

rombica

Smart Box

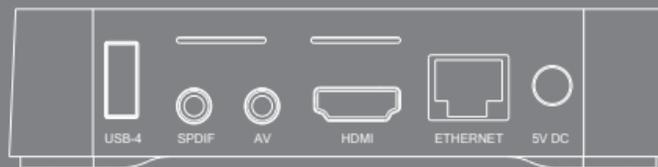
v003

СМАРТ МЕДИАПЛЕЕР

SBO-S3805

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

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЛЕКТАЦИЯ.....	2
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	3
ОБЗОР УСТРОЙСТВА. ПОДКЛЮЧЕНИЕ	
Расположение и функции органов управления	4
Пульт дистанционного управления	5
Подключение к внешним устройствам.....	6
ЛАУНЧЕР ROMBICA	
Интерфейс.....	7
Лаунчер Rombica.....	7
Раздел настроек лаунчера Rombica	10
ЛАУНЧЕР ANDROID	
Настройка домашнего экрана.....	12
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	15
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	18

КОМПЛЕКТАЦИЯ



1. Устройство
2. Блок питания
3. Пульт ДУ
4. Руководство пользовател
с гарантийным талоном

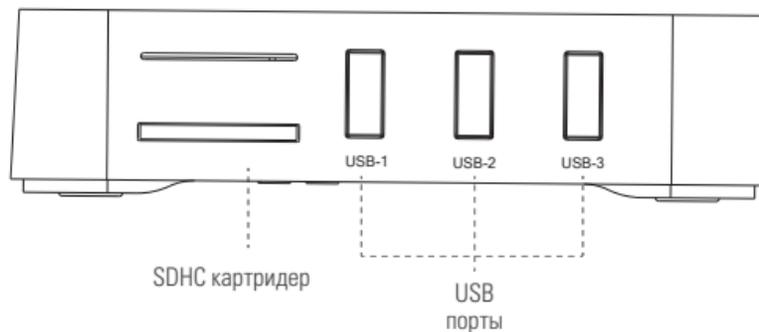
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед установкой и подключением цифровой приставки внимательно прочитайте данное руководство и не забывайте о нем в ходе эксплуатации. Следуйте всем инструкциям и обращайтесь 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
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 и антенный кабель. Запрещается включать приставку в электросеть, напряжение которой ниже 90 В или выше 242 В и частотой переменного тока, отличающейся от 50/60 Гц
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

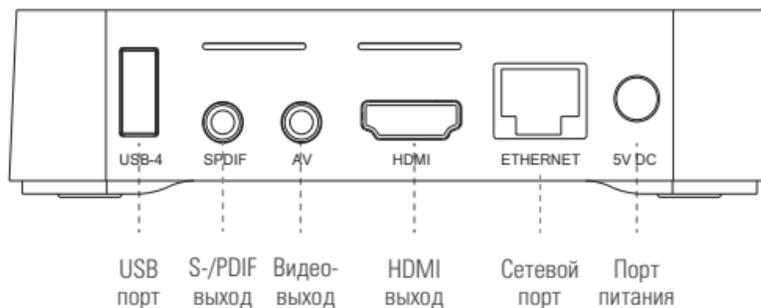
ОБЗОР УСТРОЙСТВА

*Расположение
и функции
органов
управления*

ПРАВЯЯ ПАНЕЛЬ



ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ





- Включение/выключение устройства
- Клавиша настройки
- Переход к приложениям Android
- Увеличение/уменьшение уровня громкости
- Клавиша «Домой», переход на главный экран
- Вернуться на шаг назад
- Вызов основного меню
- Клавиши вызова курсора



- Навигационные клавиши перемещения
[влево/вправо/вверх/вниз]
- OK: Подтверждение выбора подсвеченного параметра



- Цифровые клавиши
- Включение/выключение звука
- Клавиша удаления введенных символов

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключение
к внешним
устройствам

Подключение питания:

