

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

## Стабилизатор для камеры и телефона

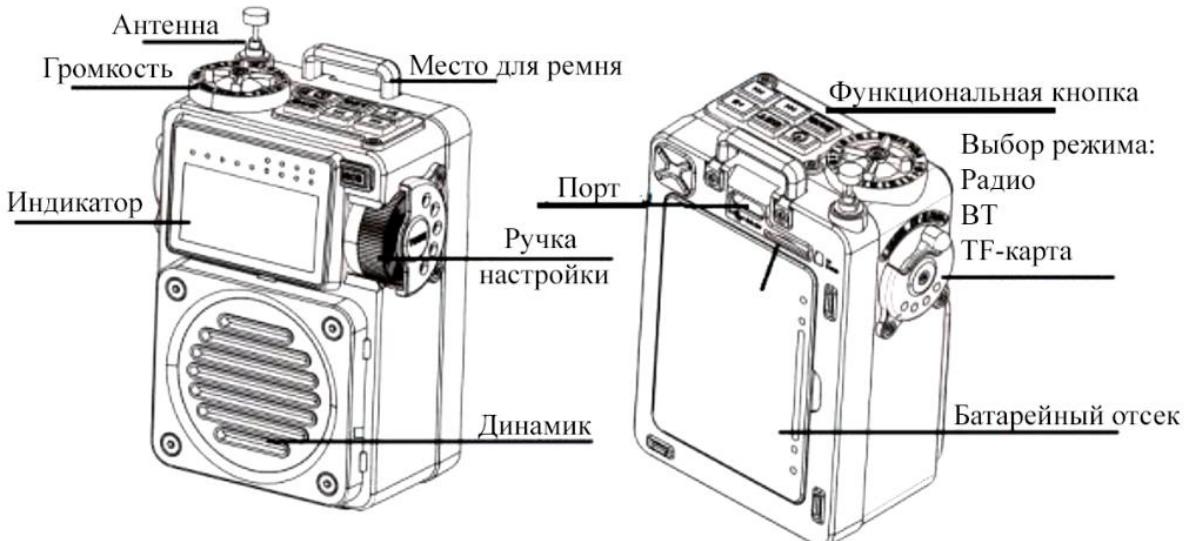
### Feiyu Scorp Mini 2



## **СОДЕРЖАНИЕ**

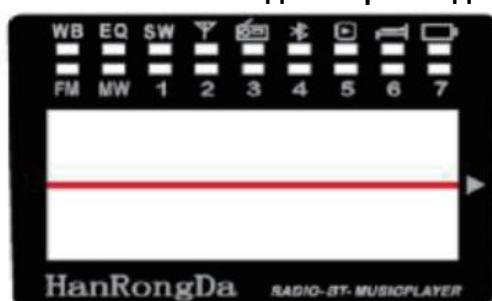
<b>1. Об устройстве .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Схема световых индикаторов изделия .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Батарея.....</b>	<b>4</b>
<b>4. Функции.....</b>	<b>4</b>
<b>5. Выбор звукового эффекта эквалайзера .....</b>	<b>6</b>
<b>6. Спящий режим .....</b>	<b>6</b>
<b>7. Type-c порт .....</b>	<b>6</b>
<b>8. Световая индикация .....</b>	<b>7</b>
<b>9. Антенна .....</b>	<b>7</b>
<b>10. Работа с приложением.....</b>	<b>7</b>
<b>11. Функции клавиш FM-режима в приложении.....</b>	<b>8</b>
<b>12. Гарантийное обслуживание неисправного товара .....</b>	<b>9</b>
Товар надлежащего качества .....	11
Товар ненадлежащего качества .....	11

## 1. Об устройстве

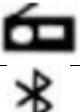
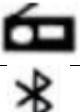


