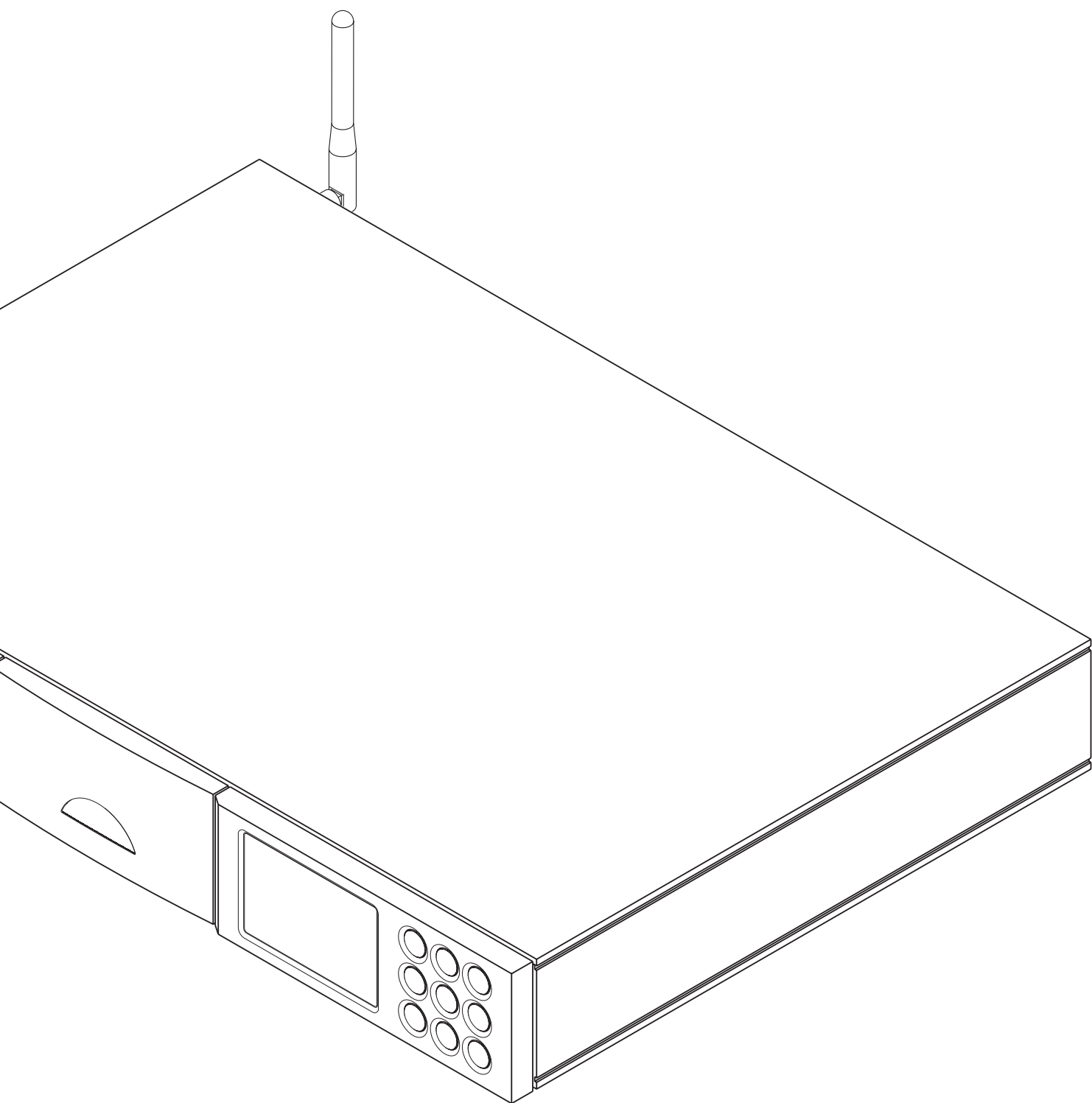




world class sound...



СПРАВОЧНОЕ РУКОВОДСТВО
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АУДИОПЛЕЕР UNITILITE
АНГЛИЙСКИЙ

Содержание

Раздел	Страница		
1 Вводная информация для UnifiLite	1	5 Встроенный усилитель UnifiLite	17
1.1 Встроенный усилитель	1	5.1 Выбор входов	17
1.2 CD-проигрыватель	1	5.2 Управление громкостью	17
1.3 Многорежимное радио	1	5.3 Дисплей усилителя	17
1.4 Аудио интерфейс UPnP™	1	5.4 Сигнальные выходы	17
1.5 Интерфейс USB	1	5.5 Предупреждения о сбоях усилителя	17
2 Установка и подключение UnifiLite	2	6 CD-проигрыватель UnifiLite	18
2.1 Задняя панель UnifiLite	2	6.1 диска	18
2.2 Подключение к сети питания	2	6.2 Управление воспроизведением CD-диска	18
2.3 Подключение антенны FM/DAB	2	6.3 Отображение содержимого	18
2.4 Подключения аудиосигнала	2	CD-диска и выбор трека	18
2.5 Выходы динамика	3	6.4 Программирование плейлиста	18
2.6 Выход для наушников	3	для CD-треков	18
2.7 Сигнальный переключатель заземления	3	7 Многорежимный радио-тюнер UnifiLite	20
2.8 Интерфейс USB	3	7.1 FM-тюнер – Поиск станций	20
2.9 Сетевые соединения	4	7.2 DAB-тюнер – Поиск станций	20
2.10 Внешнее управление и интерфейс	4	7.3 iRadio-тюнер – Поиск станций	20
3 Принцип работы UnifiLite	5	7.4 Добавление станций iRadio	21
3.1 Характеристики передней панели	5	7.5 Сохранение предустановок радио	21
3.2 Кнопки передней панели	5	7.6 Использование предустановок радио	21
(нормальный режим воспроизведения)	5	8 Аудио интерфейс UnifiLite UPnP™	22
3.3 Кнопки передней панели	5	8.1 Серверы UPnP™	22
(режимы списка и настройки)	5	8.2 Совместимость звукового файла	22
3.4 Дисплей передней панели	6	8.3 Сканирование серверов и	22
(нормальный режим воспроизведения)	6	воспроизведение файлов	22
3.5 Дисплей передней панели	6	9 Интерфейс USB UnifiLite	24
(режим списка)	6	9.1 Совместимость USB-накопителя	24
3.6 Дисплей передней панели	6	и файла	24
(режим настройки (Настр))	6	9.2 Навигация и воспроизведение	24
3.7 Пульт дистанционного управления UnifiLite	7	файлов с USB-носителя	24
3.8 Ввод текста в UnifiLite	8	10 Характеристики UnifiLite	25
3.9 Управляющее приложение n-Stream	8		
4 Настройка UnifiLite	10		
4.1 Начальное меню настройки	10		
4.2 Меню Язык	10		
4.3 Меню Входы	10		
4.4 Меню Динамики	12		
4.5 Меню Наушники	12		
4.6 Меню Параметры сети	12		
4.7 Меню Пер диспл	14		
4.8 Меню Часы и буд	14		
4.9 Меню Кн. пульта	15		
4.10 Меню Зав настройки	16		

iPod и iPhone являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.

Windows Media™ является товарным знаком корпорации Microsoft.

UPnP™ является товарным знаком UPnP™ Forum.

Вводная информация

1 Вводная информация для UnitiLite

UnitiLite представляет собой исключительно полезное изделие, которое окупит время и усилия, затраченные на установку и настройку. Мы настоятельно рекомендуем изучить данное руководство. UnitiLite эффективно объединяет пять отдельных элементов. Общая информация по каждому из них представлена в одном из следующих параграфов, а подробное описание приводится в разделах 5–9. Это следующие элементы:

Встроенный стереоусилитель	Краткое описание приведено ниже, полное описание – в Разделе 5
CD-проигрыватель	Краткое описание приведено ниже, полное описание – в Разделе 6
Многорежимное радио	Краткое описание приведено ниже, полное описание – в Разделе 7
Аудио интерфейс UPnP™	Краткое описание приведено ниже, полное описание – в Разделе 8
Аудио интерфейс USB	Краткое описание приведено ниже, полное описание – в Разделе 9

До разделов, содержащих описание элементов UnitiLite, Раздел 2 описывает процесс установки, Раздел 3 – принцип работы и Раздел 4 – настройку.

1.1 Встроенный усилитель

1.1.1 Входы

UnitiLite включает в себя предварительный усилитель звука, имеющий три аналоговых и пять цифровых S/PDIF внешних звуковых входов. Предварительный усилитель также допускает подключение внутренних входов от встроенного CD-проигрывателя и дополнительного тюнера FM/DAB.

В дополнение к стандартным аналоговым и цифровым входным сигналам предварительный усилитель UnitiLite допускает использование следующих периферийных устройств в качестве источника внешнего сигнала:

- Универсальные USB-накопители при подключении через интерфейс USB.
- Интернет-радио и универсальные серверы plug and play (UPnP™), подключаемые через сетевой разъем Ethernet или с использованием беспроводного сетевого соединения.

1.1.2 Сигнальные выходы

Предварительный усилитель UnitiLite имеет следующие выходы для аналоговых сигналов:

- Выход предварительного усилителя (последующее управление громкостью и балансом).
- Выход для наушников (последующее управление громкостью и балансом).

1.1.3 Элементы управления

Регулировка громкости, баланса, выбор входа, а также управление отключением звука осуществляется на передней панели предварительного усилителя аудиоплеера UnitiLite, на поставляемых в комплекте дистанционных гарнитурах, а также через приложение n-Stream для iPhone и iPad.

1.1.4 Выходы динамика

В состав UnitiLite входит усилитель мощности стереозвука с номинальной мощностью 50 Вт на канал и сопротивлением 8 Ом. Усилитель мощности предназначен для использования с одной парой динамиков.

1.2 CD-проигрыватель

В аудиоплеере UnitiLite имеется выдвижной лоток для компакт-дисков. Элементы управления воспроизведением позволяют воспроизводить стандартные компакт-диски «Red Book» и диски CDR. Порядок треков для компакт-диска может быть запрограммирован или возможно случайное их воспроизведение.

1.3 Многорежимное радио

Многорежимный радиотюнер аудиоплеера UnitiLite сочетает в себе проигрыватель интернет-радио (iRadio) и дополнительный FM/DAB-тюнер (DAB Digital Audio Broadcasting, цифровое радиовещание). В качестве предустановленных допускается сохранение до 40 радиостанций во всех трех режимах. В режимах FM и DAB настройка станций осуществляется путем сканирования UnitiLite соответствующих диапазонов передачи. В режиме iRadio UnitiLite получает потоковые данные и перечень доступных радиостанций с соответствующего сервера в сети Интернет. iRadio требует наличия широкополосного доступа в сеть Интернет через соединение домашней сети.

Модуль UnitiLite DAB позволяет полностью реализовать возможности по вещанию и отображению станций. Модуль FM полностью поддерживает функцию RDS (Radio Data System).

Примечание: Вещание в формате DAB и RDS доступно не во всех странах.

1.4 Аудио интерфейс UPnP™

UnitiLite может осуществлять подключение к домашней сети и воспроизводить звуковые файлы, сохраненные на накопителях UPnP™.

