

Разное

Различные настройки

Функции Bluetooth®

Выход формата USB

Воспроизведение музыки

Прочтите в первую очередь

Руководство по эксплуатации

Цифровой аудиоплеер

Прочтите в первую очередь

Переключение экрана

Главный экран

Экран списка приложений

• Настройка главного экрана пользователем

Ввод текста



Переключение экрана

Главный экран

Это портативный музыкальный плеер на базе операционной системы Android™. Основные экраны – главный и экран списка приложений. Для переключения между экранами нажимайте на иконки в нижней части дисплея.



Экран списка приложений





Эти иконки отображаются на всех экранах, даже если вы переключаете экраны.

Нажатие на эту иконку вызывает возврат к предыдущему экрану.

 \bigcirc

Нажатие на эту иконку вызывает переключение на главный экран.



Вызов на дисплей списка миниатюр недавно использованных приложений. Для удаления приложения из списка нажмите знак « X » в верхнем правом углу миниатюры или пролистывающим движением «смахните» миниатюру влево или вправо с экрана.



Главный экран

Экран, который открывается сразу после включения устройства, называется главным. Для переключения главного экрана сдвиньте его влево или вправо.



Главный экран 2





Главный экран 1



1. Строка состояния





Папка, содержащая набор приложений от Google ™, например, браузер Google Chrome для просмотра веб-страниц и приложение YouTube ™.



Предоставляет доступ к Руководству пользователя.



Набор программ установки для загрузки приложений.



Обеспечивает доступ к магазину приложений «Google Play™ Store», откуда вы можете загружать приложения для ОС Android. В некоторых регионах доступ к магазину приложений может оказаться невозможным.

8







Приложение Music для воспроизведения музыкальных файлов.



Переход к экрану списка приложений.



Вводит вас на экран настроек, где вы можете задавать параметры беспроводной сети «Wi-Fi», язык «Language & input», время и дату «Date & time» и др.



Главный экран 2



 Виджет музыкального проигрывателя Вы можете с его помощью запускать или приостанавливать воспроизведение, переходить скачком к другому треку и т.д.





4

Переключение выхода для наушников в режим линейного выхода для подключения внешних устройств.



Улучшение качества звука путем выключения функций Wi-Fi[®], Bluetooth[®], а также ЖК-дисплея.



Экран списка приложений

При нажатии иконки списка приложений, которая находится на главном экране, открывается экран списка приложений.





Если на плеере установлено много приложений, в поиске нужного пролистывайте экран влево или вправо.





Настройка главного экрана пользователем

Вы можете установить ярлыки для приложений и виджетов*, например, часов на главном экране, и настроить их в соответствии со своими предпочтениями.

Виджет – это небольшое приложение, которое можно установить на главный экран, чтобы постоянно отображались часы или ярлыки домашних страниц ваших избранных веб-сайтов.



Создание ярлыка приложения на главном экране

 Кратковременно нажмите на иконку списка приложений на главном экране.



 Продолжительно нажимайте иконку приложении на экране списка приложений.





3 Когда фоновое изображение сменится главным экраном, перетащите виджет в нужное положение и отпустите палец.





📕 Добавление виджета на главный экран

 Нажмите на иконку списка приложений на главном экране.



2 Нажмите «WIDGETS» [Виджеты] в левой верхней части экрана.



3 Нажмите и удерживайте палец на виджете, который вы хотите добавить.





4 Когда фоновое изображение сменится главным экраном, перетащите виджет в нужное положение и отпустите палец.





Изменение фонового изображения («обоев») на главном экране

 Сделайте продолжительное нажатие на любой ничем не занятой области главного экрана.





2 Кратковременно нажмите экранную кнопку «Wallpapers» [Обои].

 Выберите пункт «Photos» [Фото], чтобы установить любимую фотографию или изображение в качестве фонового изображения («обоев») экрана. Чтобы сделать мгновенный снимок экрана, одновременно нажмите кнопку питания (Ф) и кнопку перехода скачком (I◄◄).





3 Нажмите на изображение, которое хотите установить в качестве фонового.



4 Нажмите «Set wallpaper» [Установить фоновое изображение].





Удаление ярлыков и виджетов

 Нажмите на ярлык или виджет, который вы хотите удалить, и удерживайте палец нажатым.



2 Перетащите нажимаемый экранный объект на поле «Remove» [Удалить] и отпустите палец.







Ввод текста

При нажатии на текстовое поле или иное место для ввода текста автоматически отображается клавиатура.



- 1. Нажимайте для ввода текста.
- Нажимайте для переключения между верхним и нижним регистрами. Чтобы включить и зафиксировать верхний регистр, нажмите два раза подряд.
- Нажимайте для того, чтобы изменять тип текста и переключаться на соответствующий ему тип клавиатуры.
- Способ переключения языка ввода.
- 5. Ввод пробела.
- 6. Удаление символа слева от курсора.
- 7. Нажимайте для подтверждения.



Воспроизведение музыки

- Воспроизведение музыкальных файлов с карты памяти microSD
- Копирование с компьютера и воспроизведение
- Информация об управлении воспроизведением
- Редактирование списка воспроизведения
- Настройка эквалайзера
- Выпадающее меню





Воспроизведение с карты памяти microSD

Вставьте карту памяти формата microSD с музыкальными файлами и воспроизводите их.



1 Вставьте карту памяти microSD в любое из двух предназначенных для этого гнезд (1 или 2).

 Разверните карту памяти контактами вверх и полностью вставьте ее в гнездо до щелчка.



