



GOBO PROJECTOR LED *American DJ*



Instrucciones de usuario

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

Contenidos

INTRODUCCIÓN	3
PRECAUCIONES.....	3
FUNCIONAMIENTO	4
GRÁFICA FOTOMÉTRICA	4
SUSTITUCIÓN DEL GOBO	4
AÑADIR UN GEL DE COLOR.....	4
SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE	5
LIMPIEZA.....	5
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	5
ESPECIFICACIONES.....	6
RoHS y RAEE.....	7

INTRODUCCIÓN

Para optimizar el rendimiento de este producto, lea por favor con cuidado estas instrucciones de funcionamiento y familiarícese con las operaciones básicas de esta unidad. Estas instrucciones contienen información de seguridad importante que concierne al uso y mantenimiento de esta unidad. Guarde este manual con la unidad, para futuras consultas.

Desembalaje:

Gracias por haber adquirido el Gobo Projector LED de American DJ®. Todos los Gobo Projector LED se han probado meticulosamente y se han expedido en perfectas condiciones de funcionamiento. Examine con cuidado la caja en que se entrega para detectar daños que puedan haber ocurrido durante el transporte. Si la caja parece dañada, inspeccione con cuidado su unidad en busca de daños y asegúrese de que todo el equipamiento necesario para hacer funcionar el sistema ha llegado intacto. En caso de que haya encontrado daños o piezas que faltan, póngase en contacto con nuestro número de asistencia para recibir las instrucciones pertinentes. Por favor, no devuelva esta unidad a su distribuidor sin haberse puesto primero en contacto con el servicio de asistencia al cliente.

Asistencia al cliente : Si encuentra cualquier problema, sírvase contactar con su tienda American Audio de confianza.

También le ofrecemos la posibilidad de contactarnos directamente: Puede hacerlo a través de nuestro sitio web www.americandj.eu o por correo electrónico: support@americandj.eu

¡Precaución! Para evitar o reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, no exponga esta unidad a la lluvia o a la humedad.

¡Cuidado! *Esto puede causar daños en los ojos. Evite mirar directamente a la fuente de luz. Use la protección adecuada.*

¡Cuidado! No hay piezas reparables por el usuario dentro de esta unidad. No intente ninguna reparación por su cuenta; si lo hace así, invalidará la garantía del fabricante. En el caso improbable de que su unidad precise reparación, contacte con su proveedor de American DJ más próximo.

POR FAVOR, no tire el embalaje de cartón a la basura. Por favor, recicle siempre que le sea posible.

PRECAUCIONES

Cuestiones de seguridad: Esta unidad puede fundir el fusible si se alcanza la carga máxima asignada de 2 amperios. Si el fusible necesita recambio, vea 'Sustitución del fusible' en la página 5.

- Asegúrese de que el enchufe al que conecte la unidad se corresponde con el voltaje requerido.
- Desconecte de la alimentación principal antes de hacer ningún tipo de conexión.
- No quite la cubierta en ninguna circunstancia. No hay piezas reparables por el usuario en el interior.
- Asegúrese siempre de montar esta unidad en una zona que permita la ventilación adecuada. Deje aproximadamente 6" (15 cm) entre este dispositivo y una pared.
- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, no exponga esta unidad a la lluvia o a la humedad
- Esta unidad está indicada solo para su uso en interiores; el uso de este producto en exteriores anula todas las garantías.
- Durante periodos prolongados sin utilizarla, desconecte la alimentación de la unidad.
- Monte siempre esta unidad en lugar estable y seguro.

Protección del Cable de Alimentación - Los cables de alimentación deberían colocarse de forma que no estén expuestos a que se pisen o queden aprisionados por objetos colocados sobre o contra ellos, poniendo particular atención a los cables en los enchufes, en las cajas eléctricas y en el punto en el que salen del aparato. No intente quitar ni arrancar la toma de tierra del cable eléctrico. Esta toma se usa para reducir el riesgo de descarga eléctrica y de fuego en caso de un cortocircuito interno.

• Personal técnico cualificado debe revisar el dispositivo cuando:

- A. El cable de alimentación o el enchufe se hayan estropeado.
- B. Se hayan caído objetos o se haya derramado líquido sobre el aparato.
- C. El aparato se haya expuesto a lluvia o agua.
- D. El aparato no parezca funcionar normalmente o se aprecien cambios sensibles en el rendimiento.

