

# MINICAM24

**РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**Аудио адаптер NFC BLUE Bluetooth 5.0**



**СОДЕРЖАНИЕ**

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Введение .....</b>                                  | <b>3</b>  |
| <b>2. Параметры .....</b>                                 | <b>3</b>  |
| <b>3. Интерфейс устройства .....</b>                      | <b>4</b>  |
| <b>4. Режим RX (ресивер) .....</b>                        | <b>5</b>  |
| Схема подключения .....                                   | 5         |
| <b>5. Режим TX (трансммиттер) .....</b>                   | <b>6</b>  |
| <b>6. Функции NFC .....</b>                               | <b>8</b>  |
| <b>7. Пульт ДУ .....</b>                                  | <b>9</b>  |
| <b>8. Устранение неисправностей.....</b>                  | <b>9</b>  |
| <b>9. Индикация дисплея.....</b>                          | <b>10</b> |
| <b>10. Использование.....</b>                             | <b>10</b> |
| <b>11. Светодиодная индикация .....</b>                   | <b>11</b> |
| <b>12. Оптический / коаксиальный ввод.....</b>            | <b>11</b> |
| <b>13. Примечание .....</b>                               | <b>11</b> |
| <b>14. Сброс настроек.....</b>                            | <b>12</b> |
| <b>15. Комплектация .....</b>                             | <b>12</b> |
| <b>Гарантийное обслуживание неисправного товара .....</b> | <b>12</b> |
| Товар надлежащего качества.....                           | 14        |
| Товар ненадлежащего качества.....                         | 15        |

