

rombica

VPHY-03

# TV Impact Pro

Медиаплеер

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Благодарим Вас за покупку.

Перед эксплуатацией, пожалуйста,  
прочтите это руководство и сохраните  
его для использования в дальнейшем.



# СОДЕРЖАНИЕ

---

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ .....	3
ОБЗОР УСТРОЙСТВА. ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Расположение и функции органов управления .....	4
Спецификация устройства .....	5
Пульт дистанционного управления .....	6
Подключение к внешним устройствам.....	7
ВЫБОР ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА .....	
Лаунчер Rombica.....	10
Конструктор интерфейса .....	13
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ .....	
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	18

# УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

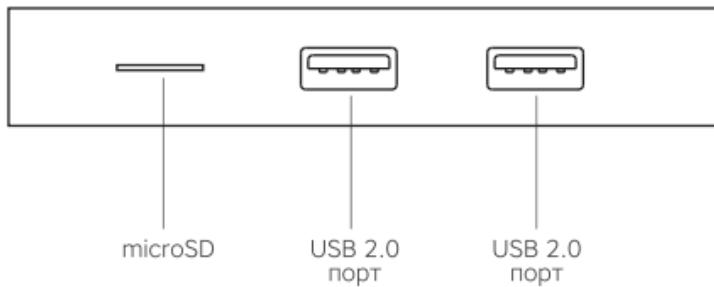
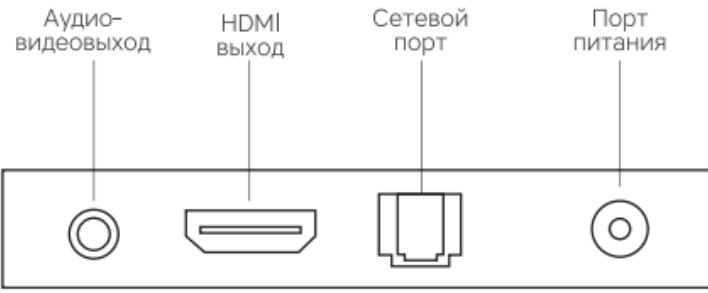
---

1. Перед установкой и подключением цифровой приставки внимательно прочитайте данное руководство и не забывайте о нем в ходе эксплуатации. Следуйте всем инструкциям и обращайте особое внимание на предупреждающие знаки
2. Не закрывайте вентиляционные отверстия газетами, скатертями и другими предметами, чтобы не препятствовать отводу тепла и избежать перегрева. Во избежание перегрева не устанавливайте изделие и сетевой шнур вблизи источников теплового излучения, таких как батареи, нагревательные приборы
3. Не ставьте на изделие посторонние предметы: емкости, содержащие жидкости и мелкие предметы, которые могут попасть внутрь изделия. В случае попадания внутрь устройства посторонних предметов, обратитесь в центр обслуживания за квалифицированной помощью. 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
4. Сетевой шнур: розетка должна быть заземлена. Необходимо обеспечить легкий доступ к розетке и сетевому шнуру. Перед подключением приставки к электросети убедитесь, что сетевой шнур и электрическая розетка не имеют повреждений и обеспечивают надежный контакт. Сетевой шнур не должен быть деформирован или согнут. Не кладите никакие предметы на кабель питания. Запрещается включать приставку в электросеть, напряжение которой ниже 90 В или выше 242 В и частотой переменного тока, отличающейся от 50/60 Гц. При отсоединении кабелей приставки никогда не тяните за шнур, держитесь за штекер. Напряжение, необходимое для эксплуатации, указано на этикетке
5. Предохраняйте устройство от чрезмерных вибраций или падений: это может привести к повреждению корпуса и электронных компонентов, сократив тем самым срок службы аппарата. Следите за детьми, чтобы они не повредили устройство
6. Во избежание повреждения устройства и человеческих электротравм оберегайте изделие от воздействий дождя, пульверизаторов, повышенной влажности. Не пытайтесь самостоятельно разбирать устройство. Проводить техническое обслуживание и ремонт разрешается только специалистам сервисной службы
7. Используйте для очистки сухую мягкую безворсовую ткань. Перед очисткой отключите данное изделие от электрической розетки. Не используйте жидкие очистители и аэрозоли, это может вызвать изменение качества покрытия корпуса

