

cactus
OFFICE ASSISTANT



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

MULTIMEDIA PROJECTOR
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР
CS-PRC.05

СОДЕРЖАНИЕ

Комплектация	4
Предупреждение	5
Описание функций	6
Пульт дистанционного управления	7
Краткое руководство	9
Расстояние проецирования и размер экрана	10
Режим проецирования	11
Источник входного сигнала	12
Настройка bluetooth.	13
Настройка проецирования	15
Подключение к сети	19
Дублирование экрана	20
Установка на потолке	22
Технические характеристики	24
Поиск и устранение неисправностей	25

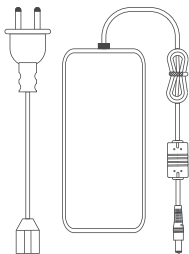
КОМПЛЕКТАЦИЯ



Проектор



Пульт дистанционного управления



Кабель питания



Руководство пользователя



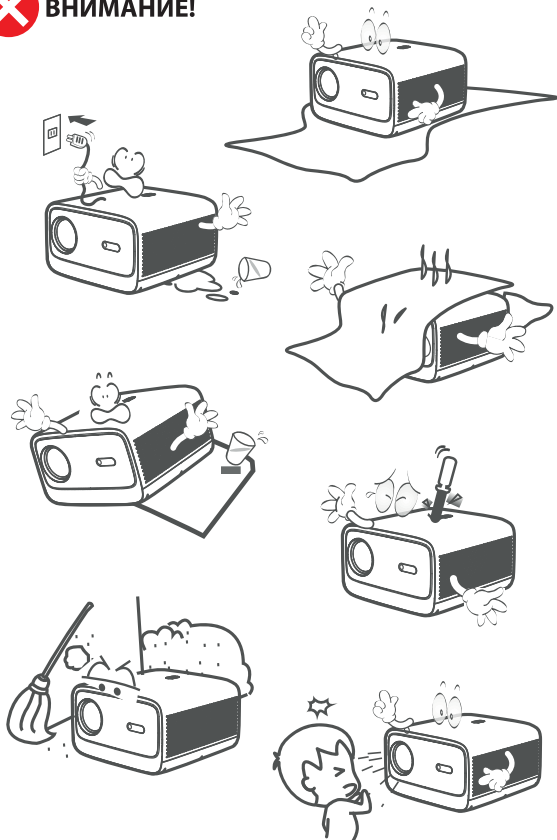
Протирочная ткань



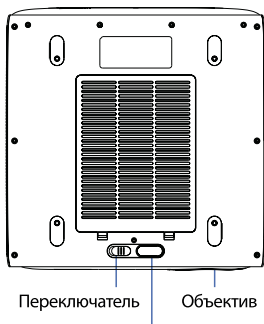
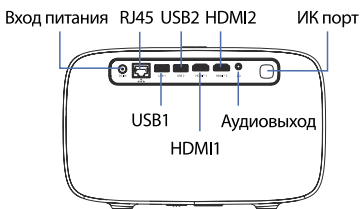
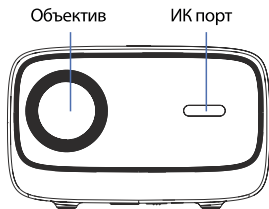
HDMI-кабель



ВНИМАНИЕ!

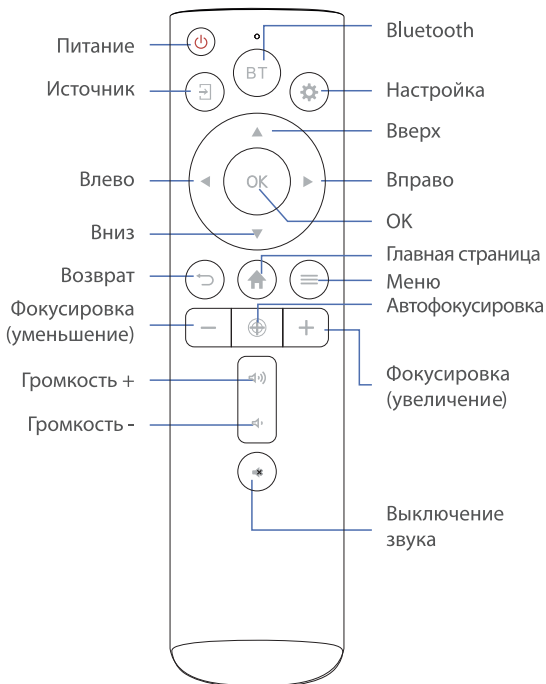


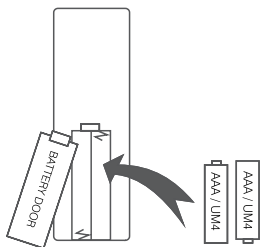
ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ



