



# **MINI TRI BALL II**

[www.americandj.com](http://www.americandj.com) · [www.americandj.eu](http://www.americandj.eu)



## **Instrucciones de usuario**

A.D.J. Supply Europe B.V.  
Junostraat 2  
6468 EW Kerkrade  
Países Bajos  
[www.americandj.eu](http://www.americandj.eu)

## Contenidos

INTRODUCCIÓN .....	3
INSTRUCCIONES GENERALES .....	3
PRECAUCIONES DE SEGURIDAD.....	3
FUNCIONAMIENTO .....	4
SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE .....	4
LIMPIEZA.....	4
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....	5
ESPECIFICACIONES.....	6
ROHS- Una magnífica contribución para la conservación del medio ambiente.....	7
RAEE – Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos .....	7

## INTRODUCCIÓN

### Desembalaje:

Gracias por haber adquirido el Mini Tri Ball II de AmericanDJ®. Todos los Mini Tri Ball II 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](http://www.americandj.eu) o por correo electrónico: [support@americandj.eu](mailto: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!** 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 American DJ.

**POR FAVOR, recicle la caja de embalaje siempre que le sea posible.**

**Cuestiones de seguridad:** Esta unidad puede fundir un fusible si se alcanza la carga máxima asignada de 2 amperios. Si el fusible necesita cambiarse, sustitúyalo siempre con el mismo tipo de fusible que se quitó exactamente, a menos que le indique lo contrario el servicio técnico autorizado de American DJ®. El uso de un tipo de fusible diferente del recomendado puede causar incendio o descarga eléctrica, e invalidará la garantía del fabricante.

## INSTRUCCIONES GENERALES

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.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Asegúrese de que el enchufe al que conecte la unidad se corresponde con el voltaje requerido.
- 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.
- No quite la cubierta bajo ninguna circunstancia. No hay piezas reparables por el usuario en el interior.
- Nunca enchufe esta unidad en un atenuador
- 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.

- Limpieza - El dispositivo debe limpiarse sólo según lo recomendado por el fabricante.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD (Continuación)

- 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

**Fuente de alimentación:** Antes de enchufar su unidad, asegúrese de que la tensión de su zona coincide con la requerida por el Mini Tri Ball II™ de American DJ®. El Mini Tri Ball II está disponible en versión de 120V y 230V. Debido a que las líneas de tensión pueden variar de una posición a otra, asegúrese de enchufar el dispositivo en una toma con el voltaje adecuado antes de ponerlo en funcionamiento.

### **Funcionamiento general:**

¡Sencillez! Simplemente enchufe el dispositivo y véalo funcionar. Este dispositivo está diseñado para funcionar como unidad independiente; no necesita un controlador. Se ha probado en fábrica; no es necesario ningún ensamblaje. El Mini Tri Ball II está listo para enchufarse según se saca de la caja. No hay interruptor de encendido; después de enchufar la unidad, esta se encenderá y empezará a girar lentamente en una sola dirección. Si el aparato no gira y no hay emisión de luz, compruebe el fusible. Si el fusible está bien, por favor póngase en contacto con nuestro número de asistencia al cliente para recibir instrucciones adicionales. Por favor, no devuelva esta unidad a su distribuidor sin haberse puesto primero en contacto con el servicio de asistencia al cliente.

### **Modos de funcionamiento:**

Conmutador en la posición "I": Modo 1 - En este modo la semiesfera girará continuamente, independientemente de la presencia de sonido. Los colores y el efecto estroboscopia reaccionarán al sonido.

Conmutador en la posición estática "0": Modo 2 - En este modo la semiesfera permanecerá estática, y los colores y el efecto estroboscopia reaccionarán al sonido.

Conmutador en la posición "II", activo por sonido: Modo 3 - En este modo la semiesfera, los colores y el efecto de estroboscopia reaccionarán al sonido. Tenga en cuenta que dar golpecitos en la unidad, y sonidos agudos, podrían no activar la unidad; la unidad está diseñada para reaccionar a las bajas frecuencias (graves). También tenga en cuenta que la sensibilidad a la música está prefijada de fábrica y no puede ser cambiada o ajustada. La unidad se detendrá tras 10 segundos si no hay sonido.

## SUSTITUCIÓN DEL FUSIBLE

Desenchufe primero la alimentación. El fusible está ubicado junto al cable de alimentación. Usando un destornillador plano, desatornille el portafusibles. Quite el fusible fundido y reemplácelo por uno nuevo.

## LIMPIEZA

### **Limpieza del dispositivo:**

Debido a residuos de niebla, humo y polvo, la limpieza del dispositivo ha de efectuarse periódicamente para optimizar la emisión de luz.

1. Use limpiacristales normal y un paño suave para pasarlo por el revestimiento exterior cada 20 días.
2. Use un pincel pequeño y un limpiacristales normal con un paño suave para limpiar el revestimiento interior cada 30-60 días.
3. Asegúrese siempre de secar completamente todas las piezas antes de volver a enchufar la unidad.
4. La limpieza frecuente alargará la vida de la lámpara y asegurará la fiabilidad del dispositivo.

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, recomendamos una limpieza mensual. Una limpieza periódica le asegurará una larga vida y una luz intensa.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

### **Resolución de problemas:**

A continuación se listan unos cuantos problemas comunes y las soluciones que debería intentar antes de ponerse en contacto con el servicio de asistencia al cliente.

### **La unidad no gira y el LED no se enciende:**

1. Asegúrese de que ha conectado su unidad a un enchufe de pared apropiado.
2. Asegúrese de que el fusible externo no está fundido. El fusible se encuentra en el panel lateral de la unidad.
3. Asegúrese de que el cable de alimentación está perfectamente fijado a la toma de corriente.
4. Asegúrese de que su toma de corriente tiene electricidad

<b>Modelo:</b>	<b><i>Mini Tri Ball II</i></b>
<b>Tensión*:</b>	120V/60Hz
<b>LEDs:</b>	2 "Tri" LEDs RGB 3-en-1 de 3W
<b>Dimensiones:</b>	7,75" (L) x 7,75" (A) x 11,75" (AL)
<b>Colores:</b>	Múltiples
<b>Ángulo del haz:</b>	180 grados
<b>Rotación de la bola:</b>	15 RPM
<b>Peso:</b>	3 lb/0,96 kg
<b>Consumo de energía:</b>	13W
<b>Fusible:</b>	1 Amperio
<b>Ventilación:</b>	Refrigerado por aire
<b>Posición de funcionamiento:</b>	Colgado bocabajo o con el lado derecho arriba (sin caída vertical)

\* La tensión se ajusta de fábrica y no es seleccionable por el usuario

***Tenga en cuenta:*** Que 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, mándenlos 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@americandj.eu](mailto:info@americandj.eu)

A.D.J. Supply Europe B.V.  
Junostraat 2  
6468 EW Kerkrade  
Países Bajos  
[www.americandj.eu](http://www.americandj.eu)