

denonpro.com

DENON

PROFESSIONAL

DN-200WS

User Guide	English (2 – 13)
Guía del usuario	Español (14 – 25)
Guide d'utilisation	Français (26 – 37)
Guida per l'uso	Italiano (38 – 49)
Benutzerhandbuch	Deutsch (50 – 61)
Appendix	English (62 – 63)

User Guide (English)

Introduction

DN-200WS is a Wi-Fi audio receiver with professional-grade audio outputs. It lets you add wireless stereo audio reception to any professional audio system and supports high-resolution audio files using DLNA and AirPlay streaming. Once your wireless device is connected to DN-200WS's Wi-Fi network, you can send your device's audio signal out of the balanced XLR or unbalanced 1/4" (6.35 mm) outputs to your mixer, loudspeakers, or amplification system.

Please see this guide's **Setup** chapter to learn how to integrate DN-200WS with your audio system, and then refer to the **Operation** chapter to start using DN-200WS. For a complete list of supported files, transmission specifications, and other information, please see the **Technical Specifications**.

Box Contents

DN-200WS	User Guide
Power Adapter	Safety & Warranty Manual

Support

For the latest information about this product (system requirements, compatibility information, etc.) and product registration, visit **denonpro.com**.

Streaming Protocols	AirPlay, DLNA
Audio Formats	AAC, AC3, APE, FLAC, MP3, WAV, WMA
Sampling Rate	Up to 192 KHz
Bit Depth	Up to 24-bit
Web Browsers	Windows[®] : Internet Explorer [®] 9 and 10, Google Chrome [™] , Mozilla [®] Firefox [®] Mac[®] OS X[®] / iOS : Safari [®]
Operation Temperature	32 – 131°F / 0 – 55°C
Power	100–240 VAC, 50/60 Hz 5 V DC, 3 A, center-positive (power adapter included) < 300 mA consumption current
Dimensions (width x depth x height)	4.6" x 4.6" x 1.7" 117 x 117 x 44 mm
Weight	1.3 lbs. 0.6 kg

Trademarks and Licenses

Denon is a trademark of D&M Holdings Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPlay, Mac, OS X, and Safari are trademarks or service marks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Mozilla and Firefox are registered trademarks of the Mozilla Foundation. iOS is a registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license. The Bluetooth word mark and logo are owned by Bluetooth SIG, Inc. Windows and Internet Explorer are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and other countries. All other product or company names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

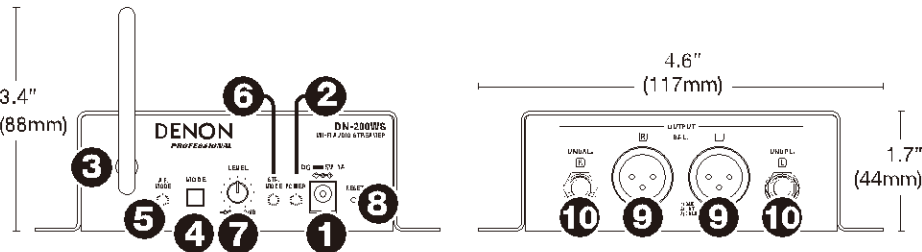
Appendix (English)

Technical Specifications

Specifications are subject to change without notice. For optimal performance, place the product in the center of the room so it is unobstructed by walls, furniture, etc.

Frequency Response	20 Hz – 19.5 KHz (+3 dB)	
Signal-to-Noise Ratio	> 85 dB	
Dynamic Range	> 85 dB	
Crosstalk	> 90 dB	
THD+N	≤ 0.2%	
Analog Output	Balanced (XLR)	+4 dBu (±1 dB)
	Unbalanced (1/4" / 6.35 mm)	-2 dBu (±1 dB)
Wireless Specifications	Standard	IEEE 802.11 b/g/n
	Network Setup	Point-to-point wireless connection; wireless network access; Wi-Fi Protected Setup (WPS)
	Receiver Sensitivity	-84 dBm (minimum)
	Transmission Frequency	2.412–2.462 GHz
	Transmission Range	AP Mode: > 65.6 ft. (20 m) STA Mode: > 164 ft. (50 m)

Features



1. **Power Input:** Use the included power adapter to connect this input to a power outlet. See **Setup** for more information.
2. **Power Light:** This LED lights up when the unit is powered on (connected to a power outlet).
3. **Wireless Antenna:** This antenna transmits and receives the wireless signal. DN-200WS has a transmission range up to 65.6 feet (20 meters) in AP Mode and up to 164 feet (50 meters) in STA Mode, depending on the strength of the original wireless signal.
4. **Mode Button:** Press and hold this button for 3 seconds to switch DN-200WS from STA Mode (station) to AP Mode (access point). See **Operation** for more information.

5. **AP Mode Light:** This LED flashes while DN-200WS is entering AP Mode and lights solidly when it is in AP Mode. In this mode, DN-200WS and your wireless device are connected directly over DN-200WS's own wireless network. See **Operation** to learn more.
6. **STA Mode Light:** This LED flashes while DN-200WS is entering STA Mode and lights solidly when it is in STA Mode. In this mode, DN-200WS and your wireless device are connected in an existing wireless network. See **Operation** to learn more.
7. **Level Knob:** Turn this knob to adjust the volume level of the audio signal sent to the **outputs**.
8. **Reset Button:** Press this button to reset DN-200WS to its default status. It will automatically enter AP Mode.
9. **Outputs (Balanced XLR):** These outputs send the audio signal from your wireless device. Use XLR cables to connect these outputs to your loudspeakers, mixer, etc. See **Setup** for more information.
10. **Outputs (Unbalanced 1/4" / 6.35 mm):** These outputs send the audio signal from your wireless device. Use standard 1/4" (6.35 mm) cables to connect these outputs to loudspeakers, mixer, etc. See **Setup** for more information.

Problem:	Lösung:	Siehe:
Das DN-200WS scheint nicht in der WLAN-Liste meines Drahtlosgerätes auf.	Sorgen Sie dafür, dass Sie den richtigen Netzwerknamen verwenden (Feld AP-SSID auf der Einstellungen -Seite). Drücken Sie die Zurücksetzen -Taste am DN-200WS. Wenn Sie einen Computer verwenden, deaktivieren Sie vorübergehend seine Firewall. Wenn Sie das DN-200WS im STA-Modus verwenden, setzen Sie den WLAN-Router zurück oder starten ihn erneut für das gewünschte WLAN.	Betrieb > Einstellungen-Seite
Die Einstellungen-Seite des DN-200WS kann nicht im Web-Browser meines Drahtlosgeräts geöffnet werden.	Versuchen Sie einen anderen Browser. Stellen Sie sicher, dass Ihr Drahtlosgerät Zugriff auf ein anderes WLAN oder eine andere Datenverbindung hat.	Anhang > Technische Daten
Bei meinem WLAN kommt es zu Interferenzen.	Entfernen Sie nach Möglichkeit alle Hindernisse zwischen dem Drahtlosgerät und dem DN-200WS. Versuchen Sie, möglichst alle Geräte in der Nähe, die auf einer Frequenz von 2,4 GHz übertragen, zu entfernen oder abzuschalten. Diese Geräte können Störungen verursachen. Bitten Sie Ihren Systemadministrator um Hilfe mit Ihrem WLAN.	

Fehlerbehebung

Wenn ein Problem auftritt, versuchen Sie zuerst folgende Lösungen:

- Achten Sie darauf, dass alle Kabel und andere angeschlossene Geräte korrekt und sicher verbunden sind.
- Achten Sie darauf, dass Sie das DN-200WS laut vorliegendem *Benutzerhandbuch* verwenden.
- Achten Sie darauf, dass Ihre anderen Geräte oder Medien ordnungsgemäß funktionieren.
- Wenn Sie glauben, dass das DN-200WS nicht ordnungsgemäß funktioniert, überprüfen Sie die folgende Tabelle auf Lösungen für das Problem.

Problem:	Lösung:	Siehe:
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Vergewissern Sie sich, dass der Netzeingang des DN-200WS ordnungsgemäß mit dem mitgelieferten Netzteil an eine Steckdose angeschlossen ist.	Setup
Das DN-200WS gibt keinen Ton aus bzw. der Ton klingt verzerrt.	Stellen Sie sicher, dass alle Kabel- und Geräteanschlüsse sicher und korrekt sind. Achten Sie darauf, dass keine Kabel beschädigt sind. Vergewissern Sie sich, dass die Einstellungen auf Ihrem Drahtlosgerät, Lautsprecher, Mixer usw. korrekt sind.	Setup
Audio von meinem Drahtlosgerät wird nicht vom DN-200WS wiedergegeben.	Stellen Sie sicher, dass Ihr Drahtlosgerät ordnungsgemäß mit dem Netzwerk verbunden ist. Stellen Sie sicher, dass sich Ihr Drahtlosgerät und das DN-200WS in Reichweite zueinander befinden.	Setup und Betrieb

Setup

Items not listed under *Introduction > Box Contents* are sold separately.

For examples of how you could set up DN-200WS, please see the **Example** diagram later in this section.

1. Use either XLR cables or 1/4" (6.35 mm) cables to connect the DN-200WS's **outputs** (balanced or unbalanced) to your loudspeakers, mixer, amplifier, or other device that accepts line-level inputs (this device must be powered **off**).

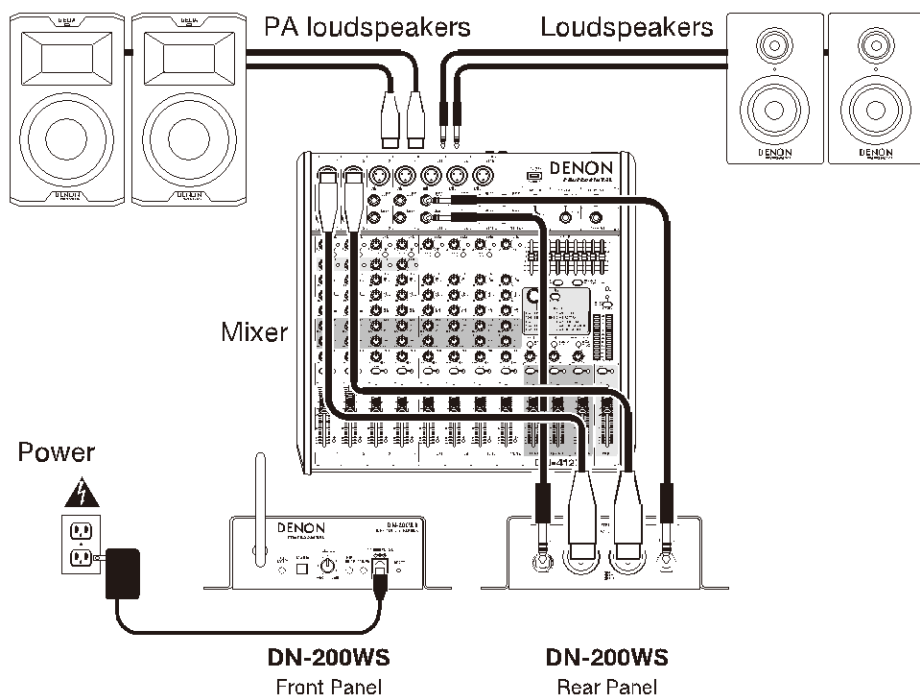
Important: For stereo operation, make sure left (L) and right (R) outputs are connected to left and right inputs, respectively.

2. Use the included power adapter to connect DN-200WS's **power input** to a power outlet.

Important: Do not use DN-200WS near a microwave oven, cordless phone, Bluetooth™ device, or other wireless device operating on the 2.4 GHz frequency, which can interfere with the reception.

3. If you are using a mixer, make sure all of its connections are secure, and power it on.
4. Power on your loudspeakers **last**.