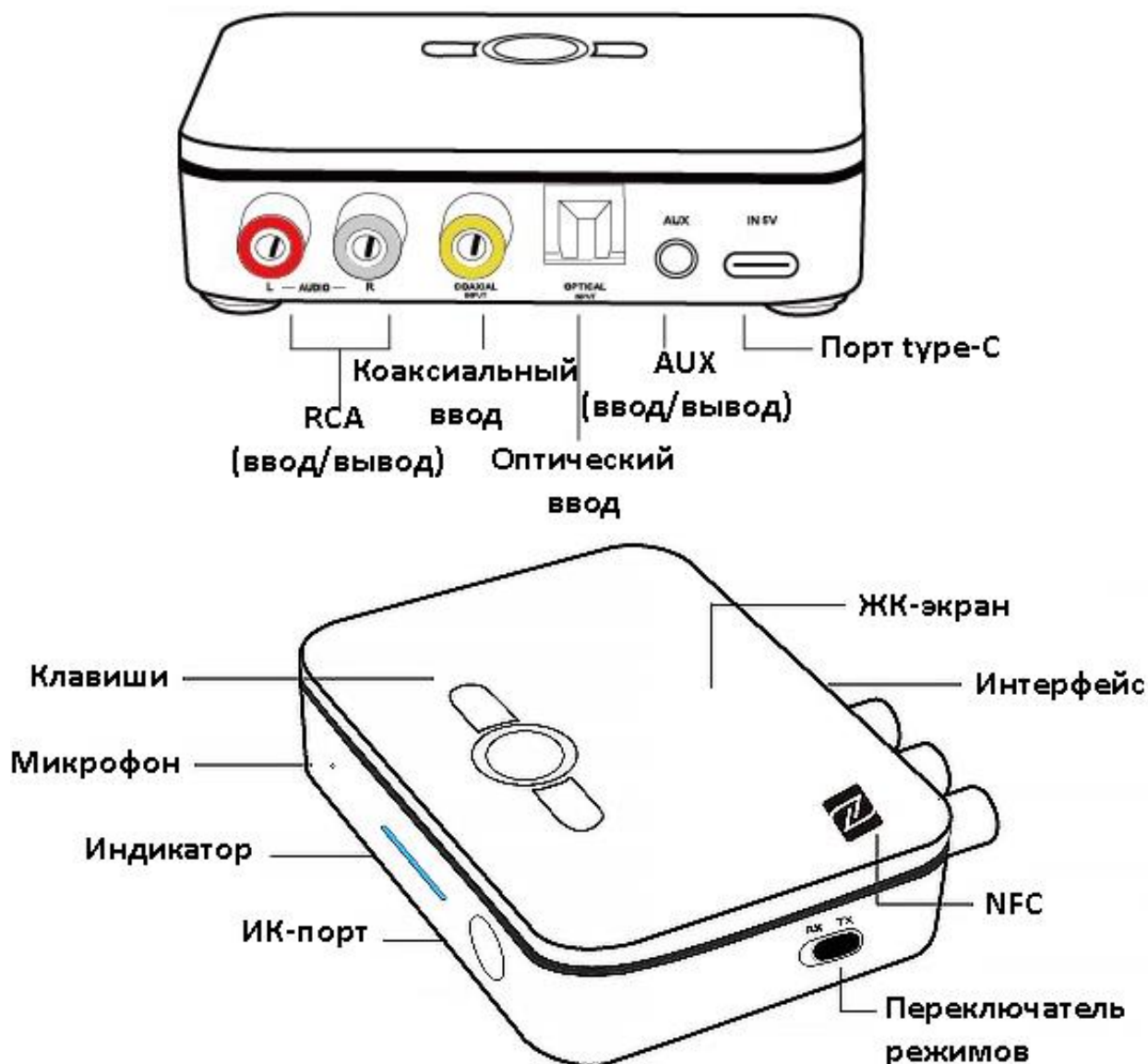
## 1. Введение

- Этот продукт объединяет две функции: прием и передача сигнала по Bluetooth.
- Аудио адаптер Bluetooth 5.0 представляет собой устройство с технологией Plug-and-Play, поддерживающее различные аудиоустройства.
- LED- дисплей может отображать режим работы и текущее состояние в режиме реального времени.
- Поддерживается аудиовход и выход AUX 3,5 мм RCA, поддержка цифрового оптического и коаксиального входа.
- Микрофон HD поддерживает беспроводную музыку, звонки по громкой связи и навигатор в автомобиле.
- Встроенную полимерную литиевую батарею емкостью 500 мАч можно использовать во время зарядки. Вы можете использовать адаптер для прослушивания музыки в течение 8-10 часов.
- Адаптер поддерживает беспроводное соединение Bluetooth NFC (для мобильного телефона /планшета с поддержкой функции NFC).
- Устройство может транслировать файлы многих аудиоформатов на USB-флеш-диск и TF-карту (режим приема/режим передачи).
- Им можно управлять дистанционно через инфракрасный порт, обеспечивая эффективное расстояние до 5–8 метров (только для версии с дистанционным управлением).

## 2. Параметры

- Название: NFC Bluetooth-адаптер
- Модель: M8
- Версия Bluetooth: V5.0 + EDR
- Диапазон частот: 2400-2483,5 МГц
- Частотный диапазон: 10 Гц-20 кГц
- Входной параметр: 5 В постоянного тока, 500 мА.
- Вес: около 70 г
- Зарядка: от Type-C 1 час
- Интерфейс: AUX/RCA/оптический/коаксиальный
- Расстояние: до 10 м
- Батарея: 3,7 В/500 мАч
- Отношение сигнал/шум: >90 дБ
- Поддержка периферийных устройств: USB/TF-карта
- Протокол: HFP/A2DP/AVRCP
- Формат: MP3/WAV/WMA/APE/FLAC
- Размер: 86x65x22 (мм)

### 3. Интерфейс устройства



#### Использование



- Нажмите и удерживайте в течение 3 секунд для включения или отключения устройства.
- Дважды кликните, чтобы переключить сигнал.
- Нажмите один раз чтобы начать или приостановить воспроизведение.
- Долгое нажатие при звонке – ответ на звонок.
- Короткое нажатие – сброс звонка.



