

DENON
PROFESSIONAL

DN-350UI

Руководство пользователя

Руководство пользователя

Введение

Пожалуйста, ознакомьтесь с главой **Setup** этого руководства, чтобы узнать, как интегрировать DN-350UI с вашей аудиосистемой, а затем обратитесь к главе **Operation**, чтобы начать использовать DN-350UI.

Комплектация

DN-350UI	Кабель для антенны FM
Рэковые уши и винты	Руководство пользователя
Кабель питания	Пульт ДУ
Инструкции по безопасности и гарантии	

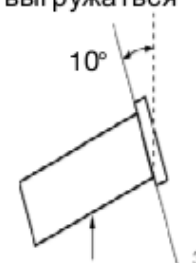
Поддержка

Для получения последней информации об этом продукте (системные требования, информация о совместимости и т.д.) и регистрации продукта посетите сайт denonpro.com.

Для получения дополнительной поддержки продукта посетите denonpro.com/support.

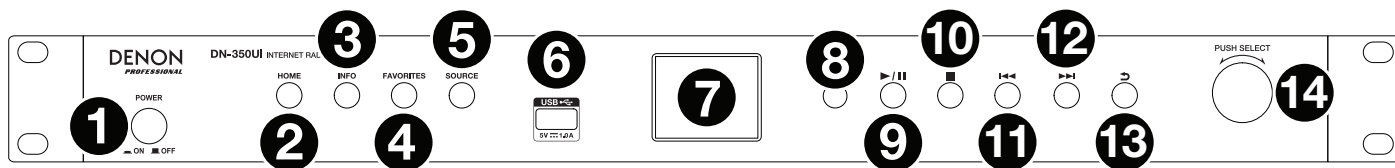
Инструкции по безопасности

Перед включением питания:	Проверьте корректность всех подключений и что нет проблем с соединительными кабелями. Питание подается на некоторые схемы, даже когда устройство выключено. Если устройство не будет использоваться в течение длительного времени, отсоедините кабель питания от розетки.
О конденсате:	Если существует большая разница в температуре устройства и окружающей средой, внутри может образоваться конденсат, что приведет к неправильной работе прибора. В этом случае не включайте прибор в течение часа или двух, дождавшись, пока разница в температуре будет небольшой.
Мобильные телефоны:	Использование мобильного телефона рядом с устройством может вызвать шум. В этом случае во время работы прибора отодвиньте от него мобильный телефон.
Перемещение:	Перед перемещением устройства выключите его питание и вытащите кабель из розетки. Затем отключите соединительные кабели от других устройств.
Уход:	Протрите корпус и панель управления чистой мягкой тканью. Следуйте инструкциям при использовании химического чистящего средства. Не используйте бензол, растворитель для краски, инсектицид или другие органические растворители для очистки устройства. Эти материалы могут вызвать материальные изменения и изменение цвета.
Монтаж в рэк:	EIA стандартный 19" рэк Высота 1U Рэк с направляющей или полкой
Угол наклона:	Устройство будет работать нормально при наклоне в пределах 10° от вертикальной плоскости. Если устройство сильно наклонено, диск может не загружаться или не выгружаться должным образом. (См. рисунок)



