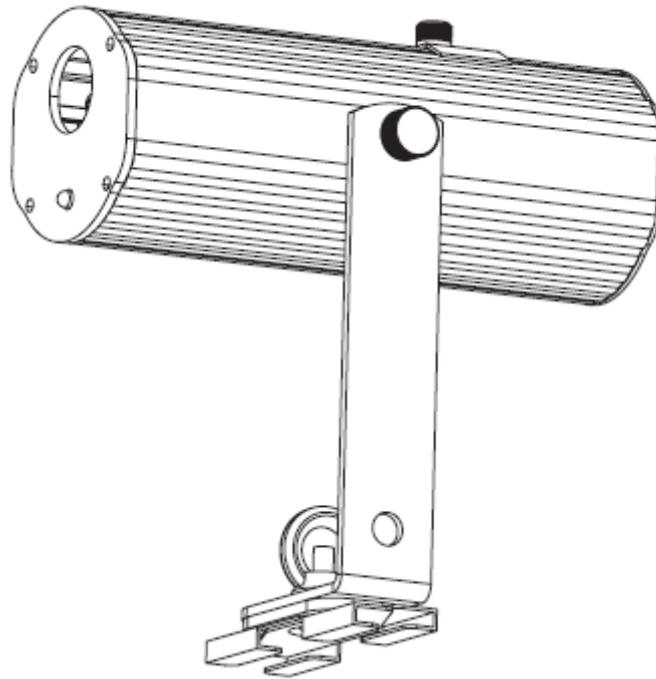




PINPOINT GOBO COLOR



Bedienungsanleitung

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
Niederlande
www.americandj.eu

©2013 ADJ Products, LLC Alle Rechte vorbehalten. Die hier enthaltenen Informationen, technischen Details, Diagramme, Darstellungen und Anweisungen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Das hier enthaltene Logo von ADJ Products, LLC und die bezeichnenden Produktnamen und -nummern sind Handelsmarken von ADJ Products, LLC. Der Urheberschutz erstreckt sich auf alle Formen und Ausführungen urheberrechtlich geschützter Materialien und Informationen, die durch den Gesetzgeber, die Rechtsprechung oder im Folgenden durch den Urheberschutz abgedeckt sind. Die in diesem Dokument verwendeten Produktnamen können Marken oder eingetragene Handelsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer sein und werden hiermit als solche anerkannt. Alle Marken und Produktnamen, die nicht Marken und Produktnamen von ADJ Products, LLC sind, sind Marken oder eingetragene Handelsmarken ihrer jeweiligen Eigentümer.

ADJ Products, LLC und verbundene Unternehmen übernehmen hiermit keine Haftung für Schäden an Eigentum, Ausstattung, Gebäuden und der elektrischen Installation sowie für Verletzungen von Personen, direkte oder indirekte, erhebliche wirtschaftliche Verluste, die im Vertrauen auf in diesem Dokument enthaltenen Informationen entstanden und/oder das Ergebnis unsachgemäßer, nicht sicherer, ungenügender und nachlässiger Montage, Installation, Aufhängung und Bedienung dieses Produktes sind.

Inhaltsverzeichnis

EINLEITUNG.....	4
ALLGEMEINE ANWEISUNGEN	4
EIGENSCHAFTEN	4
SICHERHEITSHINWEISE	4
VORSICHTSMASSNAHMEN BEI AKKUS.....	5
BETRIEBSANWEISUNG	6
EINSTELLUNGEN VON FOKUS UND ZOOM	7
GOBO-INSTALLATION.....	8
EINBAU DES FROST-FILTERS.....	8
INSTALLATION.....	8
UC IR-FERNBEDIENUNG & AIRSTREAM IR	8
FERNBEDIENUNG ADJ LED RC2	9
PHOTOMETRISCHES DIAGRAMM	9
LADEN DES AKKUS	10
REINIGUNG	10
TECHNISCHE DATEN.....	10
RoHS – ein großer Beitrag zur Erhaltung unserer Umwelt	11
WEEE – Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten	11

