

# DENON

**PROFESSIONAL**

## Envoi Receiver 2

<b>User Guide</b>	English ( 2 – 8 )
<b>Guía del usuario</b>	Español ( 6 – 9 )
<b>Guide d'utilisation</b>	Français ( 10 – 13 )
<b>Guida per l'uso</b>	Italiano ( 14 – 17 )
<b>Benutzerhandbuch</b>	Deutsch ( 18 – 21 )
<b>Appendix</b>	English ( 22 )



## User Guide (English)

### Introduction

Refer to the *Operation* chapter to start using Envoi Receiver 2.

### Box Contents

Envoi Receiver 2

(2) Screws

User Guide

Safety & Warranty Manual

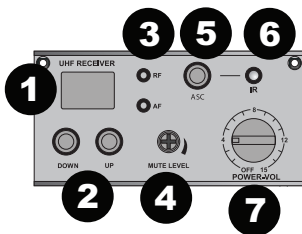
### Support

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

## Features

### Front Panel

1. **Display:** Shows the selected wireless mic channel.
2. **Up/Down:** Use these buttons to select the wireless mic channel that gives a strong signal.
3. **RF/AF LEDs:** The **RF LED** illuminates when a wireless mic frequency has been matched to your transmitter. The **AF LED** illuminates when an audio signal is being received.
4. **Mute Level:** If the AF or RF LEDs flicker or stay on when the wireless microphone is off, turn the Mute Level screw counter-clockwise until the LEDs are off. When the Mute Level is properly adjusted, the corresponding AF and RF LEDs will light up only when the wireless microphone is being used.
5. **ASC (Auto-Sync Channel):** If you receive interference or if another channel is needed, select another channel by pressing this button.
6. **IR LED:** This will illuminate when the ASC button is pressed and the receiver pairs to your wireless mic.
7. **Power-Vol:** Turn this knob clockwise to power on Envoi Receiver 2 and adjust the volume for the wireless microphone signal.



## Operation

### Installing the Envoi Receiver 2 Module

To install the Envoi Receiver 2, follow these setup steps:

1. Make sure the power cable is disconnected and Envoi is powered off.
2. Remove the two screws on the top right Envoi Receiver blank plate covering the compartment using a mini-screwdriver, type 000 (see *figure 1*).
3. Find the two ribbon cables grouped together in the panel compartment and remove the clip holding the cables together (see *figure 2*).
4. Connect the cable with red, gray, and black wires to the top of the board on the Envoi Receiver 2 (see *figure 3*).
5. Connect the smaller cable with the gray wire to the bottom of the board on the Envoi Receiver 2 (see *figure 4*).

**Note:** Make sure not to attach the cables backwards.

6. Gently tuck the cables under the board and slide the Envoi Receiver 2 downward into the panel (see *figure 5*).
7. Attach the two screws to the Envoi Receiver 2 panel.



Figure 1



Figure 2

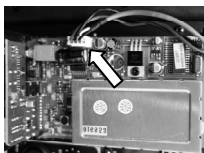


Figure 3

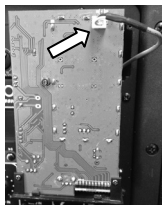


Figure 4



Figure 5

## Wireless Mic Setup

To use a wireless mic, follow these setup steps:

1. Ensure 2 new AA alkaline batteries are installed in the Envoi HL Transmitter.
2. Pair the wireless mic to the Envoi receiver.
  - a. Turn on the Envoi HL Transmitter and Envoi receiver.
  - b. Select the UHF channel on the receiver that you want to use with the best reception.
  - c. Place the IR sensor (found above the battery compartment) near the receiver's IR LED and press the **ASC** button once on the receiver. Wait for about 3 seconds until the IR LED stops flashing. When it finds an interference-free channel the RF LED will illuminate on the receiver showing the mic is matched to that channel.
3. To connect the mic to Envoi HL Transmitter, insert the connector into the input and screw in the connector clockwise to lock it. To unplug, reverse this process.
  - **If using a headset mic**, position the mic about 3" (76 mm) from your mouth, but away from the wind path to avoid breath and "pop" sounds.
  - **If using a lavalier mic**, clip this on your shirt at chest-height, up to 6" (152 mm) away from your mouth.
4. Adjust the **Power-Vol** knob clockwise on Envoi Receiver 2.
5. As you speak, watch the AF indicator on the receiver to make sure a signal is being received. The Gain Selector on the Envoi HL Transmitter can be adjusted for more or less output signal.

