



Руководство пользователя A10

Перед началом работы с аудиоплеером Aurender внимательно прочтите данное руководство.

- Обращайтесь с устройством осторожно — не роняйте его во избежание внутренних повреждений.
- Не разбирайте устройство.
- Содержите устройство вдали от источников магнитного поля, поскольку они способны повредить хранящиеся на устройстве данные.
- Не допускайте попадания в устройство масел, пыли, дыма, воды и не используйте его в условиях повышенной влажности.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия.
- Протирайте устройство только мягкой тканью. Не допускайте контакт с водой и другими жидкостями.
- Любой ремонт должен проводить квалифицированный специалист, в противном случае устройство будет снято с гарантийного обслуживания.
- Отключайте устройство от сети — во время сильной грозы или если не собираетесь использовать его длительное время.
- Вынимайте вилку устройства из розетки только после полного его отключения.
- Перед подсоединением или отсоединением любых кабелей выключайте устройство.
- Имейте в виду: хард-диски имеют сравнительно низкую надежность.

Важно время от времени делать резервную копию фонотеки на отдельном носителе. При отказе хард-диска фирма Aurender не несет ответственности за потерю данных. Производитель хард-драйва заменяет по гарантии только сам накопитель и не компенсирует потребителю стоимость потерянных данных.

Размещение

- Устанавливайте устройство на ровной, горизонтальной и устойчивой поверхности.
- Устройство должно находиться вдали от источников тепла, таких как батареи парового отопления.
- Не устанавливайте на устройство другие компоненты.
- Предусмотрите вокруг устройства пространство для вентиляции.
- Не устанавливайте устройство в закрытую стойку.

Передняя и задняя панели

Передняя панель



1. Кнопка включения/выключения аппарата

При ее нажатии подсоединенное к сети питания аудиоплеер включается — если общий выключатель на задней панели находится в положении ON (вкл.). В случае, когда AMOLED-дисплей на передней панели активен, нажатие этой кнопки приводит к полному отключению устройства. Если файлы не воспроизводятся более 5 мин., AMOLED-дисплей погаснет, а нажатие кнопки 1 вернет его в активный режим. При повторном ее нажатии аудиоплеер отключится. Обратите внимание: в момент отключения подсветка кнопки 1 начнет мигать. По окончании процедуры отключения устройства мигание прекратится.

2. AMOLED-дисплей

3. Меню дисплея

Нажимайте эту кнопку, и дисплей будет циклически переходить в один из двух режимов индикации: «Данные о треке» и «Плейлист». Треки из плейлистов можно выбирать посредством четырех кнопок справа от дисплея. Кнопки 4 и 5 позволяют находить нужный плейлист в списке, а кнопка 6 — выбирать его. После выбора плейлиста его воспроизведение можно начать повторным нажатием кнопки 6. Если же нужно выбрать из плейлиста несколько треков, пользуйтесь кнопками 4 и 5. Чтобы перейти в режим «Данные об устройстве» (Device Information Display), нажмите и около трех секунд удерживайте кнопку 3 нажатой, пока дисплей не мигнет. Отпустите кнопку. На дисплее появятся данные о сетевом статусе, название сервера, IP-адрес и другая информация. Для перевода дисплея в нормальный режим вновь нажмите кнопку 3.

4. Воспроизвести предыдущий трек

Нажмите эту кнопку для перехода к воспроизведению предыдущего трека.

5. Воспроизвести следующий трек

Нажмите эту кнопку для перехода к воспроизведению следующего трека.

6. Воспроизведение/пауза

Нажмите эту кнопку начала или остановки воспроизведения.

7. Регулятор громкости

Задняя панель



1. Балансный аудиовыход правого канала – гнездо XLR
2. Несимметричный аудиовыход правого канала – гнездо RCA
3. Балансный аудиовыход левого канала – гнездо XLR
4. Несимметричный аудиовыход левого канала – гнездо RCA
5. Оптический выход цифрового аудиосигнала – гнездо Toslink
6. Выходной порт USB 2.0.

Для подключения к входному USB-порту оснащенного интерфейсом USB цифро-аналогового преобразователя.

7. Порт Gigabit Ethernet

Для подключения к локальной сети или устройствам сетевого хранения данных (NAS). Ethernet-кабель нужно соединять с маршрутизатором при выключенном Aurender'e.

