

Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

acer



Руководство пользователя

C101i/ LB211/ LC-WV21/ KWV1701

Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Авторское право © 2017. Acer Incorporated.
Все права защищены.

Руководство пользователя проектора Acer
Первое издание: 06/2017

В сведения, изложенные в настоящей публикации, 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, серийный номер, а также дату и место покупки в соответствующих строчках внизу на свободном месте. Серийный номер и номер модели вашего проектора указаны на этикетке на его корпусе. В переписке относительно вашего устройства нужно указывать серийный номер, номер модели и информацию о покупке.

Без предварительного письменного разрешения компании Acer Incorporated запрещается воспроизведение какой-либо части данной публикации, ее хранение в информационно-поисковой системе или передача в любой форме или любым способом - электронным, механическим, путем фотокопирования, записи или любым другим способом.

Проектор Acer

Номер модели: _____

Серийный номер: _____

Дата покупки: _____

Место покупки: _____

Acer и логотип Acer являются зарегистрированными товарными знаками компании Acer Incorporated. Названия продуктов других компаний или их товарные знаки использованы здесь только для идентификации и принадлежат соответствующим компаниям.

"HDMI™, логотип HDMI и HDMI (High Definition Multimedia Interface - интерфейс мультимедиа высокой четкости) являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками компании HDMI Licensing LLC."

Информация для вашей безопасности и удобства работы

Внимательно прочитайте данные инструкции. Сохраните этот документ для наведения справок в будущем. Соблюдайте все инструкции и предупреждения, нанесенные на корпус этого устройства.

Выключение устройства перед чисткой

Перед чисткой данного изделия отключите его от розетки электропитания. Во время чистки не применяйте жидкие или аэрозольные моющие средства. Для чистки используйте влажную ткань.

Предупреждение по подключению и отключению устройства

При подключении и отключении питания от внешнего блока питания соблюдайте следующие инструкции:

- Установите блок питания, прежде чем подключать шнур питания к розетке сетевого электропитания.
- Отключайте шнур питания перед отсоединением блока питания от проектора.
- Если система запитывается от нескольких источников питания, то отключите питание от системы, отсоединив все шнуры питания от блоков питания.

Предупреждение!

- Не используйте это устройство рядом с водой.
- Не ставьте это устройство на неустойчивую тележку, подставку или стол. Падение устройства может привести к его серьезной поломке.
- Для вентиляции предусмотрены специальные пазы и отверстия, которые обеспечивают надежную работу устройства и защищают его от перегрева. Эти отверстия нельзя загораживать или закрывать. Нельзя загораживать эти отверстия, кладя устройство на кровать, диван, ковер или тому подобные поверхности.

Нельзя класть это устройство вблизи батареи отопления или нагревателя или над ними, а также в ниши шкафов, если в них не обеспечивается надлежащая вентиляция.

- Нельзя проталкивать никакие предметы внутрь компьютера через отверстия в его корпусе, так как они могут коснуться точек с опасным напряжением или вызвать короткое замыкание компонентов, что, в свою очередь, может привести к воспламенению или поражению электрическим током. Не допускайте попадания жидкости на устройство или внутрь него.
- Чтобы не повредить внутренние компоненты и предотвратить утечку электролита из аккумулятора, не кладите устройство на вибрирующие поверхности.
- Никогда не используйте это устройство на спортивных тренажерах или на вибрирующей поверхности, чтобы исключить риск случайного короткого замыкания и не повредить компоненты с вращающимися частями и лампу.

Электропитание

- Электропитание этого устройства должно соответствовать параметрам, указанным на этикетке на его корпусе. Если параметры напряжения питания вызывают у вас сомнения, обратитесь к продавцу или в местную электрокомпанию.
- Не пережимайте шнур электропитания посторонними предметами. Не размещайте это устройство в месте, где на шнур питания могут наступить.
- При использовании удлинительного шнура питания убедитесь, что суммарная сила тока оборудования, подключенного через удлинительный шнур питания, не превышает допустимую силу тока, на которую рассчитан удлинительный шнур питания. Кроме того, проверьте, чтобы сумма номиналов всех устройств, подключенных к розетке электропитания, не превышала номинал предохранителя.
- Чтобы не превысить допустимую нагрузку на розетку сетевого электропитания, разветвители или штепсельные колодки, не подключайте к ним слишком много устройств. Общая нагрузка системы не должна превышать 80% от номинального значения распределительной цепи. При использовании розеточной колодки (удлинителя) нагрузка не должна превышать 80% ее номинала.
- Используйте устройство только со шнуром электропитания, входящим в комплект поставки. При замене шнура электропитания убедитесь, что новый шнур соответствует следующим параметрам: отсоединяемый, сертифицированный лабораторией UL/CSA, соответствует VDE или аналог., макс. длина 4,5 м.