Example



- **STA-Netzwerk Wählen** (für den STA- oder WPS-Modus): Verwenden Sie dieses Feld, um das gewünschte WLAN zu wählen.
- **STA-Sicherheitsmodus** (für STA-Modus oder WPS-Modus): Verwenden Sie dieses Feld, um den Sicherheitsmodus des WLAN einzustellen.
Hinweis: Wenn Sie **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal** oder **WPS** wählen, müssen Sie ein Passwort eingeben.
- **STA-Netzwerk-Passwort** (für den STA- oder WPS-Modus): Verwenden Sie dieses Feld, um das WLAN-Passwort festzulegen.
- **Passwort Anzeigen** (für STA- oder WPS-Modus): Haken Sie dieses Kästchen an, um das **STA-Netzwerk-Passwort** anzuzeigen. Löschen Sie das Häkchen aus diesem Kontrollkästchen, um es zu verbergen.
- **Gerätename:** Verwenden Sie dieses Feld, um den Namen des DN-200WS einzustellen, welcher am Einstellungenbildschirm Ihres Drahtlosgeräts erscheinen wird (wie der Name eines Standard-WLAN-Routers).
- **Absenden:** Klicken Sie hier, um die neuen Einstellungen an Ihr DN-200WS zu senden.

Firmware Aktualisieren:

Hinweis: Bitte wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst unter denonpro.com/support, wenn Sie Fragen oder Probleme bezüglich Ihrer Firmware oder mit der Firmware-Aktualisierung haben.

- **Aktuelle Firmware-Informationen:** DN-200WS's aktuelle Firmware-Version.
- **Datei-Upload:** Klicken Sie hier, um eine Firmware-Datei auszuwählen, die auf das DN-200WS geladen werden soll.
- **Datei Hochladen:** Klicken Sie hier, um die ausgewählte Firmware-Datei auf das DN-200WS hochzuladen. Dies startet die Firmware-Aktualisierung. Trennen Sie das DN-200WS während dieses Vorgangs **nicht** von der Steckdose.

Werkseinstellung Wiederherstellen:

- **Absenden:** Klicken Sie hier, um die Standardeinstellung („Werkseinstellung“) Ihres DN-200WS wiederherzustellen, was alle seine aktuellen Einstellungen löscht. Im nun angezeigten Fenster klicken Sie auf **OK**, um den Vorgang zu bestätigen oder **Abbrechen**, um ihn abzubrechen.

WPS-Modus

So richten Sie das DN-200WS im WPS-Modus ein:

1. Stellen Sie sicher, dass das DN-200WS im STA-Modus ist (wie zuvor im **STA-Modus** beschrieben).
2. Drücken Sie einmal auf die **Modus-Taste**. Die **AP-Modus-LED** und die **STA-Modus-LED** blinken.
3. Drücken Sie die **WPS**-, **QSS**- oder **Zurücksetzen**-Taste auf Ihrem drahtlosen Router. (Ihr Router muss WPS unterstützen. Bitte lesen Sie die Anleitung Ihres Routers für weitere Informationen.)
4. Warten Sie 5-10 Sekunden. Das DN-200WS wird automatisch in den WPS-Modus wechseln. Die **STA-Modus-LED** beginnt zu leuchten.

Um den WPS-Modus zu verlassen, wählen Sie eine der folgenden Möglichkeiten:

- Ziehen Sie das DN-200WS-Kabel aus der Steckdose ab und stecken Sie es anschließend wieder an.
- Drücken Sie die **Zurücksetzen-Taste** am DN-200WS.

Einstellungen-Seite

Um zu den Einstellungen des DN-200WS zu gelangen:

1. Schließen Sie Ihr Drahtlosgerät an das **DN-200WS** an.
2. Öffnen Sie Ihren Web-Browser am Drahtlosgerät und navigieren Sie zu **http://192.168.0.1**. Die **Einstellungen-Seite** erscheint und zeigt mehrere Felder, wie unten beschrieben.

Geräteinformationen:

- **AP SSID** (für AP-Modus): In diesem Feld können Sie den SSID (Service Set Identifier) einstellen. Wenn dieses Feld leer ist, wird der Standard-SSID **DN-200WS** im Namen haben, gefolgt von einem eindeutigen Code für die jeweilige Einheit. Wenn Sie den SSID umbenennen, wird der Code des Geräts an den neuen Namen angehängt.
- **AP-Passwort** (für den AP-Modus): Verwenden Sie dieses Feld, um das Passwort festzulegen. Das Standardpasswort ist **pr215denn**. Wenn dieses Feld leer ist, gibt es kein Passwort.

Operation

When powered on, DN-200WS is always operating in one of three modes:

- **AP Mode:** **AP** stands for **access point**. This is the most basic way to set up DN-200WS, which will act as a wireless access point (like a standard wireless router) for your wireless device. See the following **AP Mode** to learn how to set this up.
- **STA Mode:** **STA** stands for **station**. This lets you use DN-200WS in an existing wireless network, extending the signal of the original wireless access point. Connecting your wireless device to DN-200WS connects it to the existing wireless network. See the following **STA Mode** to learn how to set this up.
- **WPS Mode:** **WPS** stands for Wi-Fi Protected Setup. This lets you connect DN-200WS to your wireless router, allowing you to send audio to DN-200WS over your Wi-Fi network. (Your router must support WPS. Please see your router's documentation for more information.) See the following **WPS Mode** to learn how to set this up.

Important:

When you switch modes, DN-200WS will play a voice confirmation through its outputs.

DN-200WS will not receive audio from a phone call. While using it, we recommend disabling your cellular connection, if possible.

Do not use DN-200WS near a microwave oven, cordless phone, Bluetooth device, or other wireless device operating on the 2.4 GHz frequency. Devices like these can interfere with the reception.

AP Mode

To set up DN-200WS in AP Mode:

1. If the **AP Mode Light** is off, press and hold the **Mode Button** for 3 seconds.
2. On your wireless device, enter the page or control panel used to select a wireless network.
3. From the list of wireless networks, select DN-200WS. By default, this is the one with **DN-200WS** in the name followed by a unique code for your particular unit.

If you already entered a new network name in the **AP SSID** field in the **Settings** page, select that name instead. The unit's code appended to the new name.

4. Enter the password for the wireless network. The default is **pr215denn**.

If you already entered a new password in the **AP Password** field in the **Settings** page, enter that password instead.

If you left the **AP Password** field empty, no password is required.

Your wireless device is now connected to DN-200WS. Play audio on your wireless device to send it from DN-200WS's **outputs** to your loudspeakers or mixer.

Note: To learn how to enter the settings for each mode (SSID, password, etc.), see the following **Settings Page** section.

STA-Modus

So bringen Sie das DN-200WS in den STA-Modus:

1. Stellen Sie sicher, dass das DN-200WS im AP-Modus ist (wie zuvor im **AP-Modus** beschrieben).
2. Öffnen Sie Ihren Web-Browser am Drahtlosgerät und navigieren Sie zu **http://192.168.0.1**. Die **Einstellungen**-Seite wird angezeigt.
3. Klicken Sie auf das Feld **STA-Netzwerk Wählen**, um das gewünschte WLAN auszuwählen.
4. Klicken Sie auf das Feld **STA-Sicherheitsmodus**, um den gewünschten Sicherheitsmodus des WLAN auszuwählen.

Hinweis: Wenn Sie **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal** oder **WPS** wählen, müssen Sie ein Passwort eingeben.

5. Klicken Sie auf das Feld **STA Network Password** und geben Sie das Passwort für das gewünschte WLAN ein. (Haken Sie das Kontrollkästchen **Passwort Anzeigen** an, um das Passwort anzuzeigen. Wahlweise können Sie das Häkchen auch entfernen, um das Passwort wieder zu verbergen.)
6. Klicken Sie **Absenden** (unter dem Feld **Gerätenamen**). Sie werden eine Webseite sehen, die bestätigt, dass die neuen Einstellungen an das DN-200WS gesendet wurden.
7. Entfernen Sie das DN-200WS von der Stromquelle und verbinden es anschließend wieder. Es wird automatisch mit den neuen WLAN-Informationen in den STA-Modus wechseln. Die **STA-Modus-LED** beginnt zu leuchten.

Ihr mobiles Gerät ist jetzt mit DN-200WS verbunden. Spielen Sie Audiodaten auf Ihrem Drahtlosgerät ab, um diese von den **Ausgängen** des DN-200WS an die Lautsprecher oder Mixer zu senden.

Wichtig: Nachdem Sie einmal die **Schritte 3-6** ausgeführt haben, behält das DN-200WS diese Informationen, wenn Sie in den STA-Modus wechseln. Wenn Sie den STA-Modus mit einem anderen WLAN verwenden möchten, wiederholen Sie die **Schritte 1-9**.

Hinweis: Um zu erfahren, wie Sie die Einstellungen für jeden Modus (WLAN, Passwort etc.) eingeben, lesen Sie den folgenden Abschnitt **Einstellungen-Seite**.

AP-Modus

So richten Sie das DN-200WS im AP-Modus ein:

1. Wenn die **AP-Modus-LED** ausgeschaltet ist, halten Sie die **Modus-Taste** 3 Sekunden lang gedrückt.
2. Navigieren Sie auf Ihrem Funkgerät auf die Seite oder das Bedienfeld, die/das verwendet wird, um ein WLAN auszuwählen.
3. Wählen Sie DN-200WS aus der WLAN-Liste. Standardmäßig ist dies der Eintrag, der **DN-200WS** im Namen hat, und zwar gefolgt von einem eindeutigen Code für die jeweilige Einheit.

Wenn Sie bereits einen neuen Netzwerknamen im **AP SSID**-Feld auf der **Einstellungen**-Seite eingetragen haben, wählen Sie stattdessen diesen Namen. Der Code des Geräts, der dem neuen Namen angehängt wird.

4. Geben Sie das Passwort für das WLAN ein. Das Standardpasswort ist **pr215denn**.

Wenn Sie bereits ein neues Passwort im Feld **AP Passwort** auf der **Einstellungen-Seite** eingegeben haben, geben Sie stattdessen dieses Passwort ein.

Wenn Sie das Feld **AP Passwort** frei gelassen haben, ist kein Passwort erforderlich.

Ihr Drahtlosgerät ist jetzt mit dem DN-200WS verbunden. Spielen Sie Audiodaten auf Ihrem Drahtlosgerät ab, um diese von den **Ausgängen** des DN-200WS an die Lautsprecher oder Mixer zu senden.

Hinweis: Um zu erfahren, wie Sie die Einstellungen für jeden Modus (SSID, Passwort etc.) eingeben, lesen Sie den folgenden Abschnitt **Einstellungen-Seite**.

STA Mode

To set up DN-200WS in STA Mode:

1. Make sure DN-200WS is in AP Mode (as described earlier in **AP Mode**).
2. On your wireless device, open your web browser and go to **http://192.168.0.1**. The **Settings** page will appear.
3. Click the **STA Network Select** field to select the desired wireless network.
4. Click the **STA Security Mode** field to select the desired wireless network's security mode.

Note: If you select **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal**, or **WPS**, you will need to enter a password.

5. Click the **STA Network Password** field and enter the password for the desired wireless network. (Check the **Display Password** checkbox to reveal the password, or uncheck it to hide it again.)
6. Click **Submit** (under the **Device Name** field). You will see a webpage confirming the new settings were sent to DN-200WS.
7. Disconnect DN-200WS from its power source, and then reconnect it. It will automatically enter STA Mode using the new wireless network information. The **STA Mode Light** will turn on.

Your wireless device is now connected to DN-200WS. Play audio on your wireless device to send it from DN-200WS's **outputs** to your loudspeakers or mixer.

Important: After you have gone through **Steps 3–6** once, DN-200WS will remember that information whenever you enter STA Mode. When you want to use STA Mode with a different wireless network, repeat **Steps 1–9**.

Note: To learn how to enter the settings for each mode (wireless network, password, etc.), see the following **Settings Page** section.

WPS Mode

To set up DN-200WS in WPS Mode:

1. Make sure DN-200WS is in STA Mode (as described earlier in **STA Mode**).
2. Press the **Mode Button** once. The **AP Mode Light** and **STA Mode Light** will flash.
3. On your wireless router, press its **WPS**, **QSS**, or **Reset** button. (Your router must support WPS. Please see your router's documentation for more information.)
4. Wait for 5–10 seconds. DN-200WS will automatically enter WPS Mode, and the **STA Mode Light** will turn on.

