



*American DJ.*  
**Reflex™**  
**LED**



## **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
CARATTERISTICHE .....	4
PRECAUZIONI .....	4
ISTRUZIONI GENERALI.....	4
FUNZIONAMENTO .....	4
RE-IMPOSTAZIONE INTERRUTTORE DI SICUREZZA.....	5
PULIZIA.....	5
RISOLUZIONE DEI PROBLEMI .....	5
SPECIFICHE .....	6
ROHS e WEEE .....	7

## INTRODUZIONE

**Disimballaggio:** grazie per aver scelto Reflex LED™ di American DJ®. Ogni Reflex LED™ è stato completamente collaudato e spedito in perfette condizioni. Verificare attentamente l'imballo per accertare eventuali danni che possano essersi verificati durante la spedizione. Se l'imballo appare danneggiato, esaminare con cura l'apparecchiatura per rilevare eventuali danni ed assicurarsi che tutti gli accessori necessari al suo funzionamento siano intatti. In caso di danneggiamento o parti mancanti si prega di contattare il Numero Verde del Supporto Clienti per ulteriori istruzioni. Si prega di non rispedire l'unità al proprio rivenditore senza aver preventivamente contattato il Supporto Clienti.

**Introduzione:** Reflex LED™ è un'incredibile apparecchiatura con effetti LED RGB. L'unità è dotata di due teste mobili in grado di funzionare indipendentemente. Funziona solo con attivazione sonora (sound active). Per ottimizzare l'intensità del fascio luminoso si consiglia di utilizzare questa apparecchiatura in abbinamento con una macchina della 'nebbia' o altro tipo di effetto speciale fumo.

**Supporto 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)

**Avvertenza!** Per prevenire o ridurre il rischio di shock elettrico o incendio, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità.

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

**Si prega di riciclare l'imballo se possibile.**

## CARATTERISTICHE

- Due teste mobili indipendenti
- Custodia hi-tech compatta
- Maniglia integrata per trasporto e montaggio sospeso
- Microfono interno
- Attivazione Sonora
- Resa LED simile ad una lampada da 250 W.
- Il voltaggio è selezionabile dall'utente

## PRECAUZIONI

### Norme di sicurezza:

- per prevenire o ridurre il rischio di shock elettrico o incendio, non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità;
- non versare acqua o altri liquidi dentro o sopra l'unità;
- non tentare di mettere in funzione l'unità se il cavo di alimentazione è rovinato o rotto;
- non tentare di rimuovere o rompere il polo di terra della spina del cavo di alimentazione. Tale polo è utilizzato per ridurre il rischio di shock elettrico e incendio in caso di corto circuito interno;
- l'unità è destinata esclusivamente all'uso in interni; l'eventuale utilizzo in esterno ne annullerebbe tutte le garanzie.

## ISTRUZIONI GENERALI

Si prega di leggere attentamente le istruzioni riportate nel presente manuale prima di mettere in funzione questa unità. Queste istruzioni contengono importanti informazioni sulla sicurezza relative all'uso ed alla manutenzione dell'unità. Si prega di conservare il presente manuale insieme all'apparecchiatura per future consultazioni.

## FUNZIONAMENTO

**Introduzione:** Reflex LED™ di American DJ® è un proiettore moonflower a LED a doppia lente. Questa apparecchiatura è progettata per DJ itineranti, club, band, piste di pattinaggio e qualsiasi arena che richieda una unità compatta, leggera e semplice da utilizzare.

**Alimentazione:** prima di collegare l'apparecchiatura alla rete elettrica assicurarsi che la presa di alimentazione ed il voltaggio siano corretti.

