/ Mask Укажите адрес IP и маски.
	WiFi IP/ Маска Укажите адрес IP и маски.
	MAC Адрес Укажите MAC-адрес.
	Пробуждение по локальной сети (Ожидание) Установите значение "Вкл", чтобы включить функцию пробуждения по локальной сети для включения проектора через ЛВС в режиме ожидания. Для использования этой функции пользователю потребуется загрузить инструмент WOL(wake-on-LAN; WOL) или приложение для ПК/ мобильного устройства.
	DHCP <ul style="list-style-type: none"> Вкл: Проектор будет получать IP-адрес автоматически от вашей сети. <Примечание> Функция неактивна, если локальная сеть не подключена, а IP-адрес ЛВС: 0.0.0.0
Сброс	Сброс LAN Сброс функции LAN. Нажмите на кнопку "ВВЕСТИ" и выберите пункт "Да", чтобы восстановить стандартные заводские настройки параметров во всех меню.



Примечание: Функции зависят от определения модели.

Информация

Информация	Отображение сведений о проекторе для экранов Название модели, Источник входного сигнала, Тип сигнала, Режим отображения, Серийный номер и Версия ПО.
------------	--



Примечание: Функции зависят от определения модели.

Веб-страница управления проектором Асег посредством LAN

Процедура входа в систему

Убедитесь, что проектор подключен к вашему устройству кабелем ЛВС, и выключите DHCP в меню "Сеть". Откройте браузер и введите IP-адрес сервера: 192.168.100.10, после чего отобразится главная страница управления проектором Асег посредством LAN. Для входа в систему необходимо ввести пароль. Стандартный пароль для пользователя: "0000".

Logout

System Status

System Status

User Name:

Password:

Log in

Change Password

Projector Control

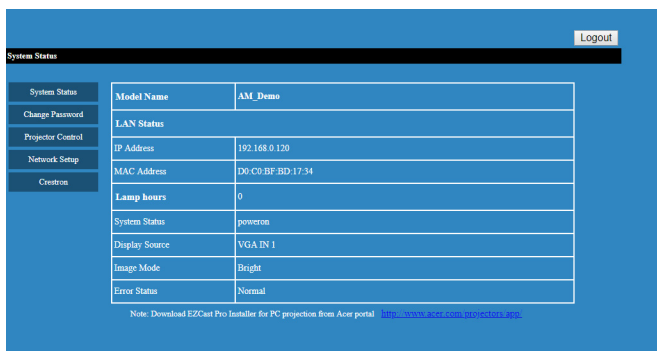
Network Setup

Creation

Состояние системы

После входа в систему отображаются страницы основных функций, т.е. **Состояние системы**, **Сменить пароль**, **Управление проектором**, **Настройки сети** и **Creston**.

После входа автоматически выбирается страница **Состояние системы**.



System Status	
Model Name	AM_Demo
LAN Status	
IP Address	192.168.0.120
MAC Address	D0:C0:BF:BD:17:34
Lamp hours	0
System Status	projection
Display Source	VGA IN 1
Image Mode	Bright
Error Status	Normal

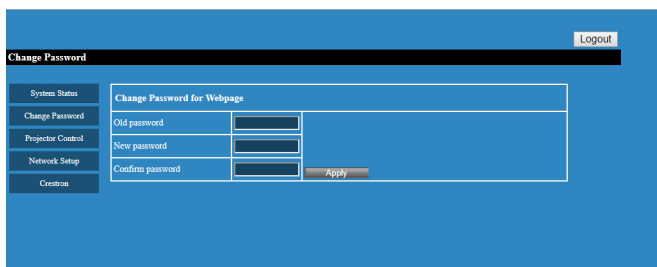
Note: Download EZCast Pro launcher for PC projection from Acer portal: <http://www.acer.com/projectors/app/>



Для проецирования с ПК загрузите программу установки EZCast Pro с портала Acer: <http://www.acer.com/projectors/app/>

Изменить пароль

По желанию конечный пользователь может менять пароль для входа в систему.



