

DN-202WT

User Guide	English (2 – 9)
Guía del usuario	Español (10 - 17)
Guide d'utilisation	Français (18 – 25)
Guida per l'uso	Italiano (26 – 33)
Benutzerhandbuch	Deutsch (34 – 41)
Appendix	English (42 – 43)



User Guide (English)

Introduction

DN-202WT is a wireless audio transmitter with professional-grade audio outputs. In conjunction with our DN-202WR wireless receivers, this lets you add wireless audio transmission to your audio system—reducing cables and clutter without reducing sound quality.

Please see this guide's **Setup** chapter to learn how to integrate DN-202WT with your audio system.

Box Contents

DN-202WT User Guide

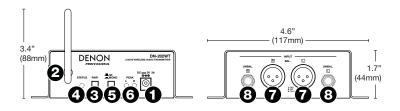
Power Adapter Safety & Warranty Manual

Support

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



Features



- Power Input: Use the included power adapter to connect this input to a power outlet. See Setup for more information.
- Wireless Antenna: This antenna transmits the audio signal to a paired DN-202WR within range. DN-202WT has a transmission range of 100 feet (30.5 meters).
- Pair Button: Press and hold this button for 3 seconds to make DN-202WT available for pairing to a nearby DN-202WR. See Setup for more information.



- 4. Status Light: This LED indicates the DN-202WT's pairing status:
 - Flashing slowly (approximately once per second): DN-202WT is not paired to a DN-202WR.
 - Flashing quickly (approximately twice per second): DN-202WT is "searching" for a DN-202WR.
 - Solidly lit: DN-202WT is paired to a DN-202WR.
- Stereo/Mono Selector (St./Mono): Press this button to set the outgoing wireless audio signal to stereo (raised position) or mono (depressed position).

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

- Peak Lights: These LEDs light up when the incoming audio signal is "clipping" (distorting) at levels higher than 0 dB. If this happens, reduce the volume level of your audio source.
- Inputs (Balanced XLR): Use XLR cables to connect these inputs to your audio source (mixer, media player, etc.). See Setup for more information.
- Inputs (Unbalanced 1/4" / 6.35mm): Use 1/4" (6.35 mm) cables to connect these inputs to your audio source (mixer, media player, etc.). See Setup for more information.



Setup

For an example of how you could set up DN-202WT, please see the **Example** diagram later in this section.

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

Important:

For stereo operation, make sure left and right inputs are connected to left and right outputs, respectively.

Make sure DN-202WT and DN-202WR are within 100 feet (30.5 meters) of each other.

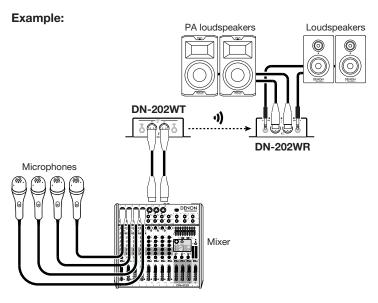
Do not use DN-202WT near a microwave oven, which can interfere with the reception.

- Use XLR cables or 1/4" (6.35mm) cables to connect DN-202WT's inputs (balanced or unbalanced) to your mixer, media player, or other audio source.
- Use the included power adapter to connect DN-202WT's power input to a power outlet. It will power on immediately.
- Connect your mixer, media player, or other audio source to a power outlet, and then power it on.



- Use XLR cables or 1/4" (6.35mm) cables to connect your DN-202WR's outputs (balanced or unbalanced) to your loudspeakers, mixer, amplifier, or other device that accepts line-level inputs (make sure this device is powered off).
- Use the included power adapter to connect DN-202WR's power input to a power outlet. It will power on immediately.
- Connect your loudspeakers, mixer, amplifier, or other output device to a power outlet, but do **not** power it on yet.
- Press and hold the Pair button on DN-202WT for 3 seconds. Its Status Light will start flashing rapidly.
- Within approximately 15 seconds, press and hold the Pair button on DN-202WR for 3 seconds. Its Status Light will start flashing rapidly.
 If you need to pair multiple DN-202WR units to DN-202WT, do this step with all of them within the 15 seconds.
- Wait until the Status Lights on both DN-202WT and DN-202WR are solidly lit (not flashing), indicating that they are paired.
- Power on your loudspeakers, mixer, amplifier, or other output devices.
 You can now use DN-202WT and DN-202WR to play audio wirelessly.





