

**CERTIFICADO DE GARANTÍA LIMITADA:**

PARA MÁS INFORMACIÓN COMUNICARSE CON EL IMPORTADOR:

IMPORTADOR: HUAMAI INTERNATIONAL MÉXICO SA DE CV

DOMICILIO: CALLE BOLÍVAR 67 DESPACHO 30,

CENTRO (ÁREA 8), CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE

MÉXICO, MÉXICO, CP. 06080

RFC: HIM210212QC6

**CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA CDMX: ( 56 ) 4163 4960**

**CENTRO DE SERVICIO TÉCNICO:**

Av. Ceylán 493 Col. Industrial Vallejo Azcapotzalco, Ciudad de México C.P. 02300

**COBERTURA DE LA GARANTÍA:**

1. Se garantiza al cliente (usuario final), que el producto al que se refiere esta garantía comienza a partir de la fecha del ticket o factura de compra o de la póliza de garantía.

2. La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del Uso normal del producto y no por aquellos que resultasen:

(A) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.

(B) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.

(C) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

3. Si el cliente (usuario final) durante el período de garantía, pusiera en conocimiento al importador por medio del distribuidor autorizado la existencia de los defectos definidos anteriormente, a consideración del proveedor podrá según prefiera, reparar o reemplazar el producto si esta averiado, sin costo para el consumidor, para garantizar su funcionamiento de acuerdo con las especificaciones de este.

4. Este producto tiene una garantía limitada. Si el producto presenta defectos de fabricación, póngase en contacto con su distribuidor autorizado, antes de la fecha de caducidad de la garantía.

5. Para hacer válida esta garantía se deberá presentar el producto acompañado del ticket o factura de compra o de la póliza de garantía correspondiente debidamente sellada.

Para cualquier pregunta y para más información comunicarse a los teléfonos que refieren la garantía.

6. Para hacer válida la garantía en la Ciudad de México o en el interior de la República dirigirse con el distribuidor autorizado con quien se haya realizado la compra.

**7. En caso de requerirse partes, componentes, consumibles y accesorios dirigirse con su distribuidor autorizado.**

**CERTIFICADO DE GARANTÍA:**

**DURACIÓN DE LA GARANTÍA: 1 AÑO**

**PRODUCTO:**

**DESTELLADOR DE LUZ (LÁSER)**

**MARCA: MEGALUZ**

**MODELO: LA006**

**REFERENCIA: POCKET 2W**

**FECHA DE COMPRA: \_\_\_\_\_**



SELLO DEL DISTRIBUIDOR AUTORIZADO



# DESTELLADOR DE LUZ (LÁSER) POCKET 2W MANUAL DE USUARIO



MODELO: LA006

**Favor de leer las instrucciones cuidadosamente antes de su us**

GUARDE ESTE MANUAL PARA NECESIDADES FUTURAS

Cuando reciba el equipo, Revise cuidadosamente la caja para asegurarse que todas las partes vienen en buen estado y completas. Cualquier daño en el equipo, vuelva a empaacar e informe a su proveedor para que lo revise. El equipo debe estar completo y en su caja original.



PRECAUCIÓN: mantenga este dispositivo alejado de la lluvia y la humedad.



¡PRECAUCIÓN!  
Desconecte el cable de alimentación antes de abrir la carcasa.

Cada persona involucrada con la instalación, operación y mantenimiento de este dispositivo debe:

- está calificado
- Sigue cuidadosamente las instrucciones de este manual.

Instrucciones de Seguridad

- Conserve esta Guía del Usuario para futuras consultas. Si vende la unidad a otro usuario, asegúrese de que también reciba este folleto de instrucciones.
- Desempaque y compruebe con cuidado que no haya habido daños durante el transporte antes de utilizar la unidad.
- Antes de operar, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia de la fuente de alimentación coincidan con los requisitos de alimentación de la unidad.
- Es importante conectar a tierra el conductor amarillo/verde para evitar descargas eléctricas.
- La unidad es solo para uso en interiores. Úsela solo en lugares secos.
- La unidad debe instalarse en un lugar con ventilación adecuada, al menos a 50 cm de las superficies adyacentes. Asegúrese de que no haya ranuras de ventilación bloqueadas.
- Desconecte la energía principal antes de reemplazar o dar servicio.
- Asegúrese de que no haya materiales inflamables cerca de la unidad mientras está en funcionamiento, ya que podría existir riesgo de incendio.
- Utilice un cable de seguridad cuando fije esta unidad. No manipule la unidad tomando solo su cabeza, sino siempre tomando su base.
- La temperatura ambiente máxima de ambiente debe ser 40 °C. No lo opere donde la temperatura sea más alta que esta.