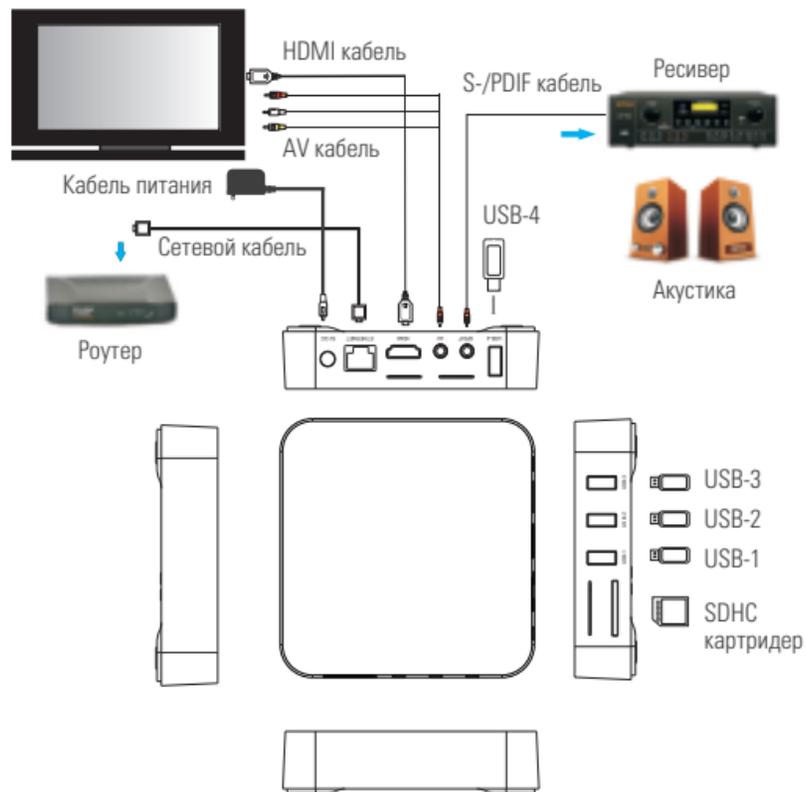
1. Подключите адаптер переменного тока в порт питания
2. Подключите вилку адаптера переменного тока к розетке электросети

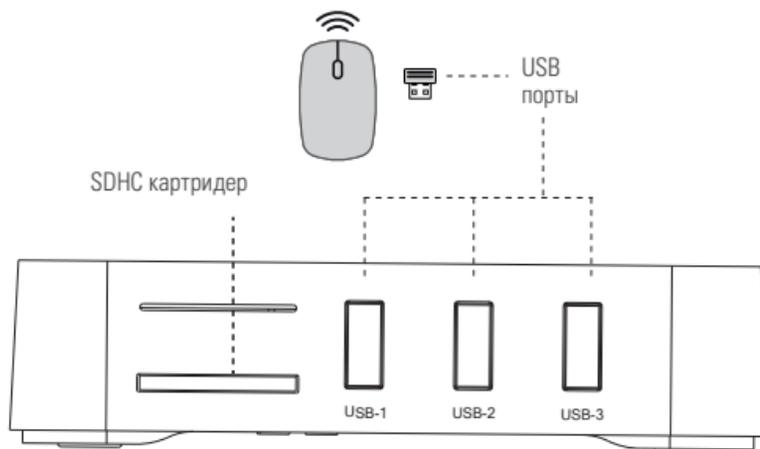
HDMI-выход:

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

Оптический выход S-/PDIF:

1. Один конец S-/PDIF-кабеля подключите к S-/PDIF-выходу цифровой приставки
2. Другой конец S-/PDIF-кабеля подключите к S-/PDIF-входу телевизора





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



В комплект поставки входит инфракрасный пульт ДУ. Пульт предназначен для управления фирменной оболочкой и некоторыми функциями приставки. Для использования всех функций приставки и для управления любыми приложениями, разработанными для сенсорного экрана, необходимо приобрести беспроводную мышку или пульт ДУ для Android-устройств

ЛАУНЧЕР ROMBICA

Интерфейс После включения устройства и загрузки вы увидите меню выбора лаунчера. Для использования в режиме медиаплеера мы рекомендуем использовать фирменный лаунчер Rombica. Для использования в режиме мини-ПК - стандартный Android-лаунчер



Лаунчер Rombica Лаунчер Rombica позволяет быстро и просто запускать различные приложения и сервисы. Он 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)

Внимание!



