

Wahrgenomen "DESTELLADOR ELECTRONICO (A BASE DE LEDS)" Manual de Usuario.  
Gracias por adquirir este destellador, favor de leer este manual completamente antes de operar el producto.

**Instrucciones de seguridad:**

- Antes de conectar el destellador hay que asegurarse de que el voltaje no excede o es menor al voltaje nominal de este aparato.
- Asegurarse de que el cable de corriente este intacto y no muestre laceraciones o cortes.
- Si el cordón de alimentación es dañado, este debe ser sustituido por un técnico especializado o en un centro de servicio para evitar riesgos.
- Para limpiar el aparato o darle mantenimiento desconectarlo de la corriente eléctrica.

**Advertencia:**

- Nunca observar directamente la luz ya que esto puede lastimar la vista.
- Nunca colocar la mano directamente en la salida de luz cuando esta funcionando, si se desea limpiar, primero desconéctese de la corriente eléctrica y utilizar un paño húmedo, no usar solventes
- Este producto no tiene partes que pueda reparar el usuario, toda reparación tiene que ser hecha por técnicos calificados.
- Favor de mantener este aparato alejado de los niños y de personas no familiarizadas con equipos de iluminación profesionales.
- Nunca destapar el aparato y tocar los componentes mientras se encuentre en funcionamiento ya que esto puede provocar shock eléctrico.

**Instrucciones de operación:**

- Este destellador está diseñado para usarse solo con 120V ~ 60Hz y dentro de lugares cerrados y secos. No esta diseñado para uso en exteriores, si se usa en exteriores protegerlo de lluvia y de humedad.
- Se debe de fijar en una estructura o base fija y no sacudirse o golpearse mientras se esta operando.
- Una vez fijado, conectarse a la corriente eléctrica y comenzara a lanzar rayos de luz de colores
- No utilizarse en lugares donde hay calor extremo, mucho polvo o suciedad.
- Al utilizarse en lugares muy alejados se tiene que utilizar una extensión eléctrica segura para alimentar de corriente eléctrica el aparato
- Esta luz esta diseñada para profesionales de luz y sonido, malos funcionamientos son provocados por operaciones incorrectas, favor de leer este manual completamente y operar la luz de acuerdo a estas indicaciones.
- Nunca modificar los componentes eléctricos de este destellador si se abre y se modifican los componentes se pierde garantía, y se puede provocar daños irreversibles en su funcionamiento.

**Características Técnicas.**

- Este producto está fabricado con LED que es un semiconductor que irradia luz, tiene un sistema de control con un motor que hace girar los rayos, para construir este destellador se utilizaron leds de alto brillo, tienen muy poco consumo de energía, funcionamiento sin ruido y cada led tiene larga vida, aproximadamente 50 000 horas.

Producto: DESTELLADOR  
ELECTRONICO (A BASE DE LEDS)  
Modelos: CND6, CNE6, CNF6, CNG6, CNH6  
Marca: Wahrgenomen  
Alimentación: 120V~ 60Hz 200W



El producto que usted ha adquirido cuenta con garantía de 3 meses por defectos de fabricación a partir de la fecha de adquisición otorgada por Wahrgenomen.

**Condiciones:**

1. Para hacer valida esta garantía debe de presentarse esta póliza, su comprobante de compra (ticket, factura, remisión) y el producto dañado con todos sus empaques originales, accesorios y manuales. en el lugar donde usted adquirió este producto.
2. La garantía cubre únicamente al comprador original del producto descrito y no es transferible a cualquier otro comprador subsecuente.
3. La empresa se compromete a reparar, el producto o cambiar las piezas defectuosas que se llegaran a requerir sin cargo al consumidor siempre y cuando la falla sea atribuible a algún defecto de fabricación.
4. Los gastos de transporte derivados del cumplimiento de esta póliza dentro de nuestra red de distribuidores no tendrá ningún costo para el consumidor. En caso de solicitar garantía directamente, el producto se tendrá que enviar con flete pagado a nuestro centro de servicio en Aguascalientes, Ags. Cumpliendo los requisitos anteriores.
5. El tiempo de diagnostico y reparación en ningún caso será mayor de 30 días hábiles contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva esta garantía.
6. El comprador no tendrá derecho a aplicar esta garantía limitada si cualquiera de las siguientes condiciones es aplicable.
  - a) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales indicadas en este manual.
  - b) Si ha sufrido un deterioro irreparable y grave por causas atribuibles al consumidor.
  - c) Cuando el producto ha sido alterado, reparado por personal no autorizado por la empresa.
  - d) Fallas imputables al desgaste normal, accidentes, golpes o abusos en el uso del equipo.
  - e) Cuando la placa o numero de serie del producto hayan sido borrados o alterados.

En caso de extravío de esta póliza se puede solicitar su reposición en la tienda donde usted adquirió el producto.

Centro de servicio y atención a clientes.  
SONARMX  
Av. Adolfo López Mateos Ote No. 207-B  
Col. Centro C.P. 20 000  
Aguascalientes, Ags., México  
[www.wahrgenomen.com](http://www.wahrgenomen.com)  
email: [ventas@audiolouder.com](mailto:ventas@audiolouder.com)  
Tel/Fax 449 9710102

Fecha de compra: \_\_\_\_\_  
Nombre: \_\_\_\_\_  
Dirección: \_\_\_\_\_  
Teléfono: \_\_\_\_\_

SELLO DE LA TIENDA

## Uso del Panel de Control Digital:

Presionar menú para entrar en modo menú.  
Presionar Up/Down para cambiar el valor.  
Enter para confirmar el cambio.

MENU	FUNCION
d001	Dirección DMX 001-512 modo 3 canales
A001	Dirección DMX 001-512 modo 7 canales
r255	Intensidad de color rojo
G255	Intensidad de color verde
b255	Intensidad de color azul
FH99	Velocidad de destello de lento a rápido 1-99
CL01	Cambio de color fijo 1-8
CC01	Cambio de color por salto 1-99
DE01	Cambio de color gradual 1-99
CP01	Cambio de color por pulso 1-99
SU01	Modo audio rítmico 1 / 2

## •VALORES Y FUNCIONES DMX

### Modo 3 canales

- Canal 1 Color Rojo de oscuro a claro
- Canal 2 Color Verde de oscuro a claro
- Canal 3 Color Azul de oscuro a claro

### Modo 7 canales

- Canal 1 Intensidad general 0-255 de oscuro a claro
- Canal 2 Intensidad color Rojo 0-255
- Canal 3 Intensidad color Verde 0-255
- Canal 4 Intensidad color Azul 0-255
- Canal 5 Velocidad de destello de lento a rápido 0-255
- Canal 6 Funciones pre programadas y automáticas
  - Valores 0-50 Canales 1 a 5 validos
  - Valores 51-100 Selección de colores fijos cambia el color con el canal 7
  - Valores 101-150 Cambio de color por salto
  - Valores 151-200 Cambio de color gradual
  - Valores 201-250 Cambio de color por pulso
  - Valores 251-253 Modo audio rítmico 1
  - Valores 254-255 Modo audio rítmico 2
- Canal 7 Velocidad del canal 6 de lento a rápido, 0-255  
Selección de color cuando el canal 6 esta de 51 a 100