1.5 Интерфейс USB

На передней панели UnitiLite расположен разъем для интерфейсных подключений USB, который позволяет выбирать и проигрывать аудиофайлы, хранящиеся на флеш-картах USB.

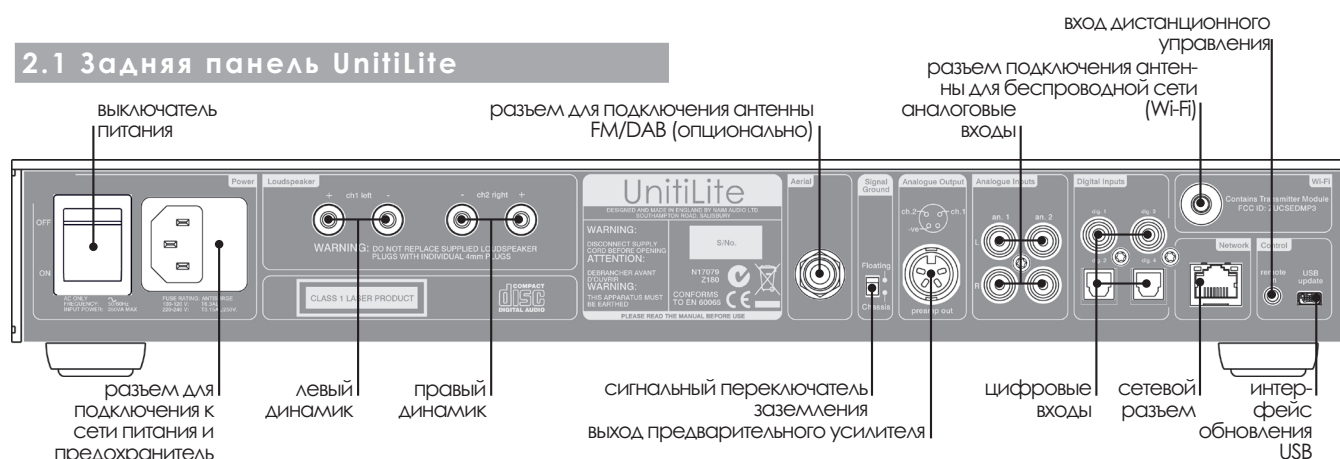
Установка и подключение

2 Установка и подключение UnifiLite

Установка UnifiLite должна осуществляться на специально предназначенном для этого основании. Не устанавливайте устройство на другое оборудование и убедитесь в наличии достаточной вентиляции. Необходима аккуратная установка по уровню. Перед подключением кабелей или включением установка должна быть завершена окончательно. UnifiLite не переходит в режим ожидания и предназначен для постоянного нахождения во включенном состоянии.

В следующих параграфах описывается порядок подключения UnifiLite к сети питания и различным периферийным звуковым устройствам и источникам. Диаграмма 2.1 показывает расположение разъемов на задней панели UnifiLite.

2.1 Задняя панель UnifiLite



2.2 Подключение к сети питания

Осуществите подключение UnifiLite к розетке электросети, используя либо сетевой кабель, входящий в комплект поставки, либо Naim Power-Line.

2.3 Подключение антенны FM/DAB

Если в аудиоплеере UnifiLite имеется дополнительный модуль FM/DAB-тюнера, то для высококачественного воспроизведения FM и DAB-вещания ему требуется сильный сигнал без помех. Расположенное на задней панели UnifiLite антенное гнездо FM/DAB должно быть подключено к подходящей антенне через 75-Омный коаксиальный кабель с низкими потерями. Антенна должна устанавливаться в условиях отсутствия крупных препятствий и как можно выше, в идеальном случае – на крыше.

Примечание: Для получения рекомендаций по антенне и установке обратитесь к вашему местному торговому представителю.

2.4 Подключения аудиосигнала

2.4.1 Входы для аудиосигналов

Устройство UnifiLite имеет три аналоговых входа для стереосигнала и пять цифровых входов S/PDIF, включая один комбинированный (аналогово-цифровой) входной разъем. Подключения к входам осуществляются с использованием разъемов различных типов. В следующей таблице содержится информация о входах и соответствующих им типах разъемов:

Вход	Тип	Разъем
ан. 1	Аналоговый	RCA-фоно
ан. 2	Аналоговый	RCA-фоно
передняя панель	Аналоговый	гнездо 3,5 мм
цифр. 1	Цифровой	гнездо 3,5 мм mini-TosLink
цифр. 2	Цифровой	Коаксиальный (RCA-фоно)
цифр. 3	Цифровой	Оптический (TosLink)
цифр. 4	Цифровой	Коаксиальный (RCA-фоно)
	Цифровой	Оптический (TosLink)

Примечание: Гнездо аналогового/цифрового входа на передней панели может использоваться как для подключения стандартных аналоговых разъемов 3,5 мм, так и оптических цифровых штекеров mini-TosLink. Определение типа подключаемого штекера и соответствующая обработка сигнала происходит автоматически.

Для подключения источников к входам UnifiLite всегда используйте высококачественные соединительные кабели.

Установка и подключение

2.4.2 Выходы для аудио сигналов

Выход предварительного усилителя устройства UnitiLite предназначен для подключения улучшенного или второго усилителя мощности, а также сабвуфера. Сигнал на выход подается после регулировки параметров звука (громкости и баланса) устройства UnitiLite, поэтому подключенный усилитель мощности или сабвуфер будет реагировать на изменения уровня громкости и баланса. Выходной сигнал всегда зависит от выбранного входного цифрового сигнала. Подключение к выходному разъему предварительного усилителя осуществляется через 4-штырьковый разъем DIN. По вопросам поставки соответствующего кабеля для усилителя мощности или сабвуфера обратитесь к торговому представителю или к дистрибьютору Naim.

2.5 Выходы динамика

На задней панели UnitiLite расположен набор разъемов для подключения стереодинамиков. В комплект поставки входят стандартные соединители для динамиков Naim Audio, которые предназначены для подключения, соответствуют текущим европейским нормам безопасности и обязательны к использованию. Использование кабеля динамика Naim Audio обеспечит получение наилучших результатов, однако можно использовать различные кабели для динамиков, не рискуя повредить усилитель. Для получения дальнейших рекомендаций свяжитесь с вашим местным торговым представителем Naim. Для каждого канала используйте кабели одинаковой длины.

При подключении динамиков убедитесь, что они находятся в «фазе». Это ситуация, при которой положение положительного и отрицательного соединения на концах кабеля между динамиком и усилителем одинаково для обоих каналов.

2.6 Выход для наушников

Передняя панель UnitiLite оборудована разъемом 3,5 мм для подключения наушников. Подключение штыря наушников приведет к отключению выходов для динамиков.

Примечание: *UnitiLite осуществляет раздельное управление и хранение настроек для наушников и динамиков.*

2.7 Сигнальный переключатель заземления

Задняя панель UnitiLite оборудована сигнальным **переключателем заземления** с двумя положениями: **шасси** или **плавающий**. Выберите положение **шасси** за исключением случаев, когда UnitiLite подключено к hi-fi-системе, содержащей другой компонент заземленного источника, или при включении UnitiLite из динамиков раздается «гудение» сети. При необходимости в консультации свяжитесь с вашим торговым представителем, дистрибьютором или компанией Naim.

Примечание: *Термин «подключен», используемый выше, относится к кабелю, предназначенному для передачи аналогового звукового сигнала, имеющего заземляющее соединение.*

Примечание: *Все CD-проигрыватели Naim имеют заземление, поэтому сигнальный переключатель заземления следует устанавливать в положение плавающий, если один из них подключен к системе.*

Неправильный выбор положения сигнального переключателя заземления не ведет к возникновению неполадок, однако качество звука в системе может быть ухудшено.

2.7.1 Общие примечания по аудио соединениям

В UnitiLite отрицательный аналоговый вход и выходные соединения для каждого канала являются стандартными. Заземление сети должно присутствовать независимо от остального используемого оборудования. Сетевое заземление, главным образом, используется для заземления корпуса и электростатического экрана трансформатора и подключается к отрицательному сигналу только в том случае, если **сигнальный переключатель заземления** установлен в положение **шасси**. Чтобы избежать «гудящих» контуров, отрицательный сигнал всей системы следует подключать к сетевому заземлению только в одном месте.

2.8 Интерфейс USB

На передней панели UnitiLite имеется USB-интерфейс, предназначенный для подключения флеш-карт USB с аудиофайлами.

Примечание: *Большинство устройств UMS (универсальных накопителей данных) с разъемом USB совместимо с USB-аудиовходом устройства UnitiLite. Подобные устройства включают в себя портативные цифровые музыкальные плееры, смартфоны, планшетные компьютеры, карты памяти USB и устройства для чтения карт памяти. USB-устройства, не поддерживающие протокол UMS (например, ранние модели MP3-плееров), могут быть соединены с устройством UnitiLite посредством расположенного на передней панели входа с использованием 3,5-мм стереокабеля для подключения наушников.*

Установка и подключение

2.9 Сетевые соединения

2.9.1 Проводное сетевое соединение

Задняя панель UnitiLite оборудована стандартным разъемом RJ45 Ethernet. Данный разъем позволяет UnitiLite подключаться к домашним сетям через маршрутизатор, чтобы получать доступ к потоковым данным Интернет-радио или воспроизводить звуковые файлы, сохраненные на правильно настроенных серверах UPnP™.

Возможно использование оборудования для подключения Примечание к сети Ethernet через электросеть (Ethernet-over-mains), которое предоставляет простой и удобный способ подключения к домашней проводной сети. Однако, в зависимости от особенностей электропроводки, присущих каждому домашнему окружению, передача сетевых данных с использованием электросети может ухудшить общее качество звучания системы. Если качество звучания не приемлемо, необходимо использовать соответствующее сетевое кабельное соединение или беспроводную сеть.

2.9.2 Беспроводное сетевое соединение

Если необходимо беспроводное подключение UnitiLite к домашней сети, необходимо подключить входящую в комплект поставки Wi-Fi-антенну к разъему для антенны беспроводного соединения, расположенному на задней панели. Перед подключением UnitiLite к беспроводной сети, возможно, потребуется настройка беспроводного соединения. См. раздел 4.6.1 данного руководства.

2.9.3 Параметры сети

UnitiLite поставляется в состоянии, не требующем настройки сетевого соединения на месте, обеспечивающим автоматическое подключение к сети (по умолчанию используется динамический протокол DHCP). Однако, если ваш UnitiLite ранее использовался, его сетевые настройки могли быть изменены, поэтому автоматическое подключение может не произойти. В этом случае убедитесь, что в меню Параметры сети выбрана опция DHCP, и перезапустите UnitiLite. Если проблема осталась, свяжитесь с вашим торговым представителем, установщиком или напрямую с Naim Audio. См. раздел 4.6.

Примечание: Перед тем как сообщить о неполадках сетевого подключения, осуществите операцию сброса к заводским настройкам и попробуйте еще раз. Выберите опцию Сброс всех переуст из меню настройки Зав настройки. См. раздел 4.10.

Примечание: Включение UnitiLite без работающего проводного сетевого соединения позволит подключаться к домашней сети, используя только беспроводное соединение. Чтобы использовать соединение проводное, отключите UnitiLite, подключите сеть и снова включите устройство.