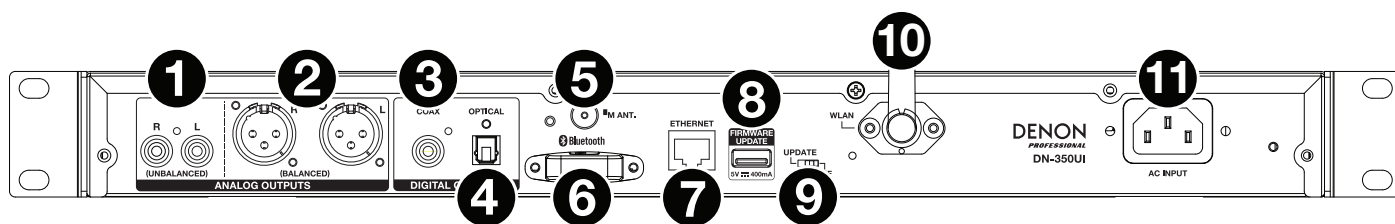
Свойства

Передняя панель



- Power:** нажмите эту кнопку, чтобы вкл. или выкл. устройство. Убедитесь, что вход переменного тока правильно подключен к розетке. Не выключайте устройство во время воспроизведения мультимедиа - это может привести к повреждению мультимедиа.
- Home:** нажмите эту кнопку, чтобы вернуться в главное меню выбранного на данный момент источника на дисплее.
- Info:** нажмите эту кнопку для переключения между доступной информацией о текущем источнике.
- Favorites:** нажмите эту кнопку, чтобы сохранить станцию в качестве избранного.
- Source:** нажмите эту кнопку, чтобы выбрать источник воспроизведения: **FM**, **Music Player**, **Internet Radio**, **Spotify** или **Bluetooth**.
- USB Port:** подключите к этому порту USB-устройство большой емкости.
- Display:** этот экран показывает текущую работу устройства.
- Remote Sensor:** направьте пульт ДУ на этот датчик во время его работы.
- Play/Pause:** нажмите эту кнопку, чтобы начать, возобновить или приостановить воспроизведение.
- Stop:** нажмите эту кнопку, чтобы остановить воспроизведение.
- Previous:** нажмите эту кнопку, чтобы перейти к предыдущему треку или станции. В режиме FM нажмите и удерживайте эту кнопку для быстрого сканирования станций.
- Next:** нажмите эту кнопку, чтобы перейти к следующей дорожке или станции. В режиме FM нажмите и удерживайте эту кнопку для быстрого сканирования станций.
- Back:** нажмите эту кнопку, чтобы вернуться в меню.
- Jog Dial:** поверните этот диск для просмотра параметров, отображаемых на дисплее. Нажмите этот диск для подтверждения выбора. Нажмите и удерживайте этот диск для доступа к главному меню.

Задняя панель



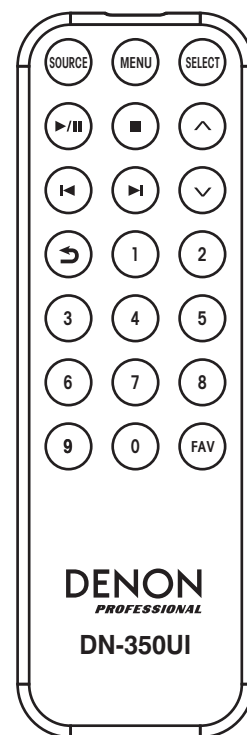
- Аналоговые выходы (несбалансированные, RCA):** используйте стандартный стереокабель RCA для подключения этих выходов к внешним динамикам, аудиосистеме и т.д.
- Аналоговые выходы (сбалансированные, XLR):** используйте кабели XLR для подключения этих выходов к внешним динамикам, звуковой системе и т.д.
- Цифровой выход (коаксиальный):** используйте стандартный коаксиальный кабель для подключения этого выхода к ресиверу, звуковой системе и т.д.
- Цифровой выход (оптический):** используйте цифровой оптический кабель TOSLINK (совместимый с IEC 60958 тип II S/PDIF) для подключения этого выхода к ресиверу, звуковой системе и т.д.
- Разъем антенны FM:** подключите прилагаемую антенну FM к этому разъему.
- Bluetooth Receiver:** это встроенная антенна, используемая для приема сигнала от устройства Bluetooth.

7. **Порт Ethernet:** этот порт позволяет подключать DN-350UI к сети. Используйте стандартный кабель Ethernet для подключения этого порта к сетевому коммутатору или маршрутизатору.
8. **Порт USB:** этот порт USB используется для обновления прошивки устройства. Посетите enonpro.com, чтобы проверить наличие обновлений.
9. **Переключатель режима работы USB:** если порт USB для обновления встроенного ПО не используется, оставьте этот переключатель в положении **Off**. При обновлении устройства установите этот переключатель в положение **Update**.
10. **Антенна WLAN:** отрегулируйте встроенную антенну LAN для улучшения качества беспроводного приема.
11. **AC Input:** используйте прилагаемый кабель питания для подключения этого входа к электрической розетке.

