

Контактная информация



m.questyleaudio.cn

Questyle Audio Technology Co.,Ltd
Адрес: Suite 804, Building B, Jialin Highrise, No.2001
Shennan Road, Futian District, Shenzhen, China (Китай)
Тел: +86-755-82835670; +86-755-82840732
Email: info@questyleaudio.com
Wechat: questyleaudio



m.questyleaudio.com

Questyle North America Inc.
Адрес: 7848 West Sahara Ave. Las Vegas, NV 89117, USA (США)
Тел: +1-(702)751 9978
Email: info_usa@questyleaudio.com
Facebook: QuestyleAudio
Twitter: QuestyleAudio

Цифровой аудио плеер QP₁ | QP₁®

Руководство пользователя

www.questyleaudio.com

Цифровой аудио плеер высокого разрешения QP₁ I QP₁®

Благодарим Вас за выбор цифрового аудио плеера Questyle Audio QP1/QP1R. Мы уверены в том, что с его помощью вы будете получать несравненное удовольствие от воспроизведения своей музыки в течение в течение многих часов.

Корпус и джойстик уникальной конструкции, поддержка форматов DSD64, DSD128 и PCM 24/192 кГц, технология усиления по току, полностью транзисторный усилитель класса А с дискретными компонентами, создающий тёплый и живой звук, делают устройства QP1 и QP1® выдающимися среди прочих переносных плееров.

Примечание: перед использованием этого устройства внимательно прочитайте настоящее руководство, чтобы подробно ознакомиться с его функциями и порядком эксплуатации.

- QP₁® : референсная версия
- QP₁ : стандартная версия

- **Дисплей:** ЖК-дисплей 2,35" IPS (400x360).
- **Внутреннее ЗУ:** 32 Гб (QP₁®) / 16 Гб (QP₁)
- **Выход:** выход для наушников 3,5 мм, линейный выход 3,5 мм и оптический выход.
- **Слот для внешней карты Micro SD:** поддержка 2 внешних карт Micro SD 128 Гб.
- **Батарея:** литиево-ионная полимерная батарея ёмкостью 3300 мА/ч, обеспечивает работу устройства в течение 8-10 часов.
- Зарядка через разъём USB компьютера при 450 мА, прибл. время зарядки 8 часов.
Зарядка через разъём USB зарядного устройства при 1,3 мА, прибл. время зарядки 4 часа.

- **Выходная мощность усилителя для наушников**
Коэффициент усиления (Gain) = Высокий (High)
Макс. амплитуда выходного сигнала: V_{вых} = 1,88 В
Выходная мощность: P_{вых} = 40 мВт при 32 Ом; P_{вых} = 12 мВт при 300 Ом
Коэффициент усиления (Gain) = Средний (Middle)
Макс. амплитуда выходного сигнала: V_{вых} = 1 В
Выходная мощность: P_{вых} = 31 мВт при 32 Ом; P_{вых} = 3,5 мВт при 300 Ом
Коэффициент усиления (Gain) = Низкий (Low)
Макс. амплитуда выходного сигнала: V_{вых} = 0,53 В скз при 32 Ом; V_{вых} = 0,51 В при 16 Ом
Выходная мощность P_{вых} = 8,8 мВт при 32 Ом; P_{вых} = 16,3 мВт при 16 Ом
- **Поддерживаемые аудио форматы:** WAV, FLAC, APE, AIFF, ADPCM, LPCM, MP3, WMA ,OGG, AAC, DFF, DSF.
- **Частота дискретизации с поддержкой PCM:** FLAC, WAV, ALAC, AIFF: 44,1 кГц ~ 192 кГц (16/24 бит на дискретное значение).
- **Поддерживаемый исходный код DSD:** DSD64 (1 бит, 2,8 МГц)/DSD128 (1 бит, 5,6 МГц)
- **Цвет:** светло-серый/золотистый
- **Материал корпуса:** алюминиевый сплав, изогнутое закалённое высокопрочное стекло
- **Размеры:** 134 мм (Д) x 65,2 мм (Ш) x 14,5 мм (В)

Комплект поставки



Устройство QP ₁ I QP ₁ ®	1 шт.
Сумочка из ткани	1 шт.
Руководство пользователя и VIP-карта	1 шт.
USB-кабель (для зарядки)	1 шт.
Соединительный кабель с разъёмами 3,5 мм/3,5 мм	1 шт.
Оптический адаптер	1 шт.

Руководство пользователя: скачайте с официального вебсайта компании Questyle www.questyleaudio.com.

Примечание: принадлежности могут быть изменены без предварительного уведомления.