	<b>Кнопка питания:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Удержание — включение радиоприемника;</li> <li>Повторное удержание — выключение радиоприемника.</li> </ul> <b>Таймер автоматического выключения:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>При включённом устройстве нажмите кнопку для входа в настройки таймера сна;</li> <li>Каждое нажатие переключает таймер: 70–60...–10 минут.</li> </ul>
	<b>Настройка звуковых эффектов (EQ):</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Удержание — вход в настройки звуковых эффектов;</li> <li>Краткое нажатие — выбор: Normal / Pop / Rock / Jazz / Classical / Country.</li> </ul> <b>Короткие и средние волны:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>В режиме коротких волн: краткое нажатие — переключение на среднюю волну.</li> </ul> <b>Режим приложения:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>После подключения к приложению: удержание — выход из режима приёма.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Краткое нажатие — вкл/выкл звук;</li> <li>Удержание — автоматический поиск и сохранение всех радиостанций;</li> <li>Воспроизведение (Bluetooth / TF-карта).</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Радио: переключение между FM, AM, SW, WB;</li> <li>TF-карта: переключение режима;</li> <li>Bluetooth: удержание — отключение Bluetooth.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Радио: краткое нажатие — прибавить частоту / автопоиск;</li> <li>Музыка: следующий трек;</li> <li>TF-карта: удержание — перемотка вперёд.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Радио: краткое нажатие — убавить частоту / автопоиск;</li> <li>Музыка: предыдущий трек;</li> <li>TF-карта: удержание — перемотка назад.</li> </ul>

## 2. Схема световых индикаторов изделия



FM	Режим приёма частотной модуляции (FM)
MW	Режим приёма средних волн (MW).

SW	Режим приёма коротких волн (SW).
WB	Режим приёма погодного диапазона (WB, только для Северной Америки).
EQ	Режим настройки звукового эффекта (эквалайзер). 
	Индикатор настройки сигнала.
	Режим цифровой настройки.
	Мигающий индикатор — ожидание подключения по Bluetooth. Постоянный свет — успешное подключение по Bluetooth. Если устройство подключено к приложению, индикатор Bluetooth будет мигать после выключения питания.
	Мигающий индикатор — ожидание вставки TF-карты. Постоянный свет — воспроизведение/пауза с TF-карты.
	Индикатор включения автоматического режима сна.
	Мигающий индикатор — зарядка / низкий уровень заряда батареи. Постоянный свет — полная зарядка батареи.
	Режим SW: Индикатор метрового диапазона; Режим WB: Выбор из 7 погодных частот; Режим настройки: Номер настраиваемой частоты; Выбор EQ: 6 вариантов звуковых эффектов; Выбор режима воспроизведения: 4 варианта режима воспроизведения; Индикатор уровня заряда: Светодиоды от 1 до 7.

### 3. Батарея



Откройте крышку батарейного отсека.

Установите батарею

### 4. Функции

#### Включение/Выключение питания:

Удерживайте кнопку  в течение 2 секунд; все индикаторы мигнут один раз волнообразно, что означает включение устройства. В режиме включенного питания удерживайте кнопку  в течение 2 секунд для выключения устройства.

#### Режимы воспроизведения:

Устройство поддерживает три режима воспроизведения: RADIO (радиорежим) / BT (режим приема Bluetooth) / M-PLAY (воспроизведение с TF-карты).

Слева на устройстве расположены три переключателя режима питания. Выберите нужную функцию в соответствии с вашими потребностями (убедитесь, что регулятор громкости включен перед использованием).

При переключении на любой из рабочих режимов устройство озвучит на английском языке: «Radio --- Bluetooth mode --- Music».

Регулировка громкости:

Поверните регулятор громкости по часовой стрелке для увеличения громкости до максимального уровня 9. Для уменьшения громкости поверните регулятор против часовой стрелки. Настройте громкость в диапазоне от 0 до 9 в соответствии с вашими требованиями.

#### **Прослушивание радио:**

Данное устройство может принимать сигналы MW (средние волны), FM (частотная модуляция), SW (короткие волны) и WB (погодная радиосвязь для Северной Америки). Диапазоны приема:

1	MW: 522–1620 кГц (шаг настройки АМ — 9 кГц)	FM: 76–108MHz	SW: 3.2–21.95MHz	WB: 162.400–162.550MHz
2	MW: 520–1710 кГц (шаг настройки АМ — 10 кГц)	FM: 87–108MHz	SW: 3.2–21.95MHz	WB: 162.400–162.550MHz

Заводской параметр по умолчанию — первый вариант.

#### **Метод настройки шага средних волн 9 кГц / 10 кГц:**

Когда устройство выключено, нажмите и удерживайте кнопку «BAND» более 2 секунд. Если загорелось 9 индикаторов, это означает, что текущий шаг настройки средних волн — 9 кГц. Если загорелось 10 индикаторов, значит текущий шаг — 10 кГц.