Пульт дистанционного управления

Примечание. Направляйте пульт ДУ на датчик дистанционного управления. Если на датчик ДУ попадают прямые солнечные лучи, сильный искусственный свет (например, от люминесцентной лампы инверторного типа) или инфракрасное излучение, устройство или пульт ДУ могут работать неправильно.

- **Source:** нажмите эту кнопку, чтобы выбрать источник воспроизведения: **FM**, **Music Player**, **Internet Radio**, **Spotify** или **Bluetooth**.
- **Menu:** нажмите эту кнопку, чтобы вернуться в главное меню.
- **Play/Pause:** нажмите эту кнопку, чтобы начать, возобновить или приостановить воспроизведение.
- **Stop:** нажмите эту кнопку, чтобы остановить воспроизведение.
- **Previous/Next:** нажмите эти кнопки для перехода к предыдущему или следующему треку или станции. В режиме FM нажмите и удерживайте эти кнопки для быстрого сканирования станций.
- **Up/Down:** нажимайте эти кнопки для перемещения вверх или вниз на дисплее.
- **Back:** нажмите эту кнопку, чтобы вернуться назад на дисплей.
- **Number Buttons (0–9):** используйте эти кнопки для ввода значений для выбора на дисплее, например номер пресета FM.
- **Fav:** нажмите эту кнопку, чтобы добавить текущую станцию или подкаст в избранное. В режиме FM нажмите и удерживайте ее, чтобы получить доступ к списку предустановок.



