

rombica

MPR-L590

Проектор

# Multiverse LX5

1920×1080 | Full HD

## КРАТКОЕ РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас за покупку.  
Перед эксплуатацией, пожалуйста, прочтите это руководство  
и сохраните его для использования в дальнейшем.

## СОДЕРЖАНИЕ

Общие сведения.....	3
Пульт дистанционного управления .....	5
Подключение пульта к Bluetooth.....	6
Основные характеристики .....	7
Система .....	7
Интерфейсы.....	8
Медиапроигрыватель .....	8
Эксплуатация устройства.....	9
Возможности проектора .....	10
Инструкция по технике безопасности .....	11
Соблюдение прав третьих лиц.....	13
Гарантийный талон.....	15

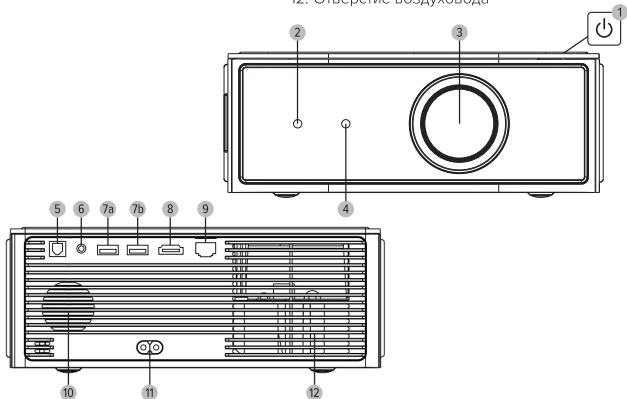
## Общие сведения

### Фронтальная/верхняя сторона

1. Кнопка включения/выключения
2. Датчик функции автофокусировки
3. Объектив проектора
4. ИК-приемник сигнала от пульта дистанционного управления

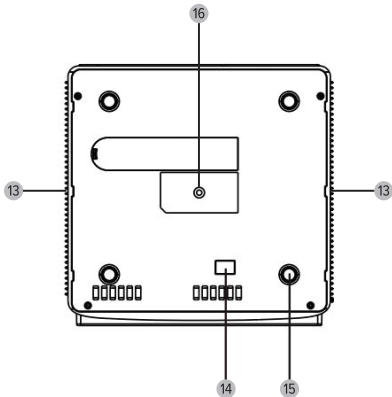
### Задняя панель

5. Оптический аудиовыход S/PDIF
6. Аудиовыход 3.5 мм (Jack) для подключения акустики или наушников
- 7a. USB-порт 2.0 для подключения USB-носителей
- 7b. USB-выход питания 5В / 1А. Только для зарядки небольших устройств (например, bluetooth-акустики)
8. HDMI-вход
9. Сетевой LAN-порт
10. Звуковой динамик
11. Разъем питания
12. Отверстие воздуховода



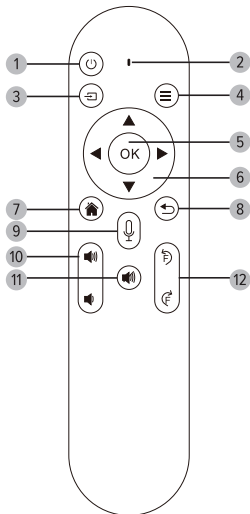
## Боковые/нижняя сторона

- 13. Боковые вентиляционные отверстия
- 14. Автоматическая электронная подставка
- 15. Ножки проектора
- 16. Крепление на штатив



## Пульт дистанционного управления

1. Включение / выключение проектора
2. Индикатор работы пульта дистанционного управления
3. Выбор источника сигнала
4. Вызов меню / расширенные настройки (долгое нажатие)
5. Подтверждение (OK)
6. Навигационные клавиши перемещения
7. Возврат на главный экран
8. Возврат назад
9. Голосовой поиск
10. Управление громкостью
11. Выключить звук
12. Кнопки управления фокусировкой




*В связи с постоянным совершенствованием характеристик изделия, производитель оставляет за собой право на внесение любых изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и техническую спецификацию устройства без предварительного уведомления!*

## Подключение пульта к Bluetooth

После первого запуска пульт работает в обычном режиме ИК. Для управления проектором без наведения необходимо его подключить через Bluetooth. Для этого необходимо:

- Перейти в меню проектора **Настройки → Пульты и аксессуары** (меню Bluetooth)
- На пульте на 5 секунд нажать одновременно ◀ + ▶ (6) и дождаться быстрого мигания индикатора (2)
- Выбрать появившийся пульт в меню проектора и подтвердить сопряжение

## Голосовой поиск

Для активации функции голосового поиска необходимо нажать и держать  (9) до тех пор, пока система Android будет готова к вводу голосовым способом – на экране должно появиться соответствующее сообщение, и после отпустить кнопку. Поднесите пульт близко к губам и произнесите запрос в область пульта (2)

## Основные характеристики

**Тип устройства:** мультимедиа LCD проектор

**Рекомендуемая область применения:** для дома и офиса

**Характеристики матрицы:** 1920 × 1080 TFT LCD 5.0"

**Ресурс LED-лампы:** 30000 часов

**Световой поток:** 500 ansi люмен / 6000 люмен (пиковых)

**Контрастность:** 5000:1

**Герметизированная оптическая система:** да

**Проекционное расстояние:** 0,85 – 4,0 м.

**Размер проекции:** 0,71 – 3,9 м.

**Проекционное соотношение:** 1,2:1

**Соотношение сторон:** 16:9, 4:3

**Динамик:** 5 Вт

**Пульт управления:** ИК/Bluetooth

**Фокусировка:** автоматическая / ручная (пульт ДУ)

**Коррекция трапецеидальных искажений:**  
автоматическая / двухосевая (программная)

**Комплектация:** проектор, пульт ДУ, руководство пользователя, шнур питания

## Система

**Операционная система:** Android TV UI (9.0)

**Магазин приложений:** Google Play (ТВ-версия)

**Оперативная память:** 2 Гб

**Флеш-память:** 32 Гб

## Интерфейсы

**Порты:** HDMI 1.4, USB Type-A 2.0, USB Type-A 2.0 (только с функцией зарядки 5В / 1А, без передачи данных), LAN-порт (RJ45), оптический аудиовыход S/PDIF, аудиовыход 3,5 мм (Jack)

**Wi-Fi:** IEEE 802.11 (ax) 5 ГГц / 2,4 ГГц

**Bluetooth:** v5.0

**Ethernet:** 100 Мбит/с

**Питание:** AC 110-240 В, 50-60 Гц

## Медиапроигрыватель

**Максимальное разрешение видеофайлов:** 3840×2160 @ 60 Гц

**Видеоформаты:** 3GP, AVI, FLV, MKV, MPG, WMV, TS, WEBM, MP4, MOV, VOB

**Видеокодеки:** H.265, H.264, MPEG-4, MPEG 2, MJPEG, AVS, AVS+

**Аудиоформаты:** MP3, WAV, AAC, AC3, EAC3, VORBIS, FLAC, APE, DTS, DTSHD

**Изображения:** JPEG, BMP, PNG, GIF

**Поддержка субтитров:** да

Список поддерживаемых форматов и кодеков неполный



## Эксплуатация устройства

### Включение проектора

Подсоедините к устройству поставляемый в комплекте сетевой кабель, после чего подсоедините вилку сетевого кабеля к электрической сети 220 В. Дождитесь когда индикатор (1) на верхней панели проектора загорится белым цветом. После этого нажмите на кнопку включения на устройстве (1) или пульта ДУ (1).

# Возможности проектора

Перейдите по QR-коду, чтобы детально ознакомиться с функциями проектора



Просмотр бесплатных фильмов и телесериалов



Просмотр фильмов в российских онлайн-кинотеатрах



Подключение бесплатных каналов IPTV



Передача видео со смартфона на большой экран



Подключение джойстика для видеоигр



Обзор полезных приложений и множества других функций

*Для сканирования QR-кодов воспользуйтесь штатным приложением на вашем смартфоне или скачайте из Google Play / App Store совместимое приложение для чтения QR-кодов.*