To exit WPS Mode, do one of the following:

- Disconnect DN-200WS from its power outlet, and then reconnect it.
- Press the **Reset** button on DN-200WS.

Settings Page

To enter DN-200WS's settings:

1. Connect your wireless device to **DN-200WS**.
2. On your wireless device, open your web browser and go to **http://192.168.0.1**. The **Settings** page will appear and show several fields, described below.

Device Information:

- **AP SSID** (for AP Mode): Use this field to set the SSID (service set identifier). If this field is empty, the default SSID will have **DN-200WS** in the name followed by a unique code for your particular unit. If you rename the SSID, the unit's code will be appended to the new name.
- **AP Password** (for AP Mode): Use this field to set the password. The default password is **pr215denn**. If this field is empty, there will be no password.

Betrieb

Beim Einschalten befindet sich das DN-200WS immer in einem von drei Modi:

- **AP-Modus:** **AP** steht für **Access Point (Zugriffspunkt)**. Dies ist die einfachste Methode zum Einrichten des DN-200WS, das (wie ein normaler WLAN-Router) als WLAN-Zugriffspunkt für Ihr Drahtlosgerät fungiert. Siehe **AP-Modus** um zu erfahren, wie Sie diesen einrichten.
- **STA-Modus:** **STA** steht für **Station**. Damit können Sie das DN-200WS in einem bestehenden WLAN verwenden und so das Signal des ursprünglichen Zugriffspunkts erweitern. Wenn Sie Ihr Drahtlosgerät mit dem DN-200WS verbinden, stellt es eine Verbindung zum vorhandenen WLAN her. Siehe **STA-Modus**, um zu erfahren, wie Sie diesen einrichten.
- **WPS-Modus:** **WPS** steht für Wi-Fi Protected Setup. Dies ermöglicht eine Verbindung des DN-200WS zu Ihrem WLAN-Router, um Audiodaten über Ihr WLAN-Netzwerk an das DN-200WS zu senden. (Ihr Router muss WPS unterstützen. Bitte lesen Sie die Anleitung Ihres Routers für weitere Informationen.) Siehe **WPS-Modus**, um zu erfahren, wie Sie diesen einrichten.

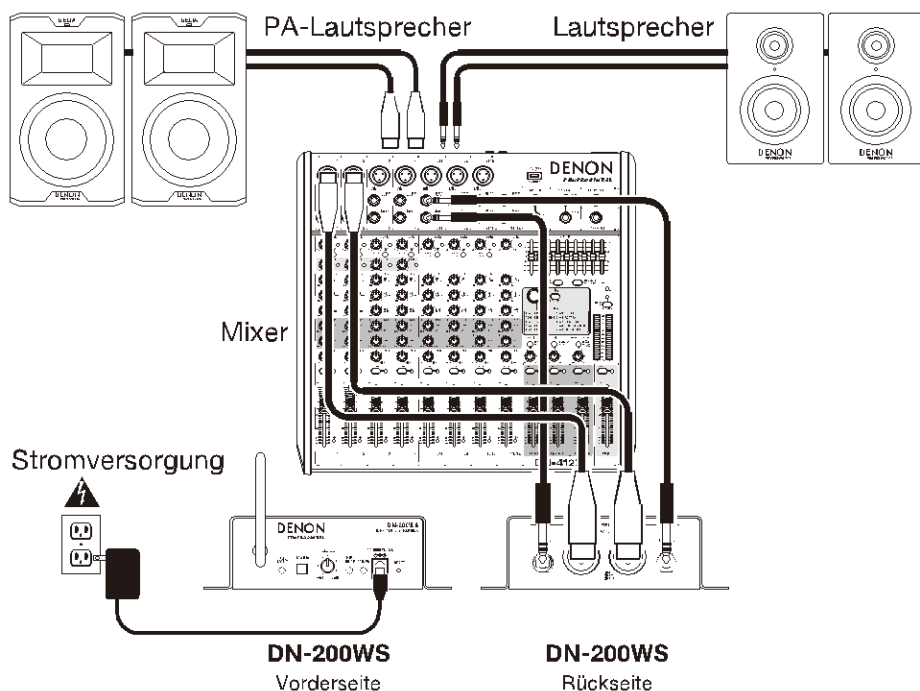
Wichtig:

Wenn Sie Modi wechseln, wird das DN-200WS einen Bestätigungston über die **Ausgänge** abspielen.

Das DN-200WS empfängt kein Audio von einem Telefongespräch. Solange Sie es verwenden, empfehlen wir Ihnen, Ihre Mobilfunkverbindung zu deaktivieren.

Verwenden Sie das DN-200WS nicht in der Nähe von Mikrowellengeräten, Schnurlostelefonen, Bluetooth-Geräten oder anderen Drahtlosgeräten, die auf der 2,4-GHz-Frequenz betrieben werden. Solche Geräte können den Empfang stören.

Beispiel



- **STA Network Select** (for STA Mode or WPS Mode): Use this field to select the desired wireless network.
- **STA Security Mode** (for STA Mode or WPS Mode): Use this field to set the wireless network's security mode.
Note: If you select **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal**, or **WPS**, you will need to enter a password.
- **STA Network Password** (for STA Mode or WPS Mode): Use this field to set the wireless network password.
- **Display Password** (for STA Mode or WPS Mode): Check this box this to display the **STA Network Password**. Uncheck this box to hide it.
- **Device Name**: Use this field to set DN-200WS's name, which will appear in the settings display of your wireless device (like a standard wireless router's name).
- **Submit**: Click this to send the new settings to your DN-200WS.

Update Firmware:

Note: Please contact our technical support team at denonpro.com/support if you have any questions or issues regarding your firmware or the firmware update process.

- **Current Firmware Information:** DN-200WS's current firmware version.
- **File Upload:** Click this to select a firmware file to upload to DN-200WS.
- **Upload File:** Click this to upload the selected firmware file to DN-200WS. This will start the firmware update process. Do **not** disconnect DN-200WS from its power outlet during this process.

Restore Factory:

- **Submit:** Click this to restore the default ("factory") settings of your DN-200WS, which will erase all of its current settings. In the window that appears, you can click **OK** to confirm the operation or **Cancel** to cancel it.

Troubleshooting

If you encounter a problem, try doing these things first:

- Make sure all cables and other connected devices are properly and securely connected.
- Make sure you are using DN-200WS as described in this *User Guide*.
- Make sure your other devices or media are working properly.
- If you believe DN-200WS is not working properly, check the following table for your problem and solution.

Problem:	Solution:	Please see:
Power does not turn on.	Make sure DN-200WS's power input is properly connected to a power outlet using the included power adapter.	Setup
DN-200WS does not produce any sound, or the sound is distorted.	Make sure all cable and device connections are secure and correct. Make sure none of the cables are damaged. Make sure the settings on your wireless device, loudspeaker, mixer, etc. are correct.	Setup
Audio from my wireless device does not play through DN-200WS.	Make sure you have properly connected your wireless device to the network. Make sure your wireless device and DN-200WS are within range of each other.	Setup and Operation

Setup

Teile, die nicht unter **Einführung > Lieferumfang** angegeben sind, sind separat erhältlich.

Um Beispiele zu sehen, wie das DN-200WS eingerichtet werden kann, werfen Sie einen Blick auf das in diesem Abschnitt folgende **Beispieldiagramm**.

1. Verwenden Sie XLR-Kabel oder (6,35 mm Kabel, um die (symmetrischen oder unsymmetrischen) **Ausgänge** des DN-200WS mit Lautsprechern, Mixern, Verstärkern oder einem anderen Gerät zu verbinden, das Line-Eingänge verwendet (das Gerät muss **ausgeschaltet** sein).

Wichtig: Im Stereo-Betrieb müssen Sie sicherstellen, dass alle linken (**L**) und rechten (**R**) Ausgänge jeweils mit den linken und rechten Eingängen verbunden sind.

2. Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um den **Netzeingang** des DN-200WS mit einer Steckdose zu verbinden.

Wichtig: Verwenden Sie das DN-200WS nicht in der Nähe von Mikrowellengeräten, Schnurlostelefonen, Bluetooth[®]-Geräten oder anderen Drahtlosgeräten, die auf der 2,4-GHz-Frequenz betrieben werden und den Empfang stören können.

3. Wenn Sie einen Mixer verwenden, sorgen Sie dafür, dass alle seine Verbindungen sicher sind und schalten ihn ein.
4. Schalten Sie Ihre Lautsprecher **zuletzt** ein.

6. **STA-Modus-LED:** Diese LED blinkt während das DN-200WS in den STA-Modus wechselt und leuchtet durchgehend, wenn es sich im STA-Modus befindet. In diesem Modus sind DN-200WS und Ihr Drahtlosgerät über ein bestehendes WLAN verbunden. Siehe **Betrieb**, um mehr zu erfahren.
7. **Pegelregler:** Drehen Sie diesen Regler, um die Lautstärke des Audiosignals einzustellen, das an die **Ausgänge** gesendet wird.
8. **Taste Zurücksetzen:** Drücken Sie diese Taste, um das DN-200WS auf seine Werkseinstellung zurückzusetzen. Es wird automatisch in den AP-Modus wechseln.
9. **Ausgänge (Symmetrische XLR):** Diese Ausgänge senden das Audiosignal von Ihrem Drahtlosgerät. Verwenden Sie XLR-Kabel, um diese Ausgänge mit Lautsprechern, Mischpult usw. zu verbinden. Siehe **Setup** für weitere Informationen.
10. **Ausgänge (Unsymmetrisch 6,35 mm):** Diese Ausgänge senden das Audiosignal von Ihrem Drahtlosgerät. Verwenden Sie standardmäßige 6,35 mm Kabel, um diese Ausgänge mit Lautsprechern, Mischpult usw. zu verbinden. Siehe **Setup** für weitere Informationen.

CE **Allgemein Hinweis zur Konformitätserklärung:** Hiermit erklären wir, daß sich das Gerät **DN-200WS** in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der europäischen Richtlinie 1999/5/EG befindet. Die vollständige EG Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse angefordert werden:

inMusic GmbH
Harkortstrasse 12–32
40880 Ratingen
GERMANY

Problem:	Solution:	Please see:
DN-200WS doesn't appear in my wireless device's list of wireless networks.	Make sure you are using the correct wireless network name (the AP SSID field in the Settings page). Press DN-200WS's Reset button. If you are using a computer, temporarily disable its firewall. If you are using DN-200WS in STA Mode, restart/reset the wireless router for the desired wireless network.	Operation > Settings Page
The DN-200WS Settings page doesn't open in the web browser on my wireless device.	Try a different web browser. Make sure your wireless device has access to another wireless network or a data connection.	Appendix > Technical Specifications
I'm experiencing interference in my wireless network.	If possible, remove any obstructions between your wireless device and DN-200WS. If possible, power off or remove any nearby devices that transmit on a 2.4 GHz frequency. These devices can cause interference. Contact your system administrator for help with your wireless network.	

Guía del usuario (Español)

Introducción

El **DN-200WS** es un receptor de audio inalámbrico con salidas de audio de grado profesional. Le permite añadir la recepción de audio estéreo a cualquier sistema de audio profesional y es compatible con los archivos de audio de alta resolución utilizando streaming (transmisión) DLNA y AirPlay. Una vez conectado su dispositivo inalámbrico con la red Wi-Fi del DN-200WS, puede enviar la señal de audio de su dispositivo por las salidas XLR balanceadas o no balanceadas de 6,35 mm (1/4 pulg. hacia su mezclador, altavoces o sistema de amplificación.

Consulte el capítulo **Instalación** de esta guía para aprender a integrar el DN-200WS con su sistema de audio y luego consulte el capítulo **Funcionamiento** para comenzar a utilizar el DN-200WS. Para obtener una lista completa de los archivos compatibles, las especificaciones de transmisión y otra información, consulte las **Especificaciones técnicas**.