Примечание: Для использования Интернет-радио UnitiLite требует наличия широкополосного доступа в сеть Интернет через маршрутизатор/модем со встроенным файерволом.

2.10 Внешнее управление и интерфейс

Задняя панель UnitiLite оборудована разъемом 3,5 мм **Remote in** и интерфейсным разъемом **a mini-USB**.

Разъем Remote In может использоваться для пульта дистанционного управления RC5 для UnitiLite при наличии проводного соединения или дистанционного ИК-повторителя.

Разъем mini-USB предназначен для обновления микропрограммы и проведения диагностических тестов. При необходимости получения дополнительной информации свяжитесь с вашим местным торговым представителем Naim.

Примечание: Интерфейс mini-USB не предназначен для подключения запоминающих устройств USB.

Принцип работы

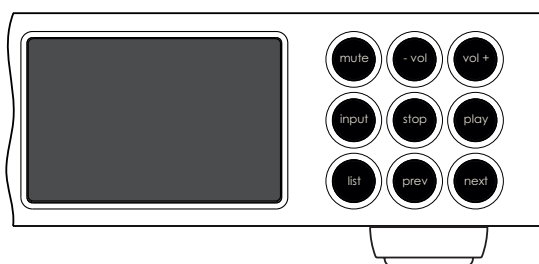
3 Принцип работы UnitiLite

Управлять аудиоплеером UnitiLite можно с помощью элементов управления, расположенных на передней панели, на поставляемой в комплекте дистанционной гарнитуре или через приложение n-Stream для iPhone и iPad. Настройка аудиоплеера и управление им осуществляются через меню пользовательского интерфейса. Общие принципы работы интерфейса одинаковы для каждого из элементов UnitiLite, поэтому в данном разделе руководства приводится описание этих общих принципов.

3.1 Характеристики передней панели



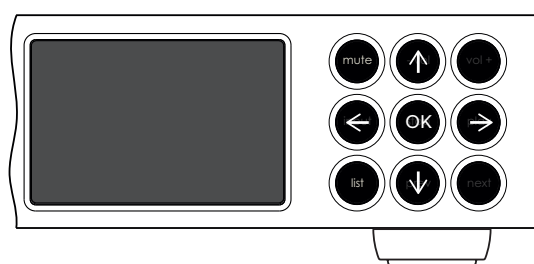
3.2 Кнопки передней панели (нормальный режим воспроизведения)



В режиме нормального воспроизведения normal play кнопки передней панели устройства UnitiLite выполняют функции в соответствии с приведенным ниже описанием:

зв выкл (mute)	отключает звук в UnitiLite
-громкость (-vol)	уменьшает громкость
громкость + (vol+)	увеличивает громкость
вход (input)	последовательный перебор входов
стоп (stop)	прекращает воспроизведение открывает/закрывает лоток CD-проигрывателя, в случае если выбран вход CD
играть (play)	начинает воспроизведение закрывает лоток CD-проигрывателя, в случае если выбран вход CD
список (list)	переключает UnitiLite в режим списка
предыдущий (prev)	выбирает предыдущий трек или звуковой файл
следующий (next)	выбирает следующий трек или звуковой файл

3.3 Кнопки передней панели (режимы списка и настройки)

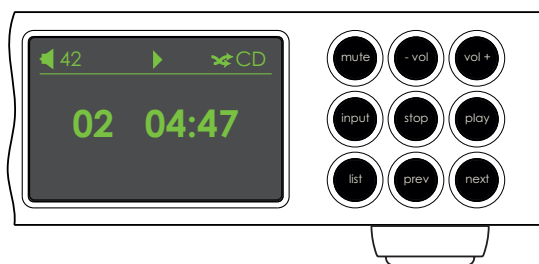


В режимах **списка** и **настройки** назначение кнопок передней панели (за исключением кнопки mute) изменяется. Измененные кнопки показаны на диаграмме, приведенной выше, а их действие описано далее:

-громкость (-vol)	переход вверх по меню или списку
вход (input)	переход к предыдущему меню или списку (или предыдущему символу)
играть (play)	переход к следующему меню или списку (или следующему символу)
предыдущий (prev)	переход вниз по меню или списку
стоп (stop)	подтвердить выбор
список (list)	выход из режима списка
зв выкл (mute)	отключение звука в UnitiLite
следующий (next)	не работает
громкость+ (vol+)	не работает

Принцип работы

3.4 Дисплей передней панели (нормальный режим воспроизведения)

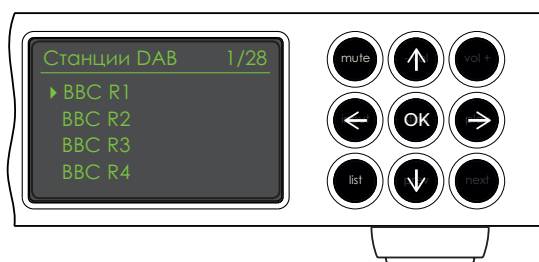


В режиме нормального воспроизведения экран UnifiLite отображает различную информацию, касающуюся текущей настройки, выбранного входа и воспроизводимого материала. Стандартный экран режима нормального воспроизведения показан выше и отображает информацию о том, что второй трек с компакт-диска проигрывается уже в течение четырех минут сорока семи секунд.

В верхней левой части экрана отображается уровень громкости, а также значок «динамика», который показывает, что звук в UnifiLite не отключен.

В верхней части экрана отображается значок «воспроизведение», показывая, что идет воспроизведение, а значок «случайное воспроизведение» отображается, чтобы показать, что был выбран соответствующий режим. Значок «CD» показывает, что был выбран вход CD.

3.5 Дисплей передней панели (режим списка)



Вход в режим списка осуществляется нажатием кнопки **список** на передней панели или кнопки пульта **ok/список**. Режим списка используется в случае, когда источники предоставляют данные с возможностью навигации: например, список радиостанций или треков.

Отображаемый список будет зависеть от выбранного входа и доступных данных. Стандартный экран режима списка, приведенный выше, показывает, что доступны радиостанции DAB, и выбрана станция BBC R1.

В верхней правой части экрана значок «1/28» означает, что выбранный элемент является первым из двадцати восьми.

Для перемещения по списку вверх или вниз, а также выбора элементов используйте кнопки передней панели или пульта **вверх** (▲), **вниз** (▼) и кнопки или клавиши **ok/список**. Для возврата к нормальному режиму отображения нажмите кнопку пульта **выход** или кнопку **список** на передней панели.

Примечание: Действие кнопки вправо (▶) дублирует действие кнопки **ok/список** при навигации по меню режима списка.

Для перемещения по длинному списку в алфавитном порядке можно использовать **цифровые/текстовые** кнопки пульта.

3.6 Дисплей передней панели (режим настройки (Настр))



Вход в режим настройки осуществляется нажатием кнопки **Настр** (⚙) на пульте или нажатием и удержанием кнопки **список** на передней панели. Таким образом, предоставляется доступ ко всем пользовательским параметрам UnifiLite.

Экран, приведенный выше, представляет собой начальный экран режима настройки, который всегда отображается при входе в этот режим. В верхней правой части экрана значок «1/9» означает, чтобы выбранный элемент является первым из девяти.

Для перемещения по меню настройки, а также выбора элементов используйте кнопки передней панели или пульта **вверх** (▲), **вниз** (▼) и **влево** (◀), которые позволяют осуществить перемещение по меню, и кнопки или клавиши **ok/список** для подтверждения выбора.

Примечание: Действие кнопки вправо (▶) дублирует действие кнопки **ok/список** при навигации по меню режима настройки.

Чтобы покинуть режим настройки, нажмите кнопку пульта **setup/настройка** (⚙) еще раз, нажмите клавишу **exit/выход** или кнопку **список** на передней панели.

Процесс настройки UnifiLite приводится в Разделе 4.

Примечание: Если при воспроизведении программного материала происходит вход в режим настройки UnifiLite, то воспроизведение продолжается. Кнопки громкости, отключения звука и управления воспроизведением (воспроизведение, пауза, остановка и т.д.), расположенные на пульте, остаются действующими.

Принцип работы

3.7 Пульт дистанционного управления UnifiLite

Поставляемый пульт дистанционного управления представляет собой многофункциональное устройство, разработанное специально для продуктов серии UnifiLite.

Для установки батарей снимите крышку батарейного отсека и вставьте батареи в корпус, соблюдая их правильную ориентацию. Установите на место крышку батарейного отсека.

Функции кнопок пульта перечисляются и описываются в нижеприведенной таблице. Некоторые кнопки изменяют свое назначение при переходе UnifiLite в режим списка/настройки. Функции в режиме нормального воспроизведения соответствуют надписям, приведенным на каждой из кнопок, а функции в режиме списка/настройки соответствуют тексту, нанесенному под каждой кнопкой. Кнопки только с одной функцией располагаются в таблице справа.

3.7.1 Кнопки нормального режима и списка/настройки

Кнопка	Нормальный режим	Режимы списка/настройки
цифровой текст	Для ввода цифр от 1 до 9	Для ввода символов в текст
0	Ввод 0 (нуль)	Ввод пробелов в тексте
удаление предустановки	Отображение списка предустановок для радио	Удаление последнего символа текста
хранение ↑	Отображение меню предустановок для радио	Переключение регистра
вход+ ▲	Выбор следующего входа	Переход вверх по меню
вход- ▼	Выбор предыдущего входа	Переход вниз по меню
◀	В зависимости от входа (см. примечание)	Предыдущее меню или перемещение в тексте на один символ назад
▶	В зависимости от входа (см. примечание)	Следующее меню или перемещение в тексте на один символ вперед
выход	Без функции	Выход из текущего меню без сохранения изменений
list ok	Отображение списка треков/функций в зависимости от входа	Подтверждение действия или выбора

Примечание: (◀ ▶ ▲ ▼) Назначения кнопок выбора входа могут быть изменены в меню настройки Кн. пульта. См. раздел 4.9.



Примечание: Назначения кнопок выбора входа могут быть изменены в меню настройки Кн. пульта. См. раздел 4.9.

3.7.2 Кнопки нормального режима воспроизведения

Кнопка	Функция
отобразить	Включает или выключает дисплей UnifiQute. Переключение отображения часов при наличии соответствующей настройки.
громкость+ громкость- зв выкл	Увеличение громкости Уменьшение громкости Отключение звука в UnifiQute
повтор	Повторение выбранного трека, программы или плейлиста
сл пор	Случайное воспроизведение треков из списка
настройка	Отображение меню настройки
инфо	Переключение вторичной информации о входе
воспроизведение/пауза)	Воспроизведение или приостановка воспроизведения трека
предыдущий	Переход к предыдущему треку/станции
следующий	Переход к следующему треку/станции
стоп	Прекращение воспроизведения трека
перемотка назад	Быстрая перемотка трека назад
перемотка вперед	Быстрая перемотка трека вперед
cd	Для выбора аналогового входа на задней панели
radio	Последовательный выбор входов FM, DAB и iRadio
pc	Для выбора входа UPnP™
iPod	Последовательный выбор входа USB и входов передней панели
tv	Последовательный выбор входа аналоговый 1 и входов Цифровой 1
av	Последовательный выбор входа аналоговый 2 и входов Цифровой 2
hdd	Выбирает вход Цифровой 3
aux.	Выбирает вход Цифровой 4

Принцип работы

3.8 Ввод текста в UnifiLite

На экранах некоторых меню UnifiLite требуется ввод текста — например, для задания имен входов. Ввод текста осуществляется с использованием цифровых кнопок пульта аналогично набору текста в телефонном СМС-сообщении.