FUNCIONAMIENTO

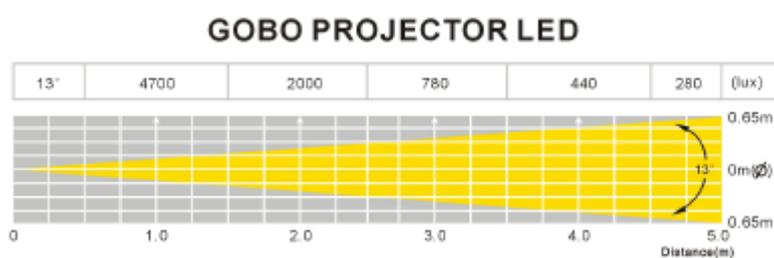
Introducción: El Gobo Projector LED de American DJ® es un proyector gobo giratorio. Este dispositivo está diseñado para DJs itinerantes, grupos, pistas de patinaje y cualquier escenario que precise de una unidad compacta, ligera y fácil de usar.

Fuente de alimentación: Antes de enchufar su unidad, asegúrese de que la tensión de su zona coincide con la requerida por su Gobo Projector LED de American DJ® antes de intentar ponerlo en marcha.

Funcionamiento: Este dispositivo está diseñado para funcionar como proyector giratorio de gobo independiente; no necesita un controlador. Está ya probado y no es necesario ningún montaje. El Gobo Projector LED está listo para enchufarse según se saca de la caja. Use solamente los cables de alimentación IEC incluidos, que se entregan con la unidad. Cuando el dispositivo esté enchufado, la unidad proyectará el gobo incluido. Usando el interruptor situado en la parte posterior de la unidad, puede hacer que el gobo permanezca estático o que gire en sentido contrario a las agujas del reloj.

Si después de enchufar la unidad el LED no luce, compruebe el fusible. Si el fusible no se ha fundido, por favor póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para recibir instrucciones. Este dispositivo incorpora una carcasa de diseño ligero y una abrazadera ajustable para colgar.

GRÁFICA FOTOMÉTRICA



SUSTITUCIÓN DEL GOBO

El Gobo Projector LED viene con un gobo reemplazable. Este gobo es intercambiable en cualquier momento y le permite personalizar su sistema.

Para sustituir el gobo:

1. Desatornille los dos tornillos situados en la parte superior para sujetar la carcasa del gobo.
2. Quite la carcasa del gobo.
3. Una vez la carcasa del gobo se ha retirado, quite el anillo de retención que mantiene el gobo sujeto. Esto se puede hacer fácilmente usando alicates de punta fina.
4. Quite y sustituya el gobo por el que desee. Vuelva a colocar el anillo de retención y asegúrese de que el anillo se asienta firmemente contra el gobo.
5. Deslice la parte trasera del montaje del gobo en su lugar, y fije la carcasa con dos tornillos.

AÑADIR UN GEL DE COLOR

El Gobo Projector LED viene con 4 geles de color. Estos geles se pueden usar en cualquier momento, y le permiten añadir color de fondo a su gobo.

Para añadir un gel de color:

1. Desatornille y quite la carcasa de la lente.
2. Usando un destornillador plano, con cuidado y suavidad retire el anillo de retención, sujetando la lente en su sitio.
3. Quite la lente e introduzca el gel deseado. El gel debe encajar perfectamente al pequeño reborde de dentro de la carcasa.
4. Con el gel perfectamente asentado, vuelva a colocar la lente. Después de insertar la lente, vuelva a colocar el anillo de retención, de modo que se ajuste bien contra la lente. No debe quedar holgura entre la lente y el anillo de retención.

SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE

Localice y quite el cable de alimentación de la unidad. Una vez haya quitado el cable, localice el portafusibles, ubicado dentro de la toma de alimentación. Inserte un destornillador de cabeza plana en la toma de alimentación y haga palanca suavemente para sacar el portafusibles. Quite el fusible fundido y reemplácelo por uno nuevo. El portafusibles tiene un enchufe incorporado para un fusible de repuesto; tenga cuidado de no confundir el fusible de repuesto con el fusible en funcionamiento.

LIMPIEZA

Limpieza del dispositivo:

Debido a residuos de niebla, humo y polvo, la limpieza de las lentes ópticas internas y externas ha de efectuarse periódicamente para optimizar la emisión de luz. La frecuencia de la limpieza depende del entorno en el que funcione el dispositivo (p.e. humo, residuos de niebla, polvo, condensación). En uso intensivo de sala, recomendamos una limpieza mensual. Una limpieza periódica le asegurará una larga vida y una luz intensa.