Обслуживание устройства

Не пытайтесь проводить обслуживание этого устройства самостоятельно, так как открытие или снятие кожуха может подвергнуть вас опасности прикосновения к точкам с опасным для жизни напряжением или иным рискам. Все операции по техническому обслуживанию должен выполнять квалифицированный специалист.

Отключите это устройство от розетки электропитания и обратитесь к специалисту по обслуживанию, если:

- шнур питания поврежден, оборван или изношен
- внутрь устройства попала жидкость
- устройство попало под дождь или в воду
- устройство уронили или его корпус поврежден
- в работе устройства заметны явные отклонения от нормы, требующие обслуживания
- устройство не работает нормально при соблюдении инструкций по эксплуатации

Примечание: для регулировки пользуйтесь только теми органами управления, регулировка которых предусмотрена инструкциями по эксплуатации, так как неправильное использование других органов управления может привести к повреждению устройства и, скорее всего, потребует от специалистов сервисного центра больших усилий по восстановлению нормальных рабочих параметров устройства.

Предупреждение! В целях безопасности при добавлении или замене компонентов используйте только подходящие детали. Перед покупкой дополнительных компонентов посоветуйтесь с продавцом.

Ваше устройство и принадлежности к нему могут содержать мелкие детали. Храните их в недоступном для детей месте.

Дополнительная информация по технике безопасности

- Не смотрите в объектив проектора, когда лампа включена. Яркий свет может причинить вред глазам.
- Сначала включайте проектор, и только потом - источники сигнала.
- Не размещайте устройство в следующих условиях:
 - В местах с плохой вентиляцией или в ограниченном пространстве. Необходимо обеспечить вокруг проектора свободное пространство радиусом не менее 50 см со свободной циркуляцией воздуха.
 - В местах, где температура может повыситься, например, в салоне автомобиля с закрытыми окнами.
 - В местах с повышенной влажностью, содержанием пыли или сигаретного дыма - это может привести к загрязнению оптических компонентов, сократить срок службы лампы и снизить яркость изображения.
 - Поблизости от датчиков пожарной сигнализации.
 - В местах с температурой окружающей среды выше 40 °C.
 - В местах, расположенных на высоте свыше 3 000 м.
- При малейшей неисправности сразу отключите проектор от электросети. Не используйте проектор, если из него идет дым, необычный звук или запах. Это может привести к возгоранию или поражению электрическим током. В таком случае немедленно отключите устройство от сети и обратитесь к продавцу.
- Прекратите пользоваться этим устройством, если оно упало и повредилось. В этом случае обратитесь к продавцу для проверки устройства.
- Не направляйте объектив проектора на солнце. Это может привести к возгоранию.
- Когда выключаете проектор, перед отсоединением от сети питания убедитесь, что цикл охлаждения завершился.
- Не выключайте сетевое питание резко и не отсоединяйте шнур питания от проектора во время работы. Подождите, пока остановится вентилятор, и только потом выключайте сетевое питание.
- Не прикасайтесь к вентиляционной решетке и нижней панели, так как они нагреваются во время работы.

Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

- Не заглядывайте в вентиляционную решетку во время работы проектора. Это может причинить вред глазам.
- Когда проектор включен, обязательно открывайте затвор объектива или снимайте его крышку.
- Не используйте лампы с истекшим номинальным сроком службы. В редких случаях из-за этого они могут разбиться.
- При необходимости заменить лампу обратитесь к местному продавцу или в сервисный центр Acer.
- Устройство само определит срок службы лампы. Когда увидите предупреждающее сообщение о необходимости заменить лампу, обратитесь к местному продавцу или в сервисный центр Acer.
- Не пытайтесь разбирать этот проектор. Внутри - опасное для жизни высокое напряжение.

Предупреждение в отношении прослушивания

Чтобы не повредить слух, соблюдайте приведенные ниже рекомендации.