EINLEITUNG

Auspacken: Vielen Dank, dass Sie sich für den Kauf eines PinPoint Gobo COLOR von ADJ Products, LLC, entschieden haben. Jeder PinPoint Gobo COLOR wird gründlich werksseitig geprüft und hat in einwandfreiem Zustand das Werk verlassen. Überprüfen Sie die Verpackung gründlich auf Schäden, die während des Transports entstanden sein könnten. Wenn Ihnen der Karton beschädigt erscheint, überprüfen Sie Ihr Gerät genau auf alle Schäden und vergewissern Sie sich, dass das zur Inbetriebnahme des Geräts benötigte Zubehör unbeschädigt und vollständig vorhanden ist. Bitte wenden Sie sich im Schadensfall oder bei fehlenden Teilen zur Klärung an unsere kostenlose Kundensupport-Hotline. Geben Sie das Gerät nicht ohne den vorherigen Kontakt mit unserem Kundensupport an Ihren Händler zurück.

Erste Schritte: Der PinPoint Gobo COLOR ist ein akkubetriebener Gobo-Projektor mit einer vierfarbigen (RGBA 4-in-1) 10-W-LED. Im Lieferumfang enthalten sind 4 standardmäßige, herausnehmbare Gobos und ein Frost-Filter, der den Strahl diffus verteilt und ihn in einen breiteren Wash-Effekt umwandelt. Wenn der Gobo herausgenommen wurde, kann er als Effektscheinwerfer zur Beleuchtung von Tischen, Dekoration, Architektur oder für den Einsatz zu besonderen Anlässen verwendet werden.

Der PinPoint Gobo COLOR verfügt über einen Gobo-Halter zum einfachen Austauschen der mitgelieferten Gobos durch kundenspezifische Gobos. An der Seite des Geräts befinden sich Schieber zur manuellen Einstellung des Fokus und Abstrahlwinkels.

Kundensupport: Falls Sie Probleme bezüglich des Produkts haben, kontaktieren Sie bitte den American DJ Shop Ihres Vertrauens.

Wir bieten Ihnen ebenso die Möglichkeit, uns direkt zu kontaktieren: Sie erreichen uns über unsere Website www.americandj.eu oder via E-Mail: support@americandj.eu

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.

Vorsicht! Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei. Versuchen Sie nicht, selbst Reparaturen durchzuführen; dies führt zum Verfall Ihrer Gewährleistungsansprüche. Im unwahrscheinlichen Fall einer notwendigen Reparatur, wenden Sie sich bitte an ADJ Products, LLC.

BITTE werfen Sie die Versandverpackung nicht in den Hausmüll. Bitte führen Sie sie der Wiederverwertung zu, soweit dies möglich ist.

ALLGEMEINE ANWEISUNGEN

Um eine größtmögliche Leistungsfähigkeit des Geräts zu gewährleisten, lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und machen sich mit den wichtigsten Funktionen vertraut. Diese Anleitung enthält wichtige Informationen über den Betrieb und die Instandhaltung dieses Geräts. Bitte heben Sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Einsicht zusammen mit dem Gerät auf.

EIGENSCHAFTEN

- Betrieb mit Gleichstrom oder per Akku
- Dimmer 0 bis -100%
- Schnelles Farb-Fade und Farbwechsel sowie langsames Farb-Fade und Farbwechsel
- kompatibel mit Fernbedienung UC-IR (nicht inbegriffen) und Airstream IR
- kompatibel mit der Fernbedienung ADJ LED RC2 (nicht inbegriffen)

SICHERHEITSHINWEISE

- Um das Risiko von Stromschlägen oder Feuer zu verhindern oder zu reduzieren, dürfen Sie dieses Gerät niemals im Regen oder bei hoher Luftfeuchtigkeit benutzen.
- Verhindern Sie, dass Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Innere dieses Geräts gelangen.
- Vergewissern Sie sich, dass der lokale Stromanschluss den technischen Spezifikationen des Geräts entspricht.
- Nehmen Sie das Gerät nicht in Betrieb, wenn das Stromkabel Scheuerstellen aufweist oder gebrochen ist. Versuchen Sie nicht, den Massestift des Stromkabels zu entfernen oder abzubrechen. Dieser Stift dient zur

SICHERHEITSHINWEISE (Fortsetzung)

Reduzierung des Risikos von Stromschlägen und Feuer im Fall von innerhalb des Geräts auftretenden Kurzschlüssen.