2 Кратковременно нажмите иконку приложения Music на главном экране.



- Не подключайте наушники, импеданс которых выходит за пределы допустимого диапазона, так как это может привести к повреждению.
- Требования к наушникам смотрите здесь



3 В фонотеке кратковременно нажмите на музыкальный трек, который хотите воспроизвести.

• Отображение треков в фонотеке могут потребовать некоторого времени.



 Нажмите пальцем или щелкните кнопкой мыши здесь для получения более подробной информации об операции воспроизведения.



Извлечение карты памяти microSD

Прежде чем извлекать карту памяти microSD, предварительно выключите ее от устройства, используя приведенную ниже процедуру.

1 Нажмите Settings [Настройки] на главном экране.



- Последовательно нажмите «Storage» [Запоминающее устройство] - «Unmount SD card» [Выключить карту SD от устройства] -«OK».
- 3 Нажимайте на карту microSD до тех пор, пока не раздастся щелчок, после чего извлеките ее из гнезда для подключения.
 - Карта памяти подпружинена, поэтому примите меры, чтобы не упустить ее при извлечении.



Копирование с компьютера и воспроизведение

В случае использования компьютера, работающего в среде ОС Windows, можно копировать музыкальные файлы, хранящиеся на компьютере, во встроенную память плеера или на его карту памяти microSD.

- Копирование при помощи программы копирования данных «X-DAP Link» и воспроизведение X-DAP Link совместима с Windows 10 (32 / 64 бит), Windows 8 / 8.1 (32 / 64 бит) и Windows 7 (32 / 64 бит).
 - Включите компьютер и скачайте программу установки для X-DAP Link с сайта: http:// pioneer-headphones.com/support.html
 - Дважды щелкните мышью на файле «setup.exe», чтобы начать установку.

 В процессе установки следуйте инструкциям, отображающимся на экране. После завершения установки на рабочем столе будет создан ярлык программы.

3 Включите питание ресивера.

 Для копирования на карту памяти microSD вставьте ее в любое из двух гнезд для карт памяти.



- 4 Подключите устройство к компьютеру с помощью прилагаемого USB-кабеля и запустите приложение X-DAP Link.
 - Вставляйте штекер кабеля в гнездо разъема таким образом, чтобы более широкая сторона штекера была обращена вверх. При попытке вставить штекер неправильным образом можно повредить штекер или разъем.









5 Выберите папку, содержащую файл(ы), которые вы хотите скопировать из ①. onkyo music

Выберите эту папку, если требуются файлы, которые вы скачали с onkyo music (сайт по распространению музыкальных файлов).

iTunes Media

Если вы используете iTunes[®], то на дисплее отображается список воспроизведения и контент.

Для того чтобы добавить некую папку в компьютере, нажмите 2 и добавьте папку, которую вы хотите отображать на дисплее.





8		X	DAP Link				×
rolder +							enkyo <i>music</i> 🔅
onkyo music 🛚 🛍	Title						
iTuries Media							
Best Mix 🗇							5434
							4.04 MB
							4.20 MB
							3.11 HB
							8.25 HB
							5.40 MB
							4.49 MB
							5.32 MB
		V		(↓ (
e	•		4			6)

 Вы также можете нажать () (5), чтобы указать различные места назначения при копировании на накопитель, выбранный кнопкой (5).



7 Чтобы выбрать для добавления и скопировать только определенные файлы, выберите «No» [Het] в этом окне. Выберите «Yes» [Да], чтобы отображать файлы, которые уже были скопированы в список. Если вы сделаете таким образом, то музыкальные файлы, с которых вы сняли выделение, будут удалены из плеера во время копирования.





8 Выберите музыкальные файлы, которые вы хотите скопировать, в соответствии с местом назначения копирования.



В том случае, если место назначения копирования выбрано:







В том случае, если место назначения копирования выбрано:







В том случае, если место назначения копирования выбрано:






9 Нажмите кнопку копирования того же цвета, что и выбранная вами в шаге 8.



 Выбранные музыкальные файлы будут скопированы в музыкальный плеер.



10 Кратковременно нажмите иконку приложения Music на главном экране устройства.



- Не подключайте наушники, импеданс которых выходит за пределы допустимого диапазона, так как это может привести к повреждению.
- Требования к наушникам смотрите здесь



- 11 В окне фонотеки нажмите на тот трек, который вы хотите воспроизвести.
 - Для отображения треков в окне библиотеки может потребоваться некоторое время.



Нажмите пальцем или щелкните мышью здесь для получения более подробной информации об операции воспроизведения.





Перетащите для копирования и воспроизведения

- Для подключения плеера к компьютеру используйте прилагаемый кабель USB.
 - Вставляйте штекер кабеля в гнездо разъема таким образом, чтобы более широкая сторона штекера была обращена вверх. При попытке вставить штекер неправильным образом можно повредить штекер или разъем.



- Если на вашем компьютере открывается окно автозапуска воспроизведения, выберите пункт «Открыть папку для просмотра файлов», а затем перейдите к шагу 3.
- Выберите данное устройство в окне Проводника на вашем компьютере.



3 Откройте папку, которую хотите сохранить.