Регулятор угла
Настройте регулятор угла для точной настройки угла отображения в более высокой точке

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ





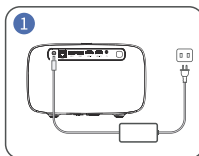
ВНИМАНИЕ!

Снимите крышку аккумуляторного отсека на задней стороне пульта дистанционного управления, осторожно сдвинув ее в открытое положение. После этого крышка аккумуляторного отсека может быть извлечена. Установите правильные аккумуляторы, следуя маркировке с указанием полярности. После этого установите крышку на место.

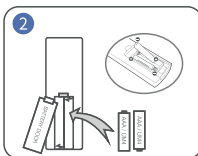
Примечания:

- Если после получения изделия было обнаружено, что аккумуляторы пульта дистанционного управления набухли или размягчились, не используйте пульт до выполнения замены.
- Аккумуляторы не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, под воздействием солнечных лучей или пламени.
- Убедитесь, что аккумуляторы установлены с соблюдением правильной полярности.
- Используйте только рекомендованные аккумуляторы того же или аналогичного типа.
- Не бросайте аккумуляторы в огонь во избежания их возможного взрыва или протечки. Не пытайтесь перезарядить аккумулятор.
- Не используйте старые и новые аккумуляторы одновременно.
- Не используйте одновременно щелочные, стандартные (угольно-цинковые) и перезаряжаемые (никель-кадмиевые, никель-металлгидридные и т. д.) аккумуляторы.

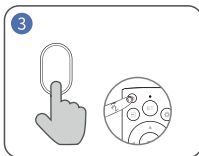
КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО



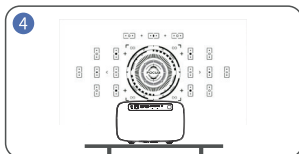
Подключите шнур питания к розетке



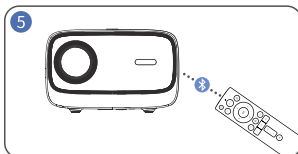
Вставьте аккумуляторы в пульт дистанционного управления



Включите устройство. Для включения проектора нажмите на кнопку питания.



Выполните автоматическую фокусировку для повышения четкости изображения



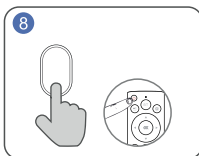
Подключите пульт дистанционного управления к проектору по Bluetooth.



Выполните подключение к сети



Вернитесь на главную страницу и выберите видеоплатформу, вход в которую вы хотите выполнить



Выключите устройство. Нажмите на кнопку питания и выберите «Да (Yes)», чтобы выключить проектор

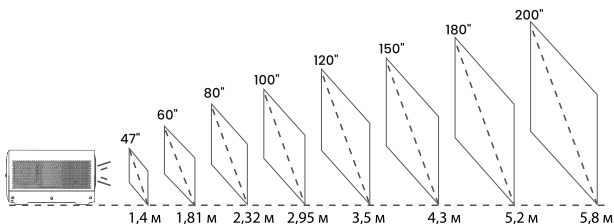
Рекомендации:

1. В целях увеличения срока службы проектора мы настоятельно рекомендуем полностью отсоединять кабель питания после каждого использования, особенно в течение длительного периода неиспользования.
2. После подключения проектора к источнику питания системе требуется 10 секунд, чтобы обнаружить включение питания, поэтому подождите 10 секунд, прежде чем нажать на кнопку питания для включения устройства.
3. В нижней части устройства расположен воздухозаборник. Не размещайте устройство на таких предметах, как полотенца.

РАССТОЯНИЕ ПРОЕЦИРОВАНИЯ И РАЗМЕР ЭКРАНА

Рекомендуется использовать проекционный экран размером приблизительно 100–120 дюймов на расстоянии около 2,95–3,5 метра.

