



*American DJ.*  
**TRI GEM LED**



## Bedienungsanleitung

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

## Inhaltsangabe

EINLEITUNG.....	3
ALLGEMEINE ANWEISUNGEN .....	3
FUNKTIONEN.....	3
BEDIENUNG.....	4
AUSWECHSELN DER SICHERUNG .....	4
REINIGUNG .....	4
STÖRUNGSBHEBUNGEN .....	4
SPEZIFIKATIONEN:.....	5
ROHS – Ein wichtiger Beitrag zur Erhaltung der Umwelt .....	6
WEEE – Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten .....	7

## EINLEITUNG

### **Allgemeine Anweisungen:**

Um die Leistung dieses Produkts zu optimieren, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch, um sich mit den grundlegenden Funktionen dieser Einheit vertraut zu machen. Diese Anweisungen enthalten wichtige Sicherheitshinweise hinsichtlich der Nutzung und Instandhaltung dieses Geräts. Bitte bewahren Sie die Anleitung für die zukünftige Einsicht bei dem Gerät auf.

### **Auspacken:**

Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf des Tri Gem LED™ von American DJ® entschieden haben. Jeder Tri Gem LED™ wurde gründlich überprüft und ist in einwandfreiem Betriebszustand verschickt worden. Überprüfen Sie die Verpackung gründlich auf Schäden, die während des Transports entstehen konnten. Erscheint Ihnen der Karton beschädigt, überprüfen Sie Ihren Scheinwerfer genau auf alle Schäden und versichern Sie sich, dass das zur Inbetriebnahme des Geräts benötigt Zubehör unbeschädigt vorhanden ist. Bitte wenden Sie sich im Fall von Schäden oder nicht vorhandenen Zubehör für weitere Informationen an unsere kostenlosen Kundendienst. Bitte geben Sie Ihr Gerät nicht ohne vorherigen Kontakt mit unserem Kundendienst an Ihren Händler zurück.

**Kundendienst:** Falls Sie auf Probleme jeglicher Art stoßen, kontaktieren Sie bitte ihnen American Audio Shop Ihres Vertrauens.

Wir bieten Ihnen ebenso die Möglichkeit an, uns persönlich zu kontaktieren: Sie können uns durch unsere Webseite [www.americandj.eu](http://www.americandj.eu) oder durch unsere E-Mail [support@americandj.eu](mailto:support@americandj.eu) erreichen.

**Achtung!** Um das Risiko von Stromschlägen oder Feuer zu verhindern oder zu reduzieren, dürfen Sie dieses Gerät niemals im Regen oder bei hoher Luftfeuchtigkeit benutzen.

**Achtung!** Es sind keine vom Kunden reparierbaren Teile im Inneren des Geräts vorhanden. Versuchen Sie nicht, Reparaturen selbstständig durchzuführen. Diese unerlaubten Reparaturen führen zum Verlust der Herstellergarantie. Im unwahrscheinlichen Fall, dass Ihr Gerät die Reparatur unseres Service benötigt, wenden Sie sich bitte an Ihren nächsten American DJ Händler.

***BITTE werfen Sie die Versandverpackung nicht in den Müll. Bitte recyceln Sie, wann immer es möglich ist.***

## ALLGEMEINE ANWEISUNGEN

Um die Leistung dieses Produkts zu optimieren, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch, um sich mit den grundlegenden Funktionen dieser Einheit vertraut zu machen. Diese Anweisungen enthalten wichtige Sicherheitshinweise hinsichtlich der Nutzung und Instandhaltung dieses Geräts. Bitte bewahren Sie die Anleitung für die zukünftige Einsicht bei dem Gerät auf.

## FUNKTIONEN

- Beinhaltet einen eingebauten Hängebügel
- Musikgesteuert
- Geringes Gewicht
- LED Ausgabe wie bei einer 250-W-Lampe

## BEDIENUNG

**Einleitung:** Der Tri Gem LED™ von American DJ® ist ein LED-Moonflower-Effektscheinwerfer. Dieser Scheinwerfer wurde entworfen für mobile DJs, Klubs, Bands, Rollschuhbahnen und alle anderen Arenen, die kompakte Geräte, mit geringem Gewicht und einfacher Handhabung benötigen.