Change Password	
Change Password for Webpage	
Old password	<input type="password"/>
New password	<input type="password"/>
Confirm password	<input type="password"/>
<input type="button" value="Apply"/>	

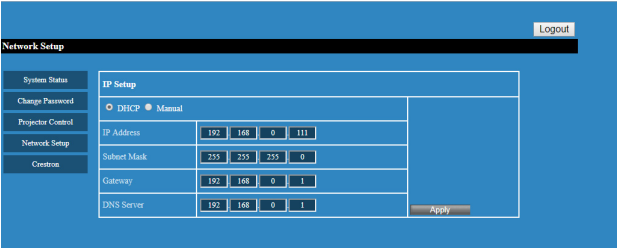
Панель управления проектора

На этой странице пользователь может настроить и изменить параметры проектора.



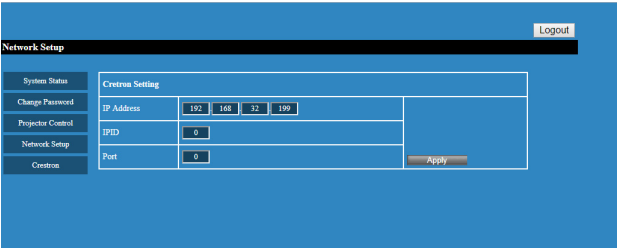
Настройки сети

Конечный пользователь может установить IP-адрес. После изменения параметров сети и нажатия кнопки "Применить" Настройки сети на веб-странице и на проекторе автоматически обновляются.



Настройка Crestron (дополнительно)

Конечный пользователь может изменять параметры системы управления Crestron.



Приложения

Устранение неполадок

При возникновении проблемы с проектором Асег см. приведенное далее руководство по устранению неполадок. Если проблему устранить не удалось, следует обратиться к продавцу прибора или в сервисный центр.

#	Неполадка	Решение
1	Проблемы запуска	<ul style="list-style-type: none"> Если не загораются лампочки: <ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что шнур питания надежно подключен к проектору, а другой его конец включен в электрическую розетку. Снова нажмите на кнопку питания. Отключите шнур питания и подождите несколько секунд, а затем снова подключите его и нажмите на кнопку питания.
2	Неполадки изображения	<ul style="list-style-type: none"> Если отображается поиск источника: <ul style="list-style-type: none"> Нажмите на кнопку ИСТОЧНИК для выбора активного источника входного сигнала. Убедитесь, что внешний источник включен и подключен. Для подключения к компьютеру убедитесь, что внешний видеопорт ноутбука включен. См. руководство по эксплуатации компьютера. Если изображение не сфокусировано: <ul style="list-style-type: none"> Откройте экранное меню и отрегулируйте кольцо фокусировки. (Размер изображения не должен изменяться; если он изменяется, то вы настраиваете масштаб, а не фокус.) Осмотрите проекционный объектив на наличие загрязнений. Если при подключении к компьютеру изображение мигает или нестабильно: <ul style="list-style-type: none"> Нажмите на кнопку RESYNC.
3	Неполадки пульта ДУ	<ul style="list-style-type: none"> Если пульт ДУ не работает: <ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что приемник пульта ДУ на передней панели проектора не закрыт посторонними предметами. Пользуйтесь пультом ДУ в радиусе его действия. <ul style="list-style-type: none"> Направляйте пульт ДУ на экран или на переднюю панель проектора. Передвиньте пульт ДУ, чтобы он располагался ровнее перед проектором или за ним, а не в стороне от него.

Список определений предупреждений и показаний индикаторов

Показания индикаторов

Сообщение	Индикатор питания	Индикатор температуры	Индикатор лампы
Режим ожидания	Оранжевый	Выкл	Выкл
Включение питания	Зеленый мигающий	Выкл	Выкл
Повторное включение лампы	Зеленый мигающий	Выкл	Оранжевый мигающий
Обычный режим работы	Зел.	Выкл	Выкл
Обычный режим охлаждения при выключении питания	Мигающий оранжевый	Выкл	Выкл
Ошибка лампы в обычном режиме работы	Мигающий оранжевый	Выкл	Крас.
Лампа не горит	Мигающий оранжевый	Выкл	Мигающий оранжевый
Оставшееся время работы лампы составляет менее 5%.	Мигающий зеленый/оранжевый	Выкл	Оранжевый
Ошибка вентилятора 1 (воздуходувки) (фактическая скорость вентилятора превышает нужную)	Крас.	Крас.	Выкл
Ошибка вентилятора 2 (отверстия для вывода воздуха) (фактическая скорость вентилятора превышает нужную)	Крас.	Мигающий оранжевый	Выкл
Ошибка вентилятора 3 (отверстия для забора воздуха) (фактическая скорость вентилятора превышает нужную)	Крас.	Зел.	Выкл
Ошибка температуры (превышение лимита температуры)	Зел.	Крас.	Выкл

Замена лампы

При помощи отвертки вывинтите винт(ы) из крышки, затем извлеките лампу. Перед заменой лампы дайте проектору остынуть не менее 45 минут.