# ОБЗОР УСТРОЙСТВА

---

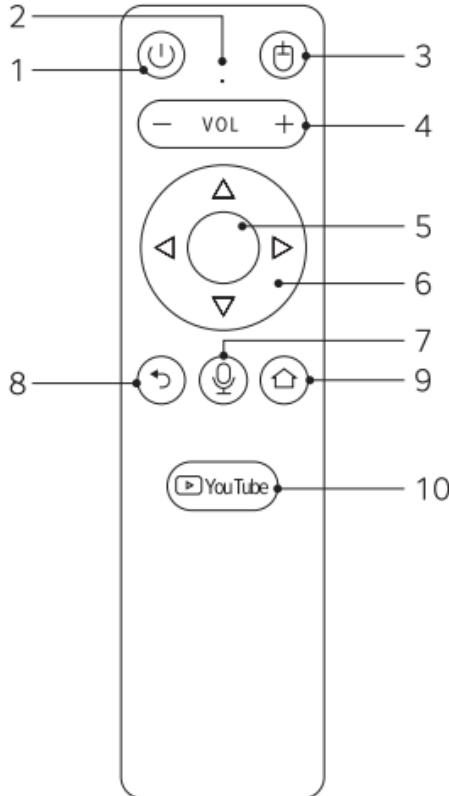
Расположение  
и функции  
органов  
управления



Спецификация	<b>Чипсет:</b> Allwinner H616. <b>Процессор:</b> 4 ядра ARM Cortex-A53, 1,5 ГГц. <b>Аппаратный видеодекодер:</b> Ultra HD 4K (4096 × 2160) 24-60 к/с. <b>Оперативная память:</b> 4 ГБ DDR3. <b>Флеш-память:</b> 32 ГБ eMMC. <b>Wi-Fi:</b> 5 ГГц / 2,4 ГГц 802.11 ac. <b>Ethernet:</b> 100 Мбит/с. <b>Bluetooth:</b> v4.1. <b>Интерфейсы:</b> HDMI 2.0; 2 × USB 2.0, кардридер microSD, Ethernet RJ45, композитный аудио-видеовыход. <b>Питание:</b> DC 5В / 2A. <b>Комплектация:</b> устройство, блок питания, пульт дистанционного управления, кабель HDMI, руководство пользователя.
Пульт дистанционного управления	<b>Управление курсором (аэромышь):</b> да, 3-х осевой гироскоп и акселерометр. <b>Соединение:</b> Bluetooth, ИК. <b>Микрофон:</b> встроенный. <b>Питание:</b> 2 × AAA батареи (в комплект не входят).
Интерфейс пользователя	<b>Операционная система:</b> Android 10.0. <b>Графический интерфейс (на выбор):</b> мультимедийная оболочка Rombica, стандартный интерфейс или оболочка-конструктор для создания собственного интерфейса.
Медиаплеер	<b>Видеокодеки:</b> H.265 (HEVC), H.264, MPEG2, MPEG4, VP9, Xvid, DivX, VC-1. <b>Видеоконтейнеры:</b> MKV, MP4, MPEG, MOV, AVI, DIVX, WMV, VOB, 3GP, FLV. <b>Аудиоформаты:</b> MP3, AAC-LC, WMA, APE, FLAC, WAV, M4A. <b>Максимальное разрешение видео:</b> до 2160p. <b>Поддержка 3D видео:</b> Side-by-side, Top-to-bottom. <b>Поддержка субтитров:</b> да

*Для медиаплеера указаны наиболее популярные форматы и кодеки, список неполный*

## Пульт ДУ



### Подключение пульта к Bluetooth

После первого запуска пульт работает в обычном режиме ИК.

Для работы всех его функций необходимо его подключить через Bluetooth.