Для увеличения четкости проецируемых изображений рекомендуется обеспечить темноту в помещении и использовать высококачественный проекционный экран.

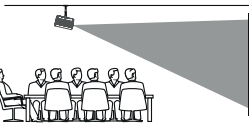


РЕЖИМ ПРОЕЦИРОВАНИЯ

Если вы хотите установить проектор на потолке, вам понадобится крепление для проектора. При необходимости использования других параметров проецирования выберите соответствующий режим на странице настроек.



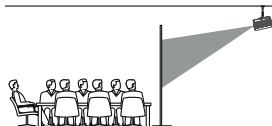
ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА НА СТОЛЕ



ЛИЦЕВАЯ СТОРОНА НА ПОТОЛКЕ




ТЫЛЬНАЯ СТОРОНА НА СТОЛЕ

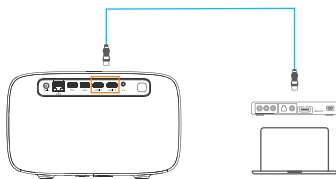


ТЫЛЬНАЯ СТОРОНА НА ПОТОЛКЕ

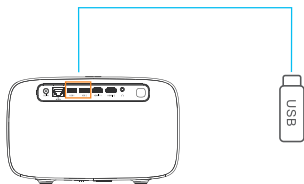
ИСТОЧНИК ВХОДНОГО СИГНАЛА

Нажмите на кнопку  пульта дистанционного управления для входа в меню источника входного сигнала.

А. Подключение по HDMI



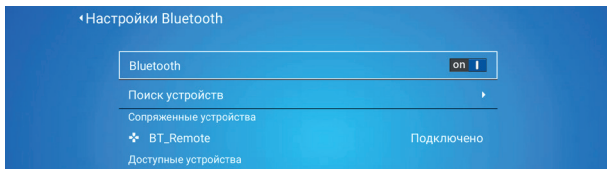
В. Подключение по USB



НАСТРОЙКА BLUETOOTH

А. Настройка Bluetooth

1. Выберите меню «Настройка (Set up)» > «Настройка Bluetooth (Bluetooth Setting)»
2. Включите соединение по Bluetooth и выполните поиск ближайших устройств Bluetooth.
3. Выберите правильное устройство Bluetooth для подключения.



Примечание:

1. Вследствие наличия проблем совместимости с протоколом Bluetooth динамики Bluetooth некоторых марок могут не поддерживать функцию подключения к проекторам нашей компании. Если у вас возникла такая проблема, сообщите нам об этом.
2. Если вы хотите подключить наушники/динамик к аудиопорту, сначала отключите от проектора аудиоустройство Bluetooth.

В. Пульт дистанционного управления с функцией подключения по Bluetooth

1. Выберите меню «Настройка (Setup)» > «Настройка Bluetooth (Bluetooth Setting)» > «Bluetooth (Вкл) (Bluetooth (On))» > «Поиск устройства (Scan for device)»
2. Поднесите пульт дистанционного управления к проектору, нажмите и удерживайте кнопки «ВЛЕВО» и «ВПРАВО» на пульте дистанционного управления до тех пор, пока индикатор не начнет быстро мигать и не отобразится надпись «BT-Пульт управления (BT-Remote Control)», после чего выберите «BT-Пульт управления (BT-Remote Control)» и нажмите на кнопку «ОК».

3. После подключения работа пульта дистанционного управления станет более точной, а также увеличится зона покрытия.

Два режима работы пульта дистанционного управления:

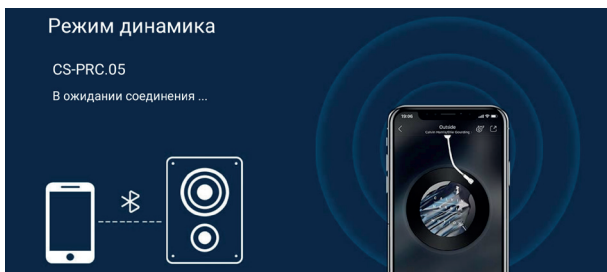
1. Управление по Bluetooth: редко встречающаяся на рынке опция; после подключения пульта дистанционного управления к проектору по Bluetooth он более не ограничен областью детектирования, что делает его более точным и удобным в использовании (рекомендуемая опция).
2. Стандартное ИК детектирование: пульт необходимо направлять на ИК порт проектора в пределах диапазона ИК детектирования.