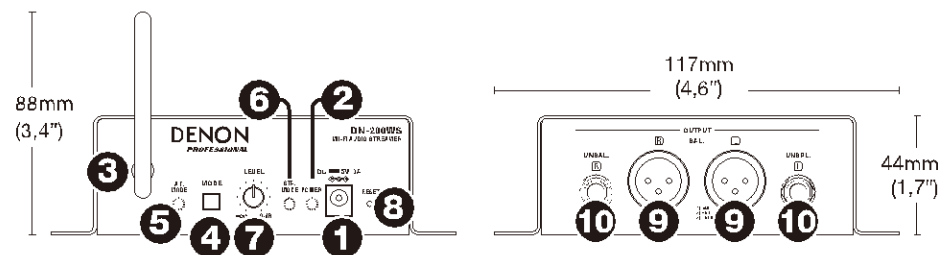
Contenido de la caja

DN-200WS	Guía del usuario
Adaptador de corriente	Manual sobre la seguridad y garantía

Soporte

Para obtener la información más reciente acerca de este producto (requisitos de sistema, información de compatibilidad, etc.) y registrarlo, visite denonpro.com.

Funktionen



- Stromversorgung:** Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um diesen Eingang mit einer Steckdose zu verbinden. Siehe **Setup** für weitere Informationen.
- Power-LED:** Diese LED leuchtet, wenn das Gerät eingeschaltet ist (und an eine Steckdose angeschlossen ist).
- Funkantenne:** Diese Antenne überträgt und empfängt das Funksignal. Das DN-200WS hat eine Reichweite bis zu 20m im AP-Modus und bis zu 50m im STA-Modus, abhängig von der Stärke des ursprünglichen Funksignals.
- Modus-Taste:** Halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das DN-200WS vom STA-Modus (Station) in den AP-Modus (Access Point) zu bringen. Bitte lesen Sie den Abschnitt **Betrieb** für weitere Informationen.
- AP-Modus-LED:** Diese LED blinkt während das DN-200WS in den AP-Modus wechselt und leuchtet durchgehend, wenn es sich im AP-Modus befindet. In diesem Modus werden das DN-200WS und Ihr Funkgerät direkt über das eigene WLAN des DN-200WS verbunden. Siehe **Betrieb**, um mehr zu erfahren.

Benutzerhandbuch (Deutsch)

Einführung

Das **DN-200WS** ist ein Wi-Fi-Audioempfänger mit professionellen Audioausgängen. Mit dem DN-200WS können Sie einem professionellen Audio-System einen kabellosen Stereo-Audioempfang hinzufügen. Das Gerät unterstützt darüber hinaus hochauflösende Audiodateien mit DLNA und AirPlay-Streaming. Wenn Ihr Drahtlosgerät mit dem Wi-Fi-Netzwerk des DN-200WS verbunden ist, können Sie das Audiosignal Ihres Geräts aus den symmetrischen XLR und den unsymmetrischen 6,35 mm Ausgängen an Mischpult, Lautsprecher oder Verstärkersystem senden.

Bitte lesen Sie das **Setup**-Kapitel in dieser Anleitung, um zu erfahren, wie Sie das DN-200WS in Ihr Audiosystem integrieren können. Lesen Sie anschließend das Kapitel **Betrieb**, um das DN-200WS in Betrieb zu nehmen. Eine vollständige Liste der unterstützten Dateien, Übertragungsdaten und anderen Informationen finden Sie im Abschnitt **Technische Daten**.

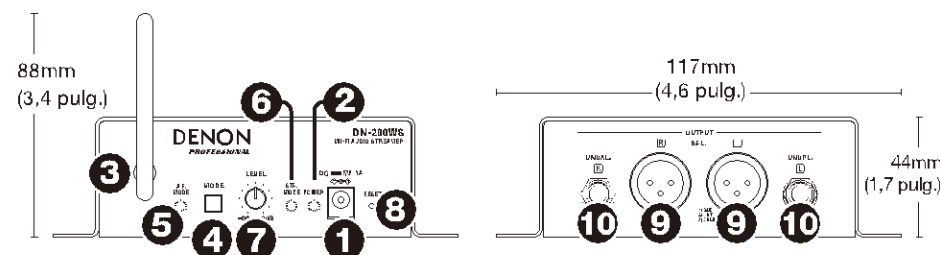
Lieferumfang

DN-200WS	Benutzerhandbuch
Netzteil	Sicherheits- und Garantieinformationen

Kundendienst

Für aktuelle Informationen zu diesem Produkt (Systemanforderungen, Informationen zur Kompatibilität usw.) und für die Produktregistrierung besuchen Sie denonpro.com.

Características



- Entrada de corriente:** Utilice el adaptador de corriente incluido para conectar esta entrada a una toma de corriente. Consulte **Instalación** para más información.
- Luz de encendido:** Este LED se enciende cuando la unidad está alimentada (conectada a una toma de corriente).
- Antena inalámbrica:** Esta antena transmite y recibe la señal inalámbrica. El DN-200WS tiene un alcance de transmisión de hasta 20 metros (65,5 pies) en modo AP y de hasta 50 metros (164 pies) en modo STA, dependiendo de la intensidad de la señal inalámbrica original.
- Botón de modo:** Mantenga pulsado este botón durante 3 segundos para conmutar el DN-200WS del modo STA (Estación) al modo AP (Punto de acceso). Consulte **Funcionamiento** para más información.

5. **Luz de modo AP:** Este LED destella cuando el DN-200WS está entrando al modo AP y se enciende con luz fija cuando está en modo AP. En este modo, el DN-200WS y su dispositivo inalámbrico están conectados directamente por la red inalámbrica propia del DN-200WS. Consulte **Funcionamiento** para más información.
6. **Luz de modo STA:** Este LED destella cuando el DN-200WS está entrando al modo STA y se enciende con luz fija cuando está en modo STA. En este modo, el DN-200WS y su dispositivo inalámbrico están conectados en una red inalámbrica existente. Consulte **Funcionamiento** para más información.
7. **Perilla de nivel:** Gire esta perilla para ajustar el nivel de volumen de la señal de audio enviada a las **salidas**.
8. **Botón de reiniciar:** Pulse este botón para reiniciar el DN-200WS a su estado predeterminado. Entrará automáticamente al modo AP.
9. **Salidas (XLR balanceadas):** Estas salidas envían la señal de audio desde su dispositivo inalámbrico. Utilice cables XLR para conectar estas salidas a sus altavoces, mezclador, etc. Consulte **Instalación** para más información.
10. **Salidas (no balanceadas de 6,35 mm / 1/4 pulg.):** Estas salidas envían la señal de audio desde su dispositivo inalámbrico. Utilice cables estándar de 6,35 mm (1/4 pulg.) para conectar estas salidas a altavoces, mezclador, etc. Consulte **Instalación** para más información.

Problema:	Solución:	Si veda:
Il DN-200WS non compare nell'elenco delle reti wireless del mio dispositivo wireless.	Assicurarsi di utilizzare il nome di rete wireless corretto (il campo AP SSID nella pagina Impostazioni). Premere il tasto Reset del DN-200WS. Se si utilizza un computer, disabilitare temporaneamente il firewall. Se si utilizza il DN-200WS in modalità STA, riavviare/resettare il router wireless per la rete wireless desiderata.	Funzionamento > Pagina delle impostazioni
La pagina Settings (impostazioni) del DN-200WS non si apre nel browser del mio dispositivo wireless.	Provare un browser diverso. Assicurarsi che il dispositivo wireless abbia accesso a un'altra rete wireless o a un collegamento dati.	Appendice > Specifiche tecniche
Si verificano interferenze a livello della mia rete wireless.	Se possibile, rimuovere eventuali ostruzioni presenti tra il dispositivo wireless e il DN-200WS. Se possibile, spegnere o rimuovere dispositivi nelle vicinanze che trasmettono sulla frequenza a 2,4 GHz. Questi possono causare interferenze. Contattare l'amministratore di sistema per chiedere aiuto in merito alla propria rete wireless.	

Risoluzione di problemi

In caso di problemi, innanzitutto verificare quanto segue:

- Assicurarsi che tutti i cavi e tutti i dispositivi collegati siano ben collegati.
- Assicurarsi di utilizzare il DN-200WS come descritto in questa *Guida per l'uso*.
- Assicurarsi che gli altri dispositivi o media funzionino correttamente.
- Se si ritiene che il DN-200WS non funzioni correttamente, verificare se nella seguente tabella sono presenti il problema specifico e la relativa soluzione.

Problema:	Soluzione:	Si veda:
Non si accende.	Assicurarsi che l' ingresso di alimentazione del DN-200WS sia collegato a una presa di alimentazione utilizzando l'adattatore in dotazione.	Setup
Il DN-200WS non produce alcun suono o il suono è distorto.	Assicurarsi che tutti i cavi e i collegamenti ai dispositivi siano sicuri e corretti. Assicurarsi che non vi siano cavi danneggiati. Assicurarsi che le impostazioni sul dispositivo wireless, altoparlante, mixer, ecc. siano corrette.	Setup
L'audio proveniente dal mio dispositivo wireless non viene riprodotto tramite il DN-200WS.	Assicurarsi di aver collegato adeguatamente il dispositivo wireless alla rete. Assicurarsi che il dispositivo wireless e il DN-200WS siano a portata reciproca.	Setup e Funzionamento

Instalación

Los elementos que no se enumeran en **Introducción > Contenido de la caja** se venden por separado.

Para conocer ejemplos de cómo podría instalar un DN-200WS, consulte el diagrama **Ejemplo** más adelante en esta sección.

1. Utilice ya sea cables XLR o de 6,35 mm (1/4 pulg.) para conectar las **salidas** del DN-200WS (balanceadas o no balanceadas) a sus altavoces, mezclador, amplificador u otro dispositivo que acepte entradas de nivel de línea (este dispositivo debe estar **apagado**).

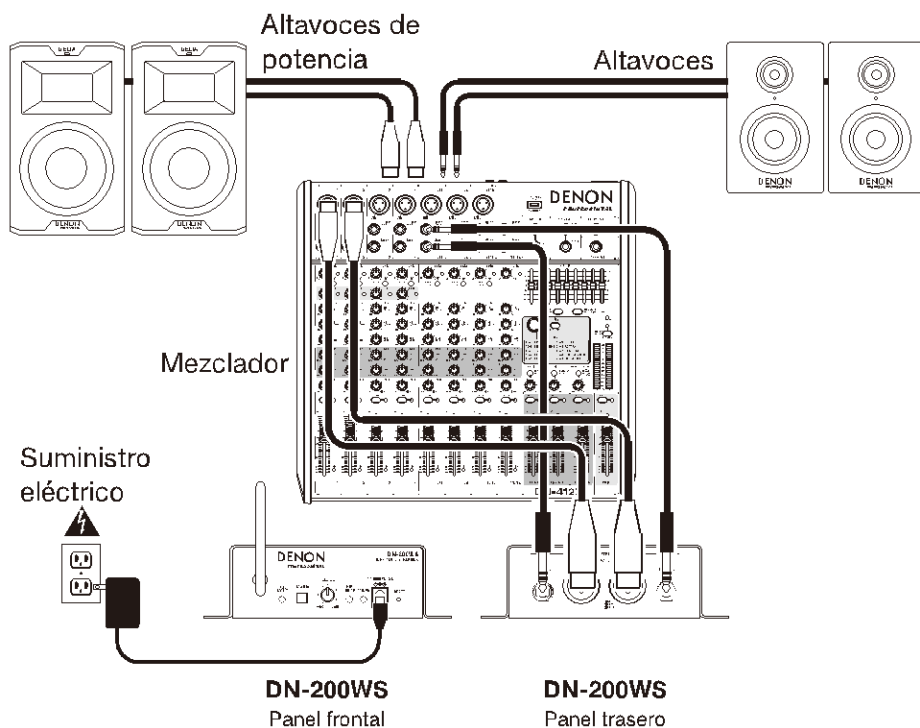
Importante: Para operación estéreo, asegúrese de que las salidas izquierda (**L**) y derecha (**R**) estén conectadas a las entradas izquierda y derecha, respectivamente.