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



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-202WT as described in this *User Guide*.
- Make sure your other devices or media are working properly.
- If you believe DN-202WT 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-202WT's power input is properly connected to a power outlet using the included power adapter.	Setup
DN-202WT 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 loudspeaker, mixer, etc. are correct.	Setup



Problem:	Solution:	Please see:
DN-202WT does not pair to a DN-202WR or is having trouble maintaining a connection.	Make sure the power inputs of the DN-202WT and DN-202WR are properly connected to power outlets using the included power adapters.	Setup
	Make sure the DN-202WT and DN- 202WR are within 100 feet (30.5 meters) of each other.	
	If possible, remove any obstructions between DN-202WT and DN-202WR.	
	If possible, power off or remove any nearby devices that transmit on a 2.4 GHz frequency. These devices can cause interference.	



Guía del usuario (Español)

Introducción

El **DN-202WT** es un transmisor de audio inalámbrico con salidas de audio de grado profesional. En conjunción con nuestros receptores inalámbricos DN-202WR, le permite añadir la transmisión inalámbrica de audio a su sistema de audio —reduciendo los cables y la aglomeración de equipos sin reducir la calidad del sonido.

Consulte el capítulo *Instalación* de esta guía para aprender a integrar el DN-202WT con su sistema de audio.

Contenido de la caja

DN-202WT Guía del usuario

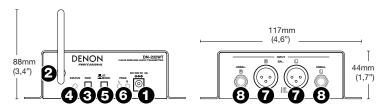
Adaptador de corriente Manual sobre la seguridad y garantía

Soporte

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



Características



- Entrada de corriente: Utilice el adaptador de corriente incluido para conectar esta entrada a una toma de corriente. Consulte *Instalación* para más información.
- Antena inalámbrica Esta antena transmite la señal de audio a un DN-202WR apareado que esté dentro del alcance. El DN-202WT tiene un alcance de transmisión de 30,5 metros (100 pies).
- Botón de apareamiento: Mantenga pulsado este botón durante 3 segundos para que el DN-202WT esté disponible para aparearlo a un DN-202WR cercano. Consulte *Instalación* para más información.



- Luz de estado: Este LED indica el estado de apareamiento del DN-202WT:
 - Parpadeo lento (aproximadamente una vez por segundo): El DN-202WT no está apareado a un DN-202WR.
 - Parpadeo rápido (aproximadamente dos veces por segundo): El DN-202WT está "buscando" un DN-202WR.
 - Encendido permanente: El DN-202WT está apareado a un DN-202WR.
- Selector estéreo/mono (ST/Mono): Pulse este botón para ajustar la señal de audio inalámbrico saliente a estéreo (posición levantada) o mono (posición deprimida).

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

- Luces de pico: Estos LED se encienden cuando la señal de audio entrante se está "recortando" (distorsionando) a niveles superiores a 0 dB. Si esto ocurre, reduzca el nivel de volumen de su fuente de audio.
- Entradas (XLR balanceadas): Utilice cables XLR para conectar estas entradas a su fuente de audio (mezclador, reproductor de medios, etc.). Consulte *Instalación* para más información.
- Entradas (6,35 mm / 1/4 pulg. no balanceadas): Utilice cables de 6,35 mm (1/4 pulg.) para conectar estas entradas a su fuente de audio (mezclador, reproductor de medios, etc.). Consulte *Instalación* para más información.



Instalación

Para conocer un ejemplo de cómo podría instalar un DN-202WT, consulte el diagrama *Ejemplo* más adelante en esta sección.

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

Importante:

Para operación estéreo, asegúrese de que las entradas izquierda y derecha estén conectadas a las salidas izquierda y derecha, respectivamente.

Asegúrese de que el DN-202WT y el DN-202WR estén dentro de los 30,5 m (100 pies) de distancia entre ellos.

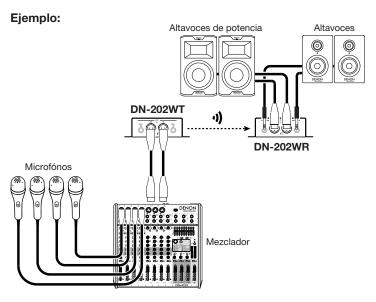
No utilice el DN-202WT cerca de un horno de microondas, puesto que puede interferir con la recepción.