Осторожно! В отсеке для лампы высокая температура! Перед заменой лампы дождитесь, когда он остынет.

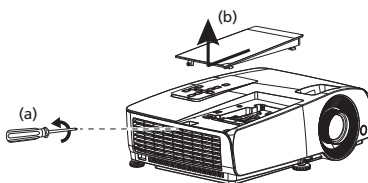
Замена лампы

Выключите проектор нажатием кнопки питания.

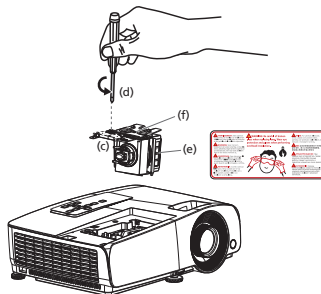
Дайте проектору остыть не менее 45 мин.

Отсоедините кабель питания.

- 1 Извлеките винт (a), а затем сдвиньте и снимите крышку лампы (b).
- 2 Отсоедините разъем лампы (c).
- 3 Извлеките винт (d), которым закреплен блок лампы. Достаньте блок лампы (e) за ручку (f).



Для замены блока лампы возьмите новую лампу и выполните предыдущие операции в обратном порядке.

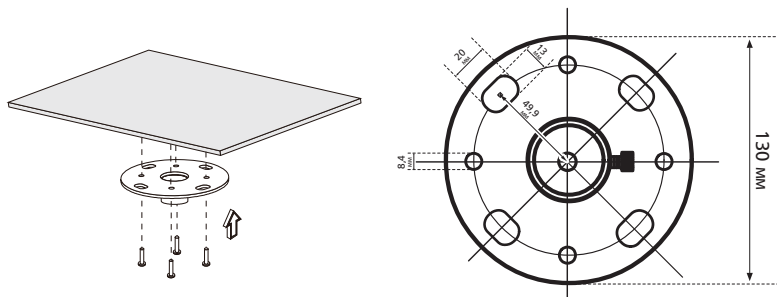


Осторожно! Во избежание травмы не роняйте блок лампы и не прикасайтесь к колбе лампы. Колба может разбиться и повлечь травму, при падении.

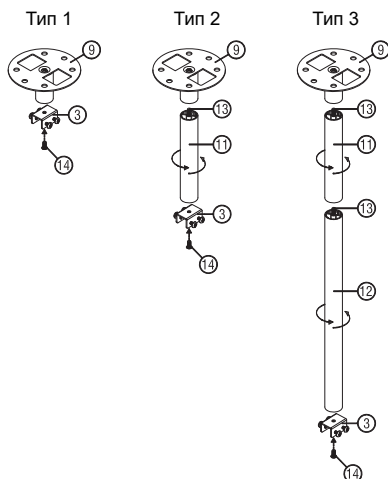
Установка на потолке

Чтобы установить проектор с помощью потолочного крепления, см. приведенную ниже процедуру.

- 1 Просверлите четыре отверстия в сплошном, структурно прочном участке потолка и закрепите основание крепления.



- 2 Выберите длину в соответствии с фактическими условиями среды.
(CM-01S не включает Тип 2 и Тип 3.)



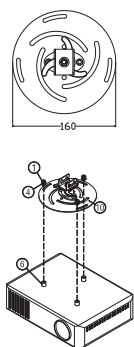
3 Тип 1:

Проекторы стандартного размера крепятся к потолку с помощью монтажного кронштейна с тремя винтами.

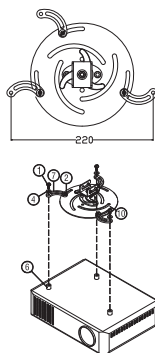
Тип 2 и Тип 3:

Проекторам большего размера требуется дополнительная поддержка, поэтому используются выдвижные удлинители.

