Steren

Mini cabeza móvil LED DMX

Manual de instrucciones



IMPORTANTE



Por favor, lee completamente y con atención este instructivo, antes de realizar cualquier acción con el equipo, para saber cómo utilizarlo adecuadamente.

La información es presentada únicamente como referencia; debido a actualizaciones pueden existir diferencias. Las imágenes mostradas son ilustrativas. El diseño y el funcionamiento del producto pueden variar sin previo aviso. Consulta nuestra página **www.steren.com** para obtener la versión más reciente de este manual.

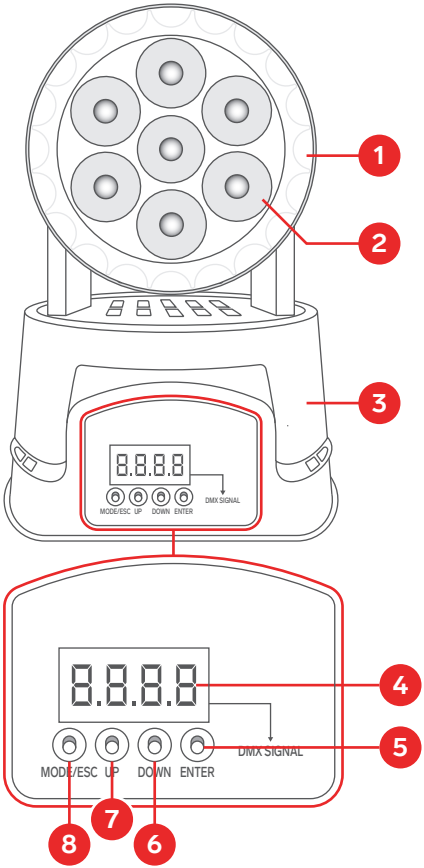
PRECAUCIONES

- No expongas el equipo a temperaturas extremas.
- No uses ni almacenes este equipo en lugares con goteras o salpicaduras de agua.
- Siempre utiliza un paño suave y seco para limpiarlo.
- No conectes el equipo si el cable de alimentación está dañado.
- Coloca el dispositivo en un lugar con suficiente ventilación.
- Conecta el equipo únicamente a un contacto aterrizado.
- Para desconectarlo, jala la clavija con cuidado y retírala del contacto. Nunca jales el cable de alimentación.
- No intentes abrir, desarmar o reparar el producto.
- Cualquier reparación no autorizada anulará la garantía.
- No deseches este o cualquier equipo electrónico en tiraderos comunes. Contacta a la autoridad encargada del correcto tratamiento de residuos o desechos electrónicos en tu localidad, o acude a una planta de reciclaje.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no empleen el aparato como juguete.

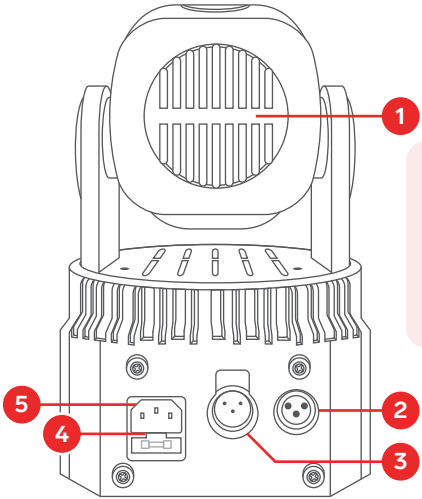
ÍNDICE

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	4
CONEXIÓN	6
DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES	6
ESQUEMA DEL MENÚ	7
TABLAS DE CANALES	8
CONEXIÓN EN CASCADA	10
CONEXIÓN CON UN CONTROLADOR DMX	11
INSTALACIÓN	12
ESPECIFICACIONES	13

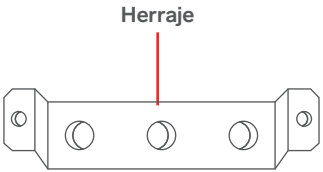
DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