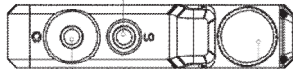
Внешний вид устройства QP₁ I QP₁®



Кнопка питания / блокировки экрана / сброса параметров (перезагрузка при нажатии и удерживании этой кнопки в течение 10 секунд в случае сбоя в работе системы. См. раздел "Сброс параметров")



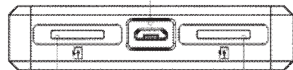
Разъём линейного выхода 3,5 мм / оптический цифровой выход



Выходной разъём для наушников 3,5 мм

Ручка пошаговой регулировки уровня громкости

Слот Micro USB (подключение к ПК и зарядка)



Слот 1 для карты Micro SD) Слот 2 для карты Micro SD
(вставьте карту Micro SD контактами вниз в слот)

Управление питанием

Зарядка

Подключите адаптер (не входит в комплект поставки, используйте адаптер 5 В/2 А) к плееру с помощью соединительного USB-кабеля. Четырёх часов достаточно для достижения полной зарядки, иконка будет выглядеть как **100%**.

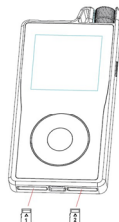
Использование внешней карты памяти (карта Micro SD)

Это устройство поддерживает 2 карты Micro SD по 128 Гб в дополнении к внутреннему запоминающему устройству на 16 Гб (QP1) / 32 Гб (QP1®). Чтобы исключить ошибки ввода данных мы предлагаем использовать высокоскоростные карты Micro SD. Рекомендуется отформатировать карты Micro SD в формате FAT 32 или вставить их в плеер для форматирования (см. раздел "Форматирование").

Установка / извлечение карты Micro SD:

переверните карту Micro SD контактами вниз и вставьте её в слот для карт Micro SD (рекомендуется перед установкой карты выключить питание устройства QP1/QP1®). После установки нажмите на карту ещё раз, и она выскочит автоматически, как показано на рисунке справа.

Примечание: запрещается вставлять карту Micro SD с усилием во избежание её повреждения.



Подключение через USB-разъём

Треки можно копировать во внутреннее запоминающее устройство и на карты Micro SD путём подключения компьютера с помощью соединительного micro USB-кабеля (устройство QP₁@QP₁ автоматически включится из выключенного состояния). Внутреннее запоминающее устройство и две карты Micro SD (если установлены) будут отображаться на вашем компьютере в качестве 3 отдельных запоминающих устройств. Информацию, хранящуюся на этих запоминающих устройствах, можно просматривать как на внешних жёстких дисках. Треки, папки, содержащие треки, или папки, содержащие папки с треками, можно перетаскивать в требуемое место на одном из запоминающих устройств. Треки и папки также можно удалить с помощью вашего компьютера. Отключите USB-соединение путём нажатия кнопки "OK" на плеере. Если в пункте "Update media lib" (Обновить библиотеку данных мультимедиа) меню "System settings" (Настройки системы) выбрано значение "Automatic" (Автоматически), библиотека данных мультимедиа будет обновляться автоматически после отключения. Запрещается повторно подключать плеер компьютер до завершения процесса обновления (см. рис. 1).

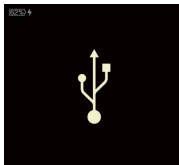


Рис. 1

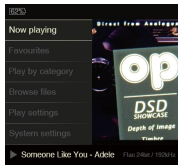


Рис. 2

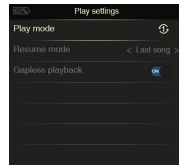


Рис. 3

Интерфейс главного меню

При первом включении этого устройства выберите язык меню с помощью джойстика или кнопок "Влево" и "Вправо", чтобы выбрать требуемый язык. Затем нажмите кнопку "OK" чтобы выбрать, в каком пункте дисплей переключится в режим главного меню после включения. Затем можно выбрать такие подменю, как "Now playing" (Воспроизводимый трек), "Favorites" (Избранное), "Play by category" (Воспроизведение по категории), "Browse files" (Поиск файлов), "Play settings" (Настройки воспроизведения) и "System settings" (Настройки системы). С помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите подменю. Затем нажмите кнопку "OK", чтобы войти в это подменю.

