

**Avvertenze Specifiche per le batterie al litio:**

Prima di ogni utilizzo, ricaricare sempre sia il trasmettitore che il ricevitore.  
In caso di non utilizzo, ricaricare almeno una volta al mese.  
Ricaricare quando il LED di carica lampeggia.  
Scollegare dall'alimentatore una volta ricaricato.  
Utilizzare solo alimentatori con potenza da 0.5 a 1 A.  
La sostituzione della batteria deve essere effettuata da personale specializzato.

**Litium battery care:**

Before using the product, take care to recharge both transmitter and receiver.  
Recharge in any case each month.  
Recharge when LED is flashing.  
Once recharged, disconnect from power supply.  
Use power supply with power from 0,5 to 1 A  
The battery can be replaced only from authorized technicians.

**Servizio post vendita**

Tutti i prodotti Audio Design PRO sono conformi alle direttive in vigore e sono esaminati e testati prima di lasciare la fabbrica e, se usati correttamente, funzioneranno correttamente per diversi anni. Tuttavia, se doveste rilevare un problema, procedete come segue:  
Contattate il rivenditore dove avete acquistato il prodotto e descrivetegli le difettosità rilevate.  
Se non è possibile risolvere il problema telefonicamente riportate il prodotto al rivenditore, preferibilmente nell'imballo originale o comunque con un imballo tale da proteggerlo, corredato dalla documentazione di acquisto.  
Lo stesso rivenditore provvederà poi a inoltrarlo presso il nostro servizio assistenza.



Microfono a condensatore a gelato, con trasmettitore incorporato UHF 48 canali e ricevitore con Jack 3.5 mm  
Mod **PMU 501 AN**



Hand held condenser microphone with integrated transmitter UHF 48 Ch and receiver on Jack 3.5 mm.  
Mod **PMU 501 AN**

Complimenti per aver scelto un microfono a Lavalier wireless Audiodesign-Pro Mod PMU 501AN. Si tratta di un prodotto innovativo che consente l'utilizzo diretto del microfono (UHF), sia con un mixer (ingresso Line In) sia direttamente con un diffusore amplificato sia connesso ad uno Smartphone.

Thank you for purchasing an AudioDesign PMU 501 AN wireless Lavalier microphone. This item allow an easy connection both to a mixer, to a powered enclosure or to an Android Smartphone

### Main Features

Self pairing between Transmitter and Receiver.  
 Working Frequency: 560 - 679 Mhz  
 Channels: 48  
 Transmission power: 10dbm  
 Condenser Microphone  
 Batteries: 3.7 V - 400 mA al Litio

Frequency Response: 50-15.000 Hz  
 Power Supply: USB 5V 500 mA-1A  
 Working distance: 30 m  
 USB --> micro USB cable included  
 Jack 3,5 --> Jack 6,3 adapter included  
 U Shape adapter for Android Smartphone  
 Up to 10 systems can be used at same time.

### Connections and controls

1. Transmitter Power switch: Short press to switch on, Long press (3 seconds) to switch off.
2. Receiver Power switch: Short press to switch on, Long press (3 seconds) to switch off.
3. LED: Flasing Blue when switch on. Become fix Blue when the connection is done and flash on receiver when working. If become RED need to recharge battery. During battery is RED and when switch off the charge is full.
4. USB connection for battery charge.
5. + / - Volume Control
7. Jack 3.5 receiver connection. If the connecting device need a 6,3 mm Jack connection, use the adapter included. Can be connected to a mixer or directly to a powered enclosure. If used with a smartphone use the U adapter included.

### Manual pairing:

Usually transmitter and receiver are paired but, if needed, you can pair manually with following procedure:

- A. Press button 1 on the receiver for 5 second up to LED flashing.
- B. Press again quickly button 1 on the receiver and the LED will flash continuously.
- C. You are now in pairing mode. Swith on the receiver and then wait 2 send and press button 2 once again to complete procedure.
- D. Test if transmission is OK
- E. Exit pairing procedure pushing again button 1 on trasmistter to block the frequency.

### Caratteristiche Principali

Connessione trasmettitore ricevitore automatica.  
 Frequenza di lavoro: 560-579 Mhz  
 Canali: 48  
 Potenza di trasmissione 10dbm  
 Microfono a condensatore  
 Batterie 3.7 V - 400 mA al Litio  
 Risposta in frequenza: 50-15.000 Hz  
 Alimentatore: USB 5V 500 mA-1A  
 Distanza di lavoro: 30 m  
 Cavo USB --> micro USB incluso  
 Adattatore Jack 3,5 --> Jack 6,3 incluso  
 Sdoppiatore per Smartphone Android

Fino a 10 sistemi possono essere utilizzati contemporaneamente.

### Connessioni e controlli

1. Pulsante di accensione Trasmittitore. Premere brevemente per accendere e 3 secondi per spegnere.
2. Pulsante di accensione Ricevitore: Premere brevemente per accendere e 3 secondi per spegnere.
3. Led di segnalazione. Lampeggia BLU quando si accende e diventa fisso quando la connessione è avvenuta e, sul ricevitore lampeggia durante la trasmissione. Se diventa ROSSO indica la necessità di ricarica. Durante la ricarica rimane rosso e quando si spegne la ricarica è terminata.
4. Presa USB per la ricarica della batteria
5. Controlli del volume + / -
6. Ricevitore con connessione Jack 3,5. Se il dispositivo a cui ci si deve connettere ha una connessione 6,3, utilizzare l'adattatore fornito. Si può installare su un mixer o direttamente in un diffusore amplificato. Se utilizzato per connettersi ad uno Smartphone utilizzare lo sdoppiatore fornito.

### Procedura di abbinamento «manuale»

Il trasmettitore e il ricevitore di questo prodotto sono abitualmente «abbinati» in modo automatico. Se fosse necessario fare un abbinamento manuale, procedere come segue:

- A. Premere il pulsante 1 sul trasmettitore per 5 secondi fino a quando il LED lampeggia una volta.
- B. Premere poi nuovamente e rapidamente il pulsante 1 sul trasmettitore e quando il LED lampeggia si è entrati nella modalità di abbinamento.
- C. Accendere il ricevitore premendo il pulsante 2 sul ricevitore. Aspettare 2 secondi e premere il pulsante 1 sul trasmettitore per completare la procedura.
- D. Testare l'avvenuta connessione provando il microfono.
- E. Premere nuovamente il pulsante 1 sul trasmettitore per bloccare la frequenza utilizzata.

