



BIENVENIDOS

¡Gracias por elegir la tecnología en iluminación de THOR! Lo invitamos a leer este manual de usuario antes de operar el equipo, es importante conocer todas las especificaciones y funciones del ZOOM 285 para aprovechar al máximo sus capacidades.

ZOOM 285

VOLTAJE DE OPERACIÓN	90-250V ~ 50/60HZ
CONSUMO DE POTENCIA	380 W
LED	19 x 15W 4 en 1, LED de alto brillo
FUNCIONES	Audio rítmico, Automático, DMX512, Maestro/Escavo
SCAN	Pan 540° + Fino Tilt 270° + Fino, Zoom del Beam 10°-60°
EFFECTOS	Efecto Aura
DMX512	25 CH 14 CH
DISPLAY	Pantalla LCD
ESTROBO	1-25 t/s
COLOR	RGBW
DIMENSIONES	380 x 310 x 460 mm
PESO	11 Kg
CUIDADOS	Mantener en un lugar seco y limpio
IP	20
GARANTÍA	1 Año contra defectos de fabricación
TEMP. MÁX. DE OPERACIÓN	40° C Temperatura ambiente

INTRODUCCIÓN

El equipo ZOOM 285 permite controlar cada uno de sus LEDES individualmente. Es perfecto para crear luz beam y efectos de luces en discotecas, clubes nocturnos, espectáculos, sets de televisión, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Consigue una gran variedad de efectos y combinaciones luminosas gracias a su rango de color RGBW.



Distribuido en México por:

ThorCorp S.A. de C.V.
Industria Eléctrica #26 Int. 2-A, La Tijera. C.P.: 45647 Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco.
Tel. (33) 1257 0304, (33) 3855 5344

CONFIGURACIÓN DMX

Esta opción se utiliza para configurar la dirección DMX y el modo de canal.

Presione "ENTER" para ingresar a la configuración, el número de dirección aumentará cuando presione el botón "UP", de lo contrario presione el botón "DOWN" para disminuir el número de dirección.

Después de seleccionar la dirección, presione "ENTER" para guardar y salir.

CONFIGURACIÓN DEL MODO DE EJECUCIÓN

Esta opción se utiliza para configurar el funcionamiento de la lámpara.

Presione "ENTER" para ingresar a la configuración y presione el botón "UP" o "DOWN" para seleccionar el modo de trabajo. Hay modos de trabajo "DMX512", "Lento", "Rápido", "Sonido" y "manual".

Seleccione el modo de trabajo y presione "Enter" para guardar y salir.

- DMX512: Trabajando con consola
- Lento: modo automático lento
- Rápido: modo automático rápido
- Sound: Modo Audio Rítmico
- Manual: Configurar escena manual

INVERTIR PANEÓ/TILDEO

Esta opción es utilizada para configurar la dirección del eje de paneo/tildeo.

Presione "Enter" para ingresar la configuración, presione "UP" o "DOWN" para elegir si desea invertir el eje de paneo/tildeo.

Seleccione "YES" para indicar la reversión del eje X/Y. Seleccione "NO" para indicar que el eje X/Y no debe invertirse.

Después de seleccionar la dirección, presione "ENTER" para guardar y salir.

CONFIGURACIÓN DE PANTALLA

Invierta la visualización de la pantalla, la pantalla de idioma y la luz de fondo.

Presione "ENTER" para ingresar la configuración, presione el botón "UP" o "DOWN" para seleccionar.

Seleccione "YES", para indicar que la luz de fondo de la pantalla LCD esté siempre encendida.

Seleccione "NO", para indicar que la luz de fondo de la pantalla LCD se apague cuando esté inactiva después de 20 segundos. Después de seleccionar la configuración, presione "Enter" para guardar y salir.

- Invertir palabra: fuente inversa
- Inglés / chino: conversión de idioma
- Luz de fondo de LCD encendida: configuración de encendido de luz de fondo de LCD

CONFIGURACIÓN DEL MODO MANUAL

Configure los parámetros de escena de la luz. Presione "ENTER" para guardar, puede ejecutarse en el modo online,

esta operación solo será válida cuando esté ejecutando la lámpara (Modo de ejecución) configurado en modo

manual, después de cortar la alimentación, la luz puede restaurarse al estado anterior al encenderse nuevamente.

SENSIBILIDAD DEL CONTROL POR SONIDO

Configure los parámetros configuración de control por sonido.

Presione "ENTER" para ingresar la configuración, presione "UP" o "DOWN" para seleccionar la sensibilidad de 0°-100°.

Después de seleccionar el grado de sensibilidad, presione "ENTER" para guardar y salir.

