



MINICAM24

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ MIDI-клавиатура M-VAVE SMK-25 (25 клавиш) белая



СОДЕРЖАНИЕ

1. Комплектация	3
2. Создание подключения.....	3
3. Функции	4
4. Использование арпеджиатора.....	7
5. Тональность, аккорды	8
6. Параметры	9
7. Предупреждение Федеральной комиссии связи.....	10
8. Способы подключения	10
9. Гарантийное обслуживание неисправного товара	11
Товар надлежащего качества.....	13
Товар ненадлежащего качества.....	14

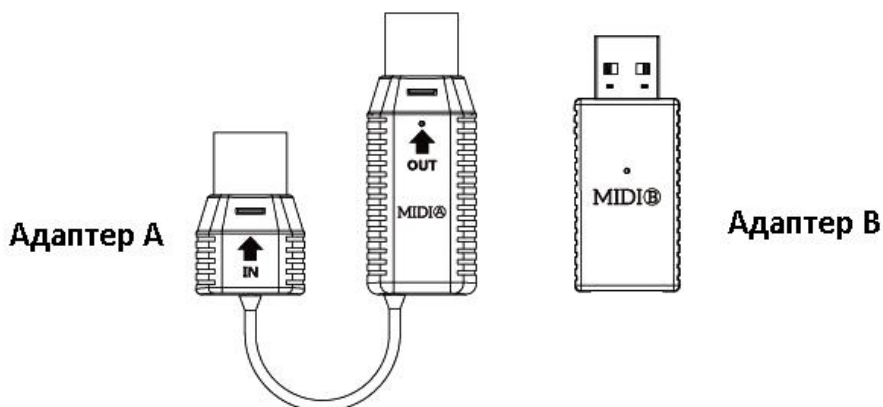
1. Комплектация

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

- MIDI-клавиатура – 1 шт;
- USB-кабель – 1 шт;
- Руководство – 1 шт;