2. Utilice el adaptador de corriente incluido para conectar la **entrada de corriente** del DN-200WS a una toma de corriente.

Importante: No utilice el DN-200WS cerca de un horno de microondas, un teléfono inalámbrico, un dispositivo Bluetooth® u otro dispositivo inalámbrico que funciona en la frecuencia de 2,4 GHz, puesto que puede interferir con la recepción.

3. Si está utilizando un mezclador, asegúrese de que todas sus conexiones estén firmes y enciéndalo.
4. Encienda sus altavoces **en último término**.

Ejemplo



- **STA Network Select (scelta rete STA)** (per le modalità STA o WPS): servirsi di questo campo per selezionare la rete wireless desiderata.
- **STA Security Mode (modalità sicurezza STA)** (per le modalità STA o WPS): servirsi di questo campo per impostare la modalità di sicurezza della rete wireless.
Nota bene: se si seleziona **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal**, o **WPS**, occorre inserire una password.
- **STA Network Password (password rete STA)** (per le modalità STA o WPS): servirsi di questo campo per impostare la password della rete wireless.
- **Display Password (mostra password)** (per le modalità STA o WPS): spuntare questa casella per mostrare a display la **STA Network Password di rete STA**. Deselezionare la casella per nascondere la.
- **Nome dispositivo:** servirsi di questo campo per impostare il nome del DN-200WS, che comparirà nel display delle impostazioni del dispositivo wireless (come il nome di un router wireless standard).
- **Invia:** cliccare qui per inviare le nuove impostazioni al DN-200WS.

Aggiorna Firmware:

Nota bene: in caso di domande o problemi con il firmware o con il processo di aggiornamento del firmware, contattare il team di assistenza tecnica alla pagina denonpro.com/support.

- **Informazioni correnti sul firmware:** versione attuale del firmware del DN-200WS.
- **File Upload (upload del file):** cliccare su questo comando per selezionare un file firmware da caricare sul DN-200WS.
- **Upload File (carica file):** cliccare su questo comando per caricare il file del firmware selezionato sul DN-200WS. Questo avvierà il processo di aggiornamento del firmware.
Non scollegare il DN-200WS dalla presa elettrica durante questo processo.

Restore Factory (ripristina dati di fabbrica):

- **Invia:** cliccare qui per ripristinare i valori predefiniti ("di fabbrica") del DN-200WS, cancellando tutte le configurazioni attuali. Nella finestra che compare, è possibile cliccare su **OK** per confermare l'operazione o **Cancel** per annullarla.

Modalità WPS

Per configurare il DN-200WS in Modalità WPS:

1. Assicurarsi che il DN-200WS sia in modalità STA (come descritto in precedenza sotto **Modalità STA**).
2. Premere una volta il **tasto Mode**. La **spia modalità AP** e la **spia modalità STA** lampeggiano.
3. Sul router wireless, premere il **tasto WPS, QSS o Reset**. (Il router deve supportare il WPS. Per maggiori informazioni, si veda la documentazione del proprio router.)
4. Attendere per 5–10 secondi. Il DN-200WS entrerà automaticamente in modalità WPS e la **spia modalità STA** si accende.

Per uscire dalla modalità WPS, procedere in uno dei seguenti modi:

- Scollegare il DN-200WS dalla fonte di alimentazione e ricollegarlo.
- Premere il **tasto Reset** presente sul DN-200WS.

Pagina impostazioni

Per inserire le impostazioni del DN-200WS:

1. Collegare il dispositivo wireless al **DN-200WS**.
2. Sul dispositivo wireless, aprire il browser Web e recarsi alla pagina **http://192.168.0.1**. Comparirà la pagina **Settings** (impostazioni), che mostra diversi campi, descritti qui di seguito.

Informazioni sul dispositivo:

- **AP SSID** (per la modalità AP): servirsi di questo campo per impostare il SSID (service set identifier). Se questo campo è vuoto, il SSID predefinito avrà **DN-200WS** nel nome, seguito da un codice unico per il proprio apparecchio specifico. Se si rinomina il SSID, il codice dell'apparecchio sarà collegato al nuovo nome.
- **Password AP** (per la modalità AP): servirsi di questo campo per impostare la password. Quella predefinita è **pr215denn**. Se il campo è vuoto, non sarà presente alcuna password.

Funcionamiento

Cuando está encendido, el DN-200WS funciona siempre en uno de tres modos:

- **Modo AP:** **AP** es la sigla de **punto de acceso**. Esta es la manera más básica de configurar el DN-200WS, que actúa como punto de acceso inalámbrico (como un enrutador inalámbrico estándar) para su dispositivo inalámbrico. Consulte a continuación **Modo AP** para aprender a configurar este modo.
- **Modo STA:** **STA** es una abreviatura de **estación**. Este modo le permite utilizar el DN-200WS en una red inalámbrica existente, extendiendo la señal del punto de acceso inalámbrico original. Al conectar su dispositivo inalámbrico al DN-200WS, lo conecta a la red inalámbrica existente. Consulte a continuación **Modo STA** para aprender a configurar este modo.
- **Modo WPS:** **WPS** significa configuración de Wi-Fi protegida. Este modo le permite conectar el DN-200WS a su enrutador inalámbrico, lo que le permite enviar audio al DN-200WS por su red de Wi-Fi. (Su enrutador debe ser compatible con WPS. Consulte la documentación de su enrutador para más información). Consulte a continuación **Modo WPS** para aprender a configurar este modo.

Importante:

Cuando usted cambia de modos, el DN-200WS reproduce una confirmación de voz por sus **salidas**.

El DN-200WS no recibe el audio de una llamada telefónica. Mientras lo utiliza, recomendamos deshabilitar su conexión a la red celular de ser posible.

No utilice el DN-200WS cerca de un horno de microondas, un teléfono inalámbrico, un dispositivo Bluetooth® u otro dispositivo inalámbrico que funciona en la frecuencia de 2,4 GHz. Tales dispositivos pueden interferir con la recepción.

Modo AP

Para configurar el DN-200WS en modo AP:

1. Si la **luz de modo AP** está apagada, mantenga pulsado el **botón Mode** (Modo) durante 3 segundos.
2. En su dispositivo inalámbrico, entre a la página o panel de control utilizado para seleccionar una red inalámbrica.
3. En la lista de redes inalámbricas, seleccione DN-200WS. Como opción predeterminada, es la que tiene **DN-200WS** en el nombre, seguido por un código exclusivo para su unidad particular.

Si ya introdujo un nuevo nombre de red en el campo **AP SSID** de la página **Settings** (Ajustes) seleccione ese nombre en cambio. El código de la unidad adjunto al nuevo nombre.

4. Introduzca la contraseña de la red inalámbrica. La opción predeterminada es **pr215denn**.

Si ya introdujo una nueva contraseña en el campo **AP Password** (Contraseña de AP) de la página **Settings** introduzca esa contraseña en cambio.

Si dejó vacío el campo **AP Password**, no se requiere contraseña.

Su dispositivo inalámbrico queda conectado ahora al DN-200WS. Reproduzca audio en su dispositivo inalámbrico para enviarlo desde las **salidas** del DN-200WS a sus altavoces o mezclador.

Nota: Para aprender a introducir los ajustes de cada modo (SSID, contraseña, etc.), vea a continuación la sección **Página de ajustes**.

Modalità STA

Per configurare il DN-200WS in Modalità STA:

1. Assicurarsi che il DN-200WS sia in modalità AP (come descritto in precedenza sotto **Modalità AP**).
2. Sul dispositivo wireless, aprire il browser Web e recarsi alla pagina <http://192.168.0.1>. Appare la pagina **Settings (impostazioni)**.
3. Cliccare sul campo **STA Network Select** (scelta rete STA) per selezionare la rete wireless desiderata.
4. Cliccare sul campo **STA Security Mode** (modalità sicurezza STA) per selezionare la modalità di sicurezza della rete wireless desiderata.

Nota bene: se si seleziona **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal**, o **WPS**, occorre inserire una password.

5. Cliccare sul campo **STA Network Password** (password di rete STA) e inserire la password per la rete wireless desiderata. (Selezionare la casella di spunta **Display Password** (visualizza password) per mostrare la password o deselezionarla per nasconderla nuovamente.)
6. Cliccare su **Submit** (invia) (sotto il campo **Device Name** (nome dispositivo)). Verrà visualizzata una pagina web a conferma del fatto che le nuove impostazioni sono state inviate al DN-200WS.
7. Scollegare il DN-200WS dalla fonte di alimentazione e ricollegarlo. Entrerà automaticamente in modalità STA servendosi delle informazioni della nuova rete wireless. La **spia modalità STA** si accende.

Il dispositivo wireless è ora collegato al DN-200WS. Riprodurre l'audio sul dispositivo wireless per inviarlo dalle **uscite** del DN-200WS all'altoparlante o al mixer.

Importante: dopo aver eseguito le **Fasi 3–6** una volta, il DN-200WS ricorderà tali informazioni ogni volta in cui si entra in modalità STA. Quando si desidera utilizzare la modalità STA con una rete wireless diversa, ripetere le **Fasi 1–9**.

Nota bene: per sapere come inserire le configurazioni per ciascuna modalità (SSID, password, ecc.), si veda il paragrafo **Pagina delle impostazioni** seguente.

Modalità AP

Per configurare il DN-200WS in Modalità AP:

1. Se la **spia modalità AP** è spenta, premere e tenere premuto il tasto **Mode** per 3 secondi.
2. Sul dispositivo wireless, entrare nella pagina o nel pannello di controllo utilizzato per selezionare una rete wireless.
3. Nell'elenco delle reti wireless, selezionare DN-200WS. In via predefinita, si tratta di quella che presenta la scritta **DN-200WS** nel nome seguita da un codice unico per il proprio apparecchio specifico.

Se è già stato inserito un nuovo nome di rete nel campo **AP SSID** nella pagina **Settings** (impostazioni), selezionare tale nome. Il codice dell'apparecchio si aggiunge al nuovo nome.

4. Inserire la password per la rete wireless. Quella predefinita è **pr215denn**.

Se è già stata inserita una nuova password nel campo **AP Password** nella pagina **Settings** (impostazioni), inserire tale password.

Se il campo **AP Password** viene lasciato vuoto, non occorre alcuna password.

Il dispositivo wireless è ora collegato al DN-200WS. Riprodurre audio sul dispositivo wireless per inviarlo dalle **uscite** del DN-200WS agli altoparlanti o al mixer.

Nota bene: per sapere come inserire le configurazioni per ciascuna modalità (SSID, password, ecc.), si veda il paragrafo **Pagina delle impostazioni** seguente.

Modo STA

Para configurar el DN-200WS en modo STA:

1. Asegúrese de que el DN-200WS esté en modo AP (tal como se describió antes en **Modo AP**).
2. En su dispositivo inalámbrico, abra su navegador de web y acceda a **http://192.168.0.1**. Aparece la página **Settings** (Ajustes).
3. Haga clic en el campo **STA Network Select** (Selección de red STA) para seleccionar la red inalámbrica deseada.
4. Haga clic en el campo **STA Security Mode** (Modo de seguridad STA) para seleccionar el modo de seguridad de la red inalámbrica deseado.

Nota: Si selecciona **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal** o **WPS**, será necesario que introduzca una contraseña.

5. Haga clic en el campo **STA Network Password** (Contraseña de red STA) e introduzca la contraseña de la red inalámbrica deseada. (Seleccione la casilla **Display Password** (Mostrar contraseña) para revelar la contraseña o deselecciónela para ocultarla nuevamente).
6. Haga clic en **Submit** (Enviar) (en el campo **Device Name** [Nombre del dispositivo]). Verá una página web que confirma que se enviaron los nuevos ajustes al DN-200WS.
7. Desconecte el DN-200WS de su fuente de alimentación y vuelva a conectarlo. Entrará automáticamente al modo STA utilizando la información de la nueva red inalámbrica. Se encenderá la **luz de modo STA**.

