



## UHF-01/02 SERIES UHF WIRELESS MICROPHONE



### USER'S MANUAL

Please read the manual carefully before operation

[www.geminisound.com](http://www.geminisound.com)



# PLEASE READ BEFORE USING APPLIANCE

## IMPORTANT WARNING AND SAFETY INSTRUCTIONS!



**CAUTION**

**RIESGO DE SHOCK  
ELECTRICO - NO  
ABRIR!**



**CAUTION:** This product satisfies FCC regulations when shielded cables and connectors are used to connect the unit to other equipment. To prevent electromagnetic interference with electric appliances such as radios and televisions, use shielded cables and connectors for connections. The explanation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated (dangerous) voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

**READ INSTRUCTIONS:** All the safety and operating instructions should be read before the product is operated.

**RETAIN INSTRUCTIONS:** The safety and operating instructions should be retained for future reference.

**HEED WARNINGS:** All warnings on the product and in the operating instructions should be adhered to.

**FOLLOW INSTRUCTIONS:** All operating and use instructions should be followed.

**CLEANING:** The product should be cleaned only with a polishing cloth or a dry cloth. Never clean with furniture wax, benzene, insecticides or other volatile liquids since they may corrode the cabinet.

**ATTACHMENTS:** Do not use attachments not recommended by the product manufacturer as they may cause hazards.

**WATER AND MOISTURE:** Do not use this product near water, for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink or laundry tub; in a wet basement or near a swimming pool; and the like.

**ACCESSORIES:** Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table. The product may fall causing serious injury to a child or an adult, and serious damage to the product. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer, or sold with the product. Any mounting of the product should follow the manufacturer's instructions and should use a mounting accessory recommended by the manufacturer.

**CART:** A product and cart combination should be moved with care. Uneven surfaces may cause the product and cart combination to overturn. See Figure A.

**VENTILATION:** Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating, and these openings must not be blocked or covered. The openings should never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug, or other similar surfaces. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions have been adhered to.

**POWER SOURCES:** This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label.

If you are not sure of the type of power supply in your home, consult your product dealer or local power company.

**LOCATION:** The appliance should be installed in a stable location.

**NON-USE PERIODS:** The power cord of the appliance should be unplugged from the outlet when left unused for a long period of time.

### GROUNDING OR POLARIZATION:

- If this product is equipped with a polarized alternating current line plug (a plug having one blade wider than the other), it will fit into the outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the polarized plug.
- If this product is equipped with a three-wire grounding type plug, a plug having a third (grounding) pin, it will only fit into a grounding type power outlet. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug into the outlet, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the grounding type plug.

**POWER-CORD PROTECTION:** Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.

**OUTDOOR ANTENNA GROUNDING:** If an outside antenna or cable system is connected to the product, be sure the antenna or cable system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built-up static charges. Article 810 of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, provides information with regard to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, the location of antenna-discharge unit, connection to grounding electrodes and requirements for the grounding electrode. See Figure B.

**LIGHTNING:** For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the product due to lightning and power-line surges.

**POWER LINES:** An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric lines or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system, extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal.

**OVERLOADING:** Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric.

**OBJECT AND LIQUID ENTRY:** Never push objects or any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage parts or short-out parts that could result in a fire of electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.

**SERVICING:** Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.

**DAMAGE REQUIRING SERVICE:** Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:

- When the power-supply cord or plug is damaged.
- If liquid has been spilled, or objects have fallen into the product.
- If the product has been exposed to rain or water.
- If the product does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation.
- If the product has been dropped or damaged in any way.
- When the product exhibits a distinct change in performance, this indicates a need for service.

**REPLACEMENT PARTS:** When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock or other hazards.

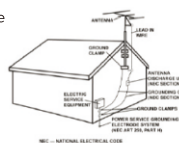
**SAFETY CHECK:** Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in the proper operating condition.