- Trennen Sie vor dem Anschließen weiterer Geräte dieses Gerät von der Stromversorgung.
- Entfernen Sie unter keinen Umständen das Gehäuse. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- Betreiben Sie dieses Gerät nie bei geöffnetem Gehäuse.
- Schließen Sie dieses Gerät niemals an einen Dimmer an.
- Achten Sie immer darauf, dass Sie das Gerät an einer Stelle montieren, an der genügend Lüftung gewährleistet ist. Planen Sie einen Abstand von 15cm zwischen dem Gerät und einer Wand ein.
- Betreiben Sie dieses Gerät nie, wenn es beschädigt ist.
- Dieses Gerät ist nur für den Gebrauch in Gebäuden vorgesehen. Die Benutzung im Außenbereich führt zum Verlust aller Gewährleistungsansprüche.
- Trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs des Geräts dieses von der Stromanbindung.
- Montieren Sie die Einheit immer auf einen sicheren und stabilen Untergrund.
- Die Kabel zur Stromversorgung sollten so gelegt werden, dass voraussichtlich nicht darauf getreten wird oder Gegenstände auf ihnen abgestellt oder gegen sie gelehnt werden können, und schenken Sie besondere Beachtung den Stellen, wo die Kabel aus dem Gerät austreten.
- Reinigung - Das Gerät muss genau nach den Angaben des Herstellers gereinigt werden. Weitere Informationen über die Reinigung finden Sie auf Seite 10.
- Hitze – Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wärmequellen, wie etwa Radiatoren, Wärmestrahler, Öfen, Verstärker, usw. installiert werden, die Hitze erzeugen.
- Das Gerät sollte nur von qualifizierten Service-Technikern gewartet werden, wenn:
 - A. Das Stromkabel oder der Stecker beschädigt worden sind.
 - B. Gegenstände auf das Gerät gefallen sind oder Flüssigkeiten auf dem Gerät verschüttet worden sind.
 - C. Das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt worden ist.
 - D. Das Gerät offenbar nicht einwandfrei funktioniert oder eine deutliche Veränderung in der Arbeitsleistung erkennbar ist.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI AKKUS

1. Umgang mit Akkus

1.1 Akkus nicht kurzschließen

Versuchen Sie niemals, den Akku kurzzuschließen. Dies erzeugt einen starken Stromfluss, das den Akku erhitzen und zum Austreten des elektrolytischen Gels, giftiger Dämpfe oder zu einer Explosion führen kann. Die Kontaktfahnen können leicht kurzschließen, wenn sie auf eine leitende Oberfläche gelegt werden. Ein Kurzschluss kann den Akku erhitzen und beschädigen. Ein entsprechender PCM-Schaltkreis schützt vor unbeabsichtigtem Kurzschließen des Akkupacks.

1.2 Mechanische Stöße

Ein Herunterfallen des Geräts, ein Schlag dagegen, usw., kann zu einem Ausfall des Akkus führen oder seine Lebensdauer verkürzen.

2. Andere

2.1 Akkuanschluss

- 1). Ein direktes Anlöten der Drähte an den Akku ist nicht gestattet.
- 2). Kontaktfahnen mit angelöteten Drähten müssen mittels Punktschweißen an den Akkus anliegen. Ein direktes Anlöten kann die Bauteile beschädigen, wie das Trennelement oder den Isolator, und zu einer Hitzeentwicklung führen.

2.2 Vorbeugung vor Kurzschluss innerhalb des Akkupacks

Zwischen der Verdrahtung und den Akkus sind ausreichend schützende Isolierungsschichten eingefügt. Der Akkupack ist so konstruiert, dass kein Kurzschluss entstehen kann, der zu Rauchbildung oder Feuer führen könnte.

2.3 Akkus nicht demontieren

- 1). Die Akkus niemals demontieren.

VORSICHTSMASSNAHMEN BEI AKKUS (Fortsetzung)

Dies könnte einen internen Kurzschluss verursachen, der zu gefährlicher Rauchbildung, Feuer, Explosion oder anderen Gefährdungen führen kann.

2). Das Elektrolytgel ist potenziell gefährlich.

Das Elektrolytgel darf nicht aus dem Akku austreten. Wenn das Elektrolytgel in Kontakt mit Haut oder den Augen gerät, spülen Sie die Hautpartien oder Augen sofort mit frischem Wasser aus und wenden sich an einen Arzt.

