



# WIFLY TRANSCEIVER

## Istruzioni d'Uso

A.D.J. Supply Europe  
B.V.  
Junostraat 2  
6468 EW Kerkrade  
Paesi Bassi  
[www.americandj.eu](http://www.americandj.eu)

## Indice

INTRODUZIONE .....	3
COLLEGAMENTI E FUNZIONI .....	3
IMPOSTAZIONE DEL WIFLY .....	4
SPECIFICHE .....	5
RoHS – Un grande contributo alla conservazione dell'Ambiente .....	6
WEEE – Rifiuti di materiale Elettrico ed Elettronico .....	7

## INTRODUZIONE

### Introduzione:

congratulazioni e grazie per aver scelto WiFly TransCeiver di ADJ. WiFly Transceiver è un ricetrasmittitore wireless DMX compatibile con altri prodotti WiFly di ADJ. Dopo aver collegato il ricetrasmittitore WiFly al controller DMX si è in grado di inviare un segnale DMX wireless costante ed affidabile ad altre apparecchiature WiFly ADJ collocate fino ad una distanza di 150 m. La frequenza wireless è 2.4 GHz e coesiste in ambienti RF carichi insieme a tecnologie quali Bluetooth e Wi-Fi. WiFly TransCeiver di ADJ è la soluzione ideale per DJ, night club, bar o per qualsiasi evento in cui non si desidera utilizzare cavi dati a vista o quando non è possibile la stesura di cavi dati fino alla postazione della/e apparecchiatura/e.

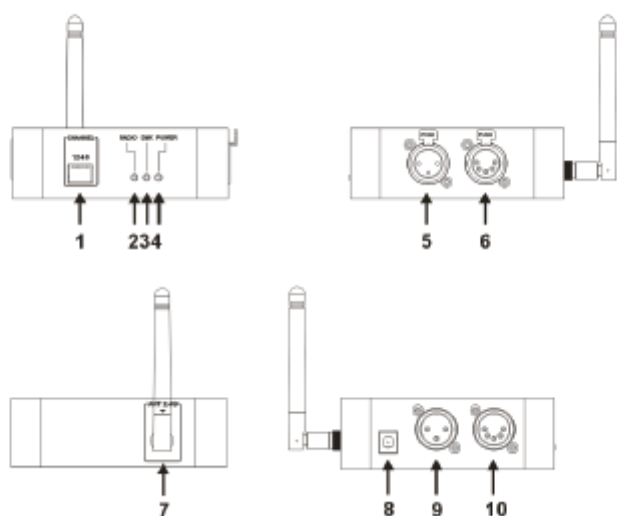
### Assistenza Clienti:

Per qualsiasi problema vi raccomandiamo di contattare il Vostro negozio di fiducia American Audio.

E' anche possibile contattarci direttamente, sia tramite il nostro sito Web [www.americandj.eu](http://www.americandj.eu) oppure inviando un e-mail a: [support@americandj.eu](mailto:support@americandj.eu)

**Attenzione!** L'unità non contiene parti riparabili dall'utente. Non tentare di eseguire personalmente le riparazioni: in tal modo si annullerebbe la garanzia del costruttore. Nell'improbabile caso di necessità di intervento tecnico sull'unità, si prega di contattare ADJ Products, LLC.

## COLLEGAMENTI E FUNZIONI



**1. Dipswitch** - Utilizzare per impostare il canale.

**2. LED indicatore ricevitore wireless** - Quando questo LED verde si illumina, il ricetrasmittitore sta ricevendo il segnale DMX wireless.

**3. LED trasmettitore wireless** - Quando questo LED giallo si illumina, il ricetrasmittitore sta inviando il segnale DMX wireless

## INDICATORI, COLLEGAMENTI E FUNZIONI (continua)

4. **LED indicatore alimentazione** - Indica lo stato dell'alimentazione (on/off).
5. **Uscita DMX a 3 pin** - Uscita segnale DMX.
6. **Uscita DMX a 5 pin** - Uscita segnale DMX.
7. **Antenna** - Riceve e trasmette il segnale DMX.
8. **Collegamento alimentazione** - Collegamento dell'alimentazione elettrica a questo jack.
9. **Entrata DMX a 3 pin** - Entrata segnale DMX.
10. **Entrata DMX a 5 pin** - Entrata segnale DMX.

## IMPOSTAZIONE DEL WIFLY

Con questa caratteristica è possibile controllare l'unità tramite DMX senza utilizzare cavi XLR. Il Wifly è in grado di comunicare fino ad una distanza di 150 metri (spazio libero).