8.1 🖓 🖪 = 1	XDP-100R	-		
File Home	Share View			~ Ø
€ ∋ - ↑]	E → This PC → XDP-100R → C Search XDP-100R			P
SD card 2 1.75 GB f	torage 50 card 1 ree of 4.07 GB 14.8 GB free of 14.8 GB ree of 1.73 GB 14.8 GB free of 14.8 GB			
3 items			1	H 🖬

- Для копирования во встроенную память откройте папку «Music» во встроенной памяти.
- Для копирования на карту памяти microSD откройте папку соответствующей карты microSD, на которую хотите копировать.
- 4 Перетащите папку на компьютере, содержащую музыкальные файлы, которые вы хотите скопировать, в папку назначения копирования.





5 Нажмите иконку приложения Music на главном экране плеера.



 Не подключайте наушники, импеданс которых выходит за пределы допустимого диапазона, так как это может привести к повреждению.

Требования к наушникам смотрите здесь

42



- 6 В окне фонотеки нажмите на музыкальный трек, который хотите воспроизвести.
 - Для отображения треков в окне библиотеки может потребоваться некоторое время.



→Нажмите пальцем или щелкните мышью здесь для получения более подробной информации об операции воспроизведения.





Информация об управлении воспроизведением

Отображение фонотеки

При запуске приложения Music отображается фонотека (список музыкальных треков, синхронизированных с приложением). Сдвиньте экран фонотеки влево или вправо для изменения критериев сортировки треков.



Окно Playlists [Списки воспроизведения]

Отображается список созданных вами списков воспроизведения.

Окно Artists [Исполнители]

Отображаются треки, отсортированные по исполнителям.





Окно Songs [Композиции]

Отображаются все музыкальные треки.

Альбомы [Albums]

Отображаются треки, отсортированные по альбомам.

Genres [Жанры]

Отображаются треки, отсортированные по жанрам.

Compilations [Сборники]

Отображаются треки, отсортированные по сборникам.

Composers [Композиторы]

Отображаются треки, отсортированные по композиторам.

Format [Формат]

Отображаются треки, отсортированные по формату хранения данных.

- Для поиска трека нажмите значок поиска Q над экраном списка воспроизведения.
- При режиме выбора «Automatic» [Автоматический] или «Music Folders» [Музыкальные папки] треки могут не отображаться.

Нажмите пальцем или щелкните мышью здесь, чтобы прочесть более подробную информации в разделе «HD Library Sync».





Управление воспроизведением

При нажатии в окне фонотеки на трек, который вы хотите воспроизвести, открывается экран воспроизведения и начинается операция воспроизведения. Для возврата в окно фонотеки нажмите <







Управление воспроизведением с помощью экрана

Play/pause

Нажмите на иконку воспроизведения / паузы.







Пропуск треков Нажмите иконку перехода скачком к предыдущему / следующему треку.







Регулировка уровня громкости

При повороте регулятора громкости на экране отобразится значок громкости. После этого вы можете регулировать громкость, нажимая или перетаскивая этот значок. Регулировать громкость можно также с помощью дискового регулятора громкости.







Экран воспроизведения

			T	10:08
			A	=
	Best Mix_0 Artist B Best Mix			
A				
	H44		144	
	0:03/3:31		¢	\propto
	MP3 44.1KHz			48KHz
U	Equalizer	The Assembly services of the Assembly services		
	\bigtriangledown	0		







- Возвращает к экрану воспроизведения, когда вы переключаетесь на экран очереди или на экран эквалайзера.
- Нажмите для просмотра подробной информации о данном треке.
- Изображение обложки воспроизводящегося альбома отображается в качестве фонового. При выключении данной функции отображение обложки прекращается.
- Вызов выпадающего меню, в котором вы можете изменять настройки воспроизведения и звучания.





- Линейный индикатор хода воспроизведения Метка индикатор продвигается вперед по мере воспроизведения трека. Нажмите нужную точку на линейке, чтобы скачком перейти к воспроизведению с этого места трека.
- Режим повтора Последовательно нажимайте для изменения режима повтора: Повтор одного трека → повтор всех треков → без повтора.
- Воспроизведение в случайном порядке Нажмите, чтобы включить или выключить функцию воспроизведения в случайном порядке.
- Нажмите для включения или выключения эквалайзера.



Средства управления воспроизведением, предусмотренные на корпусе плеера 1



- 1. Дисковый регулятор громкости
 - Когда вы кладете плеер в карман или чехол, может случайно повернуться регулятор громкости, изменив установленный вами уровень громкости. Включите «Volume lock» [Блокировка уровня громкости], чтобы выключить функцию регулирования громкости при помощи дискового регулятора на корпусе.
 - Нажмите пальцем или щелкните мышью здесь для получения более подробной информации.



- Кнопка перехода скачком назад (I◄) Переход к началу текущего трека или к предыдущему треку.
- 3. Кнопка воспроизведения / паузы (►/ІІ))
- Кнопка перехода скачком вперед (►►) Переход скачком к следующему треку.

Настройки громкости (только для стран / территорий, соблюдающих Директивы ЕС)

- Когда уровень громкости превышает 130, на экран выводится предупреждение. Проверьте сообщение и нажмите «OK».
- Если уровень громкости равен или превышает 130, а истекшее время воспроизведения превышает 20 часов, на дисплей выводится соответствующее сообщение, и плеер выключается.
 (Истекшее время воспроизведения сбрасывается на 0 при выключении устройства.)



Создание списка воспроизведения

Выберите треки, которые вам нравятся, для создания собственного списка воспроизведения.

В окне фонотеки нажмите на значок, расположенный в правой части экрана напротив трека, который вы хотите добавить в список воспроизведения, чтобы открыть меню списка.