Su dispositivo inalámbrico queda conectado ahora al DN-200WS. Reproduzca audio en su dispositivo inalámbrico para enviarlo desde las **salidas** del DN-200WS a sus altavoces o mezclador.

Importante: Después de llevar a cabo los **pasos 3–6** una vez, el DN-200WS recordará esa información toda vez que usted entre al modo STA. Cuando desee utilizar el modo STA con una red inalámbrica diferente, repita los **pasos 1–9**.

Nota: Para aprender a introducir los ajustes de cada modo (red inalámbrica, contraseña, etc.), vea a continuación la sección **Página Settings (Ajustes)**.

Modo WPS

Para configurar el DN-200WS en modo WPS:

1. Asegúrese de que el DN-200WS esté en modo STA (tal como se describió antes en **Modo STA**).
2. Pulse una vez el **botón Mode** (Modo). La **luz de modo AP** y **luz de modo STA** parpadearán.
3. En su enrutador inalámbrico, pulse el botón **WPS**, **QSS** o **Reset** (Reiniciar). (Su enrutador debe ser compatible con WPS. Consulte la documentación de su enrutador para más información).
4. Espere 5 a 10 segundos. El DN-200WS entrará automáticamente al modo WPS y se encenderá la **luz de modo STA**.

Para salir del modo WPS, realice una de las siguientes acciones:

- Desconecte el DN-200WS de la toma de corriente y vuelva a conectarlo.
- Pulse el botón **Reset** (Reiniciar) del DN-200WS.

Página Settings (Ajustes)

Para introducir los ajustes del DN-200WS:

1. Conecte su enrutador inalámbrico al **DN-200WS**.
2. En su dispositivo inalámbrico, abra su navegador de web y acceda a **http://192.168.0.1**. Aparece la página **Settings** que muestra diversos campos, que se describen a continuación.

Información del dispositivo:

- **AP SSID** (para modo AP): Utilice este campo para configurar el SSID (identificador del conjunto de servicio). Si este campo está vacío, el SSID predeterminado contendrá **DN-200WS** en el nombre, seguido por un código exclusivo para su unidad particular. Si cambia el nombre del SSID, el código de la unidad se adjuntará al nuevo nombre.
- **AP Password** (Contraseña de AP) (para modo AP): Utilice este campo para configurar la contraseña. La contraseña predeterminada es **pr215denn**. Si este campo está vacío, no habrá contraseña.

Funcionamiento

Una volta acceso, il DN-200WS funziona sempre in una di tre modalità:

- **Modalità AP: AP** sta per **punto di accesso**. Questa è la modalità base per configurare il DN-200WS, che agirà da punto di accesso wireless (come un router wireless standard) per il dispositivo wireless. Si veda **Modalità AP** per sapere come configurarla.
- **Modalità STA: STA** sta per **stazione**. Questa modalità consente di utilizzare il DN-200WS in una rete wireless esistente, estendendo il segnale del punto di accesso wireless originale. Collegando il dispositivo wireless al DN-200WS, lo si collega alla rete wireless esistente. Si veda **Modalità STA** per sapere come configurarla.
- **Modalità WPS: WPS** sta per configurazione Wi-Fi protetta. Questa modalità consente di collegare il DN-200WS al proprio router wireless, consentendo di inviare audio al DN-200WS tramite la rete Wi-Fi. (Il router deve supportare il WPS. Per maggiori informazioni, si veda la documentazione del proprio router.) Si veda **Modalità WPS** per sapere come configurarla.

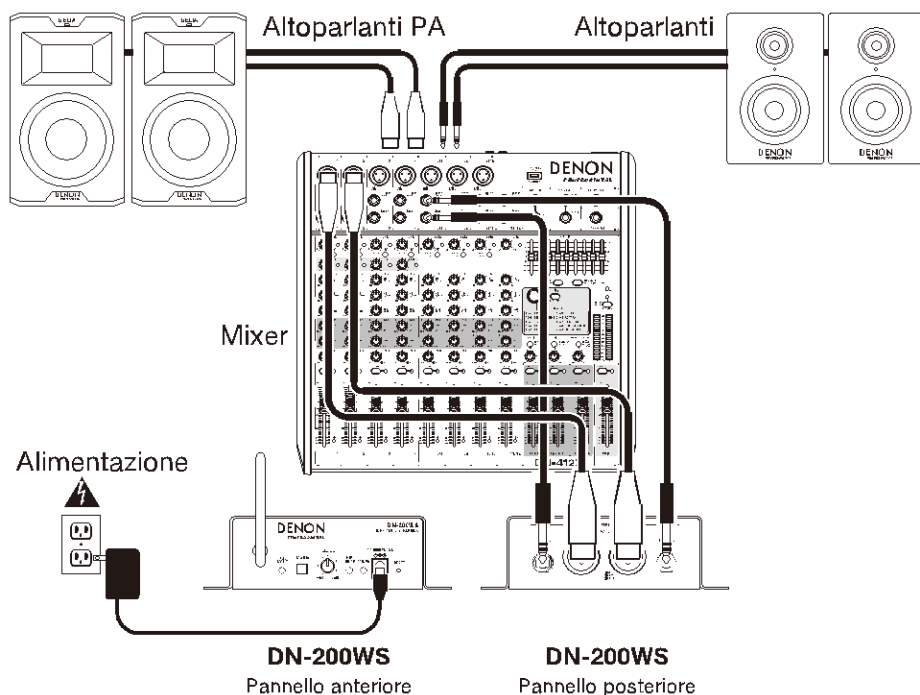
Importante:

Quando si commutano le modalità, il DN-200WS riprodurrà una conferma vocale tramite le sue **uscite**.

Il Dn-200WS non riceverà audio da una telefonata. Durante l'uso, si raccomanda di disattivare il collegamento con il cellulare, se possibile.

Non utilizzare il DN-200WS accanto a un forno a microonde, a un dispositivo Bluetooth o ad altri dispositivi wireless operanti su frequenze a 2,4 GHz. Dispositivi di questo tipo possono interferire con la ricezione.

Esempio



- **STA Network Select** (Selección de red STA) (para modo STA o modo WPS): Utilice este campo para seleccionar la red inalámbrica deseada.
- **STA Security Mode** (Modo de seguridad STA) (para modo STA o modo WPS): Utilice este campo para configurar el modo de seguridad de la red inalámbrica.
Nota: Si selecciona **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personal** o **WPS**, será necesario que introduzca una contraseña.
- **STA Network Password** (Contraseña de red STA) (para modo STA o modo WPS): Utilice este campo para configurar la contraseña de la red inalámbrica.
- **Display Password** (Mostrar contraseña) (para modo STA o modo WPS): Seleccione esta casilla para mostrar la **contraseña de red STA**. Deselecciónela para ocultarla.
- **Device Name** (Nombre del dispositivo): Utilice este campo para configurar el nombre del DN-200WS, que aparecerá en la pantalla de ajustes de su dispositivo inalámbrico (como el nombre de un enrutador inalámbrico estándar).
- **Submit (Enviar):** Haga clic para enviar los nuevos ajustes al DN-200WS.

Actualización del firmware:

Nota: Póngase en contacto con nuestro equipo de soporte técnico en denonpro.com/support si tiene alguna pregunta o inquietud acerca de su firmware o el proceso de actualización de firmware.

- **Current Firmware Information** (Información del firmware actual): Versión actual de firmware del DN-200WS.
- **File Upload** (Carga de archivo): Haga clic para seleccionar un archivo de firmware a cargar en el DN-200WS.
- **Upload File** (Cargar archivo): Haga clic para cargar el archivo de firmware seleccionado en el DN-200WS. De esta forma se inicia el proceso de actualización del firmware. **No** desconecte el DN-200WS de su toma de corriente durante este proceso.

Restore Factory (Restablecer valores predeterminados de fábrica):

- **Submit (Enviar):** Haga clic para restablecer los ajustes predeterminados ("de fábrica") del DN-200WS, con lo que se borrarán todos sus ajustes actuales. En la ventana que aparece, puede hacer clic en **OK** (Aceptar) para confirmar la operación o en **Cancel** (Cancelar) para cancelarla.

Solución de problemas

Si experimenta problemas, intente estas soluciones primero:

- Asegúrese de que todos los cables y demás dispositivos conectados estén conectados firme y correctamente.
- Asegúrese de estar utilizando el DN-200WS como describe esta *Guía del usuario*.
- Asegúrese de que todos sus otros dispositivos o medios funcionen correctamente.
- Si cree que el DN-200WS no está funcionando correctamente, busque su problema y solución en la siguiente tabla.

Problema:	Solución:	Consulte:
La unidad no se enciende.	Asegúrese de que la entrada de corriente del DN-200WS esté conectada correctamente a una toma de corriente utilizando el adaptador de corriente incluido.	<i>Instalación</i>
El DN-200WS no emite ningún sonido o el sonido está distorsionado.	Asegúrese de que todas las conexiones de cables y dispositivos estén firmes y correctas. Asegúrese de que ninguno de los cables esté dañado. Asegúrese de que los ajustes de su dispositivo inalámbrico, altavoz, mezclador, etc. sean correctos.	<i>Instalación</i>
El DN-200BWS no reproduce el audio proveniente de mi dispositivo inalámbrico.	Asegúrese de que ha conectado correctamente su dispositivo inalámbrico a la red. Asegúrese de que su dispositivo inalámbrico y el DN-200WS estén dentro de sus alcances respectivos.	<i>Instalación y Funcionamiento</i>

Setup

Elementi non elencati sotto **Introduzione > Contenuti della confezione** sono venduti separatamente.

Per esempi su come configurare il DN-200WS, si veda lo schema **Esempio** più avanti nella presente sezione.

1. Servirsi di cavi XLR o da 6,35 mm (1/4") per collegare le **uscite** del DN-200WS (bilanciate o non bilanciate), agli altoparlanti, al mixer, all'amplificatore o ad altri dispositivi che accettano ingressi a livello di linea (questi devono essere **spenti**).

Importante: per un funzionamento stereo, assicurarsi che le uscite di sinistra (**L**) e di destra (**R**) siano collegate rispettivamente agli ingressi di sinistra e di destra.

2. Servirsi dell'adattatore di alimentazione in dotazione per collegare l'**ingresso di alimentazione** del DN-200WS ad una presa elettrica.

Importante: non utilizzare il DN-200WS accanto a un forno a microonde, a un dispositivo Bluetooth® o ad altri dispositivi wireless operanti su frequenze a 2,4 GHz, che possono interferire con la ricezione.

3. Se si utilizza un mixer, assicurarsi che tutti i collegamenti siano sicuri e accenderlo.
4. Accendere gli altoparlanti **per ultimi**.

5. **Spia modalità AP:** questo LED lampeggia quando il DN-200WS sta entrando in modalità AP e rimane fisso quando si trova in modalità AP. In questa modalità, il DN-200WS e il dispositivo wireless sono collegati direttamente tramite la rete wireless del DN-200WS. Si veda **Funzionamento** per saperne di più.
6. **Spia modalità STA:** questo LED lampeggia quando il DN-200WS sta entrando in modalità STA e rimane fisso quando si trova in modalità STA. In questa modalità, il DN-200WS e il dispositivo wireless sono collegati in una rete wireless esistente. Si veda **Funzionamento** per saperne di più.
7. **Manopola Level (livello):** girare questa manopola per regolare il volume dell'audio inviato alle **uscite**.
8. **Tasto reset:** premere questo tasto per riportare il DN-200WS al suo stato predefinito. Entrerà automaticamente in modalità AP.
9. **Uscite (XLR bilanciate):** queste uscite inviano il segnale audio dal dispositivo wireless. Servirsi di cavi XLR per collegare queste uscite ad altoparlanti, mixer, ecc. Si veda **Setup** per maggiori informazioni.
10. **Uscite (non bilanciate da 6,35 mm / 1/4"):** queste uscite inviano il segnale audio dal dispositivo wireless. Servirsi di cavi standard da 6,35 mm (1/4") per collegare queste uscite ad altoparlanti, mixer, ecc. Si veda **Setup** per maggiori informazioni.