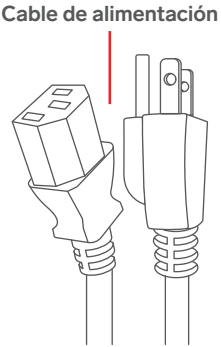


1. Cabezal móvil
2. LED RGBW
3. Base
4. Display
5. Aceptar
6. Abajo
7. Arriba
8. Menú



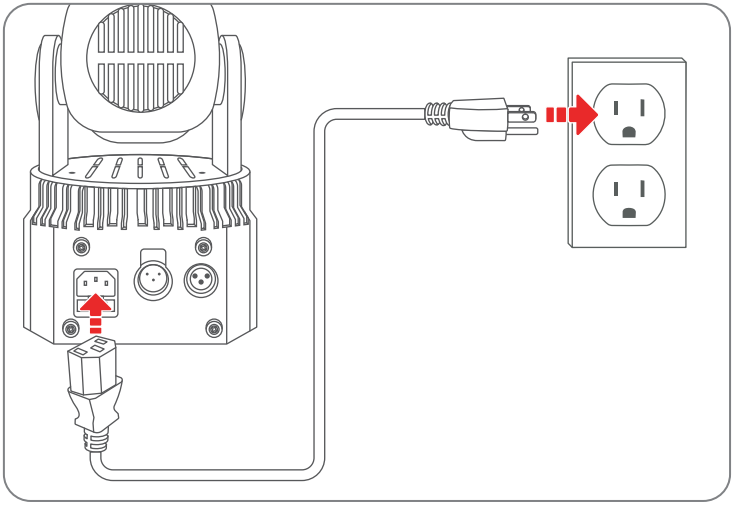
1. Ventilador
2. Salida DMX
3. Entrada DMX
4. Cartucho fusible
5. Entrada de alimentación





CONEXIÓN

Para encender el equipo, conecta la clavija a un contacto eléctrico y el otro extremo del cable en la entrada de alimentación. Para apagarlo, simplemente desconéctalo.



DESCRIPCIÓN DE LOS BOTONES

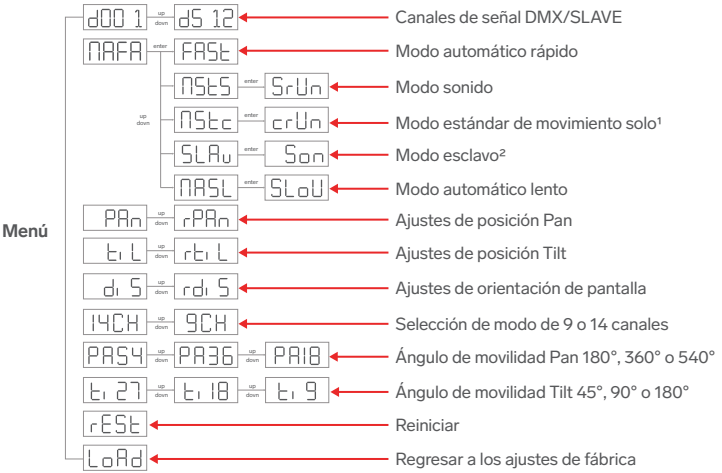
Utiliza los botones para navegar entre las opciones que tiene el equipo:

MODE/ESC: Cambiar entre las opciones del menú o salir
UP: Incrementar un parámetro o cambiar una opción
DOWN: Decrementar un parámetro o cambiar una opción
ENTER: Confirmar un cambio

Notas

- El equipo tiene la función de auto reconocimiento de señal DMX y SLAVE.
- Cuando se cambie algún parámetro y se presione el botón **ENTER**, el nuevo valor se guardará y la pantalla destellará como indicación de confirmación.

ESQUEMA DEL MENÚ



[1]Aunque haya una conexión en cascada, solo se moverá el equipo que sea ajustado en este modo en la configuración preprogramada.

[2]Si el equipo está conectado en cascada con otros iguales y se realiza alguna selección de uso en uno de ellos desde el panel de control, automáticamente los demás se pondrán en modo esclavo y tendrán la misma configuración que el equipo en el que se hizo el ajuste.