- 2 Нажмите «Replace Up Next» [Заменить далее в программе].
- 3 В окне фонотеки нажмите на значок в правой части экрана напротив трека, который вы хотите добавить следующим в список воспроизведения, чтобы открыть меню списка, затем нажмите «Play Next» [Воспроизводить следующим].



4 Повторяйте шаг 3, чтобы создать список треков, который вы хотите сохранить в качестве списка воспроизведения.



5 Нажмите иконку с обложкой альбома в верхнем левом углу экрана, чтобы перейти к экрану воспроизведения.







6 Перетащите экран вниз, чтобы отобразить на дисплее очередь воспроизведения.







7 Нажмите «Save as playlist» [Сохранить в качестве списка воспроизведения], введите название и нажмите «SAVE» [Сохранить].



 Новые списки воспроизведения невозможно но создавать из списков воспроизведения, созданных не в приложении Music, например, с помощью iTunes.



Редактирование списка воспроизведения

Редактирование списка воспроизведения

Выведите на экран перечень списков воспроизведения из фонотеки и нажмите «Edit» [Редактировать].





Как удалить список воспроизведения:

Нажмите на иконку списка воспроизведения, который хотите удалить, затем нажмите «OK».



Как изменить порядок списка воспроизведения:

Перетащите иконку того списка воспроизведения, порядок композиций в котором вы хотите изменить.



Как изменить порядок списка воспроизведения:

Перетащите иконку того списка воспроизведения, порядок композиций в котором вы хотите изменить.

Как переименовать список воспроизведения: Нажмите «Done» [Готово].



Редактирование треков в списке воспроизведения

Выведите на экран перечень списков воспроизведения из окна фонотеки, выберите список воспроизведения, который вы хотите отредактировать, и нажмите «Edit» [Редактировать].



Как удалить трек из списка воспроизведения: Нажмите на иконку трека, который вы хотите удалить, затем нажмите «OK».





Как изменить порядок треков в списке воспроизведения:

Перетащите иконку трека, расположение которого в данном списке вы хотите изменить.



Как закончить редактирование:

Нажмите «Done» [Готово].

Треки не удаляются из устройства, даже если вы удалите их из списка воспроизведения.





Настройка эквалайзера

Вы можете настроить качество звука по своему вкусу с помощью эквалайзера.

Переключение на экран эквалайзера.

Перетащите экран воспроизведения вверх для перехода на экран эквалайзера.





Выбор предустановленных профилей эквалайзера

 Нажмите «Preset» [Предустановленные профили] на экране эквалайзера.



2 Выберите предустановленный профиль эквалайзера, который вы хотите установить, и нажмите «Close» [Закрыть]. Flat/11Band/Dance/Jazz/Pop/Rock/Vocal



3 Нажмите на иконку в верхнем левом углу экрана, чтобы вернуться к экрану воспроизведения.



 Нажмите на иконку для включения или выключения эквалайзера.





Эквалайзер включен Эквалайзер выключен



🔳 Изменение профилей эквалайзера

Вы можете создавать свои собственные оригинальные настройки, изменяя профили эквалайзера. Измененным профилям эквалайзера можно присваивать имена и сохранять их.

1 Нажмите «EQ edit» [Редактировать профиль эквалайзера].





2 Перетаскивайте точки на кривой профиля эквалайзера в ту или иную сторону для изменения частоты и вверх или вниз для изменения степени усиления.





- Вы можете добавить точку, нажав на кривой профиля место, где нет точек.
- Вы можете переместить все точки профиля эквалайзера вверх или вниз, перетаскивая их из любой точки, расположенной вне кривой профиля.
- 3 Нажмите «Save» [Сохранить], введите имя нового профиля эквалайзера и нажмите «SAVE».



Как удалить хранящийся в памяти профиль эквалайзера

Выберите профиль эквалайзера, который хотите удалить из числа предустановленных профилей «Preset», и нажмите экранную кнопку «Delete» [/далить].



Выпадающее меню

Нажмите на иконку в правом верхнем углу экрана приложения Music для вызова выпадающего меню.







Пункт Sound setting [Настройка звука]

Пункт DSP function [Функция DSP]

Используется для включения (ON) или выключения (OFF) эквалайзера и других параметров в выпадающем меню («Upsampling Mode» [Режим передискретизации], «Club Sound Boost» [Усиление клубиого звучания] и «Real-time DSD Conversion» [Преобразование сигналов Direct Stream Digital в режиме реального времени].

Пункт Lock Range Adjust [Регулировка диапазона блокировки]

Вы можете улучшить качество звука путем регулировки диапазона блокировки джиттера (модуляции) входного аудиосигнала. Диапазон блокировки можно регулировать в семь ступеней от более точного Narrow [Узкий] до более широкого Wide [Расширенный].

 Если при изменении диапазона блокировки звук прерывается, регулируйте его в пределах от Normal [Стандартный] до Wide.

Пункт Digital filner [Цифровой фильтр]

Изменяя характеристики фильтра встроенного цифрового преобразователя, можно изменять качество звука для выхода на наушники.

SHARP/SLOW/SHORT



Пункт Upsampling Mode [Режим передискретизации]

Вы можете повышать частоту дискретизации треков для приведения в соответствие с техническими характеристиками плеера или устройства, подключенного по каналу USB. (Начальная установка – максимум 192 кГц.) Off/On

Подпункт Upsampling upper limit

Задайте предел повышения частоты дискретизации.

96 кГц / 192 кГц / 384 кГц (только для аудиосигналов по каналу USB)

Пункт Club Sound Boost»

Установите режим сверхглубокого баса, используемый в работе ди-джеев.