2. Создание подключения

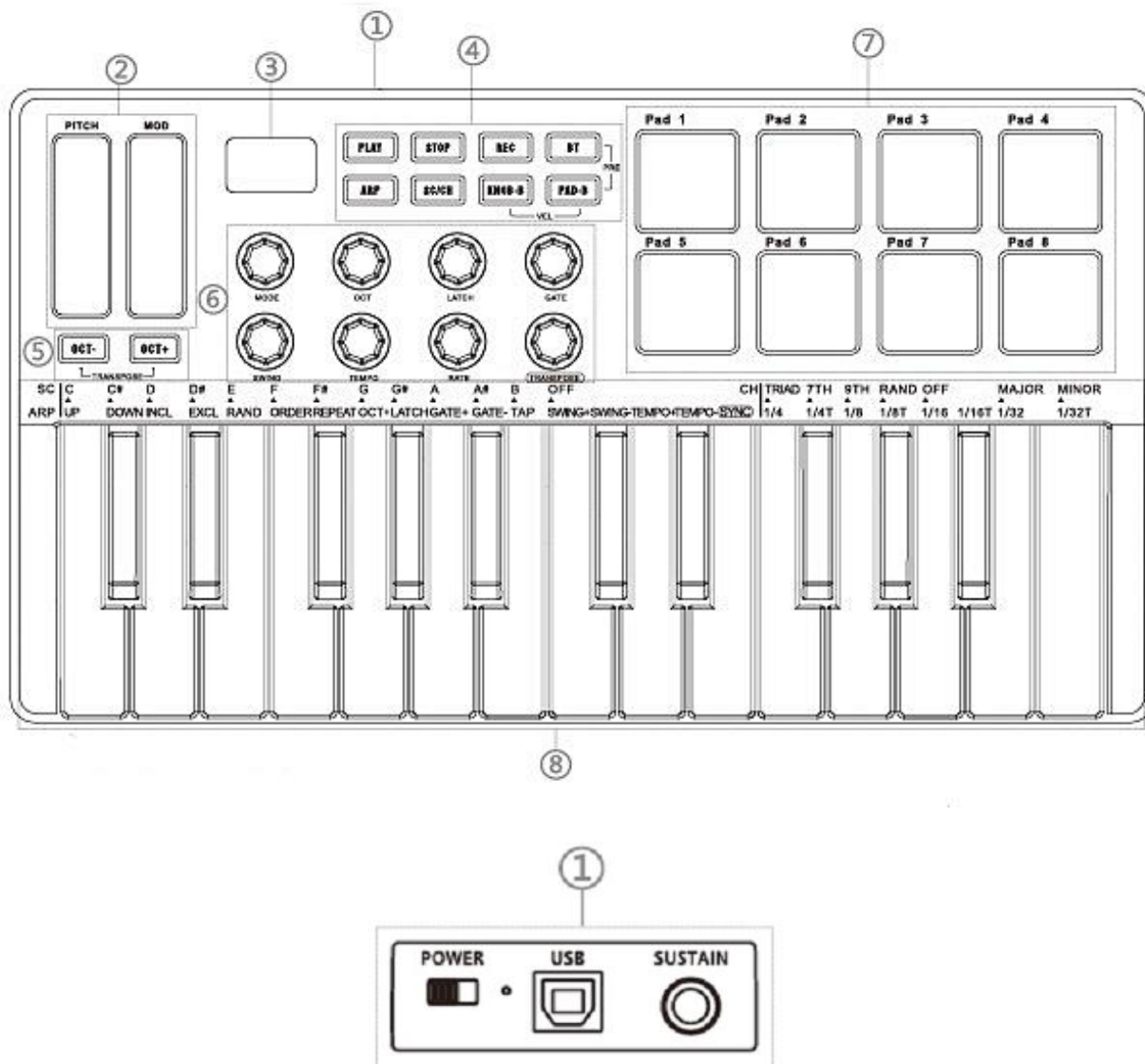
- Подключение с помощью USB: подключите кабель через порт USB к Windows/Mac, клавиатура автоматически распознается. При подключении к Windows/Mac SMK-25 также будет заряжаться. Красный индикатор горит во время зарядки, зеленый, когда зарядка завершена.
- Беспроводное Bluetooth соединение: нажмите и удерживайте кнопку BT. Индикатор начнет мигать, когда функция активирована. Индикатор горит ровным светом, при успешном соединении.
- Беспроводной адаптер: подключите беспроводной адаптер B к Windows/Mac. Соединение успешно установлено, когда оба индикатора горят.
- Подключение к BT напрямую. Включите функцию Bluetooth на Windows, Mac, ios или Android. Выберите SMK-25 в списке устройств. Пользователям Windows требуется BT 5.0 и дополнительный драйвер BLE Midi.
- Соединение через MIDI-выход:
Подключение кабеля: измените настройку режима педали в программной форме Pedal на MIDI OUT. Когда это будет сделано, порт на задней панели клавиатуры можно будет использовать в качестве порта MIDI OUT для подключения к такому устройству, как аппаратный синтезатор.
Беспроводное соединение: используйте пятиконтактный беспроводной MIDI-адаптер A для подключения к такому устройству, как синтезатор или другому устройству, поддерживающее MIDI IN;



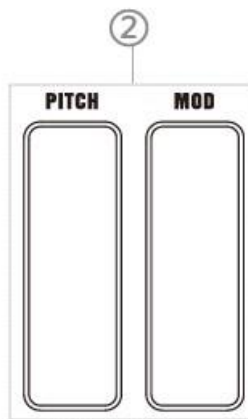
Примечание. Беспроводные адаптеры А и В не входят в комплект поставки, их необходимо приобретать отдельно.

Уведомление о низком заряде батареи: на дисплее будет мигать сегментная иконка батареи, когда станет недостаточно питания для клавиатуры.

3. Функции



1. Задняя панель клавиатуры
 - a. Переключатель питания клавиатуры
 - b. Порт USB-И
 - c. Sustain: порт подключения педали сустейна с разъемом 1/4 дюйма;
2. Управление высотой и модуляцией звука



Полоса тональности: перемещайте палец по полосе вверх и вниз, чтобы контролировать смену высоты тона, центральное положение соответствует исходной высоте звука, поднимите палец, чтобы вернуть звук к изначальной высоте.

