



American DJ®

DUAL GEM
Pulse



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
REPLACEMENT DU FUSIBLE	4
ENTRETIEN	4
DÉPANNAGE	4
SPECIFICATIONS	5
ROHS – UNE CONTRIBUTION SANS PRECEDENT A LA PRESERVATION DE L'ENVIRONNEMENT	6
DEEE – DECHETS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES.....	7

INTRODUCTION

Instructions générales : Pour optimiser la performances de cet appareil, veuillez lire attentivement les instructions de fonctionnement pour 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 Dual Gem Pulse d'American DJ®. Chaque Galaxian Dual Gem Pulse 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. Veuillez ne pas renvoyer cette unité à votre revendeur agréé avant d'avoir contacté notre service clientèle.

Service clientèle : Si des problèmes venaient à survenir, veuillez contacter votre revendeur agréé American Audio. Vous pouvez également nous contacter directement via notre site Web www.americandj.eu ou par e-mail : 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 occasionner de sévères dommages aux yeux. Évitez impérativement de regarder vers la source de lumière à quelque moment que ce soit !

Pensez à recycler l'emballage !

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Consignes de sécurité : Le fusible de cette unité pourrait « sauter » si la limite autorisée de charge de 2 ampères est atteinte. Si le fusible doit être remplacé, reportez-vous aux instructions en page 4.

- 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'ouvrez jamais le boîtier. Il n'existe aucun composant réparable par l'utilisateur.
- Assurez-vous de toujours installer l'appareil dans un endroit bien ventilé. Maintenez une distance de sécurité de 15 cm (6") entre le mur et l'unité.
- Afin de prévenir tout risque de décharge électrique ou d'incendie, veuillez ne pas exposer l'unité à l'humidité.
- Cette unité est conçue pour un usage intérieur exclusivement. L'utiliser en extérieur annule toute garantie.
- En cas de longue période de non-utilisation de l'appareil, débranchez-le de l'alimentation électrique.
- Veuillez à monter l'unité sur un support stable et sécurisé.
- 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 d'ôter ou de casser la broche de terre du cordon d'alimentation. La broche est conçue pour réduire le risque de décharge électrique et d'incendie en cas de court-circuit interne.
- Cette unité ne doit être réparée que par du personnel qualifié quand :
 - A. Le cordon d'alimentation ou la prise a été endommagé
 - 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.

CARACTÉRISTIQUES

- Lyre de suspension incluse
- Mode musical
- Léger
- Interrupteur d'effet stroboscopique

FONCTIONNEMENT

Introduction : La Dual Gem Pulse d'American DJ® est une unité LED double sortie à effet moonflower. Cette unité est conçue pour les sonos itinérantes, les clubs, les groupes, les patinoires et tout autre endroit nécessitant une unité légère, facile d'utilisation et compacte.

Alimentation : Avant de brancher votre unité et de la faire fonctionner, assurez-vous que le voltage de votre emplacement correspond au voltage requis par votre Dual Gem Pulse d'American DJ®.

Fonctionnement général : Cette unité est conçue pour être utilisée en mode autonome musical. Vous n'avez pas besoin de jeu d'orgues. Elle a été testée et ne requiert aucun assemblage. La Dual Gem Pulse est prête à l'emploi dès son déballage, elle n'est pas équipée d'un interrupteur marche/arrêt. Une fois branchée, les panneaux à deux LED de cette unité projeteront des motifs présélectionnés au rythme de la source audio sélectionnée via un microphone interne. La sensibilité audio est prédéfinie en usine pour un fonctionnement optimum et ne peut être ajustée par l'utilisateur. Le panneau central permet l'effet pulse (impulsion) pouvant être activé par l'interrupteur marche/arrêt du stroboscope situé à l'arrière de l'unité. Après avoir branché l'unité si rien ne se produit, vérifiez le fusible. Si celui-ci n'a pas sauté, veuillez vous mettre en rapport avec le service clientèle pour de plus amples informations. Cette unité comprend un boîtier léger et une lyre de suspension ajustable.

REPLACEMENT DU FUSIBLE

Remplacement du fusible : Débranchez d'abord le cordon d'alimentation de l'unité. Une fois le cordon débranché, retirez le porte-fusible situé dans/sous la prise. 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

Nettoyage 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 retrouvez ci-après certains problèmes récurrents et leurs solutions.

Aucune sortie de lumière de l'unité :

1. Assurez-vous que vous avez branché votre unité à une prise murale standard 110 V.
2. Assurez-vous que le fusible externe n'a pas sauté. Le fusible se situe sur le panneau arrière de l'unité. Voir page 4.

L'unité ne répond pas au son :

1. Les basses fréquences (basses) devraient entraîner la réaction au son de l'unité. Tapotez sur le microphone, les sons sourds ou aigus peuvent ne pas activer l'unité.

SPECIFICATIONS

Modèle :	Dual Gem Pulse
LED :	30 Bleues, 30 Vertes, 32 Rouges et 45 Blanches
Voltage* :	129 V/50 Hz ou 220 V/60 Hz
Consommation électrique :	17 W
Dimensions :	23,3 cm (9.17") L x 27,7 cm (10.9") l x 15,5 cm (6.10") H
Couleurs :	RVB + Blanc
Poids :	7 Lb / 3 kg
Fusible :	2 A
Cycle de refroidissement :	Aucun

*Le voltage peut être sélectionné par l'utilisateur.

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 – DECHETS D'EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES

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 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