Пункт Eco Mode [Экологический режим] Функция усиления (Boost) работает в любом выбранном режиме, который снижает потребление энергии.

OFF/Boost 1/Boost 2/Boost 3 [Выкл / Усиление 1 / Усиление 2 / Усиление 3]

 При использовании наушников Pioneer звук воспроизводится с оптимальными частотными характеристиками.


Внешнее устройство

Выбор устройства воспроизведения

На дисплее отображается список выходных устройств, в том числе наушники, устройства с поддержкой Bluetooth и USB-устройства. Выберите нужный пункт списка, чтобы сменить устройство вывода аудиосигнала.

 Нажмите «SEARCH FOR USB DEVICES» [Поиск USB-устройств], чтобы найти устройства, подключенные к данному плееру по каналу USB.

Настройки Пункт Settings [Настройки] Раздел HD Library Sync

Подпункт Automatic

Автоматически синхронизировать музыкальные файлы, которые вы скопировали на плеер с компьютера, или музыкальные файлы на карте памяти microSD с файлами в фонотеке.

Подпункт Music Folders

Вы можете выбрать любую папку для синхронизации с фонотекой.



Подпункт Sync Now

Вручную запустите синхронизацию музыкальных файлов, которые вы скопировали на данное устройство с компьютера, или музыкальных файлов на карте памяти microSD с файлами в фонотеке.

Подпункт SYNC ALL

Выберите данный пункт для синхронизации всех передаваемых треков.

Подпункт SYNC ADDED SONGS

Выберите, чтобы синхронизировать только те треки, которые были добавлены.

Подпункт FAQ

Просмотреть список часто задаваемых вопросов и ответов на них.

Воспроизведение

Пункт Crossfade

В точке, где заканчивается одна композиция и начинается другая, вы можете установить постепенное приглушение концовки текущей композиции и постепенное повышение громкости начала следующей композиции.

Пункт Gain setting

Вы можете задать уровень громкости при конвертировании музыкальных файлов формата DSD в формат PCM. 0 / 3 дБ



Пункт Always keep screen on

Включает функцию, которая позволяет сохранять подсветку экрана постоянно включенной или выключенной.

Пункт Output Audio Route

На дисплее отображается список выходных устройств, в том числе наушники, устройства с поддержкой Bluetooth и USBустройства. Выбирайте из этого списка, чтобы сменять устройство вывода аудиосигнала.

 Нажмите экранную кнопку «SEARCH FOR USB DEVICES», чтобы найти USB-устройства, подключенные к данному плееру.

SEARCH FOR USB DEVICES [Поиск USB-устройств]

Производит поиск USB-устройств, подключенных к плееру.

Пункт USB Audi

Подпункт USB Host Audio Driver is valid Задав эту настройку, вы можете подавать на выход по каналу USB сигналы от источников с высоким разрешением.

Включает регулятор громкости в фоновом режиме.

Эта настройка позволяет с плеера управлять громкостью подключенного USB-устройства.



Пункт DSD Output Format

Позволяет выбрать формат вывода сигнала через интерфейс USB во время воспроизведения музыкальных файлов в формате DSD. Пункт PCM/D0P/Direct Transfer

 Настройку «Direct Transfer» вы сможете выбрать только после подключения к плееру устройства, которое подерживает функцию прямой передачи.

(Поддерживаемые устройства: DAC-HA300, XPA-700)

Подпункт Direct transfer output frequency maximum

Если в пункте «DSD Output Format» выбрана настройка «Direct Transfer», то задайте верхнюю границу частоты,. Выберите частоту, которую может обрабатывать подключенное USB-устройство.

Доступные для выбора настройки: Auto [Режим автоматического выбора] / 2,8 МГц / 5,6 МГц / 11,2 МГц

DoP Pause Operation

При выборе «Output DSD Zero» [Вывод DSD Zero] вы можете уменьшить повторное появление шума во время приостановки воспроизведения сигнала DoP за счет вывода приглушенного сигнала DSD в течение 10 минуг (максимум), даже в то время, когда звуковые сигналы не подаются на выход. Stop Output/Output DSD Zero [Остановить вывод / Вывод DSD Zero]



Output DSD 3/6 MHz via DoP [Вывод DSD 3/6 MГц через DoP] Музыкальные файлы формата DSD подаются на выход в формате DoP.

 Если эта настройка будет отменена, то даже если в пункте «DSD Output Format» выбрано значение DoP, автоматически в формат ШИМ преобразуется только сигнал формата DSD 3 МГц и 6 МГц.

Real-time DSD Conversion

[Преобразование сигналов Direct Stream Digital в режиме реального времени].

Преобразование музыкальных файлов форматов MP3, WAV, FLAC в формат DSD в режиме реального времени. Вы можете наслаждаться музыкальными файлами с высоким качеством звука, но при этом со стандартным разрешением.

Off / DSD 2.8 MHz / High-Precision DSD 2.8 MHz / DSD 5.6 MHz / High-Precision DSD 5.6 MHz [Выкл / DSD 2,8 МГц / DSD высокой точности 2,8 МГц / DSD 5,6 МГц / DSD высокой точности 5,6 МГц]

 Выбор любого из режимов высокой точности обеспечит вам лучшее качеством звука, но при этом увеличится нагрузка на ЦПУ и возрастет потребление энергии, что может привести к некоторой пульсации звука при определенных условиях эксплуатации.



Пункт Other [Разное]

Подпункт Home screen wallpaper setting [Настройка фонового изображения главного экрана] Устанавливает обложку альбома в качестве фонового изображения главного экрана.