Подменю "Now playing": просмотр текущего воспроизводимого трека или предыдущего списка воспроизведения (см. рис. 2). Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Favorites": просмотр списка треков, сохранённых как избранные. Выберите трек и нажмите кнопку "OK", чтобы воспроизвести треки в списке. Сохраните список ваших любимых треков из окна "Now playing" во время воспроизведения. Подробную информацию см. в разделе "Контекстное меню". Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Play by category": категории списков воспроизведения: "Songs" (Треки), "Album" (Альбом), "Artist" (Исполнитель), "Genre" (Жанр) и "Playlists" (Списки воспроизведения, создаваемые пользователем). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в подменю "Play by category". Затем нажмите кнопку "OK", чтобы открыть папки при необходимости. Выберите трек и нажмите кнопку "OK", чтобы начать воспроизведение. Нажмите кнопку возврата в меню для возврата к предыдущему меню или кнопку главного меню, чтобы изменить категорию.

Подменю "Browse files": поиск папок и треков, сохранённых на внутреннем или внешнем носителе. С помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите папку на запоминающем устройстве, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите папку или трек. Затем нажмите кнопку "OK", чтобы открыть папку или воспроизвести трек после его выбора (будут воспроизведены все треки в указанной папке). Чтобы изменить папку нажмите кнопку контекстного меню или кнопку возврата в меню после открытия папки. Безвозвратно удалите треки с помощью контекстного меню. Нажмите кнопку возврата в меню для возврата к предыдущему меню или в главное меню.

Подменю "Play settings": (см. рис. 3).

Режим воспроизведения: "sequence" (последовательное), "repeat list" (повторить список), "repeat a single song" (повторить один трек) и "random" (в случайном порядке). Нажмите кнопку "OK", чтобы сделать выбор. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Resume Mode" (воспроизведение с места останова, сохранённого в памяти): "song" (трек) (воспроизведение начинается с начала последнего воспроизводимого трека), "location" (место) (воспроизведение трека продолжается с того места, где оно было остановлено) и "off" (выкл). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Примечание: если выбран пункт "off", после повторного включения плеер перейдёт в режим интерфейса главного меню. При выборе пункта "song" или "location", плеер будет напрямую воспроизводить последний трек, воспроизводимый перед предыдущим отключением.

Подменю "Gapless play": пункты "On" (Вкл.) или "Off" (Выкл.). Нажмите кнопку "OK", чтобы сделать выбор. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

При выборе пункта "On" будет выполняться соединение треков без пауз.

Меню "System setting" (см. 4).

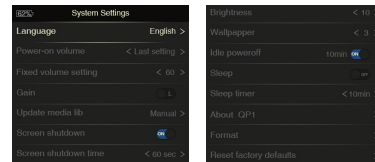


Рис. 4

Подменю "Language": в этом подменю выберите требуемый язык меню (китайский, английский, немецкий, французский, корейский, японский, русский и арабский). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку возврата в меню для возврата в главное меню. Меню выбора языка появится автоматически при первом включении устройства.

Подменю "Fixed volume setting" (Фиксированная настройка уровня громкости): пункты "last setting" (последняя настройка - остаётся такой же уровень громкости, как перед выключением), пункт "fixed" (фиксированный - предустановленный уровень громкости. См. подменю "Power-on volume"). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Power-on volume" (Уровень громкости при включении питания): 1~60 (если выбран пункт "Memory", то этот параметр невозможно изменить). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Line out volume" (Уровень сигнала линейного выхода): пункты "Maximum" (Максимальный) или "Adjustable" (Регулируемый). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Gain" (Коэффициент усиления): пункты "H" (Высокий), "M" (Средний) или "L" (Низкий). Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "EQ Setting" (Настройки эквалайзера): пункты "OFF" (Выкл.), "EQ 1" (Эквалайзер 1) или "EQ 2" (Эквалайзер 2). (Переключение между режимами байпаса, EQ 1 и EQ 2). Примечание: при выборе пункта EQ1 или EQ2 возникнет перепад уровня громкости 6 дБ. Нажмите кнопку "OK".

Подменю "Time" (Время) (См. подменю "Sleep timer"). Нажмите кнопку "OK", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку главного меню для возврата в главное меню.

Пункт EQ 1 (Настройки эквалайзера) Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью кнопок "Влево" и "Вправо" выберите диапазон. Затем с помощью джойстика увеличьте или уменьшите значение настройки. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для выхода или возврата в главное меню.

Пункт EQ 2 (Настройки эквалайзера) Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью кнопок "Влево" и "Вправо" выберите диапазон. Затем с помощью джойстика увеличьте или уменьшите значение настройки. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для выхода или возврата в главное меню.