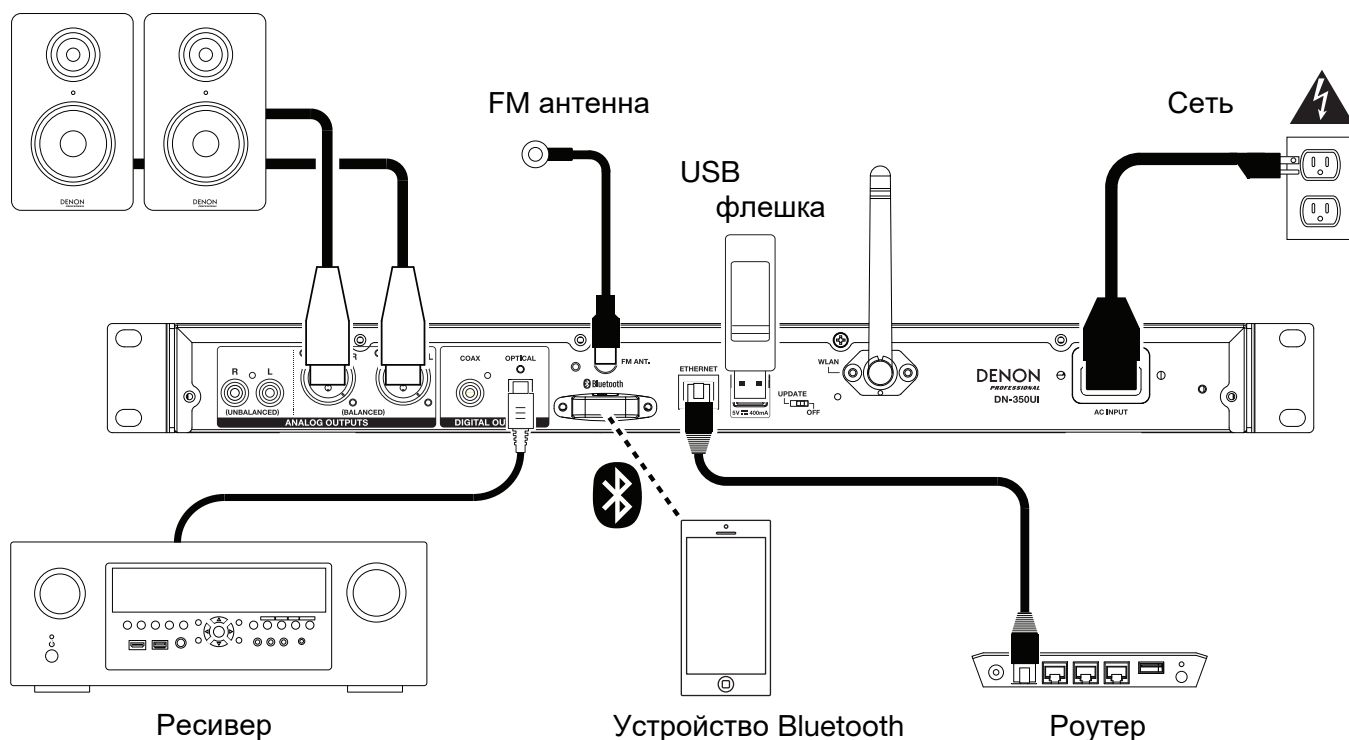
Установка

Важно: Надежно и правильно подключите все кабели и не связывайте их с кабелем питания.

1. Используйте кабели XLR, стереокабель RCA, цифровой коаксиальный кабель или цифровой оптический кабель TOSLINK для подключения выходов (аналоговых или цифровых) к входам внешнего ресивера, усилителя, мониторов с питанием и т.д.
2. При необходимости подключите FM-антенну на задней панели устройства.
3. После завершения всех подключений используйте прилагаемый кабель питания для подключения входа переменного тока **AC Input** к розетке.
4. Включите DN-350UI.
5. Чтобы подключить DN-350UI к сети, поверните **Jog Dial**, чтобы выбрать **System Settings** в главном меню, а затем выберите **Internet Setup**. Используйте **Wizard** для автоматического поиска и подключения к локальным сетям. Чтобы вручную настроить параметры сети, выберите **Manual Settings**. Для проводных сетевых подключений убедитесь, что DN-350UI подключен к сетевому коммутатору или маршрутизатору с помощью кабеля Ethernet от порта **Ethernet**.

Пример

Активные мониторы



Элементы, не представленные здесь [Introduction > Box Contents](#), продаются отдельно.

Работа

Работа с меню

Для навигации по меню:

- Поверните регулятор **Jog Dial** или нажимайте кнопки **Up/Down** на пульте ДУ для прокрутки параметров на дисплее.
- Нажмите **Jog Dial** или кнопку **Select** на пульте ДУ, чтобы выбрать опцию.
- Нажмите кнопку **Back**, чтобы переместиться назад в меню.

См. следующие разделы для получения информации о каждом элементе меню источников:

[*FM*](#)

[*Spotify Music Player*](#)

[*Bluetooth*](#)

[*Internet Radio*](#)

[*System Settings*](#)

FM

Важно: если вы не можете получить хороший сигнал вещания, мы рекомендуем установить наружную антенну. Для получения подробной информации, обратитесь в розничный магазин, где вы приобрели устройство. Когда вы получаете четкий сигнал вещания, закрепите антенну лентой, чтобы уровень шума был минимальным.

В режиме FM вы можете выполнить любую из следующих операций:

- Коротко нажмите кнопки **Previous** и **Next**, чтобы увеличить или уменьшить частоту.
- Нажмите и удерживайте кнопки **Previous** и **Next**, чтобы перейти назад или вперед по частотам к следующей станции. Вы можете нажать кнопки **Play/Pause** или **Stop**, чтобы в любой момент прекратить поиск.
- Коротко нажмите кнопку **Favorites**, чтобы сохранить станцию в качестве пресета. Используйте регулятор **Jog Dial** или **Up/Down** на пульте ДУ, чтобы выбрать пресет, в который нужно сохранить станцию. Нажмите **Jog Dial** или кнопку **Select** на пульте ДУ, чтобы сохранить станцию.
- Нажмите и удерживайте кнопку **Favorites** для доступа к списку сохраненных пресетов. Используйте **Jog Dial** или кнопки **Up/Down** на пульте ДУ для прокрутки списка. Нажмите **Jog Dial** или кнопку **Select** на пульте дистанционного управления, чтобы выбрать пресет.
- Поверните **Jog Dial**, чтобы быстро переключаться между пресетами. Вы также можете ввести номер пресета с помощью цифровых кнопок на пульте дистанционного управления.
- Нажмите кнопку **Home**, чтобы получить доступ к меню FM, которое содержит параметры, перечисленные ниже.