 Этот параметр не может быть выбран, если в подпункте «Album artwork» [Обложка альбома] установлено значение OFF [Выкл].

Подпункт About [О программе]

Отображение информации о лицензии на программное обеспечение с открытым исходным кодом.

Подпункт Version [Версия]

Отображение информации о версии данного устройства.

Подпункт Build [Сборка]

Отображение номера сборки.

Подпункт Reset Settings [Сбросить настройки]

Сброс настроек приложения Music к исходным значениям.



Album artwork [Обложка альбома]

Изображение с обложки воспроизводимого альбома отображается в качестве фонового изображения. При выключении (OFF) данного параметра изображение обложки становится темным, а подпункт меню «Home screen wallpaper setting» [Настройка фонового изображения главного экрана] также выключается.

Подпункт SNS

Вы можете разместить в социальной сети пост с информацией о текущем треке. На дисплее отображается список поддерживаемых социальных сетей.

 Для пользования этой функцией вам нужноустановить приложение SNS.



Выход формата USB

Вы можете подключить усилитель для наушников или цифро-аналоговый преобразователь, оборудованный разъемом USB. Для подключения к данному плееру вам понадобится кабель USB OTG (On-The-Go) (приобретается отдельно). Убедитесь, что ваш кабель USB подходит к USB-разъему устройства, подключаемого к кабелю OTG. (Если это разъем MicroUSB, то вы можете использовать кабель USB, входящий в комплект плеера).





Если подключенное устройство поддерживает источники сигнала высокого разрешения, подсоедините его после выполнения следующей процедуры, чтобы включить вывод с высоким разрешением. Если не поддерживается, перейдите к шагу 4.

1 Нажмите иконку приложения Music на главном экране.



2 Нажмите на иконку в правой верхней части экрана.



- 3 Для включения нажмите «Settings» [Настройки] - «USB Host Audio Driver is valid» [Аудиодрайвер для USB Host включен].
- 4 Включите устройство, которое вы подключаете к данному плееру, и подключите его при помощи кабеля OTG.
 - При подключении проследите за тем, чтобы вставить штекер кабеля правильным образом. При попытке неправильно вставить штекер вы можете повредить штекер или разъем.



5 На экране устройства появится сообщение. Нажмите экранную кнопку «ОК».



- Вы можете сделать и другие настройки, такие как выбор формата вывода и установка верхнего предела частоты.
 - Нажмите пальцем или щелкните мышью здесь для получения более подробной информации о пункте меню «USB Audio».





Функции Bluetooth®

Вы можете слушать музыку в беспроводном режиме с помощью устройств с поддержкой Bluetooth, таких как наушники или акустические системы. Зона покрытия составляет около 10 метров.

 Данное устройство поддерживает протокол арtX. Вы можете наслаждаться высококачественным беспроводным звуком, подключив наушники или беспроводные акустические системы с поддержкой арtX.

Сопряжение для воспроизведения

Сопряжение необходимо при первом подключении устройств с поддержкой Bluetooth. Убедитесь, что устройство с поддержкой Bluetooth, которое вы хотите подключить, подготовлено для соединения.

1 Нажмите Settings [Настройки] на главном экране.



- 2 Нажмите экранную кнопку «Bluetooth».
 - Если установлено значение «Off» [Выключено], то нажмите на кнопку для включения значения «On» [Включено].



3 Нажмите на отображение устройства, которое нужно подключить.



- Сопряжение вскоре выполнится.
- 4 Нажмите иконку приложения Music на главном экране.



5 Нажмите на трек, воспроизведение которого вы хотите запустить.



При последующих подключениях

 Нажмите Settings [Настройки] на главном экране.



2 Нажмите «Bluetooth», а затем – на отображение устройства, которое необходимо подключить, в пункте «Paired devices» [Сопряженные устройства].

Выключение соединения

1 Нажмите «Settings» на главном экране.



- 2 Нажмите «Bluetooth».
- Выберите устройство, которое нужно выключить, и нажмите «OK».
- Информация о сопряжении не удаляется даже при разрыве соединения. Нажмите на иконку устройства, информацию о сопряжении с которым вы хотите удалить, и нажмите «FORGET» [Отменить сопряжение].





Различные настройки

- Make sound and output settings [Сделать настройки звука и выходного сигнала]
- Updating [Обновление]
- Backing up and resetting [Резервное копирование и сброс]

Пункт Make sound and output settings

В этом разделе описываются пункты меню «Sound & notification» [Звук и уведомления] в разделе «Settings», которые помогут вам получать удовольствие от высококачественного звука.

1 Нажмите «Settings» на главном экране.



2 Нажмите «Sound & notification» и выберите нужный пункт для изменения настройки.



Пункт Line out mode [Режим линейного выхода]

Переключение выхода для наушников в режим линейного выхода для подключения внешнего оборудования.

 Если у вас включен режим «Line out mode», не пользуйтесь наушниками, поскольку сигнал на разъем для наушников подается с максимальным уровень громкости.
Отрегулируйте уровень громкости на подключенном устройстве.

Пункт Stand-alone mode [Автономный режим]

Улучшение качества звука за счет выключения функций Wi-Fi, Bluetooth, а также ЖК-дисплея.

 Режим «Stand-alone mode» выключается, когда вы нажимаете на кнопку питания для включения экрана.

Пункт Digital filter setting [Настройка цифрового фильтра]

Изменяя характеристики фильтра встроенного цифрового преобразователя, можно получить три различных типа модифицированного качества звука.