Пункт "Update media lib": "Manual" (Ручной) или "Auto" (Автоматический). Библиотека данных мультимедиа будет обновлена после установки карты Micro SD или подключения плеера к компьютеру. Для обновления вручную нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункт "Manual", затем нажмите кнопку "OK", чтобы начать процесс обновления. В автоматическом режиме библиотека данных мультимедиа обновляется автоматически при отключении устройства от компьютера. Для автоматического обновления нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункт "Auto", затем нажмите кнопку "OK" для подтверждения выбора. Запрещается выполнять повторное подключение к компьютеру во время процесса обновления. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Flip Function" (Функция перехода): пункты "on" (Вкл.) или "off" (Выкл.). При выборе пункта "on" кнопки выбора следующего и предыдущего трека становятся основными кнопками на странице для перемещения по длинным спискам треков.

Нажмите кнопку "ОК", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "OK key to wake up": пункты "on" (Вкл.) или "off" (Выкл.). Если выбран пункт "on", то при нажатии кнопки "ОК" включится подсветка дисплея, если она была выключена. Нажмите кнопку "ОК", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Screen shutdown" (Выключение экрана): пункты "On" (Вкл.) или "Off" (Выкл.). При выборе пункта "On" подсветка дисплея будет выключаться автоматически (см. подменю "Screen shutdown time"). При выборе пункта "Off" подсветка дисплея будет гореть до тех пор, пока не будет выключена вручную нажатием кнопки питания. Нажмите кнопку "ОК", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку "Main menu" для возврата в главное меню. Примечание: если подсветка выключена, плеер находится в режиме блокировки экрана, и все функциональные кнопки неактивны. Чтобы выйти из режима блокировки экрана нажмите кнопку питания.

Подменю "Screen shutdown time" (Время выключения экрана): "10s" (10 с), "20s" (20 с), "30s" (30 с), "60s" (60 с) и "120s" (120 с) (измеряется в секундах). (Если в подменю "Screen shutdown" выбран пункт "Off", этот параметр нельзя изменить). Нажмите кнопку "ОК", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "ОК" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Brightness" (Яркость): значения 1 - 6. Позволяет регулировать уровень яркости подсветки дисплея. Нажмите кнопку "ОК", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "ОК" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Home Screen Mode" (Режим главного окна): пункты 1 - 4. Позволяет выбрать различные виды фона дисплея по умолчанию. Показывает, когда воспроизводятся треки без обложки. Нажмите кнопку "ОК", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "ОК" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню для возврата в главное меню.

Подменю "Vibrate" (Вибрация): пункты "On" (Вкл.) или "Off" (Выкл.). При выборе пункта "On" четыре сенсорных клавиши будут вибрировать при их нажатии. Нажмите кнопку "ОК", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку главного меню для возврата в главное меню.

Подменю "Idle poweroff" (Выключение питания при бездействии): пункты "On" (Вкл.) или "Off" (Выкл.). При выборе пункта "On" устройство автоматически выключится в целях экономии электроэнергии, если нет подключения к выходу для наушников, линейному выходу или волоконно-оптическому выходу или если в течение 10 минут не выполняется ни одного действия. Нажмите кнопку "ОК", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку "Main menu" для возврата в главное меню.

Подменю "Sleep" (Сон): пункты "On" (Вкл.) или "Off" (Выкл.). При выборе пункта "On" устройство автоматически выключится по истечении предустановленного времени (см. подменю "Sleep timer"). Нажмите кнопку "ОК", чтобы изменить выбранное значение. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Sleep timer" (Таймер сна): значения 10, 20, 30, 60, 120 минут. Нажмите кнопку "ОК", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите настройку, затем нажмите кнопку "ОК" для подтверждения выбора. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "About QP1(R)" (Об устройстве QP1(R)): информация о версии микропрограммного обеспечения, запоминающем устройстве и инструкции для обновления микропрограммного обеспечения с помощью карты Micro SD. Нажмите кнопку "OK" для просмотра. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Storage formatting" (Форматирование ЗУ): форматирование внутреннего запоминающего устройства и внешних карт Micro SD. Нажмите кнопку "OK", чтобы войти в режим изменения параметров. Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункты "Internal Storage" (Внутреннее ЗУ), "TF Card 1" (Карта 1) или "TF Card 2" (Карта 2) для выполнения форматирования. Затем нажмите кнопку "OK". Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункт "Yes" (будет выделен синим цветом), после чего нажмите кнопку "OK", чтобы начать форматирование (этот процесс может занять несколько минут). Внимание: при форматировании будут безвозвратно удалены все файлы, функция отмены отсутствует. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Подменю "Factory restore": восстановление заводских настроек по умолчанию. Нажмите кнопку "OK". Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункт "Yes" (будет выделен синим цветом), после чего нажмите кнопку "OK".