Аудио настройки (Audio Settings)

Выберите этот параметр, чтобы настроить параметры звука FM-радио. Выберите **Stereo**, **Mono** или **Mono On1**.

Настройки сканера (Scan Settings)

Выберите этот параметр, чтобы настроить параметры процесса автоматического сканирования. Выберите **Strong Station** или **All Stations**.

Auto Scan

Выберите эту опцию, чтобы начать процесс автоматического сканирования. DN-350UI автоматически отыщет станции с четким приемом и сохранит их в запрограммированных номерах. Дисплей покажет ход автоматического сканирования и количество найденных станций. Когда процесс завершится успешно, на дисплее отобразится **Complete**.

Важно:

Запрограммированная память может содержать до **30** FM-станций.

Если предустановленная память достигнет своего предела в 30 станций во время процесса автоматического сканирования, процесс остановится.

Системные настройки

См. **Operation > System Settings**.

Музыкальный проигрыватель

UPNP сервер

Выберите эту опцию для просмотра и потоковой передачи мультимедиа с ПК (или другого устройства) в той же сети, что и DN-350UI, с использованием протокола UPnP (Universal Plug and Play).

1. Убедитесь, что ПК и DN-350UI включены и подключены к одной сети.
2. На ПК откройте UPnP-совместимый медиа-сервер. Windows Media Player рекомендуется для большинства пользователей, но можно использовать и другое программное обеспечение.

Примечание: для пользователей проигрывателя Windows Media Player убедитесь, что аудиофайлы добавлены в библиотеку проигрывателя Windows Media Player.

3. На DN-350UI выберите **UPNP Server** в меню **Music Player** и выберите свой ПК в списке доступных устройств в сети.
4. Используйте Jog Dial для прокрутки библиотеки подключенного устройства. Нажмите, чтобы начать потоковую передачу выбранного мультимедиа. Вы можете управлять воспроизведением мультимедиа с помощью элементов управления DN-350UI.

Примечание: воспроизведение должно быть остановлено, чтобы вернуться к просмотру библиотеки подключенного устройства.

Режим DMR

Выберите эту опцию, чтобы использовать DN-350UI в качестве цифрового медиа-рендеринга (DMR) DLNA (Digital Living Network Alliance). Это позволяет передавать потоковое мультимедиа непосредственно на DN-350UI с ПК (или другого устройства) в той же сети. Инструкции по настройке медиа-сервера DLNA могут отличаться в зависимости от операционной системы компьютера и программы, которую вы хотите использовать. Обратитесь к документации медиа-сервера, чтобы узнать, как настроить потоковую передачу мультимедиа.

1. Убедитесь, что ПК и DN-350UI включены и подключены к одной сети.
2. На ПК откройте DLNA-совместимый медиа-сервер. Проигрыватель Windows Media Player рекомендуется для большинства пользователей, но можно использовать и другое программное обеспечение.
3. На DN-350UI выберите режим **DMR Mode** в меню **Music Player**. На дисплее отобразится «**Waiting For User**».
4. В проигрывателе Windows Media щелкните правой кнопкой мыши трек, который вы хотите воспроизвести. Перейдите к **Play To** и выберите **Denon Professional DN-350UI**.

Примечание: если DN-350UI не отображается в списке устройств, убедитесь, что на ПК разрешено воспроизведение мультимедиа.

5. Появится меню Play To, где можно добавлять и удалять треки и управлять воспроизведением.

USB Storage

Примечание: Для воспроизведения по USB поддерживаются файлы **mp3, wav** и **wma**.

Интернет радио

Last Listened

Выберите эту опцию, чтобы просмотреть станции, которые были недавно воспроизведены.

Station List

Выберите эту опцию для просмотра интернет-радиостанций и подкастов.