- Увеличивайте громкость до нужного уровня постепенно.
- Не увеличивайте уровень громкости после того, как уши к нему привыкнут.
- Не слушайте музыку на большой громкости слишком долго.
- Не увеличивайте громкость, чтобы перекрыть шум окружающей среды.
- Уменьшите громкость, если не слышите голоса людей, разговаривающих рядом с вами.

Инструкции по утилизации

Не выбрасывайте это электронное устройство в мусор. Сдайте отслужившее устройство на переработку, чтобы свести к минимуму загрязнение окружающей среды. Дополнительные сведения о нормативах по утилизации отслужившей электрической и электронной аппаратуры (WEEE) см. на веб-странице <http://www.acer-group.com/public/Sustainability/index.htm>



Устранение неполадок

Если в работе вашего проектора возникнут неполадки, то перед обращением в авторизованный сервисный центр проверьте описанные ниже симптомы.

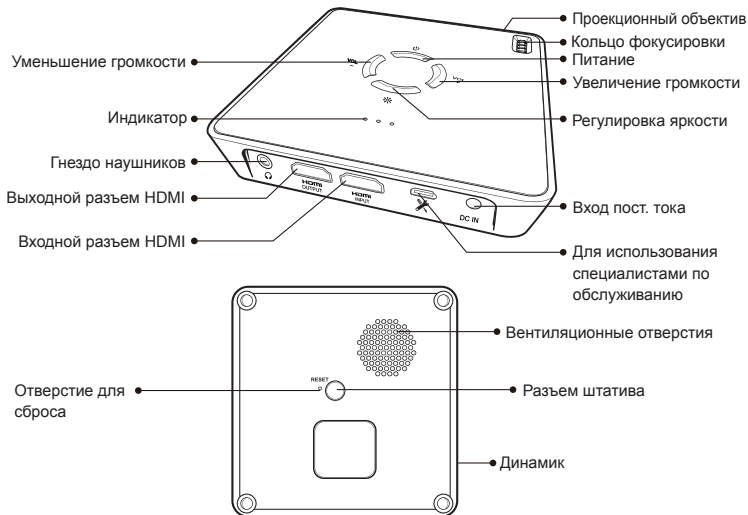
Симптом	Пункт проверки
Проектор не работает при подключении к смартфону, ноутбуку или ПК по кабелю.	Проверьте правильность подключения кабеля HDMI.
Проектор не обнаруживается при запуске приложения EZCast .	1. Включите беспроводную сеть (WLAN) компьютера или смартфона и для подключения проектора выберите точку доступа "Projector-XXXXXXXX". 2. Отключите кабель Ethernet от компьютера, чтобы не создавать помехи для подключения к беспроводной сети.
Проецируемое изображение размыто.	1. Отрегулируйте фокус. См. раздел "Регулировка фокуса". 2. Проверьте чистоту объектива.
Высокая температура поверхности проектора.	Поскольку в проекторе используется очень яркий светодиод, при долговременном использовании проектор выделяет тепло; это нормально. Это не влияет на работу проектора. Всегда следите за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были засорены, и используйте проектор в помещениях с хорошей вентиляцией.
Восстановление работоспособности	Если проектор начнет работать с задержками, выйдет из строя или заблокируется во время работы, то вставьте тонкий острый предмет в гнездо сброса, чтобы произвести аппаратный сброс.

Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Комплект поставки

- Мобильный проектор
- Руководство пользователя
- Штатив
- Сетевой адаптер
- Штепсельные вилки

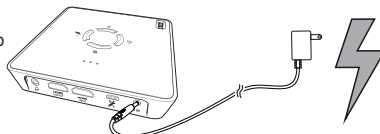
Знакомство с вашим мобильным проектором



Начало работы

Зарядка устройства

В проекторе есть встроенный аккумулятор для мобильного использования. Перед первым использованием проектора его аккумулятор нужно заряжать в течение 5 часов. Последующие зарядки продолжаются около 3 часов.



Аккумулятор будет заряжаться только тогда, когда проектор не используется (питание выключено). Чтобы начать зарядку, один конец шнура от прилагаемого адаптера питания подсоедините к гнезду Вход пост. тока, а другой - к розетке сетевого электропитания. Подсоедините вилку (для ЕС, США и т.д.) шнура адаптера питания, подходящую к розетке сетевого электропитания, используемой в вашей стране.

Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Индикатор зарядки

Во время зарядки индикаторы будут мигать как бегущая строка. Когда аккумулятор полностью зарядится, индикатор станет постоянно гореть синим.

Состояние индикатора	Индикация
Непрерывно горят 3 синих индикатора	Уровень заряда аккумулятора в пределах 80% - 100%
Непрерывно горят 2 синих индикатора	Уровень заряда аккумулятора в пределах 45% - 80%
Непрерывно горит 1 синий индикатор	Уровень заряда аккумулятора в пределах 10% - 45%
Мигает 1 синий индикатор	Уровень заряда аккумулятора меньше 10%
Бегущая строка из индикаторов	Проектор заряжается

Вкл. / Выкл. питание / Режим ожидания

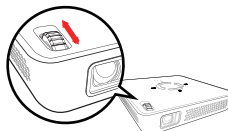
Для включения проектора нажмите и 2 секунды удерживайте кнопку Питание.

Для выключения проектора снова нажмите и 3 секунды удерживайте кнопку Питание.

Режим ожидания: Для включения/выключения лампы проектора нажмите и 1 секунду удерживайте кнопку Питание, чтобы сэкономить заряд аккумулятора и сократить время перезагрузки системы. (Когда проектор находится в режиме ожидания, индикаторы продолжают гореть.)

Регулировка фокуса

Поместите проектор на ровную поверхность и направьте его на стену или проекционный экран. Вращая кольцо фокусировки, отрегулируйте фокус, чтобы изображение стало резким и четким.



Примечание: используйте штатив, чтобы поднять проецируемое изображение при необходимости. Разъем штатива расположен снизу проектора.

Регулировка яркости проектора

Сверху проектора расположена кнопка регулировки яркости. С ее помощью можно изменять яркость.

Режим	Яркость	Питание от аккумулятора (режим HDMI)
Обычный	Выс.	70 мин.
Эко	Низк.	120 мин.

Главный экран

Включите питание проектора; по окончании загрузки появится следующий экран.



Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Перед первым использованием установите на ПК или смартфоне приложение для беспроводного проецирования.



<http://www.iezvu.com/download>

Беспроводное проецирование с помощью Apple Airplay (iOS10)

1. Нажмите Настройка → WiFi, чтобы подключить iPhone к Projector-xxxxxxx, как показано сверху проекционного экрана.

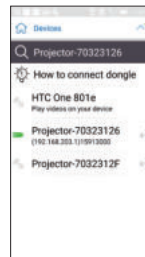


2. Проведите от нижней рамки вверх по экрану вашего iPhone, чтобы открыть Центр управления.
3. Нажмите "Видеоповтор AirPlay" и затем выберите "Projector-xxxxxxx".
4. После установки подключения начнется проецирование изображения с экрана вашего устройства.
* Для проецирования с устройства iOS можно также использовать приложение **EZCast**, работающее так же, как на устройстве Android.
5. Во время проецирования смартфон может получать доступ к облаку по сети 3G/4G. Он может также через проектор подключиться к беспроводной сети для доступа к облаку.
6. После подключения проектора к беспроводной сети можно будет проецировать изображение с экрана устройства и подключаться к Интернету. Нажмите значок ≡ в верхнем левом углу экрана приложения **EZCast**. Затем нажмите "Настройки" и с помощью кнопочной панели на экране мобильного устройства подключите проектор к доступной беспроводной сети. Порядок действий см. в разделе "**Подключите проектор к сети Wi-Fi для доступа к Интернету**".


Беспроводное проецирование с помощью приложения на устройствах Android

EZCast - это приложение, которое работает на вашем смартфоне Android или устройствах iOS и передает фотографии или презентации на проектор. **EZCast** используется только для беспроводного подключения.

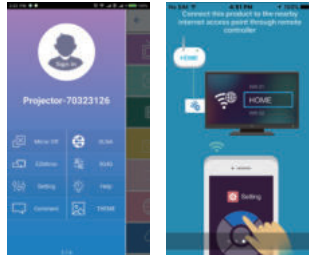
1. Загрузите и установите бесплатное приложение **EZCast**. См. раздел "Главный экран".
2. После установки приложения **EZCast** запустите его и нажмите значок ✓ в верхнем правом углу для поиска проектора.
3. Выберите проектор WiFi (его имя как SSID показано сверху проекционного экрана) и введите пароль для входа, также показанный на проекционном экране. После подключения к проектору в верхнем правом углу проекционного экрана появится синий значок подключения.



Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

4. После подключения проектора к беспроводной сети можно будет проецировать изображение с экрана устройства и подключаться к Интернету. Нажмите значок  в верхнем левом углу экрана приложения **EZCast**


Затем нажмите "Настройки" и с помощью кнопочной панели на экране мобильного устройства подключите проектор к доступной беспроводной сети. Порядок действий см. в разделе "**Подключите проектор к сети Wi-Fi для доступа к Интернету**".



5. После установления подключения нажмите "Вкл. Отражение", чтобы передать изображение с экрана на проектор. Загрузить руководство пользователя **EZCast** можно по ссылке: <http://www.iezvu.com/download/EZCast-User-Manual.pdf>

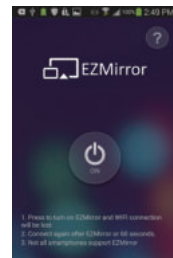
Проецирование EZMirror для устройств Android Miracast

Функция EZMirror приложения EZCast полностью совместима с технологией Miracast; нажмите кнопку EZMirror в **EZCast** для включения режима Miracast.

1. Установите связь с Projector-xxxxxxx в настройках Wi-Fi на устройстве Android, затем запустите приложение **EZCast** и нажмите значок <EZMirror> в меню . На проекционном экране появится изображение экрана EZMirror.




2. Нажмите кнопку "ВКЛ." на экране. После ее нажатия начнется 60-секундный обратный отсчет подключения вашего мобильного телефона к проектору. Включите функцию Miracast на странице настроек смартфона.
3. После установки подключения Miracast начнется проецирование изображения с экрана вашего устройства. Сейчас смартфон можно также подключить к Интернету по беспроводной локальной сети (WLAN) или мобильной сети 3G/4G.



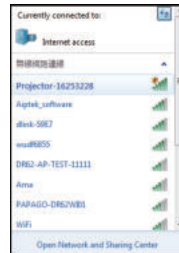
Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Беспроводное проецирование с компьютера

1. Для доступа к Интернету подключите компьютер к доступной сети.
2. На компьютере откройте Интернет-браузер и в адресной строке введите IP-адрес <http://www.iezvu.com/download>.
3. Выберите драйвер для Windows или Mac OS в зависимости от вашей операционной системы и затем нажмите <Загрузить>, чтобы зайти на страницу загрузки. Выполните инструкции для завершения установки и перезагрузите компьютер.
4. После завершения установки на рабочем столе компьютера появится значок  **EZCast**.
5. Включите питание устройства и откройте главный экран проектора.

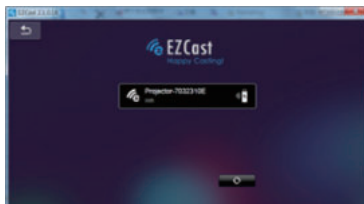


6. Подключите компьютер к беспроводной сети проектора, выбрав SSID: **Projector-XXXXXXX** в списке сетей, введите пароль, показанный вверху главного проекционного экрана, и для подтверждения нажмите <OK>.



7. Дважды щелкните значок  **EZCast** на рабочем столе компьютера, чтобы запустить приложение, затем нажмите значок  **SEARCH DONGLE**.

Когда на экране появится "**Projector-xxxxxxx**", дважды щелкните его для подключения к проектору.



8. Нажмите "Отражение" и затем способ вывода проецирования измените с **Выкл.** (значение по умолчанию) на **Отражение** или **Расширение**, чтобы начать беспроводное проецирование.



Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Подключите проектор к сети Wi-Fi для доступа к Интернету

Советуем подключать проектор к сети Wi-Fi (домашней сети), чтобы ваш компьютер, планшет и смартфон могли одновременно выходить в Интернет. Для настройки первого подключения вам нужно только ввести ключ сети. При следующем включении питания проектора он автоматически подключится к сети.

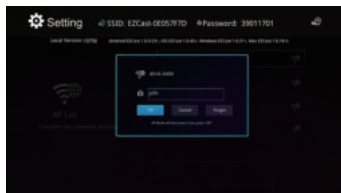
1. Откройте меню Настройка, выберите и введите "Internet".