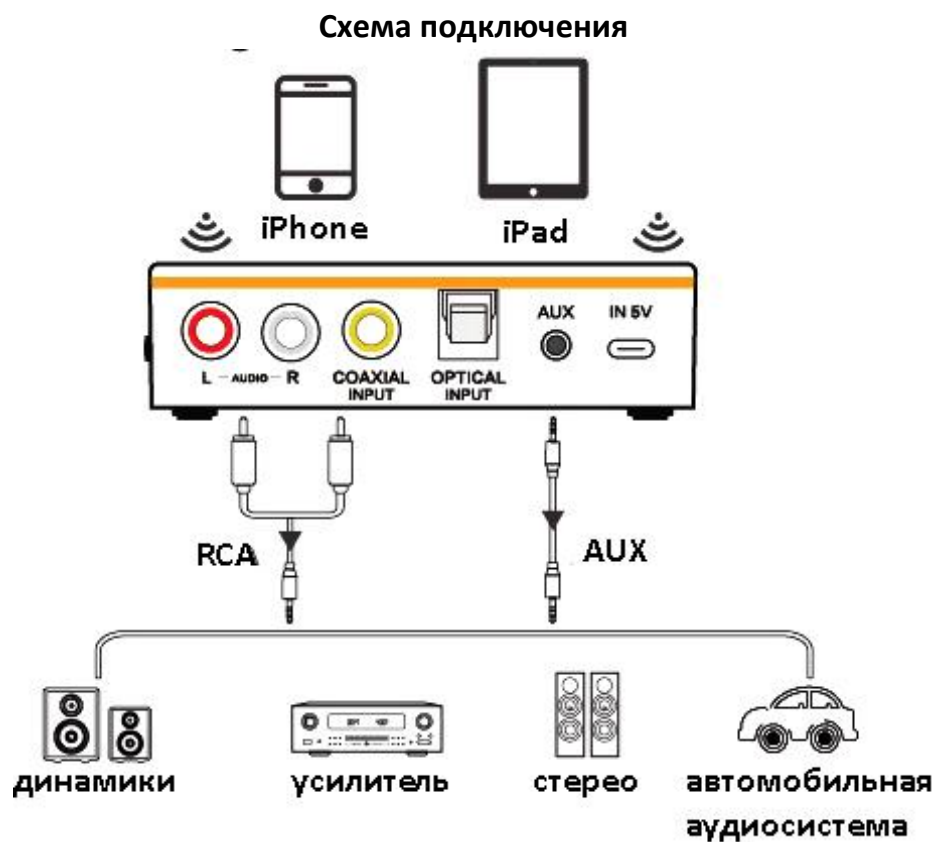
- Долгое нажатие уменьшит громкость.
- Короткое нажатие переключит на предыдущую песню




- Долгое нажатие увеличит громкость.
- Короткое нажатие переключит на следующую песню

#### 4. Режим RX (ресивер)

Его можно использовать для всех устройств с интерфейсом аудиовхода AUX (3,5 мм) или RCA, таких как активные динамики / старые динамики / колонки / наушники / усилители / автомобильные динамики. Этот адаптер может улучшить обычные проводные динамики до стереосистемы Bluetooth и передавать музыку с мобильных телефонов на колонки и другие устройства по беспроводной сети.




#### Подключение и включение устройства

1. Вставьте один конец аудиокабеля AUX/RCA в адаптер, а другой конец — в порт колонки.
2. Нажмите и удерживайте  в течение трех секунд, чтобы включить устройство. Экран дисплея будет СИНИМ, а индикатор RX и синий индикатор будет мигать, показывая, что адаптер находится в режиме приема (если он в данный момент находится в режиме TX, вы можете переключить его с помощью тумблера на боковой панели).