Примечание:

1. После подключения пульта дистанционного управления с функцией подключения по Bluetooth другие аудиоустройства Bluetooth также могут быть подключены без возникновения конфликтов.
2. Оставьте Bluetooth на проекторе включенным для обеспечения возможности подключения и нормальной работы пульта дистанционного управления с функцией подключения по Bluetooth.

С. Работа в качестве Bluetooth-динамика

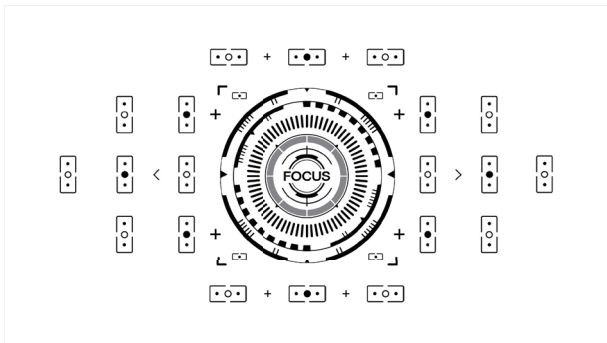
Нажмите на кнопку «BT» на пульте дистанционного управления и выберите «Bluetooth-динамик (Bluetooth Speaker)», после чего проектор можно использовать в качестве Bluetooth-динамика.



НАСТРОЙКА ПРОЕЦИРОВАНИЯ

А. Автофокусировка

По умолчанию режим автофокусировки проектора включен, что обеспечивает быстрое обнаружение и установку оптимальной четкости экрана при включении устройства.

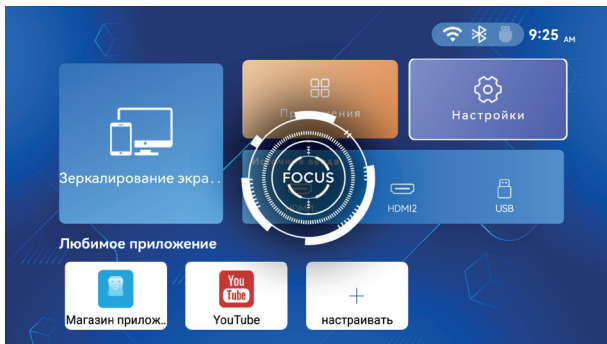


Примечание:

1. Выберите меню «Настройка (Set up)» > «Настройка проецирования (Projection Settings)», в котором можно включить/выключить функцию автофокусировки.
2. Даже после завершения проектором процедуры автофокусировки можно выполнить фокусировку вручную для настройки четкости изображения в соответствии с вашими предпочтениями. Это позволяет полностью контролировать качество изображения и гарантирует его полное соответствие вашим стандартам.

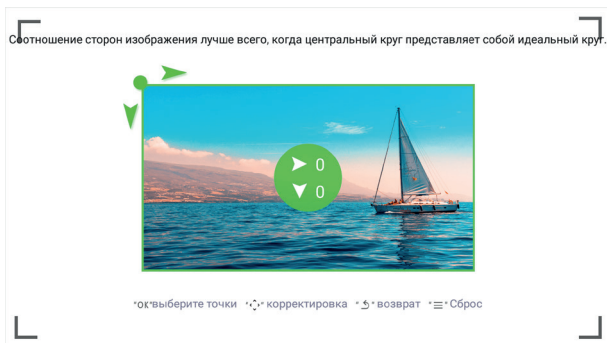
В. Ручная фокусировка

1. Нажимайте на кнопки «-» и «+» для регулировки четкости изображения.



С. 4-точечная коррекция трапецеидальных искажений

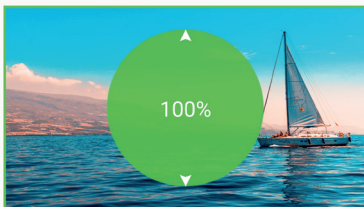
1. Выберите меню «Настройка (Set up)» > «Настройка проецирования (Projection Settings)».
2. Выберите «Коррекция по четырем точкам (Four Points Correction)»
3. Нажимайте на кнопки направления для регулировки положения, нажмите на кнопку «ОК», чтобы перейти к следующей настройке угла, и когда форма круга в центре станет идеальной, формат экрана будет соответствовать настройкам системы.