SHARP/SLOW/SHORT [PE3KO/MEДЛEHHO/ KOPOTKO]



Пункт Lock Range Adjust [Регулировка диапазона блокировки]

Вы можете улучшить качество звука путем регулировки диапазона блокировки джиттера (модуляции) входного аудиосигнала. Диапазон блокировки можно регулировать в семь ступеней от более точного Narrow [Узкий] до более широкого Wide [Расширенный].

 Если при изменении диапазона блокировки звук прерывается, регулируйте его в пределах от Normal [Стандартный] до Wide.

Пункт Volume Limiter [Ограничитель громкости]

Задайте максимально допустимый уровень громкости.

Пункт Gain setting

[Настройка коэффициента усиления]

Вы можете выбрать уровень выходного сигнала для наушников в соответствии с характеристиками ваших наушников.

HIGH / NORMAL / LOW

[Высокий / Нормальный / Низкий]

- Если вы намерены установить значение «HIGH», то сначала уменьшите уровень громкости.
- При подключении наушников в первый раз установите значение «LOW», а затем постепенно изменяйте уровень громкости.



Пункт Volume lock [Блокировка уровня громкости]

Выключение аппаратного регулятора громкости, расположенного на боковой грани плеера. Данная функция действует только при выключенном экране.

 Рекомендуется включить эту функцию, чтобы избежать неожиданных изменений громкости во время прослушивания.





Обновление программного обеспечения плеера до уровня последней версии. Если был выпущен файл обновления для программного обеспечения, на экране отображается соответствующее сообщение.

Для выполнения обновления нажмите на это сообщение и выполняйте инструкции, отображаемые на дисплее.

Проверка наличия файла обновления

Вы можете проверить наличие файла обновления для программного обеспечения.

1 Нажмите «Settings» на главном экране.



2 Нажмите «Device Information» [Сведения об устройстве] – «System updates» [Системные обновления].



Резервное копирование

Вы можете создавать резервные копии приложений и настроек и сохранять их на сервере Google.

1 Нажмите «Settings» на главном экране.



2 Нажмите «Backup & reset» [Резервное копирование и сброс] и включите функцию «Back up my data» [Создать резервную копию данных].

Пункт Resetting [Сброс настроек]

Выполняется сброс настроек устройства до исходного состояния, в котором они были на момент покупки плеера. При сбросе настроек плеера будут удалены все данные, загрузки и пр.

1 Нажмите «Settings» на главном экране.



2 Нажмите «Backup & reset» [Резервное копирование и сброс] – «Factory data reset» [Сброс до заводских настроек] – «RESET DEVICE» [СБРОСИТЬ НАСТРОЙКИ УСТРОЙСТВА].



Разное



Рекомендуемые приложения

• Поддерживаемые форматы воспроизведения

• Продолжительность воспроизведения

Сколько музыкальных файлов можно записать

Меры предосторожности при эксплуатации

Информация о лицензиях и товарных знаках





Технические характеристики

Операционная система:

Android 5.1.1

Экран:

4,7 дюйма (12 см), разрешение 1280 x 720 растровых элементов

Интерфейсы и разъемы ввода / вывода сигнала:

- З-контактный разъем для наушников, диаметр 3,5 мм, импеданс: 16–300 Ом*
 - Не подключайте наушники, импеданс которых выходит за пределы допустимого диапазона, так как это может привести к повреждению.
- 1 разъем MicroUSB, 2 гнезда для карт памяти формата microSD

Сетевой интерфейс:

- Беспроводная локальная сеть: Поддержка IEEE802 a/b/g/n/ac
- · Bluetooth: A2DP, AVRCP, HSP, OPP, HID, PAN

Номинальная потребляемая мощность:

Пост. ток 5 В, 1,5 А

Емкость аккумуляторной батареи:

1630 мАч

Рабочая температура:

от 5 °С до + 35 °С



Встроенная память:

32 ГБ (включая системную область для OC Android) Масса основного устройства:

198 г (без противоударного буфера) 203 г (с противоударным буфером) Размеры (без учета выступающих частей): 128,9 х 75,9 х 13 мм (высота / ширина / глубина) (без противоударного буфера) 145,9 х 75,9 х 13,9 мм (высота / ширина / глубина) (с противоударным буфером)

Технические характеристики и конструктивные особенности могут изменяться без предварительного уведомления.

Рекомендуемые приложения

В разделе «Useful Apps» [Полезные приложения] в списке приложений содержится подборка средств установки приложений. Здесь приводится информация по выбору этих приложений.

Onkyo Music

Приложение, облегчающее доступ к музыкальному сайту Onkyo Music, на котором распространяются источники с высоким разрешением.



Integra remote

Приложение, которое обеспечивает потоковую передачу музыки с этого устройства на ресивер Integra по беспроводному каналу. Вы можете также использовать данное устройство в качестве пульта дистанционного управления.

Pioneer ControlApp

Приложение, которое позволяет использовать данное устройство в качестве пульта ДУ для аудиоаппаратуры Pioneer.

SX-N30 Control App

Приложение, которое позволяет использовать данное устройство в качестве пульта ДУ для SX-N30.

Onkyo Remote

Приложение, которое обеспечивает потоковую передачу музыки с этого устройства на аудиоаппаратуру Onkyo по беспроводному каналу. Вы можете также использовать данное устройство в качестве пульта ДУ.

iControlAV5

Приложение, которое позволяет использовать данное устройство в качестве пульта ДУ для AV-ресиверов и BD-проигрывателей Pioneer.