Для этого необходимо:

- Перейти в меню приставки **Настройки → Пульты и аксессуары** (меню Bluetooth)
- На пульте на 5 секунд нажать одновременно **OK** (5) + **VOL -** (4) и дождаться быстрого мигания индикатора (2)
- Выбрать пульт R15B-P и подтвердить

### Назначение клавиш

1. Включение/выключение устройства
2. Отверстие микрофона/световой индикатор
3. Переход в режим аэромышки
4. Увеличение/уменьшение уровня громкости
5. Короткое нажатие: OK/Подтверждение выбора  
Длинное нажатие: вызов меню
6. Навигационные клавиши перемещения  
[влево/вправо/вверх/вниз]
7. Активация функции голосового ввода
8. Возврат назад
9. Возврат на главный экран
10. Быстрый вызов сервиса YouTube

### Голосовой поиск

Для активации функции голосового поиска необходимо нажать **⌚** (7) и дождаться когда система Android будет готова к вводу голосовым способом – на экране должно появится соответствующее сообщение. После этого поднесите пульт близко к губам и произнесите запрос в область пульта (2)

# ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение  
к внешним  
устройствам

## Подключение питания:

1. Подключите адаптер переменного тока в порт питания
2. Подключите вилку адаптера переменного тока к розетке электросети

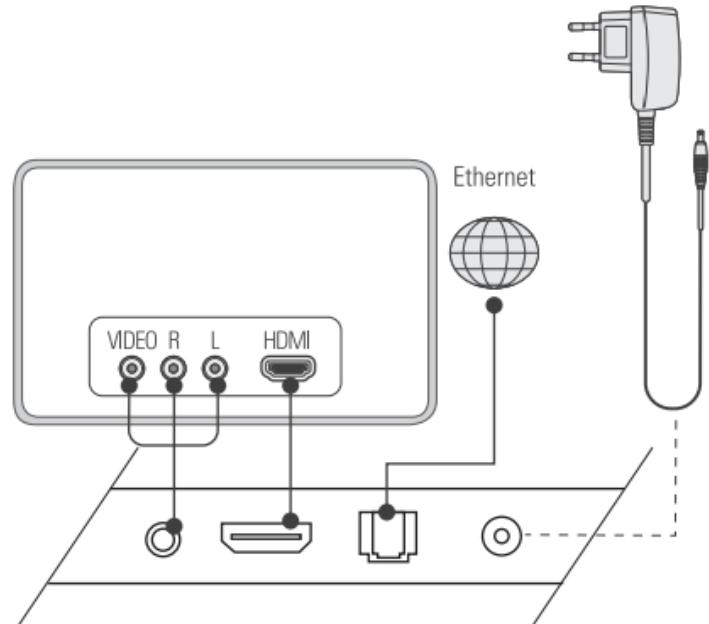
## HDMI-выход:

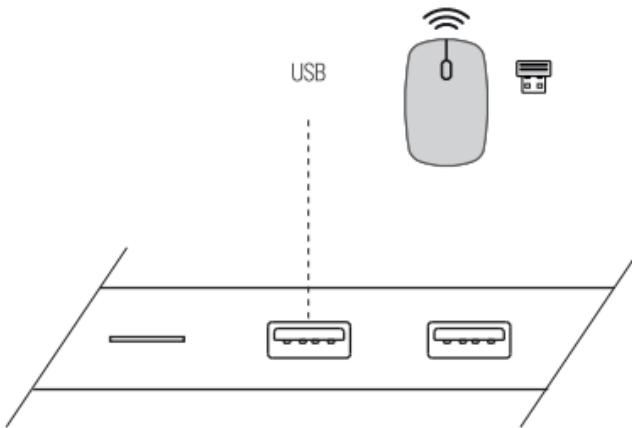
1. Один конец HDMI-кабеля подключите к HDMI-выходу цифровой приставки
2. Другой конец HDMI-кабеля подключите к HDMI-входу телевизора

## Композитный аудио-видеовыход (AV):

Обычно используется в случае если на ТВ не имеется HDMI-входа.

1. Конец AV-кабеля (в комплект не входит) с единственным коннектором 3,5 мм подключите к AV-выходу цифровой приставки.
2. Другой конец с тремя RCA-коннекторами подключите к соответствующему входу телевизора/ресивера: желтый – видеосигнал; белый и красный – левый и правый каналы стереофонического двухканального аудиосигнала.