- Use cables XLR o de 6,35 mm (1/4 pulg.) para conectar las entradas del DN-202WT (balanceadas o no balanceadas) a su mezclador, reproductor de medios u otra fuente de audio.
- Utilice el adaptador de corriente incluido para conectar la entrada de corriente del DN-202WT a una toma de corriente. Se encenderá inmediatamente.
- Conecte su mezclador, reproductor de medios u otra fuente de audio a una toma de corriente y luego enciéndalo.



- 4. Utilice cables XLR o de 6,35 mm (1/4 pulg.) para conectar las salidas del DN-202WR (balanceadas o no balanceadas) a sus altavoces, mezclador, amplificador u otro dispositivo que acepte entradas de nivel de línea (asegúrese de que este dispositivo esté apagado).
- Utilice el adaptador de corriente incluido para conectar la entrada de corriente del DN-202WR a una toma de corriente. Se encenderá inmediatamente.
- Conecte sus altavoces, mezclador, amplificador u otro dispositivo de salida a una toma de corriente pero no lo encienda aún.
- 7. Mantenga pulsado el **botón Pair** (Apareamiento) en la unidad durante 3 segundos. Su **luz Status** comenzará a parpadear rápidamente.
- Dentro de aproximadamente 15 segundos, mantenga pulsado el botón Pair (Apareamiento) del DN-202WR durante 3 segundos. Su luz Status comenzará a parpadear rápidamente.
 - Si necesita aparear varias unidades DN-202WR al DN-202WT, realice este paso con todos ellos dentro de los 15 segundos.
- Espere hasta que las luces Status del DN-202WT y el DN-202WR estén encendidas en forma permanente (no parpadeando), indicando que están apareados.
- Encienda sus altavoces, mezclador, amplificador u otros dispositivos de salida. Ahora puede utilizar el DN-202WT y el DN-202WR para reproducir audio en forma inalámbrica.





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



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-202WT como describe esta Guía del usuario.
- Asegúrese de que todos sus otros dispositivos o medios funcionen correctamente.
- Si cree que el DN-202WT 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-202WT esté conectada correctamente a una toma de corriente utilizando el adaptador de corriente incluido.	Instalación



Problema:	Solución:	Consulte:
El DN-202WT 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 en su altavoz, mezclador, etc. sean correctos.	Instalación
El DN-202WT no se aparea a un DN- 202WR o tiene problemas para mantener una conexión.	Asegúrese de que las entradas de corriente del DN-202WT y el DN-202WR estén conectadas correctamente a las tomas de corriente utilizando los adaptadores de corriente incluidos. Asegúrese de que el DN-202WT y el DN-202WR estén dentro de los 30,5 m (100 pies) de distancia entre ellos. Si es posible, elimine las obstrucciones existentes entre el DN-202WT y el DN-202WR. Si es posible, apague o retire todos los dispositivos cercanos que transmiten en la frecuencia de 2,4 GHz. Estos dispositivos pueden causar interferencia.	Instalación



Guide d'utilisation (Français)

Présentation

Le **DN-202WT** est un émetteur audio sans fil avec sorties audio de qualité professionnelle. Lorsqu'utilisé avec nos récepteurs sans fil DN-202WR, il vous permet d'ajouter la transmission audio sans fil à votre système audio et de réduire les câbles sans affecter la qualité sonore.

Veuillez consulter la section *Installation* de ce guide pour apprendre comment intégrer le DN-202WT à votre système audio.

Contenu de la boîte

DN-202WT Guide d'utilisation

Câble d'alimentation secteur Consignes de sécurité et

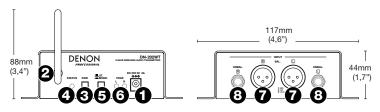
informations concernant la garantie

Assistance technique

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



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*.
- Antenne sans fil: Cette antenne transmet le signal audio vers un DN-202WR jumelé à proximité. Le DN-202WT a une portée de transmission allant jusqu'à 30.5 mètres.
- Touche de jumelage: Maintenez cette touche enfoncée pendant 3 secondes afin que le DN-202WT puisse être jumelé à un DN-202WR à proximité. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section *Installation*.



