

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. En la función Activación por sonido, el Destellador Electrónico no funciona:

A) Puede ser que el sonido sea demasiado débil y no active el Destellador Electrónico, por favor, incremente el volumen de su fuente de sonido.

2. En modo DMX, el Destellador Electrónico no enciende y el indicador de señal DMX está apagado, revise lo siguiente:

A) Asegúrese que este en el menú adecuado para DMX

B) Compruebe que tiene una conexión correcta.

C) Compruebe que el cable de señal DMX está en óptimas condiciones.

3. En modo DMX el Destellador Electrónico no funciona ó no puede ser controlado por el sistema DMX externo, pero el indicador DMX está parpadeando, por favor asegúrese que el sistema externo DMX y el equipo tiene el mismo canal DMX.

4. Si el equipo falla, por favor apáguelo y vuelva a encenderlo pasados 5 min. Si el problema persiste, por favor contacte a su vendedor o con el servicio técnico.

5. Si los destelladores del equipo se ven tenues ó poco brillante despues de un largo tiempo de encendido, puede que el tiempo de vida útil de los destelladores haya finalizado.

Sun★Star®

Professional Lighting Equipment

CABEZA MOVIL WASH ZOOM LED 36 X 10W RGBW PANTALLA TOUCH SS-ROCKET 720Z



SOPORTE TECNICO

Servicio directo en nuestras instalaciones.

Reparación, calibración y pruebas con refacciones originales.

Servicio de Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs.

Técnicos calificados ofreciendo el mejor servicio.

Para cualquier sugerencia, consulta o comentario comuniquese con nosotros, un especialista lo atendera resolviendo cualquier duda.



ATENCIÓN AL CLIENTE

Av. Azcapotzalco-La Villa, Bodega 2,

Colonia Barrio de San Marcos,

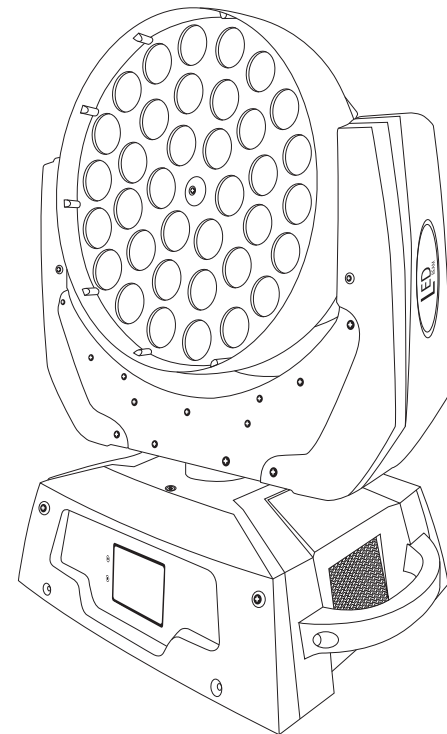
Delegación Azcapotzalco, C.P. 02010,

Ciudad de México

Tels: (5255) 5709-2005 y (5255) 5709-1995

Para conocer más acerca de su equipo visite nuestra página:

www.sunstar.com.mx



Manual de Usuario



ESPECIFICACIONES

MODELO: Cabeza Móvil Zoom Led 36 x 10W RGBW

MARCA: SUN STAR

CARACTERISTICAS: Cabeza Móvil Wash Zoom

FUENTE DE ILUMINACION: 36 Leds x 10W 4 Colores en 1 RGBW

VOLTAJE: 127V ~ 60Hz

CONSUMO: 360W

ZOOM: 12° 60°

ANGULO DE PANELO: 540°

ANGULO DE TILDEO: 280°

MODO DE CONTROL: DMX, Automático, Audio Rítmico y Master/Slave

CANALES DMX: 12 y 16

DIRECCIONAMIENTO: Display Touch

DIMENSIONES: 35x26x35 cm

PESO: 9 Kg

INTRODUCCIÓN

Sun Star, le da las gracias por comprar este equipo. Por favor, lea detenidamente este manual de usuario antes de usar el producto. Guarde este manual para futuras consultas. Este equipo puede recrear programas de Destellador Electrónico automáticamente ó mediante consolas ó software DMX. Este equipo ha pasado una serie de controles muy estrictos antes de su comercialización.

