

Руководство по эксплуатации

Колонка портативная FR480



Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор продукции, выпускаемой под торговой маркой «Fiero». Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего Руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

Назначение устройства

Портативный музыкальный проигрыватель предназначен для воспроизведения музыки, в том числе в местах без доступа к сетевой розетке.

Меры предосторожности

Не устанавливайте данное устройство в непосредственной близости от источников тепла, нагревательных элементов и приборов, генерирующих магнитное поле.

Оберегайте устройство от воздействия влаги, дождя и прямых солнечных лучей, а также от падений, ударов, тряски.

Не погружайте устройство в воду, соблюдайте осторожность при эксплуатации устройства в непосредственной близости от источников воды.

Оберегайте устройство от попадания внутрь корпуса посторонних объектов во избежание порчи устройства и нанесения вреда здоровью пользователя.

Не размещайте источники открытого пламени вблизи устройства, а также непосредственно на его корпусе.

Не размещайте устройство на нестабильных и неровных поверхностях.

Неквалифицированные манипуляции с устройством (модификации, ремонт и т.д.) могут навредить устройству и Вашему

здоровью. Данное устройство не содержит внутренних элементов, обслуживаемых пользователем.

Избегайте блокировки вентиляционных отверстий, обеспечивающих корректную работу устройства. Обеспечивайте циркуляцию воздуха при размещении устройства на мягких поверхностях (диван, кресло, ковер и т.д.).

Используйте только оригинальные аксессуары.

Не используйте устройство после падения, а также при наличии видимых повреждений устройства. Обратитесь в сервисный центр.

При обнаружении любых сбоев в работе рекомендуется незамедлительно отключить устройство и обратиться в авторизованный сервисный центр.

Не используйте бензосодержащие вещества, аэрозоли, спирты, растворители и т.д. для ухода за устройством, так как они могут навредить его элементам, а также окрашенной поверхности. Для чистки устройства используйте исключительно мягкую сухую (или слегка влажную) ткань.

Прослушивание музыки на высокой громкости может навредить Вашему слуху.

Рекомендации по работе с аккумуляторной батареей (Li-pol/Li-ion)

Естественный износ АКБ

При длительном хранении и использовании устройства, аккумулятор (далее по тексту — «АКБ») имеет свойство терять заряд и емкость. В период использования устройства, можно ожидать, что после 300 циклов заряда-разряда (примерно год использования устройства), емкость АКБ может снизиться до 80% от номинальной. Емкость АКБ после 400 заряд — разрядных циклов может снизиться до 60% от номинальной емкости. Частичное снижение емкости в указанных пределах и временных периодах — это естественный износ АКБ, который не является дефектом.

АКБ теряет заряд, даже если она хранится отдельно от устройства. Саморазряд составляет около 5% в месяц. АКБ по сво-

ему строению недолговечны и постоянно деградируют вне зависимости от того, эксплуатируются они или нет. Данная деградация тем интенсивней, чем выше температура, и чем дальше величина заряда от «оптимального» (с точки зрения сохранности), который принято считать равным 40%. Другими словами, если АКБ не используется, то имеет смысл держать заряд на уровне 40–50%.

Способность заряда/разряда аккумуляторной батареи управляется встроенным в нее контроллером. Крайне противопоказаны принудительные режимы «быстрой зарядки» во внешних зарядных устройствах, не входящих в состав оригинального комплекта, т.к. токи заряда и разряда ограничены.

У АКБ отсутствует так называемый «эффект памяти». Начинать разряжать/заряжать АКБ можно с любого уровня заряда. В большинстве устройств стоит ограничение по степени заряда/разряда — контроллер может не позволить заряжать АКБ, если, например, заряд уже более 90%. Также он не позволит полностью разрядить АКБ, препятствуя выходу из строя ее элементов (из-за эффекта «глубокого разряда»). Если АКБ находится в разряженном состоянии 2 недели и более, то происходит необратимый процесс потери емкости в ее элементах, следствием чего является выход из строя самой АКБ.

Если АКБ устройства была разряжена и некоторое время не использовалась, то перед возобновлением эксплуатации устройства необходимо оставить его подключенным к ЗУ приблизительно на 1–2 часа.

Используйте только оригинальные аксессуары

Убедитесь в том, что зарядное устройство находится в соответствующем разьеме. В противном случае устройство заряжаться не будет. Убедитесь, что уровень напряжения и мощность в сети соответствует номинальному напряжению и мощности зарядного устройства.

Соблюдайте температурный режим

АКБ должны храниться в заряженном состоянии при температуре от +15 °C до +35 °C. АКБ плохо переносят длительную эксплуатацию при очень высоких (выше +50 °C) и очень

низких (ниже –30 °C) температурах окружающей среды. Не до-пускайте попадания на устройство прямых солнечных лучей, а также не оставляйте его в непосредственной близости от источников тепла, например, электрообогревателей.