2.4 Akkus nicht Hitze oder Feuer aussetzen

Werfen Sie Akkus niemals ins Feuer. Dies kann eine Explosion verursachen, die eine ernsthafte Gefahr darstellen würde.

2.5 Akkus nicht Wasser oder Flüssigkeiten aussetzen

Akkus niemals in Flüssigkeiten, wie etwa Wasser, Salzwasser, Softdrinks, Säfte, Kaffee oder ähnliches, eintauchen.

2.6 Auswechseln der Akkus

Wenden Sie sich zum Auswechseln des Akkus an den Kundensupport von American DJ, unter (800) 322-6337.

2.7 Keine defekten Akkus verwenden

Der Akku kann während des Transports durch einen Schlag beschädigt worden sein. Wenn der Akku beschädigt ist, was Schäden an der Kunststoffummantelung, eine Deformierung des Akkupacks, den Geruch der Elektrolyte oder austretendes Elektrolytgel mit einschließt, verwenden Sie diesen Akku NICHT. Wenn ein Akku den Geruch von Elektrolyt verströmt oder eine Gelleckage auftritt, muss diese zur Vermeidung einer Explosion von Feuer ferngehalten werden.

3. Aufbewahrung des Akkus

Bewahren Sie Akkus bei Raumtemperatur und zu mind. 50 % geladen auf. Während langer Lagerzeiten sollten Akkus aller 6 Monate geladen werden. Das verlängert ihre Lebensdauer und gewährleistet, dass das Ladeniveau nicht unter 30 % fällt.

4. Weitere chemische Reaktionen

Da bei Akkus eine chemische Reaktion abläuft, verringert sich ihre Leistung bei längerer Aufbewahrung ohne zwischenzeitliche Nutzung. Zudem kann sich die Lebensdauer eines Akkus verkürzen oder er durch austretendes Elektrolytgel beschädigt werden, wenn sich bestimmte Vorgänge, wie das Laden und Entladen, die Umgebungstemperatur, usw., nicht innerhalb vorgegebener Grenzwerte befinden. Wenn die Akkus ihre Ladung nicht mehr über einen längeren Zeitraum halten können, könnte dies bedeuten, dass sie ausgetauscht werden müssen.

5. Akkuentsorgung

Akku gemäß den lokalen Entsorgungsvorschriften entsorgen.

BETRIEBSANWEISUNG

Normalbetrieb, 3,3-W-Modus und Energiesparmodus:

Der PinPoint Gobo COLOR verfügt über 3 Betriebsmodi: Normalbetrieb, 3,3-W-Modus und Energiesparmodus. Wenn der PinPoint Gobo in den Energiesparmodus versetzt ist, wird die Helligkeit der LED graduell vermindert, sobald die Akkulaufzeit unter 80 % sinkt. Dies trägt zur langen Lebensdauer des Akkus bei.

HINWEIS: Bei einer Gleichstromversorgung des Geräts kann der Energiesparmodus nicht genutzt werden.

1. Drücken Sie für 5 Sekunden auf die MODE-Taste, um zwischen Normalbetrieb, dem 3,3-W-Modus und dem Energiesparmodus umzuschalten. Wenn alle LEDs zweimal aufleuchten, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im Normalbetrieb. Wenn die blaue LED fünfmal aufleuchtet, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im 3,3-W-Modus. Wenn die grüne LED zehnmals aufleuchtet, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im Energiesparmodus.

BETRIEBSANWEISUNG (Fortsetzung)

2. Bei Verwendung der ADJ LED RC2 drücken Sie für 5 Sekunden die BLACKOUT-Taste. Wenn alle LEDs zweimal aufleuchten, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im Normalbetrieb. Wenn die blaue LED fünfmal aufleuchtet, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im 3,3-W-Modus. Wenn die grüne LED zehnmal aufleuchtet, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im Energiesparmodus.

3. Bei Verwendung der UC IR drücken Sie für 5 Sekunden die STAND BY-Taste. Wenn alle LEDs zweimal aufleuchten, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im Normalbetrieb. Wenn die blaue LED fünfmal aufleuchtet, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im 3,3-W-Modus. Wenn die grüne LED zehnmal aufleuchtet, befindet sich der PinPoint Gobo COLOR im Energiesparmodus.