**WALL OR CEILING MOUNTING:** The product should not be mounted on a wall or ceiling.

**HEAT:** The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.



**Fig. A**



**Fig. B**



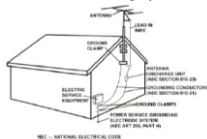
**RIESGO DE SHOCK  
ELECTRICO - NO  
ARRIR!**



**CALOR:** Este producto debe alejarse de fuentes de calor, como radiadores, estufas u otros aparatos que irradian calor, incluyendo amplificadores.



**Fig. A**



**Fig. B**

# AVANT TOUTE UTILISATION DE L'APPAREIL, MERCI DE PRENDRE CONNAISSANCE DES INSTRUCTIONS D'UTILISATION & DE SECURITE RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS OUVRIR



**ATTENTION:** Cet appareil répond aux certifications FCC lorsqu'il est connecté à d'autres appareils à l'aide de cordons blindés. Afin de prévenir tout risque de parasites électromagnétiques avec un poste radio ou TV, veuillez utiliser des cordons blindés.

Le point d'exclamation situé dans un triangle est destiné à attirer votre attention durant l'utilisation de votre appareil ou d'un entretien périodique de ce dernier. Vous en trouverez plusieurs dans le mode d'emploi de l'appareil.

**LIRE LES INSTRUCTIONS:** Toutes les instructions et consignes d'utilisation doivent être lues avant l'utilisation de l'appareil.

**CONSERVEZ LES INSTRUCTIONS:** Nous vous recommandons de conserver les instructions et consignes d'utilisation en cas de nécessité ultérieure.

**RESPECT DES CONDITIONS D'UTILISATION:** Nous vous recommandons de respecter les instructions d'utilisation.

**SUIVRE LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION:** Nous vous recommandons de respecter la chronologie des instructions d'utilisation.

**NETTOYAGE:** L'appareil doit être nettoyé avec un chiffon légèrement humide. Ne pas utiliser de produits chimiques corrosifs & volatils (cire, essence, insecticide) afin de ne pas endommager l'appareil.

**CORDON:** Ne pas utiliser de cordons non préconisés par le fabricant afin de ne pas endommager l'appareil.

**EAU & HUMIDITE:** Ne pas utiliser l'appareil à proximité d'une source d'eau (cuisine, salle de bain, lavabo...), ni dans un endroit sujet à l'humidité (piscine...).

**ACCESSOIRES:** Ne pas installer cet appareil sur un support ou dans un endroit instable. L'appareil pourrait tomber au risque de blesser une personne et être endommagé. Veillez à utiliser des accessoires (pied, support, crochet...) recommandés par le fournisseur ou vendu avec l'appareil. Tout montage ou installation doit respecter les instructions du fabricant et utiliser des accessoires d'installation recommandés par le fabricant.

**TRANSPORT SUR CHARIOT:** Tout produit installé sur un chariot doit être manipulé avec précaution. Un déplacement brusque ou trop rapide sur une surface non plane pourrait entraîner la chute de l'ensemble et endommager l'appareil. Voir Figure A.

**VENTILATION:** les ouvertures et orifices d'aération situés sur l'appareil permettent une ventilation optimale de ce dernier afin d'éviter toute surchauffe. Ces ouvertures ne doivent jamais être obstruées. Ne pas placer l'appareil sur un support souple risquant de bloquer les orifices d'aération (lit, sofa, canapé...). Si l'appareil est intégré dans une installation ou dans un rack, veillez à la ventilation et consultez le fabricant pour toute information complémentaire.

**ALIMENTATION:** Veillez à respecter la tension d'alimentation située au dos de l'appareil. Si vous n'êtes pas certain de la tension d'alimentation dans votre pays, contactez votre revendeur.