La temperatura de la superficie de la unidad puede alcanzar hasta 85 °C. No toque la carcasa con las manos descubiertas durante su funcionamiento. Desconecte la alimentación y espere unos 15 minutos para que la unidad se enfríe antes de reemplazarla o repararla.

modo normal DMX-512 21CH

| canal |                                                    | canal de valor | Contenido de control                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|----------------------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CH1   | Dimmer                                             | 0              | Apagar las luces                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|       |                                                    | 1~255          | La luz encendida es 1-100%                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CH2   | Modo de función                                    | 0~26           | Velocidad de marcha automática predeterminada                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |                                                    | 27~127         | Modo de caminar solo: seleccione la velocidad de caminar solo                                                                                                                                                                                                                                                         |
|       |                                                    | 128~255        | Modo de control por voz: seleccione la sensibilidad del control por voz                                                                                                                                                                                                                                               |
| CH3   | Biblioteca de efectos de la biblioteca de patrones | 0~255          | Seleccione la biblioteca de patrones y la biblioteca de efectos, y seleccione una biblioteca para cada 8 valores, como 0-7 para el primero, 8-15 para el segundo, 16-23 para el tercero... 0-63 es la biblioteca de 8 patrones, 64-127 es la biblioteca de 8 efectos y 128-255 es la biblioteca de patrones integrada |
| CH4   | Patrón de elección                                 | 0~255          | Seleccione un patrón, un patrón por cada 2 valores                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|       | Selección de efectos                               | 0~1            | Reproduce los efectos completos de la biblioteca de efectos seleccionada                                                                                                                                                                                                                                              |
|       |                                                    | 2~255          | Seleccione un paso de efecto de la biblioteca de efectos, uno por cada 2 valores                                                                                                                                                                                                                                      |
| CH5   | posición horizontal                                | 0~255          | Se selecciona la posición horizontal, y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                      |
| CH6   | Ajuste fino de la posición horizontal              | 0~255          | La posición horizontal está afinada y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CH7   | Posición vertical                                  | 0~255          | Seleccione la posición vertical, y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CH8   | Ajuste fino de la posición vertical                | 0~255          | La posición vertical está afinada y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CH9   | patrón de tamaño                                   | 0~255          | Patrones de grande a pequeño seleccione 100%-0%                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CH10  | estroboscópico                                     | 1~255          | Selección de velocidad estroboscópica                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| CH11  | color                                              | 0~95           | Selección de colores fijos, uno por cada cuatro valores                                                                                                                                                                                                                                                               |
|       |                                                    | 96~255         | Varíe la selección de velocidad de color, seleccionando uno por cada 32 valores                                                                                                                                                                                                                                       |
| CH12  | sección de color                                   | 0~255          | Seleccione el efecto de segmentación de color y use el canal de color CH11 juntos                                                                                                                                                                                                                                     |
| CH13  | Velocidad de exploración de línea                  | 0~127          | Selección de velocidad de exploración de línea                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|       | Velocidad de barrido de punto                      | 128~255        | Selección de velocidad de escaneo de puntos                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CH14  | Z giratorio                                        | 0~127          | Girar selección de ángulo Z                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|       |                                                    | 128~255        | Selección de velocidad de rotación Z                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| CH15  | X giratoria                                        | 0~127          | Girar selección de ángulo X                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|       |                                                    | 128~255        | Rotar selección de velocidad X                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CH16  | Y giratorio                                        | 0~127          | Girar selección de ángulo Y                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|       |                                                    | 128~255        | Selección de velocidad de rotación Y                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| CH17  | Mover horizontalmente                              | 0~127          | Selección de posición de movimiento horizontal                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|       |                                                    | 128~255        | Selección de velocidad de movimiento horizontal                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| CH18  | movimiento vertical                                | 0~127          | Selección de posición de movimiento vertical                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|       |                                                    | 128~255        | Selección de velocidad de movimiento vertical                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CH19  | Zoom                                               | 0~127          | Escala de selección de tamaño fijo                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|       |                                                    | 128~255        | Selección de velocidad de acercamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CH20  | Dibujar gradualmente                               | 1~255          | Selección de velocidad de dibujo gradual                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| CH21  | Onda horizontal                                    | 1~127          | Selección de velocidad de onda                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|       | Onda vertical                                      | 128~255        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

modo experto 40CH:

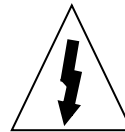
| canal |                       | canal de valor | Contenido de control                                               |
|-------|-----------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------|
| CH1   | Dimmer                | 0              | Apagado                                                            |
|       |                       | 1~255          | Intensidad gradual 1-100%                                          |
| CH2   | Selección de modo     | 0~26           | Cambio automático de patrones                                      |
|       |                       | 27~127         | Velocidad de cambio de patrones                                    |
|       |                       | 128~255        | Modo audio rítmico de patrones                                     |
| CH3   | Bloque de Patrones    | 0-63           | Bloque de patrones 1                                               |
|       |                       | 64~127         | Bloque de patrones 2                                               |
|       |                       | 128~255        | Bloque de patrones 3                                               |
| CH4   | Selección de patrones | 0~1            | Reproducción de todos los patrones.                                |
|       |                       | 2~255          | Reproducción de patrones individual                                |
| CH5   | X                     | 0~255          | Ajuste de posición arriba y abajo                                  |
| CH6   | X fino                | 0~255          | Ajuste 16 bits                                                     |
| CH7   | Y                     | 0~255          | Ajuste de posición izquierda derecha                               |
| CH8   | Y fino                | 0~255          | Ajuste 16 bits                                                     |
| CH9   | Zoom                  | 0~255          | Ajuste de tamaño de 100% a 0%                                      |
| CH10  | Estrobo               | 1~255          | Velocidad de 0 a100                                                |
| CH11  | Color                 | 0~95           | Selección de colores solidos cada 4 patrones                       |
|       |                       | 96~255         | Variación de patrones de colore                                    |
| CH12  | Segmento de color     | 0~255          | Seleccione el efecto de segmentación de color y use el ch11 juntos |
| CH13  | Definición de línea   | 0~127          | Selección de velocidad de exploración de línea                     |
|       | Hot beams             | 128~255        | Selección de velocidad de escaneo de puntos                        |
| CH14  | Girar Z               | 0~127          | Girar selección de ángulo Z                                        |
|       |                       | 128~255        | Selección de velocidad de rotación Z                               |
| CH15  | Girar X               | 0~127          | Girar selección de ángulo X                                        |
|       |                       | 128~255        | Rotar selección de velocidad X                                     |
| CH16  | Girar Y               | 0~127          | Girar selección de ángulo Y                                        |
|       |                       | 128~255        | Selección de velocidad de rotación Y                               |
| CH17  | Posición horizontal.  | 0~127          | Selección de posición de movimiento horizontal                     |
|       |                       | 128~255        | Selección de velocidad de movimiento horizontal                    |
| CH18  | Posición vertical     | 0~127          | Selección de posición de movimiento vertical                       |
|       |                       | 128~255        | Selección de velocidad de movimiento vertical                      |
| CH19  | Zoom                  | 0~127          | Escala de selección de tamaño fijo                                 |
|       |                       | 128~255        | Selección de velocidad de acercamiento                             |
| CH20  | Dibujo gradual        | 1~255          | Selección de velocidad de dibujo gradual                           |
|       |                       | 0-255          | Reproducción del programa 2                                        |