Warnung vor einem zu schwachen Akku:

Wenn der Ladezustand des Akkus unter 30 % sinkt, leuchtet beim Einschalten (ON) die rote und die blaue LED abwechselnd für 5 Sekunden auf. Nach 5 Sekunden funktioniert das Gerät normal. Diese Warnung weist darauf hin, dass das Gerät bald geladen werden muss.

Betriebsleistung:

Das Gerät kann über den Akku oder einen Gleichstromanschluss mit Strom versorgt werden.

- Gleichstrom - Bei einem Betrieb mit Gleichstrom verbinden Sie das Gerät mit einer entsprechenden Quelle und stellen den Geräteschalter auf "ON".
- Akkubetrieb - Für den Akkubetrieb stellen Sie den Geräteschalter in die Position "ON".

Sperrung der MODUS-Taste:

Die MODUS-Taste sperrt sich 30 Sekunden, nachdem keine Taste gedrückt wurde, von selbst. Zum Entsperren des Geräts drücken Sie für 3 Sekunden die MODE-Taste.

MODE-Betrieb:

Bei jeder Betätigung der MODE-Taste können Sie zwischen den unterschiedlichen Betriebsmodi hin und her schalten. Die Betriebsmodi sind unten in der Reihenfolge aufgeführt, in der sie angezeigt werden.

HINWEIS: Wenn der Geräteschalter auf "OFF" gestellt wird und dann wieder auf "ON", kehrt das Gerät zum zuletzt verwendeten Betriebsmodi zurück.

Reihenfolge der Betriebsmodi:

- 64 Farb-Makros • Schnelles Fade • Schneller Wechsel • Langsamer Wechsel • LED aus

Drücken Sie erneut auf die MODE-Taste, nachdem "LED aus" das Gerät zum ersten Farb-Makro zurückführt. Start der Reihenfolge der Betriebsmodi am Anfang.

EINSTELLUNGEN VON FOKUS UND ZOOM

An der rechten Seite des Geräts befinden sich Knöpfe zur Einstellung des Fokus und des Zooms. Um einen engeren Strahl zu erhalten, bewegen Sie den ersten/vorderen Knopf zum Vorderteil des Geräts, und bewegen Sie den zweiten Knopf nach hinten. Um einen breiteren Strahl zu erhalten, bewegen Sie den ersten/vorderen Knopf zur Mitte des Geräts, und bewegen Sie den zweiten Knopf ebenfalls zur Mitte. Stellen Sie es entsprechend ein.

GOBO-INSTALLATION

Der PinPoint Gobo COLOR ist mit 4 auswechselbaren Gobos ausgestattet (siehe unten). Um ein Gobo zu installieren, nehmen Sie den Gobo-Halter ab, indem Sie die Flügelschrauben abschrauben, die den Gobo-Halter oben auf dem Gerät fixieren. Entfernen Sie den Haltering, der das Gobo in Position hält. Setzen Sie das Gobo ein und bauen Sie den Haltering wieder an.



EINBAU DES FROST-FILTERS

Der PinPoint Gobo COLOR verfügt über einen Frost-Filter. Um den Filter einzubauen, entfernen Sie den Gobo-Halter vom Gerät. Entfernen Sie den Haltering, der das Gobo in Position hält. Setzen Sie den Frost-Filter ein und bauen Sie den Haltering wieder an.

INSTALLATION

Das Gerät kann auf zwei Arten installiert werden. Dem Gerät liegt ein X-Clip für die Befestigung an abgehängten Decken bei. Stellen Sie immer sicher, dass das Gerät gut befestigt ist, um Vibrationen und Verrutschen während des Betriebs zu vermeiden. Stellen Sie immer sicher, dass die Struktur, an die Sie das Gerät befestigen, sicher und in der Lage ist, das Zehnfache des Gewichts des Geräts zu tragen. Beim Befestigen muss das Gerät mit einem Sicherheitskabel gesichert sein, das das Zwölfwache des Gewichts des Geräts tragen kann. Das Sicherheitskabel muss durch die Öse geführt werden, die den X-Clip-Fuß fixiert. Sie können das Gerät auch mit dem Magnetfuß befestigen. Entfernen Sie dazu den X-Clip-Fuß, indem Sie die Ösenschraube abschrauben. Sobald Sie diese abgeschraubt haben, kann das Gerät an einer magnetischen Oberfläche befestigt werden.