**EMPLACEMENT:** Veillez à installer l'appareil sur un support stable.

**PERIODE DE NON UTILISATION:** Débranchez le cordon d'alimentation de l'appareil en cas de non utilisation prolongée.

## MISE A LA TERRE:

- Si l'appareil est équipé d'une alimentation à courant alternatif (prise possédant un contact plus large que l'autre), celle-ci se connectera correctement à la prise uniquement si vous respectez le sens de branchement. Il s'agit d'une mesure de sécurité. Si vous n'arrivez pas à insérer la fiche dans la prise, inversez la fiche. Si vous ne pouvez toujours pas insérer cette dernière, contactez un électricien afin de remplacer votre prise électrique qui est obsolète. Veillez à respecter cette consigne.
- Si l'appareil est équipé d'une fiche d'alimentation avec terre, veillez à la connecter à une prise électrique équipée d'une connexion à la terre. Il s'agit d'une mesure de sécurité. Si vous ne pouvez insérer la fiche dans la prise électrique, contactez un électricien afin de remplacer votre prise électrique qui est obsolète. Il est important de respecter cette mesure de sécurité.

**INSTALLATION DU CORDON D'ALIMENTATION:** Les cordons d'alimentation doivent être déroulés et rangés proprement afin d'éviter de se prendre les pieds dedans, en particulier les cordons reliés aux prises électriques.

**ANTENNE EXTERIEURE:** Si vous reliez votre appareil à une antenne ou un câble extérieur, assurez-vous de la présence d'une connexion à la terre afin d'éviter les surtensions et les décharges d'électricité statique. L'article 810 du National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, précise toutes les informations nécessaires afin d'effectuer correctement le branchement à la terre du pylône ou de la structure porteuse, la connexion du câble à l'antenne de décharge, dimensions des connecteurs de mise à la terre du pylône ou de la structure porteuse, la connexion du câble à l'antenne de décharge, dimensions des connecteurs de mise à la terre, connexions des électrodes, consignes de mise à la terre des électrodes. Voir Schéma B.

**ORAGE/FOUDRE:** En cas d'orage et de non utilisation prolongée, débranchez le cordon d'alimentation, le câble d'antenne et les cordons audio. Ceci afin d'éviter les dégâts occasionnés par la foudre et les surcharges électriques.

**LIGNES ELECTRIQUES:** Une antenne extérieure ne doit pas être située à proximité immédiate de lignes électriques et/ou d'un transformateur électrique, afin de ne pas tomber dessus en cas de chute. Lors de l'installation d'une antenne extérieure, veillez à éviter tout contact avec des lignes électriques : tout contact peut être fatal.

**SURCHARGE:** Ne surchargez pas les prises électriques, blocs multiprises & rallonges en y connectant trop d'appareils. Ceci afin d'éviter tout risque de surcharge électrique ou d'incendie (Surchauffe).

**INSERTION D'OBJET & DE LIQUIDE:** N'insérez pas d'objets dans les fentes ou ouvertures de l'appareil afin d'éviter le risque de choc électrique et d'incendie. Ne jamais renverser de liquide sur l'appareil.

**SERVICE APRES VENTE:** N'essayez pas de réparer cet appareil ; si l'appareil ou en le démontant afin d'éviter tout risque de choc électrique. En cas de problème, veuillez prendre contact avec votre revendeur.

**PANNESITUATION NECESSITANT UN RETOUR EN SAV:** Débranchez l'appareil de la prise électrique, remettez-le dans son emballage d'origine et contactez votre revendeur en tenant compte des situations suivantes:

- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé.
- Si un liquide a été renversé dessus.
- Si l'appareil a été exposé à la pluie.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement malgré le respect des instructions d'utilisation. Ajustez uniquement les réglages préconisés dans le mode d'emploi, toute manipulation ou réglage non conseillés dans ce dernier peut endommager l'appareil et procurer plus de travail en cas d'intervention SAV afin de remettre l'appareil en état de marche.

**PIECES DE RECHANGE:** Lorsque vous avez besoin de remplacer des pièces de l'appareil, veillez à utiliser des pièces d'origine ou possédant des caractéristiques identiques. L'utilisation de pièces non autorisées peut endommager l'appareil : surchauffe, court-circuit, choc électrique.

**CONTROLE DE SECURITE:** Avant de récupérer votre appareil, assurez-vous que le SAV a effectué tous les contrôles de sécurité nécessaires afin de vous restituer un appareil en état de marche.