Сопряжение с мобильным телефоном (должна поддерживаться функция NFC)

1. Включите Bluetooth на своем телефоне. В списке устройств подключитесь к устройству «M8». После сопряжения RX и синий индикатор будут всегда гореть, указывая на то, что адаптер успешно сопряжен с мобильным телефоном.
2. Откройте музыкальное приложение на мобильном телефоне, и звук можно будет передать на активный динамик через Bluetooth. В это время будет мигать синий свет. Поддерживаются такие операции как воспроизведение, пауза, переключение на предыдущую и следующую песню, увеличение и уменьшение громкости.

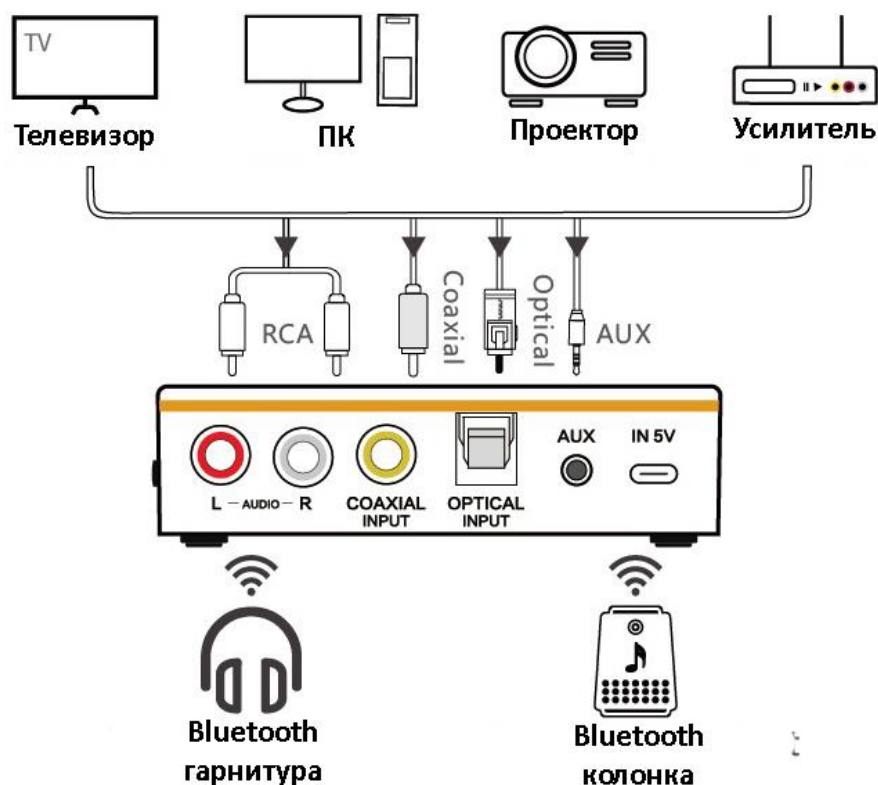
#### Примечание

1. Благодаря HD-микрофону устройство можно автоматически переключиться в режим вызова после успешного подключения мобильного телефона или воспроизведения музыки. На экране отобразится «CALL», и вы сможете ответить на звонок, отклонить его и повесить трубку.
2. Адаптер сохранит память о сопряженных устройствах и автоматически подключит ваш телефон или планшет при повторном включении после успешного предыдущего сопряжения.
3. Поддерживается соединение NFC. После того, как мобильный телефон или планшетный ПК со встроенной функцией NFC будет помещен рядом с областью индукции чипа NFC на 2 секунды, появится всплывающее окно подключения NFC. Нажмите «ОК».
4. Этот режим поддерживает воспроизведение с Flash-накопителей и SD-карт. Адаптер может автоматически идентифицировать источники сигнала и воспроизводить соответствующие песни. Вы можете дважды щелкнуть  для переключения источников сигнала. Устройство будет транслировать текущие источники сигнала. Нет необходимости неоднократно отключать канал источника сигнала.
5. Убедитесь, что интерфейс аудиовхода устройства правильно подключен. Ошибки подключения интерфейса приведут к отсутствию звука или другим сбоям.
6. Если сопряжение не удалось, выключите Bluetooth мобильного телефона или очистите список Bluetooth мобильного телефона перед перезапуском адаптера Bluetooth. Вы можете повторить описанные выше действия по сопряжению и попробовать еще раз.