NOTAS IMPORTANTES

Recuerde utilizarlo conforme a las normas de funcionamiento, si detecta algún fallo en el Destellador Electrónico, por favor no lo desmantele ni abra por su cuenta, contacte antes con técnicos profesionales. Debe llamar a un instalador profesional ó dirigirse a donde lo haya comprado, para que le asesoren sobre el problema.

Compruebe que el voltaje existente es el que necesita el aparato, observe que no hay fuentes de calor, a menos de medio metro de distancia, no instale el aparato a menos de 15 cm. de la pared, entre el Destellador Electrónico y la pared más próxima, debe de haber espacio para la ventilación, compruebe frecuentemente que el ventilador este funcionando y las rejillas estén libres. El aparato debe estar bien sujetado, procure colocar un cable de seguridad que aguante 10 veces el peso del equipo (no suministrado), compruebe que la instalación es segura. El Destellador Electrónico tiene que instalarse a un metro de distancia de otros aparatos. Evite que otros elementos entren dentro del Destellador Electrónico, ya que pueden causar averías. Este Destellador Electrónico tiene que estar al menos 25 minutos apagado por cada 3 horas de funcionamiento.

Después de que se enfríe, puede utilizarse de nuevo.

Guarde el embalaje original para futuros traslados, así el Destellador Electrónico irá bien protegido en su transporte, evitando con ello, cualquier tipo de daño producido por golpes. Todas las personas que se involucren en la instalación y operación del equipo, tienen que estar calificadas y seguir las instrucciones del presente manual.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de **VOLTAJE PELIGROSO** que no tiene aislamiento de la caja y que puede tener una magnitud suficiente para constituir riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.

PRECAUCION: Para disminuir el riesgo de choque eléctrico NO quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los técnicos calificados.

ADVERTENCIA: Para prevenir un choque eléctrico ó riesgo de incendios, NO exponga este aparato a la lluvia o a la humedad. No arroje agua ó cualquier otro líquido sobre ó dentro de su unidad. Antes de utilizarlo lea todas las advertencias en la guía de operación.

LISTA DE COMPONENTES DEL EMPAQUE

1. 1 CABEZA MOVIL WASH SS-ROCKET 702Z
2. 1 CABLE DE PODER
3. 1 MANUAL DE USUARIO
4. 1 POLIZA DE GARANTIA
5. OMEGAS

CANALES DMX-512

12 Canales

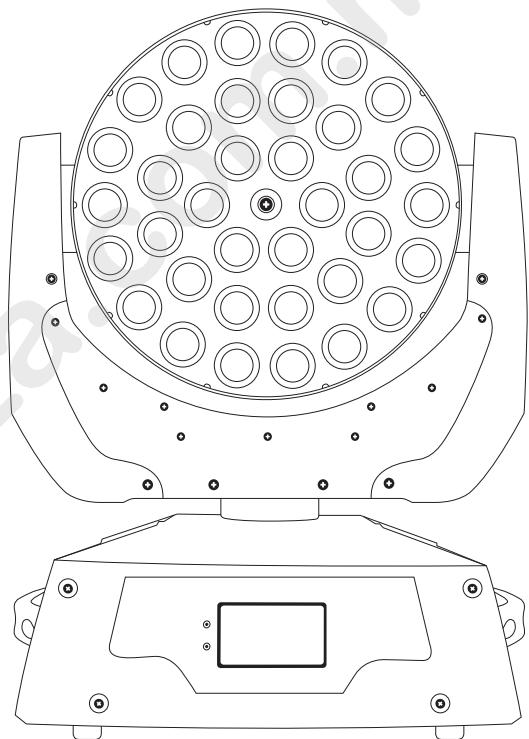
CANAL	FUNCION	DATOS	DESCRIPCION
CH1	ATENUACION	0-255	Ajuste de Atenuación 0-100%
CH2	ROJO	0-255	Ajuste de Color Rojo 0-100%
CH3	VERDE	0-255	Ajuste de Color Verde 0-100%
CH4	AZUL	0-255	Ajuste de Color Azul 0-100%
CH5	BLANCO	0-255	Ajuste de Color Blanco 0-100%
CH6	PERSONALIZAR ATENUACION	0-255	Personalizar Atenuación de Oscuro a Brillante
CH7	PANEO	0-255	Ajuste de Motor de Paneo
CH8	TILDEO	0-255	Ajuste de Motor de Tildeo
CH9	PANEO FINO	0-255	Ajuste de Paneo Fino (16Bit)
CH10	TILDEO FINO	0-255	Ajuste de Tildeo Fino (16Bit)
CH11	VELOCIDAD PAN/TILT	0-255	Velocidad Paneo/Tildeo de Rápido a Lento
CH12	ZOOM	0-255	Zoom de Abierto a Cerrado