При горении 9 или 10 индикаторов лёгкое нажатие кнопки «BAND» переключает шаг настройки АМ между 9 кГц и 10 кГц.

**Примечание:** В странах Северной Америки, таких как США, Канада и Мексика, шаг настройки средних волн должен быть установлен на 10 кГц. В остальных странах — 9 кГц.

Диапазон частот при шаге 9 кГц составляет 522–1620 кГц.

Диапазон частот при шаге 10 кГц составляет 520–1710 кГц.

При прослушивании FM-, SW- или WB-диапазонов рекомендуется полностью выдвинуть телескопическую антенну.

#### **Переключение диапазонов:**

Включенном состоянии нажмите кнопку «BAND» для переключения между диапазонами MW/FM/SW/WB.

#### **Методы поиска станций:**

Радио поддерживает полный автоматический поиск и сохранение станций, автоматический поиск станций, а также ручной выбор станции с помощью механического колёсика прокрутки.

При длительном нажатии кнопки «SCAN» радио автоматически переходит в режим поиска и сохранения станций. Светодиодные индикаторы с номерами 1–7 будут отображать процесс поиска в виде прокрутки. По завершении одного цикла поиска радио начинает воспроизведение первой найденной станции.

Устройство способно сохранять до 297 станций, из которых по 99 станций выделяется на каждый из диапазонов FM, средних волн и коротких волн.

Количество сохраняемых станций зависит от силы сигнала и его доступности в вашем регионе.

После завершения поиска и сохранения станций нажмите кнопку « » для входа в режим выбора радиостанции.

В время выбора станции светодиодные индикаторы с номерами 1–7 будут отображаться в бинарном формате, при этом номера будут мигать.

Например: 1, 2, 1 и 2 (одновременно горят индикаторы 1 и 2), 3, 1 и 3, 2 и 3 и так далее.

#### **Автоматический поиск станций:**

Удерживайте кнопку «» или «» для автоматического поиска радиостанций с сигналом. Процесс поиска будет отображаться последовательным загоранием светодиодов с номерами 1–7. По обнаружении станции с сигналом поиск остановится и начнётся воспроизведение.

#### **Ручной метод настройки:**

Плавно поворачивайте ручку настройки для поиска станции с сигналом.

**Примечание:** При обнаружении станции с сигналом загорится индикатор сигнала «».

#### **Режим коротких волн (SW):**

Нажмите кнопку «BAND» для переключения в режим коротких волн (индикатор загорается).

Для переключения между частотными диапазонами нажмите кнопку «SET»: 3,200 МГц, 4,750 МГц, 7,350 МГц, 12,100 МГц, 15,800 МГц, 17,900 МГц, 21,850 МГц.

При переключении частотных диапазонов светодиоды с номерами 1–7 будут последовательно загораться.

#### **Включение подсветки в радиорежиме:**

В радиорежиме удерживайте кнопку «MOD» в течение 2 секунд для включения или выключения светодиодной подсветки, что облегчает использование устройства в темное время суток.

#### **Работа с Bluetooth:**

Имя Bluetooth-соединения данного устройства — «HRD-700».

При включении устройства установите переключатель функций слева в положение «BT». Индикатор Bluetooth «» будет мигать, указывая на ожидание подключения.

Включите Bluetooth на вашем мобильном телефоне. После успешного подключения индикатор «» загорится постоянно, сигнализируя об успешном соединении.

Управление функциями, такими как регулировка громкости и выбор треков, доступно как с мобильного телефона, так и с устройства.

После успешного соединения, если устройство будет выключено или изменится режим работы, при следующем включении произойдет автоматическое повторное подключение без необходимости повторного сопряжения. При установлении соединения индикатор музыкального символа Bluetooth «» останется включенным.

Для воспроизведения музыки по Bluetooth нажмите кнопки «», «» и «» либо запустите воспроизведение на устройстве.

Эффективная дальность приема Bluetooth составляет до 10 метров, что позволяет легко подключаться к цифровым устройствам, таким как ноутбуки, мобильные телефоны и планшеты, для беспроводной передачи музыки.

#### Работа с воспроизведением с TF-карты:

Включите устройство и установите переключатель функций слева в положение «M\_PLAY».

Индикатор «» будет мигать, сигнализируя о готовности устройства к вставке TF-карты.