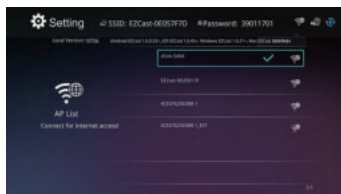
2. Выберите сеть Wi-Fi (SSID), к которой хотите подключиться, подтвердите выбор нажатием кнопки ОК и затем в открывшемся диалоговом окне введите пароль.



3. Если в вашей сети Wi-Fi включена защита, то введите пароль (ключ сети) с виртуальной клавиатуры смартфона или клавиатуры ПК.



4. Нажмите ОК для настройки точки доступа к Интернету и подключения. Установление подключения может занять некоторое время. На главном экране в верхнем правом углу вы увидите состояние подключения.



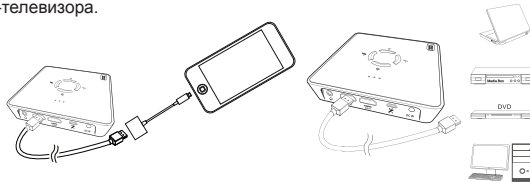
Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

5. После того, как проектор подключится к вашей сети Wi-Fi (домашней сети), закройте приложение на смартфоне/компьютере. Затем подключите смартфон к вашей сети Wi-Fi (домашней сети), снова откройте приложение и нажмите кнопку поиска, чтобы снова подключиться к проектору.

Примечание: Скорость и качество доступа к Интернету зависит от разных факторов, таких как физические объекты, расстояние, помехи от других устройств, работающих на той же частоте, ограниченная полоса пропускания и т.д. Если во время проецирования подключение к Интернету будет периодически пропадать или его скорость снизится, то мы советуем выбрать другую точку доступа с более мощным сигналом или отключить доступ к Интернету для обеспечения максимальной эффективности беспроводного проецирования.

Вход HDMI

На задней стенке проектора встроен входной разъем HDMI. С помощью соответствующих кабелей к этому разъему проектора можно подключать внешний источник входного видеосигнала или выводить экран проектора на ЖК-монитор или экран HD-телевизора.



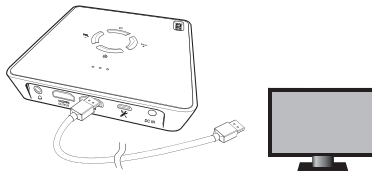
Примечание: адаптер Apple Lightning Digital AV не входит в комплект поставки.

Выход HDMI

На задней стенке проектора находится встроенный выходной разъем HDMI. С помощью кабеля HDMI подключите к этому разъему ЖК-монитор или телевизор с входным разъемом HDMI; с помощью беспроводного подключения к телефону или планшету проектор может превратить обычный телевизор или монитор в Smart-телевизор.

Вывод изображения на внешний ЖК-монитор

С помощью кабеля HDMI подключите выходной разъем HDMI, расположенный на задней стенке проектора, к ЖК-монитору или HD-телевизору. После подключения экран автоматически переключится на ЖК-монитор.



Size : 105 x 140mm / 80P模造紙 / 黑白單色印刷 / 膠裝

Технические характеристики

Элемент	Описание
Оптическая технология	DLP
Источник света	Светодиод RGB
Формат	16:9
Разрешение	854 x 480 пикселей (FWVGA)
Кэффициент контрастности	1200:1
Размер проецируемого изображения	51 см ~305 см (20"~120")
Проекционное расстояние	50 см ~319 см (20"~125")
Кэффициент расстояния проекции (диагональ: расстояние)	1,4
Яркость	До 150 люмен
Фокус	Вручную
Смещение	100%
Подключения	Вход HDMI, Выход HDMI Звуковой выход: 3,5-мм минигнездо
WiFi	802.11 b/g/n
Внутренний динамик	Да
Источник питания	Вход: 100~240 В перем. тока Выход: 12 В, 2 А пост. тока
Тип аккумулятора	Встроенный литий-полимерный аккумулятор 3,4 В / 3400 мА*час
Питание от батареи (режим HDMI)	Режим Эко: 120 мин.
Энергопотребление	12 Вт
Размеры (Д x Ш x В)	118 x 121 x 24 мм (4,65"x 4,76"x 0,94")
Масса	265 г
Влажность	20 – 80%, 80% (макс.), без образования конденсата.
Температура эксплуатации	5°C – 35°C

*Все характеристики могут быть изменены без уведомления.