## 5. Режим TX (трансммиттер)

Этот режим подходит только для устройств с интерфейсами вывода звука (AUX/RCA/оптический/коаксиальный), таких как настольный компьютер, ноутбуки, телевизоры, плееры, проекторы и другие устройства. Он может мгновенно

обновить функцию Bluetooth и подключить Bluetooth-гарнитуру или Bluetooth-колонку по беспроводной сети.



#### Подключение и включение устройства

1. Вставьте один конец аудиокабеля AUX/RCA в адаптер, а другой конец — в аудиовхода компьютера или телевизора.
2. Нажмите и удерживайте  в течение трех секунд, чтобы включить устройство, и на экране дисплея отобразится LINE. В то же время TX и красный индикатор будут мигать, показывая, что адаптер находится в режиме передатчика (если текущий режим — режим RX переведите переключатель в режим TX).

#### Сопряжение Bluetooth

1. Разместите изделие рядом с гарнитурой Bluetooth (<5 м); убедитесь, что адаптер включен и находится в режиме передачи.
2. Включите Bluetooth-гарнитуру или динамик и убедитесь, что они ожидают сопряжения. Подождите, пока оба устройства будут сопряжены автоматически.
3. После успешного сопряжения TX и красный свет будут гореть. В это время звуки с компьютера или телевизора могут передаваться на гарнитуру Bluetooth или Bluetooth-колонку по беспроводному соединению.

## Примечание

1. Устройство автоматически сохранит сопряженные устройства. После первого успешного сопряжения Bluetooth-гарнитуры оно будет автоматически сопряжено при повторном включении адаптера.
2. Этот режим поддерживает пять способов передачи: AUX, Flash-накопитель, TF-карта, передача по оптическому или коаксиальному кабелю. После того, как соответствующие источники сигнала подключены, вы можете переключать источники сигнала, дважды щелкнув клавишу . В то же время устройство будет транслировать текущие источники сигнала. Нет необходимости неоднократно подключать и отключать источник/линии сигнала.
3. Убедитесь, что интерфейсы вывода звука (выход) компьютерного телевизора и других устройств подключены правильно. Ошибки подключения интерфейса приведут к ошибкам и неисправностям.
4. В случае сбоя соединения перезапустите Bluetooth-гарнитуру и данное устройство и попробуйте повторить описанные выше шаги. Из-за различий в протоколах Bluetooth между различными устройствами разное время сопряжения является нормальным.

## 6. Функции NFC

Соединение NFC доступно в режиме RX. Эту функцию можно использовать только для мобильных телефонов с функцией NFC.

Операция заключается в следующем:

1. Откройте функцию NFC мобильного телефона или других устройств.
2. Поместите мобильный телефон зоной с чипом NFC рядом с индукционной зоной NFC адаптера Bluetooth M8 на минимальном расстоянии примерно на 2 секунды. Когда появится окно подключения NFC, щелкните Ок для дальнейшего подключения.




## 7. Пульт ДУ источник сигнала



## 8. Устранение неисправностей

В случае возникновения следующих проблем вы можете решить их, используя следующие рекомендации.

1. Экран устройства недостаточно яркий?  
Пожалуйста, проверьте, правильно ли подключено устройство к зарядному кабелю Type-C заряжен и работает ли аккумулятор.
2. Не удалось войти в раздел «Прием/передача»?  
Переведите переключатель в любой режим, чтобы переключиться в следующий режим, и на светодиодном экране отобразится текущий режим работы адаптера, например RX/TX.
3. Не удалось подключиться к Bluetooth-устройству (Bluetooth-гарнитуре)?  
Поднесите Bluetooth-адаптер ближе, снова включите устройство и снова подключите Bluetooth-гарнитуру или другие устройства. Если это не помогло, перезапустите адаптер и гарнитуру Bluetooth, чтобы убедиться, что оба устройства перешли в состояние ожидания сопряжения.
4. Нет звука?