16 Canales

CANAL	FUNCION	DATOS	DESCRIPCION
CH1	ATENUACION	0-255	Ajuste de Atenuación 0-100%
CH2	ROJO	0-255	Ajuste de Color Rojo 0-100%
CH3	VERDE	0-255	Ajuste de Color Verde 0-100%
CH4	AZUL	0-255	Ajuste de Color Azul 0-100%
CH5	BLANCO	0-255	Ajuste de Color Blanco 0-100%
CH6	Personalizar Atenuación	0-255	Personalizar Atenuación de Oscuro a Brillante
CH7	PANEO	0-255	Ajuste de Motor de Paneo
CH8	TILDEO	0-255	Ajuste de Motor de Tildeo
CH9	PANEO FINO	0-255	Ajuste de Paneo Fino (16Bit)
CH10	TILDEO FINO	0-255	Ajuste de Tildeo Fino (16Bit)
CH11	VELOCIDAD PAN/TILT	0-255	Velocidad Paneo/Tildeo de Rápido a Lento
CH12	ZOOM	0-255	Zoom de Abierto a Cerrado
CH13	ESTROBO	0	Estrobo Apagado
		1-255	Estrobo de Lento a Rápido
CH14	MEZCLA DE COLORES	0	Sin Función
		1-25	Retraso de Controlador Encendido
		26-50	Retraso de Controlador Apagado
		51-90	Interruptor de Canal
		91-130	Pulso
		131-170	Salto de Color
		171-210	Cambio Gradual de Color
		211-250	Pre-Programa 1 Sin Control
		251-255	Activar Sonido Sin Control
CH15	SALTO DE COLORES	0-255	Pulso, Salto de Color, Velocidad con Cambio Gradual de Rápido a Lento (Función asignada para niveles 91-210 del canal 14)
		0	Sin Función
		1-255	Mezcla de Color
CH16	ASIGNAR ID	0-9	Sin Función
		10-255	Del 1 al 25 cada valor 10 DMX representa un número de identificación

CABEZA MOVIL WASH ZOOM SS-ROCKET 720Z

El SS-Rocket 720Z de SUN STAR® es un panel de 36 de 10W Leds RGBW que le permite crear varios efectos con un menu de 12 y 16 canales pre-programados.



PRECAUCIONES

1. No exponga a los ojos directamente la luz del equipo LED.
2. No encienda y apague el equipo con frecuencia.
3. Antes de utilizar este equipo asegúrese que la toma a tierra es correcta.
4. Este sistema está fabricado para utilizarse en espacios interiores, aléjese de la humedad y de vibraciones. Se debe utilizar siempre a una temperatura entre 18 y 30°, no se puede operar de forma continua más de 4 horas. De otra forma estaría acortando la vida del equipo.
5. No retire ó rompa el precinto de garantía ya que la perdería.
6. Siempre debe utilizar el mismo fusible de sustitución, solo utilice los específicos, de otra forma podría causar fuego ó provocar descargas eléctricas y dañar el equipo, además de perder la garantía del fabricante.
7. No abra la cubierta ni intente efectuar ninguna reparación, no hay piezas reparables por el usuario dentro del equipo.