- **My Favorites:** отображение станций и подкастов, сохраненных в качестве избранных. Чтобы сохранить интернет-радиостанцию или подкаст в качестве избранного, нажмите кнопку **Favorites** во время прослушивания. Вы также можете управлять своими любимыми радиостанциями, создав учетную запись Frontier Silicon Radio Portal на wifiradio-frontier.com.
- **Local Stations:** автоматически отображает станции в вашем регионе.
- **HDi:** отображение интернет-радиостанций высокого качества.
- **Stations:** выберите эту опцию, чтобы найти интернет-радиостанцию, используя методы, указанные ниже.
 - **Location:** поиск станций в зависимости от местоположения. После того как вы выбрали местоположение, вы также можете отсортировать по жанру в этом месте.
 - **Genre:** просмотр станций по жанрам.
 - **Search Stations:** позволяет искать станцию по названию. Используйте регулятор **Jog Dial**, чтобы выбрать символ, и нажмите его, чтобы ввести символ. Вы также можете использовать кнопки **Previous/Next** и **Up/Down** на пульте ДУ, чтобы выбрать символ, и нажать **Select**, чтобы ввести его. Когда закончите вводить текст, выберите **OK**, чтобы выполнить поиск.
 - **Popular stations:** просмотр популярных станций.
 - **New Stations:** просмотр недавно добавленных станций.
- **Podcasts:** выберите этот параметр, чтобы найти подкаст, используя методы, указанные ниже.
 - **Location:** просмотр подкастов в зависимости от местоположения. После того как вы выбрали местоположение, вы также можете отсортировать по жанру в этом месте.
 - **Genre:** просмотр подкастов по жанрам.
 - **Search Podcasts:** позволяет искать подкаст по названию. Используйте регулятор **Jog Dial**, чтобы выбрать символ, и нажмите его, чтобы ввести символ. Вы также можете использовать кнопки **Previous/Next** и **Up/Down** на пульте ДУ, чтобы выбрать символ, и нажать **Select**, чтобы ввести его. Когда закончите вводить текст, выберите **OK**, чтобы выполнить поиск.
- **My Added Stations:** если вы знаете станцию, которая не найдена в базе данных, вы можете добавить ее самостоятельно через радиопортал Frontier Silicon по адресу wifiradio-frontier.com.
- **Help:** выберите эту опцию для получения помощи при использовании DN-350UI.
 - **Get access code:** этот код используется для регистрации вашего DN-350UI на портале Frontier Silicon Radio по адресу wifiradio-frontier.com. Этот сервис позволяет вам легко просматривать, организовывать и синхронизировать станции и подкасты на разных устройствах.
 - **FAQ:** отображает некоторые часто задаваемые вопросы по устранению неполадок устройства. Выберите вопрос, чтобы прослушать соответствующие советы по устранению неполадок.

Системные настройки

См. [Operation](#) > [System Settings](#).

Spotify

Как использовать Connect

Вам понадобится Spotify Premium, чтобы использовать Connect, подробности см. на следующей странице.

1. Добавьте новое устройство к той же сети WiFi - телефон, планшет или ПК .
2. Откройте приложение Spotify на своем телефоне, планшете или ПК и воспроизведите любую песню.
3. Если вы используете приложение на телефоне - нажмите на песню. Для планшета и ПК перейдите к шагу 4.
4. Коснитесь значка подключения (📶).
5. Выберите устройство из списка. Если вы не видите его, проверьте подключение к той же сети WiFi.

Все сделано! Приятного прослушивания.

Bluetooth

Для сопряжения устройства Bluetooth с DN-350UI:

1. Убедитесь, что устройство Bluetooth включено и находится в пределах досягаемости.
2. Нажмите кнопку **Source** на DN-350UI и выберите **Bluetooth**. Дисплей отобразит **Pairing** во время поиска доступного устройства.
3. В устройстве войдите в меню настроек Bluetooth и выберите **DN-350UI**.
Примечание: некоторые старые устройства Bluetooth могут потребовать ввода PIN-кода. В этом случае введите **0000**.
4. На дисплее появится сообщение **Connected** при успешном подключении.

С помощью источников Bluetooth вы можете выполнить любую из следующих операций:

- Чтобы начать, приостановить или возобновить воспроизведение, нажмите кнопку **Play/Pause**.
- Чтобы остановить воспроизведение, нажмите кнопку **Stop**.
- Чтобы перейти к другому треку, нажмите кнопки **Previous** или **Next**.