- 4. **DEL d'état :** Cette DEL indique l'état du jumelage du DN-202WT :
 - Clignote lentement (environ une fois par seconde): Le DN-202WT n'est pas jumelé à un DN-202WR.
 - Clignote rapidement (environ deux fois par seconde): Le DN-202WT « recherche » un DN-202WR à proximité.
 - Allumée : Le DN-202WT est jumelé à un DN-202WR.
- Sélecteur stéréo/mono (St./Mono): Appuyez sur cette touche pour régler le signal audio sans fil sortant sur stéréo (position relevée) ou mono (position enfoncée).

Remarque: 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.

- Témoin d'écrêtage: Ces DEL s'allument lorsque le signal audio entrant est déformé (écrêtage) à des niveaux supérieurs à 0 dB. Si tel est le cas, diminuez le volume de la source audio.
- Entrées (XLR symétriques): Utilisez des câbles XLR afin de brancher ces entrées à une source audio (console de mixage, lecteur multimédia, etc.). Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section *Installation*.
- Entrées (asymétriques 6,35 mm): Utilisez des câbles 6,35 mm afin de brancher ces entrées à une source audio (console de mixage, lecteur multimédia, etc. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la section *Installation*.



Installation

Pour voir un exemple de configuration du DN-202WT, veuillez consulter le schéma *Exemple* plus loin dans cette section.

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

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.

Veuillez vous assurer que le DN-202WT et le DN-202WR sont à moins de 30,5 m l'un de l'autre.

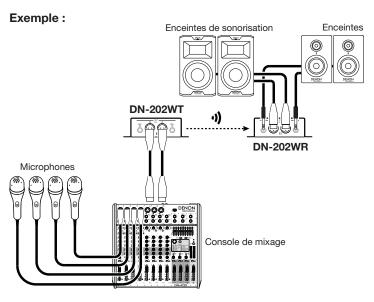
Ne pas utiliser le DN-202WT à proximité d'un four à micro-ondes, car cela pourrait interférer avec la réception des signaux audio.

- Utilisez des câbles XLR ou 6,35 mm pour raccorder les entrées (symétriques ou asymétriques) du DN-202WT à une console de mixage, un lecteur multimédia ou à une autre source audio.
- Utilisez le câble d'alimentation secteur inclus pour brancher l'entrée d'alimentation du DN-202WT à une prise secteur. L'appareil devrait se mettre sous tension immédiatement.



- 3. Branchez votre console de mixage, lecteur multimédia ou autre source audio à une prise secteur, puis mettez l'appareil sous tension.
- 4. Utilisez des câbles XLR ou 6,35 mm pour raccorder les sorties (symétriques ou asymétriques) du DN-202WR à vos enceintes, console de mixage, amplificateur, ou un autre appareil qui accepte les entrées de niveau ligne (cet appareil doit être hors tension lors du raccordement).
- Utilisez le câble d'alimentation secteur inclus pour brancher l'entrée d'alimentation du DN-202WR à une prise secteur. L'appareil devrait se mettre sous tension immédiatement.
- Branchez vos enceintes, console de mixage, amplificateur ou tout autre appareil de sortie à une prise secteur, mais attendez avant de les mettre sous tension.
- Maintenez la touche de jumelage du DN-202WT enfoncée pendant 3 secondes. La DEL d'état devrait commencer à clignoter rapidement.
- Après environs 15 secondes, maintenez la touche de jumelage du DN-202WR enfoncée pendant 3 secondes. La DEL d'état devrait commencer à clignoter rapidement.
 - Si vous avez plusieurs DN-202WR à jumeler au DN-202WT, effectuez cette étape pour chacun d'eux dans les 15 secondes.
- Attendez que les DEL d'état sur le DN-202WT et le DN-202WR soient allumées (sans clignoter), indiquant qu'ils sont jumelés.
- 10. Mettez sous tension vos enceintes, console de mixage, amplificateur ou autre appareil de sortie. Vous pouvez maintenant utiliser le DN-202WT et le DN-202WR pour faire jouer de l'audio sans fil.