**INSTALLATION AU PLAFOND OU SUR UN MUR:** Ce type d'installation est déconseillé.

**CHALEUR:** Veillez à installer l'appareil loin de toute source de chaleur telle que radiateur, réchaud ou tout autre appareil produisant de la chaleur.

**Recyclage:** Cet appareil ne doit pas être considéré comme un déchet domestique à usage unique. Vous devez le déposer dans un point de collecte destiné au recyclage des appareils électroniques et électroménagers. Ainsi vous préserver l'environnement et éviterez les problèmes de santé publique vis à vis de conséquences négatives; liées à leur dépôt dans un endroit non approprié. Le recyclage contribue à préserver les ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les conditions de recyclage de l'appareil, veuillez contacter les autorités de votre pays, les institutions locales ou votre revendeur.



Fig. A

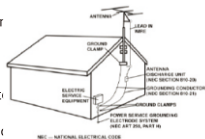
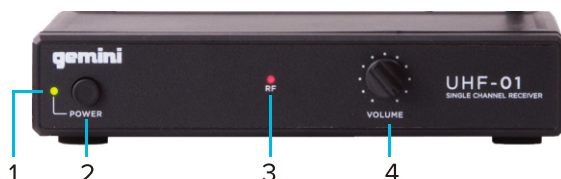


Fig. B

### PARTS DESCRIPTION

Single Channel

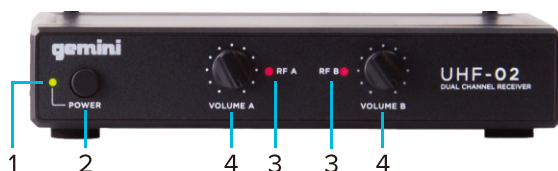


Front



Rear

Dual Channel



Front



Rear

- |                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| 1. Power Indicator   | 5. Antenna                     |
| 2. ON/OFF Switch     | 6. 1/4" Unbalanced Output Jack |
| 3. RF Indicator(s)   | 7. DC Input Jack               |
| 4. Volume Control(s) |                                |

### OPERATION

1. Connect one end of supplied 6.35 mm audio cable into the AF OUT jack on rear panel of the receiver. Connect the other end of the audio cable into "MIC IN" or "AUX IN" of amplifier or mixer.
2. Connect DC plug of supplied AC/DC adapter to DC INPUT jack on rear panel of the receiver. Connect AC plug of AC/DC adapter to mains power socket.
3. Press ON/OFF button on front panel to turn on the receiver.
4. Turn on the transmitter. RF indicator on receiver will light.
5. Adjust receiver volume and your amplifier or mixer volume to suitable level.

## BELT PACK TRANSMITTER

### PARTS DESCRIPTION



- |                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| 1. MIC In Jack         | 5. Low Power Indicator       |
| 2. Power ON/OFF Switch | 6. Power Indicator           |
| 3. Microphone Volume   | 7. Battery Compartment Cover |
| 4. Antenna             | 8. Lapel MIC                 |
|                        | 9. Headset MIC               |

### OPERATION

1. Open battery cover and install 2 AA batteries into battery compartment with correct polarity. Then close the battery cover.
2. Insert supplied headset MIC or lapel MIC into MIC IN jack. Turn the metal slip ring on the plug clockwise to thread it on to the jack.
3. Slide power switch to "ON" position to turn on the transmitter. Power indicator will light green. This indicates correct operation.
4. Now receiver RF indicator will light (please confirm the frequency of the transmitter is the same as that of receiver before operation). During operation if low battery indicator lights red, this indicates the battery is low. Please replace batteries.
5. After use, please slide power switch to "OFF" position to turn off the transmitter. If you are not going to use the wireless microphone system for a long period of time please take out the batteries from the transmitter to avoid possible battery leakage which may damage the transmitter.

