

Note per le batterie: L'utilizzo di batterie al Litio del tipo 18650 sia per il trasmettitore che per il ricevitore, permette un significativo risparmio perché non è più necessario acquistare e sostituire costose batterie del tipo AA. Anche a fine vita della cella 18650, la stessa può essere facilmente sostituita dall'utente finale senza la necessità dell'intervento del servizio assistenza. In termini economici tutto questo implica un risparmio che, nell'arco di un utilizzo di pochi anni, azzerà il costo di acquisto.

Notes on batteries: The use of 18650 lithium batteries for both the transmitter and the receiver allows significant savings because it is no longer necessary to purchase and replace expensive AA batteries. Even at the end of the 18650 cell's life, they can be easily replaced by the end user without the need for assistance. In economic terms, all this implies a saving that, over a few years of use, eliminates the purchase cost.

Avvertenze:

Pericolo: nell'uso di prodotti elettronici sono sempre necessarie alcune precauzioni, incluse quelle seguenti:

- 1) Leggete tutte le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare il prodotto.
- 2) Per ridurre i rischi di infortuni, quando il prodotto è utilizzato in presenza di bambini, è necessaria una stretta sorveglianza.
- 3) Non utilizzare il prodotto vicino all'acqua, per esempio lavandini, cucine, pavimenti bagnati, piscine o simili oppure sotto la pioggia.
- 4) Il prodotto deve essere posizionato lontano da fonti di calore quali radiatori, o altri prodotti che producono calore.
- 5) Il prodotto deve essere alimentato solo con il tipo di alimentazione previsto. Verificate sempre lo stato del cavo di alimentazione.
- 6) Il prodotto deve essere verificato da persone qualificate se:
 - Oggetti o liquidi sono entrati nel prodotto
 - Il prodotto è stato esposto alla pioggia - Il prodotto è caduto o lo chassis è danneggiato.
- 8) NON cercate di riparare il prodotto al di fuori delle operazioni indicate nel manuale. Tutte le altre riparazioni devono essere effettuate da personale qualificato.
- 9) **In caso di inutilizzo prolungato, ricaricare le batterie al litio del trasmettitore e del ricevitore ogni 3 mesi.**

Per una versione sempre più aggiornata del presente manuale visitate il sito www.audiodesign.it

For an updated version of this manual, please visit: www.audiodesign.it



You Tube



Facebook



Web

Microfono Wireless UHF 10 canali con ricevitore a Jack 6.3 mm Mod **PMU 601S**



Hand Held Wireless Microphone (HF 10 Ch) with
Jack 6.3 mm Receiver Mod **PMU 601S**

Complimenti per aver scelto un microfono wireless Audiodesign-Pro Mod PMU 601S.

Si tratta di un prodotto innovativo che consente l'utilizzo diretto del microfono wireless di qualità (UHF), sia con un mixer (ingresso Line In) sia direttamente con qualsiasi diffusore amplificato.

Le **principali caratteristiche** sono:

- * **Trasmettitore a gelato con 10 canali UHF, da 640.0 a 654.7 Mhz**
- * **Ricevitore e trasmettitori con batterie al litio tipo 18650 ricaricabile con cavo USB --> Micro USB a 5 V**
- * **Abbinamento trasmettitore / ricevitore automatico**
- * **Cavo USB --> USB C incluso**
- * **Batterie 18650 fornite di serie e sostituibili dall'utente finale**

Istruzioni dettagliate

- 1) Inserire le batterie 18650 nel trasmettitore e nel ricevitore. Per accedere al vano batterie, del microfono a gelato svitare la parte bassa dell'impugnatura. All'interno sono visibili le indicazioni della corretta polarità.
- 2) Accendere il trasmettitore. Se si vuole cambiare la frequenza, premere il pulsante 3.
- 3) Il display, indica:
 - la frequenza selezionata. -
 - la carica della batteria. (La necessità di caricare le batterie è indicata dal simbolo che lampeggia)
 - la potenza del segnale emesso.
- 4) Inserire il Jack del ricevitore in un canale Line In di un mixer o di un diffusore attivo.
- 5) Accendere il ricevitore utilizzando l'interruttore a slitta e il verificare che il LED blue dell'avvenuta connessione si accenda.