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



Dépannage

En cas de problème, procédez comme suit :

- Vérifiez que tous les câbles et autres appareils sont correctement branchés.
- Vérifiez que vous utilisez le DN-202WT comme indiqué dans ce guide d'utilisation.
- Vérifiez que vos autres appareils et médias fonctionnent correctement.
- Si vous croyez que le DN-202WT 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-202WT est correctement branché à l'entrée d'alimentation et à la prise secteur.	Installation
Le DN-202WT ne produit aucun son, ou le son est	Assurez-vous que tous les câbles et appareils soient correctement raccordés.	Installation
déformé.	Assurez-vous que les câbles ne soient pas endommagés.	
	Assurez-vous que les paramètres de votre enceinte, console de mixage, etc. soient correctement réglés.	



Problème :	Solution :	Veuillez consulter :
Le DN-202WT ne parvient pas à se jumeler à un DN- 202WR ou a de la difficulté à maintenir	Veuillez vous assurer que les câbles d'alimentation secteur du DN-202WT et du DN-202WR sont correctement branchés aux entrées d'alimentation et à la prise secteur.	Installation
une connexion.	Veuillez vous assurer que le DN-202WT et le DN-202WR sont à moins de 30,5 m l'un de l'autre.	
	Si possible, retirez toute obstruction se trouvant entre le DN-202WT et le DN-202WR.	
	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.	



Guida per l'uso (Italiano)

Introduzione

DN-202WT è un trasmettitore audio senza fili con un'uscita audio di livello professionale. Utilizzandolo insieme al nostro ricevitore senza fili DN-202WR, vi permetterà di aggiungere una trasmissione audio wireless al vostro sistema audio, eliminando i cavi e l'ingombro senza ridurre la qualità del suono.

Consultate il capitolo *Installazione* di questa guida per capire come integrare il DN-202WT al vostro sistema audio.

Contenuti della confezione

DN-202WT Guida per l'uso

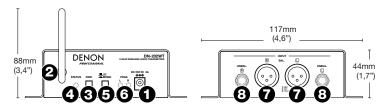
Adattatore di alimentazione Manuale di sicurezza e garanzia

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.



Caratteristiche



- Presa di alimentazione: Utilizzate l'adattatore incluso per collegare questo alimentatore a una presa. Consultate *Installazione* per ulteriori informazioni.
- Antenna wireless: Questa antenna trasmette il segnale audio a un DN-202WR accoppiato che si trovi all'interno della banda. DN-202WT ha una banda di trasmissione di 30.5 metri.
- Pulsante di accoppiamento: Premere questo pulsante per 3 secondi per permettere al DN-202WT di accoppiarsi con un vicino DN-202WR. Consultare *Installazione* per ulteriori informazioni.



- Luce di indicatore: Questo LED indica lo stato di accoppiamento del DN-202WT.
 - Intermittenza lenta (circa una volta al secondo): DN-202WT non è accoppiato al DN-202WR.
 - Intermittenza veloce (circa due volte al secondo): DN-202WT sta "cercando" il DN-202WR.
 - Accesa fissa: DN-202WT è accoppiato al DN-202WR.
- Selezionatore stereo/mono (St./Mono): Premere questo pulsante per cambiare il segnale audio senza fili in uscita da stereo (posizione in alto) a mono (posizione in basso).

Nota: Per il funzionamento stereo, assicuratevi che gli ingressi di sinistra (L) e di destra (R) siano collegati rispettivamente alle prese di sinistra e di destra.

- Picchi delle luci: Questi LED si illuminano quando il segnale audio in entrata va in "clipping" (distorsione) a livelli più alti di 0 dB. Se ciò accade, abbassare il volume della sorgente audio.
- Connettori (XLR bilanciati): Utilizzare i cavi XLR per collegare gli alimentatori alla sorgente audio (mixer, media player, ecc.). Consultare Installazione per ulteriori informazioni.
- Connettori (sbilanciati, 6,35 mm 1/4"): Utilizzare i cavi 6,35 mm (1/4") per collegare gli alimentatori alla sorgente audio (mixer, media player, ecc.). Consultare *Installazione* per ulteriori informazioni.



Installazione

Per un esempio di come installare il DN-202WT, fate riferimento al diagramma di *Esempio* che trovate più avanti in questa sezione.

Gli articoli non elencati in *Introduzione > Contenuto della confezione* sono venduti separatamente.

