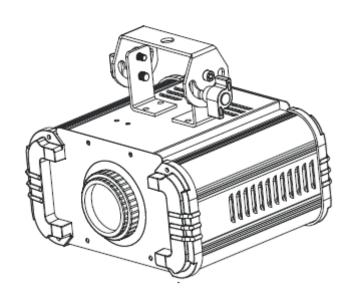


IKON IR



Instrucciones de uso

A.D.J. Supply Europe B.V. Junostraat 2 6468 EW Kerkrade Países Bajos www.americandj.eu ©2015 ADJ Products, LLC todos los derechos reservados. La información, especificaciones, diagramas, imágenes e instrucciones presentes están sujetos a cambio sin previo aviso. El logotipo de ADJ Products, LLC y los nombres y números de identificación del producto aquí contenidos son marcas comerciales de ADJ Products, LLC. La protección de derechos de propiedad aquí manifestada incluye todas las formas y tipos de materiales e información amparados por el derecho de propiedad contemplados ahora por la legislación reglamentaria o judicial, o que se otorguen en lo sucesivo. Los nombres de productos usados en este documento pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivas empresas, y así se reconoce. Todas las marcas y nombres de producto que no son ADJ Products, LLC son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivas empresas.

ADJ Products, LLC y todas las empresas asociadas declinan por la presente todas y cada una de las responsabilidades por daños materiales, eléctricos, al equipo y edificios, o lesiones a cualquier persona, y el perjuicio económico directo o indirecto relacionado con el uso o con la confianza en cualquier información contenida en este documento y/o como resultado de un montaje, instalación, aparejamiento y manejo inapropiado, inseguro, insuficiente o negligente de este producto.

Contenidos

INTRODUCCIÓN	4
PRECAUCIONES	
FUNCIONAMIENTO	5
MONTAJE	5
GRÁFICA FOTOMÉTRICA	5
CONTROL ADJ UC IR	6
SUSTITUCIÓN DEL GOBO	6
CABLE DE ALIMENTACIÓN EN CADENA	6
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	6
SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE	6
LIMPIEZA	
ESPECIFICACIONES	8
RAEE - Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos	10
NOTAS	11

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 Ikon IR de ADJ Products, LLC. Todos los Ikon IR 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 sí mismo; si lo hace así, invalidará la garantía del fabricante. En el caso improbable de que su unidad precise reparación, contacte con ADJ Products, LLC.

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 7 amperios. Si el fusible necesita recambio, vea Sustitución del fusible en la página 6.

- 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 v 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 dispositivo no parezca funcionar normalmente o se aprecien cambios sensibles en el rendimiento.

FUNCIONAMIENTO

Introducción: El Ikon IR de ADJ es un proyector gobo giratorio. Este dispositivo está diseñado para DJ itinerantes, grupos, pistas de patinaje y cualquier escenario que precise de una unidad compacta, ligera y fácil de usar. Este aparato es también adecuado para teatros, estudios, comercios y lugares semejantes.

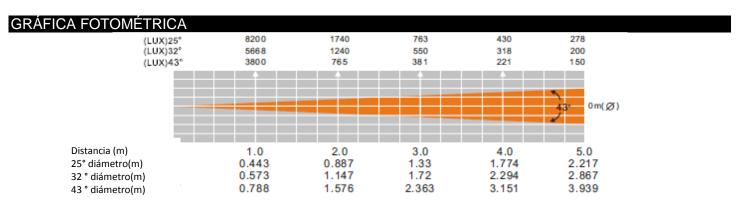
Fuente de alimentación: El Ikon IR de ADJ contiene un conmutador de tensión automático, que detectará automáticamente la tensión cuando se conecte a la fuente de alimentación. Con este conmutador no hay necesidad de preocuparse por si la tensión es correcta; esta unidad se puede enchufar en cualquier parte.

Funcionamiento: Este dispositivo está diseñado para funcionar como proyector giratorio de gobo independiente; no necesita un controlador DMX. Está ya probado y no es necesario ningún montaje. El Ikon IR está listo para enchufarse según sale de la caja. Cuando el dispositivo esté enchufado, la unidad proyectará el gobo incluido. Utilizando el mando inferior de la parte trasera de la unidad, puede controlar la velocidad y dirección de rotación del gobo. El mando superior le permite controlar la intensidad de salida.

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.

MONTAJE

La unidad se debe montar usando una abrazadera de montaje (no incluida), fijándola al soporte de montaje que se proporciona con la unidad. Asegúrese siempre de que la unidad está fijada firmemente para evitar vibraciones y deslizamientos mientras funciona. Asegúrese siempre de que la estructura a la que está sujetando la unidad es segura y capaz de soportar un peso equivalente a 10 veces el peso de la unidad. Asimismo, use siempre un cable de seguridad que sea capaz de sujetar 12 veces el peso de la unidad cuando instale el dispositivo. El equipo debe ser instalado por un profesional, y se tiene que instalar en un lugar en el que esté fuera del alcance de la gente.