Пожалуйста, проверьте, правильно ли подключен кабель AUX 3,5 мм. Кабель должен быть вставлен в интерфейс аудиовыхода в режиме передачи, или в порт аудиовхода в режиме приема. В то же время проверьте правильность всех текущих источников сигнала. Если обнаружен неправильный интерфейс, дважды нажмите , чтобы переключиться на правильный источник сигнала.

5. Нет звука после подключения цифрового оптического/коаксиального кабеля?

Определить текущий режим работы; если это режим приема RX, цифровой оптоволоконный/коаксиальный вход будет переведен на аналоговые сигналы AUX/RCA, которые будут выводиться на обычный динамик через провод. Если используется режим передачи TX, цифровой оптический, коаксиальный вход будет переключен на аналоговые сигналы, которые будут выводиться на гарнитуру Bluetooth или колонку Bluetooth.




6. Какие устройства можно использовать?

Все устройства с интерфейсами аудиовхода или вывода, такие как компьютер, телевизор, колонка, домашний кинотеатр, офисная акустика, автомобильная аудиосистема, усилитель мощности, проектор, проводные наушники.

## 9. Индикация дисплея

| Надпись на дисплее |          |           |             |                   |                     |                  |
|--------------------|----------|-----------|-------------|-------------------|---------------------|------------------|
| BLUE               | LINE     | RX/TX     | LINE        | OPT               | COA                 | USB              |
| RX режим           | TX режим | RX/TX     | AUX ввод    | Оптический кабель | Коаксиальный кабель | Flash-накопитель |
| TF                 | PAUS     | U 30      | 05:30       | CALL              | HIFI                | OFF              |
| TF карта           | Пауза    | Громкость | Время трека | Режим звонка      | Вкл                 | Выкл             |

## 10. Использование

|                                |  |  |  |
|--------------------------------|---|--|---|
| Вкл/Выкл                       | Зажмите на 3 сек  | /  | /   |
| Переключение режима            | Переведите переключатель влево и вправо   |  |   |
| Переключение источника сигнала | Двойной клик  | /  | /   |
| Воспроизведение Пауза          | Один клик   | /  | /   |
| Громкость                      | /   | Долгое нажатие   | Долгое нажатие  |

|                                     |                                  |                                  |                                 |
|-------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
|                                     |                                  | громкость -                      | громкость +                     |
| Переключение треков                 | /                                | Короткое нажатие предыдущий трек | Короткое нажатие следующий трек |
| Ответ на звонок<br>Окончание вызова | Короткое нажатие во время вызова | /                                | /                               |
| Отклонить вызов                     | Долгое нажатие во время вызова   | /                                | /                               |
| Сброс настроек                      | /                                | Нажмите и удерживайте 5 сек      | Нажмите и удерживайте 5 сек     |

## 11. Светодиодная индикация

| Синий индикатор |                 |                 | Красный индикатор |                   |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| Быстро мигает   | Постоянно горит | Медленно мигает | Быстро мигает     | Постоянно горит   | Медленно мигает |
| Подключение     | Подключено      | Воспроизведение | Сопряжение        | Сопряжено успешно | Воспроизведение |

## 12. Оптический / коаксиальный ввод

- Устройство поддерживает цифровой оптический и коаксиальный вход и может преобразовывать цифровые сигналы в аналоговые аудиосигналы. Примечание. Оптический/коаксиальный вывод не поддерживается.
- В режиме RX или TX сигнал с оптического / коаксиального входа можно преобразовать в аналоговый сигнал AUX/RCA. К которым можно подключить колонку или передать звук на гарнитуру Bluetooth.