## Guía del usuario (Español)

### Introducción

Consulte el capítulo **Funcionamiento** para comenzar a usar el Envoi Receiver 2.

### Contenido de la caja

Envoi Receiver 2

(2) Tornillos

Guía del usuario

Manual sobre la seguridad y garantía

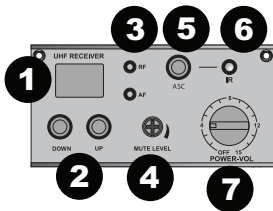
### Soporte

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

## Características

### Panel frontal

- Pantalla:** Muestra el canal de micrófono inalámbrico seleccionado.
- Subir/bajar:** Utilice esos botones para seleccionar un canal del micrófono inalámbrico que brinde una señal fuerte.
- LED de RF/AF:** El **LED RF** se ilumina cuando se ha sintonizado una frecuencia de micrófono inalámbrica en su transmisor. El **LED AF** se ilumina siempre que se reciba una señal de audio.
- Nivel de silenciamiento:** Si los LED de AF o RF parpadean o se mantienen iluminados cuando el micrófono inalámbrico está apagado, gire el tornillo del nivel de silenciamiento en sentido antihorario hasta que los LED se apaguen. Cuando el nivel de silenciamiento está ajustado correctamente, los LED de AF y RF se iluminarán solamente cuando se esté utilizando el micrófono inalámbrico.
- ASC (Canal de sincronización automática):** Si recibe interferencia o si necesita otro canal, seleccione un canal diferente pulsando este botón.
- LED IR:** Este LED se iluminará cuando se pulse el botón ASC y el receptor se aparece con su micrófono inalámbrico.
- Encendido-Volumen:** Gire esta perilla en sentido horario para encender el Envoi Receiver 2 y ajuste el volumen de la señal del micrófono inalámbrico.





## Funcionamiento

### Instalación del módulo Envoi Receiver 2

Siga estos pasos de configuración para instalar el Envoi Receiver 2:

1. Asegúrese de que el cable encendido se encuentre desconectado y que el Envoi esté apagado.
2. Retire los dos tornillos de la placa protectora superior derecha que cubre el compartimento del Envoi Receiver utilizando un mini destornillador de tipo 000 (vea la *figura 1*).
3. Localice los dos cables planos agrupados en el compartimento del panel y extraiga la presilla que los sujeta (vea la *figura 2*).



*Figura 1*

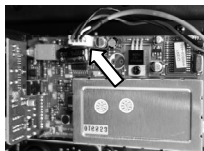
4. Conecte el cable con los cables rojo, gris y negro a la parte superior de la placa del Envoi Receiver 2 (vea la *figura 3*).
5. Conecte el cable mas pequeño con el cable gris a la parte inferior de la placa del Envoi Receiver 2 (vea la *figura 4*).



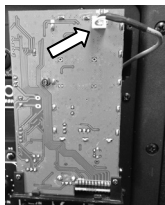
*Figura 2*

**Nota:** Asegúrese de no conectar los cables al revés.

6. Acomode con gentileza los cables debajo de la placa y deslice el Envoi Receiver 2 en dirección hacia abajo hacia el interior del panel (vea la *figura 5*).
7. Atornille ambos tornillos al panel del Envoi Receiver 2.



*Figura 3*



*Figura 4*



*Figura 5*

## Instalación del micrófono inalámbrico

**Para utilizar un micrófono inalámbrico, siga estos pasos de instalación:**

1. Asegúrese de instalar dos pilas alcalinas AA nuevas en el Envoi HL Transmitter.
2. Aparee el micrófono inalámbrico con el receptor Envoi.
  - a. Encienda el Envoi HL Transmitter y el receptor Envoi.
  - b. Seleccione en el receptor el canal de UHF con la mejor recepción que desea utilizar.
  - c. Coloque el sensor infrarrojo (el cual se encuentra por encima del compartimiento de las pilas) cerca del LED infrarrojo del receptor y pulse el botón **ASC** del receptor una vez. Espere aproximadamente 3 segundos hasta que el LED infrarrojo deje de parpadear. Cuando encuentre un canal sin interferencia, el LED RF se encenderá en el receptor para indicar que el micrófono quedó sintonizado en ese canal.
3. Para conectar el micrófono al Envoi HL Transmitter, inserte el conector en la entrada y atornille el conector en sentido horario para bloquearlo. Para desconectarlo, invierta este proceso.
  - **Si está usando un micrófono con auriculares**, coloque el micrófono aproximadamente a 76 mm (3 pulg.) de su boca, pero fuera del recorrido de su respiración para evitar los ruidos causados por ella.
  - **Si está utilizando un micrófono de solapa/corbata**, coloque el clip en su camisa a la altura del pecho, a una distancia de hasta 152 mm (6 pulg.) de su boca.
4. Ajuste la perilla **Power-Vol** en sentido horario en el Envoi Receiver 2.
5. A medida que habla, observe el indicador de AF en el receptor para asegurarse de que se esté recibiendo una señal. El selector de ganancia en el Envoi HL Transmitter puede ajustarse para obtener una mayor o menor señal de salida.