При необходимости ввода текста многократное нажатие на кнопку приведет к последовательному перебору символов, связанных с данной кнопкой. Вдобавок к символам, кнопка **предустановка** реализует функцию **удалить**, кнопка **ноль** реализует **пробел**, а кнопка **сохранить** реализует функцию изменения **регистра** символов. Кнопки **вверх** (▲) и **вниз** (▼) также осуществляют последовательный перебор доступных символов.

Увеличенный рисунок пульта показывает цифровые кнопки и символы, связанные с каждой из них.

При необходимости ввода текста на экране UnifiLite выберите соответствующие символы путем нажатия соответствующей кнопки необходимое число раз. Подтвердите ввод текста, нажав кнопку **ok/список**.



3.9 Управляющее приложение n-Stream

Управляющее приложение n-Stream доступно в the iTunes App Store. Приложение n-Stream совместимо с моделями iPad, iPhone и iPod touch, работающими под управлением программного обеспечения iOS версии 3.1.3 или более поздней.



3.9.1 Настройка n-Stream

Чтобы начать использование приложения n-Stream для управления вашим устройством UnifiLite, вам необходимо сначала установить это приложение на ваше устройство iPad, iPhone или iPod touch. После установки приложения и беспроводного подключения iPad, iPhone или iPod к той же сети, что и UnifiLite запустите приложение, нажав на значок, расположенный на экране.

Выбор опции **настройка** приведет к открытию меню, которое позволяет выбрать устройство UnifiLite, для которого необходимо будет осуществлять управление. Прикоснитесь к соответствующему устройству UnifiLite, идентифицируемому по сетевому адресу или имени устройства; на рисунке, приведенном выше, это соответственно Unifi-C1C3 и 192.168.001.065.

Примечание: Сетевой адрес UnifiLite и имя устройства могут быть найдены в его меню настройки *Factory Settings* (Зав настройки).

Примечание: Имя устройства UnifiLite может быть изменено в его меню настройки. Это может упростить идентификацию отдельных устройств в многочисленных установках.

Меню настройки позволяет изменять следующие опции:

Auto connection (Автоматическое подключение):	Выберите ВКЛ для автоматического подключения к UnifiLite всякий раз при запуске приложения n-Stream
Stay connected (Поддерживать подключение):	При выборе ВЫКЛ приложение n-Stream будет переходить в «спящий режим» через заданный промежуток времени, в течение которого отсутствовала активность. Выбор ВКЛ приведет к тому, что приложение n-Stream будет оставаться постоянно активным.

Примечание: Наличие постоянного подключения может привести к разряду аккумулятора вашего iPad, iPhone или iPod.

Принцип работы

Set Weekday Alarm
(Уст б на буд дни):

Включает будильник для рабочих дней и позволяет задать время.

Set Weekend Alarm:
(Уст б на вых дни):

Включает будильник для выходных дней и позволяет задать время.

Clear Image Cache:
(Оч кэш изображений):

Позволяет удалить все (Очистить изображения, связанные с альбомом, сохраненные приложением n-Stream.

Use Hi-Fi Language:
(Использование языка Hi-Fi):

Выберите **ВКЛ** для приложения n-Stream, чтобы отобразить язык выбранного дисплея UnitiLite. При выборе опции **НЕТ** приложение n-Stream отобразит язык по умолчанию для iPad, iPhone или iPod.

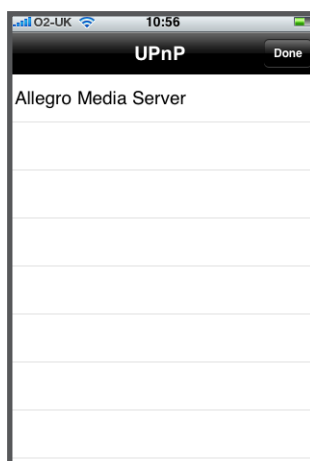


3.9.2 Использование n-Stream

Приложение n-Stream имеет три основных экрана. Экран **Входы**, экран **Воспроизведение** и экран **Библиотека**. Эти экраны выбираются путем нажатия на значки, расположенные в верхней части дисплея.

Экран **Входы** позволяет выбрать входы UnitiLite. Имена входов соответствуют именам, указанным в меню настройки входа UnitiLite (См. раздел 4.3).

Экран **Воспроизведение** отображает текущий воспроизводимый элемент и предоставляет дополнительные элементы управления воспроизведением. При воспроизведении потока с радиостанции также появляется значок, позволяющий открыть меню предустановок станции, с помощью которого возможно сохранение и вызов предустановок.

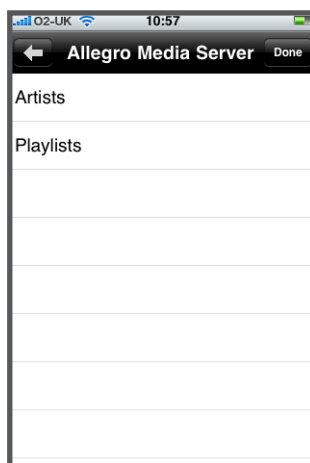


Экран **Библиотека** отображает список элементов для воспроизведения, доступных для выбранного входа UnitiLite. Соседняя иллюстрация показывает, что Allegro Media Server доступен для входа UnitiLite UPnP™.

Примечание: *Allegro Media Server* является приложением, которое открывает доступ к музыкальным композициям и плейлистам iTunes для проигрывателей UPnP™.

Выбор Allegro Media Server и элементов в последующих списках позволяет выбрать плейлисты, альбомы или отдельные треки для воспроизведения.

Экраны **Воспроизведение** и **Библиотека** для других входов используют ту же процедуру выбора элемента.



Настройка

4 Настройка UnifiLite

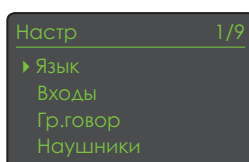
Как только установка UnifiLite завершена и подключено питание, динамики, радиоантенна и организованы все внешние соединения, устройство может быть включено и настроено для использования.

Степень изменения настроек UnifiLite, заданных по умолчанию, будет зависеть от способа использования и рамок, в которых вы будете использовать возможности устройства. Возможно, вам вообще не потребуется вносить изменения в настройки по умолчанию, однако мы рекомендуем изучить материал данного раздела для полного понимания возможностей UnifiLite. Следующие параграфы содержат описание каждого из меню настройки UnifiLite, начиная с первого меню настройки.

Войдите в режим настройки UnifiLite, нажав на кнопку пульта **setup/настройка** (). Перемещайтесь по меню настройки, используя кнопки со стрелками на пульте, а также кнопку **ок/список** для выбора. Выйдите из режима настройки, нажав на кнопку **выход**.

4.1 Начальное меню настройки

Начальное меню настройки UnifiLite предоставляет доступ к девяти меню настройки. Каждое из них используется следующим образом:

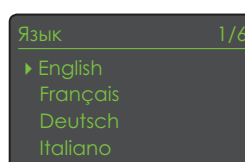


- Язык:** Позволяет изменить язык пользовательского интерфейса UnifiLite.
- Входы:** Позволяет задавать различные параметры для каждого внутреннего и внешнего входа.
- Гр.говор:** Используется для настройки выхода динамика UnifiLite.
- Наушники:** Используется для настройки выхода наушников UnifiLite.
- Сеть:** Используется для задания параметров сетевого соединения UnifiLite.
- Пер диспл:** Используется для настройки параметров дисплея UnifiLite.
- Часы и буд:** Используется для настройки часов и будильника.
- Кн. пульта:** Позволяет установить соответствие входов UnifiLite определенным кнопкам пульта. Также позволяет настроить кнопки навигации пульта (   ).
- Зав настройки:** Используется для запроса состояния UnifiLite, удаления всех пользовательских предустановок и возвращения к заводским настройкам, заданным по умолчанию.

Каждое из девяти меню настроек подробно описывается в следующих разделах. Используйте кнопки пульта **вверх** (), **вниз** () и **ок/список** для выбора меню настройки.

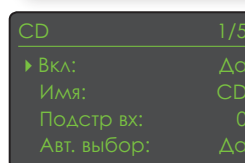
4.2 Меню Язык

Меню настройки Язык позволяет изменить язык пользовательского интерфейса UnifiLite. Войдите в режим настройки и используйте кнопку пульта **ок/список** для выбора опции **Язык**. Используйте кнопки пульта **вверх** (), **вниз** () и **ок/список** для выбора языка. Выйдите из режима настройки, нажав кнопку пульта **выход**.



4.3 Меню Входы

Меню настройки Входы позволяет задать различные параметры для каждого из внутренних и внешних входов UnifiLite. Эти параметры определяют, каким образом происходит управление входами UnifiLite. Доступные для каждого входа опции описываются в следующих разделах. Три параметра являются общими для всех входов:



Вкл: Используется для включения или выключения выхода и отображения или сокрытия любых сопутствующих меню.

Имя: Позволяет назначить входам имена, заданные пользователем. Для ввода текста используйте пульт.

Подстр. вх: Позволяет регулировать относительный уровень для каждого входа, чтобы достичь примерно одинаковой громкости для каждого из них. Осуществляйте настройку, используя кнопки пульта **вниз** или **вверх**.

Настройка

4.3.1 CD-вход

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Автовоспр: Да / Нет. При выборе опции **Да** воспроизведение начнется автоматически при загрузке диска.

CD	4/4
Вкл:	Да
Имя:	CD
Подстр вх:	0
▶ Автовоспр:	Да

4.3.2 FM -вход

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Чувст поиск: Малая / Средняя / Высокая. Задаёт мощность FM-сигнала, при котором тюнер UnitiLite сможет распознать FM-станцию.

FM	4/4
Вкл:	Да
Имя:	FM
Подстр вх:	0
▶ Чувст поиск:	Средн

4.3.3 DAB-вход

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Повт скан станц: Для выполнения повторного сканирования DAB-станций.

Примечание: DAB-вход UnitiLite не используется в устройствах, распространяемых на территориях, для которых цифровое радиовещание не доступно.

DAB	4/4
Вкл:	Да
Имя:	DAB
Подстр вх:	0
▶ Повт скан станц	

4.3.4 iRadio -вход

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Авт разъед: Для выбора времени. Функция автоматического разъединения служит для предотвращения превышения пределов использования Интернет-данных при подключении UnitiLite к Интернет-радио.

iRadio	4/5
Вкл:	Да
Имя:	iRadio
Подстр вх:	0
▶ Авт разъед:	Никог

Обзор журнала: Да / Нет. При выборе опции **Да** UnitiLite будет отображать последнюю использованную станцию, если она доступна при выбранном режиме списка. При выборе опции **Нет** UnitiLite будет отображать меню выбора наиболее популярных станций.

4.3.5 Вход UPnP™ (Сеть)

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Журнал сервера: Да / Нет. При выборе опции **Да** UnitiLite будет запоминать последнюю используемую папку, если сервер UPnP™ все еще доступен. При выборе опции **Нет** UnitiLite будет отображать полный список доступных серверов.

