



GOBO PROJECTOR LED *American DJ*



Manuel d'utilisation

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

Sommaire

| | |
|--------------------------------|---|
| INTRODUCTION..... | 3 |
| CONSIGNES DE SÉCURITÉ..... | 3 |
| FONCTIONNEMENT..... | 4 |
| GRAPHIQUES PHOTOMÉTRIQUES..... | 4 |
| REPLACEMENT DE GOBO..... | 4 |
| AJONCTION DE GEL COLORÉ..... | 4 |
| REPLACEMENT DU FUSIBLE..... | 5 |
| ENTRETIEN | 5 |
| DÉPANNAGE..... | 5 |
| SPÉCIFICITÉS..... | 6 |
| ROHS ET DEEE | 7 |

INTRODUCTION

Afin d'optimiser le fonctionnement de cette unité, veuillez lire attentivement les instructions de fonctionnement afin de vous familiariser avec le fonctionnement de base de cette unité. Ces instructions contiennent d'importantes consignes de sécurité relatives à l'utilisation et l'entretien de cette unité. Veuillez garder ce manuel avec votre unité pour consultation future.

Déballage :

Nous vous remercions d'avoir choisi la Gobo Projector LED d' American DJ®. Chaque Gobo Projector LED a été minutieusement testée et expédiée en parfait état de fonctionnement. Veuillez inspecter avec minutie le carton d'emballage et vérifier qu'il n'a pas été endommagé durant le transport. Si le carton semble endommagé, veuillez inspecter soigneusement votre appareil pour vérifier qu'il ne comporte aucun dommage et que tous les accessoires nécessaires au bon fonctionnement de l'unité sont arrivés intacts. Si l'unité venait à être endommagée ou des accessoires à manquer, veuillez vous mettre en rapport avec notre service clientèle afin d'obtenir des renseignements supplémentaires. Veuillez ne pas renvoyer cette unité à votre revendeur agréé avant d'avoir contacté notre service clientèle.

Service clientèle : Si vous veniez à rencontrer quelque problème que ce soit mettez-vous en rapport avec votre revendeur American Audio.

Vous pouvez également nous contacter directement à travers notre site Web www.americandj.eu ou par e-mail à support@americandj.eu

Attention ! Pour éviter ou réduire le risque de décharge électrique ou d'incendie, veuillez à ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Prudence ! Cette unité peut causer de sévères dommages oculaires. Évitez tout contact direct, en tout temps, avec la source de lumière !

Attention ! Il n'existe aucun composant pouvant être réparé par l'utilisateur à l'intérieur de cette unité. N'essayez pas de réparer l'unité vous même, vous pourriez entraîner l'annulation de la garantie constructeur. Si votre unité devait être envoyée en réparation, veuillez vous mettre en rapport avec American DJ®.

Veillez à ne pas jeter votre emballage carton dans la poubelle. Pensez S.V.P. à recycler votre emballage.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Consignes de sécurité : Cette unité peut faire sauter le fusible si l'intensité maximale de 2 ampères est atteinte. Si le changement de fusible s'avère nécessaire, veuillez vous référer au chapitre remplacement du fusible page 5.

- Assurez-vous que l'alimentation électrique locale est adaptée à celle requise pour la bonne utilisation de l'appareil.
- Débranchez l'unité de l'alimentation principale avant d'effectuer tout type de connexion.
- N'ôtez en aucun cas le couvercle de l'unité. Aucun composant à l'intérieur de cette unité ne peut être réparé par l'utilisateur.
- Assurez-vous de monter l'unité dans un endroit bien ventilé. Assurez-vous de bien laisser un espace de 6" (15 cm) entre l'unité et le mur.
- Afin de prévenir tout risque de décharge électrique ou d'incendie, veuillez ne pas exposer l'unité à l'humidité ou la pluie.
- Cette unité est conçue pour un usage intérieur exclusivement. L'utiliser en extérieur annule toute garantie.
- Lors de longues périodes de non utilisation de l'unité, veuillez à la déconnecter de l'alimentation principale.
- Veillez à monter l'unité sur un support stable et sécurisé.
- Protection des cordons d'alimentation : les cordons d'alimentation doivent être disposés de manière à ce que personne ne marche dessus ou qu'ils ne soient pincés ni par les objets posés sur eux ni par ceux posés à leurs côtés. Faites attention également à leur sortie de l'unité. N'essayez pas de retirer ou de séparer la prise de terre du cordon d'alimentation. Cette fiche est utilisée pour réduire le risque de décharge électrique et d'incendie en cas de court circuit interne.
- Cette unité ne doit être réparée que par un technicien qualifié quand :
 - A. Le cordon d'alimentation ou la prise a été endommagé ;

CONSIGNES DE SÉCURITÉ (suite)

- B. Des objets ou des liquides sont tombés ou ont été renversés sur l'unité ;
- C. L'unité a été exposée à la pluie ou à l'eau ;
- D. L'appareil ne semble pas fonctionner normalement ou montre des signes de fonctionnement anormal.