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Внимательно изучите всю инструкцию, включая примечания, перед стартом эксплуатации. Пожалуйста, используйте только оригинальные аксессуары.
2. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.
3. Не позволяйте маленьким детям играть с устройством. Использование устройства детьми может производиться только под наблюдением взрослого.
4. Не направляйте работающий объектив проектора в глаза и на людей.
5. Не прикасайтесь к работающему объективу голыми руками.
6. Это изделие необходимо эксплуатировать только при напряжении питания, указанном на этикетке.
7. При отключении кабеля никогда не тяните за шнур, держитесь за штекер.
8. Не храните и не используйте устройство рядом с источниками тепла, сильных магнитных полей и легковоспламеняющимися предметами, при повышенной или пониженной температуре. Использование может производиться только под наблюдением взрослого. Рекомендуется использовать устройство при температуре от 5 до 35 °С.
9. Использование при более низких или высоких температурах может привести к повреждению изделия.
10. Устройство следует защищать от сырости, дождя, пыли и грязи. Не допускайте попадания влаги в устройство, не погружайте его в жидкость.
11. Нельзя подвергать устройство продолжительному воздействию прямых солнечных лучей (на подоконнике и т. д.).
12. Не вставляйте посторонние предметы в разъемы устройства, не допускайте соприкосновения разъемов с металлическими предметами, это может вызвать замыкание контактов устройства и привести к нарушению его работы.
13. Перед очисткой отключите данное изделие от электрической розетки. Для очистки объектива используйте сухую мягкую безворсовую ткань. Для очистки корпуса используйте влажную ткань. Не используйте жидкие очистители и аэрозоли, это может вызвать изменение качества покрытия корпуса. Объектив следует осторожно протирать специальной тканью для чистки оптики
14. Устанавливайте проектор на твердой ровной поверхности.
15. Чтобы гарантировать достаточную вентиляцию и нормальную работу устройства, никогда не накрывайте работающее устройство тканью или другим материалом, так как недостаточная вентиляция может вызвать перегрев и/или сокращение срока службы изделия. Также не рекомендуется использовать проектор в плохо вентилируемых местах, например, в углу помещения. Не следует ставить проектор, например, на заставленный кофейный столик, диван или кровать и т. д. Не

оставляйте проектор в таком закрытом пространстве вроде тумбы или шкафа, которые затрудняют прохождение потока воздуха. Не закрывайте вентиляционные отверстия.

16. Не используйте проектор более чем 6 часов подряд. При достижении времени непрерывной работы 6 часов дайте устройству отдохнуть не менее часа.
17. По вопросам работы устройства, а также если проектор не работает или требуется обслуживание, пожалуйста, обратитесь в службу технической поддержки или сервисный центр. Служба технической поддержки: support@rombica.ru
18. Не подвергайте устройство ударам и механическим воздействиям. Не пытайтесь самостоятельно разбирать, ремонтировать и модифицировать устройство. Любые изменения в его конструкции, а также нарушения правил эксплуатации влекут за собой прекращение действия гарантии производителя. В случае обнаружения неисправности, обратитесь в сервисный центр.

## Условия хранения

Прежде чем положить проектор на хранение, извлеките батареи из пульта ДУ. Если батареи не удалять длительное время при хранении, из них может начать вытекать электролит.

Храните в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от нагревательных приборов и прямых солнечных лучей. Храните устройство в недоступном для детей месте. Не кусайте и не облизывайте устройство, это может привести к повреждению или взрыву устройства. Данное устройство не должно использоваться маленькими детьми или лицами с ограниченными возможностями без наблюдения ответственного лица, гарантирующего безопасное использование устройства. Следите за маленькими детьми, чтобы они не играли с устройством.



Не утилизируйте электрические устройства в неотсортированные городские отходы, используйте отдельные пункты сбора отходов. Обратитесь к местным органам власти за информацией, касающейся доступных систем сбора отходов. Если электронные устройства выбрасываются на городскую свалку, вредные вещества могут попасть в подземные воды и в пищевую цепь, нанося вред здоровью и благополучию.

The background features a series of overlapping, curved, concentric shapes in various shades of blue and purple, creating a sense of depth and movement. The colors transition from a bright cyan at the edges to a deep, dark purple in the center. The overall effect is reminiscent of a stylized film reel or a modern, abstract graphic design.

**Кинотеатр  
у тебя дома!**