Die Technik muss von einer entsprechend geschulten Fachkraft installiert werden, und sie muss außerhalb der Reichweite Unbefugter montiert werden.

UC IR-FERNBEDIENUNG & AIRSTREAM IR

Mit der Infrarot-Fernbedienung **UC IR (separat erhältlich)** können Sie unterschiedliche Funktionen ansteuern (siehe unten). Zur Steuerung des Geräts richten Sie die Fernbedienung auf dessen Vorderseite und achten darauf, dass Sie nicht weiter als 10 Meter davon entfernt sind.

Der inPoint Gobo COLOR wird mit der **Airstream IR**-App geliefert. Der IR-Sender ist über einen ADJ-Händler oder über die Ersatzteile-Website von ADJ erhältlich. Stecken Sie den Sender in die Kopfhörerbuchse Ihres iOS-Smartphones oder -Tablets ein. Zur Steuerung Ihres IR-Geräts müssen Sie an Ihrem iOS-Smartphone oder -Tablet die Lautstärke vollständig aufdrehen und die Fernbedienung auf die Vorderseite des Geräts richten. Achten darauf, dass Sie nicht weiter als 5 Meter davon entfernt sind. Nachdem Sie die Fernbedienung Airstream IR erworben haben, können Sie die App kostenfrei aus dem App-Store auf Ihr iOS-Smartphone oder -Tablet herunterladen. Die App verfügt über 3 Seiten für die Ansteuerung, je nachdem, welches IR-Gerät Sie verwenden. Nachstehend finden Sie Informationen zu den IR-Funktionen und zur entsprechenden App-Seite.

Funktioniert mit App-Seite 1.

STAND BY - Wenn Sie diese Taste drücken, verdunkelt sich das Gerät. Drücken Sie erneut auf die Taste, um zum ersten Zustand zurückzukehren. Diese Taste wird auch dafür verwendet, um zwischen Normalbetrieb, 3,3-W-Modus und Energiesparmodus umzuschalten.

Informationen zum Umschalten zwischen diesen Modi finden Sie auf Seite 6.

FULL ON - Halten Sie diese Taste gedrückt, bis das Gerät vollständig aufleuchtet. Wenn Sie die Taste loslassen, wird das Gerät in seinen vorherigen Zustand zurückgesetzt.

UC IR-FERNBEDIENUNG & AIRSTREAM IR (Fortsetzung)

FADE/GOBO - Durch Drücken dieser Taste wird der Farb-Fade-Modus aktiviert.

"DIMMER +" und "DIMMER -" - Diese Tasten dienen zur Einstellung der Ausgabeintensität der Farben, wenn der Statische Farb-Modus aktiv ist.

STROBE - Drücken Sie auf diese Taste und halten Sie sie gedrückt, um den Strobe-Modus zu aktivieren.

COLOR - Durch Drücken dieser Taste wird der Statische Farb-Modus aktiviert. Mit den Tasten 1 bis 9 wählen Sie Ihre gewünschte Farbe aus.

1-9 - Mit diesen Tasten wählen Sie Ihre gewünschte Farbe im Statischen Farb-Modus oder Ihre gewünschte Show aus, wenn der Show-Modus aktiv ist.

SHOW 0 - Drücken Sie zum Aktivieren des Show-Modus auf diese Taste, und verwenden Sie die Tasten 1-4, um einen schnellen Farb-Fade-, einen schnellen Farbwechsel-, einen langsamen Farb-Fade- oder einen langsamen Farbwechsel-Modus auszuwählen.

FERNBEDIENUNG ADJ LED RC2

Die Infrarot-Fernbedienung **ADJ LED RC2** (separat erhältlich) verfügt über viele verschiedene Funktionen und erlaubt Ihnen die komplette Steuerung Ihres PinPoint Gobo COLOR. Zur Steuerung des gewünschten Geräts richten Sie die Fernsteuerung auf dessen Vorderseite und achten darauf, dass Sie nicht weiter als 10 Meter davon entfernt sind.

