

# FiiO X7

## Краткое руководство пользователя

### Перед использованием

#### Зарядка X7

1. Устройство полностью заряжается примерно за 4 часа при использовании рекомендуемого адаптера 5В/2А.

#### Микро SD-карта

1. 6-ой класс или выше. Рекомендуемые бренды: Genuine, Sandisk, Transcend или Kingston.
2. Максимальный поддерживаемый размер: 128 Гб.
3. Отформатируйте SD-карту в формат FAT32 при помощи ПК или X7.
4. Установка и извлечение SD-карты
  - а) Вставьте SD-карту в слот как показано на рисунке ниже и аккуратно на нее нажмите.
  - б) Нажмите на SD-карту еще раз, чтобы извлечь ее.



### Описание кнопок и портов/Работа с X7



Порт для наушников Micro USB порт (передание данных/зарядка/подключение к док станции)

**Включение:** удерживайте кнопку включения на протяжении 2 секунд; после первого включения, на дисплее отобразится меню выбора языка, выберите предпочитаемый язык и подтвердите выбор нажатием на иконку, находящуюся в правом верхнем углу дисплея.

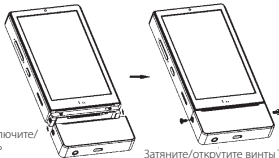
#### Передача данных:

1. Зайдите в меню настроек «Режим USB» и выберите пункт «Передача данных»;
2. Подключите X7 к ПК при помощи входящего в комплект USB кабеля, после чего в статусной строке отобразится оповещение «USB подключен»;
3. Нажмите на иконку «Включить USB-накопитель», находящуюся внизу дисплея.

**Кнопки со сменой назначений:** Кнопки звука +/- и кнопки предыдущий/следующий трек.

#### Замена модуля усилителя:

Замену модуля стоит проводить только тогда, когда X7 находится в выключенном состоянии.

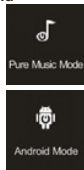


Выровняйте углы и подключите/отключите модуль

Затяните/открутите винты T5

#### Переключение между режимами «Только музыка»/«Android»

1. Находясь в режиме «Android», вытяните статусную строку и нажмите на иконку «Только музыка». Перезагрузите устройство, после чего плеер перейдет в режим «Только музыка».
2. Находясь в режиме «Только музыка», вытяните статусную строку и нажмите на иконку «Android». Перезагрузите устройство, после чего плеер перейдет в режим «Android».



#### Обновление прошивки

Обновление прошивки служит для улучшения и оптимизации работы плеера с сохранением всех основных функций устройства. Если Вас устра-

ивает работа устройства с текущей прошивкой, то не обязательно производить обновление. Обновление производится при помощи загрузки файлов на карту памяти или в память устройства.

**Если обновление проведено не правильно, устройство может работать некорректно или стать полностью нерабочим. Внимательно ознакомьтесь с нижеприведенными инструкциями перед началом процедуры обновления.**

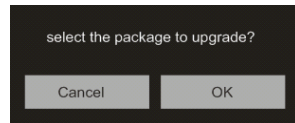
#### Важные замечания:

- Используйте чистую карту памяти емкостью до 32Гб, имеющую формат FAT32.
- Во избежание ошибок при обновлении перед его началом убедитесь, что X7 имеет достаточно высокий уровень заряда батареи (лучше всего, если устройство заряжено полностью).
- Не нажимайте никакие кнопки в ходе процесса обновления.
- Если процедура обновления прошла некорректно, выключите устройство долгим в течении 10 секунд нажатием кнопки выключения, а затем снова запустите процедуру обновления.

#### Процедура обновления:

1. Скопируйте файл прошивки «X7 update.zip» в корневую папку Micro SD-карты, отформатированной в формат FAT32, или в корневую папку устройства.
2. Вставьте SD-карту в выключенное устройство и включите его в режиме «Android». Зайдите в меню ПОДДЕРЖКА -> ОБНОВЛЕНИЕ и выберите пункт меню «SD-карта» или «Внутренняя память», в случае если вы загрузили образ прошивки в память устройства, после чего выберите файл прошивки «X7 update.zip».

На дисплее устройства отобразится диалоговое окно выбора:



После того как вы выберете иконку «ОК», подождите некоторое время и ничего не нажимайте. Устройство перезагрузится и войдет в режим обновления прошивки.

После завершения процесса обновления прошивки устройство перезагрузится еще раз.



Экран обновления прошивки

Ознакомьтесь с важной информацией о безопасности перед использованием устройства. Следуйте предупреждениям и инструкциям о мерах предосторожности и правилах утилизации, приведенным ниже, чтобы избежать травм, а также повреждения устройства.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Экран: 3.97" IPS TFT, 480 x 800
- Android 4.4.4
- Bluetooth V4.0+EDR, 2.4 ГГц
- WiFi 2.4 ГГц, IEEE802.11 b/g/n
- ЦАП: ES9018S
- Процессор: RK3188, 4 ядра, 1,4 ГГц
- RAM: 1 Гб
- Встроенная память: 32 Гб
- Поддерживаемы форматы аудио: DSD: DSD64/128 ("iso", ".dsf", ".dff"); DXD: 352.8 кГц; APE FAST/High/Normal: 384кГц/24 бит; APE Extra High: 192 кГц/24 бит; APE Insane: 48 кГц/24 бит; Apple Lossless: 384кГц/24 бит; ALFF: 384 кГц/24 бит; FLAC: 384 кГц/24 бит; WAV: 384 кГц/64 бит; WMA Lossless: 96 кГц/24 бит; MP2, MP3, AAC, ALAC, WMA, OGG
- Выходная мощность: 100мВт- 32 Ом, 200 мВт-16 Ом, 10мВт – 300 Ом
- 120-ти ступенчатый аналоговый регулятор громкости
- 10-настроек эквалайзера
- Функция USB ЦАП
- Поддержка карт памяти: MicroSD до 128 Гб