## Guide d'utilisation (Français)

### Présentation

Veillez consulter la section **Fonctionnement** pour commencer à utiliser le Envoi Receiver 2.

### Contenu de la boîte

Envoi Receiver 2

(2) Vis

Guide d'utilisation

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

### Panneau avant

1. **Écran d'affichage** : Indique le canal du microphone sans fil sélectionné.

2. **Touches de défilement** : Utilisez ces touches pour sélectionner le canal du microphone sans fil qui émet un signal fort.

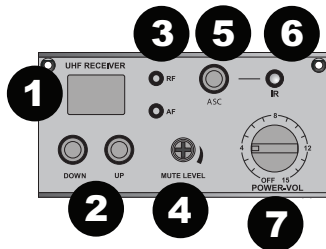
3. **DEL RF/AF** : Le **DEL RF** s'allume lorsqu'une fréquence de microphone sans fil est jumelée à l'émetteur. La **DEL AF** s'allume lorsqu'un signal audio est capté.

4. **Mute Level** : Si la DEL AF ou RF clignote ou reste allumée lorsque le microphone sans fil est hors tension, tournez la commande Mute Level dans le sens antihoraire jusqu'à ce que les DEL s'éteignent. Lorsque la commande Mute Level est correctement réglée, les DEL AF et RF correspondantes s'allument uniquement lorsque le microphone sans fil est utilisé.

5. **ASC (Balayage automatique des canaux)** : En présence d'interférences, ou lorsqu'un autre canal est nécessaire, appuyez sur la touche ASC pour sélectionner un autre canal.

6. **DEL IR** : Elle s'allume lorsque vous appuyez sur la touche ASC et que le récepteur est jumelé au microphone sans fil.

7. **Power-Vol** : Tournez ce bouton dans le sens horaire afin de mettre l'Envoi Receiver 2 sous tension et d'ajuster le volume du signal du microphone sans fil.



## Fonctionnement

### Installation du module du Envoi Receiver 2

Pour installer le microphone sans fil inclus, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Assurez-vous que le câble d'alimentation n'est pas branché et que l'Envoi est hors tension.
2. Retirez les deux vis du panneau recouvrant le compartiment en haut à droite sur l'Envoi Receiver à l'aide d'un mini-tournevis de type 000 (Figure 1).
3. Trouvez les deux câbles plats regroupés dans le compartiment et retirez le clip qui retient les câbles ensemble (Figure 2).
4. Branchez le câble avec des fils rouges, gris et noir dans le haut de la carte du Envoi Receiver 2 (Figure 3).
5. Branchez le câble plus petit avec le fil gris dans le bas de la carte du Envoi Receiver 2 (Figure 4).

**Remarque :** Assurez-vous de ne pas inverser les câbles.

6. Rempliez doucement les câbles sous la carte et glissez l'Envoi Receiver 2 vers le bas dans le panneau (Figure 5).
7. Revissez les deux vis du panneau du Envoi Receiver 2.



