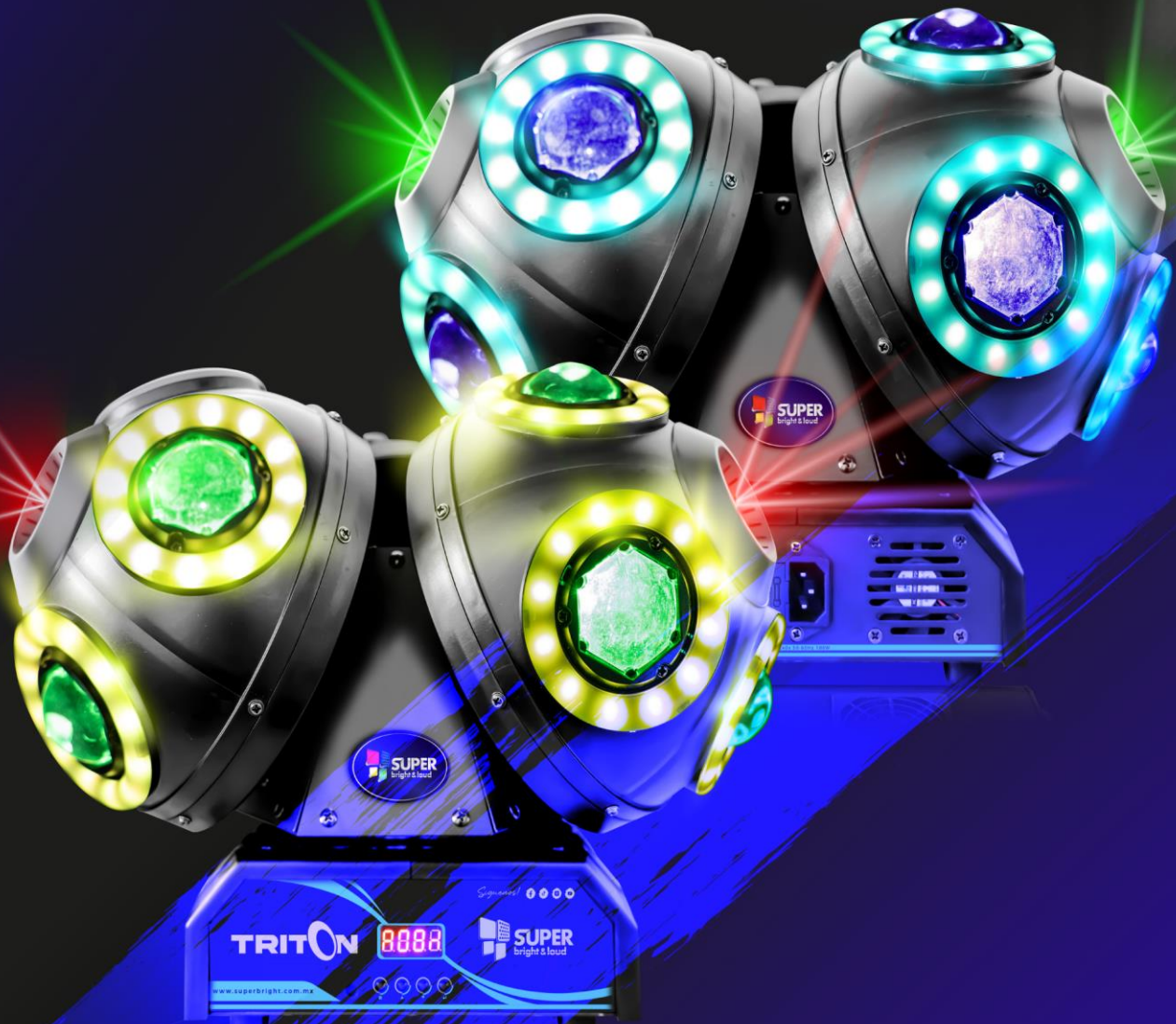


TRITÓN



MANUAL DE USUARIO

PROFESSIONAL LIGHTING

ESPECIFICACIONES:

DESTELLADOR ELECTRONICO

MODELO: TRITON

VOLTAJE: 100-240V 50-60 Hz

CONSUMO: 180 W.

PROTECCION: IP20

CARACTERÍSTICAS: Efecto Led Movil

FUENTE DE ILUMINACION: 12 Leds de 10 Watts RGBW mas Tira led SMD5050 RGB

MODO DE CONTROL: DMX :**Modo 1-** 16Ch./ **Modo 2-** 19 Ch.