Примечание. В некоторых приложениях нажатие кнопок **Previous** или **Next** может перейти к другому списку воспроизведения.

- Нажмите кнопку **Home**, чтобы открыть меню Bluetooth и следующие параметры:
 - **BT Devices List:** выберите эту опцию, чтобы просмотреть 5 последних подключенных устройств Bluetooth. Используйте **Jog Wheel**, чтобы выбрать устройство, и нажмите его для подключения. Убедитесь, что устройство включено и находится в пределах досягаемости.
 - **System Settings:** см. [Operation](#) > [System Settings](#).

Чтобы отсоединить устройство, войдите в меню настроек Bluetooth устройства и отсоедините от DN-350UI. Дисплей покажет **Disconnected**.

Важно:

- DN-350UI не будет принимать аудио с телефонного звонка. При его использовании мы рекомендуем отключить сотовую связь, если это возможно.
- Не используйте DN-350UI рядом с микроволновой печью, которая может помешать приему.
- Пока DN-350UI сопряжен с устройством Bluetooth, другие устройства Bluetooth не могут подключиться к нему. Вы должны отключить текущее устройство Bluetooth от DN-350UI.

Системные настройки

Выберите System Settings, чтобы получить доступ к следующим параметрам подменю.

Internet Setup

Выберите этот параметр, чтобы настроить и просмотреть параметры сети.

- **Wizard:** выберите этот параметр для автоматического поиска и подключения к доступным сетям. Если сеть защищена паролем, вам будет предложено ввести ее с помощью **Jog Dial**. Если устройству не удастся подключиться к выбранной сети, оно вернется на страницу выбора сети.
- **View Settings:** выберите этот параметр, чтобы просмотреть текущие настройки сети.
 - **Active adapter:** показывает, активно ли устройство использует проводное или беспроводное соединение.
 - **MAC Address:** отображает текущий MAC-адрес.
 - **DHCP:** указывает, включен или отключен DHCP. Эту настройку можно изменить, используя параметр **Manual Settings** ниже.
 - **SSID:** отображает имя текущей сети.
 - **IP Settings:** выберите этот параметр, чтобы просмотреть информацию об **IP Address**, **Subnet Mask**, **Gateway Address**, **Primary DNS** и **Secondary DNS**.
 - **Wlan Region:** отображает текущий регион WLAN. Эту настройку можно изменить, используя параметр **Wlan Region** ниже.
- **Wlan Region:** выберите эту опцию, чтобы выбрать регион WLAN для вашего региона.
- **Manual Settings:** выберите эту опцию, чтобы вручную установить проводное или беспроводное соединение.
- **Network Profile:** отображает недавно подключенные сети. С помощью **Jog Dia** выберите сеть и нажмите ее, чтобы удалить профиль сети.

Factory Reset

Выберите эту опцию, чтобы сбросить DN-350UI к настройкам по умолчанию.

Software Info

Выберите эту опцию, чтобы просмотреть текущие версии **MCU**, **BT** и **FS** устройства.

Software Update

Выберите эту опцию, чтобы проверить наличие обновлений программного обеспечения.

Устранение неисправностей

Если вы столкнулись с проблемой, попробуйте сделать следующее:

- Убедитесь, что все кабели и другие подключенные устройства правильно и надежно подключены.
- Убедитесь, что вы используете DN-350UI, как описано в этом руководстве пользователя.
- Убедитесь, что другие устройства или носители работают правильно.
- Если вы считаете, что DN-350UI не работает должным образом, изучите следующую таблицу.