Некоторые сервисы разработаны так, что для использования всех функций потребуется подключение USB-мышки (поддерживаются проводные и беспроводные USB-мышки) или универсального радиопульта ДУ. Если в процессе использования приложения с пультом ДУ вы обнаружили, что какие-то функции приложения недоступны, подключите USB-мышку. Это не является дефектом или недостатком данного устройства



Верхнее меню

Содержит сервисные функции и полезную информацию

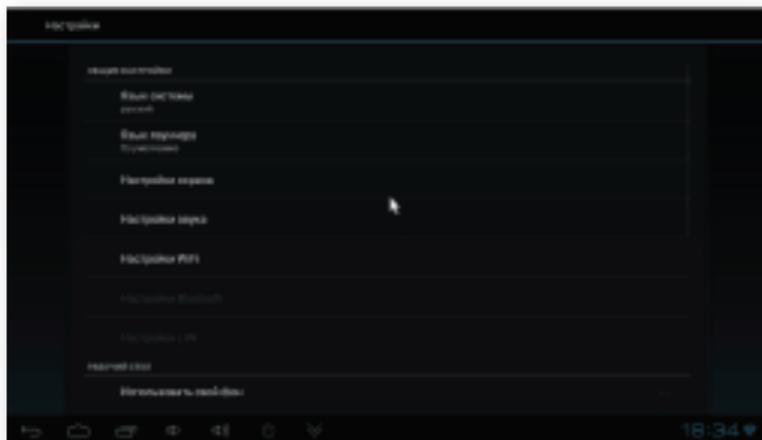
1 3 6 7 8

1. Информация о состоянии памяти (ОЗУ). В процентах указан объем занятой памяти. При нажатии на эту иконку, производится закрытие фоновых приложений и очистка ОЗУ
2. Состояние Bluetooth-подключения (если ваше устройство не содержит Bluetooth, иконка будет не активна)
3. Состояние подключения к Интернет (Wi-Fi или Ethernet-подключение)
4. Состояние подключения USB-носителей. Если носители подключены, можно нажать на иконку и увидеть список подключенных носителей и информацию о них (размер и свободный объем)
5. Состояние SD-карты (в некоторых устройствах SD-карта эмулируется из встроенной Flash-памяти)
6. Кнопки управления громкостью с индикацией уровня текущей громкости звука
7. Часы
8. Погодный виджет. Местоположение настраивается в разделе настроек оболочки



Нижнее меню

Обычно в этом меню доступна только кнопка *Вернуться*. В некоторых режимах в этом меню доступны и другие кнопки, аналогичные кнопкам в стандартном Android-лаунчере



Лаунчер Rombica содержит собственные настройки, вынесенные в отдельный раздел, с иконкой в главном меню. В подразделе *Общие настройки* собраны пункты настройки основных параметров системы. Тут вы можете выбрать язык ОС Android и фирменного лаунчера (есть независимые настройки языков), настроить параметры экрана, звука, подключения к Интернет и Bluetooth (если эти функции есть в вашем устройстве)

Раздел настроек лаунчера Rombica

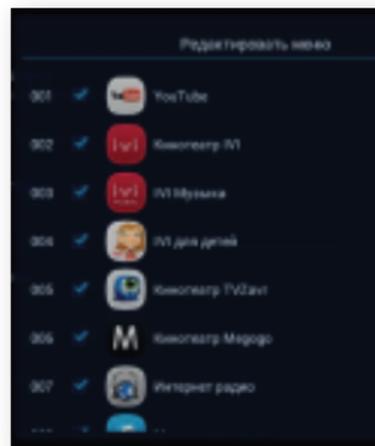
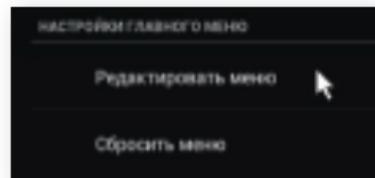
Подраздел [Рабочий стол](#) позволяет изменить фон рабочего стола и город для погодного виджета

Подраздел [Настройки главного меню](#) позволяет включать, выключать или удалять (добавленные пользователем) иконки, а так же восстановить первоначальные настройки главного меню

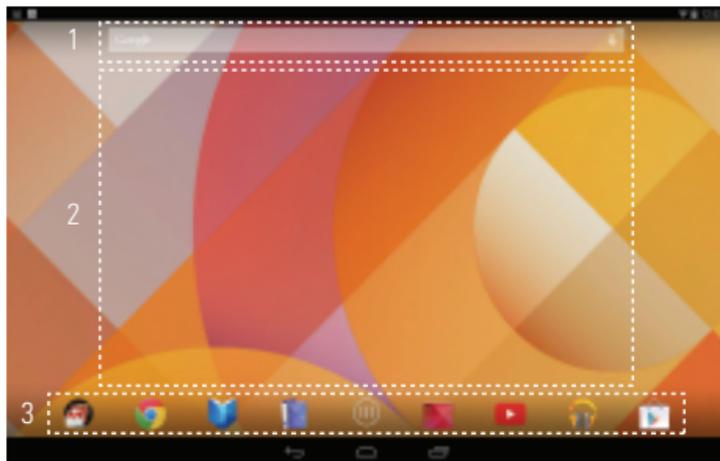
Используя долгое нажатие на иконке установленного приложения, добавьте его в главное меню.