UPnP	3/4
Вкл:	Да
Имя:	UPnP
▶ Подстр вх:	0
Журнал сервера	Да

4.3.6 Вход USB

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Журнал папки: Да / Нет. При выборе опции **Да** UnitiLite будет автоматически отображать последнюю использованную папку на USB-устройстве. При выборе опции **Нет** будет отображаться папка верхнего уровня на устройстве.

USB	4/4
Вкл:	Да
Имя:	USB
Подстр вх:	0
▶ Журнал папки:	Нет

4.3.7 Вход передней панели

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем

Подстр вх: ±10 дБ
Формат: Авто / Аналоговый / Цифровой. При выборе опции **Авто** вход передней панели будет автоматически определять формат аудиосигнала (аналоговый или цифровой), при этом будет осуществляться соответствующая конфигурация входа. Задание опций **Аналоговый** или **Цифровой** определяет формат входа передней панели.

Перед	4/4
Вкл:	Да
Имя:	Пер.
Подстр вх:	0
▶ Формат:	Авто

Настройка

4.3.8 Прочие входы

Параметр	Опции
Включен:	Да / Нет
Имя:	Определяется пользователем
Подстр вх:	±10 дБ
Фикс громк AV:	Да / Нет. При выборе опции Нет вход работает в стандартном режиме. При выборе опции Да вход будет работать с использованием фиксированного уровня громкости, а элементы управления громкостью UnitiLite будут отключены. Это позволяет использовать UnitiLite в многоканальных AV-системах, где управление громкостью осуществляет AV-процессор. Будьте осторожны, выбирая опцию Фикс громк AV.

Аналогов.1	1/4
Вкл:	Да
Имя:	Аналогов.1
Подстр вх:	0
Фикс громк AV	Нет

Примечание: Опция *Фикс громк AV* доступна только для аналоговых входов RCA phono.

4.4 Меню Динамики

Меню настройки Динамики позволяет задать различные параметры для динамика. Доступные для каждого входа опции представлены в виде таблиц и описываются в следующих разделах:

Параметр	Опции
Исп усил:	Только внутр / Наружный / Все выходы
Макс громк:	от 0 до 100 (осуществляйте настройку, используя кнопки пульта ▼ или ▲)
Баланс:	от -10 до +10 (осуществляйте настройку, используя кнопки пульта ▼ или ▲)

Гр.говор	1/3
Исп усил:	Только
Макс громк:	100
Баланс:	0

Опция **Исп усил** определяет порядок использования встроенного усилителя мощности и включает или выключает выходы предварительного усилителя.

Если не требуется использование внешнего усилителя, выберите опцию **Только внутр**. При выборе опции Internal Only (Только внутр) выходы предварительного усилителя отключаются.

При необходимости использования внешнего усилителя мощности вместо внутреннего усилителя мощности UnitiLite выберите опцию **Наружный**. При выборе опции Внешний выход предварительного усилителя включается.

Выберите опцию **Все выходы** при необходимости использования внешнего усилителя мощности или сабвуфера совместно с внутренним усилителем мощности UnitiLife.

Параметры динамика **Макс громк** и **Баланс** определяют соответственно максимально допустимый уровень громкости и баланс в канале.

4.5 Меню Наушники

Меню настройки Наушники позволяет задать параметр

Макс громк:

Параметр	Опции
Макс громк:	от 0 до 100 (осуществляйте настройку, используя кнопки пульта ▼ или ▲)

Наушники	1/1
Макс громк:	100

4.6 Меню Параметры сети

Меню Параметры сети позволяет настраивать параметры сети UnitiLite в соответствии с используемыми маршрутизатором и сетью. Доступные для каждого входа опции представлены в виде таблиц и описываются в следующих разделах:

Параметр	Опции
Имя:	Определяется пользователем (путем ввода текста) По умолчанию: Lite-xxxx
Беспроводной:	Не используется / Имена беспроводных сетей
Статус:	Подключено / Нет сигн / Сбой входа / Зан / Др
DHCP:	Да / Нет
MAC:	MAC-адрес отображается на экране

Параметры сети	1/5
Имя:	Lite-0131
Беспров:	Не исп
Статус:	Не подключен
DHCP	Да

Параметр **Имя** позволяет изменить сетевое имя UnitiLite, заданное по умолчанию.

Параметр **Беспроводной** позволяет выбирать и подключаться к беспроводным сетям. См. далее раздел 4.6.1 для получения подробной информации по настройкам беспроводного соединения.

Опция **Статус сети** используется для отображения статуса текущего сетевого соединения.

Параметр **DHCP** позволяет изменить сетевые параметры UnitiLite. В большинстве случаев наиболее подходящий вариант — это задание опции **Да** и оставление UnitiLite в режиме DHCP. См. далее раздел 4.6.2 для получения подробной информации по сетевому соединению, отличному от DHCP.

Примечание: Устройства, установленные в сети, имеют IP-адрес, который используется для их идентификации другими элементами сети. DHCP представляет собой набор правил, которые разрешают автоматическое выделение адресов по мере подсоединения элементов (или включения уже подсоединенных элементов) к сети. По умолчанию UnitiLite использует DHCP.

Примечание: Если UnitiLite подключено к сети как через беспроводное соединение, так и проводное, приоритет будет иметь соединение Ethernet.

Настройка

4.6.1 Настройка беспроводного сетевого подключения

При выборе параметра

Беспроводной в меню

Параметры сети отобразится

меню Выберите сеть со

списком доступных сетей. Также существует опция

отключения использования беспроводного соединения. Используйте кнопки пульта **вверх** (▲) или **вниз** (▼) для

пролистывания списка и **ок/список** для выбора сети.

Примечание: *UnitiLite* совместимо с наиболее используемыми стандартами Wi-Fi. Будут работать маршрутизаторы, поддерживающие протоколы 802.11b и 802.11g, однако для достижения наилучших результатов рекомендуется использовать маршрутизаторы, совместимые с 802.11n.

Примечание: Как и для любого другого беспроводного сетевого оборудования, надежность соединения *UnitiLite* будет определяться как производительностью сетевого маршрутизатора, так и качеством Wi-Fi-сигнала. Чтобы минимизировать вероятность возникновения плохого соединения, *UnitiLite* следует подключать к сетевым аудиоисточникам, используя не более одного беспроводного «звена». Прочие «звенья», которые должны располагаться между *UnitiLite* и сетевыми аудиоисточниками, должны иметь проводное соединение.

Примечание: *UnitiLite* не может осуществлять подключение к «скрытым» беспроводным сетям.

Если выбранная сеть является безопасной и требует для подключения пароль или ключ доступа, *UnitiLite* отобразит предупреждающее сообщение. Последующее нажатие кнопки **ок/список** приведет к открытию окна для ввода текста, в котором необходимо указать пароль или ключ доступа.

Используйте кнопки пульта **цифры/текст** чтобы ввести пароль или ключ доступа, обращая внимание на правильность регистра. Нажмите кнопку пульта **ок/список** по завершении ввода текста. На рисунке паролем является слово «flatfish».

Выберите сеть 3/6
<Не исп беспров>
LingNet
▶ GreenNet
TomNet

Теперь введ пароль
или кл доступа к
беспр сети.
Нажм ОК для продолж

flatfish abc
flatfish |
Для подтв ОК

Соед уст
Нажм ОК для оконч

Невзм войти
Нажм ОК для повт

При успешном подключении к сети *UnitiLite* отобразит экран с подтверждением.

В случае ввода неправильного пароля или ключа доступа *UnitiLite* отобразит предупреждающее сообщение.

Примечание: В качестве меры предосторожности перед подключением к беспроводной сети маршрутизатор может также потребовать указать MAC-адрес *UnitiLite*. Эта функция безопасности известна как «фильтрация MAC-адреса». MAC-адрес *UnitiLite* отображается на странице Зав настройки > Статус сист.

Примечание: Пароль/ключ доступа к беспроводной сети создается при первой настройке маршрутизатора и может представлять собой последовательность цифр и букв. Если пароль/ключ доступа неизвестен, просмотрите страницу настройки маршрутизатора или свяжитесь с лицом, осуществлявшим начальную настройку маршрутизатора.

Примечание: Если маршрутизатор предлагает несколько конфигураций безопасности, *UnitiLite* автоматически выберет наиболее безопасную.

Примечание: При использовании протокола безопасности WEP для режима аутентификации маршрутизатора необходимо установить опции «auto» или «open».

Если выбранная сеть не является безопасной и не требует для подключения пароль или ключ доступа, *UnitiLite* отобразит предупреждающее сообщение. Нажатие кнопки пульта **ок/список** приведет к немедленному подключению *UnitiLite* к сети и отображению экрана подтверждения.

Эта беспр сеть
небезопасна и не
требует пароля или
ключа доступа.
Нажмите ОК для соед

Примечание: неполадки, возникающие при беспроводном подключении, иногда могут быть устранены изменением канала беспроводного подключения в настройках маршрутизатора.

4.6.2 Сетевое соединение, отличное от DHCP (Статическое)

Если в меню Параметры сети отключена опция **DHCP**, отобразятся пять следующих параметров.

Параметры сети 1/5
▶ IP: 192.168.0.80
Маск: 255.255.255.0
Шлюз: 192.168.0.1
DNS1: 192.168.0.1

Настройка

Параметр Польз. IP

IP:	Определяется пользователем (путем ввода цифр) По умолчанию: 0.0.0.0
Маск:	Определяется пользователем (путем ввода цифр) По умолчанию: 0.0.0.0
Шлюз:	Определяется пользователем (путем ввода цифр) По умолчанию: 0.0.0.0
DNS1:	Определяется пользователем (путем ввода цифр) По умолчанию: 0.0.0.0
DNS2:	Определяется пользователем (путем ввода цифр) По умолчанию: 0.0.0.0

Эти настройки позволяют UnitiLite подключаться к сети, используя фиксированные IP-адреса. При выборе каждого из них появляются экраны для ввода цифр, в которых необходимо указать необходимые настройки сетевого IP-адреса. Для получения дополнительных сведений по настройке фиксированных IP-адресов обратитесь к пользовательской документации для вашего сетевого маршрутизатора.

4.7 Меню Пер диспл

Меню настройки Пер диспл позволяет изменить работу дисплея передней панели UnitiLite. Доступные опции представлены в виде таблиц и описываются в следующих разделах:

Параметр Опции

Выкл при выкл зв:	Да / Нет
Выкл авт:	Выбрать время из списка
Время при выкл:	Да / Нет

При выборе опции **Выкл при выкл зв** дисплей передней панели будет отключаться при выключении звука. Опция **Выкл авт** определяет промежуток времени, в течение которого дисплей остается включенным, после завершения последнего действия в интерфейсе. Может быть выбран временной промежуток в диапазоне от 10 секунд до 1 часа.

Примечание: Если дисплей был отключен с использованием кнопки пульта *disp*, то данная настройка будет иметь приоритет относительно настройки *Выкл авт*. При получении управляющих команд дисплей будет всегда включаться на короткое время.

Параметр **Время при выкл** позволяет отображать часы, когда другие настройки дисплея отключены.