*Подключение к локальной сети и Интернет:*

Вы можете подключить данное устройство к локальной сети и Интернет с использованием проводного или беспроводного интерфейса. Максимальная скорость подключения достигается при проводном Ethernet (RJ45) подключении. При наличии технической возможности этот вариант подключения является более желательным

# ВЫБОР ГРАФИЧЕСКОГО ИНТЕРФЕЙСА

---

В приставке имеется возможность выбрать интерфейс или настроить свой собственный благодаря трем оболочкам на выбор

Rombica Launcher



Официальная фирменная оболочка Rombica для удобного управления основными функциями приставки со штатного пульта

Standart Launcher



Стандартная оболочка приставки с классическим интерфейсом или интерфейсом Leanback (в зависимости от модели устройства)

Square Home Launcher



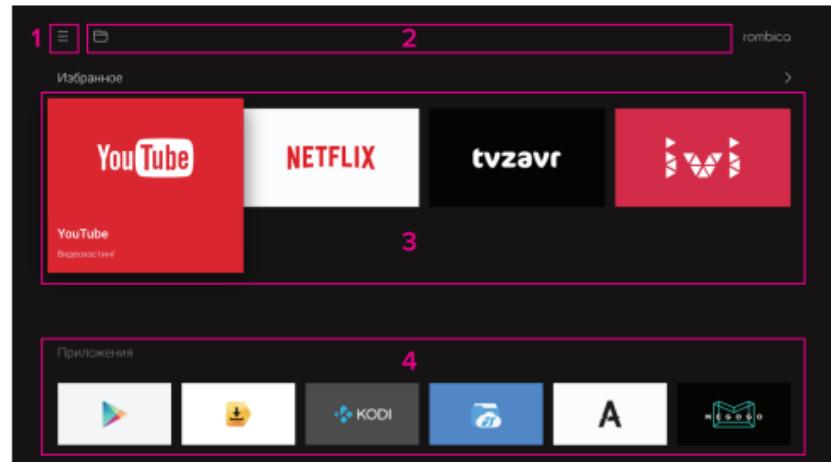
Оболочка-конструктор которая позволяет гибко управлять внешним видом интерфейса. Данную оболочку необходимо настроить или загрузить уже готовые настройки (см. страницу 14)

# ЛАУНЧЕР ROMBICA

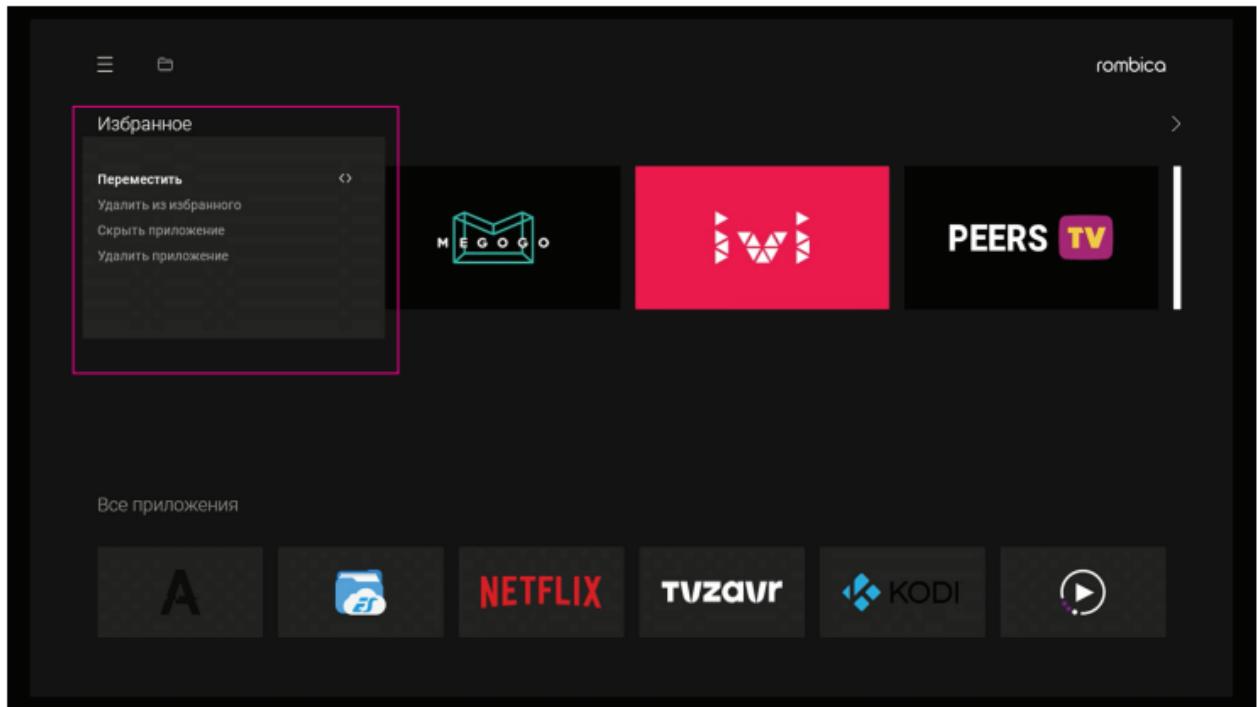
---

Интерфейс Рабочий стол разделен на 4 области:  
1. Настройки  
2. Область уведомлений  
3. Избранные приложения  
4. Остальные приложения