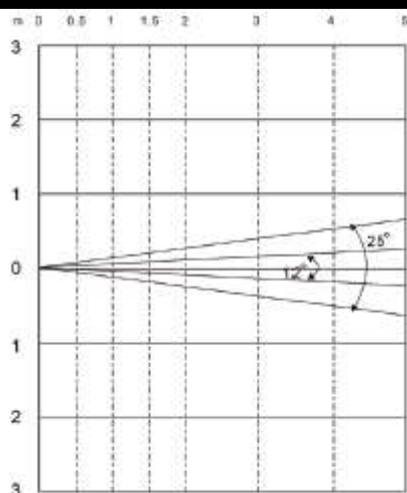
BLACKOUT - Wenn Sie diese Taste drücken, verdunkelt sich das Gerät. Diese Taste wird auch dafür verwendet, um zwischen Normalbetrieb, 3,3-W-Modus und Energiesparmodus umzuschalten. Informationen zum Umschalten zwischen diesen Modi finden Sie auf Seite 6.

SELECT PROG (PROGRAMM) - Drücken Sie auf diese Taste, um zu Schnelles Fade, Schneller Wechsel, Langsames Fade und Langsamer Wechsel zu scrollen. Drücken Sie zum Einstellen der Programmgeschwindigkeit auf die Speed-Taste und die Tasten "+" und "-". Sobald Sie Ihre Farbe gefunden haben, drücken Sie auf die Flash-Taste, um den Stroboskopeffekt zu aktivieren. Mit den Tasten "+" und "-" stellen Sie die Blitzfrequenz ein.

MANUAL COLOR MODE - Drücken Sie die R/G/B/A-Tasten, um eine der vier Farben auszuwählen. Mit den Tasten "+" und "-" können Sie die Intensität jeder Farbe einstellen. Diese Farbe wird nun gespeichert. Wenn der Geräteschalter auf "Off" geschaltet wird und dann wieder auf "On", kehrt das Gerät wieder zur selben Farbe zurück. Sobald Sie Ihre Farbe gefunden haben, drücken Sie auf die Flash-Taste, um den Stroboskopeffekt zu aktivieren. Mit den Tasten "+" und "-" stellen Sie die Blitzfrequenz ein.

COLOR SELECT MODE - Durch Drücken der Taste "1" wird der Farbauswahl-Modus aktiviert. Mit den Tasten "+" und "-" scrollen Sie durch die 64 Farbmakros. Sobald Sie Ihre Farbe gefunden haben, drücken Sie auf die Flash-Taste, um den Stroboskopeffekt zu aktivieren. Mit den Tasten "+" und "-" stellen Sie die Blitzfrequenz ein.

PHOTOMETRISCHES DIAGRAMM



	0.5m	1m	2m	3m	4m	5m	
12°	0.125	0.25	1.50	0.75	1.00	1.25	Diameter (Meters)
R	2580	563	147.3	66.3	39.1	27.5	LUX
G	2530	549	132.8	55.2	33.5	20.9	LUX
B	3050	626	161.6	76.6	41.2	26.1	LUX
A	1332	292	47.2	35.4	17.4	11.8	LUX
RGBA	9480	2080	494	285	121.8	73.2	LUX
25°	0.275	0.55	1.10	1.65	2.20	2.75	Diameter (Meters)
R	1053	181	51.5	22.1	11.5	7.7	LUX
G	893	162.8	41.5	18.8	9.8	6.2	LUX
B	1052	188.1	50.2	21.8	11.9	7.8	LUX
A	895	97.3	25.4	9.7	5.9	3.8	LUX
RGBA	3280	541	143.3	63.9	35.6	22.3	LUX

LADEN DES AKKUS

Der vollständige Ladevorgang bei ausgeschaltetem Strom dauert etwa 6,5 Stunden. Zum erneuten Aufladen des Akkus stecken Sie das Netzteil in die Eingangsbuchse an der Seite des Geräts und schließen das andere Ende an das Stromnetz an.

REINIGUNG

Aufgrund von durch Nebel, Rauch und Staub verursachte Ablagerungen auf den Optiken, sollten die inneren und äußeren Linsen regelmäßig gereinigt werden, um eine optimale Lichtleistung zu gewährleisten.

1. Benutzen Sie zum Abwischen der Gehäuseaußenseite einen handelsüblichen Glasreiniger und weiche Stofftücher.
2. Reinigen Sie die äußeren Linsen einmal nach 20 Tagen mit Glasreiniger und weichen Tüchern.
3. Achten Sie immer darauf, dass alle Teile völlig abgetrocknet sind, bevor Sie das Gerät wieder an die Stromversorgung anschließen.