Не разбирайте, не сжигайте, не используйте АКБ со следами повреждений

Ни в коем случае нельзя самостоятельно разбирать АКБ и заряжать их элементы, это должны делать квалифицированные специалисты. Прокол или смятие элементов может привести ко внутреннему короткому замыканию, с последующим возгоранием и взрывом. При разгерметизации корпуса АКБ, внутрь элемента может попасть вода или сконденсироваться атмосферная влага, что может привести к реакции с выделением водорода и возгоранию.

Поврежденные АКБ выделяют вредные для здоровья человека вещества

В случае, если АКБ перестала работать в штатном режиме, по той или иной причине деформировалась (вздулась, втянулась и т.п.), следует незамедлительно обратиться в авторизованный сервисный центр.

ВНИМАНИЕ: действительное время работы может не совпадать с указанным. АКБ допускает ограниченное число циклов зарядки и по прошествии некоторого времени может потребовать замены (условия ограниченной гарантии на АКБ смотрите в гарантийном талоне). Время работы АКБ зависит от режима использования и настроек.

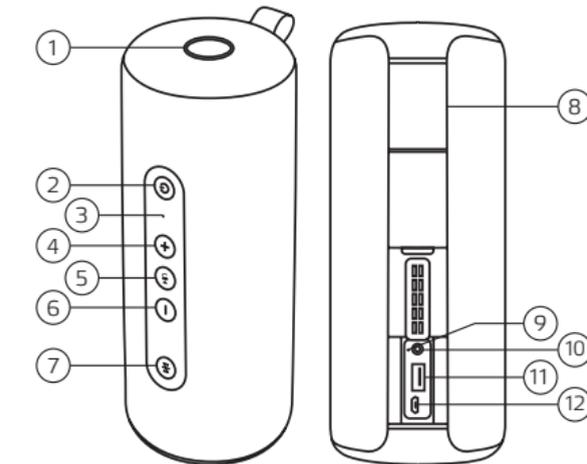
Для оптимальной работы батареи соблюдайте следующие правила:

Если батарея новая или не использовалась в течение длительного времени, процесс зарядки может занять больше времени, чем обычно. Если напряжения батареи недостаточно для того, чтобы включить устройство, заряжайте устройство подольше.

Заряжайте устройство при комнатной температуре.

Немедленно прекратите зарядку устройства, если оно стало издавать неприятный запах или перегрелось.

Схема устройства



1. Кнопка «Усиление низких частот / усиление высоких частот».
2. Кнопка включения.
3. Световой индикатор.
4. Кнопка «Увеличение громкости / Следующий трек».
5. Кнопка «Воспроизведение / Пауза / Ответ на звонок».
6. Кнопка «Уменьшение громкости / Предыдущий трек».
7. Кнопка переключения режима подключения (Линейный вход/Bluetooth/USB).
8. Специальный отсек для удобного хранения ремешка.
9. Отверстие для перезагрузки системы.
10. Линейный вход AUX-IN.
11. Порт USB.
12. Порт USB Type-C для зарядки.

Управление воспроизведением

- Включение: нажмите и удерживайте кнопку питания  в течение 3 секунд.
- Выключение: нажмите и удерживайте кнопку питания  в течение 3 секунд.
- Уменьшение уровня громкости: нажмите и удерживайте кнопку .
- Увеличение уровень громкости: нажмите и удерживайте кнопку .
- Предыдущий трек: нажмите на кнопку .
- Следующий трек: нажмите на кнопку .
- Воспроизведение / Пауза: однократно нажмите кнопку .
- Смена режимов Линейный вход/Bluetooth/USB: однократно нажмите кнопку переключения режима .
- При подключении AUX-кабеля устройство автоматически перейдет в режим «AUX-IN», нажмите кнопку переключения режима  один раз, чтобы переключиться в режим Bluetooth вручную.

Управление вызовами в режиме Bluetooth

Ответ на входящий вызов: нажмите кнопку  один раз.

Отклонить вызов: нажмите и удерживайте кнопку .

Завершение вызова: нажмите кнопку .

Усиление низких или высоких частот

Нажмите на кнопку  «Усиление низких частот / Усиление высоких частот» один раз, чтобы включить режим усиления низких частот.

Нажмите на кнопку  «Усиление низких частот / Усиление высоких частот» еще раз, чтобы переключиться на режим усиления высоких частот.

Нажмите на кнопку  «Усиление низких частот / Усиление высоких частот» еще раз, чтобы отключить усиление частот.

Зарядка устройства

Зарядите устройство полностью перед первым использованием. При уровне заряда аккумулятора < 3% устройство выключается автоматически.

Во время зарядки световой индикатор горит красным цветом. Индикатор отключается при полной зарядке устройства.

Сопряжение по Bluetooth

- Убедитесь, что подключаемое устройство находится в диапазоне действия Bluetooth.
- Включите устройство, световой индикатор начнет быстро мигать синим цветом.
- Активируйте Bluetooth на Вашем устройстве, в списке доступных подключений выберите «Fiero FR480». Следуйте подсказкам на экране.
- По завершении сопряжения световой индикатор загорится голубым цветом, не мигая.
- Для того чтобы разорвать пару с устройством, нажмите и удерживайте кнопки  и  одновременно, световой индикатор начнет быстро мигать.