D. Цифровое масштабирование

1. Выберите меню «Настройка (Set up)» > «Настройка проецирования (Projection Settings)»
2. Выберите «Цифровое масштабирование (Digital zoom)»
3. Нажмите на кнопку «Вниз» (v), чтобы уменьшить масштаб (100–70%), и кнопку «вверх» (^), чтобы увеличить масштаб (70–100%).

Лучшее соотношение сторон изображения, когда центральный круг представляет собой идеальный круг



⬇️ * коррективровка

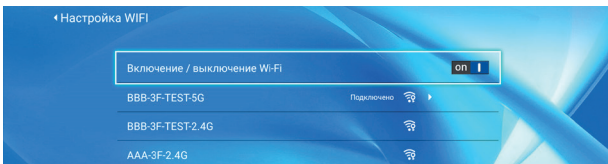
⬅️ * Назад

⌵ * Сброс

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ

Подключение к сети WI-FI

1. Выберите меню «Главная страница (Homepage)» > «Настройка (Setup)» > «Настройка Wi-Fi (WiFi Setting)».
2. Включите WIFI (ВКЛ) и выполните поиск в списке сетей WIFI, выбрав «Добавить сеть WIFI».
3. Выберите вашу сеть WIFI и введите пароль для подключения

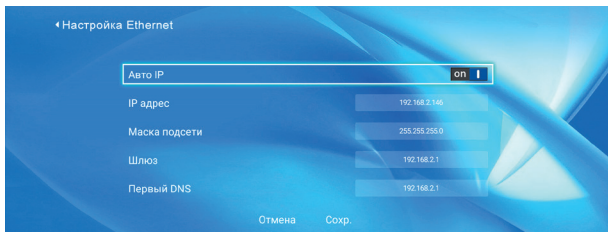


Примечание:

При необходимости дублирования экрана плавность воспроизведения видео будет напрямую зависеть от скорости работы вашей домашней сети. Убедитесь в нормальной работе сети для более плавного воспроизведения.

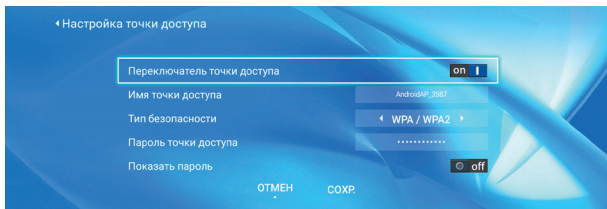
Проводное подключение

1. Выберите меню «Главная страница (Homepage)» > «Настройка сети (Setup Network)» > «Настройка проводной сети (Wired Setting)» > «Настройка Ethernet (Ethernet Setting)» > «Автоматический IP (Вкл.) (Auto IP (On))»
2. Вставьте проводной кабель в LAN-интерфейс проектора для использования проводной сети



Подключение к точке доступа

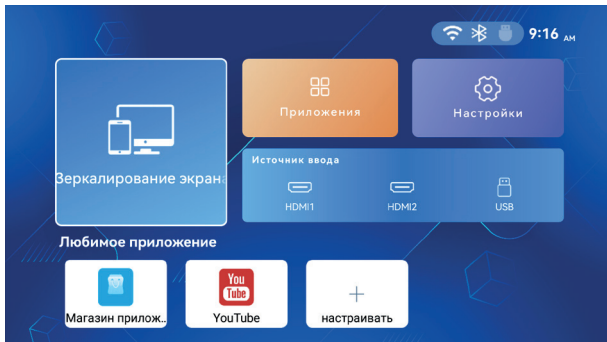
1. Выберите меню «Главная страница (Homepage)» > «Настройка (Setup)» > «Сеть (Network)» > «Точка доступа (Hotspot)»



ДУБЛИРОВАНИЕ ЭКРАНА

Передача с IOS (для системы IOS)

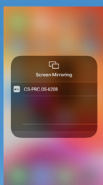
1. Выберите меню «Главная страница (Homepage)» > «Дублирование экрана (Screen Mirroring)» > «Передача с IOS (IOS Cast)» для отображения страницы ниже
2. Откройте центр управления в iOS и нажмите на «Дублирование экрана (Screen Mirroring)»
3. Выполните поиск устройства для выполнения дублирования.
4. Выберите BirdCast-XXXX из списка для подключения



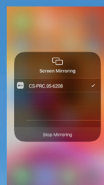
Убедитесь, что ваше устройство iOS подключено к той же сети, что и проектор.