Die Häufigkeit der Reinigung hängt von der Umgebung ab, in der das Gerät betrieben wird (also etwa bei Rauch, dem Einsatz von Nebelmaschinen oder Staub).

TECHNISCHE DATEN

Modell:

PinPoint Gobo COLOR

LED:	1 x 10 W 4-in-1 RGBA LED (rot, grün, blau, bernsteinfarben)
Abstrahlwinkel:	12-25 Grad
Leistungsaufnahme:	Akku und Netzteil (DC 8,7 V, 1 A)
Leistungsaufnahme:	11 W
Akkuladezeit:	6,5 Stunden (bei ausgeschaltetem Geräteschalter)
Akkulaufzeit:	5 Stunden (Normalbetrieb, 10 W) 10 Stunden (3,3-W-Modus) 18 Stunden (Energiesparmodus)
Gewicht:	3 lbs./ 1,1 kg
Abmessungen:	9,75" (L) x 2,75" (B) x 4" (H) 245 x 70 x 102mm
Abmessungen der Gobos:	Außen: 25,8mm Innen: 19mm Stärke: 0,2mm
Arbeitsposition:	Jede sichere und geschützte Position

Wichtig: Änderungen und Verbesserungen an der technischen Spezifikation, der Konstruktion und der Bedienungsanleitung können ohne vorherige Ankündigung durchgeführt werden.

RoHS – ein großer Beitrag zur Erhaltung unserer Umwelt

Sehr geehrter Kunde,

Die Europäische Gemeinschaft hat eine Richtlinie erlassen, die eine Beschränkung/ein Verbot für die Verwendung gefährlicher Stoffe vorsieht. Diese RoHS genannte Regelung ist ein viel diskutiertes Thema in der Elektronikindustrie.

Sie verbietet unter anderem den Einsatz von sechs Stoffen: 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: alle elektronischen Geräte, die wir im Haushalt und während der Arbeit nutzen.

Als Hersteller von Produkten der Marken AMERICAN AUDIO, AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional und ACCLAIM Lighting sind wir verpflichtet, diese Richtlinien einzuhalten. Bereits 2 Jahre vor Inkrafttreten der RoHS-Richtlinie haben wir deshalb begonnen, nach alternativen, umweltschonenderen Materialien und Herstellungsprozessen zu suchen.

Bei Inkrafttreten der RoHS wurden bereits alle unsere Geräte nach den Vorgaben der europäischen Gemeinschaft gefertigt. Durch regelmäßige Audits und Materialtests stellen wir weiterhin sicher, dass die verwendeten Bauteile stets den Richtlinien entsprechen und die Produktionsverfahren, soweit sie dem Stand der Technik entsprechen, umweltfreundlich sind.

Die RoHS-Richtlinie ist ein wichtiger Schritt auf dem Weg zur Erhaltung unserer Umwelt. Wir als Hersteller fühlen uns verpflichtet, unseren Beitrag dazu zu leisten.

WEEE – Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten

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 mit 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 sach- und umweltgerechte Demontage und Entsorgung von Altgeräten gewährleistet.

Als Hersteller sind wir direkt dem deutschen EAR-System angeschlossen und tragen unseren Beitrag dazu bei.

(Registrierung in Deutschland: DE41027552)

Für die Markengeräte von AMERICAN DJ und AMERICAN AUDIO heißt das, dass Sie diese kostenfrei an Sammelstellen abgeben können; sie werden dann entsprechend dem Verwertungskreislauf zugeführt. Die Markengeräte unter dem Label ELATION Professional, die ausschließlich für den professionellen Einsatz konstruiert werden, werden direkt durch uns verwertet. Bitte senden Sie die Produkte von Elation am Ende Ihrer Lebenszeit direkt an uns zurück, damit wir deren fachgerechte Entsorgung vornehmen können.

Wie auch die zuvor erwähnte RoHS, ist die WEEE ein wichtiger Beitrag zum Umweltschutz und wir helfen gerne mit, unsere natürliche Umgebung durch dieses Entsorgungskonzept zu entlasten.

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung unter: info@americandj.eu

A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
Niederlande
www.americandj.eu