## 13. Примечание

- Этот адаптер соответствует транспортным сертификатам UN38.3 и сертификатам безопасности MSDS.
- Данное изделие питается от стандартного напряжения 5В ±5 %. Если мощность превысит стандартный диапазон напряжения, оно будет повреждено и возникнет угроза безопасности.
- Устройство можно использовать только в районах с высотой над уровнем моря 2000 м и ниже, а также в районах с нетропическими климатическими условиями.
- Этот адаптер нельзя использовать рядом с магнитами или устройствами с сильными магнитными полями, в противном случае это повлияет на его нормальную работу или может привести к повреждению.

- Не роняйте и не ударяйте изделие. Грубое обращение может повредить продукт.
- Не используйте при очень высоких или низких температурах, во влажной или агрессивной среде.
- Этот адаптер оснащен встроенной литиевой батареей. Пожалуйста, не выбрасывайте и не бросайте её в воду/огонь и не подвергайте воздействию солнца, огня или подобных перегретых сред.

## 14. Сброс настроек

В любом режиме после включения адаптера нажмите одновременно клавиши



. Удерживайте их около 5 секунд, на дисплее появится сообщение. Если отображается 0 0 0 0, это означает, что настройки успешно сброшены до заводских.

## 15. Комплектация

**Комплектация товара может меняться от поставки к поставке. Уточняйте текущую комплектацию у вашего менеджера перед оформлением заказа.**

1. Адаптер Bluetooth 1 шт;
2. Аудиокабель AUX 3,5 мм 1 шт;
3. Аудиокабель RCA 1 шт;
4. Кабель зарядки Type-C 1 шт;
5. Руководство по эксплуатации 1 шт;

## Гарантийное обслуживание неисправного товара

Если в купленном Вами товаре в течение установленного гарантийного срока обнаружены недостатки, Вы по своему выбору вправе:

- потребовать замены на товар этой же марки (этой же модели и (или) артикула)
- потребовать замены на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены;
- потребовать соразмерного уменьшения покупной цены;
- потребовать незамедлительного безвозмездного устранения недостатков товара или возмещения расходов на их исправление потребителем или третьим лицом;
- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за товар суммы. В этом случае Вы обязаны вернуть товар с недостатками продавцу за его счет.

В отношении **технически сложного товара** Вы в случае обнаружения в нем недостатков по своему выбору вправе:

- отказаться от исполнения договора купли-продажи и потребовать возврата уплаченной за такой товар суммы;
- предъявить требование о его замене на товар этой же марки (модели, артикула) или на такой же товар другой марки (модели, артикула) с соответствующим перерасчетом покупной цены.

Срок предъявления вышеназванных требований составляет 15 дней со дня передачи Вам такого товара.

По истечении указанного 15-дневного срока данные требования подлежат удовлетворению в одном из следующих случаев:

- обнаружение существенного недостатка товара (существенный недостаток товара: неустранимый недостаток или недостаток, который не может быть устранен без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляется неоднократно, или проявляется вновь после его устранения);
- нарушение установленных законом РФ «О защите прав потребителей» сроков устранения недостатков товара;
- невозможность использования товара в течение каждого года гарантийного срока в совокупности более чем тридцать дней вследствие неоднократного устранения его различных недостатков.

В случае если Вы приобрели уцененный или бывший в употреблении товар ненадлежащего качества, и были заранее предупреждены о недостатках, из-за которых произошла уценка, в письменной форме, то претензии по таким недостаткам не принимаются.

**Важно! Необходимо использовать услуги квалифицированных специалистов по подключению, наладке и пуску в эксплуатацию технически сложных товаров, которые по техническим требованиям не могут быть пущены в эксплуатацию без участия соответствующих специалистов.**

#### **Условия проведения гарантийного обслуживания**

- Фактическое наличие неисправного товара в момент обращения в сервисный центр;
- Гарантийное обслуживание товаров, гарантию на которые дает производитель, осуществляется в специализированных сервисных центрах;
- Гарантийное обслуживание неисправных товаров, купленных в интернет-магазинах ООО Максмол-групп, возможно в нашем сервисном центре по телефону 8-800-200-85-66
- Срок гарантийного обслуживания не превышает 45 дней;
- Гарантийное обслуживание осуществляется в течение всего гарантийного срока, установленного на товар;

- При проведении ремонта срок гарантии продлевается на период нахождения товара в ремонте.