Подменю "Upgrade": обновление микропрограммного обеспечения. Выключите плеер нажатием кнопки питания, пока на дисплее не появится логотип "Questyle" и не начнёт исчезать. Скопируйте файл q1.fw (не переименовывайте этот файл) на чистую карту Micro SD, а затем вставьте её в слот TF card 1 плеера. Включите плеер нажатием кнопки питания, пока не почувствуете лёгкую вибрацию. С помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите меню "System settings" и нажмите кнопку "OK". Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункт подменю "Upgrade" и нажмите кнопку "OK".

Затем с помощью джойстика или кнопки "Влево" и "Вправо" выберите пункт "Yes" (будет выделен синим цветом), после чего нажмите кнопку "OK". Дождитесь завершения процесса обновления микропрограммного обеспечения (появится индикатор выполнения). Не выключайте питание во время процесса обновления. Плеер перезагрузится автоматически. Этот процесс может занять несколько минут. Нажмите кнопку главного меню или возврата в меню для возврата в главное меню.

Управление воспроизведением и контекстное меню

Находясь в интерфейсе "Now Playing", нажмите кнопку возврата в меню, чтобы открыть список воспроизводимых треков.

Нажмите кнопку "Menu" в интерфейсе "Now Playing", и он переключится обратно на интерфейс главного меню. Если воспроизводится какой-либо трек, нажмите кнопку возврата в меню, при этом будет выполнен переход обратно в интерфейс главного меню. Затем нажмите кнопку возврата в меню, при этом будет выполнен переход обратно в интерфейс "Now Playing".

Находясь в интерфейсе "Now Playing", нажмите и удерживайте кнопку "Menu". Появится меню "Shortcut menu", в котором содержатся иконки "Favorites", "Add to playlist" и "Delete song". С помощью джойстика или кнопок "Влево" и "Вправо" выберите иконку "Favorites", затем нажмите кнопку "OK", чтобы добавить трек в подменю "Favorites". С помощью джойстика или кнопок "Влево" и "Вправо" выберите иконку "Add to playlist", затем нажмите кнопку "OK", чтобы добавить трек в подменю "Playlist". С помощью джойстика или кнопок "Влево" и "Вправо" выберите иконку "Delete song", затем нажмите кнопку "OK", чтобы безвозвратно удалить трек из внутреннего запоминающего устройства или карты Micro SD. Нажмите кнопку меню, чтобы выйти из контекстного меню.

Если воспроизводится какой-либо трек, нажимайте кнопку возврата в меню. При этом будет выполнен переход обратно в интерфейс "Now Playing".

Предупреждения и сброс параметров

Внимание!

Это устройство не имеет защиты от воды или пыли. Запрещается использовать его в помещениях с предельно высокой или низкой температурой. Безопасная окружающая температура для этого устройства составляет от 0 до 40 °C. Во избежание повреждения не бросайте это устройство на пол. Заряжайте его, как минимум, один раз в месяц для поддержания срока службы батареи.

Это устройство автоматически выключится, если уровень заряда на индикаторе батареи станет ниже 2% (если уровень заряда станет ниже 10%, иконка батареи станет красного цвета). Немедленно зарядите батарею.

Сброс параметров

В случае сбоя в работе системы (либо если функциональные кнопки не работают при нажатии) нажмите и удерживайте кнопку питания в течение более 10 секунд для сброса параметров системы. После сброса параметров повторно включите плеер нажатием кнопки питания, пока устройство не откликнется вибрацией. Если треки не появились в списках треков, выключите питание устройства, извлеките карты Micro SD, затем снова включите питание устройства. После восстановления нормальной работы выключите питание устройства, установите карты Micro SD, включите питание устройства, затем вручную обновите библиотеку данных мультимедиа.

Технология усиления по току и ID-дизайн устройств QP1 I QP1® используются по лицензии, компании Questyle Audio Technology Co. Ltd.

На технологию усиления по току устройств QP1 I QP1® в PCT подана заявка на патент № PCT/CN2014/075775.

Ведомство по интеллектуальной собственности Китая, заявка № 201420119514.4

На ID-дизайн устройств QP1 I QP1® в Бюро по регистрации патентов и товарных знаков США подана заявка на патент №29/514,770

Европейское бюро по регистрации патентов, заявка №002617274-0001

Ведомство по интеллектуальной собственности Китая, заявка № 201530001353.9



Благодарим за покупку цифрового аудио плеера высокого разрешения QP1 I QP1®. Перед использованием этого устройства внимательно прочитайте настоящее руководство, чтобы подробно ознакомиться с его функциями и порядком эксплуатации.