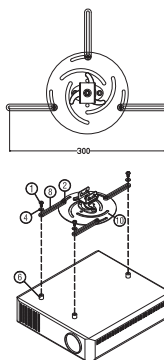
Тип 1:



Тип 2:

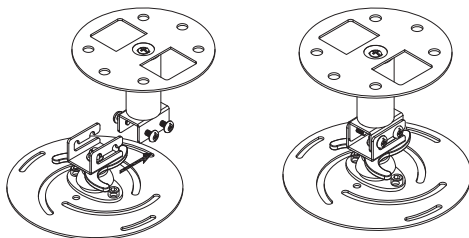


Тип 3:

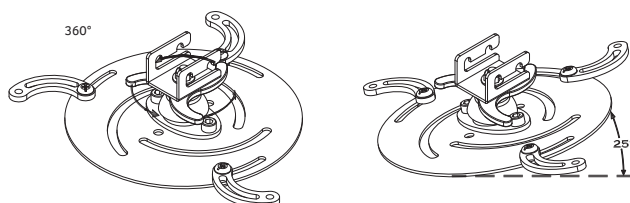


Примечание: Рекомендуется оставить некоторое пространство между кронштейном и проектором для надлежащего рассеяния тепла.

4 Присоедините разъем основного корпуса к кронштейну проектора (рис. 1) и затяните четырьмя винтами (рис. 2).



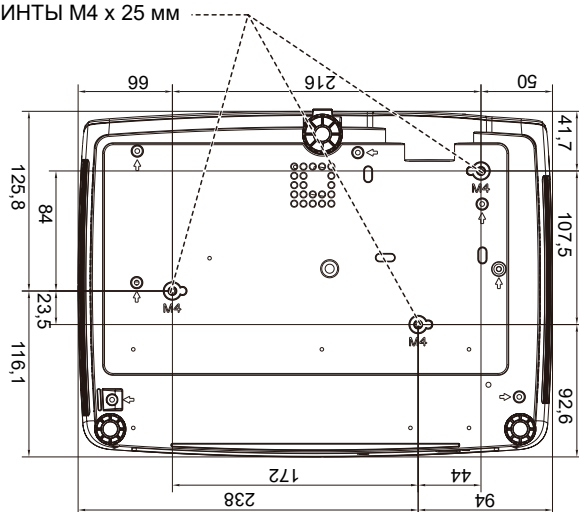
- 5 При необходимости отрегулируйте угол и положение.



Примечание: Соответствующий тип винтов и шайб для каждой модели приведен в таблице ниже. Винты диаметром 4 мм прилагаются в комплекте винтов.

Винт типа В		Тип шайбы	
Диаметр (мм)	Длина (мм)	Большой	Малый
4	25	V	V

ВИНТЫ M4 x 25 мм



Технические характеристики

Приведенные ниже технические характеристики могут изменяться без уведомления. Окончательные технические характеристики см. в опубликованных маркетинговых технических характеристиках Acer.

Система проецирования	DLP®
Разрешение	<ul style="list-style-type: none"> • Модель P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/DX131Ei/BS-031K/P1160BTi/FSV1904: Истинное разрешение SVGA 800x600 • Модель P1260Bi/D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/DX231Ei/BS-131K/P1260BTi/FNX1903: Собственное разрешение XGA 1024x768 • Модель P1360WBi/D721Ei/EV-W71Ki/X1325WPi/DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/FWX1902: Собственное разрешение WXGA 1280x800 • Модель P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/DX531Ei/BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/H6535BTi/F1P1901: Разрешение 1920x1080 1080p
Совместимость с компьютерами	IBM PC и совместимые, Apple Macintosh, iMac и стандарты VESA: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+
Совместимость с видеостандартами	HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Формат. соотно.	Авто, 4:3, 16:9, 16:10
Число отображаемых цветов	1,07 миллиарда цветов
Объектив проектора	<ul style="list-style-type: none"> • Модель P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/DX131Ei/BS-031K/P1160BTi/FSV1904/P1260Bi/D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/DX231Ei/BS-131K/P1260BTi/FNX1903/P1360WBi/D721Ei/EV-W71Ki/X1325WPi/DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/FWX1902: F = 2,42–2,62, f = 22–25,79 мм, ручное 1,2-кратное увеличение и ручная фокусировка • Модель P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/DX531Ei/BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/H6535BTi/F1P1901: F = 2,47–2,66, f = 20,4–24,48 мм, ручное 1,2-кратное увеличение и ручная фокусировка
Размер проекционного экрана по диагонали	40 дюймов (1,02 м) ~ 300 дюймов (7,62 м)
Расстояние проецирования	<ul style="list-style-type: none"> • Модель P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/DX131Ei/BS-031K/P1160BTi/FSV1904/P1260Bi/D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/DX231Ei/BS-131K/P1260BTi/FNX1903: 3,3 фута (1,0 м) ~ 39,7 фута (12,1 м) • Модель P1360WBi/D721Ei/EV-W71Ki/X1325WPi/DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/FWX1902: 3,3 фута (1,0 м) ~ 33,5 фута (10,2 м) • Модель P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/DX531Ei/BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/H6535BTi/F1P1901: 3,3 фута (1,0 м) ~ 30,5 фута (9,3 м)