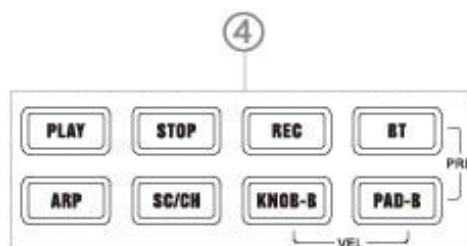
Полоса модуляции: перемещайте палец по полосе вверх и вниз.

Примечание: Вы можете настроить полосу модуляции с помощью функции Midi Learn в Daw.

3. Дисплей



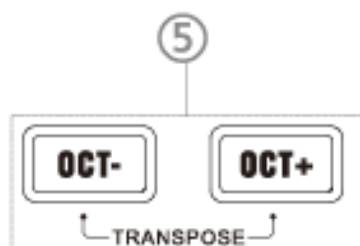
4. Управление записью



- PLAY: Управление функцией "Воспроизведение" в Daw;
- STOP: Управление функцией "Стоп" в Daw;
- RECORD: Управление функцией "Запись" в Daw;

Примечание: Для контроля транспорта необходимо выбрать предустановки на клавиатуре и правильно настроить внутри Daw.

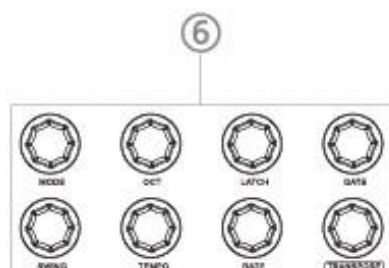
- **BT:** нажмите и удерживайте кнопку BT, чтобы подключить миди-клавиатуру к приемнику или телефону. Когда индикатор все еще мигает, клавиатура была успешно подключена к приемнику или телефону;
 - **ARP:** нажмите кнопку Arp, чтобы включить режим арпеджиатора. Нажмите и удерживайте кнопку Arp и нажмите клавишу, чтобы отрегулировать настройки арпеджиатора;
(Более подробную информацию можно найти в пункте Arp)
 - **SC/CH:** Нажмите кнопку, чтобы включить режим умных клавиш/аккордов. Режим умных клавиш позволяет ограничить ноты, которые вы играете на клавиатуре, до определенного ограничения. Режим превращает каждую игруемую вами ноту в аккорд, основная нота которого является нажатой клавишей;
(Подробнее см. в инструкциях Smart Scale/Chord)
 - **РУЧКА-В:** нажмите кнопку, чтобы переключиться с 1–8 на 9–16;
 - **Кнопки-В:** Нажмите кнопку, чтобы переключиться с пэда 1–8 на пэд 9–16;
 - **РУЧКА-В+ Кнопки-В:** удерживайте эти две кнопки вместе, чтобы редактировать кривую скорости нажатия клавиши и поворота ручки;
 - **BT+PAD-В:** выбор пресетов на клавиатуре;
5. Повышение и понижение октавы



Эти две кнопки регулируют диапазон клавиатуры.

Удерживайте ОСТ+/ОСТ- и вращайте ручку транспонирования, чтобы сдвигать высоту звука по одной ноте за шаг. Чем выше октава клавиатуры, тем быстрее мигает подсветка кнопки ОСТ+; чем ниже октава клавиатуры, тем быстрее мигает подсветка кнопки ОСТ-. Нажмите одновременно ост+ и ост-, чтобы сбросить диапазон октав в исходное состояние.