Чтобы временно отключить любые иконки из главного меню, зайдите в настройки лаунчера, выбрав пункт [Редактировать меню](#), вы увидите список всех приложений; если снять галочку напротив приложения, этот пункт не будет отображаться в главном меню

Если вы хотите удалить установленное вами приложение из главного меню, в пункте [Редактировать меню](#) выберите приложение и долгим нажатием удалить его



ЛАУНЧЕР ANDROID



Стандартный лаунчер Android является частью операционной системы Android, частично управление в нем возможно с помощью пульта ДУ. Оптимальным способом управления является USB-мышка или пульт аэромышка

Настройка домашнего экрана

- ОБЛАСТЬ 1 [Google](#) поисковая машина , все результаты поиска будут отображаться в браузере (требуется подключение к Интернету)
- ОБЛАСТЬ 2 [Рабочий стол](#). Домашний экран может содержать несколько страниц, на каждой странице в области 2 можно размещать разные иконки приложений и виджеты
- ОБЛАСТЬ 3 [Нижнее меню](#). Неизменно для всех домашних экранов, сюда можно вынести иконки часто используемых приложений. В центре этой области располагается кнопка  [Открыть список приложений](#). После нажатия на эту кнопку вы увидите все установленные в плеере приложения

Добавление ярлыка для приложения/виджета на домашний экран

1. Откройте меню, нажмите и удерживайте иконку приложения/изображение виджета
Через несколько секунд откроется домашний экран
2. Переместите иконку/виджет в нужное место

Перемещение объектов на домашнем экране

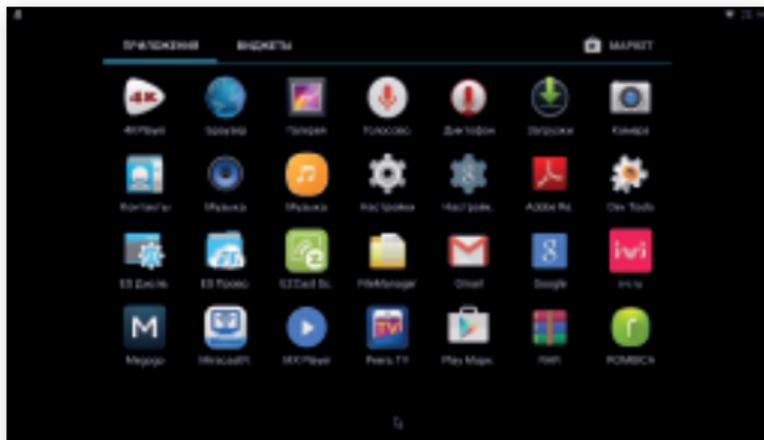
Нажмите и удерживайте объект домашнего экрана, переместите его в нужное место

Удаление объектов с домашнего экрана

1. Нажмите и удерживайте объект домашнего экрана, переместите его на значок *Удалить*
2. Когда элемент станет красным, отпустите его

Изменение фонового изображения

1. Долго нажимайте на любой пустой области домашнего экрана
2. Выберите желаемый источник
3. Если вы выбрали «Галерея»:
 - 3.1 Выберите изображение
 - 3.2 Выполните обрезку изображения
 - 3.3 Нажмите «Кадрировать»
4. Если вы выбрали «Живые обои»:
 - 4.1 Выберите заставку
 - 4.2 Нажмите «Установить обои»
5. Если вы выбрали «Обои»:
 - 5.1 Выберите изображение
 - 5.2 Нажмите «Установить обои»



Создание папки

- 1. Нажмите и удерживайте иконку приложения*
- 2. Переместите иконку приложения на ярлык другого приложения*

Изменение названия папки

- 1. Нажмите на изображение папки*
- 2. Нажмите на нижнюю часть папки*
- 3. Введите нужное название*