Figure 1



Figure 2

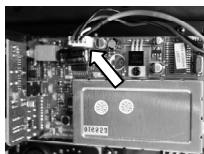


Figure 3

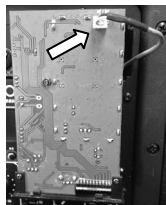


Figure 4



Figure 5

## Installation du microphone sans fil

**Pour utiliser le microphone sans fil, veuillez suivre les étapes suivantes :**

1. Vérifiez que deux nouvelles piles alcalines AA sont installées dans l'Envoi HL Transmitter.
2. Jumelez le microphone sans fil au Envoi Receiver 2.
  - a. Mettez l'Envoi HL Transmitter et l'Envoi Receiver 2 sous tension.
  - b. Sélectionnez le canal UHF sur le récepteur avec la meilleure réception possible.
  - c. Placez le capteur infrarouge (au-dessus du compartiment des piles) près de la DEL IR du récepteur et appuyez une fois sur la touche **ASC** du récepteur. Attendez environ 3 secondes, jusqu'à ce que la DEL IR arrête de clignoter. Lorsqu'il détecte un canal sans interférence, la DEL IR s'allume sur le récepteur indiquant que le microphone est connecté à ce canal.
3. Pour brancher le microphone au Envoi HL Transmitter, insérez le connecteur dans l'entrée et vissez le connecteur dans le sens horaire afin de fixer le câble. Pour débrancher, inversez ce processus.
  - **Si vous utilisez un casque-micro**, positionnez le microphone à environ 76 mm de votre bouche, à l'abri du vent afin d'éviter les bruits de respiration et parasites.
  - **Si vous utilisez un micro-boutonnière**, fixez-le à votre vêtement à hauteur de la poitrine, à moins de 152 mm de votre bouche.
4. Réglez le bouton **Power-Vol** du Envoi Receiver 2 dans le sens horaire.
5. Parlez et observez l'indicateur AF afin de vous assurer que le signal est reçu. Le sélecteur de gain sur l'Envoi HL Transmitter peut être ajusté pour augmenter ou diminuer le niveau du signal de sortie.

## Guida per l'uso (Italiano)

### Introduzione

Fare riferimento al capitolo **Uso** per iniziare a utilizzare l'Envoi Receiver 2.

### Contenuti della confezione

Envoi Receiver 2

2 viti

Guida per l'uso

Istruzioni di sicurezza e garanzia

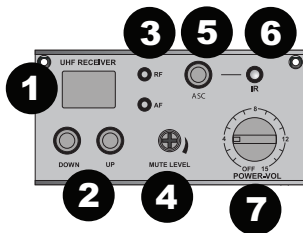
### Assistenza

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

### Pannello anteriore

1. **Display:** mostra il canale mic wireless selezionato.
2. **Up/Down (Su/Giù):** servirsi di questi tasti per selezionare il canale mic wireless che offre un segnale forte.
3. **LED RF/AF:** il **LED RF** si illumina quando una frequenza del microfono wireless viene abbinata al trasmettitore. Il **LED AF** si illumina quando viene ricevuto un segnale audio.
4. **Livello Mute:** se i LED AF o RF sfarfallano o restano accesi quando il microfono wireless è spento, la vite del livello Mute va girata in senso antiorario fino a quando i LED non si spengono. Quando il livello Mute è regolato adeguatamente, i LED AF ed RF corrispondenti si accenderanno unicamente quando il microfono wireless è in uso.
5. **ASC (Auto-Sync Channel):** se si ricevono interferenze o qualora fosse necessario un altro canale, selezionare un altro canale servendosi di questo tasto.
6. **LED IR:** si illumina quando viene premuto il tasto ASC e il ricevitore si collega al microfono wireless.
7. **Power-Vol:** girare questa manopola in senso orario per accendere l'Envoi Receiver 2 e regolare il volume del segnale del microfono wireless.





## Uso

## Installazione del modulo Envoy Receiver 2

Per installare l'Envoy Receiver 2, procedere come segue:

1. Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia scollegato e che l'Envoy sia spento.
2. Rimuovere le due viti dalla piastra superiore a destra dell'Envoy Receiver che copre lo scomparto servendosi di un mini cacciavite di tipo 000 (si veda la *figura 1*).
3. Trovare i due cavi a nastro raggruppati insieme all'interno dello scomparto del pannello e rimuovere la clip che li fissa insieme (si veda la *figura 2*).
4. Collegare il cavo con i fili rosso, grigio e nero alla parte superiore del pannello dell'Envoy Receiver 2 (si veda la *figura 3*).
5. Collegare il cavo più piccolo con il filo grigio alla parte inferiore del pannello dell'Envoy Receiver 2 (si veda la *figura 4*).

**Nota bene:** assicurarsi di non fissare i cavi al contrario.

6. Infilare delicatamente i cavi sotto il pannello e far scorrere l'Envoy Receiver 2 verso il baso nel pannello (si veda la *figura 5*).
7. Fissare le due viti al pannello dell'Envoy Receiver 2.