Importante:

Per il funzionamento stereo, assicuratevi che gli ingressi di sinistra e di destra siano collegati rispettivamente alle prese di sinistra e di destra.

Assicuratevi che il DN-202WT e il DN-202WR si trovino ad una distanza massima di 30,5 metri l'uno dall'altro.

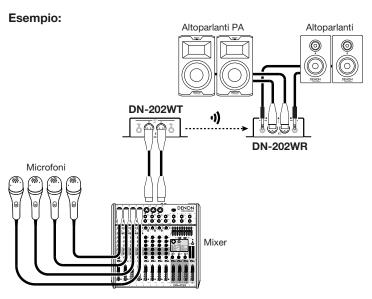
Non utilizzare il DN-202WT vicino a un forno a microonde, dato che potrebbe interferire con la ricezione.

- Utilizzare i cavi XLR o 6,35 mm (1/4") per collegare i connettori del DN-202WT (bilanciati o sbilanciati) al vostro mixer, al media player o ad altre sorgenti audio.
- Utilizzare l'adattatore incluso per collegare l'alimentatore del DN-202WT a una presa. Si accenderà immediatamente.
- Connettere il vostro mixer, il media player o un'altra sorgente audio a una presa e accenderlo.



- 4. Utilizzare i cavi XLR o 6,35 mm (1/4") per collegare le prese del DN-202WR (bilanciate o sbilanciate) ai vostri altoparlanti, al mixer, all'amplificatore o ad altri dispositivi che accettino segnali a livello di linea (assicuratevi che questo dispositivo sia spento).
- Utilizzare l'adattatore incluso per collegare l'alimentatore del DN-202WR a una presa. Si accenderà immediatamente.
- Collegate i vostri altoparlanti, mixer, amplificatore o altro dispositivo a una presa, ma non accendetelo ancora.
- Tenere premuto il pulsante di accoppiamento del DN-202WT per 3 secondi. La sua Luce di Indicazione inizierà a lampeggiare velocemente.
- Entro 15 secondi circa, tenete premuto il pulsante di accoppiamento del DN-202WR per 3 secondi. La sua luce di indicazione inizierà a lampeggiare velocemente.
 - Se dovete accoppiare diversi DN-202WR a un DN-202WT, effettuate questa operazione con ciascun dispositivo entro i 15 secondi.
- Attendere fino a quando le luci di indicazione su entrambi i DN-202WT e DN-202WR siano fisse (non lampeggianti), a indicare che sono accoppiati.
- Accendete i vostri altoparlanti, mixer, amplificatori o altri dispositivi.
 Ora potete utilizzare il DN-202WT e il DN-202WR per ascoltare musica senza fili.





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



Risoluzione di problemi

In caso di problemi, innanzitutto verificare quanto segue:

- Assicurarsi che tutti i cavi e tutti i dispositivi collegati siano bel collegati.
- Assicurarsi di utilizzare il DN-202WT come descritto in questa Guida per l'uso.
- Assicurarsi che gli altri dispositivi o media funzionino correttamente.
- Se si ritiene che il DN-202WT 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-202WT sia collegato a una presa di alimentazione utilizzando l'adattatore in dotazione.	Installazione
II DN-202WT non produce alcun	Assicurarsi che tutti i cavi e i collegamenti ai dispositivi siano sicuri e corretti.	Installazione
suono o il suono è distorto.	Assicurarsi che non vi siano cavi danneggiati.	
	Assicurarsi che le impostazioni sul altoparlante, mixer, ecc. siano corrette.	



Problema:	Soluzione:	Si veda:
DN-202WT non si accoppia con il DN-202WR o ha difficoltà nel mantenere una connessione.	Assicuratevi che le prese di alimentazione del DN-202WT e del DN-202WR siano collegate correttamente alle prese tramite gli adattatori inclusi.	Installazione
	Assicuratevi che il DN-202WT e il DN- 202WR si trovino ad una distanza massima di 30,5 metri l'uno dall'altro.	
	Se possibile, rimuovere qualsiasi ostacolo tra il DN-202WT e il DN-202WR.	
	Se possibile, spegnere o rimuovere qualunque dispositivo che trasmetta su una frequenza di 2,4 Ghz. Questi dispositivi potrebbero infatti causare interferenze.	