TABLAS DE CANALES

MODO DE 9 CANALES

Canal	Valor	Función
1	0-255	Pan (horizontal)
2	0-255	Tilt (vertical)
3	0-7	Apagado/off
	8-134	Dimmer maestro
	135-239	Estrobo de lento a rápido
	240-255	Abierto/Open
4	0-255	Dimmer rojo
5	0-255	Dimmer verde
6	0-255	Dimmer azul
7	0-255	Dimmer blanco
8	0-255	Velocidad XY
9	150-200	Restablecer/Reset

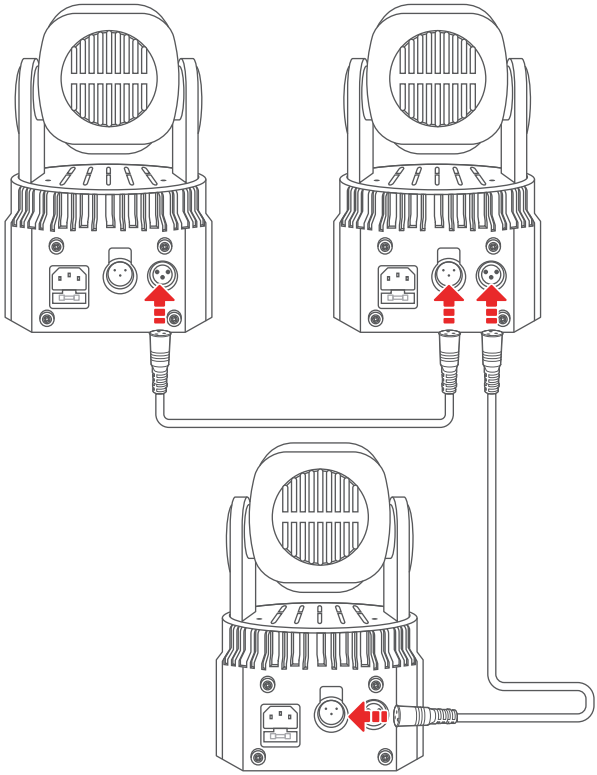
MODO DE 14 CANALES

Canal	Valor	Función
1	0-255	Pan (horizontal)
2	0-255	Pan fino (horizontal)
3	0-255	Tilt (vertical)
4	0-255	Tilt fino (vertical)
5	0-255	Velocidad XY

Canal	Valor	Función
6	0-7	Apagado
	8-134	Dimmer maestro
	135-239	Estrobo de lento a rápido
	240-255	Abierto
7	0-255	Dimmer rojo
8	0-255	Dimmer verde
9	0-255	Dimmer azul
10	0-255	Dimmer blanco
11	0-7	Combinación de color. Depende de los ajustes en los canales 7 CH a 10 CH
	8-231	Color macro
	232-255	Salto de color
12	0-255	Velocidad de salto de color
13	0-7	El color depende del estado de 1CH a 12 CH
	8 - 63	Movimiento rápido
	64 - 127	Movimiento lento
	128 - 191	Sonido 1
	192 - 255	Sonido 2
14	150-255	Restablecer

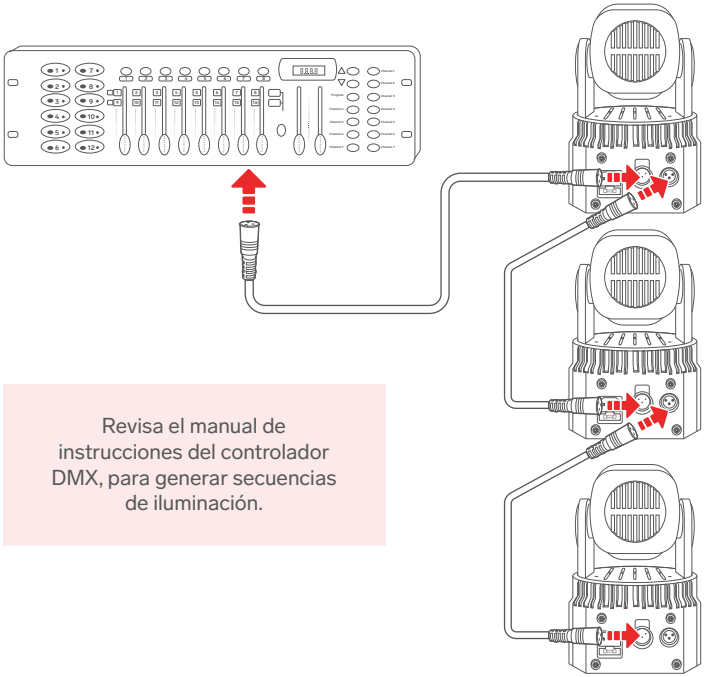
CONEXIÓN EN CASCADA

Usa cables Cannon plug a jack (no incluidos) para conectar los equipos en cascada.