1. На вашем устройстве iOS откройте Центр управления и нажмите Screen Mirroring.



2. Ищем устройства, которые можно зеркалировать.



3. Выберите CS-PRC.05-6208 из списка.



"WIFI6-5G"



CS-PRC.05-6208

Примечание:

Убедитесь, что проектор и ваше устройство iOS подключены к одной и той же сети Wi-Fi. При отсутствии сети Wi-Fi создайте точку доступа на устройстве iOS и подключите к ней проектор.

Передача с Android (для системы Android)

1. Выберите меню «Главная страница (Homepage)» > «Дублирование экрана (Screen Mirroring)» > «Передача с Android (Android Cast)» для отображения страницы ниже
2. Включите функцию «Мультиэкран (Multi-screen)»/«Беспроводной дисплей (Wireless Display)»/«Дублирование экрана (Screen Mirroring)»/«Интеллектуальный просмотр (Smart View)» на вашем устройстве Android.
3. Выполните поиск устройства для выполнения дублирования

4. Выберите BirdCast-XXXX из списка для подключения

Miracast

Подключение Android Mobile / Pad к проектору на основе технологии WiFi-Display

1. на Android Mobile / Pad откройте меню настроек
2. получить доступ к настройкам дисплея или зеркальному отображению экрана
3. Выберите свой приемник Miracast:CS-PRC.05-6208

Примечание:

1. Не забудьте включить функцию Wi-Fi на вашем устройстве Android. При этом подключаться к какому-либо Wi-Fi роутеру не обязательно.
2. При отсутствии сети Wi-Fi создайте точку доступа на устройстве iOS и подключите к ней проектор.

УСТАНОВКА НА ПОТОЛКЕ

Как установить проектор на потолке?

Установка проектора на потолке — отличный способ придать вашему домашнему кинотеатру или презентационной зоне профессиональный вид и сэкономить ценное свободное пространство. Выполните следующие действия для надежной установки проектора.

Необходимые инструменты

1. Крепление
2. Приставная лестница или стремянка
3. Дрель
4. Рожковый или торцевой гаечный ключ (в зависимости от крепления)
5. Отвертка
6. Рулетка
7. Карандаш (для разметки)

Примечание:

Вышеуказанные инструменты не входят в комплект поставки, и потолочный монтажный кронштейн потребуется приобрести отдельно.

Шаг 1: Определите расположение проектора относительно экрана

Расположите проектор и экран таким образом, чтобы проекционное расстояние было достаточным для соответствия вашим требованиям. Для обеспечения оптимальной четкости изображения объектив должен находиться между верхней третью и верхней половиной экрана. Отметьте расположение с помощью карандаша.

Примечание:

Убедитесь в отсутствии препятствий на пути луча проектора и наличии поблизости незанятой розетки.

Шаг 2: Прикрепите крепление к проектору

Переверните проектор и прикрепите монтажный кронштейн в соответствии с прилагаемой к креплению инструкцией.

Шаг 3: Прикрепите крепление с проектором к потолку

Убедитесь в том, что монтажный кронштейн может быть прикреплен к потолочной балке, после чего отметьте места расположения отверстий для винтов и просверлите предварительные отверстия. Используйте подходящие винты для надежного крепления кронштейна к потолку. Проверьте надежность крепления к потолку, пытаясь раскачивать кронштейн из стороны в сторону.

Шаг 4: Регулировка параметров проектора

При необходимости отрегулируйте масштабирование, фокусировку, наклон и поворот проектора, чтобы обеспечить правильное выравнивание изображения относительно экрана.

Шаг 5: Подключение питания

Подключите шнур питания к проектору и ближайшей розетке. Подключив шнур питания, включите проектор для проверки подключения.