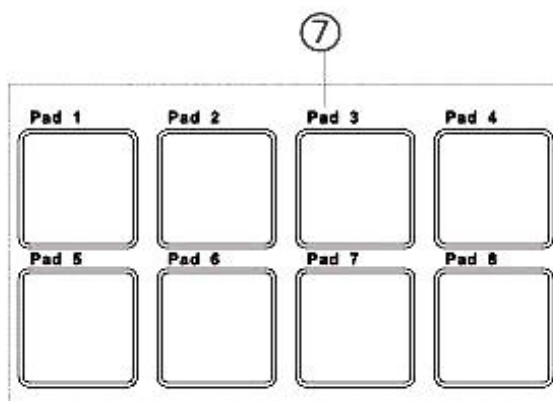
6. Поворотные ручки



Восемь программируемых вращающихся на 360 градусов энкодеров. Эти восемь ручек также могут отправлять Aftertouch, Midi CC, информацию о высоте звука через установки в программном обеспечении. Удерживайте кнопку Agr и вращайте ручку, чтобы изменить настройки Арпеджиатора, подробности смотрите в инструкции по использованию арпеджиатора.

Примечание: Изменять настройки можно только в программном обеспечении.

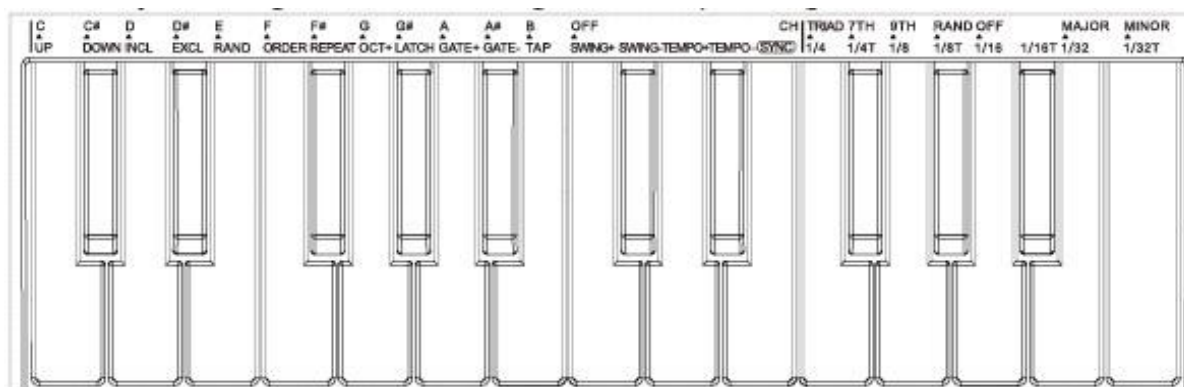
7. Кнопки звуковых эффектов



Восемь RGB-подсвечиваемых клавиш с чувствительностью к силе нажатия и эффектом после нажатия (aftertouch). Включает функции нот, Midi CC и смены программы.

Примечание: Изменять настройки можно только в программном обеспечении.

8. Клавиатура



Двадцать пять клавиш, чувствительных к силе нажатия. Удерживайте кнопку ARP, SC/CH и нажимайте клавишу, чтобы менять настройки соответствующего режима.

4. Использование арпеджиатора

Типы арпеджиатора (Вверх, Вниз, Включить, Исключить, Случайно, По порядку, Повторить):

- Вверх: Нажатые ноты будут воспроизводиться от низких к высоким;

- Вниз: Нажатые ноты будут воспроизводиться от высоких к низким;
 - Включить: Нажатые ноты будут воспроизводиться от самых низких до самых высоких, затем обратно. Самые низкие и самые высокие ноты прозвучат дважды;
 - Исключить: Нажатые ноты будут воспроизводиться от самых низких до самых высоких, затем обратно. Самые низкие и самые высокие ноты прозвучат только один раз;
 - Случайно: Нажатые ноты будут воспроизводиться случайным образом;
 - По порядку: Нажатые ноты будут воспроизводиться в том порядке, в котором они были нажаты;
 - Повторить: Нажатые ноты и пэды будут воспроизводиться повторно.
- Oct+ : Сдвиг октавного диапазона, четыре нажатия клавиши вернут к исходному октавному диапазону;
- Latch: Арпеджиатор будет продолжать арпеджиаию даже при поднятии пальцев;
- Gate+, Gate -: Установка длительности каждой ноты, на которую была наложена арпеджиаия;
- Tap: Нажмите клавишу, чтобы настроить темп арпеджиатора (дисплей показывает BPM);
- Swing+, Swing: Установите отклонение нот, чем больше Swing, тем более «грувово» будут звучать звуки;
- Tempo+, Tempo-: Установите темп арпеджиатора. Вы можете нажать и удерживать tempo+/tempo-, чтобы непрерывно увеличивать значение;
- Sync: Синхронизация темпа с DAW. Для активации SYNC необходимо включить функцию синхронизации внешнего контроллера Midi в DAW;
- Примечание: При активации Sync функции Tempo+, Tempo-, Tap недействительны;
- Time division: Установите частоту арпеджиатора в соответствии с темпом (1/4, 1/4T, 1/8, 1/8T, 1/16, 1/16T, 1/32, 1/32T);