Линейный вход AUX-IN

- Включите колонку и подключите к ней Ваше мобильное устройство при помощи кабеля AUX (не входит в комплект).
- При подключении кабеля устройство автоматически перейдет в режим «AUX-IN», а световой индикатор загорится синим.
- Управляйте воспроизведением на устройстве-источнике.

Воспроизведение файлов с USB-носителя и карты памяти

Нажмите кнопку  для включения устройства.

Для воспроизведения аудиофайлов с USB-носителя или карты памяти вставьте носитель в соответствующий слот устройства. Устройство издаст звуковой сигнал, воспроизведение начнется автоматически.

Управляйте воспроизведением при помощи соответствующи

щих кнопок на панели управления.

Примечание: при работе устройства в режиме Bluetooth подключение носителя в соответствующий слот автоматически запустит воспроизведение с носителя. Нажимайте кнопку , чтобы переключиться в режим Bluetooth.

Перезагрузка системы устройства

Если устройство не реагирует на нажатие кнопок, отсоедините зарядный кабель, а затем вставьте иглу (диаметром не более 3 мм) в отверстие для перезагрузки системы нажмите на кнопку и держите кнопку нажатой до тех пор, пока не погаснет световой индикатор.

Защита от воды

Данное устройство соответствует стандарту водонепроницаемости IPX6.

Продукция, отвечающая данному стандарту водонепроницаемости, имеет защиту от любых погодных воздействий: капли дождя, проливы и водяные струи не оказывают на колонку вредного воздействия, однако полное погружение устройства в воду или иные жидкости может вывести его из строя.

ВАЖНО: перед использованием устройства в среде с потенциальным воздействием на него воды отсоедините все подключенные к устройству кабели, а также убедитесь, что заглушка разъемов прочно закрыта.

Технические характеристики

- Модель: FR480.
- Торговая марка: Fiero.
- Версия Bluetooth: 5.0.
- Поддержка: A2DP, AVRCP, HFP, HSP.
- Стандарт беспроводной связи: IEEE 802.15.1.
- Диапазон частот беспроводного соединения: 2402–2480 МГц.
- Мощность передатчика: 4 дБм.
- Радиус действия Bluetooth: до 10 метров.
- Выходная мощность: 30 Вт.
- Частотный диапазон: 65 Гц – 20 кГц.
- Отношение «сигнал/шум»: ≥ 95 дБ.

- Параметры динамиков: 15 Вт × 2, 4 Ом, 57 мм.
- Параметры аккумулятора: Li-ion, 7,4 В, 2500 мА·ч.
- Параметры адаптера питания: 5 В – 2 А.
- Время работы: до 10 часов.*
- Время зарядки: до 4,5 часов.
- Степень защиты от воды: IPX6.
- Линейный вход AUX.
- USB-порт.
- Габариты: 223 × 90 × 90 мм.
- Комплектация: портативная колонка, USB Type-C кабель для зарядки, руководство по эксплуатации.

* Время воспроизведения зависит от уровня громкости и качества музыки.

Возможные проблемы и их решения

Проблема	Возможное решение
Устройство не включается.	Низкий уровень заряда аккумулятора.
Колонка не подключается к Bluetooth устройству.	Убедитесь, что подключаемое устройство поддерживает профиль A2DP.
	Убедитесь, что устройство находится в радиусе действия Bluetooth-сигнала.
Отсутствует звук.	Убедитесь, что колонка находится в режиме сопряжения (световой индикатор мигает голубым цветом).
	Проверьте уровень громкости на обоих устройствах.
Плохое качество звука.	Убедитесь, что колонка подключена к устройству (индикатор горит голубым цветом). Разместите устройство ближе к колонке, устраните возможные препятствия.

В случае если описанные выше действия не решили проблему, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Правила и условия хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.

Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.

Транспортировка устройства должна производиться в сухой среде.

Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.

Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.

После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлжит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора. При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Изготовитель: Хуэйчжоу Шэнькэсиньфэй Тэкнолodge Ко., Лтд. Зд. С, р-н Танся, д. Чаньцзин, Синьсуй, р-н Хуэйян, г. Хуэйчжоу, пров. Гуандун, Китай.
Manufacturer: Huizhou SHENKEXINFEI TECHNOLOGY CO., LTD. Building C Tangxia Area, Chanjing Village Xinxu Town, Huiyang District, Huizhou Guangdong Province, China.

Сделано в Китае.

Импортер в России: ООО «СТОТЕХНО». 690039, Приморский край, г. Владивосток, ул. Енисейская, д. 23д, этаж 16, помещ. 2.
Адрес эл. почты: stotekhno@mail.dlogistix.com
Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Атлас». 690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

Адрес эл. почты: atlas.llc@mail.dlogistix.com
Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС). Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Гарантийный талон

SN: _____

Дата постановки на гарантию: _____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров. Актуальный список сервисных центров по адресу: <https://www.dns-shop.ru/technical-support/>

Срок гарантии: 12 мес.
Срок эксплуатации: 24 мес.



Товар изготовлен (мм.гггг): _____ V.6