На задней панели устройства правильно вставьте TF-карту в предусмотренный для неё слот.

После вставки TF-карты индикатор «» загорится постоянно, и начнётся воспроизведение музыки в формате MP3.

Для переключения на следующий или предыдущий трек нажмите кнопки «» и «».

Для перемотки вперёд или назад удерживайте кнопки «» и «» в нажатом состоянии.

Одно короткое нажатие кнопки «» переключает режимы воспроизведения — пауза/проигрывание.

#### 5. Выбор звукового эффекта эквалайзера

Нажмите и удерживайте кнопку «SET» для входа в настройки эквалайзера (EQ), где доступны шесть вариантов:

Цифровые индикаторы соответствуют следующим звуковым эффектам EQ:

- 1 — Нормальный (NORMAL);
- 2 — Поп (POP);
- 3 — Рок (ROCK);
- 4 — Джаз (JAZZ);
- 5 — Классический (CLASSIC);
- 6 — Кантри (COUNTRY).

Если в течение 3 секунд не будет выполнено никаких действий, выбранный звуковой эффект EQ будет подтверждён, а индикатор EQ отключится.

#### 6. Спящий режим

В режиме включенного питания нажмите кнопку «». Загорится индикатор «», а также цифровые индикаторы 1–7 — устройство перейдёт в режим настройки автоматического отключения. (Каждый световой индикатор соответствует 10 минутам.)

Повторным нажатием кнопки «SLEEP» выберите время автоматического отключения: 70 минут, 60 минут, 50 минут, 40 минут, 30 минут, 20 минут, 10 минут или отмена функции отключения.

Если в течение 5 секунд не будет выполнено никаких действий, последний выбранный вариант будет сохранён автоматически. Радио выключится по истечении установленного времени.

#### 7. Type-C порт

В рабочем состоянии нажмите кнопку «MOD», чтобы включить индикатор заряда аккумулятора, отображающий уровень его использования.

Если индикаторы заряда «1–7» выключены, а индикатор «» мигает — это означает низкий уровень заряда. Пожалуйста, своевременно зарядите устройство, чтобы избежать сбоев в работе.

Рекомендуется использовать зарядное устройство с выходным напряжением от DC 5V/1A до DC 3A во избежание повреждения литиевого аккумулятора или самого устройства.

Если литиевый аккумулятор не планируется использовать длительное время, извлеките его и храните отдельно. Также рекомендуется заряжать его не реже одного раза в месяц.

Для зарядки радиоприёмника используйте входящий в комплект кабель питания. Во время зарядки индикатор «» будет мигать. После полной зарядки индикатор перестанет мигать.

Чтобы использовать наушники используйте адаптер Type-C – 3,5 мм.



## 8. Световая индикация

Нажмите кнопку «MOD» второй раз, чтобы активировать световую индикацию музыкального спектра. Индикатор спектра будет мигать от высоких к низким частотам и обратно, реагируя на мелодию воспроизводимой музыки.

Для отключения световой индикации музыкального спектра снова нажмите кнопку «MOD».

## 9. Антenna

При прослушивании передач в диапазонах SW (короткие волны), FM (частотная модуляция) и WB (метеодиапазон), разверните антенну и отрегулируйте её длину и направление для достижения оптимального приёма.

Примечание: при сильных радиопомехах, вызывающих перекрёстные наводки, рекомендуется укоротить телескопическую antennу.

Для приёма MW (средние волны) устройство использует встроенную магнитную antennу.

Магнитная antennа обладает направленными свойствами при приёме сигнала, поэтому для улучшения качества приёма рекомендуется поворачивать устройство, подбирая наилучшее положение.

## 10. Работа с приложением

Шаг 1: Включите устройство.

Шаг 2: Установите программное обеспечение (мобильное приложение).

Шаг 3: Дождитесь успешной установки — значок приложения появится на главном экране мобильного устройства.

Шаг 4: Нажмите на значок, чтобы запустить приложение, затем выберите устройство «HRD-700-BLE» и нажмите для подключения.



Если радиоприёмник подключен к мобильному приложению и приложение не было закрыто, после выключения устройства индикатор Bluetooth будет продолжать мигать.

Отключение соединения с приложением:

После выключения устройства нажмите и удерживайте кнопку «SET».

Когда индикатор Bluetooth погаснет, соединение с приложением будет завершено.

