

Note per la ricarica della batteria: in alcuni casi la batteria potrebbe essere troppo scarica per poterla ricaricare normalmente. Se dopo aver collegato il ricevitore al cavo USB il LED rosso lampeggia può significare che la carica residua è così bassa che il ricevitore non ha abbastanza energia per accendersi automaticamente e quindi dopo alcuni minuti di connessione all'alimentatore, va **spento premendo a fondo il pulsante power**, per lasciare che tutta l'energia vada per la ricarica della batteria. Test effettuati hanno dimostrato che le funzionalità della batteria rimangono ottime anche se si dovesse ricorrere a questa procedura per la ricarica.

Battery charge instructions: if the battery level is too low, can be difficult to charge normally. If, after connecting USB cable the RED LED flash, it means that the battery level is too low to switch on the receiver and to start normal charge is needed, after few minutes charging, to switch off the receiver, pushing POWER button for few seconds to switch off the receiver. In this way the whole energy of power supply is driven to the battery that can be charged normally. Several test confirm that even the battery «too low», can be charged with above procedure and then work normally.

Avvertenze:

Pericolo: nell'uso di prodotti elettrici 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, rimuovere le batterie dal trasmettitore e ricaricare la batteria 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



Microfono ad archetto con body pack Wireless
UHF 16 canali con ricevitore a Jack 6.3 mm
Mod **PMU 501BP**



Headset Wireless Microphone with body pack
UHF 16 Ch with Jack 6.3 mm receiver.
Mod **PMU 501BP**

Complimenti per aver scelto un microfono wireless Audiodesign-Pro Mod PMU 501BP

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 body pack con microfono ad archetto - 16 canali , da 679.1 a 694.1 Mhz in step da 1 Mhz**
- * **Ricevitore con batteria al litio integrata, ricaricabile con cavo USB --> Micro USB a 5 V**
- * **Abbinamento trasmettitore / ricevitore automatico**
- * **Cavo USB --> micro USB incluso**
- * **Adattatore Jack 6,3 --> Jack 3,5 incluso**

Istruzioni dettagliate

- 1) Inserire le 2 batterie (1.5 V modello AA) nel trasmettitore. Per accedere al vano batterie sollevare lo sportello premendo sui lati. 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 sostituire 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 premendo a fondo il pulsante e si accende il LED rosso

N.B.: Il ricevitore ha una batteria al litio integrata. 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 501BP 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:

- * **Head Set Microphone with body pack transmitter 16 ch UHF (from 679.1 to 694.1 Mhz in steps of 1 Mhz)**
- * **Receiver with integrated Lithium battery rechargeable through USB cable 5 V**
- * **Automatic connection between transmitter and receiver**
- * **USB to micro USB cable included**
- * **Jack 6,3 to Jack 3,5 adapter included.**

Detailed instructions

- 1) Insert the batteries (1.5 V modello AA) into the battery slot. To reach the battery slot, press the side of the battery cover. 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 along press the push button. The RED LED will switch on.

N.B.: Receiver have inside a Lithium battery. 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. Interruttore di accensione del trasmettitore e controllo del volume.
2. Display: indica la frequenza selezionata, la carica della batteria e la potenza del segnale
3. Pulsante per cambiare la frequenza (da 679.1 a 694.1 Mhz in step da 1 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. Premere brevemente per accendere e e al lungo per spegnere il ricevitore
7. Presa USB per la ricarica della batteria del ricevitore.
8. Power: il led indica che è in atto la ricarica della batteria interna. A fine carica si spegne.
9. RF: se rosso indica che il ricevitore è in funzione,
10. Connessione Jack per il microfono ad archetto.



Se si desidera cambiare la frequenza di trasmissione, agire sul pulsante «set» per aumentare la frequenza. Il ricevitore si sincronizzerà automaticamente.

Pairing manuale: nel caso che trasmettitore e ricevitore non si abbinino in automatico, procedere come segue: Spegner tutto. Accendere il Body Pack e premere il pulsante SET per alcuni secondi finché la frequenza visualizzata sul display lampeggia. Accendere il ricevitore e premere nuovamente il pulsante SET sul body pack per completare il pairing.

Si possono utilizzare fino a 5 set contemporaneamente, avendo cura di selezionare frequenze diverse e facendo la sincronizzazione uno alla volta, cioè spegnendo quelli già sincronizzati. Alla fine della procedura, riaccendere le unità una alla volta.

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 679.1 to 694.1 Mhz in step of 1 Mhz)
4. Antenna del ricevitore wireless
5. Receiver with Jack 6,3 connection. Can be used into a mixer line in or directly into a powered enclosure
6. Receiver switch. Short press to switch on / Long press to switch off.
7. USB socket to charge the receiver battery.
8. Power: LED show that inside battery is under charge. Once charged it switch off.
9. RF: RED LED show that the receiver is working,

To change the frequency, push «set» button to increase the frequency. The receiver will change automatically.

Manual Pairing: If transmitter and receiver don't pair automatically, you can proceed with manual pairing. Switch off both units. Switch on the body pack and push SET button up to see the frequency showed in the display flashing. Switch on the receiver and then press again SET button on body pack.

You can use up to 5 units at same time taking care to use different frequencies and setting each unit separately. It means that during the setting of one units the other must be switched off. When all units are matched, you can switch on (one by one) all of them.