8. Порты USB 2.0 для приема данных.

Используются для копирования данных с USB-накопителей.

9. Общий выключатель питания.

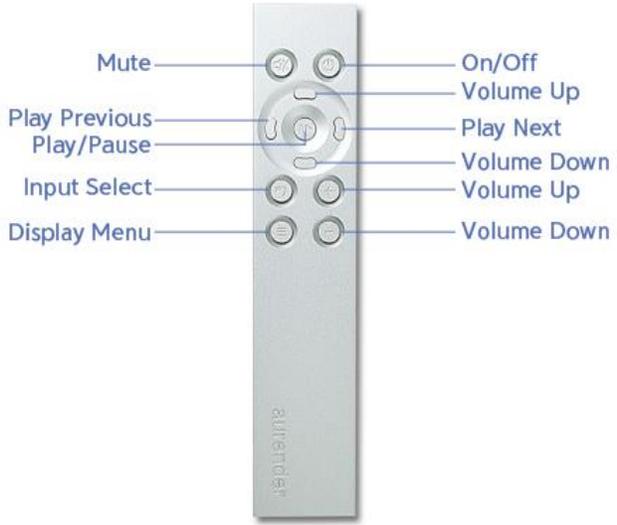
Для включения устройства нажмите на левую часть тумблера, для полного выключения — на

правую его часть. Общий выключатель питания следует задействовать только после отключения устройства посредством кнопки вкл./выкл. на передней панели или одного из режимов отключения в управляющем приложении Aurender Conductor. Внезапная потеря напряжения или отключение посредством тумблера 9, когда устройство находится в активном режиме или режиме ожидания, может привести к тому, что операционная система начнет самопроверку. В таком случае на дисплее появится сообщение о том, что устройство проверяет собственную операционную систему.

10. Гнездо сетевого кабеля.

Гнездо для подключения сетевого кабеля.

Пульт дистанционного управления

<p>Приглушение звука Воспроизвести предыдущий трек Воспроизведение/пауза Выбрать вход Выбрать режим меню дисплея</p>		<p>Включить/выключить Увеличить громкость Воспроизвести следующий трек Уменьшить громкость Увеличить громкость Уменьшить громкость</p>
--	---	---

Подключение



Внимание!

Перед подключением аудиокабелей убедитесь, что все устройства заземлены посредством вилок и розеток с «земляным» контактом. Кроме того, перед подключением цифровых или аналоговых кабелей все устройства должны быть выключены. Если устройства не заземлены, разность потенциалов между ними может привести к появлению в аудиокабеле импульса напряжения, способного пагубно повлиять на работу низкоуровневых цепей цифро-аналогового преобразователя и других компонентов аудиосистемы.

Технические характеристики

Масса/габариты	10,2 кг/430x55x353 мм
Объем системной памяти	120 Гб
Объем памяти для хранения аудиофайлов	4 Тб (2,5-дюймовый HDD)
Источник питания	Полностью линейный
Дисплей	3,0-дюймовый AMOLED (Активная матрица на органических светодиодах)
Выход цифрового аудиосигнала	USB-Audio 2.0
Вход цифрового аудиосигнала	Оптический SPDIF/Toslink, принимает поток размерностью до 24 бит/192 кГц
Другие входы/выходы	Gigabit Ethernet, два USB-порта
Аналоговые аудиовыходы	Несимметричный (RCA): 2 В Балансный (XLR): 4 В
Диапазон регулирования громкости	От -90 дБ до 0 дБ с шагом 0,5 дБ; шаг регулирования зависит от скорости вращения рукоятки
Выход USB-Audio	PCM: до 32 бит/384 кГц DSD: DSD64, DSD128 / режим DoP
Микросхема ЦАП	AK4490(АКМ) x 2 (дифференциальная схема)
КНИ + уровень шума	Мин. -112 дБ; IMD (SMPTE) Мин. -113 дБ
КНИ (1 КГц 2,5 В rms XLR-выход)	0,00013 %
Динамический диапазон	Макс 128 дБ (ССИТТ-фильтр)
Взаимопроникновение	Менее -135 дБ, 20 Гц — 20 кГц.