5. Тональность, аккорды

Smart Scale Mode:

Выбор тональности: Удерживайте кнопку и нажимайте клавиши с С (до) по В (си), чтобы выбрать тональность.

Мажор / Минор: Когда установлен выбранный лад, удерживайте кнопку и нажмите major/minor, чтобы выбрать мажорный или минорный лад.

Например: Если вы хотите выбрать лад До минор, удерживайте кнопку и нажмите С (до) слева от клавиш и Minor справа от клавиш. После правильной настройки все сыгранные клавиши будут соответствовать С (до) минорной тональности.

Чтобы выйти из режима умного тона, нажмите кнопку off слева от клавиш.

Примечание: Если был активирован режим Smart Chord, то просто выходит из режима Smart Scale, сохраняя режим Smart Chord;

Smart Chord Mode:

Типы аккордов: Нажмите клавиши (Triad, 7th, 9th, Random), чтобы выбрать тип аккорда.

Минор/Мажор: Нажмите клавиши (Major, Minor), чтобы выбрать минорный/мажорный аккорд;

Тональность: Нажмите клавишу (C-B), чтобы выбрать тональность аккорда;

Чтобы выйти из режима умного аккорда, нажмите кнопку off справа от клавиатуры;

Примечание: Если был активирован режим Smart Scale, то просто выходит из режима Smart Chord, сохраняя режим Smart Scale;

Например: Если вы хотите играть аккорды, все подходящие под С минорную тональность, удерживайте кнопку и нажимайте клавиши справа от клавиш, затем выбирайте типы и тональность аккорда.

6. Параметры

Размер	321x178x46 мм
Вес	750 г
Клавиши	Двадцать пять клавиш, реагирующих на силу нажатия.
Умные клавиши	8 RGB подсвечиваемых клавиш с чувствительностью к силе нажатия и эффектом после нажатия.
Поворотные ручки	8 программируемых энкодеров с областью вращения 360°.
Сенсорные полосы	Емкостные сенсорные полосы для изменения тона и управления модуляцией.
Вывод	Порт для подключения педали сустейна 1/4 дюйма; Порт USB-B; Беспроводное соединение с Windows/Mac/iOS/Android; Беспроводная функция передачи MIDI (требуется дополнительное беспроводное устройство MIDI).

Мощность	Аккумулятор на 2000 мАч в комплекте или питание через USB.
----------	--