Пер диспл	1/3
▶ Выкл при выкл зв:	Нет
Выкл авт:	2 мин
Время при выкл:	Да

4.8 Меню Часы и буд

Меню настройки Часы и буд позволяет настраивать часы UnitiLite и задавать время срабатывания будильника.

Выбор опций **Уст б на буд дни** or **Уст б на вых дни** открывает меню, в котором предлагаются следующие параметры и опции:

Параметр Опции

Включен:	Да / Нет. Выбор Да активирует будильник. Выбор опции Нет приводит к отключению будильника.
Время буд:	Выбор времени приводит к появлению экрана, который позволяет установить время будильника, используя элементы навигации пульта дистанционного управления (▲ ▼ ◀ ▶) и цифровые кнопки.
Вход:	В качестве источника звука для будильника могут быть заданы внешние входы UnitiLite или предустановки радио.

Примечание: Радио UnitiLite может использоваться в качестве сигнала будильника только при использовании сохраненных предустановок радио.

Громк.: 30. Громкость звука будильника может быть задана независимо от уровня громкости UnitiLite, заданного по умолчанию, используя кнопки **вверх** (▲) и **вниз** (▼) пульта дистанционного управления.

Будильник для рабочих дней работает с понедельника по пятницу. Будильник для выходных дней работает по субботам и воскресеньям.

Примечание: UnitiLite не имеет звука будильника, заданного по умолчанию, и в качестве звука может использовать сигнал с внешних входов или предустановки радио. Если использование будильника является важным, при включении будильника необходимо убедиться, что сигнал будильника активирован. Это особенно актуально для Интернет-радиостанций, которые могут внезапно прекратить вещание.

Выбор опции **Уст час пояс** позволяет указать часовой пояс, в котором расположен UnitiLite. Для задания (+/-) часового пояса относительно времени в Гринвиче используются кнопки пульта **вверх** (▲) и **вниз** (▼).

Примечание: Часы UnitiLite не учитывают автоматически переход на местное летнее время. Для перевода часов вперед или назад, используйте функцию *Уст час пояс*.

Часы и буд	1/5
▶ Уст б на буд дни	
Уст б на вых дни	
Уст час пояс	
Пов синхр вр по сети	

Б буд дней	1/4
▶ Вкл:	Нет
Время буд:	07:00
Вход:	Fluid Radio
Громк.:	30

Час пояс
±00:00
Сейч: 12:04 Mar 16 2011

Настройка

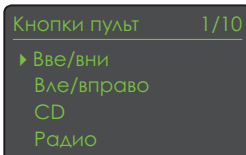
Выбор опции **Пов синхр вр по сети** позволяет выполнить повторную синхронизацию часов UnitiLite с указанным временем сервера.

Примечание: Синхронизация часов UnitiLite с сервером точного времени, расположенном в сети Интернет, происходит автоматически каждые 24 часа. При невозможности подключения попытки повторяются каждые 30 минут.

Выбор опции **Расш настройка** позволяет указать альтернативный сервер точного времени в сети Интернет. Для получения дополнительной информации по выбору серверов точного времени свяжитесь с вашим местным торговым представителем Naim.

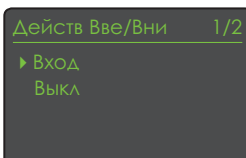
4.9 Меню Кн. пульта

Меню настройки Кн. пульта позволяет сопоставить входы UnitiLite определенным кнопкам выбора входа, расположенным на пульте (Диаграмма 4.9.4), а также настроить функционирование навигационных кнопок пульта (Диаграмма 4.9.3).

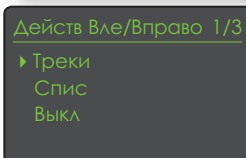
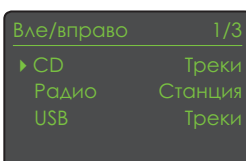


4.9.1 Функции навигационной кнопки

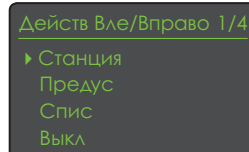
Выбор параметра **Действ Вве/Вни** в меню Кн. пульта приводит к появлению следующего меню, которое позволяет выбрать между двумя режимами функционирования кнопок пульта **вверх** (▲) и **вниз** (▼) при выборе опции **Вход** и **Выкл.** При выборе опции **Вход** кнопки будут использоваться для выбора входов, при выборе опции **Выкл** функции кнопок, касающиеся выбора входа, будут отключены.



Выбор параметра **Действ Вле/Вправо** из меню Кн. пульта приведет к появлению следующего меню, которые позволяют осуществить независимую настройку кнопок **влево** (◀) и **вправо** (▶) для входов CD, Radios, USB и UPnP™. Для входов USB, UPnP™ и CD доступны опции **Треки**, **Спис** и **Выкл.** При выборе опции **Треки** кнопки **влево** (◀) и **вправо** (▶) будут использоваться для выбора предыдущего или следующего трека. При выборе опции **Спис** кнопки будут использоваться для возвращения UnitiLite в режим списка, при выборе опции **Выкл** функции кнопок, касающиеся выбора трека или списка, будут отключены.

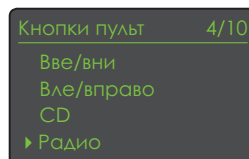


Для входов Radios доступны опции **Станция**, **Предус**, **Спис**, и **Выкл.** При выборе опции **Станция** кнопки **влево** (◀) и **вправо** (▶) будут использоваться для выбора предыдущей или следующей станции. При выборе опции **Предус** кнопки будут использоваться для выбора предыдущей или следующей сохраненной предустановки станции. При выборе опции **Спис** кнопки будут использоваться для возвращения UnitiLite в режим списка, при выборе опции **Выкл** функции кнопок, касающиеся выбора станции или предустановки, будут отключены.



4.9.2 Назначения кнопок входа

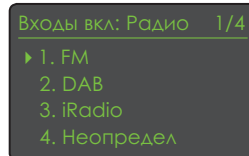
Каждой кнопке пульта для выбора входа можно назначить до четырех входов. Назначения по умолчанию приведены в следующей таблице:



Кнопка пульта Назначенные входы UnitiLite

cd:	CD
радио:	FM, DAB, iRadio
пк:	UPnP™
iPod:	USB, Передний
тв:	Аналоговый 1, Цифровой 1
аудио/видео:	Аналоговый 2, Цифровой 2
жесткий диск:	Цифровой 3
доп.:	Цифровой 4

Под параметрами кнопок **Вверх/Вниз** и **Влево/Вправо** в меню **Кн. пульта** отображается список из восьми кнопок пульта для входов. Выбор одной из кнопок приведет к отображению списка из четырех существующих назначений для данной кнопки (включая неназначенные). Чтобы изменить назначение, выберите номер назначения, который необходимо изменить и из появившегося меню выберите требуемый вход.



Настройка

4.9.3 Навигационные кнопки пульта

Навигационные кнопки (◀ ▶ ▲ ▼) располагаются вокруг кнопки **ok/список**.



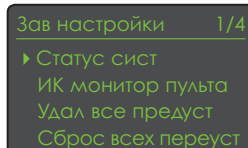
4.9.4 Кнопки пульта для выбора входа

Кнопки выбора входа (**компакт-диск, радио, пк, iPod, тв, аудио/видео, жесткий диск, доп**) расположены под кнопками управления воспроизведением (▶▶ ◀◀ ■ ◀◀ ▶▶).



4.10 Меню Зав настройки

Меню Зав настройки позволяет отобразить информацию о состоянии системы UnifiLite, проанализировать команды пульта, удалить предустановки радио и восстановить настройки по умолчанию. Доступные опции описываются ниже в таблице:



Параметр	Опции
Статус сист:	Выбрать для отображения
ИК мон. пульта:	Выбрать для отображения
Удал все предуств:	Да / Нет
Сброс всех переуст:	Отобразится предупреждение: Восстановление заводских настроек. ВСЕ пользовательские настройки будут удалены. Нажмите кнопку ЗВ ВЫКЛ , чтобы продолжить.

Встроенный усилитель

5 Встроенный усилитель UnitiLite

В состав UnitiLite входит высокопроизводительный встроенный предварительный усилитель и усилитель мощности в соответствии с установленными принципами проектирования Naim. Предварительный усилитель может работать как с аналоговыми, так и с цифровыми звуковыми сигналами, и в дополнение к встроенному CD-проигрывателю UnitiLite, мультимедийному радио и сетевому интерфейсу имеет входы для три внешних аналоговых и пяти внешних цифровых сигналов.

Использование усилителя UnitiLite заключается в простом выборе необходимого входа и задании громкости звука при прослушивании.

5.1 Выбор входов

Входы могут быть выбраны путем нажатия кнопки **вход**, расположенной на передней панели, кнопок пульта **вверх** (▲) и **вниз** (▼) или одной из кнопок пульта **выбор входа**.

Примечание: Выбор входа передней панели происходит автоматически при подключении штекера.

Нажатие кнопки **вход**, расположенной на передней панели, или кнопок пульта **вверх** (▲) и **вниз** (▼) приводит к прокручиванию и выбору входов в следующем порядке:

CD, FM (радио), **DAB** (радио), **iRadio**, **UPnP™** (сетевой UPnP™), **USB**, **Front** (передняя панель, аналоговый/цифровой), **Аналоговый 1**, **Аналоговый 2**, **Цифровой 1**, **Цифровой 2**, **Цифровой 3**, **Цифровой 4**.

Примечание: Входы FM и DAB доступны, только если установлен дополнительный модуль FM/DAB-тюнера.

Примечание: Указаны имена входов, заданные по умолчанию. Они могут быть изменены с помощью меню настроек UnitiLite. См. раздел 4.3. Входы также могут быть отключены и не видны при выборе.

Нажатие на одну из кнопок пульта **выбор входа** приведет либо к выбору одного входа, либо появлению списка группы входов. Например, по умолчанию, нажатие кнопки выбора входа **Компакт-диск** приведет к выбору **CD-входа**, а нажатие на кнопку выбора входа **радио** к появлению группы, состоящей из входов **FM**, **DAB** и **iRadio**.

Примечание: Назначения кнопок выбора входа могут быть изменены с помощью меню настроек UnitiLite. См. раздел 4.9.2.

Выбор входа определяет путь, который проделает входной звуковой сигнал при перемещении к выходу UnitiLite.

UnitiLite мгновенно отобразит имена входов при их выборе до отображения специальной информации для входа; например, информации о CD-треке или предустановки радио.

Если при выборе вход является нерабочим (например, в случае отсутствия подключенного USB-накопителя), UnitiLite отобразит предупреждающее сообщение с описанием.

5.2 Управление громкостью

Для регулировки громкости в UnitiLite используются либо кнопки **громкость-** и **громкость+** на передней панели, либо кнопки **громкость-** и **громкость+** на пульте. Регулировка громкости затрагивает выходы динамика, наушников и предварительного усилителя.

Примечание: В режимах списка или настройки элемент управления громкостью, расположенный на передней панели, отключен. Регулировка громкости может осуществляться с использованием соответствующих кнопок пульта.

Функция отключения звука отключает выходы динамика, наушников и предварительного усилителя аудиоплеера UnitiLite. Она включается и выключается нажатием кнопки **mute** на передней панели или клавиши **mute** на гарнитуре. Об отключении звука сигнализирует мигающий значок громкости.