Benutzerhandbuch (Deutsch)

Einführung

Das **DN-202WT** ist ein drahtloser Audio-Sender mit professionellen Audioausgängen. In Verbindung mit unserem DN-202WR Funkempfänger, können Sie Ihrem Audiosystem eine drahtlose Audioübertragung hinzufügen - dies reduziert Kabel und Unordnung, ohne dabei die Klangqualität zu beeinträchtigen.

Siehe Kapitel *Setup* in diesem Handbuch, um zu lernen, wie Sie das DN-202WT mit Ihrem Audio-System integrieren.

Lieferumfang

DN-202WT Benutzerhandbuch

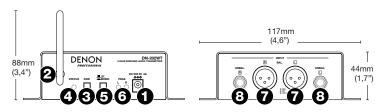
Netzteil Sicherheits- und Garantieinformationen

Kundendienst

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



Funktionen



- Stromversorgung: Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um diesen Eingang mit einer Steckdose zu verbinden. Siehe Setup für weitere Informationen.
- Funkantenne: Diese Antenne überträgt das Audiosignal an ein gekoppeltes DN-202WR in Reichweite. Das DN-202WT hat einen Übertragungsbereich von 30,5 Meter (100 Fuß).
- Koppel-Taste: Halten Sie diese Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um das DN-200WT für die Koppelung mit einem DN-202WR in der Nähe vorzubereiten. Siehe Setup für weitere Informationen.



- 4. Statusanzeige: Diese LED zeigt den Koppel-Status des DN-202WT an:
 - Blinkt langsam (etwa einmal pro Sekunde): Das DN-202WT ist nicht mit einem DN-202WR gekoppelt.
 - Blinkt schnell (ca. zweimal pro Sekunde): DN-202WT "sucht" nach einem DN-202WR.
 - Leuchtet durchgehend: DN-202WT ist nicht mit einem DN-202WR gekoppelt.
- Stereo-/Mono-Wahlschalter (St./Mono): Drücken Sie diese Taste, um das ausgehende Audio-Funksignal auf Stereo (angehobene Position) oder Mono zu stellen (gedrückte Position).

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

- Peak-LEDs: Diese LEDs leuchten, wenn das eingehende Audiosignal bei Pegeln von mehr als 0 dB "clippt" (verzerrt). Wenn dies geschieht, reduzieren Sie die Lautstärke der Audioquelle.
- Eingänge (symmetrische XLR): Verwenden Sie die XLR-Kabel, um diese Eingänge an die Audioquelle (Mixer, Media-Player etc.) anzuschließen. Siehe Setup für weitere Informationen.
- Eingänge (Asymmetrische 6,35mm / 1/4"): Verwenden Sie die 6,35 mm (1/4") Kabel, um diese Eingänge an die Audioquelle (Mixer, Media-Player etc.) anzuschließen. Siehe Setup für weitere Informationen.



Setup

Um ein Beispiel zu sehen, wie das DN-202WT eingerichtet werden kann, werfen Sie einen Blick auf das in diesem Abschnitt folgende **Beispieldiagramm**.

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

Wichtig:

Im Stereo-Betrieb müssen Sie sicherstellen, dass alle linken und rechten Eingänge jeweils mit den linken und rechten Ausgängen verbunden sind.

Stellen Sie sicher, dass sich das DN-202WT und DN-202WR innerhalb von 100 Fuß (30,5 Meter) voneinander befinden.

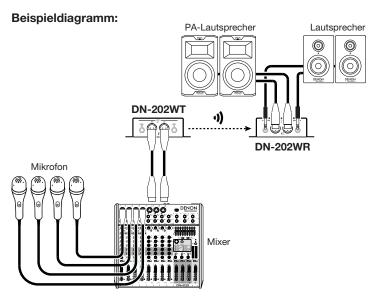
Verwenden Sie das DN-202WT nie in der Nähe von Mikrowellengeräten, die den Empfang stören können.

- Verwenden Sie XLR-Kabel oder 6,35 mm (1/4") Kabel, um die Eingänge des DN-202WT (symmetrisch oder unsymmetrisch) mit Ihrem Mixer, Media-Player oder anderen Audioquelle zu verbinden.
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um den Netzeingang des DN-202WT mit einer Steckdose zu verbinden. Es wird sich sofort einschalten.
- Verbinden Sie Ihren Mixer, Media-Player oder eine andere Audioquelle mit einer Steckdose und schalten das Gerät ein.