Figura 1



Figura 2

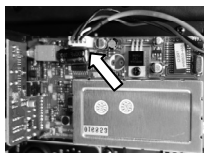


Figura 3

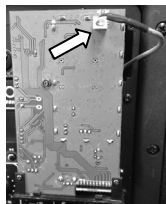


Figura 4



Figura 5

## Impostazione del microfono wireless

**Per utilizzare un mic wireless, procedere come segue:**

1. Inserire 2 nuove batterie alcaline AA nell'Envoi HL Transmitter.
2. collegare il microfono wireless al ricevitore Envoi.
  - a. Accendere l'Envoi HL Transmitter e il ricevitore Envoi.
  - b. Selezionare il canale UHF sul ricevitore che si desidera utilizzare con la migliore ricezione.
  - c. Collocare il sensore IR (che si trova sopra lo scomparto batterie) accanto al LED IR del ricevitore e premere una volta il tasto **ASC** sul ricevitore. Attendere circa 3 secondi che il LED IR smetta di lampeggiare. Quando trova un canale privo di interferenze, il LED RF si illumina sul ricevitore mostrando che il microfono è collegato a quel canale.
3. Per collegare il microfono all'Envoi HL Transmitter, inserire il connettore nell'ingresso e avvitarlo in senso orario per fissarlo. Per scollegarlo, invertire il procedimento.
  - **Se si utilizza un microfono a cuffia**, posizionare il microfono a circa 76 mm dalla bocca, ma lontano dal percorso dell'aria per evitare il suono del respiro e "schiocchi".
  - **Se si utilizza un microfono lavalier**, fissarlo alla camicia a livello del petto, fino a 152 mm di distanza dalla bocca.
4. Regolare la manopola **Power-Vol** in senso orario sull'Envoi Receiver 2.
5. Guardare l'indicatore AF mentre si parla per assicurarsi che un segnale sia ricevuto. Il selettore di guadagno Gain sull'Envoi HL Transmitter può essere regolato per ottenere un segnale di uscita maggiore o minore.

## Benutzerhandbuch (Deutsch)

### Einführung

Lesen Sie das Kapitel **Betrieb**, um den Envoi Receiver 2 in Betrieb zu nehmen.

### Lieferumfang

Envoi Receiver 2

(2) Schrauben

Benutzerhandbuch

Sicherheitshinweise und Garantieinformationen

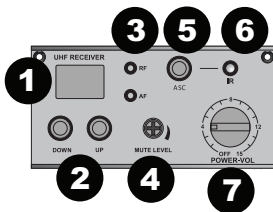
### Kundendienst

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

## Funktionen

### Vorderseite

1. **Display:** Zeigt den ausgewählten Funkmikrofonkanal.
2. **Aufwärts/Abwärts:** Mit diesen Tasten können Sie den Funkmikrofonkanal mit starkem Signal auswählen.
3. **RF/AF-LEDs:** Die **RF-LED** leuchtet, wenn eine Funkmikrofonfrequenz auf Ihren Sender abgestimmt wurde. Die **AF-LED** leuchtet, wenn ein Audiosignal empfangen wird.
4. **Mute-Pegel:** Wenn die AF- oder RF-LEDs flackern oder eingeschaltet bleiben, wenn das Funkmikrofon ausgeschaltet ist, sollten Sie die Mute-Pegel-Schraube gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis sich die LEDs ausschalten. Wenn der Mute-Pegel richtig eingestellt ist, werden die entsprechenden AF- und RF-LEDs nur leuchten, wenn das Funkmikrofon verwendet wird.
5. **ASC (Auto-Sync-Kanal):** Wenn es zu Störungen kommt oder ein anderer Kanal benötigt wird, wählen Sie einen anderen Kanal, indem Sie diese Taste drücken.
6. **IR-LED:** Diese leuchtet auf, wenn die ASC-Taste gedrückt ist und sich der Empfänger mit Ihrem Funkmikrofon verbindet.
7. **Power-Vol:** Drehen Sie diesen Regler im Uhrzeigersinn, um Envoi Receiver 2 einzuschalten und die Lautstärke für das Funkmikrofonsignal einzustellen.