CONEXIÓN A LA ENERGÍA

*Asegurese siempre de que va a conectar la luz a la tensión adecuada, según las especificaciones de este manual o en la etiqueta del producto.

*Nunca conecte la luz a un regulador de voltaje.

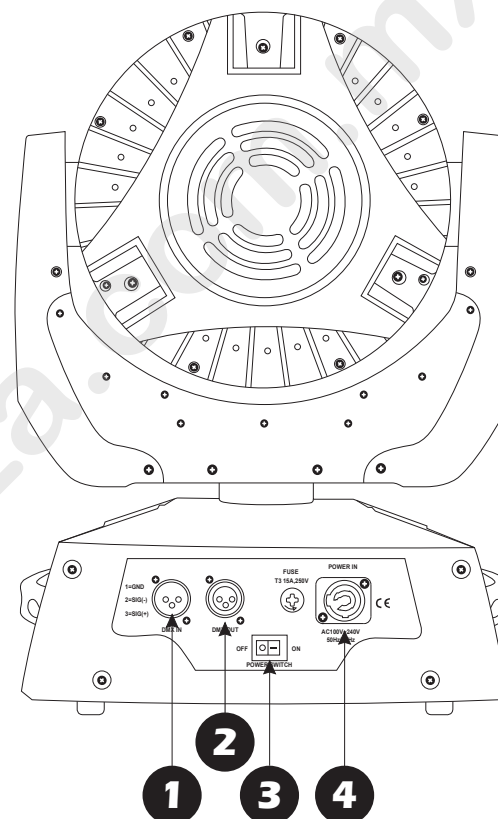
*Asegurese de que le cable de alimentación no esta roto, doblado o dañado.

*Nunca desconecte el aparato jalando o dando un tirón al cable de alimentación.

MENU

DMX SET	001/512	Ajuste de Dirección DMX
	DMX 12/16CH	Modo 12/16 Canales
SHOW MODE	Auto 1/8	Auto Arranque
	Audio	Modo Audio Rítmico
	Regresar	Regresar
TEST MODE	Paneo	Movimiento de Paneo
	Tildeo	Movimiento de Tildeo
	Rojo	Color Rojo
	Verde	Color Verde
	Azul	Color Azul
	Blanco	Color Blanco
	Regresar	Regresar
LANGUAGE	Chino	Versión en Chino
	Ingles	Versión en Ingles
	Regresar	Regresar
SETUP	Codigo ID	Ajuste de codigo ID
	Paneo en Reversa	Movimiento de Paneo en Reversa
	Tildeo en Reversa	Movimiento de Tildeo en Reversa
	Retraso Atenuador	Activar/Apagar Atenuador
	Enlace Señal	Activar/Apagar Enlace de Señal
	Rueda deCodigo	Ajuste Rueda deCodigo
	Activar Ajuste de Temperatura	Activar/Apagar Ajuste de Temperatura
	Ajuste de Temperatura	Ajustes de Temperatura
	Velocidad Ventilador	Ajuste de Velocidad de Ventilador
	Protector Pantalla	Ver Protector de Pantalla
	Visualización Inversa	Visualización Inversa 180°
	Logo	Ver Logo
	Ajuste de Fábrica	Ajustes de Fabrica
	Resetear	Modo de Reseteo
	Pantalla Táctil	Corrección Pantalla Táctil
	Regresar	Regresar

PANEL TRASERO



1. ENTRADA DMX CONECTORES CANON
2. SALIDA DMX CONECTORES CANON
3. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO
4. FUENTE DE ALIMENTACION 127V 50/60 Hz

LCD DISPLAY



1. Esc
2. Down
3. Up
4. Enter

1. **ESC**: Accede a las funciones principales del menú.
2. **DOWN**: Desplazar hacia abajo las opciones.
3. **UP**: Desplazar hacia arriba las opciones.
4. **ENTER**: Selecciona la opción deseada del menú.