**Allgemeiner Betrieb:** Dieser Scheinwerfer wurde entworfen, um als Einzelgerät zu arbeiten und es wird keine Steuerung benötigt. Er wurde getestet und es ist kein Zusammenbau nötig. Der Tri Gem LED™ ist bereit eingestellt zu werden, direkt nachdem er aus der Verpackung genommen wurde – es gibt keinen Leistungsschalter. Stecken Sie das Gerät an eine passende Steckdose oder ein Netzanschlussgerät an. Die Lichtausgabe beginnt sofort, wenn das Gerät an den Strom angeschlossen wurde. Das Gerät benötigt eine Musikquelle, um normal zu arbeiten.

Das Gerät beinhaltet einen Schalter mit drei Einstellungen für das Umschalten in verschiedene Betriebe, der sich auf der Rückseite des Scheinwerfers befindet. Das Gerät hat drei (3) unterschiedliche Betriebsarten: statischer Modus, Musiksteuerungs-Modus und Continuous-Modus. Alle Einstellungen müssen eine Musikquelle empfangen, um normal zu arbeiten.

## AUSWECHSELN DER SICHERUNG

**Auswechseln der Sicherung:** Trennen Sie zunächst die Stromverbindung. Der Sicherungshalter liegt auf der Rückseite des Geräts in der Nähe des Stromkabels. Benutzen Sie einen Flachkopfschraubenzieher, um den Sicherungshalter aufzuschrauben. Entfernen Sie die durchgebrannte Sicherung und ersetzen Sie sie durch eine neue.

## REINIGUNG

### Reinigung des Scheinwerfers:

Infolge von Rückständen von Nebel, Rauch und Staub sollten inneren und äußeren optischen Linsen regelmäßig gereinigt werden, um die Lichtleistung zu optimieren. Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Umgebung ab, in der der Scheinwerfer betrieben wird (das heißt von Rauch, Nebelmaschinen, Staub, Tau). Beim Dauerbetrieb in Klubs empfehlen wir, die Reinigung auf monatlicher Basis durchzuführen. Regelmäßige Reinigung sichert Ihnen die Langlebigkeit Ihres Geräts und knackige Ausgangsstrahlung.

1. Benutzen Sie normalen Glasreiniger und weiche Stofftücher, um das äußere Gehäuse abzuwischen.
2. Reinigen Sie die äußeren Linsen mindestens alle 20 Tage mit Glasreiniger und weichen Tüchern.
3. Reinigen Sie die inneren Linsen mindestens alle 30-60 Tage mit Glasreiniger und weichen Tüchern.
4. Achten Sie immer darauf, dass Sie alle Teile abgetrocknet sein müssen, bevor Sie versuchen, das Gerät wieder an den Strom anzuschließen.

## STÖRUNGSBHEBUNGEN

### Störungsbehebungen:

Nachstehend sind einige allgemeine Störungen aufgelistet, die Ihnen begegnen können, sowie einige Lösungskonzepte.

### Das Gerät hat keine Lichtausgabe:

1. Vergewissern Sie sich, dass Sie das Gerät in eine passende Wandsteckdose angesteckt haben.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Sicherung nicht herausgesprungen ist. Die Sicherung befindet sich auf dem Paneel auf der Rückseite des Geräts.

### Gerät reagiert nicht auf Sound:

1. Niedrige Frequenzen (Bass) sollten veranlassen, dass das Gerät auf Musik reagiert.

Das Antippen des Mikrofons, leise oder hohe Töne können möglicherweise das Gerät nicht aktivieren.

## SPEZIFIKATIONEN:

<b>Modell:</b>	<b>Tri Gem LED</b>
<b>LEDs:</b>	1 x 3W 3-in-1 LED
<b>Stromversorgung:</b>	120V~60Hz oder 230V~50Hz*
<b>Leistungsverbrauch</b>	13W
<b>Abmessungen:</b>	222 mm L x 140 mm B x 140 mm H
<b>Farben:</b>	Vielseitig
<b>Gewicht:</b>	3.5 lbs./1,55 kg
<b>Sicherung:</b>	1 Ampere
<b>Arbeitszyklus:</b>	Keiner

\*Die Betriebsspannung ist  
vom Kunden nicht wählbar

**Bitte beachten Sie:** Änderungen der technischen Daten, im Design und Handbuch können ohne vorherige Ankündigung durchgeführt werden.