ANGULO DE PANEAO: 540 grados.

ANGULO DE TILDEO: 190 grados.

MODO DE CONTROL: DMX512 / Maestro-Esclavo / Ejecución automática y sensible al audio.

DISPLAY: Led.

PUERTOS DMX: XLR IN Y XLR OUT.

INTRODUCCION

Gracias por Adquirir Equipos de **SUPER BRIGHT & LOUD**.

Estamos seguros de que nuestra calidad en los productos y servicios pueden satisfacerlo. Por su propia seguridad, lea este manual del usuario cuidadosamente antes de instalar el equipo.

Para instalar, operar y mantener la seguridad del Equipo correctamente. Nosotros sugerimos que la instalación y el funcionamiento sean realizados por el técnico siguiendo estrictamente las instrucciones.

1.- PRECAUCION:

1.1 Mantenga este dispositivo alejado de la lluvia y la humedad.

Desenchufe el cable de alimentación antes de abrir la carcasa.

Mantenga una distancia mínima de 1 metro alrededor del aparato para ventilación suficiente. La ventilación no debe impedirse cubriendo las aberturas de ventilación con objetos, tales como periódicos, manteles, cortinas, etc. No deben situarse sobre el aparato fuentes de flama viva, tales como velas encendidas. El aparato no debe exponerse a goteo o el ingreso de agua y no deben situarse objetos llenos de líquidos, como vasos, sobre el aparato. El aparato se debe conectar a la toma de corriente de la RED ELÉCTRICA con una conexión de puesta a tierra de protección. El dispositivo de desconexión (conector) debe permanecer fácilmente operativo.

Todas las personas involucradas en la instalación, operación y mantenimiento de

Este dispositivo debe:

-Estar calificado

-Siga atentamente las instrucciones de este manual

2 MONTAJE E INSTALACIÓN:

ADVERTENCIA: Para evitar daños, este aparato tiene que estar firmemente anclado al suelo/pared según las instrucciones de instalación.

2.1 Precauciones: para mayor protección, monte los accesorios en áreas Libres de niños o personal no capacitado, aislando el área de trabajo para mayor comodidad y protección.

Antes de montar la luminaria en cualquier superficie, asegúrese de que la instalación puede soportar una carga puntual mínima de 10 veces el peso del dispositivo. La instalación de los accesorios siempre debe estar asegurada con un seguro secundario como un cable de seguridad adecuado.

Nunca se pare directamente debajo de la luminaria cuando monte, retire o mantenimiento de la luminaria, desde un techo, o colocada sobre una superficie plana y nivelada

2.2 PUNTOS DE MONTAJE:

El montaje por encima de la cabeza requiere una amplia experiencia, incluso entre

otros calculando los límites de carga de trabajo, un fino conocimiento de la material de instalación que se está utilizando, y la inspección periódica de seguridad de todos

No intente la instalación usted mismo, puede resultar una instalación incorrecta

en lesiones corporales.

Asegúrese de completar todos los procedimientos de montaje e instalación antes de operar el equipo.

Conecte el cable de alimentación principal a la toma de corriente adecuada.

2.3 MONTAJE DE LA ABRAZADERA:

El efecto TRITON proporciona un conjunto de soporte de montaje único que integra la parte inferior de la base, el 'soporte omega' incluido. Cuando se realice el montaje en la truss, asegúrese de agregar un CLAMP o abrazadera nominal al soporte omega incluido con un tornillo M10 a través del orificio central del 'soporte omega'. Como seguridad extra asegúrese de conectar al menos un cable de seguridad con la clasificación adecuada a la truss o soporte. Y se coloque utilizando uno de los puntos de montaje del cable de seguridad.

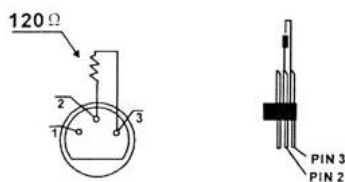
2.4 CONEXIÓN DE CONTROL DMX-512

Conecte el cable XLR suministrado a la salida XLR hembra de 3 pines de su controlador y el otro lado a la entrada XLR macho de 3 pines del cabezal. Puede encadenar varios cabezales móviles a través de la serie Vinculación. El cable necesario debe ser de dos núcleos, cable apantallado con XLR. Conectores de entrada y salida. Consulte el diagrama a continuación.