Поддерживаемые форматы воспроизведения

- MP3 / AAC (до 48кГц) *1
- DSF / DSDIFF (ШИМ 2,8 МГц / 3 МГц / 5,6 МГц / 6 МГц / 11,2 МГц / вывод DOP) *2
- FLAC / ALAC / WAV / AIFF (до 384 кГц), OggVorbis (до 192 кГц)
 - *1 Файлы, защищенные DRM, воспроизвести невозможно.
 - *2 Конвертируется в ШИМ для воспроизведения на основном устройстве.

Продолжительность воспроизведения

Указанная продолжительность является ориентировочной. Продолжительность воспроизведения зависит от настроек.

- FLAC lossless 24 бит / 192 кГц* 15 часов
- МРЗ 128 кбит / 16 бит / 44,1 кГц* 18 часов
- DSD 5,6 МГц* 12 часов

* Экран выключен, воспроизведение через приложение Music. Время сохранения заряда аккумулятора – максимально 500 часов (Wi-Fi и Bluetooth выключены, не подключено ни одного устройства)



Сколько музыкальных файлов можно записать

Это справочная информация по количеству музыкальных файлов, которые можно записать во встроенную память данного устройства.

 Встроенная память: Прибл. 4000 треков (доступное пространство: прибл. 20 ГБ, ср. размер файла в формате МРЗ – 5 МБ) Прибл. 100 треков (доступное пространство: около 20 ГБ, ср. размер файла в формате FLAC lossless 24 бит / 192 кГц – 200 МБ)



Меры предосторожности при эксплуатации

Это устройство

- Разъем для наушников на данном устройстве предназначен только для трехконтактных штекеров. Он не совместим с гарнитурами, оснащенными микрофоном.
- Если при использовании имеющегося в продаже соединительного кабеля USB или наушников противоударный буферслужит помехой их штекеру, то снимите буфер с помощью отвертки. При установке буфера обратите внимание на направление. Если буфер не прилегает плотно, затяните винт с помощью отвертки.
- Будьте осторожны, чтобы пыль и посторонние предметы не попали в отверстие гнезда для карт памяти microSD, так как это может привести к неисправностям.
- Не нажимайте с силой на плеер, когда он лежит на поверхности экраном вниз. Это может привести к повреждению ЖК-дисплея и регулятора громкости.



 Антенна встроена в нижнюю часть тыльной стороны плеера. Скорость передачи данных плеером может падать, когда вы блокируете область антенны рукой.

Подзарядка аккумулятора

 Если выключить устройство и подключить его к компьютеру через интерфейс USB, то на экране будет отображаться значок зарядки аккумулятора. Значок зарядки батареи может появиться не сразу в зависимости от состояния данного устройства. Когда такое происходит, значок зарядки аккумулятора отображается при выполнении зарядки, поэтому, пожалуйста, подождите несколько минут.





Воспроизведение музыки

- Если включено воспроизведение музыки через встроенные динамики плеера, то оно может кратковременно остановиться во время выключения функции Bluetooth. В таком случае запустите воспроизведение еще раз.
- Воспроизведение музыки может кратковременно остановиться при включении автономного режима. В таком случае запустите воспроизведение еще раз.
- Если вы подключили USB-устройство и запустили воспроизведение музыкальных файлов с него, то при переключении выхода на разъем «Phone» звук может перестать выводиться. В таком случае отсоедините USB-устройство для воспроизведения.

Копирование музыкальных файлов

 Если во время копирования музыкального файла с помощью программного приложения X-DAP Link появляется сообщение об ошибке, то перезапустите плеер и запустите копирование повторно. Если сообщение об ошибке открывается снова, воспользуйтесь компьютером, чтобы удалить nanky «xdaplink» из встроенной памяти устройства.



100

Электронная маркировка разрешения FCC

Вы можете подтвердить информацию

по разрешениям следующим образом:

1 Нажмите «Settings» на главном экране.



 Нажмите «Device Information» [Сведения об устройстве] – «Legal information» [Юридическая информация] – «Certification» [Сертификация].



Информация о лицензиях и товарных знаках

🚯 Bluetooth°

Название и логотип Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками корпорации Bluetooth SIG. Inc. и используются корпорацией Onkyo & Pioneer Innovations Согрогаtion по лицензии. Прочие товарные знаки и торговые названия товаров принадлежат соответствующим владельцам.

Корпорация Onkyo & Pioneer Innovations Corporation не гарантирует совместимость BLUETOOTH между этим устройством и всеми устройствами с поддержкой BLUETOOTH.

Информацию о совместимости данного устройства с другими устройствами, использующим технологию Bluetooth, можно найти в документации, прилагаемой к устройству, и у дилера. В некоторых странах могут существовать ограничения на использование устройств Bluetooth. Проконсультируйтесь с местными органами власти.







Логотип Wi-Fi CERTIFIED является сертификационным знаком Wi-Fi Alliance[®].

Название Windows и логотип Windows являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Microsoft Corporation в США и других странах.

Название iTunes является товарным знаком Apple Inc., зарегистрированным в США и других странах.

Google, Android, Google Play и другие товарные знаки являются товарными знаками Google Inc.

DSD и логотип Direct Stream Digital являются товарными марками компании Sony Corporation.





Продукт с этим логотипом соответствуют стандарту HiRes Audio, учрежденному Японским обществом записи и воспроизведения звука. Этот логотип используется по лицензии Японского общества записи и воспроизведения звука.

Все товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.