5.3 Дисплей усилителя

В стандартном режиме работы дисплей передней панели UnitiLite в основном отображает информацию, касающуюся выбранного входа. При изменении настроек усилителя, например, уровня громкости, или при отключении звука его вид временно изменяется.

5.4 Сигнальные выходы

В дополнение к выходам динамика во встроенном усилителе аудиоплеера UnitiLite имеется выход для предварительного стереоусилителя, а также выход для наушников.

Выход предварительного усилителя предназначен для модернизации или подключения дополнительного усилителя мощности Naim Audio к предварительному усилителю UnitiLite.

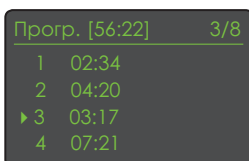
Усилитель наушников UnitiLite может использоваться с большинством стандартных доступных наушников. Подключение штыря наушников приведет к отключению выходов UnitiLite для динамика, предварительного усилителя и сабвуфера.

5.5 Предупреждения о сбоях усилителя

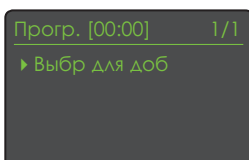
В редком случае перегрузки, перегрева или неисправности усилителя мощности UnitiLite его выход отключается, и дисплей отображает предупредительное сообщение.

CD-проигрыватель

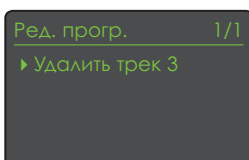
Меню **Прогр.** отображает список номеров треков в левом столбце и соответствующие продолжительности – в правом. Порядок номеров треков, приведенный сверху вниз, отражает порядок, в котором они будут воспроизводиться.



При открытии меню в результате выбора опции **Нов – Все треки** в столбцах будет отображаться порядок треков на текущем загруженном компакт-диске. Если оно открыто в результате выбора опции **Нов – Нет трек** будет отображаться только команда **Выбр для доб.**



Чтобы удалить CD-треки после выбора опции **Нов – Все треки**, используйте кнопки пульта **вверх** (▲) и **вниз** (▼) для перемещения к первому удаляемому треку (трек 3 в иллюстрации к меню **Прогр.**) и нажмите кнопку **ok/список**. Для подтверждения удаления откроется меню **Ред. прогр.**



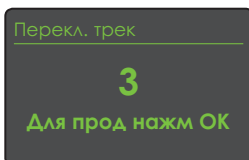
Как только плейлист создан, опции **Ред.** и **Очист** становятся доступными в меню **Измен. прогр.** В меню **Ред. прогр.** также становятся доступными опции **Перекл** и **Встав.**:

Удалить трек X: Выберите и нажмите **ok/список**, чтобы удалить выбранный трек из плейлиста.

Перекл. трек X: Выберите и нажмите **ok/список** чтобы переключить трек.

Встав. нов трек: Выберите и нажмите **ok/список**, чтобы вставить трек.

Выбор опций **Перекл. трек** или **Встав. нов трек** приведет к открытию окна, отображающего номер выбранного трека. Используйте **цифровые/буквенные** кнопки пульта или кнопки **вверх** (▲) и **вверх** (▼) а затем кнопку **ok/список**, чтобы изменить номер трека и подтвердить изменение или вставку.



Примечание: CD-плейлисты не могут содержать одинаковых треков.

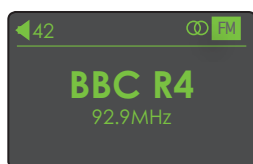
Многорежимный радио-тюнер

7 Многорежимный радио-тюнер UnitiLite

В аудиоплеере UnitiLite дополнительно может иметься встроенный многорежимный радиотюнер, способный принимать сигналы FM и DAB. Для приема сигналов FM и DAB требуется, чтобы к антенному входу на задней панели была подключена соответствующая антенна. Для интернет-радио необходимо только широкополосное подключение UnitiLite к Интернету через сетевой маршрутизатор с подходящим брандмауэром. UnitiLite может хранить до сорока предустановок станций (избранное) во всех трех режимах тюнера. Чтобы начать работу, выберите вход FM, DAB или iRadio.

7.1 FM-тюнер – Поиск станций

Для поиска FM-станций нажмите кнопки пульта **предыдущий** (◀) или **следующий** (▶), и тюнер начнет поиск в FM-диапазоне, останавливаясь на станциях, уровень сигнала которых превышает определенное значение.



Примечание: Значок заблокированного кружка, расположенные в верхней правой части дисплея, указывает на наличие стереосигнала.

Примечание: Порог блокировки мощности сигнала может быть изменен с помощью меню настроек UnitiLite. См. раздел 4.3.2.

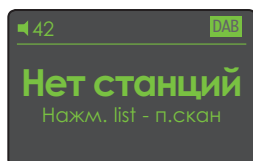
Если станции поддерживают использование RDS, то вместо частот будут отображаться их названия. Нажатие кнопки пульта **инфо** (i) приведет к последовательному отображению какой-либо информации о передаваемой станции, жанре станции, при его наличии, и частоте вещания станции. Если станции не поддерживают использование RDS, то при нажатии кнопки инфо будет отображаться только частота вещания станции.

Когда процесс сканирования прерывается при обнаружении станции, нажмите еще раз кнопку **предыдущий** (◀) или **следующий** (▶), чтобы игнорировать станцию и продолжить сканирование или сохраните данную станцию в виде предустановки, нажав кнопку пульта **сохранить**.

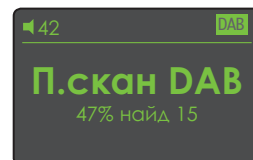
Нажатие кнопки пульта **ок/список** приведет к отображению меню опций FM, которое позволяет выбрать моно-режим. Работа в моно-режиме иногда может быть полезной для уменьшения уровня шума и помех.

7.2 DAB-тюнер – Поиск станций

При первом выборе DAB-входа UnitiLite необходимо осуществить поиск станций. Выберите вход DAB и нажмите кнопку пульта **ок/список** чтобы начать поиск. Начнется процесс сканирования и отобразится количество найденных станций. По завершении сканирования UnitiLite расположит станции в алфавитном порядке и выберет первую станцию в списке.



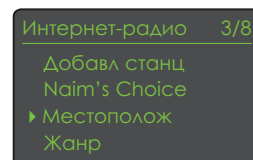
DAB-станции могут выбираться либо в алфавитном порядке, используя кнопки пульта **предыдущий** (◀) или **следующий** (▶) либо в режиме списка **list** нажатием кнопки **ок/список** и навигацией по списку станций. Используйте кнопки пульта **вверх** (▲) или **вниз** (▼) для пролистывания списка и **ок/список** для выбора станции. Для перемещения по длинному списку в алфавитном порядке можно использовать **цифровые/текстовые** кнопки пульта.



Как только станция выбрана, можно нажать кнопку пульта **инфо** (i) для последовательного отображения жанра станции, мощности сигнала, битрейта и любой передаваемой информации о станции.

7.3 iRadio-тюнер – Поиск станций

Если UnitiLite подключается к сети с высокоскоростным Интернет-доступом, происходит загрузка перечня доступных в сети Интернет радиостанций. При последующем выборе входа iRadio отобразится меню **режим списка** с перечнем всех доступных станций, упорядоченных по расположению, жанру, расположению подкаста, жанру подкаста, новых станций и наиболее популярных станций. Дисплей автоматически переключится в **режим списка** поэтому для навигации по меню и выбору станций можно использовать кнопки пульта **вверх** (▲), **вниз** (▼), **влево** (◀) и **ок/список**. Для перемещения по длинному списку в алфавитном порядке можно использовать **цифровые/текстовые** кнопки пульта.



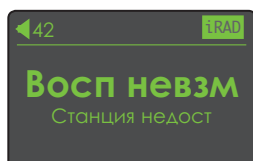
Как только станция выбрана дисплей UnitiLite выйдет из **режим списка** и вернется в нормальный режим работы. Чтобы повторно войти в режим списка для последующей навигации по списку и выбора станций, нажмите кнопку пульта **ок/список**.

Нажатие кнопки пульта **инфо** (i) при прослушивании станции приведет к последовательному отображению имени станции (потока), пройденном времени, информации о потоке, уровне буфера и любой передаваемой информации о станции.

Многорежимный радио-тюнер

Примечание: Уровень буфера указывает на объем сохраненных UnifiLite данных и отражает способность сети предоставлять данные на необходимой скорости.

При выборе станции Интернет-радио из списка она может оказаться «офлайн» и быть недоступной для выбора. В этом случае отобразится предупреждающее сообщение.



Примечание: Если UnifiLite остается в режиме отключения звука в течение более пяти минут при выбранной для прослушивания Интернет-радиостанции, передача потока данных прекращается, чтобы не загружать сетевой канал. Как только звук будет включен, передача потока возобновится.

7.4 Добавление станций iRadio

Веб-сайт Naim Radio Guide позволяет добавить станции iRadio для загрузки в UnifiLite, которые отсутствуют в стандартном списке UnifiLite. Чтобы получить доступ к веб-сайту и добавить станции, действуйте следующим образом:

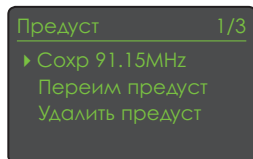
- На компьютере, подключенном к той же сети, что и UnifiLite, перейдите на веб-узел <http://naim.vtuner.com>
- Введите идентификационный номер (ID) вашего устройства UnifiLite в требуемом месте на веб-странице. Номер ID совпадает с MAC-адресом устройства. Он может быть найден в следующих меню настроек UnifiLite: **Настр. > Зав настройки > Статус сист > MAC**.

Примечание: Вы можете зарегистрировать имя пользователя и пароль, и тогда ввод MAC-адреса не потребует при последующих посещениях.

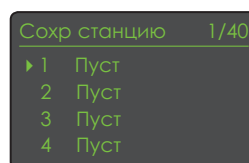
- Чтобы добавить станции, перейдите по ссылке **Мои добавленные станции** и укажите требуемую информацию. Щелкните на **стрелку** чтобы завершить процедуру.
- Добавленная станция станет видимой на домашней странице Naim Radio Guide.
- Чтобы получить доступ к станциям из UnifiLite, выберите вход iRadio и опцию **Добавл станц.**

7.5 Сохранение предустановок радио

При нажатии кнопки пульта **сохранить** дисплей отобразит меню подтверждения сохранения предустановки и опция переименования или удаления сохраненной предустановки.



Выбор опции **сохранить** приводит к появлению меню, которое позволяет сохранить предустановку в одной из сорока ячеек. Найдите необходимую ячейку и нажмите кнопку **ок/список**.

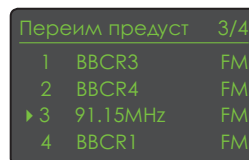


Выбор опции **Переим**

предуств приводит к открытию меню, предоставляющего возможности по

переименованию ранее сохраненной станции. Перейдите к предустановке, которую необходимо переименовать и нажмите кнопку **ок/список**, чтобы вызвать экран ввода текста. Для выбора символов в режиме ввода текста используйте **цифровые/текстовые** кнопки пульта.