Коэффициент расстояния проекции	<ul style="list-style-type: none"> • Модель P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/DX131Ei/BS-031K/P1160BTi/FSV1904/P1260Bi/D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/DX231Ei/BS-131K/P1260BTi/FNX1903: 50-дюйма на расстоянии 2 м (1,94 – 2,33) • Модель P1360WBi/D721Ei/EV-W71Ki/X1325WPi/DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/FWX1902: 60-дюйма на расстоянии 2 м (1,55 – 1,87) • Модель P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/DX531Ei/BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/H6535BTi/F1P1901: 66-дюйма на расстоянии 2 м (1,37 – 1,66)
Частота строчной развертки	15 - 90 кГц
Частота кадровой развертки	24, 50 - 85 Гц
Тип лампы	заменяемая пользователем лампа, 210 Вт
Коррекция Трапец. искаж.	±30 градусов
Вес	2,6 кг (5,74 фунта)
Размеры (Ш x Г x В)	332 X 244 X 108 мм (13,1 x 9,6 x 4,3 дюйма)
Цифровой масштаб	1,8-кратное
Источник питания	Входное напряжение 100 – 240 В перемен. тока, блок питания с автоматическим выключателем
Потребляемая мощность	Нормальный режим: 270 Вт ± 10% при 110 В переменного тока Экономный режим: 230 Вт ± 10% при 110 В переменного тока Режим EcoPro: 166 Вт ± 10% при 110 В переменного тока Режим ожидания < 0,5 Вт Режим ожидания сети: <3 Вт
Температура эксплуатации	0от 0°C до 40°C / от 32°F до 104°F
Содержимое стандартного комплекта поставки	<ul style="list-style-type: none"> • Кабель питания переменного тока, 1 шт. • Пульт ДУ, 1 шт. • Батарейка (для пульта ДУ), 2 шт. • Краткое руководство пользователя (проектор), 1 шт. • Краткое руководство пользователя (функции мультимедиа и беспроводного соединения), 1 шт. • Комплект для беспроводного проецирования, 1 шт. (дополнительно) • Комплект CastMaster, 1 шт. (дополнительно)
Разъемы ввода-вывода	<ul style="list-style-type: none"> • Гнездо питания • Вход VGA IN 1, 1 шт. • Выход VGA, 1 шт. • RS232, 1 шт. • Гнездо аудиовыхода 3,5 мм, 1 шт. • Гнездо аудиовхода 3,5 мм, 1 шт. • Разъем Mini USB x1 (для обновления встроенного ПО) • USB тип A, 1 шт. (подача питания 5 В/ 1,5 А) • USB тип A, 1 шт. (беспроводной адаптер) • HDMI, 2 шт. • Вход локальной сети RJ45, 1 шт.



Примечание: Конструкция и технические характеристики могут изменяться без уведомления.