**Funzionamento generale:** questa apparecchiatura è stata progettata per funzionare in modo indipendente e ad attivazione sonora, senza alcun bisogno di controller. E' stata verificata e non necessita di assemblaggio. Reflex LED™ è pronto per essere collegato alla rete elettrica e non ha interruttore di alimentazione. Quando l'apparecchiatura è collegata, i due pannelli a LED dell'unità iniziano a proiettare motivi preimpostati a tempo di musica tramite microfono interno. La sensibilità audio è impostata all'origine per prestazioni ottimali e non è modificabile dall'utente. Se, una volta collegata l'unità alla rete elettrica, non c'è emissione luminosa controllare l'interruttore di sicurezza. Se l'interruttore di sicurezza è a posto, si prega di contattare l'Assistenza Clienti per ulteriori istruzioni. Questa apparecchiatura è caratterizzata da un contenitore leggero ed una staffa regolabile.

## RE-IMPOSTAZIONE INTERRUTTORE DI SICUREZZA

L'apparecchiatura è dotata di un interruttore di sicurezza integrato. L'interruttore ha lo scopo di chiudere il circuito di alimentazione in caso di corto circuito interno o innalzamento di tensione. Ciò riduce il rischio di shock elettrico o incendio e protegge la circuiteria. Per re-impostare l'interruttore premere il pulsante fino a che non torna in sede. Se invece continua a non restare in sede, sospendere l'utilizzo dell'unità e contattare il Supporto Clienti: è possibile che l'unità debba essere inviata in manutenzione.

## PULIZIA

### **Pulizia dell'apparecchiatura:**

E' opportuno eseguire periodicamente la pulizia delle lenti interne ed esterne e dei piatti diecrici colorati per eliminare residui di nebbia, fumo e polvere ottimizzando così la resa luminosa.

1. Per la pulizia del contenitore, utilizzare un normale detergente per vetri ed un panno morbido.
2. Pulire ogni 20 giorni le ottiche esterne con un panno morbido e detergente per vetri.
3. Pulire ogni 30-60 giorni le ottiche interne con un panno morbido e detergente per vetri.
4. Assicurarsi sempre di aver asciugato completamente tutte le parti dell'apparecchiatura prima di ricollegarla alla rete elettrica.

La frequenza delle pulizie dipende dall'ambiente nel quale operano le apparecchiature (luoghi fumosi, polverosi, umidi o nebbiosi). In caso di uso intensivo si raccomanda di pulire le apparecchiature una volta al mese. La pulizia periodica assicura lunga durata e ottima resa.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Di seguito un elenco dei problemi più comuni e delle soluzioni possibili prima di contattare il Supporto Clienti. Per eventuali altri problemi contattare il Supporto Clienti.

L'apparecchiatura ruota ma i LED non emettono luce:

1. assicurarsi di aver collegato l'unità ad una presa di corrente idonea.

Le teste non ruotano ed i LED non si illuminano:

1. assicurarsi di aver collegato l'unità ad una presa di corrente idonea;
2. accertarsi che l'interruttore di sicurezza non sia scattato. L'interruttore è posizionato sul pannello inferiore dell'unità;
3. assicurarsi che il cavo di alimentazione sia completamente inserito nella presa e che questa abbia tensione.

## SPECIFICHE

<b>Modello:</b>	Reflex LED™
<b>Voltaggio*:</b>	115 V – 60 Hz / 230 V – 50 Hz
<b>Lampada:</b>	LED**
<b>Interruttore:</b>	5 A
<b>Dimensioni:</b>	(L x P x A) 365 mm. x 70 mm. x 115 mm. (14.5" L x 2.75" W x 4.5" H)
<b>Colori:</b>	RGB
<b>Peso:</b>	5,5 Kg. / 12 Lbs.

\* Il Voltaggio è selezionabile dall'utente

\*\* Resa luminosa dei LED analoga a due lampade da 250 W

**Si prega di notare:** specifiche e miglioramenti della presente unità e del relativo manuale sono soggetti a variazioni senza alcun preavviso.

Caro cliente,

### **RoHS – Un grande contributo alla conservazione dell'Ambiente**

L'Unione Europea ha adottato una direttiva sulla restrizione/proibizione dell'utilizzo di sostanze pericolose. Tale direttiva, denominata RoHS, è un argomento molto discusso 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, polibromodifenileteri (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 breve: 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 ricupero 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)