FONCTIONNEMENT

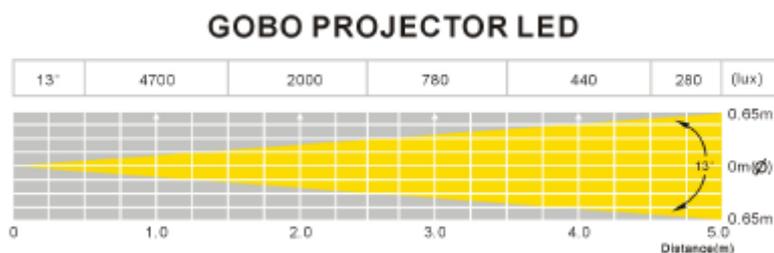
Introduction : La Gobo Projector LED d'American DJ® est un projecteur de gobos rotatifs. Cette unité est conçue pour les DJs, les clubs, les groupes, les pistes de roller et tout autre endroit nécessitant une unité compacte, légère et facile à utiliser.

Alimentation : Avant de brancher l'unité, assurez-vous que l'alimentation électrique locale est adaptée à celle requise pour la bonne utilisation de la Gobo Projector LED d'American DJ® avant toute utilisation.

Fonctionnement : Cette unité est conçue pour fonctionner en mode autonome, en projecteur de gobos rotatifs, sans avoir besoin d'utiliser de jeu d'orgue. Elle a été testée et aucun assemblage n'est nécessaire. La Gobo Projector LED est prête à être branchée dès sa sortie du carton. Veillez à n'utiliser que les câbles d'alimentation CEI fournis avec l'unité. Une fois l'unité branchée, l'unité projettera le gobo fourni. En utilisant l'interrupteur situé à l'arrière de l'unité, vous pouvez ajuster le gobo de sorte à ce qu'il soit statique ou qu'il tourne dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Une fois l'unité branchée, si la LED ne s'allume pas, vérifiez le fusible. Si le fusible n'a pas sauté, veuillez contacter le service clientèle pour de plus amples renseignements. Cette unité est livrée avec un caisson de transport léger et une lyre de suspension ajustable.

GRAPHIQUES PHOTOMÉTRIQUES



REPLACEMENT DE GOBO

La Gobo Projector LED est livrée avec des gobos interchangeables. Ce gobo peut être changé à tout instant et vous permet de personnaliser votre système.

Afin de changer les gobos ;

1. Dévissez les deux vis situées sur la partie supérieure du boîtier qui retient le gobo.
2. Retirez le boîtier du gobo.
3. Une fois le boîtier retiré, retirez la bague de rétention qui retient le gobo. Cette opération peut être effectuée en utilisant des pinces à bec effilé.
4. Retirez et remplacez le gobo par celui de votre choix. Insérez à nouveau la bague de rétention et assurez-vous qu'elle soit placée fermement contre le gobo.
5. Remettez l'ensemble de gobo dans l'unité et réassemblez l'unité en sécurisant le boîtier avec deux vis.

AJONCTION DE GEL COLORÉ

La Gobo Projector LED est livrée avec 4 gels colorés. Ces gels peuvent être utilisés à tout instant et vous permet d'ajouter un arrière plan coloré à votre gobo.

Afin d'ajouter un gel coloré :

1. Dévissez et retirez le boîtier de la lentille.
2. Utilisez un tournevis à tête plate puis retirez délicatement et avec précaution la bague de rétention qui tient la lentille en place.
3. Retirez la lentille et insérez le gel souhaité. Le gel doit adhérer parfaitement au rebord interne du boîtier.

AJONCTION DE GEL COLORÉ (suite)

4. Une fois cette opération effectuée, replacez la lentille. Après placement de la lentille, replacez la bague de rétention afin qu'elle adhère parfaitement à la lentille. Il ne doit pas y avoir de jeu entre la bague de rétention et la lentille.

REPLACEMENT DU FUSIBLE

Localisez puis débranchez le cordon d'alimentation de l'unité. Une fois le cordon débranché, déverrouillez le porte-fusible situé dans la fiche d'alimentation. Insérez un tournevis à tête plate dans la prise et extrayez délicatement le porte-fusible. Ôtez le fusible obsolète et remplacez-le par un nouveau. Le porte-fusible comporte un support intégré pour un fusible de remplacement, assurez-vous de ne pas confondre le fusible de remplacement avec le fusible actif.

ENTRETIEN

Entretien de l'unité :

En raison des résidus de brouillard, de fumée et de poussière, un nettoyage régulier des lentilles internes et externes doit être effectué afin d'optimiser le rendu de lumière. La fréquence de nettoyage dépend de l'endroit où se situe et fonctionne l'unité (par exemple, fumée, résidus de brouillard, poussière et condensation). En cas d'utilisation intensive en club, nous recommandons un nettoyage mensuel. Un nettoyage fréquent assure la longévité de l'unité et un rendu clair et précis.