**NOTA: per effettuare un collegamento al Wifly di ADJ, fare riferimento alle relative funzioni di impostazione.**

1. Accendere il WiFly: l'indicatore a LED Rosso di alimentazione si illuminerà.
2. Quando si utilizza il WiFly come trasmettitore, collegarlo ad un controller DMX512 tramite cavo XLR. L'indicatore a LED Giallo di trasmissione si illuminerà.
3. Quando l'indicatore a LED si illumina, utilizzare i dipswitch per impostare il canale WiFly. È possibile impostare il canale tra 0 e 15.
4. I WiFly TransCeiver collegati alle apparecchiature o alle stesse apparecchiature WiFly devono essere impostati sullo stesso canale WiFly. Se il WiFly TrasCeiver (ricevitore) collegato all'apparecchiatura desiderata è impostato correttamente, l'indicatore a LED Verde di ricezione si illuminerà.

## SPECIFICHE

<b>Modello:</b>	<b><i>WiFly Transceiver</i></b>
Voltaggio	CC 9 V -12 V
Frequenza wireless	2,4 GHz
Portata del segnale	150 m
Dimensioni	(LxPxA) 4,75" x 4,75" x 1,5" mm. 115 x 115 x 38
Peso	0,67 Kg / 2 Libbre.

Caro cliente,

L'Unione Europea ha adottato una direttiva sulla restrizione/proibizione dell'utilizzo di sostanze pericolose. Tale direttiva, denominata ROHS, è oggetto di molte discussioni nell'industria elettronica.

Essa prevede, tra l'altro, restrizioni nell'uso di sei specifici materiali: Piombo (Pb), Mercurio (Hg), Cromo esavalente (CR VI), Cadmio (Cd), Bifenili Polibromurati (PBB) come ritardanti di fiamma, polibromodifenilieterei (PBDE) anch'esso ritardante di fiamma. Questa direttiva si applica a quasi tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche il cui funzionamento comporti la creazione di campi elettrici o elettromagnetici. In qualsiasi tipo di apparecchiatura elettronica di utilizzo domestico o lavorativo.

Quali fabbricanti di prodotti AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional e Illuminazione ACCLAIM, siamo obbligati a conformarci alla direttiva RoHS. Ecco perché, già due anni prima che tale direttiva entrasse in vigore, abbiamo avviato la nostra ricerca di materiali e processi di produzione alternativi e non dannosi per l'ambiente.

Molto prima della direttiva RoHS tutti i nostri prodotti erano fabbricati in accordo agli standard dell'Unione Europea. Grazie a costanti verifiche e test dei materiali, possiamo garantire che tutti i componenti da noi utilizzati sono sempre conformi RoHS e che il processo di produzione è, nei limiti della tecnologia attuale, non dannoso per l'ambiente.

La direttiva RoHS è un passo molto importante verso la protezione del nostro ambiente. Noi, quali produttori, ci sentiamo obbligati a dare il nostro contributo in tal senso.

## WEEE – Rifiuti di materiale Elettrico ed Elettronico

Ogni anno migliaia di tonnellate di componenti elettronici, dannosi per l'ambiente, finiscono nelle discariche in tutto il mondo. Per assicurare il miglior smaltimento o recupero possibili di componenti elettronici, l'Unione Europea ha adottato la direttiva WEEE.

Il sistema WEEE (Rifiuti di materiale Elettrico ed Elettronico) può essere paragonato al sistema "Green Spot" utilizzato per diversi anni. I produttori devono contribuire al recupero dei rifiuti derivanti dalla messa in commercio dei propri prodotti. Le risorse finanziarie ottenute in tal modo saranno destinate allo sviluppo di un sistema comune di gestione rifiuti. Ecco perché possiamo garantire un programma di rottamazione e riciclo professionale e non dannoso per l'ambiente.

Quali produttori siamo registrati presso l'EAR (Registro delle Apparecchiature Elettriche Usate) tedesco apportandovi anche il nostro contributo.

(Registrazione: DE41027552)

Ciò significa che i prodotti AMERICAN DJ e AMERICAN AUDIO possono essere depositati gratuitamente nei punti di raccolta e riutilizzati in base al programma di riciclo. Prodotti ELATION Professional di esclusivo utilizzo professionale dovranno essere gestiti da noi. Per assicurarne il corretto smaltimento, si prega di inviare i prodotti Elation non più utilizzabili direttamente a noi.

Come la RoHS di cui sopra, la direttiva WEEE rappresenta un contributo importante per la protezione dell'ambiente e noi siamo lieti di poter aiutare a mantenerlo pulito grazie a questo sistema.

Saremo lieti di rispondere a qualsiasi vostra domanda o suggerimento che desidererete inviarci scrivendoci al seguente indirizzo: [info@americandj.eu](mailto:info@americandj.eu)

A.D.J. Supply Europe B.V.  
Junostraat 2  
6468 EW Kerkrade  
Paesi Bassi  
[www.americandj.eu](http://www.americandj.eu)