Приложения добавленные в избранные не отображаются в области 4



Лаунчер Rombica разработан для простого и быстрого поиска и запуска различных сервисов на экране ТВ с использованием классического инфракрасного пульта ДУ, мышки или универсального радиопульта ДУ (смотрите комплектацию вашего устройства на упаковке товара)



Вы можете перемещать и настраивать иконки приложений путем вызова контекстного меню.  
Длительное нажатие клавиши **OK** на пульте ДУ или клавиши **Меню**

The screenshot shows a dark-themed mobile application interface. On the left, there is a vertical navigation bar with the following items: 'Фон' (Background), 'Приложения' (Applications), 'Настроить Wi-Fi' (Configure WiFi), 'Настройки Android' (Android Settings), and 'Rombica'. To the right of this bar, the main content area has a title 'Настройка ленты приложений' (Application Strip Configuration) and a descriptive text block. Below the text, there is a heading 'Варианты расположения кнопки меню на пульте ДУ:' (Menu button placement options on the remote control) followed by two diagrams of remote controls illustrating different button layouts.

Настройка ленты приложений

Настройте видимость приложений в ленте с помощью меню «Приложения». Получите доступ к контекстному меню приложения на ленте длительным нажатием кнопки «Ок» или кнопкой «Меню» на пульте, затем выберите необходимое действие.

Варианты расположения кнопки меню на пульте ДУ:

Для доступа к настройкам лаунчера нажмите на кнопку ☰

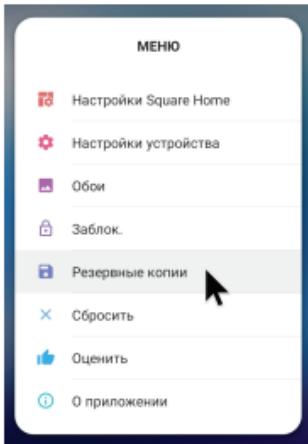
В этом разделе вы можете выбрать фон рабочего стола, настроить приложения, перейти к настройкам сети Wi-Fi, подключения беспроводных устройств по Bluetooth или внутренним настройкам ОС Android