1. Utilisez un nettoyant pour vitres courant et un tissu doux pour nettoyer le boîtier extérieur.
2. Nettoyez les lentilles optiques externes avec un nettoyant pour vitres et un tissu tous les 20 jours.
3. Nettoyez les lentilles optiques internes avec un nettoyant pour vitres et un tissu tous les 30-60 jours.
4. Assurez-vous de toujours essuyer toutes les parties entièrement avant de rebrancher l'unité.

DÉPANNAGE

Dépannage :

Vous retrouverez ci-après certains problèmes récurrents et leurs solutions.

Aucune sortie de lumière de l'unité ;

1. Assurez-vous d'avoir branché votre unité à une prise murale standard
2. Assurez-vous que le fusible externe n'a pas sauté. Le fusible se situe sur le panneau arrière de l'unité.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Modèle : | Gobo Projector LED |
| LED : | 1 x 10 W |
| Couleurs : | Blanc |
| Voltage : | 120 V/60 Hz ou 230 V/50 Hz |
| Consommation électrique : | 12 W |
| Angle de faisceau : | 13 degrés |
| Dimensions : | 8,6" (L) x 7,9" (l) x 4,25" (H) 218 x 200 x 108 mm |
| Poids : | 6,3 lb. /2,9 kg |
| Gobos : | Taille : 26,8 mm Visible : 24 mm |
| Fusible : | 1 A |
| Cycle de refroidissement : | Aucun |

À noter : Les propriétés et améliorations dans la conception de cette unité ainsi que ce manuel sont sujets à changement sans notice écrite préalable.

Cher client,

RoHS – Une contribution sans précédent à la préservation de l'environnement

L'Union européenne vient d'adopter une directive de restriction/interdiction d'utilisation de substances nocives. Cette directive, connue sous l'acronyme RoHS, est un sujet d'actualité au sein de l'industrie électronique.

Elle restreint, entre autres, l'utilisation de six matériaux : le plomb (Pb), le mercure (Hg), le chrome hexavalent (CR VI), le cadmium (Cd), les polybromobiphényles utilisés en tant que retardateurs de flammes (PBB), et les polybromodiphényléther également utilisés comme retardateurs de flammes (PBDE). Cette directive s'applique à quasiment tous les appareils électriques et électroniques dont le fonctionnement implique des champs électriques ou électromagnétiques – en un mot, tout appareil que nous pouvons retrouver dans nos foyers ou au bureau.

En tant que fabricants de produits des marques AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional et ACCLAIM Lighting, nous devons nous conformer à la directive RoHS. Par conséquent, deux ans même avant l'entrée en vigueur de cette directive, nous nous sommes mis en quête de matériaux alternatifs et de procédés de fabrication respectant davantage l'environnement.

Bien avant la prise d'effet de la directive RoHS, tous nos produits ont été fabriqués pour répondre aux normes de l'Union européenne. Grâce à des contrôles et des tests de matériel réguliers, nous pouvons assurer que tous les composants que nous utilisons répondent aux normes RoHS et que, pour autant que la technologie nous le permette, notre procédé de fabrication est des plus écologiques.

La directive RoHS franchit un pas important dans la protection de l'environnement. En tant que fabricants, nous nous sentons obligés de contribuer à son respect.

DEEE – Déchets d'équipements électriques et électroniques

Chaque année, des milliers de tonnes de composants électroniques, nuisibles pour l'environnement, atterrissent dans des décharges à travers le monde. Afin d'assurer les meilleures collecte et récupération de composants électroniques, l'Union européenne a adopté la directive DEEE.

Le système DEEE (Déchets d'équipements électriques et électroniques) peut être comparé au système de collecte « verte », mis en place il y a plusieurs années. Les fabricants, au moment de la mise sur le marché de leur produit, doivent contribuer à l'utilisation des déchets. Les ressources économiques ainsi obtenues, vont être appliquées au développement d'un système commun de gestion des déchets. De cette manière, nous pouvons assurer un programme de récupération et de mise au rebut écologique et professionnel.

En tant que fabricant, nous faisons partie du système allemand EAR à travers lequel nous payons notre contribution.

(Numéro d'enregistrement en Allemagne : DE41027552)

Par conséquent, les produits AMERICAN DJ et AMERICAN AUDIO peuvent être déposés aux points de collecte gratuitement et seront utilisés dans le programme de recyclage. Les produits ELATION Professional, utilisés uniquement par les professionnels, seront gérés par nos soins. Veuillez nous renvoyer vos produits Elation directement à la fin de leur vie afin que nous puissions en disposer de manière professionnelle.

Tout comme pour la directive RoHS, la directive DEEE est une contribution de premier ordre à la protection de l'environnement et nous serons heureux d'aider l'environnement grâce à ce système de d'enlèvement des déchets.

Nous sommes heureux de répondre à vos questions et serions ravis d'entendre vos suggestions. Pour ce faire contactez-nous par e-mail à : info@americandj.eu

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