Шаг 6: Окончательная регулировка

Окончательно отрегулируйте параметры изображения и зафиксируйте крепление во избежание его смещения. Выполните данные шаги для создания превосходной и функциональной проекционной системы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технология отображения	ЖК
Источник света	Светодиодный
Разрешение	1080P
Входной сигнал	HDMI/USB
Соотношение сторон	16:9
Фокусировка	Автоматический/ручной режим
Коррекция трапецеидальных искажений	Автоматический + 4P/4D + ручной режим
Динамик	2x5 Вт
Bluetooth	Версия 5.0
Вход питания	100-240 В
Выходная мощность	150 Вт
Поддерживаемые форматы фото	JPEG/PNG/BMP/GIF
Поддерживаемые форматы аудио	mp3/ape/flac/ogg/aac/wav/amr/mp2
Поддерживаемые форматы видео	3g2/flv/m4v/mp4/swf/3gb/avi/gif/mkv/mov/mpg/rmvb/3gp
Рабочая температура	0-38 °C / 32-100,4 °F
Температура хранения	-20-45 °C / -4-113 °F
Тепловая защита	Автоматическое отключение при температуре свыше 80 °C.
Порты	HDMI 1/HDMI2/USB1/USB2/RJ45 /3,5 мм аудио
Размеры устройства	26,4x23,7x16,5 см
Масса нетто устройства	2,63 кг

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Не работает пульт дистанционного управления?

- Убедитесь в работоспособности и правильной установке аккумулятора.
- Убедитесь в наличии подключения по Bluetooth пульта дистанционного управления.

Размытое изображение?

- Ручная фокусировка для получения изображения наилучшего качества.
- На качество изображения также влияет качество проекционного экрана.
Рекомендуется использовать стену белого цвета или экран лучшего качества. Не рекомендуется использовать тонкий белый марлевый экран, так как это приведет к снижению качества изображения.

Отсутствует звук?

- Была случайно нажата кнопка выключения звука на пульте дистанционного управления.

Устройство автоматически отключается?

- Защита от перегрева. Используйте устройство в вентилируемом помещении.
- В нижней части проектора расположен воздухозаборник. Не размещайте устройство на полотенце во время использования.
- После использования источник питания рекомендуется отключать от сети для увеличения срока службы.

Отображается перевернутое изображение?

- Войдите в «Режим проецирования (Projection Mode)» для выбора соответствующего режима.

Невозможно дублировать или передать видео?

- По причине ограничений в области авторских прав дублировать или проецировать некоторые видео запрещено.
- Функция передачи поддерживается только при использовании встроенного приложения

Черное пятно на экране?

- Протрите объектив сухой чистой тканью для удаления с него пыли.
- Несильно ударьте несколько раз по верхней, левой и правой сторонам устройства для удаления пыли из объектива.

Отсутствуют принадлежности?

- Если устройство повреждено или отсутствуют какие-либо принадлежности, обратитесь за помощью в отдел послепродажного обслуживания нашей компании.



Предупреждение!
ЛАМПА ВЫСОКОЙ ЯРКОСТИ



Избегайте прямого попадания света лампы в глаза

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ СРОКОМ 1 ГОД НА ПРОЕКТОР.

Cactus гарантирует покупателю полную работоспособность устройства, а также тщательную многоступенчатую проверку на отсутствие брака конструкции, сборки, материалов или изготовления. Гарантийный срок составляет 1 год со дня покупки. Дата покупки подтверждается чеком. Для получения гарантийного обслуживания найдите адрес ближайшего сервисного центра на сайте Cactus: cactus-russia.ru/support/service, напишите по адресу support@cactus-russia.ru или позвоните по телефону +7 495 280-78-78 доб. 4994.

Данная гарантия не распространяется на нормальный износ или повреждения, причиненные в результате неправильной эксплуатации, применения не по назначению, неправильного хранения, обращения и монтажа, несчастного случая, ремонта или модификации, пожара, небрежного обращения, неправильной чистки или других обстоятельств, напрямую не связанных с производственным браком.

Данная гарантия не распространяется на любые изменения конструкции изделия или компонентов изделия, а также на проекторы, монтаж, эксплуатация или техническое обслуживание которых производилось с нарушениями инструкций и предупреждений к изделию.

ИМПОРТЕР:

ООО «ДЕЛИЯ»

Адрес: 127521, Шереметьевская 47, Москва, Россия

ИЗГОТОВИТЕЛЬ:

Cactus International Limited

Адрес: Комната 607, Ень Шэн Центр, 64 Хои Юэнь Родд, Куун Тун, Коулун, Гонконг

Произведено на заводе изготовителя в Китае.

Хранить в сухом месте при температуре от +5°C до +40 °C

Утилизация должна происходить в соответствии с местным законодательством. Срок годности не ограничен.

www.cactus-russia.ru