## ROHS – Ein wichtiger Beitrag zur Erhaltung der Umwelt

Sehr geehrte Kunden,

die Europäische Gemeinschaft hat eine Richtlinie erlassen, die eine Beschränkung/Verbot der Verwendung gefährlicher Stoffe vorsieht. Diese Regelung, genannt ROHS, ist ein viel diskutiertes Thema in der Elektronikbranche.

Sie verbietet unter anderem sechs Stoffe: Blei (Pb), Quecksilber (Hg), sechswertiges Chrom (CR VI), Cadmium (Cd), polybromierte Biphenyle als Flammenhemmer (PBB), polybromierte Diphenylather als Flammenhemmer (PBDE)

Unter die Richtlinie fallen nahezu alle elektrischen und elektronischen Geräte deren Funktionsweise elektrische oder elektromagnetische Felder erfordert - kurzum: alles was wir im Haushalt und bei der Arbeit an Elektronik um uns herum haben.

Als Hersteller der Markengeräte von AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION professional und ACCLAIM Lighting sind wir verpflichtet, diese Richtlinien einzuhalten. Bereits 2 Jahre vor Gültigkeit der ROHS Richtlinie haben wir deshalb begonnen, alternative, umweltschonendere Materialien und Herstellungsprozesse zu suchen. Bis zum Umsetzungstag der ROHS wurden bereits alle unsere Geräte nach den Maßstäben der europäischen Gemeinschaft gefertigt. Durch regelmäßige Audits und Materialtests stellen wir weiterhin sicher, dass die verwendeten Bauteile stets den Richtlinien entsprechen und die Produktion, soweit es der Stand der Technik entspricht, umweltfreundlich verläuft.

Die ROHS Richtlinie ist ein wichtiger Schritt für die Erhaltung unserer Umwelt zu sorgen und die Schöpfung für unsere Nachkommen zu erhalten. Wir als Hersteller fühlen uns verpflichtet, unseren Beitrag dazu zu leisten.

## WEEE – Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten

Jährlich landen tausende Tonnen umweltschädlicher Elektronikbauteile auf den Deponien der Welt. Um eine bestmögliche Entsorgung und Verwertung von elektronischen Bauteilen zu gewährleisten, hat die Europäische Gemeinschaft die WEEE Richtlinie geschaffen.

Das WEEE-System (Waste of Electrical and Electronical Equipment) ist vergleichbar dem bereits seit Jahren umgesetzten System des „Grünen Punkt“. Die Hersteller von Elektronikprodukten müssen dabei einen Beitrag zur Entsorgung schon beim In-Verkehr-Bringen der Produkte leisten. Die so eingesammelten Gelder werden in ein kollektives Entsorgungssystem eingebracht. Dadurch wird die sachgerechte und umweltgerechte Demontage und Entsorgung von Altgeräten gewährleistet.

Als Hersteller sind wir direkt dem deutschen EAR-System angeschlossen und tragen unseren Beitrag dazu. (Registration in Deutschland: DE41027552)

Für die Markengeräte von AMERICAN DJ und AMERICAN AUDIO heißt das, dass diese für Sie kostenfrei an Sammelstellen abgegeben werden können und dort in den Verwertungskreislauf eingebracht werden können. Die Markengeräte unter dem Label ELATION professional, die ausschließlich im professionellen Einsatz Verwendung finden, werden durch uns direkt verwertet. Bitte senden Sie uns diese Produkte am Ende Ihrer Lebenszeit direkt zurück, damit wir deren fachgerechte Entsorgung vornehmen können.

Wie auch die zuvor erwähnte ROHS, ist die WEEE ein wichtiger Umweltbeitrag und wir helfen gerne mit, die Natur durch dieses Entsorgungskonzept zu entlasten.

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung. Kontakt: [info@americandj.eu](mailto:info@americandj.eu)

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