Совместимые режимы

А. Компьютер

- Поддержка различных сигналов
 - Частота строк: 15-90 кГц,
 - Частота кадров: 24, 50-85 Гц,
 - Частота пикселизации: 12-162 МГц

Режим	Разрешение		Частота кадров (Гц)	Частота строк (кГц)	Аналоговый Поддержка	Цифровой Поддержка
PC	VGA	640x480	60,0	31,47	✓	✓
			72,0	67,86	✓	✓
			75,0	37,50	✓	✓
			85,0	43,27	✓	
	SVGA	800x600	60,0	37,88	✓	✓
			72,0	48,08	✓	✓
			75,0	46,88	✓	✓
			85,0	56,67	✓	
	XGA	1024x768	60,0	48,36	✓	✓
			70,0	56,48	✓	✓
			75,0	60,02	✓	✓
			85,0	68,67	✓	
	WXGA	1280x720	60,0	44,80	✓	✓
		1280x768	60,0	47,78	✓	✓
		1280x800	60,0	49,60	✓	✓
		1360x768	60,0	47,71	✓	✓
	WXGA+	1440x900	60,0	55,90	✓	
	SXGA	1152x864	75,0	67,50	✓	
		1280x1024	60,0	63,98	✓	✓
			75,0	79,98	✓	✓
		1280x960	60,0	60,00	✓	✓
	SXGA+	1400x1050	60,0	65,32	✓	✓
	WSXGA+	1680x1050	60,0	60,30	✓	
		1920x1080	60,0	67,50	✓	✓
	UXGA	1600x1200	60,0	75,00	✓	

Б. DTV

Режим	Сигнал		Частота кадров (Гц)	Частота строк (кГц)	Аналоговый Поддержка	Цифровой Поддержка
Сигнал DTV	480P	720x480p	59,9	31,50	✓	✓
	576P	720x576p	50,0	31,60	✓	✓
	720P	1280x720p	60,0	45,00	✓	✓
			50,0	37,50	✓	✓
	1080P	1920x1080p	24,0	27,00		✓
			60,0	67,50	✓	✓
			50,0	56,30	✓	✓



Примечание 1. Функции зависят от определения модели.

Примечание 2. сигналы с чересстрочной разверткой 480i/576i/1080i не поддерживаются.

Правила и замечания, касающиеся безопасности

Уведомление Федеральной комиссии по связи США (ФКС)

Данное оборудование было проверено и признано соответствующим ограничениям на цифровые устройства класса В в соответствии с Частью 15 правил ФКС. Целью этих ограничений является обеспечение приемлемой защиты от помех при установке оборудования в жилых помещениях. Данное оборудование создает, использует и может излучать энергию в радиочастотном диапазоне и при нарушении указаний по установке или эксплуатации может вызывать помехи для радиосвязи.

Однако даже при соблюдении инструкций по установке нет гарантии того, что в каком-то конкретном случае не возникнут помехи. Если данный прибор вызывает помехи при приеме радио- и телевизионных сигналов, что можно проверить, выключив и включив прибор, пользователю рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью приведенных ниже мер:

- изменить ориентацию или местоположение приемной антенны.
- увеличить расстояние между приемником и прибором.
- подключить оборудование и приемное устройство к розеткам в отдельных цепях питания.
- обратиться за помощью к продавцу или опытному специалисту по теле- и радиотехнике.

Примечание. Экранированные кабели

Для выполнения требований правил ФКС все подключения к другим компьютерным устройствам необходимо выполнять экранированными кабелями.

Примечание. Периферийные устройства

К данному устройству можно подсоединять только сертифицированные на соответствие ограничениям класса В периферийные устройства (устройства ввода-вывода, терминалы, принтеры и т.п.). Эксплуатация несертифицированных периферийных устройств может привести к помехам при приеме радио и телесигналов.

Внимание!

Изменения или модификации, не одобренные в прямой форме производителем, могут лишить юридической силы полномочия пользователя, связанные с эксплуатацией устройства, предоставленные Федеральной комиссией по связи США.

Условия эксплуатации

Данный прибор соответствует Части 15 правил ФКС. Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий: (1) данное устройство не может быть источником помех, и (2) данное устройство должно быть устойчивым к помехам, создаваемым другими приборами, включая такие помехи, которые могут стать причиной его неправильной работы.

Примечание. Для пользователей в Канаде

Данный цифровой прибор класса В соответствует канадскому стандарту 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.

Соответствует требованиям к сертификации Российской Федерации



Уведомление о соответствии стандартам для радиоустройств



.....