- Входы: micro USB
- Выходы: 3.5 мм на наушники, линейный, коаксиальный
- Литий-полимерный аккумулятор 3500 мА/ч, 3,7 В
- Время работы: около 9 часов (при уровне громкости 30 и выключенном экране)
- Размеры: 130 x 64 x 16.6 мм
- Вес: 220 г

## БЕЗОПАСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ УСТРОЙСТВА

Запрещается трогать устройство влажными руками. Это может привести к поражению электрическим током.

Не используйте устройство на улице во время грозы. Это может привести к поражению электрическим током или сбоям в работе устройства.

Используйте только одобренные компанией Fio аксессуары и компоненты. Несовместимые компоненты могут привести к серьезным травмам или повреждению устройства. Компания Fio не несет ответственности за безопасность пользователей и не производит гарантийное обслуживание оборудования, при использовании аксессуаров и компонентов, не одобренных компанией Fio.

Никогда не помещайте устройство внутрь или на поверхность нагревательных приборов, например микроволновых печей, духовок или радиаторов. При перегреве устройство может повредиться и нанести вред пользователю. Соблюдайте все местные правила утилизации использованных батарей, аккумуляторов и устройств. Не сдавливайте и не прокалывайте устройство.

Избегайте сильного внешнего давления на устройство, так как это может привести к короткому замыканию и перегреву.

Берегите устройство от повреждений. Берегите устройство и батарею/аккумулятор от воздействия экстремальных температур. Перегрев или переохлаждение могут привести к повреждениям устройства. Кроме того, это оказывает негативное влияние на емкость и срок службы батареи/аккумулятора.

Не используйте поврежденные батареи или аккумуляторы.

Не храните устройство рядом с обогревателями, микроволновыми печами, нагревающимся кухонным оборудованием или в контейнерах с высоким давлением. Батарея/аккумулятор может дать течь. Устройство может перегреться и вызвать пожар.

Не используйте и не храните устройство в местах с высокой концентрацией пыли или аэрозольных веществ.

Пыль или посторонние вещества могут стать причиной неисправности устройства, а также привести к пожару или поражению электрическим током.

Избегайте контакта разъемов на корпусе устройства с проводящими материалами, такими как жидкости, пыль, металлическая пудра и карандашные грифели. Проводящие материалы могут вызвать короткое замыкание или коррозию разъемов, что в свою очередь может привести к взрыву или пожару. Не кусайте и не лижите устройство или батарею/аккумулятор. Это может привести к повреждению устройства, а также причинить вред здоровью.

Мелкие детали могут попасть в дыхательные пути детей или животных. Дети могут пользоваться устройством только под присмотром взрослых.

Запрещается использовать устройство рядом с электронными приборами. Большинство электронных приборов излучает радиочастотные сигналы. Устройство может создать помехи в их работе. Во избежание помех в работе соответствующих приборов не рекомендуется использовать устройство в больницах, самолетах или автомобилях. Держите включенное устройство на расстоянии не менее 15 см от кардиостимулятора.

Если вы используете какие-либо медицинские приборы, обратитесь к их производителю, чтобы убедиться, что радиочастотные сигналы, излучаемые устройством, не влияют на эти приборы.

Не используйте устройство во время вождения, езды на велосипеде, при пересечении проезжей части и во время других действий, требующих Вашего внимания. Во время передвижения звук может отвлечь ваше внимание и привести к аварии и нежелательным последствиям.

Не храните и не перевозите горючие жидкости, газы или взрывчатые вещества вместе с устройством, его компонентами или аксессуарами.

При обнаружении дыма, жидкости, странных запахов или звуков, исходящих от устройства или батареи/аккумулятора, немедленно прекратите использование устройства и обратитесь в сервисный центр производителя. В противном случае может произойти возгорание.

Влажность и жидкость любого типа могут повредить компоненты устройства или его электронную схему. Не включайте намокшее устройство. Если устройство уже включено, выключите его. Попадание влаги в устройство влечет за собой прекращение действия гарантии производителя. Кладите устройство только на ровные поверхности. При падении устройство может повредиться.

Воздействие звука высокой громкости может привести к нарушениям слуха.

Каждый раз перед подключением наушников уменьшайте уровень громкости.

Кладите устройство только на ровные поверхности. При падении устройство может повредиться.

Несоблюдение предупреждений и инструкций по безопасности может привести к травмам или к повреждению оборудования.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Устройство изготовлено из высококачественных компонентов и материалов, утилизация устройства должна происходить согласно правилам. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

СЕРВИС

При обнаружении неисправности устройства обратитесь в сервисный центр производителя. Актуальный список сервисных центров можно посмотреть на сайте <http://www.fio.net.ru>