Problema:	Solución:	Consulte:
El DN-200WS no aparece en la lista de redes inalámbricas de mi dispositivo inalámbrico.	Asegúrese de que está utilizando el nombre de red inalámbrica correcto (el campo AP SSID de la página Settings). Pulse el botón Reset del DN-200WS. Si está utilizando un ordenador, desactive temporalmente su firewall (cortafuegos). Si está utilizando el DN-200WS en modo STA, vuelva a arrancar/reinicie el enrutador inalámbrico correspondiente a la red inalámbrica deseada.	Funcionamiento > Página de ajustes
La página Settings (Ajustes) del DN-200WS no se abre en el navegador de web de mi dispositivo inalámbrico.	Pruebe con un navegador de web diferente. Asegúrese de que su dispositivo inalámbrico tenga acceso a otra red inalámbrica o una conexión de datos.	Apéndice > Especificaciones técnicas
Estoy experimentando interferencias en mi red inalámbrica.	Si es posible, elimine las obstrucciones existentes entre su dispositivo inalámbrico y el DN-200WS. Si es posible, apague o retire todos los dispositivos cercanos que transmiten en la frecuencia de 2,4 GHz. Estos dispositivos pueden causar interferencia. Póngase en contacto con el administrador de su sistema para solicitar ayuda con su red inalámbrica.	

Guide d'utilisation (Français)

Présentation

DN-200WS est un récepteur audio Wi-Fi avec sorties audio de qualité professionnelle. Il vous permet d'ajouter une réception stéréo sans fil à n'importe quel système audio professionnel et prend en charge la transmission en continu des fichiers audio de haute résolution en utilisant les technologies DLNA et AirPlay. Une fois que vous avez jumelé votre appareil sans fil au réseau Wi-Fi du DN-200WS, vous pouvez transmettre le signal audio de votre appareil par le biais des sorties XLR symétriques ou asymétriques 6,35 mm vers votre console de mixage, enceintes ou système de sonorisation.

Veuillez consulter la section **Installation** de ce guide pour apprendre comment intégrer la DN-200WS avec votre système audio, puis reportez-vous à la section **Fonctionnement** pour commencer à utiliser le DN-200WS. Pour une liste complète des fichiers pris en charge, des spécifications de transmission et d'autres informations, veuillez consulter la section **Spécifications techniques**.

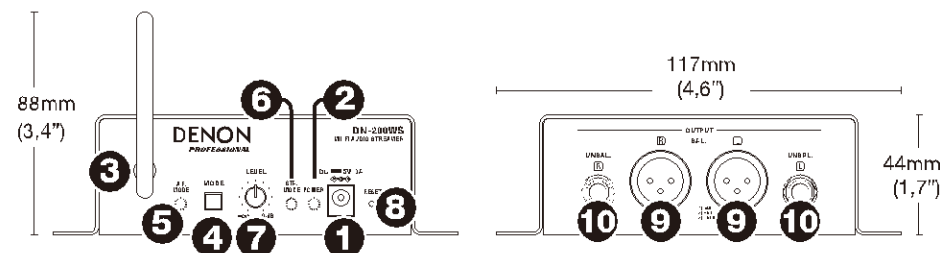
Contenu de la boîte

DN-200WS	Guide d'utilisation
Câble d'alimentation secteur	Consignes de sécurité et informations concernant la garantie

Assistance technique

Pour les toutes dernières informations concernant la configuration système requise, la compatibilité et l'enregistrement du produit, veuillez visiter denonpro.com.

Caratteristiche



- Ingresso di alimentazione:** servirsi dell'adattatore di alimentazione in dotazione per collegare questo ingresso ad una presa di alimentazione. Per maggiori informazioni, si veda **Setup**.
- Spia di alimentazione:** questo LED si illumina quando l'apparecchio viene acceso (collegato a una presa elettrica)
- Antenna wireless (senza fili):** questa antenna trasmette e riceve il segnale wireless. Il DN-200WS ha una portata di trasmissione pari a 20 metri in modalità AP e a 50 metri in modalità STA, a seconda della forza del segnale wireless originale.
- Tasto mode (modalità):** tenere premuto questo tasto per 3 secondi per far commutare il DN-200WS dalla modalità STA (stazione) alla modalità AP (punto di accesso). Per maggiori informazioni, si veda **Funzionamento**.

Guida per l'uso (Italiano)

Introduzione

Il **DN-200WS** è un ricevitore audio Wi-Fi dotato di uscite audio di livello professionale. Consente di aggiungere il ricevimento di audio stereo wireless a qualsiasi impianto audio professionale e supporta file audio ad alta risoluzione impiegando DLNA e streaming AirPlay. Una volta collegato il proprio dispositivo wireless alla rete Wi-Fi del DN-200WS, è possibile inviare il segnale audio del dispositivo attraverso le uscite XLR bilanciate o da 6,35 mm (1/4") non bilanciate al mixer, agli altoparlanti o all'impianto di amplificazione.

Si veda il capitolo **Setup** della presente guida per sapere come integrare il DN-200WS al proprio impianto audio, quindi fare riferimento al capitolo **Funzionamento** per iniziare a utilizzare il DN-200WS. Per un elenco completo dei file supportati, delle specifiche di trasmissione e per altre informazioni, si vedano le **Specifiche tecniche**.

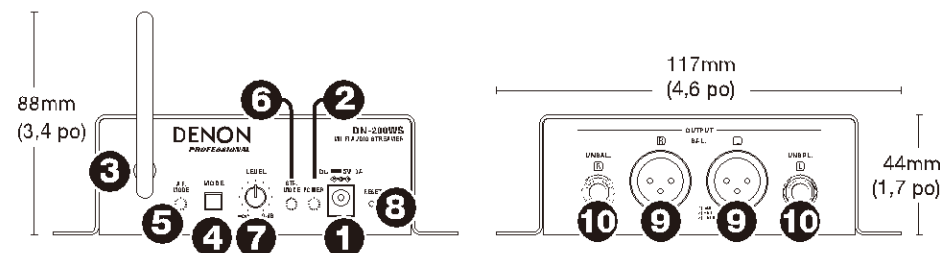
Contenuti della confezione

DN-200WS	Guida per l'uso
Adattatore di alimentazione	Manuale di sicurezza e garanzia

Assistenza

Per le ultime informazioni in merito a questo prodotto (requisiti di sistema, informazioni sulla compatibilità, ecc.) e per la registrazione del prodotto, recarsi alla pagina **denonpro.com**.

Caractéristiques



- Entrée d'alimentation :** Utilisez le câble d'alimentation secteur inclus pour brancher cette entrée à une prise secteur. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section **Installation**.
- DEL d'alimentation :** La DEL s'allume lorsque l'appareil est mis sous tension (branché à une prise secteur).
- Antenne sans fil :** Cette antenne transmet et reçoit le signal audio sans fil. Le DN-200WS a une portée de transmission allant jusqu'à 20 mètres en mode AP et jusqu'à 50 mètres en mode STA, selon la force du signal sans fil original.
- Touche Mode :** Maintenez cette touche enfoncée pendant 3 secondes pour basculer entre le mode STA (station) et le mode AP (point d'accès) du DN-200WS. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section **Fonctionnement**.

5. **Indicateur de mode AP :** Cette DEL clignote lorsque le DN-200WS essaye de passer au mode AP et demeure allumée une fois entrée en mode AP. En ce mode, le DN-200WS et votre appareil sans fil sont reliés directement par le biais du réseau sans fil du DN-200WS. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section **Fonctionnement**.
6. **Indicateur de mode STA :** Cette DEL clignote lorsque le DN-200WS essaye de passer au mode STA et demeure allumée une fois entrée en mode STA. En ce mode, le DN-200WS et votre appareil sans fil sont reliés directement par le biais d'un réseau sans fil existant. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section **Fonctionnement**.
7. **Niveaux :** Ce bouton permet d'ajuster le volume du signal audio transmis aux **sorties**.
8. **Touche de réinitialisation :** Appuyez sur cette touche afin de réinitialiser l'état de fonctionnement par défaut du DN-200WS. Il devrait automatiquement passer au mode AP.
9. **Sorties (XLR symétriques) :** Ces sorties transmettent les signaux audio provenant de votre appareil sans fil. Utilisez des câbles XLR afin de brancher ces sorties à des enceintes, une console de mixage, etc. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section **Installation**.
10. **Sorties (asymétriques 6,35 mm) :** Ces sorties transmettent les signaux audio provenant de votre appareil sans fil. Utilisez des câbles 6,35 mm standards afin de brancher ces sorties à des enceintes, une console de mixage, etc. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section **Installation**.

Problème :	Solution :	Veuillez consulter :
Le DN-200WS n'apparaît pas dans la liste de réseaux sans fil de mon appareil sans fil.	Veuillez vous assurer que vous utilisez le bon nom de réseau sans fil (le champ AP SSID dans la fenêtre Settings). Appuyez sur la touche de réinitialisation du DN-200WS. Si vous utilisez un ordinateur, désactivez temporairement le pare-feu. Si vous utilisez le DN-200WS en mode STA, redémarrez/réinitialisez le routeur sans fil pour le réseau sans fil désiré.	Fonctionnement > Fenêtre des paramètres
La fenêtre des paramètres du DN-200WS ne s'ouvre pas dans le navigateur Web sur mon appareil sans fil.	Essayez un autre navigateur Web. Veuillez vous assurer que votre appareil sans fil ait accès à un autre réseau sans fil ou à une connexion de données.	Appendice > Spécifications techniques
Il y a de l'interférence dans mon réseau sans fil.	Si possible, retirez toute obstruction se trouvant entre votre appareil sans fil et le DN-200WS. Si possible, mettez hors tension ou retirez tous les appareils à proximité utilisant une fréquence de 2,4 GHz. Ces appareils peuvent causer des interférences. Contactez votre administrateur système afin d'obtenir de l'aide pour votre réseau sans fil.	

Dépannage

En cas de problème, procédez comme suit :

- Assurez-vous que tous les câbles et autres appareils sont correctement branchés.
- Assurez-vous que vous utilisez le DN-200WS comme indiqué dans ce *guide d'utilisation*.
- Assurez-vous que vos autres appareils et médias fonctionnent correctement.
- Si vous croyez que le DN-200WS ne fonctionne pas correctement, vérifiez le tableau suivant afin de trouver le problème et la solution.

Problème :	Solution :	Veuillez consulter :
L'appareil ne s'allume pas.	Veuillez vous assurer que le câble d'alimentation secteur du DN-200WS est correctement branché à l' entrée d'alimentation et à la prise secteur.	Installation
Le DN-200WS ne produit aucun son, ou le son est déformé.	Assurez-vous que tous les câbles et appareils sont correctement raccordés. Assurez-vous que les câbles ne soient pas endommagés. Assurez-vous que les paramètres de votre appareil sans fil, enceinte, console de mixage, etc. sont corrects.	Installation
Le DN-200WS ne transmet pas le signal audio de l'appareil sans fil.	Assurez-vous que vous avez correctement connecté votre appareil sans fil au réseau. Veuillez vous assurer que votre appareil sans fil se trouve dans la portée de transmission du DN-200WS.	Installation et Fonctionnement

Installation

Les articles qui ne figurent pas dans la section **Présentation > Contenu de la boîte** sont vendus séparément.

Pour voir un exemple de configuration du DN-200WS, veuillez consulter le schéma **Exemple** plus loin dans cette section.

1. Utilisez des câbles XLR ou 6,35 mm pour connecter les **sorties** du DN-200WS (symétriques ou asymétriques) à vos enceintes, console de mixage, amplificateur, ou un autre appareil qui accepte les entrées de niveau ligne (cet appareil doit être **mis hors tension**).