#### **Право на гарантийный ремонт не распространяется на случаи**

- неисправность устройства вызвана нарушением правил его эксплуатации, транспортировки и хранения.
- на устройстве отсутствует, нарушен или не читается оригинальный серийный номер;
- на устройстве отсутствуют или нарушены заводские или гарантийные пломбы и наклейки;
- ремонт, техническое обслуживание или модернизация устройства производились лицами, не уполномоченными на то компанией-производителем;
- дефекты устройства вызваны использованием устройства с программным обеспечением, не входящим в комплект поставки устройства, или не одобренным для совместного использования производителем устройства;
- дефекты устройства вызваны эксплуатацией устройства в составе комплекта неисправного оборудования;
- обнаруживается попадание внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.;
- неисправность устройства вызвана прямым или косвенным действием механических сил, химического, термического воздействия, излучения, агрессивных или нейтральных жидкостей, газов или иных токсичных или биологических сред, а так же любых иных факторов искусственного или естественного происхождения, кроме тех случаев, когда такое воздействие прямо допускается «Руководством пользователя»;
- неисправность устройства вызвана действием сторонних обстоятельств (стихийных бедствий, скачков напряжения электропитания и т.д.);
- неисправность устройства вызвана несоответствием Государственным Стандартам параметров питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- иные случаи, предусмотренные производителями.

#### **Гарантийные обязательства не распространяются на расходные элементы и материалы (элементы питания, картриджи, кабели подключения и т.п.).**

#### Товар надлежащего качества

Вы вправе обменять товар надлежащего качества на аналогичный товар в течение 14 дней, не считая дня покупки.

Обращаем Ваше внимание, что основная часть нашего ассортимента – **технически сложные товары** бытового назначения (электроника, фотоаппаратура, бытовая техника и т.п.).

Указанные товары, согласно [Постановлению Правительства РФ от 31.12.2020 № 2463](#) , обмену как товары надлежащего качества не подлежат. Возврат таких товаров не предусмотрен [Законом РФ от 07.02.1992 № 2300-1](#).

#### Товар ненадлежащего качества

Если в приобретенном Вами товаре выявлен недостаток вы вправе по своему выбору заявить одно из требований, указанных в [ст.18 Закона РФ от 07.02.1992 № 2300-1 \(ред. от 11.06.2021\) О защите прав потребителей](#) . Для этого можете обратиться в сервисный центр Максмолл по телефону 8-800-200-85-66 Тем не менее, если указанный товар относится к технически сложным, утв. [Постановлением от 10 ноября 2011 г. № 924](#) , то указанные в ст.18 требования могут быть заявлены только в течение 15 календарных дней с даты покупки. По истечении 15 дней предъявление указанных требований возможно в случаях если:

- Обнаружен существенный недостаток (Неремонтопригоден);
- Нарушены сроки устранения недостатков;
- Товар не может использоваться в совокупности более тридцати дней в течение каждого года гарантийного срока в связи с необходимостью неоднократного устранения производственных недостатков.

**Если у вас остались какие-либо вопросы по использованию или гарантийному обслуживанию товара, свяжитесь с нашим отделом технической поддержки в чате WhatsApp. Для этого запустите приложение WhatsApp. Нажмите на значок камеры в правом верхнем углу и отсканируйте QR-код приведенный ниже камерой вашего смартфона.**

Сервисный Центр  
Контакт WhatsApp



**Приятного использования!**

Сайт: [minicam24.ru](http://minicam24.ru)

E-mail: [info@minicam24.ru](mailto:info@minicam24.ru)

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

Телефон бесплатной горячей линии: **8(800)200-85-66**