# КОНСТРУКТОР ИНТЕРФЕЙСА

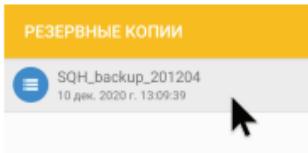
---

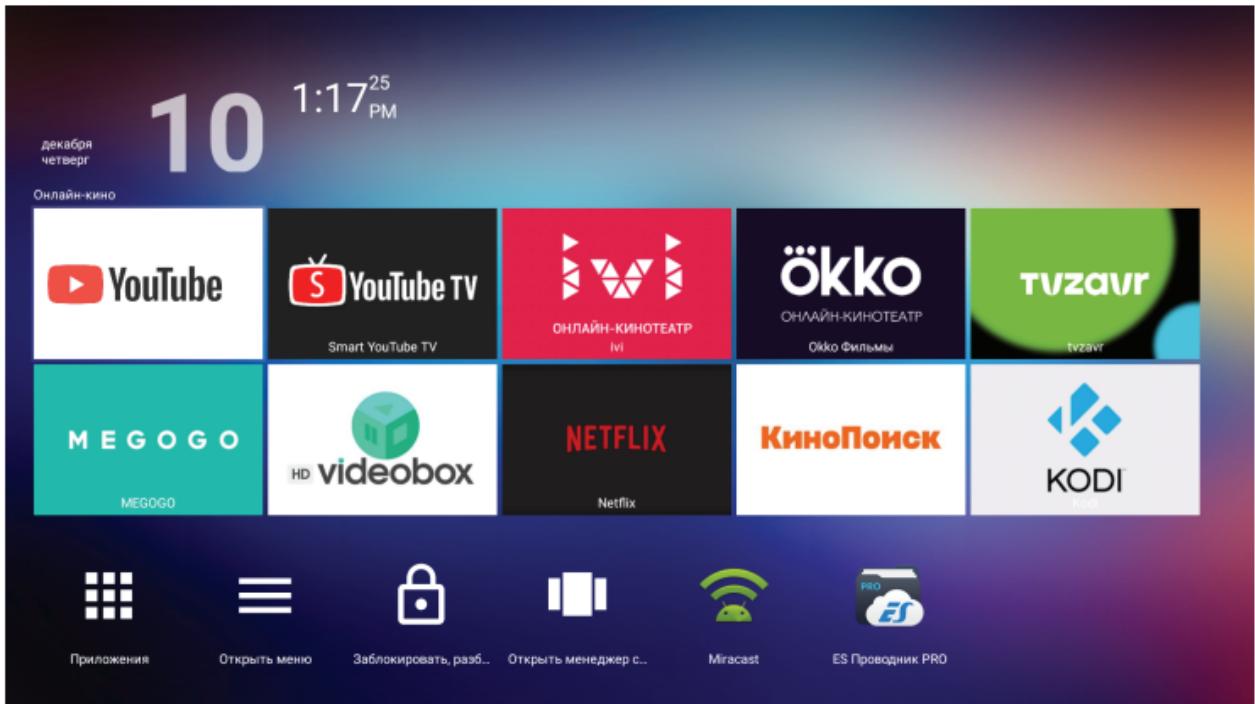
Вы можете настроить собственный интерфейс Square Home с нуля, используя настройки оболочки, или загрузить уже готовые и размещенные настройки в память приставки.

Для этого необходимо после ее запуска открыть меню с помощью кнопки и выбрать *Резервные копии*



В открывшемся окне дать все разрешения и загрузить имеющийся на устройстве архив





Внешний вид оболочки после загрузки сохраненных настроек (может изменяться в зависимости от модели и серии приставки)

Более подробную инструкцию по настройке Square Home можно найти перейдя по QR-коду на стр. 15

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

---

Для подробного ознакомления с возможностями медиаплееров и общей настройки таких функций как голосовой поиск, IPTV- телевидение, беспроводная трансляция изображения с других устройств через Miracast / AirPlay, смена лаунчера, быстрое переключение между приложениями и других функций, перейдите по ссылке в информационный раздел сайта [rombica.ru](http://rombica.ru) с помощью QR-кода.

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



# УВАЖАЕМЫЕ ПОКУПАТЕЛИ!

---

Обратите внимание, что технические характеристики, дизайн и алгоритмы работы устройства могут быть изменены без предварительного уведомления! Все иллюстрации, приведенные в данной инструкции, являются схематическими изображениями объектов и могут отличаться от их реального внешнего вида.

При возникновении вопросов по работе операционной системы Android обратитесь к онлайн справке по адресу <https://support.google.com/android> либо в техподдержку support@rombica.ru

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Храните в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от нагревательных приборов и прямых солнечных лучей. Храните устройство в недоступном для детей месте. Некусайте 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



## УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И ЭЛЕКТРОННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Символ зачеркнутой мусорной корзины говорит о том, что после завершения срока эксплуатации данное изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором. Для предотвращения вреда окружающей среде и здоровью людей от неконтролируемой ликвидации отходов, не выбрасывайте данное изделие вместе с обычным мусором и утилизируйте его с ответственностью, необходимой для повторного использования материальных ресурсов. Частным лицам для получения информации о правилах утилизации на их территории необходимо связаться с отделом утилизации местного органа управления.

Назначение товара: мультимедиа плеер. Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях. Используется только для подключения к ТВ, монитору или проектору. Предназначен для запуска Android приложений, прослушивания музыки и просмотра фото и видеоконтента из Интернет или с внешних носителей. Ограничения при использовании устройства необходимо соблюдать нормы, установленные законодательством страны, в которой используется устройство, касательно громкости воспроизведения аудио в общественных и жилых зонах, а так же правила и нормы показа лицензионного контента в общественных местах. Комплектный пульт ДУ работает от элементов питания. Перед транспортировкой обратитесь к местным органам власти / перевозчику для уточнения правил и условий перевозки.  
Товарный знак / торговая марка: gombica.