N.B.: Caricare il ricevitore e il trasmettitore prima e dopo ogni utilizzo attraverso una connessione USB. L'inizio della carica è segnalata da un LED rosso che si spegne a carica ultimata. In caso di inutilizzo prolungato, caricare comunque ogni 3 mesi.

Thank you for purchasing an AudioDesign PMU 601S wireless microphone. This item allow an easy connection both to a mixer and to a powered enclosure, thanks to the 6,3 mm Jack connection.

Main features are:

- * **Hand held Microphone transmitter 10 ch UHF (from 640.0 to 654.7 Mhz**
- * **Receiver and trasmitter with 18650 Lithium batteries rechargeable through USB cable 5 V**
- * **Automatic connection between transmitter and receiver**
- * **USB to USB C cables included**

Detailed instructions

- 1) Insert the 18650 batteries into the hand held microphone and the receiver. To reach the battery slot, unscrew the bottom part. Inside there are the instruction for correct polarity
- 2) Switch on the transmitter. If you want to change the frequency press the button 3
 - Display show:
 - The selected frequency
 - The battery status (If needed to replace the symbol flash)
 - The output radio signal power
- 4) Insert the receiver Jack in a Line In channel of a mixer or into a powered enclosure.
- 5) Switch on the receiver sliding the switch. The BLUE LED will switch on.

N.B.: Charge the battery after and before any use through a USB connection. Charging is showed from a RED LED, at the end the led switch off. If not used for a long time, charge each 3 months.

Connessioni e controlli

1. Pulsante di accensione del trasmettitore. Premere brevemente per accendere e a lungo per spegnere.
2. Display: indica la frequenza selezionata, la carica della batteria e la potenza del segnale
3. Pulsante per cambiare la frequenza (da 640.0 a 654.70 Mhz)
4. Antenna del ricevitore wireless
5. Ricevitore con connessione Jack 6,3. Si può installare su un mixer o direttamente in un diffusore amplificato
6. Utilizzare l'interruttore a slitta per accendere e per spegnere il ricevitore
7. Presa USB per la ricarica della batteria del ricevitore.
8. Power: Rosso, indica che è acceso. Durante la ricarica è rosso e, a fine carica si spegne.
9. RF: se il ricevitore sta ricevendo il segnale si accende in colore BLUE
10. Presa usb nel fondo del microfono



Sincronizzazione MANUALE microfono / Ricevitore:

Normalmente la sincronizzazione è automatica. Se però all'accensione del ricevitore non si accende il LED BLUE (9), significa che il microfono non è abbinato. Per abbinarlo manualmente procedere come segue:

Spegnere sia il ricevitore che il microfono. Accendere il ricevitore.

Premere il pulsante POWER e tenerlo premuto, subito dopo premere il pulsante 3 sul microfono fino a quando il display lampeggia con 4 trattini (circa 10 secondi)

Dopo altri 10 secondi i 4 trattini si spengono e il sistema è connesso.

Si possono utilizzare fino a 10 set in contemporanea e, prima di procedere con l'abbinamento di un altro set, spegnere quelli già abbinati.

1. Push button. Short press to switch on / Long press to switch Off the transmitter.
2. Display: show the selected frequency, the batteries status and the signal power.
3. Push button to change the frequency (from 640.0 to 654.7 Mhz)
4. Receiver Antenna
5. Receiver with Jack 6,3 connection. Can be used into a mixer line in or directly into a powered enclosure
6. Slide Receiver switch to switch on / off.
7. USB socket to charge the receiver battery.
8. Power: LED RED, tho show that is ON or to show that inside battery is under charge. Once charged it switch off.
9. RF: BLUE ED show that the receiver is working and connected.
10. USB charge connection in the bottom of the hand held microphone

MANUAL microphone / Receiver pairing

Normally pairing is automatic. However, if the BLUE LED (9) does not light up when you turn on the receiver, it means that the microphone is not paired. To pair it manually, proceed as follows:

Turn off both the receiver and the microphone. Turn on the receiver.

Keep pressed the POWER button and late press the button 3 on the microphone until the display flashes with 4 dashes (about 10 seconds)

After another 10 seconds the 4 dashes turn off and the system is connected.

You can use up to 10 sets at the same time and, before proceeding with the pairing of another set, turn off those already paired.