### HANDHELD MIC

#### PARTS DESCRIPTION



1. Grille (Capsule inside)
2. Power/Low Battery Indicator
3. Power ON/OFF/MUTE Switch
4. Battery Compartment/Cover

#### OPERATION

1. Open battery cover and install 2 AA batteries into battery compartment with correct polarity. Then close the battery cover.
2. Slide power switch to "ON" position to turn on the microphone. Power indicator will flash once and then go off. This indicates correct operation.
3. Now receiver RF indicator will light. (Please confirm frequency of transmitter is the same as that of the receiver BEFORE operation).
4. Slide power switch to center ("MUTE") position to mute sound.
5. During operation if power indicator lights red, this indicates the battery is low. Please replace with new batteries.
6. After use, slide power switch to "OFF" position to turn off the microphone. If you are not going to use the wireless microphone system for a long period of time, please take out the batteries from the microphone to avoid possible battery leakage which may damage the microphone.

**SPECIFICATIONS****RECEIVER**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Frequency Range:        | 500-950MHz- |
| Frequency Stability:    | < 0.005%    |
| Sensitivity:            | -100dBm     |
| Mirror Image Rejection: | >45 dB      |
| Audio Output Level:     | 150mV(RMS)  |
| S/N Ratio:              | >95dB       |
| Distortion:             | <0.5%       |
| Audio Output Level:     | <1V(10K)    |
| Power Supply:           | DC12V 200MA |

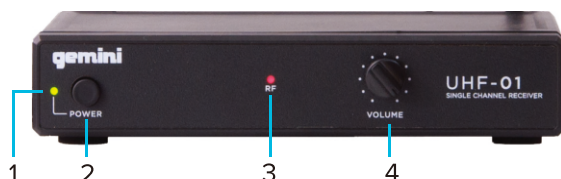
**TRANSMITTER**

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Frequency Range:     | 500-950MHz          |
| Frequency Stability: | 10ppm               |
| RF Output:           | <10mW               |
| Modulation:          | FM                  |
| Max Deviation:       | +75KHz              |
| Power Supply:        | 3V (2 AA batteries) |
| Current Consumption: | 100mA               |

## RECEPTOR

### DESCRIPCIÓN DE PIEZAS

Un Canal  
Solo



Frente



Espalda

Doble  
Canal



Frente



Espalda

- |                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| 1. Indicador de encendido | 5. Antena              |
| 2. Interruptor ON/OFF     | 6. Jack de salida      |
| 3. Indicador de RF        | desequilibrado de 1/4" |
| 4. Control del volumen    | 7. Entrada DC Jack     |

## OPERACIÓN

1. Conecte un extremo del cable de audio con enchufe de 6.35 mm a 6.35 mm en la toma AF OUT en el panel posterior del receptor. Conecte el otro extremo del cable de audio en "MIC IN" o "AUX IN" del amplificador o mezclador.
2. Conecte la clavija de CC del adaptador de CA / CC suministrado a la toma de ENTRADA CC en el panel posterior del receptor. Conecte el enchufe de CA del adaptador de CA / CC a la toma de corriente.
3. Presione el botón ON / OFF en el panel frontal para encender el receptor.
4. Encienda el transmisor. El indicador de RF en el receptor se encenderá.
5. Ajuste el volumen del receptor y el volumen de su amplificador o mezclador al nivel adecuado.

# TRANSMISOR DEL PAQUETE DE CORREA

## DESCRIPCIÓN DE PIEZAS



- |                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| 1. MIC In Jack           | 5. Indicador de baja potencia |
| 2. Interruptor ON/OFF    | 6. Indicador de encendido     |
| 3. Volumen del micrófono | 7. Cubierta de la batería     |
| 4. Antena                | 8. MIC de solapa              |
|                          | 9. Auriculares MIC            |

## OPERACIÓN

1. Abra la tapa de la batería e instale baterías 2PCS AA en el compartimiento de la batería con la polaridad correcta. Luego cierre la tapa de la batería.
2. Inserte los auriculares suministrados MIC o solape MIC en la toma MIC IN. Gire el anillo deslizante de metal en el enchufe en el sentido de las agujas del reloj para enhebrarlo en el conector.
3. Deslice el interruptor de encendido a la posición "ON" para encender el transmisor. El indicador de encendido se iluminará en verde. Esto indica la operación correcta.
4. Ahora el indicador de RF del receptor se encenderá (confirme la frecuencia del transmisor igual que el del receptor antes de la operación). Durante el funcionamiento, si el indicador de batería baja se ilumina en rojo, esto indica que la batería está baja. Reemplace la batería nueva.
5. Después del uso, deslice el interruptor de encendido a la posición "OFF" para apagar el transmisor. Si no va a utilizar el sistema de micrófono inalámbrico durante un período prolongado de tiempo, saque las baterías del transmisor para evitar posibles fugas de la batería que pueden dañar el transmisor.