Проблема:	Решение:	См.:
Питание не включается.	Убедитесь, что вход питания DN-350UI правильно подключен к электрической розетке с помощью прилагаемого кабеля питания.	Setup
DN-350UI не воспроизводит или искажает звук.	Убедитесь, что все кабели и устройства подключены правильно и надежно. Убедитесь, что ни один из кабелей не поврежден. Убедитесь в правильности настроек устройства Bluetooth, динамика, микшера и т.д.	Setup
Звук с устройства Bluetooth не воспроизводится через DN-350UI.	Убедитесь, что вы правильно подключили устройство Bluetooth. Улучшите прием сигнала Bluetooth, переместив устройство Bluetooth ближе к DN-350UI. Также удалите препятствия (стены, мебель и т.д.), чтобы между устройством Bluetooth и DN-350UI была четкая линия обзора.	Setup, Operation
Для подключения моего устройства Bluetooth к DN-350UI требуется PIN-код.	Введите 0000 в качестве PIN-кода. (Некоторые старые устройства Bluetooth могут потребовать ввода PIN-кода.)	Operation
Использование радио производит шум.	Убедитесь, что антенна правильно подключена. Измените положение или ориентацию антенны. Используйте внешнюю антенну FM. Отодвиньте другие кабели от антенны.	Operation

Проблема:	Решение:	См.:
<p>No Device появляется даже при подключении USB-устройства.</p>	<p>Отключите и снова подключите устройство USB, чтобы убедиться, что оно надежно вставлено. Убедитесь, что USB-устройство имеет класс запоминающего устройства или совместимо с MTP. Убедитесь, что устройство USB отформатировано с использованием файловой системы FAT16 или FAT32. Не используйте концентратор USB или удлинительный кабель USB. Не все USB-устройства гарантированно работают; некоторые могут быть не распознаны.</p>	<p>Operation</p>
<p>Файлы на устройстве USB не отображаются.</p>	<p>Убедитесь, что файлы имеют поддерживаемый формат файла. Файлы, которые не поддерживаются данным устройством, не будут отображаться. Убедитесь, что на устройстве USB используется структура папок, поддерживаемая устройством: до 999 папок (до 8 уровней папок, включая корневую) и до 999 файлов. Если USB-устройство разбито на разделы, убедитесь, что файлы находятся в первом разделе. Устройство не будет показывать другие разделы.</p>	<p>Operation</p>
<p>Файлы на устройстве USB не могут воспроизводиться.</p>	<p>Убедитесь, что файлы имеют поддерживаемый формат файла. Файлы, которые не поддерживаются данным устройством, не будут отображаться. Убедитесь, что файлы не защищены авторским правом. Устройство не может воспроизводить файлы, защищенные авторскими правами.</p>	<p>Operation</p>
<p>Имена файлов не отображаются правильно.</p>	<p>Убедитесь, что файлы используют только поддерживаемые символы. Символы, которые не поддерживаются, будут заменены на «.»</p>	<p>Operation</p>

Приложение

Технические характеристики

Частотный диапазон	20 Hz – 20 kHz (± 3 dB)
Радио частоты	США: 87.5–108 MHz (FM) Европа: 87.5–108 MHz (FM)
Bluetooth	Версия: 4.0 Профили: A2DP, AVRCP Диапазон: до 30.5 метров * Макс. мощность передачи: Class 2, 4 dBm Частота: 2.4–2.480 GHz
WLAN	Беспроводная передача: WiFi 802.11a/b/g/n совмест. с Европой (5 GHz 802.11n 40 MHz RF) USA (5 GHz 802.11n 40 MHz RF) Радиочастотный диапазон: 2.4–2.4835 GHz; 5.15–5.875 GHz Мощность беспроводной передачи: 20 dBm (макс.)
Разъемы	(2) XLR выходы (1) RCA выходная стерео пара (1) RCA цифровой коаксиальный выход (1) цифровой оптический выхода TOSLINK (1) Ethernet выход (2) Порты USB Type-A (1) Сетевой вход IEC
Питание	Подключение: IEC Напряжение: 100–240 V, 50/60 Hz Потребление: 17 W
Размеры (Ш x Г x В)	430 x 200 x 43.6 мм
Вес	2.3 кг

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Операции в диапазоне 5,15–5,25 ГГц ограничены только для использования внутри помещений.

* Bluetooth и беспроводной прием и радиус действия зависят от стен, препятствий и движения. Для оптимальной работы поместите изделие в центр комнаты, чтобы оно не было защищено стенами, мебелью и т.д.