CONTROL ADJ UC IR

El mando a distancia por infrarrojos **UC IR** de ADJ le proporciona control sobre varias funciones (ver más abajo). Para controlar el dispositivo, debe apuntar con el mando al frontal del aparato y no encontrarse a más de 30 pies de distancia.

El Ikon IR viene con el transmisor remoto **Airstream IR**. El transmisor se conecta a la entrada de auriculares de su teléfono o tableta iOS. Para controlar su dispositivo de IR, primero debe subir el volumen al máximo en su teléfono o tableta iOS y apuntar al transmisor de la parte frontal del dispositivo desde no más de 15 pies de distancia. Después de comprar los transmisores Airstream IR, la aplicación se descarga gratis de la App Store para su teléfono o tableta iOS. La aplicación viene con 3 páginas de control, dependiendo del dispositivo de IR que esté utilizando. Consulte más abajo las funciones de IR, incluyendo la página correspondiente de la aplicación.

Funciona con la página 1 de la aplicación.

STAND BY: pulsando este botón dejará la unidad en blackout (oscuridad total).

FULL ON: este botón no es válido para este aparato.

FADE/GOBO: pulse este botón para activar la rotación.

«DIMMER +» y «DIMMER -»: utilice estos botones para ajustar la intensidad de salida.

1-9: después de pulsar el botón FADE/GOBO, estos botones le permitirán seleccionar la dirección y la velocidad de la rotación. Pulse los botones 1-4 para seleccionar la rotación en sentido horario y la velocidad, siendo el n.º 1 la más lenta y el n.º 4 la más rápida. Pulse los botones 6-9 para seleccionar la rotación en sentido antihorario y la velocidad, siendo el n.º 6 la más lenta y el n.º 9 la más rápida. Pulse el botón n.º 5 para detener la rotación.

SOUND ON & OFF: estos botones no son válidos para este aparato.

SHOW: este botón no es válido para este aparato.

SUSTITUCIÓN DEL GOBO

El Ikon IR 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 inferior que fijan 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 recambio 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.

CABLE DE ALIMENTACIÓN EN CADENA

Con esta función puede conectar un dispositivo a otro usando las conexiones IEC de entrada y salida. La cantidad que puede conectar es de 9 dispositivos como máximo a 120 V y 17 dispositivos como máximo a 230 V. Después llegar al número máximo de dispositivos, necesitará usar otra toma de alimentación. Tienen que ser los mismos dispositivos. NO mezcle dispositivos.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

No sale luz de la unidad:

1. Asegúrese de que el fusible no ha saltado. El fusible está ubicado en el panel posterior.

SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE

Desenchufe primero la alimentación. El portafusibles se encuentra sobre entrada del cable de alimentación IEC. Usando un destornillador plano, desatornille el portafusibles. Quite el fusible fundido y sustitúyalo por uno nuevo.

I IMPIF7A

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 (es decir, 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.

ESPECIFICACIONES

Modelo: IKON IR

Tensión: 100-240 V, 50/60 Hz

LED: 1 x 80 W
Consumo de energía: 90 W

Cable de alimentación en cadena 9 dispositivos máx. (120 V)

17 dispositivos máx. (230 V)

Colores: Blanco

Ángulo del haz: 25, 32 o 43 grados

Dimensiones: 9,5" (L) x 9,5" (An) x 8,5" (Al)

236 x 236 x 215 mm

Peso:6,6 lb/3 kgGobos:Tamaño: 54 mm

Visible: 39,75 mm

Fusible: 3,15 amperios

Ciclo de trabajo: ninguno

Detección automática de la tensión: este dispositivo contiene un conmutador de tensión automático, que detectará automáticamente la tensión cuando se conecte a la fuente de alimentación.

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

ROHS - Una magnífica contribución para la conservación del medio ambiente

Estimado cliente:

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). La 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, envíenos 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.

Estaremos encantados de responder cualquiera de sus preguntas y recibiremos sus sugerencias en: info@americandi.eu

ADJ Products, LLC 6122 S. Eastern Ave. Los Angeles, CA 90040 USA

Tel: 323-582-2650 / Fax: 323-725-6100

Web: www.adj.com / E-mail: info@americandj.com

Follow us:







facebook.com/americandj twitter.com/americandj youtube.com/americandj A.D.J. Supply Europe B.V.
Junostraat 2
6468 EW Kerkrade
The Netherlands

Tel: +31 45 546 85 00 / Fax: +31 45 546 85 99

Web: www.americandj.eu / E-mail: service@adjgroup.eu