## MICRÓFONO DE MANO

### DESCRIPCIÓN DE PIEZAS



1. Rejilla (cápsula adentro)
2. Indicador de Energía / Batería baja
3. Interruptor ON/OFF/Silencio
4. Compartimiento de la Batería/Cubierta

### OPERACIÓN

1. Abra la tapa de la batería e instale baterías 2PCS AA en el compartimiento de la batería con la polaridad correcta. Luego cierre la tapa de la batería.
2. Deslice el interruptor de encendido a la posición "ON" para encender el micrófono. El indicador de encendido parpadeará una vez y luego se apagará. Esto indica un funcionamiento correcto.
3. Ahora el indicador de RF del receptor se encenderá. (Confirme que la frecuencia del transmisor sea la misma que la del receptor ANTES de la operación).
4. Deslice el interruptor de encendido a la posición central ("MUTE") para silenciar el sonido.
5. Durante el funcionamiento, si el indicador de encendido se ilumina en rojo, indica que la batería está baja. Por favor reemplace con baterías nuevas.
6. Después del uso, deslice el interruptor de encendido a la posición "OFF" para apagar el micrófono. Si no va a utilizar el sistema de micrófono inalámbrico durante un período prolongado de tiempo, saque las baterías del micrófono para evitar posibles fugas de la batería que pueden dañar el micrófono.

**ESPECIFICACIONES****RECEPTOR**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Frequency Range:        | 500-950MHz- |
| Frequency Stability:    | < 0.005%    |
| Sensitivity:            | -100dBm     |
| Mirror Image Rejection: | >45 dB      |
| Audio Output Level:     | 150mV(RMS)  |
| S/N Ratio:              | >95dB       |
| Distortion:             | <0.5%       |
| Audio Output Level:     | <1V(10K)    |
| Power Supply:           | DC12V 200MA |

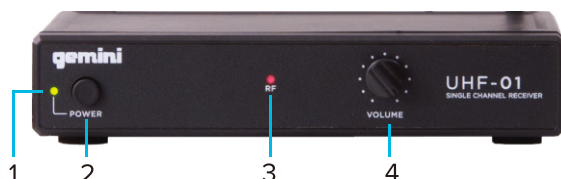
**TRANSMISOR**

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Frequency Range:     | 500-950MHz          |
| Frequency Stability: | 10ppm               |
| RF Output:           | <10mW               |
| Modulation:          | FM                  |
| Max Deviation:       | +75KHz              |
| Power Supply:        | 3V (2 AA batteries) |
| Current Consumption: | 100mA               |

## RRECEPTEUR

### DESCRIPTION DES PIÈCES

Unique  
Canal

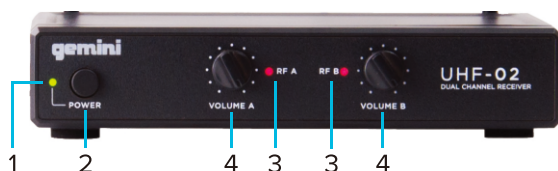


Avant



Arrière

Double  
Canal



Avant



Arrière

- |                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| 1. Indicateur de encendido | 5. Antena              |
| 2. Interruptor ON/OFF      | 6. Jack de salida      |
| 3. Indicateur de RF        | desequilibrado de 1/4" |
| 4. Control del volumen     | 7. Entrada DC Jack     |

### OPERATION

1. Connectez une extrémité du câble audio avec une fiche de 6,35 mm à 6,35 mm dans la prise AF OUT située sur le panneau arrière de l'amplificateur. Connectez l'autre extrémité du câble audio à "MIC IN" ou "AUX IN" de l'amplificateur ou du mélangeur.
2. Raccordez la fiche CC de l'adaptateur AC / DC fourni à la prise DC IN située sur le panneau arrière du récepteur. Branchez la fiche CA de l'adaptateur AC / DC sur la prise de courant.
3. Appuyez sur le bouton ON / OFF du panneau avant pour allumer le récepteur.
4. Allumez l'émetteur. L'indicateur RF sur le récepteur s'allume.
5. Réglez le volume du récepteur et le volume de votre amplificateur ou table de mixage au niveau approprié.