## Betrieb

### Einrichten des Envoi Receiver 2-Moduls

Um den Envoi Receiver 2 einzurichten, führen Sie bitte folgende Schritte aus:

1. Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel getrennt ist und Envoi ausgeschaltet ist.
2. Entfernen Sie die beiden Schrauben rechts oben an der Envoi Receiver-Platte, die das Fach abdeckt. Verwenden Sie dazu einen Mini-Schraubendreher vom Typ 000 (siehe *Abbildung 1*).
3. Nehmen Sie die beiden Flachbandkabel, die im Panel-Fach gebündelt sind und entfernen Sie den Clip, der die Kabel zusammenhält (siehe *Abbildung 2*).
4. Verbinden Sie das Kabel mit roten, grauen und schwarzen Kabeln am oberen Teil der Platine am Envoi Receiver 2 (siehe *Abbildung 3*).
5. Verbinden Sie das kleinere Kabel mit dem grauen Draht an der Unterseite der Platine des Envoi Receiver 2 (siehe *Abbildung 4*).

**Hinweis:** Stellen Sie sicher, dass Sie die Kabel korrekt verbinden.

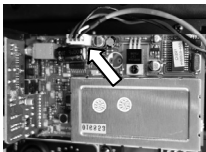
6. Bringen Sie die Kabel vorsichtig unter die Platine und schieben den Envoi Receiver 2 nach unten in das Panel (siehe *Abbildung 5*).
7. Bringen Sie die beiden Schrauben in das Envoi Receiver 2-Panel.



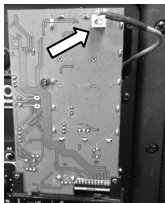
*Abbildung 1*



*Abbildung 2*



*Abbildung 3*



*Abbildung 4*



*Abbildung 5*

## Einrichten des Funkmikrofons

Um ein Funkmikrofon zu verwenden, gehen Sie folgendermaßen vor:

1. Stellen Sie sicher, dass 2 neue AA-Alkaline-Batterien in den Envoi HL Transmitter eingelegt sind.
2. Koppeln Sie das Funkmikrofon mit dem Envoi-Empfänger.
  - a. Schalten Sie den Envoi HL Transmitter und den Envoi-Empfänger ein.
  - b. Wählen Sie den gewünschten UHF-Kanal mit dem besten Empfang am Empfänger aus.
  - c. Bringen Sie den IR-Sensor (über dem Batteriefach) in die Nähe der IR-LED des Empfängers und drücken Sie einmal auf die **ASC**-Taste am Empfänger. Warten Sie etwa 3 Sekunden, bis die IR-LED zu blinken aufhört. Wenn ein störungsfreier Kanal gefunden wird, leuchtet die RF-LED am Empfänger, um anzuzeigen, dass das Mikrofon mit diesem Kanal verbunden ist.
3. Um das Mikrofon mit dem Envoi HL Transmitter zu verbinden, stecken Sie den Stecker in den Eingang und drehen den Anschlussstecker im Uhrzeigersinn, um ihn zu sichern. Beim Abstecken gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.
  - **Wenn Sie ein Headset-Mikrofon** verwenden, positionieren Sie das Mikrofon etwa in einem Abstand von 3" (76 mm) vom Mund abseits der Atemrichtung, damit Atem- und Knackgeräusche vermieden werden.
  - **Wenn Sie ein Lavalier-Mikrofon** verwenden, befestigen Sie dieses an Ihrer Kleidung auf Brusthöhe in einem Abstand zum Mund von bis zu 6" (152 mm).
4. Drehen Sie den **Power-Vol**-Regler am Envoi Receiver 2 im Uhrzeigersinn.
5. Achten Sie beim Sprechen auf die AF-Anzeige, um zu sehen, ob ein Signal empfangen wird. Der Gain-Wahlschalter am Envoi HL Transmitter regelt die Stärke des Ausgangssignals.

## Appendix (English)

### Technical Specifications

Specifications are subject to change without notice.

Wireless reception and range are affected by walls, obstructions, and movement. For optimal performance, place the product in the center of the room so it is unobstructed by walls, furniture, etc.

<b>Dimensions</b>	3.6" x 2.6" x 0.06" 91 x 66 x 1.6 mm
<b>Receiver Sensitivity</b>	<15 dBu
<b>Receiver Frequencies</b>	<b>EU/UK</b> 863–865 MHz; <b>US</b> 584–608 MHz
<b>Audio Output Level</b>	250 mV $\pm$ 10mV

### Trademarks & Licenses

Denon is a trademark of D&M Holdings Inc., registered in the U.S. and other countries. Denon Professional products are produced by inMusic Brands, Inc.

All other product names, company names, trademarks, or trade names are those of their respective owners.

**denonpro.com**

Manual Version 1.0