Нажмите кнопку **ок/список**, чтобы сохранить новое имя предустановки. См. полное описание процесса ввода текста в Разделе 3.8.



Выбор опции **Удалить предуств** приведет к открытию меню списка предустановок. Найдите необходимую предустановку и нажмите кнопку **ок/список**.

Примечание: Операции с предустановками (сохранение, переименование или удаление) напрямую из режима списка невозможны. Для получения доступа к этим опциям кнопка **сохранить** должна быть нажата в режиме стандартного воспроизведения.

7.6 Использование предустановок радио

Чтобы выбрать предустановку, нажмите кнопку пульта **предустановка**, чтобы открыть меню **Обзор предуств.** Найдите необходимую предустановку и нажмите кнопку **ок/список**.



Примечание: Меню **Обзор предуств** отображает сохраненные предустановки для всех трех режимов радио UnifiLite (FM, DAB, iRadio). Выбор предустановки из режима радио, отличного от текущего, приведет к автоматическому переключению UnifiLite в этот режим.

Примечание: При выборе станции Интернет-радио, сохраненной в качестве предустановки, она может оказаться «офлайн» и быть недоступной для выбора. В этом случае отобразится предупреждающее сообщение.

Примечание: Нажатие кнопки **предустановка** приведет к отображению списка предустановок независимо от выбранного входа.

Аудио интерфейс UPnP™

8 Аудио интерфейс UnifiLite UPnP™

В дополнение к предоставлению сетевого соединения, необходимого для прослушивания Интернет-радио, сетевой интерфейс UnifiLite позволяет передавать и воспроизводить аудио-файлы, сохраненные на серверах UPnP™. UnifiLite должно быть подключено к сетевому маршрутизатору через беспроводное соединение или проводное соединение Ethernet. Если маршрутизатор используется для подключения к сети Интернет, он должен иметь встроенный фаервол. Если UnifiLite уже подключен к сети, выберите вход UPnP™.

8.1 Серверы UPnP™

Серверы UPnP™ содержат программное обеспечение для активации UnifiLite или любого другого UPnP™-совместимого проигрывателя, чтобы воспроизводить хранящиеся на нем аудио данные и передавать поток с другого устройства по сети. Сервер UPnP™, как правило, представляет собой домашний ПК или Mac, также приложение UPnP™ содержится на некоторых накопителях сетевых устройств хранения данных (NAS).

Примечание: серверы Naim UnifiServe и HDX можно использовать в качестве серверов UPnP™

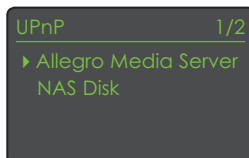
Windows Media™ Player версии 11 или более поздней имеет встроенную поддержку UPnP™, а также доступно большое количество сторонних приложений UPnP™, совместимых как с ОС Windows, так и OS Macintosh.

В случае использования сервера Windows UPnP™ для потоковой передачи музыкальных композиций на UnifiLite необходимо предпринять следующие действия:

- Убедиться в наличии установленного проигрывателя Windows Media™ Player версии 11 или более поздней.
- Активировать совместный доступ к файлам для проигрывателя Windows Media™ Player. В диалоговом окне Настройки Media Player выбрать **Библиотека > Настроить совместный доступ** затем выбрать опцию **Открыть общий доступ для мультимедийных файлов**.
- Убедиться, что настройки фаервола не запрещают совместный доступ к файлам.

8.2 Совместимость звукового файла

Аудио-файлы, хранящиеся на серверах UPnP™, подключенных к сети могут иметь формат MP3, M4A, AAC, LPCM16/24, FLAC, WMA, WAV, AIFF или Ogg Vorbis. Файлы не должны иметь ограничений по воспроизведению, связанных с управлением цифровыми правами, например, как в случае с системой Apple iTunes FairPlay.



8.3 Сканирование серверов и воспроизведение файлов

При выборе входа UnifiLite UPnP™ будет отображен перечень доступных в сети серверов UPnP™. Дисплей автоматически переключится в **режима списка**, поэтому

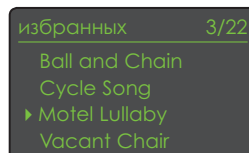
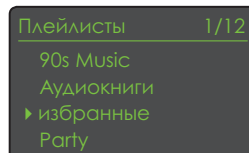
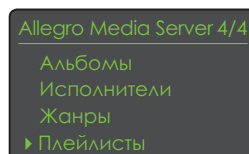
для навигации и выбора необходимого сервера можно использовать кнопки пульта **вверх** (▲), **вниз** (▼) и **ок/список**.

Примечание: Allegro Media Server (показан на рисунках) представляет собой приложение UPnP™ Media Server, которое запускается на компьютерах Apple или Windows, и предоставляет доступ к содержимому библиотек медиаплееров UPnP™, например, UnifiLite.

Настройка сервера UPnP™ определяет способы организации и отображения содержащихся на нем списков. В большинстве случаев настройки по умолчанию организуют и отображают файлы, отсортированные по исполнителю и альбому, однако могут также быть доступны плейлисты отсортированные по жанру и предварительно составленные плейлисты.

Примечание: Плейлисты не могут генерироваться или храниться локально на UnifiLite. Чтобы воспроизвести плейлист, он должен находиться на сервере UPnP™.

Выбор одной из категорий плейлистов с использованием кнопок **вверх** (▲), **вниз** (▼) и **ок/список** приведет к отображению меню, содержащего элементы, попадающие в выбранную категорию. Чтобы выбрать для воспроизведения всю категорию, можно использовать кнопки **вверх** (▲), **вниз** (▼) а затем кнопку **воспроизведение/пауза** (▶||).



Аудио интерфейс URnR™

Также выбор категории с использованием кнопок **вверх** (▲), **вниз** (▼), а затем кнопки **ok/список** приведет к отображению полного списка треков, содержащихся в категории. Чтобы выбрать трек для воспроизведения, можно использовать кнопки **вверх** (▲), **вниз** (▼) и **ok/список**.

Для перемещения по длинному списку в алфавитном порядке можно использовать **цифровые/текстовые** кнопки пульта.

После начала воспроизведения дисплей UnitiLite выйдет из **режим списка** и вернется в стандартный режим, в котором кнопки управления на пульте (▶◀◻▶) могут использоваться для управления воспроизведением. Чтобы повторно войти в режим списка для последующей навигации по списку и выбора станций, нажмите кнопку пульта **ok/список**.

Нажатие кнопки пульта **инфо** (i) во время воспроизведения приведет к последовательному отображению имени сервера, уровня буфера, времени, прошедшего с момента начала воспроизведения трека и информации о потоке (звуковом файле).

Примечание: *Уровень буфера указывает на объем сохраненных UnitiLite данных и отражает способность сети предоставлять данные на необходимой скорости.*

Интерфейс USB

9 Интерфейс USB UnitiLite

UnitiLite может воспроизводить аудиофайлы, которые хранятся на флеш-картах USB, подключенных к USB-разъему на передней панели. Прежде всего необходимо подключить флеш-карту и выбрать вход USB.

9.1 Совместимость USB-накопителя и файла

Для использования вместе с UnitiLite USB-накопители должны иметь формат Windows/DOS format (FAT/ FAT32). Совместимость с форматами Macintosh отсутствует.

UnitiLite может воспроизводить звуковые файлы, хранящиеся на USB-накопителях, следующих форматов: MP3, M4A, AAC, LPCM16/24, FLAC, WMA, WAV, AIFF или Ogg Vorbis. Файлы не должны иметь ограничений по воспроизведению, связанных с управлением цифровыми правами, например, как в случае с системой Apple iTunes FairPlay.

9.2 Навигация и воспроизведение файлов с USB-носителя

Если вставлена флеш-карта USB и выбран вход USB, дисплей перейдет в режим списка, и на нем отобразятся аудиофайлы, хранящиеся на накопителе.

Для загрузки и выбора файлов используйте кнопки **вверх** (▲), **вниз** (▼), **влево** (◀) и **ok/list (ok/список)** на пульте управления.

Примечание: Флеш-карта может быть безопасно подключена или отключена в любой момент.

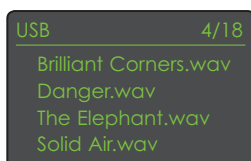
При выборе папки отобразится список содержащихся в ней файлов, выбор отдельного файла приведет к началу воспроизведения. Воспроизведение продолжится с использованием любого списка файлов, содержащихся в папке. Порядок воспроизведения может быть сделан случайным по нажатию кнопки пульта **сл пор** (🔀).

Для перемещения по длинному списку в алфавитном порядке можно использовать **цифровые/текстовые** кнопки пульта.

После начала воспроизведения дисплей UnitiLite выйдет из **режим списка** и вернется в стандартный режим, в котором кнопки управления на пульте

(▶◀◀▶■) могут использоваться для управления воспроизведением. Чтобы повторно войти в режим списка для последующей навигации по списку и выбора станций, нажмите кнопку пульта **ok/список**.

Нажатие кнопки пульта **инфо** (i) во время воспроизведения приведет к отображению информации о потоке и времени, прошедшем с момента начала проигрывания трека.



Характеристики

10 Характеристики UnitiLife

Звуковые выходы:	Динамики (разъемы левого и правого динамиков Naim) Предварительный усилитель (4-штырьковый DIN-разъем) Наушники (стереофоническое гнездо 3,5 мм)
выход предварительного:	775 мВ
Нагрузка выхода предварительного усилителя:	Минимум 10 кОм
Частотный отклик:	10 Гц - 20 кГц $\pm 0.1/0.5$ дБ
Отношение «сигнал-шум»:	82 дБ
Фазовый отклик CD:	Линейная фаза, абсолютная фазовая коррекция
Силовой выход:	50WPC в 8 Ом 75WPC в 4 Ом
Вход для антенны:	F-типа
Аналоговые входы:	Разъем 3,5 мм на передней панели 2 RCA-Пары
Аналоговый Входная чувствительность:	275 мВ
Цифровые входы:	5 x S/PDIF (2 x оптических TosLink, 2 x коаксиальных, 1 x 3,5 мм mini-TosLink)
Нагрузка на аналоговый вход:	27 дБ (все входы)
USB:	Разъем на передней панели (Выходная мощность: 1А максимум на 5 В)
Прочие входы:	Ethernet
Вход для дистанционного управления:	Задняя панель, RC5
Обновление интерфейса:	Задняя панель мини-USB
Поставщик услуг iRadio:	vTuner 5* комплексный
Поддерживаемые звуковые форматы:	WAV и AIFF (до 32 бит/192 кГц) FLAC (до 24 бит/192 кГц) ALAC (до 24 бит/96 кГц) WMA (до 16 бит/48 кГц) версии 9.2 Ogg Vorbis (до 16 бит/48 кГц) MP3, M4a (до 320 кбит/с) Плейлисты (M3U, PLS) Интернет-радио: ACC, Windows Media formatted content, MP3-потoki, MMS, Ogg Vorbis.
CD-совместимость:	Red Book и CD-R
Напряжение питания:	100В, 115В или 230В, 50/60Гц
Энергопотребление в режиме покоя:	20 Вт
Размеры (В x Ш x Г):	70 x 432 x 301 мм
Вес:	7,7 кг
Поверхность:	Черная