## TRANSMETTEUR DE PACK DE CEINTURE

### DESCRIPTION DES PIÈCES



- |                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| 1. MIC In Jack          | 5. Indicateur de faible puissance |
| 2. Interrupteur ON/OFF  | 6. Indicateur de puissance        |
| 3. Volume du microphone | 7. Couvercle de la batterie       |
| 4. Antenne              | 8. Lapel MIC                      |
|                         | 9. Écouteurs MIC                  |

### OPERATION

- Ouvrez le couvercle de la batterie et installez les piles AA 2PCS dans le compartiment à piles en respectant la polarité. Fermez ensuite le couvercle de la batterie.
- Insérez le casque MIC fourni ou le chevauchement MIC dans la prise MIC IN. Tournez la bague collectrice en métal sur la prise dans le sens des aiguilles d'une montre pour la visser dans le connecteur.
- Faites glisser le contacteur d'allumage sur la position «ON» pour allumer l'émetteur. L'indicateur d'alimentation s'allume en vert. Cela indique le bon fonctionnement.
- L'indicateur RF sur le récepteur s'allume maintenant (confirmez la fréquence de l'émetteur comme celle du récepteur avant l'opération). Pendant le fonctionnement, si le témoin de batterie faible s'allume en rouge, cela indique que la batterie est faible. Remplacez la nouvelle batterie.
- Après utilisation, faites glisser le contacteur d'allumage sur la position "OFF" pour éteindre l'émetteur. Si vous n'utilisez pas le système de microphone sans fil pendant une période prolongée, retirez les piles de l'émetteur pour éviter toute fuite de la pile qui pourrait endommager le transmetteur.

## MICROPHONE MAINS

### DESCRIPTION DES PIÈCES



1. Grille (capsule à l'intérieur)
2. Indicateur d'énergie/Batterie faible
3. Commutateur ON/OFF/Silence
4. Batterie/Compartiment de couverture

### OPERATION

1. Ouvrez le couvercle de la batterie et installez les piles AA 2PCS dans le compartiment à piles en respectant la polarité. Fermez ensuite le couvercle de la batterie.
2. Faites glisser l'interrupteur d'alimentation sur la position "ON" pour allumer le microphone. L'indicateur d'alimentation clignotera une fois puis s'éteindra. Cela indique un fonctionnement correct.
3. L'indicateur RF sur le récepteur s'allume maintenant. (Confirmez que la fréquence de l'émetteur est la même que celle du récepteur AVANT l'opération).
4. Faites glisser l'interrupteur d'alimentation en position centrale ("MUTE") pour couper le son.
5. Pendant le fonctionnement, si le témoin d'alimentation s'allume en rouge, cela indique que la batterie est faible. Veuillez remplacer par de nouvelles piles.
6. Après utilisation, faites glisser l'interrupteur d'alimentation sur la position "OFF" pour éteindre le microphone. Si vous n'utilisez pas le système de microphone sans fil pendant une période prolongée, retirez les piles du microphone pour éviter toute fuite possible de la batterie qui pourrait endommager le microphone.