|      |                                       |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------|---------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CH21 | Onda horizontal                       | 1~127   | Selección de velocidad de onda                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|      | Onda vertical                         | 128~255 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CH22 | Biblioteca de patrones                | 0~255   | Seleccione la biblioteca de patrones y la biblioteca de efectos, y seleccione una biblioteca para cada 8 valores, como 0-7 para el primero, 8-15 para el segundo, 16-23 para el tercero... 0-63 es la biblioteca de 8 patrones, 64-127 es la biblioteca de 8 efectos y 128-255 es la biblioteca de patrones incorporada |
| CH23 | Selección de efectos                  | 0~1     | Reproduce los efectos completos de la biblioteca de efectos seleccionada                                                                                                                                                                                                                                                |
|      |                                       | 2~255   | Seleccione un paso de efecto de la biblioteca de efectos, uno por cada 2 valores                                                                                                                                                                                                                                        |
| CH24 | Posición horizontal                   | 0~255   | Se selecciona la posición horizontal, y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CH25 | Ajuste fino de la posición horizontal | 0~255   | La posición horizontal está afinada y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CH26 | Posición vertical                     | 0~255   | Seleccione la posición vertical, y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                             |
| CH27 | Ajuste fino de la posición vertical   | 0~255   | La posición vertical está afinada y 128 es la posición media                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CH28 | Tamaño del patrón                     | 0~255   | Patrones de grande a pequeño seleccione 100%-0%                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CH29 | estroboscópico                        | 1~255   | Selección de velocidad estroboscópica                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| CH30 | color                                 | 0~95    | Selección de colores fijos, uno por cada cuatro valores                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|      |                                       | 96~255  | Varíe la selección de velocidad de color, seleccionando uno por cada 32 valores                                                                                                                                                                                                                                         |
| CH31 | sección de color                      | 0~255   | Seleccione el efecto de segmentación de color y use el canal de color CH11 juntos                                                                                                                                                                                                                                       |
| CH32 | Velocidad de exploración de línea     | 0~127   | Selección de velocidad de exploración de línea                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|      | Velocidad de barrido de punto         | 128~255 | Selección de velocidad de escaneo de puntos                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| CH33 | Girar Z                               | 0~127   | Girar selección de ángulo Z                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|      |                                       | 128~255 | Selección de velocidad de rotación Z                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CH34 | Girar X                               | 0~127   | Girar selección de ángulo X                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|      |                                       | 128~255 | Rotar selección de velocidad X                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| CH35 | Girar Y                               | 0~127   | Girar selección de ángulo Y                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|      |                                       | 128~255 | Selección de velocidad de rotación Y                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| CH36 | Mover horizontalmente                 | 0~127   | Selección de posición de movimiento horizontal                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|      |                                       | 128~255 | Selección de velocidad de movimiento horizontal                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| CH37 | Movimiento vertical                   | 0~127   | Selección de posición de movimiento vertical                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|      |                                       | 128~255 | Selección de velocidad de movimiento vertical                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CH38 | Zoom                                  | 0~127   | Escala de selección de tamaño fijo                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|      |                                       | 128~255 | Selección de velocidad de acercamiento                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| CH39 | Dibujar gradualmente                  | 1~255   | Selección de velocidad de dibujo gradual                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| CH40 | Onda horizontal                       | 1~127   | Selección de velocidad de onda                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|      | Onda vertical                         | 128~255 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Menú de nivel 1                                          | Menú de nivel 2                                                                             | Menú de nivel 3                                                                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| A001<br>DMX-512                                          | 001                                                                                         |                                                                                               |
| Auto                                                     | Todo<br>L001                                                                                |                                                                                               |
| SÓLIDO                                                   | Todo<br>L001                                                                                |                                                                                               |
| VELOCIDAD<br>Configuración de la<br>velocidad del efecto | 50                                                                                          |                                                                                               |
| Colocar<br>Configuración láser                           | Sensibilidad acústica de 1 db.                                                              | 50 sensibilidad acústica                                                                      |
|                                                          | Velocidad de escaneo 2-SC                                                                   | 20 velocidad de escaneo                                                                       |
|                                                          | Ajustes de color 3-Co                                                                       | 1: Único/<br>2: RGY<br>3: RBP<br>4: GBC<br>5: RGB<br>6: WYPC                                  |
|                                                          | Conjunto de fase inversa de 4<br>entradas                                                   | 1: XY<br>2: X<br>3: Y<br>4: XY                                                                |
|                                                          | 5-SE El tamaño del conjunto                                                                 | 100                                                                                           |
|                                                          | Modelo de 6 canales                                                                         | 1: ETS<br>2: PRO                                                                              |
|                                                          | 7-BE Protección de seguridad<br>luz cerrada                                                 | EN<br>APAGADO                                                                                 |
|                                                          | 8-AS La configuración del<br>host                                                           | EN<br>APAGADO                                                                                 |
|                                                          | Configuración de pantalla<br>LED 9-LH                                                       | ENCENDIDO Normalmente<br>encendido<br>15S Retraso del cierre de la luz<br>durante 15 segundos |
| ILDA Modelo de cable                                     | EN<br>APAGADO                                                                               |                                                                                               |
| Espectáculo<br>Modo de programa<br>manual                | Todo Reproducir todos los<br>programas<br>001 seleccionar<br>manualmente el programa<br>001 |                                                                                               |

### Parámetros Técnicos

1. Diodo láser: DPSS, verde 532nm, rojo: 638nm azul: 445nm
2. Fuente de alimentación: 85-265V~ 60Hz
3. Potencia del láser, RGB: 2000mw.
4. Escáner: 15Kpps escáneres de alta velocidad
5. Modo de control: control de sonido/auto/DMX/ILDA
6. Dimensiones: 200mm × 150mm × 135mm
7. Peso neto: 1.7 KG
8. Peso bruto: 2.2 KG



**PELIGRO**  
RADIACIÓN LÁSER EVITE LA EXPOSICIÓN  
PARA HACER PRODUCTO LÁSER CLASE 3B