CONEXIÓN CON UN CONTROLADOR DMX

Puedes manipular los equipos individualmente mediante un controlador. Usa un cable Cannon para conectar la entrada **INPUT** del equipo a la salida del controlador DMX.



Revisa el manual de instrucciones del controlador DMX, para generar secuencias de iluminación.

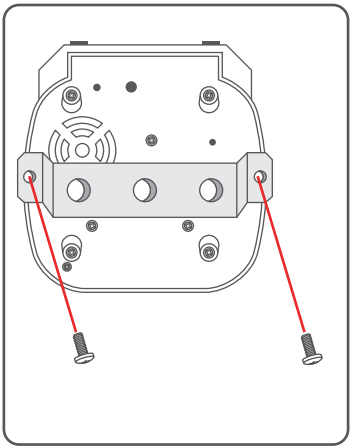
¡ATENCIÓN!

- Nunca uses un conector «Y» para hacer una bifurcación del enlace en serie.
- No conectes el aparato a la corriente mediante un dimmer.

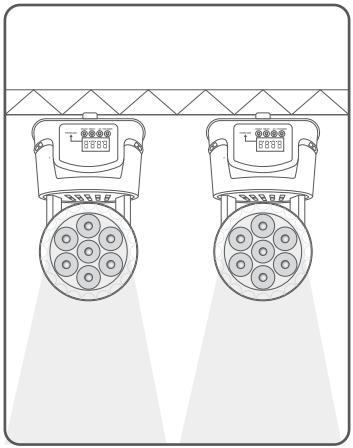
INSTALACIÓN

Una vez colocado el herraje, la LED-250 quedará en posición invertida.

1 Coloca el herraje en la parte inferior del equipo, usando tornillos adecuados para fijarlo.



2 Fija el equipo a la estructura.



ESPECIFICACIONES

Alimentación: 120 Vca 60 Hz 0,8 A
Potencia máxima de iluminación: 50 W máx.
Desplazamiento XY: 540° horizontal (PAN), 180° vertical (TILT)

PÓLIZA DE GARANTÍA

Producto: Mini cabeza móvil LED DMX
Modelo: LED-250
Marca: Steren

Esta póliza garantiza el producto por el término de un año en todos sus componentes, piezas y mano de obra, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, a partir de la fecha de entrega.

CONDICIONES

1. Para hacer efectiva la garantía, debe presentarse esta póliza o factura o recibo o comprobante de compra y el producto, en el lugar donde fue adquirido o en Electrónica Steren S.A. de C.V.
2. Electrónica Steren S.A de C.V. se compromete a reparar el producto en caso de estar defectuoso, sin ningún cargo al consumidor. Los gastos de transportación serán cubiertos por el proveedor.
3. El tiempo de reparación en ningún caso será mayor a 30 días, contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. El lugar donde se pueden adquirir partes, componentes, consumibles y accesorios, así como hacer válida esta garantía es en cualquiera de las direcciones mencionadas posteriormente.

ESTA PÓLIZA NO SE HARÁ EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

1. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
2. Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personal no autorizado por Electrónica Steren S.A. de C.V.

El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
Si la presente garantía se extraviara, el consumidor puede recurrir a su proveedor para que le expida otra póliza, previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL DISTRIBUIDOR

Nombre del Distribuidor_____
Domicilio _____
Fecha de entrega _____

ELECTRÓNICA STEREN S.A. DE C.V.
Biólogo Maximino Martínez, núm. 3408, col. San Salvador Xochimanca, Azcapotzalco, Ciudad de México, C.P. 02870, RFC: EST850628K51

STEREN PRODUCTO EMPACADO S.A. DE C.V.
Autopista México-Querétaro, km 26.5, sin número, Nave Industrial 3-A, col. Lomas de Boulevares, Tlalnepantla de Baz, Estado de México, C.P. 54020, RFC: SPE941215H43

En caso de que tu producto presente alguna falla, o si tienes alguna duda o pregunta, por favor, llama a nuestro Centro de Atención a Clientes, en donde con gusto te atenderemos en todo lo relacionado con tu producto Steren.

Centro de Atención a Clientes: (55) 15 16 60 00

Atención a clientes
(55) 1516 6000

steren.mexico
steren.oficial
SterenMedia
steren.oficial

comentarios@steren.com.mx

www.steren.com.mx

Steren