**SPÉCIFICATIONS****RECEPTEUR**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Frequency Range:        | 500-950MHz- |
| Frequency Stability:    | < 0.005%    |
| Sensitivity:            | -100dBm     |
| Mirror Image Rejection: | >45 dB      |
| Audio Output Level:     | 150mV(RMS)  |
| S/N Ratio:              | >95dB       |
| Distortion:             | <0.5%       |
| Audio Output Level:     | <1V(10K)    |
| Power Supply:           | DC12V 200MA |

**EMETTEUR**

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Frequency Range:     | 500-950MHz          |
| Frequency Stability: | 10ppm               |
| RF Output:           | <10mW               |
| Modulation:          | FM                  |
| Max Deviation:       | +75KHz              |
| Power Supply:        | 3V (2 AA batteries) |
| Current Consumption: | 100mA               |

## WARRANTY AND REGISTRATION INSTRUCTIONS

### Warranty and Repair:

All Gemini products are designed and manufactured to the highest standards in the industry. With proper care and maintenance, your product will provide years of reliable service.

### LIMITED WARRANTY

A. Gemini guarantees its products to be free from defects in materials and workmanship for one (1) year from the original purchase date. Exceptions: laser assemblies on CD players, cartridges, and crossfaders are covered for 90 days.

B. This limited warranty does not cover damage or failure caused by abuse, misuse, abnormal use, faulty installation, improper maintenance or any repairs other than those provided by an authorized Gemini Service Center.

C. There are no obligations of liability on the part of Gemini for consequential damages arising out of or in connection with the use or performance of the product or other indirect damages with respect to loss of property, revenues, of profit, or costs of removal, installation, or reinstallation. All implied warranties for Gemini, including implied warranties for fitness, are limited in duration to one (1) year from the original date of purchase, unless otherwise mandated by local statutes.

### RETURN/REPAIR

A. In the U.S.A., please call our helpful Customer Service Representatives at (732) 346-0061, and they will be happy to give you a Return Authorization Number (RA#) and the address of an authorized service center closest to you.

B. After receiving an RA#, include a copy of the original sales receipt, with defective product and a description of the defect. Send by insured freight to: Gemini and use the address provided by your customer service representative. Your RA# must be written on the outside of the package, or processing will be delayed indefinitely!

C. Service covered under warranty will be paid for by Gemini and returned to you. For non-warranted products, Gemini will repair your unit after payment is received. Repair charges do not include return freight. Freight charges will be added to the repair charges.

D. On warranty service, you pay for shipping to Gemini, we pay for return shipping within the continental United States. Alaska, Hawaii, Puerto Rico, Canada, Bahamas, and the Virgin Islands

will be charged for freight.

E. Please allow 2-3 weeks for return of your product.

Under normal circumstances your product will spend no more than 10 working days at Gemini. We are not responsible for shipping times.

Gemini  
Worldwide Headquarters  
458 Florida Grove Road  
Perth Amboy  
NJ 08861 USA  
Tel: (732) 346-0061  
Fax: (732) 346-0065

Register your product online at  
[Geminisound.com](http://Geminisound.com) for chances  
to win free product and learn  
about new upcoming releases!

## FCC Rules and Regulations

### IMPORTANT REGULATORY INFORMATION

This device complies with Part 15, Subpart B of 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 that is received, including any interference that may cause undesired operation.

*Warning: Changes or modifications to this unit not expressly approved by the the party responsible for compliance could void the users authority to operate the equipment.*





Parts of the design of this product may be protected by worldwide patents

Information in this manual is subject to change without notice and does not represent a commitment on the part of the vendor. Innovative Concepts and Design LLC shall not be liable for any loss or damage whatsoever arising from the use of information or any error contained in this manual.

No part of this manual may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any means, electronic, electrical, mechanical, optical, chemical, including photocopying and recording, for any purpose without the express written permission of Innovative Concepts and Design LLC.

It is recommended that all maintenance and service on the product should be carried out by Innovative Concepts and Design LLC or its authorized agents. Innovative Concepts and Design LLC cannot accept any liability whatsoever for any loss or damage caused by service, maintenance or repair by unauthorized personnel.

**In the U.S.A., if you have any problems with this unit,  
call 1-732-346-0061 for customer service. Do not  
return equipment to your dealer.**

<http://www.geminisound.com>

Worldwide Headquarters  
458 Florida Grove Road  
Perth Amboy, NJ 08861 USA  
Tel: (732) 346-0061 • Fax (732) 346-0065