Примечание: Приведенная ниже информация о соответствии стандартам относится к моделям с интерфейсом беспроводной локальной сети и (или) Bluetooth.

Общие сведения

Данный прибор соответствует стандартам радиочастот и безопасности любой страны или региона, в котором он было рекомендован для беспроводного использования. В зависимости от конфигурации данный прибор может содержать или не содержать беспроводные радиоустройства (такие как модули беспроводной локальной сети и (или) Bluetooth).

Канада – маломощные нелицензируемые устройства радиосвязи (RSS-247)

- a Общие сведения
Эксплуатация допускается при соблюдении следующих двух условий:
 1. данное устройство не будет источником помех;
 2. данное устройство должно быть устойчивым к помехам, создаваемым другими устройствами, включая такие помехи, которые могут стать причиной его неправильной работы.
- b Эксплуатация в диапазоне 2,4 ГГц
Во избежание взаимовлияния на радиочастотах с лицензированными службами данное устройство эксплуатируется в помещениях; для установки вне помещений требуется лицензия.

Перечень стран использования

Данное устройство необходимо использовать строго в соответствии с нормативами и ограничениями тех стран, в которых оно эксплуатируется. Для получения дополнительной информации обратитесь в местное представительство компании в стране, где используется устройство. <http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm>.



Acer Incorporated
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi
New Taipei City 221, Taiwan

Declaration of Conformity

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

Acer Italy s.r.l.

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921 ,Fax: +39-02 9399-2913

www.acer.it

Product: DLP Projector
Trade Name: Acer
Model Number: F1P1901/ FWX1902/ FNX1903/ FSV1904
Marketing Name: P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/DX531Ei/
BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/H6535BTi/ P1360WBi/D721Ei/
EV-W71Ki/X1325WPi/DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/ P1260Bi/
D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/DX231Ei/BS-131K/P1260BTi/
P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/DX131Ei/BS-031K/P1160BTi

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations: Directive 2014/53/EU on Radio Equipment, RoHS Directive 2011/65/EU and ErP Directive 2009/125/EC. The following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

☒ **Electromagnetic compatibility**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2015+AC:2016, Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014 Class D
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010+A1:2015	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013

☒ **Radio frequency spectrum usage**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-1 V2.1.1	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 489-17 V3. 1.1	<input checked="" type="checkbox"/> EN 62311:2008
---	---	---

☒ **Healthy and Safety**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/A12:2011/A2:2013

☒ **RoHS**

<input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012

☒ **ErP**

<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/ 2008; EN 50564:2011	<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009; EN 50563:2011
---	--

This radio equipment operates with the following frequency bands and maximum radio-frequency power:

Frequency bands	GSM		UMTS	LTE	Bluetooth	WLAN	
	850/900	1800/1900				5GHz	2.4GHz
Maximum radio-frequency power	2W	1W	0.25W	0.2W	<20dBm	<23dBm	<20dBm

Year to begin affixing CE marking 2018.

RU Jan / Sr. Manager
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Jan. 20, 2020
Date



Acer America Corporation
333 West San Carlos St.,
Suite 1500
San Jose, CA 95110
U. S. A.
Tel: 254-298-4000
Fax: 254-298-4147
www.acer.com



Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This equipment complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This equipment may not cause harmful interference, and
- (2) This equipment must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product:	DLP Projector
Model Number:	F1P1901/ FWX1902/ FNX1903/ FSV1904
Machine Type:	P1560Bi/D751Ei/EV-F71Ki/X1525Pi/DX531Ei/ BS-531K/P1560BTi/H6535Bi/H6535BTi/ P1360WBi/D721Ei/EV-W71Ki/X1325WPi/ DX431Ei/BS-331K/P1360WBTi/ P1260Bi/D711Ei/EV-X71Ki/X1225Pi/DX231Ei/ BS-131K/P1260BTi/ P1160Bi/D701Ei/EV-S71Ki/X1125Pi/DX131Ei/ BS-031K/P1160BTi
Name of Responsible Party:	Acer America Corporation
Address of Responsible Party:	333 West San Carlos St. Suite 1500 San Jose, CA 95110 U. S. A.
Contact Person:	Acer Representative
Phone No.:	254-298-4000
Fax No.:	254-298-4147