

Note per le batterie: L'utilizzo di batterie al Litio del tipo 18650 per il ricevitore, permette un significativo risparmio perché non è più necessario rivolgersi al servizio assistenza per sostituire la batteria agli ioni di Litio. Anche a fine vita della cella 18650, la stessa può essere facilmente sostituita dall'utente finale. In termini economici tutto questo implica un risparmio che, nell'arco di un utilizzo di pochi anni, fa sì che il costo di acquisto venga ampiamente ammortizzato.

Notes on batteries: The use of 18650 lithium batteries for the receiver allows significant savings because it is no longer necessary ship the product in assistance to replace the expensive Lithium ion batteries. Even at the end of the 18650 cell's life, they can be easily replaced by the end user. In economic terms, all this implies a saving that, over a few years of use, reduce a lot 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) Durante l'uso tenere il prodotto lontano da fonti di interferenze elettromagnetiche
- 10) **In caso di inutilizzo prolungato, rimuovere le batterie da trasmettitore e ricevitore e ricaricare le batterie al litio 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

Body Pack con microfono Wireless UHF 10 canali con ricevitore a Jack 6.3 mm Mod. **PMU 601BP**



Body pack with head set Wireless Microphone (UHF 10 Ch) with Jack 6.3 mm Receiver Mod. **PMU 601BP**

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

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 (ingresso Line In).

Le **principali caratteristiche sono:**

- * **Trasmettitore a Body pack con microfono ad archetto. 10 canali UHF, da 640.0 a 654.7 Mhz**
- * **Ricevitore con batterie al litio tipo 18650 ricaricabile con cavo USB --> USB a 5 V (type C)**
- * **Abbinamento trasmettitore / ricevitore automatico o manuale**
- * **Cavo USB --> USB C incluso**
- * **Batteria 18650 fornita di serie e sostituibile dall'utente finale**
- * **Pairing tra trasmettitore a body pack e ricevitore**

Istruzioni dettagliate

1) Inserire la batteria 18650 nel ricevitore. Inserire due batterie AA nel body pack. Per accedere al vano batterie, del body pack, alzare lo sportellino, all'interno sono visibili le indicazioni della corretta polarità. Collegare il microfono al body pack inserendo il jack nel connettore posizionato nella parte superiore del body pack

2) Accendere il trasmettitore ruotando in senso orario il pomello 1. Se si vuole cambiare la frequenza, premere i pulsanti +/- all'interno dello sportellino (3). Inizialmente identifica il canale, poi mostra la frequenza.

3) Il display, indica:

la frequenza selezionata. (dopo pochi secondi scompare)

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) Inserire il ricevitore utilizzando l'interruttore a slitta e il verificare che il LED (9) si accenda per segnalare l'avvenuta connessione. Se non si accende, vedi istruzioni nella pagina successiva.

N.B.: Caricare il ricevitore 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 601BP 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:

- * **Body pack and head set Microphone transmitter. 10 Ch UHF (from 640.0 to 654.7 Mhz)**
- * **Receiver with 18650 Lithium batteries rechargeable through USB cable 5 V**
- * **Automatic connection between transmitter and receiver**
- * **USB to USB C cable included**

Detailed instructions

•1) Insert the 18650 batteries into the receiver. Insert 2 batteries AA into the body pack. To reach the battery slot, open the battery slot cover. Inside there are the instruction for correct polarity Connect the microphone inserting the jack connector into the socket in the upper part of the body pack

•.2) Switch on the transmitter rotating clockwise the knob. If you want to change the frequency press the buttons +/- showed in area 3

• Display show:

- The selected frequency (only for few seconds)
- 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 LED in position (9) will switch on to confirm the connection.

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. Pomello rotativo di accensione e spegnimento del trasmettitore e controllo del volume.
2. Display: indica la frequenza selezionata, la carica della batteria e la potenza del segnale
3. Pulsanti 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 utilizzare con un mixer o direttamente in un diffusore amplificato (ingresso Line In)
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 il LED



Sincronizzazione (pairing) MANUALE Body pack trasmettitore / Ricevitore a Jack:

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

Spegnere sia il ricevitore che il Body PACK. Accendere il ricevitore.

Premere il pulsante «-» sul Body pack e poi accenderlo tenendo premuto il pulsante «-» fino a quando il display lampeggia con 4 trattini (circa 10 secondi)

Dopo altri 10 secondi i 4 trattini si spengono ed è avvenuto l'abbinamento

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. The rotating knob allows to switch on / off and to set the volume.
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 body pack. Turn on the receiver.

Press the «-» button in the body pack and switch it on, keeping pressed the «-» button 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.