- 4. Verwenden Sie XLR-Kabel oder 6,35 mm (1/4") Kabel, um die Ausgänge Ihres DN-202WR (symmetrisch oder unsymmetrisch) mit Lautsprechern, Mixern, Verstärkern oder einem anderen Gerät zu verbinden, das Line-Eingänge verwendet (das Gerät muss ausgeschaltet sein).
- Verwenden Sie das mitgelieferte Netzteil, um den Netzeingang des DN-202WR mit einer Steckdose zu verbinden. Es wird sich sofort einschalten.
- Schließen Sie Lautsprecher, Mixer, Verstärker oder ein anderes Ausgabegerät an eine Steckdose an, aber schalten Sie das Gerät noch nicht ein.
- Halten Sie die Koppel-Taste am DN-202WT 3 Sekunden lang gedrückt. Seine Statusanzeige beginnt schnell zu blinken.
- Halten Sie die Koppel-Taste am DN-202WR innerhalb von ca. 15 Sekunden 3 Sekunden lang gedrückt. Die Status-LED beginnt schnell zu blinken.
 - Wenn Sie mehrere DN-202WR-Einheiten mit einem DN-202WT koppeln müssen, führen Sie diesen Schritt bei allen Einheiten innerhalb von 15 Sekunden durch.
- Warten Sie, bis die Status-LEDs sowohl am DN-202WT als auch am DN-202WR durchgehend leuchten (nicht blinken), was darauf hinweist, dass sie gekoppelt wurden.
- Schalten Sie Lautsprecher, Mixer, Verstärker oder andere Ausgabegeräte ein. Sie können das DN-202WT und das DN-202WR jetzt verwenden, um drahtlos Audio wiederzugeben.





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



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-202WT laut vorliegendem Benutzerhandbuch verwenden.
- Achten Sie darauf, dass Ihre anderen Geräte oder Medien ordnungsgemäß funktionieren.
- Wenn Sie glauben, dass das DN-202WT 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-202WT ordnungsgemäß mit dem mitgelieferten Netzteil an eine Steckdose angeschlossen ist.	Setup
Das DN-202WT 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 Lautsprecher, Mixer usw. korrekt sind.	Setup



Problem:	Lösung:	Siehe:
Das DN-202WT kann nicht mit einem DN- 202WR gekoppelt werden oder hat	Sorgen Sie dafür, dass die Netzeingänge des DN-202WT und DN-202WR mit den mitgelieferten Netzadaptern richtig mit den Steckdosen verbunden sind.	Setup
Schwierigkeiten die Verbindung aufrecht zu erhalten.	Stellen Sie sicher, dass sich das DN- 202WT und DN-202WR innerhalb von 100 Fuß (30,5 Meter) voneinander befinden.	
	Entfernen Sie möglichst alle Hindernisse zwischen dem DN-202WT und dem DN-202WR.	
	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.	



Allgemeinhinweis zur Konformitätserklärung: Hiermit erklären wir, daß sich das Gerät DN-202WT in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen der europäischen Richtlinie 1999/5/Eß befindet. Die vollständige EG Konformitätserklärung kann unter folgender Adresse angefordert werden:

inMusic GmbH Harkortstrasse 12 – 32 40880 Ratingen GERMANY



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 – 20 KHz, <u>+</u> 3 dB
Signal-to-Noise Ratio	≥ 80 dB
THD	≤ 0.1%
Input Level	+5 dBu
Dynamic Range	> 90 dB at 1 KHz
Crosstalk	> 90 dB at 1 KHz
Latency	20 ms



Wireless Specifications	Channel	25
	Modulation	GFSK
	Bandwidth > 1.8 MHz	
	Transmission Frequency	2.404 – 2.476 GHz
	Transmission Range	Up to 100 ft. (30.5 m)
Power	100–240 V AC, 50/60 Hz 5 V DC, 3 A, center-positive (adapter included)	
Dimensions (width x depth x height)	4.6" x 4.6" x 1.7" 117 mm x 117 mm 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. All other product or company names are trademarks or registered trademarks of their respective owners.

denonpro.com

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.

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

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