2.4 CONEXIÓN DMX-512 CON TERMINADOR DMX

Para instalaciones en las que el cable DMX tiene que recorrer una larga distancia o está en un ambiente eléctricamente ruidoso, como en una discoteca, se recomienda utilizar un terminador DMX. Esto ayuda a prevenir la corrupción de la señal de control digital por ruido eléctrico. El DMX terminador es simplemente un conector XLR con una resistencia de 120 Ω conectada entre pines 2 y 3, que luego se conecta a la toma XLR de salida del último accesorio en la cadena. Consulte las ilustraciones a continuación.



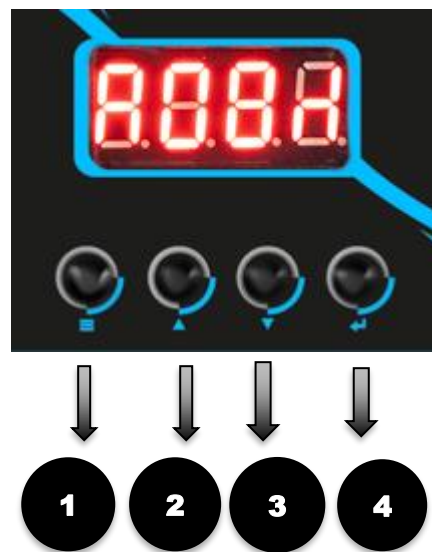
DMX MODO 16 CH.

FUNCION	VALOR DMX	PORCENTAJE	CANAL
Pan	000-255	0~100%	1
Tilt 1	000-255	0~100%	2
Tilt 2	000-255	0~100%	3
Tilt 3	000-255	0~100%	4
Pan/Tilt Speed	000-255	Fast-Slow	5
Dimmer	000-255	0~100%	6
Shutter	000-255	Fast-Slow	7
Rojo	000-255	0~100%	8
Verde	000-255	0~100%	9
Azul	000-255	0~100%	10
Blanco	000-255	0~100%	11
Laser Rojo	000-255	0~100%	12
Laser Verde	000-255	0~100%	13
Laser Azul	000-255	0~100%	14
Macro Aro Led	000-255	0~100%	15
Reset	000-255	0~100%	16

DMX MODO 19 CH.

FUNCION	VALOR DMX	PORCENTAJE	CANAL
Pan	000-255	0~100%	1
Tilt 1	000-255	0~100%	2
Tilt 2	000-255	0~100%	3
Tilt 3	000-255	0~100%	4
Pan/Tilt Speed	000-255	Fast-Slow	5
Dimmer	000-255	0~100%	6
Shutter	000-255	Fast-Slow	7
Rojo	000-255	0~100%	8
Verde	000-255	0~100%	9
Azul	000-255	0~100%	10
Blanco	000-255	0~100%	11
Macro	000-255	0~100%	12
Speed Macro	000-255	0~100%	13
Control	000-255	0~100%	14
Laser Rojo	000-255	0~100%	15
Laser Verde	000-255	0~100%	16
Laser Azul	000-255	0~100%	17
Macro Aro Led	000-255	0~100%	18
Reset	000-255	0~100%	19

3.- PANEL DE CONTROL:



- 1.- **MENU**: Accede a las funciones principales del equipo
- 2.- **UP**: Desplaza las funciones hacia arriba
- 3.- **DOWN**: Desplaza las funciones hacia abajo
- 4.- **ENTER**: Selecciona la opción deseada en el menú

PANEL TRASERO:



- 1.- ENTRADA DMX
- 2.- SALIDA DMX
- 3.- ALIMENTACION AC

4: FUNCIÓN DE MENÚ:

ADRR	A001-A512	DIRECCION DMX
CHND	16-19 CH.	MODO DMX
SLND	MAST-SLAV	MAESTRO/ESCLAVO
SHND	AUTO-SOUND	AUTO-SONIDO
SENS	SOUND	SENSIBILIDAD AUDIO
BLND	SI-NO	
LED	ENCENDER/APAGAR	DISPLAY
DISP	SI-NO	INVERSION 0-180 GRADOS
PAN	SI-NO	INVERSION PANE0
TILT	SI-NO	INVERSION TILTDE0
MANU	FUNCION	FUNCION MANUAL
TEST	FUNCION	ACTIVAR PRUEBA
VER	V104	VERSION SOFTWARE
REST	SI-NO	RESTABLECER



SUPER
bright & loud



www.superbright.com.mx

PROFESSIONAL LIGHTING