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ПРОЦЕССОР	4 ядра ARM® Cortex® 1.5 ГГц
ГРАФИЧЕСКИЙ ПРОЦЕССОР	4 ядра ARM® Mali™- 450 MP
АППАРАТНЫЙ ВИДЕОДЕКОДЕР	Full с декодированием MPEG2, MPEG4, VC-1, H.264, H.265 кодеков
ПАМЯТЬ	1024 Мб
ФЛЕШ-ПАМЯТЬ	8192 Мб
ПОДДЕРЖКА НОСИТЕЛЕЙ ИНФОРМАЦИИ	USB 2.0 флеш-память; жесткие диски до 2Тб
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ИНТЕРНЕТ	Ethernet 10/100 Мбит/с; Wi-Fi IEEE 802.11g,n (2,4 ГГц)
ИНТЕРФЕЙСЫ	HDMI 1.4; аналоговый видео (CVBS) и аудио стерео
МАКСИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ ВИДЕОВЫХОДА	Full HD 1080p (1920×1080) 50 Гц
ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА	Android 4.4
ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	Мультимедийная оболочка Rombica; Стандартный интерфейс Android; KODI медиа центр
ВСТРОЕННЫЕ ИНТЕРНЕТ-СЕРВИСЫ	IVI, MEGOGO, Youtube и др.
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ	Установка приложений из Google Play Store, Яндекс.Store или APK приложений для Android
ПОДДЕРЖКА ОБЛАЧНЫХ СЕРВИСОВ	Dropbox, Google Drive, OneDrive, Яндекс.Диск и других
ПОДДЕРЖКА 3D-ВИДЕО	Side-by-side, Top-to-bottom

ВСТРОЕННЫЕ ВИДЕОКОДЕКИ	MPEG1, MPEG2, MPEG4, Xvid, WMV9, VC-1, DV, DVPRO, MJPEG, RealVideo, THEORA,
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ВИДЕОКОНТЕЙНЕРЫ	WEBM (VP8), H.263, H.264, H.265
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ВИДЕО КАМЕРЫ	MKV, AVI, MOV, MP4, MPEG-TS, MPEG-PS, M2TS, MTS, VOB, ASF, WMV
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ВИДЕО КАМЕРЫ	DV, DVPRO, HDV (720p, 1080i), XDCAM (EX, HD), AVC-iFrame, AVC-Intra, HEVC (576p), AVCHD (720p, 1080p, 1440p)
МАКСИМАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ ВИДЕО	576p (THEORA, VP9, H.265), HD 720p / Full HD 1080p (RealVideo, VC-1, MJPEG, VP6, VP8, MPEG2, MPEG4, XVID, H.264, H.265)
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ АУДИОФОРМАТЫ	LPCM, MP3/MPA, M4A, AAC, WMA, APE, FLAC, WAV Pack (WV), OGG, WAV
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ СУБТИТРЫ	SRT (внешние), text (MKV), VobSub (MP4, MKV), PGS (Blu-ray, TS, MKV)
ФОРМАТЫ ИЗОБРАЖЕНИЙ	JPEG, PNG, BMP, GIF
ФОРМАТЫ ПЛЕЙЛИСТОВ	M3U

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. Производитель устанавливает срок службы изделия 2 года

Изготовитель: Rombica
10, Anson Road, #29-05A,
International Plaza, Singapore
(079903), Сингапур

Подробную информацию о сервисных
центрах можно найти на официальном
сайте компании: www.rombica.ru



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 отходов местного органа управления.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие

Модель

Дата продажи

Серийный номер



Печать продавца

Настоящим подтверждаю проверку работоспособности и покупку полностью исправного изделия, указанного выше, в полной комплектации с инструкцией по эксплуатации на русском языке. Изделие осмотрено и проверено в моем присутствии, видимых повреждений не имеет. Со всеми техническими характеристиками, функциональными возможностями и правилами эксплуатации ознакомлен(а). С нижеизложенными условиями гарантии согласен(а)

ФИО Покупателя, подпись

СРОК ГАРАНТИИ – 12 МЕСЯЦЕВ С ДАТЫ ПРОДАЖИ

СРОК СЛУЖБЫ – 24 МЕСЯЦА

При невозможности достоверно установить дату продажи, срок гарантии исчисляется с даты изготовления изделия и составляет 18 месяцев. Дата производства товара определяется по серийному номеру товара, четвертая и пятая цифры серийного номера обозначают месяц производства, шестая и седьмая цифры серийного номера обозначают год производства, соответственно

СВЕДЕНИЯ О РЕМОНТАХ

№	дата	код ремонта	сервис	мастер	клиент

Информацию по работе технической службы и гарантийным вопросам можно узнать по электронной почте: support@rombica.ru. Полный список адресов технических центров Производителя, уполномоченных осуществлять сервисное обслуживание, представлен на сайте: www.rombica.ru

facebook.com/rombica
#digitalyou