**Установка приложения:**

Если приложение Radio-c уже загружено, повторная загрузка не требуется — вы можете сразу нажать на него и подключиться к устройству HRD-700-BLE.

А. Для смартфонов на базе Android и HarmonyOS:

Пожалуйста, отсканируйте приведённый ниже QR-код для установки приложения.

Устройства на Android и HarmonyOS поддерживают установку через сканирование QR-кода в браузере.

После того как браузер отсканирует QR-код для установки приложения HRD-700, следуйте указаниям: нажмите «Загрузить», затем «Продолжить установку».

По завершении установки нажмите «Открыть приложение».

Иконка приложения появится на главном экране мобильного устройства.



**Переход в режим использования приложения (APP Mode):**

Нажмите на значок приложения на главном экране мобильного устройства для его запуска.

В интерфейсе приложения коснитесь символа в правом нижнем углу, выберите «Разрешить», затем снова нажмите на этот символ.

Выберите устройство HRD-G18-BLE для установки успешного соединения.



## 11. Функции клавиш FM-режима в приложении



Символ	Основные функции и описание
Demodulation	FM: MONO (работа с громкоговорителем) / ST (работа с наушниками) AM: AM, SWAM, WRNFM
Bandwidth 200	Полоса пропускания: 200 кГц
SNR	Отношение сигнал/шум
RSSI	Чувствительность приёма
VOL **	Индикатор уровня звука
Band FM	Индикатор уровня звука
	Индикатор заряда батареи
	Редактирование названия частоты: длительное нажатие, ввод названия согласно подсказкам. Например, FM99.1 МГц — радиостанция в Лунгане, Шэнъчжэнь. Можно сохранить вручную.
Preset **	Восстановление / сохранение номера станции
Music	Переключение режима воспроизведения музыки: TF-карта / Bluetooth
Enable and unmute mute	Включение и отключение звука
MHZ KHZ	Восстановление станции: нажатие для входа в режим восстановления, выбор станции кнопками [◀=▶]. Повторное нажатие МЕМО для выхода.
MEMO	Ручное сохранение станции: найти целевую частоту, долгое нажатие МЕМО, выбор номера для сохранения, подтверждение долгим нажатием.
	Ввод частоты: нажать ENTER, ввести частоту цифрами, подтвердить ENTER. Можно ввести частоту напрямую.
ENTER	Прямой выбор номера сохранённой станции с цифровой клавиатурой, подтверждение ENTER. Если отображается «Present—», станция отсутствует.
METE	Режим коротковолнового приёма. Быстрый выбор метровых волн: 3.200 МГц, 4.750 МГц, 7.350 МГц, 12.100 МГц, 15.800 МГц, 17.900 МГц, 21.850 МГц.
SCAN	Долгое нажатие для автоматического поиска и сохранения станций
ENTER	Кнопка ввода и подтверждения
BAND	Переключение между диапазонами радио

VOL +-	VOL +: увеличение громкости, VOL -: уменьшение громкости.
	Включение/выключение коротким нажатием.
EQ	Долгое нажатие EQ для выбора звукового режима: E1: PASS 14K, E2: POP, E3: ROCK, E4: JAZZ, E5: CLASSIC, E6: COUNTRY.
	Подключение мобильного приложения: долгое нажатие 2 секунды для выхода.

Описание функций клавиши режима работы Bluetooth в приложении:



Символ/Кнопка	Описание функции
Key function descriptions	Ожидание подключения Bluetooth
Bluetooth connected	Успешное подключение Bluetooth
EQ	6 вариантов эквалайзера: E1: ОБЫЧНЫЙ (NORMAL) E2: ПОП (POP) E3: РОК (ROCK) E4: ДЖАЗ (JAZZ) E5: КЛАССИКА (CLASSIC) E6: КАНТРИ (COUNTRY)
Normal	Прямой выбор режима эквалайзера
VOL + / VOL -	VOL+: Увеличение громкости VOL-: Уменьшение громкости
MUSIC	Переключение режима воспроизведения музыки
	Переключение между TF-картой и Bluetooth

## 12. 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 устраниния 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 устраниния недостатков товара;
- невозможность использования товара в течение каждого года гарантийного срока в совокупности более чем тридцать дней вследствие неоднократного устраниния 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;
- 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](#).

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;
- 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!**