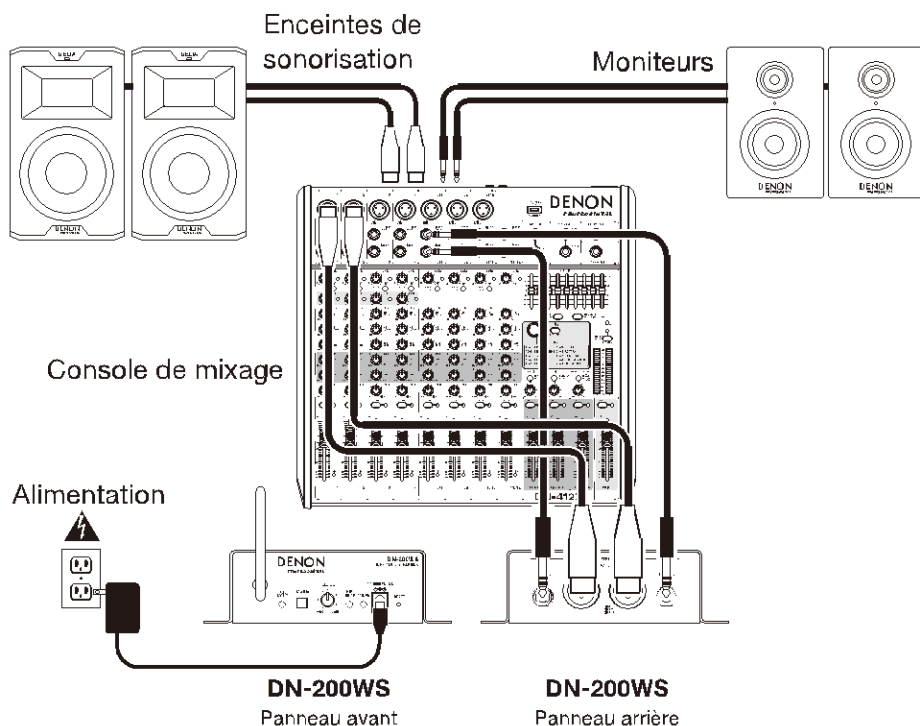
Important : Pour un fonctionnement stéréo, vérifiez que toutes les sorties gauches (**L**) sont connectées aux entrées gauches et que les sorties droites (**R**) sont connectées aux entrées droites.

2. Utilisez le câble d'alimentation secteur inclus pour brancher l'**entrée d'alimentation** du DN-200WS à une prise secteur.

Important : Ne pas utiliser le DN-200WS à proximité d'un four à micro-ondes, téléphone sans fil, appareil Bluetooth® ou autre appareil sans fil fonctionnant sur la fréquence de 2,4 GHz, car cela pourrait interférer avec la réception des signaux audio

3. Si vous utilisez une console de mixage, assurez-vous que toutes ses connexions sont sécurisées et qu'elle est sous tension.
4. Allumez les enceintes en **dernier**.

Exemple



- **STA Network Select** (mode STA ou WPS) : Ce champ permet de sélectionner le réseau sans fil.
- **STA Security Mode** (mode STA ou WPS) : Ce champ permet de sélectionner le mode de sécurité du réseau sans fil.
Remarque : Si vous sélectionnez **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personnel** ou **WPS**, vous devrez entrer un mot de passe.
- **STA Network Password** (mode STA ou WPS) : Ce champ permet de définir le mot de passe du réseau sans fil.
- **Display Password** (mode STA ou WPS) : Cochez cette case pour afficher le **mot de passe réseau STA**. Décochez cette case pour le cacher.
- **Device Name** : Utilisez ce champ pour définir le nom du DN-200WS, qui apparaîtra dans les paramètres de votre appareil sans fil (comme le nom d'un routeur sans fil standard).
- **Submit** : Cliquez ici pour transmettre les nouveaux paramètres au DN-200WS.

Update Firmware :

Remarque : Veuillez communiquer avec notre équipe d'assistance technique sur denonpro.com/support pour toute question concernant le progiciel ou le processus de mise à jour du progiciel.

- **Current Firmware Information** : La version du progiciel du DN-200WS.
- **File Upload** : Cliquez ici pour sélectionner le fichier du progiciel à télécharger sur le DN-200WS.
- **Upload File** : Cliquez ici pour télécharger le fichier du progiciel sélectionné sur le DN-200WS. Cela lancera le processus de mise à jour du progiciel. **Ne débranchez pas** l'alimentation du DN-200WS durant ce processus.

Restore Factory :

- **Submit** : Cliquez sur cette option pour restaurer les paramètres par défaut du DN-200WS et supprimer tous les réglages existants. Dans la fenêtre qui s'affiche, vous pouvez cliquer sur **OK** pour confirmer l'opération ou sur **Cancel** pour l'annuler.

Mode WPS

Pour configurer le DN-200WS en mode WPS :

1. Assurez-vous que DN-200WS est en mode STA (comme décrit dans la section **Mode STA**).
2. Appuyez une fois sur la **touche Mode**. L'indicateur de mode **AP** et l'indicateur de mode **STA** clignotent.
3. Sur votre routeur sans fil, appuyez sur la touche de **WPS**, **QSS** ou **réinitialisation**. (Votre routeur doit prendre en charge le WPS. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la documentation fournie avec votre routeur.)
4. Attendez 5 à 10 secondes. Le DN-200WS devrait automatiquement passer en mode WPS, et l'indicateur de mode **STA** devrait s'allumer.

Pour quitter le mode WPS, effectuer une des options suivantes :

- Débranchez le câble d'alimentation du DN-200WS, puis rebranchez-le.
- Appuyez sur la **touche de réinitialisation** du DN-200WS.

Fenêtre des paramètres

Pour accéder aux paramètres du DN-200WS :

1. Connectez votre appareil sans fil au **DN-200WS**.
2. Sur votre appareil sans fil, ouvrez le navigateur web et allez sur <http://192.168.0.1>. La fenêtre **Settings** apparaîtra et les champs ci-dessous s'afficheront.

Device Information :

- **AP SSID** (mode AP) : Ce champ permet de définir l'identifiant réseau ou SSID (service set identifier). Si ce champ est vide, le SSID par défaut contient **DN-200WS** dans le nom suivi d'un code unique pour votre unité. Si vous modifiez le nom du SSID, le code de l'unité sera apposé au nouveau nom.
- **AP Password** (mode AP) : Ce champ permet de définir le mot de passe du réseau. Le mot de passe par défaut est **pr215denn**. Si le champ est vide, aucun mot de passe n'est requis.

Fonctionnement

Lorsque mis sous tension, le DN-200WS fonctionne dans l'un des trois modes suivants :

- **Mode AP : AP** (access point) signifie **point d'accès**. C'est la façon la plus simple d'installer le DN-200WS, qui servira de point d'accès sans fil (comme un routeur sans fil standard) pour votre appareil sans fil. Veuillez consulter la section **Mode AP** afin d'apprendre comment procéder à l'installation.
- **Mode STA : STA** signifie **station**. Ce mode vous permet d'utiliser le DN-200WS dans un réseau sans fil existant, étendant le signal du point d'accès sans fil original. En connectant votre appareil sans fil au DN-200WS, il devient relié au réseau sans fil existant. Veuillez consulter la section **Mode STA** afin d'apprendre comment procéder à l'installation.
- **Mode WPS : WPS** (Wi-Fi Protected Setup) signifie **installation Wi-Fi protégée**. Ce mode vous permet de connecter le DN-200WS à votre routeur sans fil, vous permettant d'envoyer un signal audio au DN-200WS par le biais de votre réseau Wi-Fi. (Votre routeur doit prendre en charge le WPS. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la documentation fournie avec votre routeur.) Veuillez consulter la section **Mode WPS** afin d'apprendre comment procéder à l'installation.

Important :

Lorsque vous changez de mode, le DN-200WS émet une confirmation vocale par le biais de ses **sorties**.

Le DN-200WS ne peut recevoir le signal provenant d'un appel téléphonique. Lorsque le téléphone est jumelé au DN-200WS, nous vous recommandons de désactiver la connexion au réseau de téléphonie mobile, si possible.

Ne pas utiliser le DN-200WS à proximité d'un four à micro-ondes, téléphone sans fil, appareil Bluetooth ou autre appareil sans fil fonctionnant sur la fréquence de 2,4 GHz, car cela pourrait interférer avec la réception des signaux audio.

Mode AP

Pour configurer le DN-200WS en mode AP :

1. Si l'**indicateur de mode AP** est éteint, maintenez la **touche Mode** enfoncée pendant 3 secondes.
2. Sur votre appareil sans fil, accédez au menu pour la sélection d'un réseau sans fil.
3. Sélectionnez DN-200WS dans la liste des réseaux sans fil. Par défaut, c'est celui qui contient **DN-200WS** dans le nom suivi d'un code unique pour votre unité.

Si vous avez déjà entré un nouveau nom de réseau dans le champ **AP SSID** de la page **Settings**, sélectionnez ce nom. Le code de l'unité aura été apposé au nouveau nom.

4. Entrez le mot de passe pour le réseau sans fil. Le mot de passe par défaut est **pr215denn**.

Si vous avez déjà entré un nouveau mot de passe dans le champ **AP Password** de la page **Settings**, entrez ce mot de passe.

Si vous avez laissé le champ **AP Password** vide, aucun mot de passe n'est requis.

Votre appareil sans fil est maintenant connecté au DN-200WS. Faites jouer des fichiers audio sur votre appareil sans fil afin de les transmettre par le biais des **sorties** du DN-200WS à vos enceintes ou à une console de mixage.

Remarque : Pour savoir comment entrer les paramètres pour chaque mode (SSID, mot de passe, etc.), veuillez consulter la section **Fenêtre des paramètres**.

Mode STA

Pour configurer le DN-200WS en mode STA :

1. Assurez-vous que DN-200WS est en mode AP (comme décrit dans la section **Mode AP**).
2. Sur votre appareil sans fil, ouvrez le navigateur web et allez sur **http://192.168.0.1**. La fenêtre **Settings** devrait s'afficher.
3. Cliquez sur le champ **STA Network Select** pour sélectionner le réseau sans fil.
4. Cliquez sur le champ **STA Security Mode** pour sélectionner le mode de sécurité du réseau sans fil.

Remarque : Si vous sélectionnez **WPA**, **WPA2**, **WPA-Personnel** ou **WPS**, vous devrez entrer un mot de passe.

5. Cliquez sur le champ **STA Network Password** afin d'entrer le mot de passe du réseau sans fil. (Cochez la case **Display Password** pour révéler le mot de passe, ou décochez-la pour le cacher à nouveau.)
6. Cliquez sur **Submit** (dans le champ **Device Name**). Vous verrez une page Web confirmant que les nouveaux paramètres ont été envoyés au DN-200WS.
7. Débranchez le câble d'alimentation du DN-200WS, puis rebranchez-le. Il passera automatiquement en mode STA en utilisant les nouvelles informations du réseau sans fil. L'**indicateur de mode STA** devrait s'allumer.

Votre appareil sans fil est maintenant connecté au DN-200WS. Faites jouer des fichiers audio sur votre appareil sans fil afin de les transmettre par le biais des **sorties** du DN-200WS à vos enceintes ou à une console de mixage.

Important : Une fois que vous aurez effectué les **étapes 3 à 6**, le DN-200WS se souviendra de cette information chaque fois que vous accédez au mode STA. Lorsque vous souhaitez utiliser le mode STA avec un autre réseau sans fil, répétez les **étapes 1 à 9**.

Remarque : Pour savoir comment entrer les paramètres pour chaque mode (réseau sans fil, mot de passe, etc.), veuillez consulter la section **Fenêtre des paramètres**.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Warnings:

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs

Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause interference and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

This radio transmitter (identify the device by certification number, or model number if Category II) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with this device.

Le présent émetteur radio (identifier le dispositif par son numéro de certification ou son numéro de modèle s'il fait partie du matériel de catégorie I) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur

The distance between user and products should be no less than 20cm

La distance entre l'utilisateur et de produits ne devrait pas être inférieure à 20cm