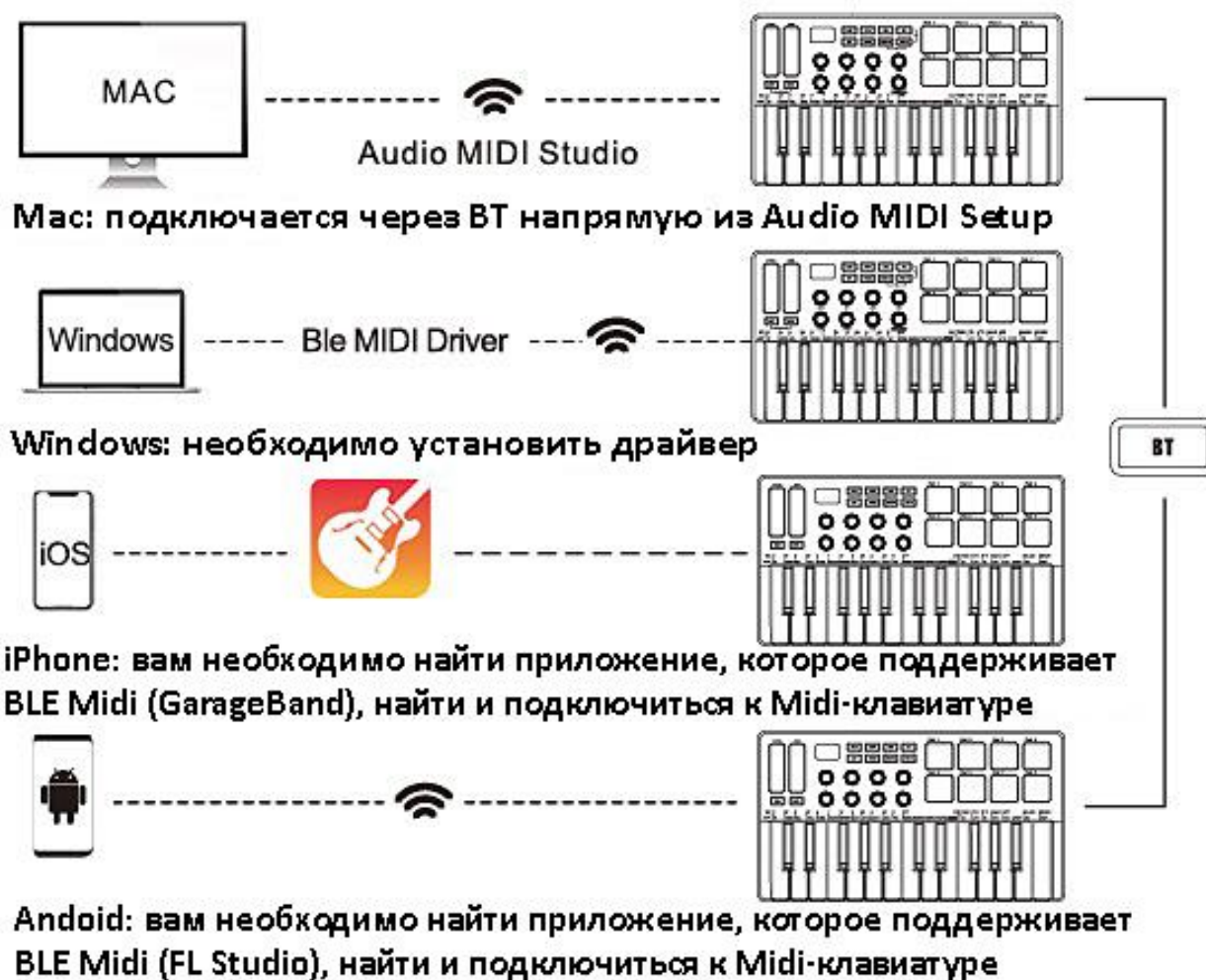
7. Предупреждение Федеральной комиссии связи

Внесения каких-либо изменений или улучшений, не одобренных явно и прямо ответственной стороной за соблюдение закона, могут аннулировать право пользователя на эксплуатацию оборудования. Данное устройство было протестировано и признано соответствующим ограничениям для цифровых устройств класса В в соответствии с частью 15 Правил FCC. Эти ограничения предназначены для обеспечения разумной защиты от вредных помех в жилых помещениях. Это оборудование генерирует, использует и может излучать радиочастотные волны и, если не установлено и не используется в соответствии с руководством, может вызвать вредные помехи в радиосвязи. Однако нет гарантии, что помехи не возникнут даже при корректной установке. Если это устройство вызывает помехи в приеме радио- или телевизионных сигналов, рекомендуется попытаться устранить помехи с помощью одного или нескольких из следующих методов:

- Перенаправить или переместить приемную антенну.
- Увеличить расстояние между оборудованием и приемником.
- Подключить оборудование не к той розетке, к которой подключен радиоприемник или телевизионное оборудование.
- Обратиться за помощью к дилеру или опытному радио/телевизионному технику.

8. Способы подключения





9. 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

E-mail: info@minicam24.ru

Товар в наличии в 120 городах России и Казахстана

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