1. Use limpiacristales normal y un paño suave para pasarlo por el revestimiento exterior.
2. Limpie la óptica externa con limpiacristales y un paño suave cada 20 días.
3. Limpie la óptica interna con limpiacristales y un paño suave cada 30-60 días.
4. Asegúrese siempre de secar completamente todas las piezas antes de volver a enchufar la unidad.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Resolución de problemas:

A continuación se listan algunos problemas comunes que puede encontrar, con sus soluciones:

No sale luz de la unidad:

1. Asegúrese de que ha conectado su unidad a una toma de corriente adecuada.
2. Asegúrese de que el fusible no está fundido. El fusible está ubicado en el panel posterior.

Modelo:	Gobo Projector LED
LED:	1 x 10W
Colores:	Blanco
Tensión:	120v 60Hz/230v 50Hz
Consumo de energía:	12W
Ángulo del haz:	13 grados
Dimensiones:	8,6"(L) x 7,9"(A) x 4,25"(H) 218 x 200 x 108mm
Peso:	6,3 Lbs./2,9 Kg.
Gobos:	Tamaño: 26,8mm Visible: 24mm
Fusible:	1 Amperios
Ciclo de trabajo:	Ninguno

Tenga en cuenta: Que las especificaciones y mejoras en el diseño de esta unidad y este manual están sujetas a cambio sin previo aviso por escrito.

Estimado cliente,

RoHS - Una magnífica contribución para la conservación del medio ambiente

La Unión Europea ha adoptado una directiva sobre la restricción / prohibición del uso de sustancias peligrosas. Esta directiva, conocida como RoHS, es un tema de debate frecuente en la industria electrónica.

Restringe, entre otras cosas, seis materiales: Plomo (Pb), Mercurio (Hg), cromo hexavalente (CR VI), cadmio (Cd), bifenilo polibromado como retardante de llama (PBB), difenilo polibromado, también como retardante de llama (PBDE). Esta directiva se aplica a casi todos los dispositivos eléctricos y electrónicos cuyo modo de funcionamiento implique campos eléctricos o electromagnéticos - para abreviar: toda clase de aparatos electrónicos que nos rodean en casa y en el trabajo.

Como fabricantes de los productos de las marcas AMERICAN AUDIO, AMERICAN DJ, ELATION Professional y ACCLAIM Lighting, estamos obligados a acatar la directiva RoHS. Así pues, tan tempranamente como dos años antes de que la directiva estuviera en vigor, comenzamos nuestra búsqueda de materiales y procesos de producción alternativos, respetuosos con el medio ambiente.

Mucho antes de que la directiva RoHS tuviera efecto, todos nuestros productos ya se fabricaban cumpliendo las normas de la Unión Europea. Con auditorías regulares y pruebas de materiales, podemos seguir asegurando que los componentes que usamos cumplen con la RoHS y que el proceso de fabricación, hasta donde el avance de la tecnología nos permite, es respetuoso con el medio ambiente.

La directiva RoHS es un paso importante para la protección de nuestro entorno. Nosotros, como fabricantes, nos sentimos obligados a hacer nuestra contribución al respecto.

RAEE – Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos

Cada año, miles de toneladas de componentes electrónicos, que son perjudiciales para el medio ambiente, terminan en los vertederos de basura de todo el mundo. Para asegurar la mejor eliminación o recuperación posible de componentes electrónicos, la Unión Europea ha adoptado la directiva RAEE.

El sistema RAEE (Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos) se puede comparar con el sistema de "Punto limpio" que se ha venido usando durante varios años. Los fabricantes tienen que hacer su contribución para el tratamiento de residuos en el momento que lanzan el producto. Los recursos monetarios que se obtienen así se aplicarán al desarrollo de un sistema común de gestión de los residuos. De ese modo podemos asegurar un programa de limpieza y reciclaje respetuoso con la profesión y con el medio ambiente.

Como fabricantes, formamos parte del sistema alemán de EAR, y a él aportamos nuestra contribución.

(Registro en Alemania: DE41027552)

Esto significa que todos los productos de AMERICAN DJ y AMERICAN AUDIO se pueden dejar en los puntos de recogida sin coste, y que se usarán en el programa de reciclaje. De los productos de ELATION Professional, que son usados solo por profesionales, dispondremos nosotros. Por favor, mándenos los productos Elation directamente a nosotros al final de su vida útil para que podamos eliminarlos profesionalmente.

Como la RoHS de más arriba, la directiva RAEE supone una importante contribución para la protección del medio ambiente y nos alegra ayudar a limpiar nuestro entorno con este sistema de eliminación.

Estamos encantados de responder cualquiera de sus preguntas y sus sugerencias son bienvenidas en: info@americandj.eu

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