CONFIGURAR LOS PARÁMETROS DEL SISTEMA

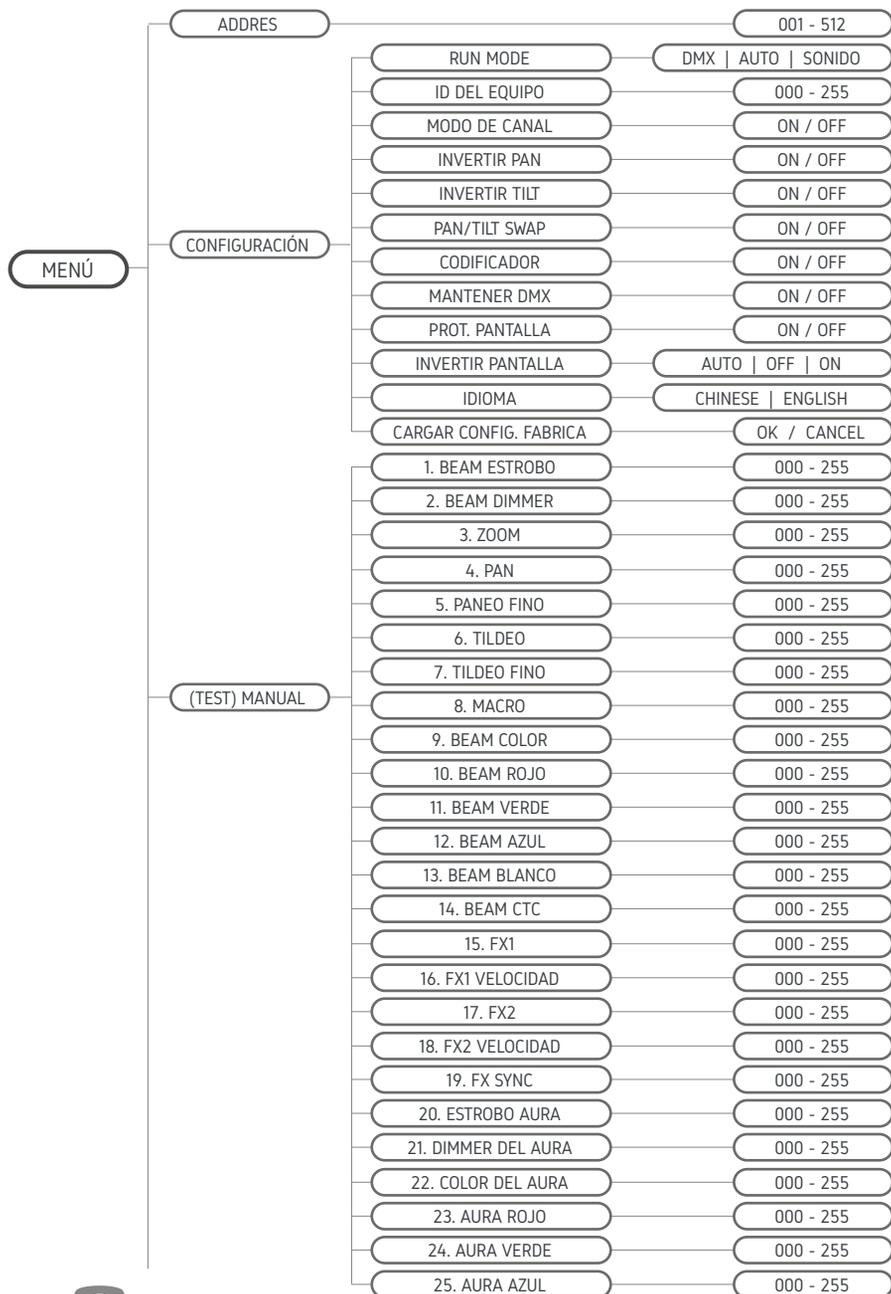
Información del sistema:

- La versión: Número de versión del software.
- Configuración predeterminada: Restaurar la configuración de fábrica.
- Configuración del código: Canal de contraseña Cuando se utiliza el canal de contraseña, el usuario debe ingresar la contraseña para ver y establecer el ajuste del TILT/PAN fino y los parámetros de balance de blancos de las lámparas. Cuando el número de contraseñas es cuatro. Presione "ARRIBA" o "ABAJO" para ingresar. La contraseña de fábrica es "DOWN DOWN UP UP".
- PAN_INIT: Ajustar el eje del paneo fino.
- TILT_INIT: Ajustar el eje del tildeo fino.
- ZOOM_INIT: ajuste de enfoque.
- SET_R: Corriente roja.
- SET_G: Corriente verde.
- SET_B: Corriente azul.
- SET_W: Corriente blanca.
- SET_RFG: Corriente auxiliar de luz roja.
- SET_GFG: Corriente auxiliar de luz verde.
- SET_BFG: Corriente auxiliar de luz azul.

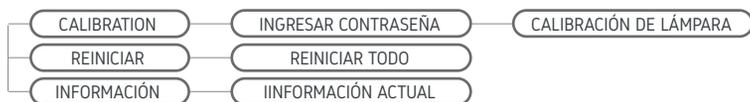
REINICIAR

Después de seleccionar la opción de reiniciar, espere durante 3 segundos y la lámpara se reiniciará.

MENÚ DE CONTROL



MENÚ DE CONTROL



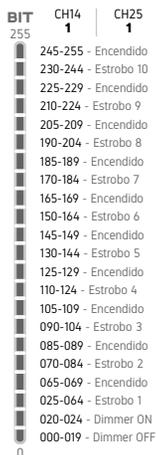
FUNCIONES DE CANALES

25 CANALES	
1	ESTROBO
2	DIMMER
3	ZOOM
4	PANEO
5	PANEO FINO
6	TILDEO
7	TILDEO FINO
8	MACRO
9	COLOR
10	ROJO
11	VERDE
12	AZUL
13	BLANCO
14	CTC
15	FX1
16	VELOCIDAD EFECTO 1
17	FX2
18	VELOCIDAD EFECTO
19	MODO DE OPERACIÓN DE EFECTO
20	ESTROBO BACKLIGHT
21	BACKLIGHT DIMMER
22	BACKLIGHT COLOR
23	BACKLIGHT ROJO
24	BACKLIGHT VERDE
25	BACKLIGHT AZUL

14 CANALES	
1	ESTROBO
2	DIMMER
3	ZOOM
4	PANEO
5	PANEO FINO
6	TILDEO
7	TILDEO FINO
8	MACRO
9	COLOR
10	ROJO
11	VERDE
12	AZUL
13	BLANCO
14	CTC

CANALES DMX

ESTROBO



DIMMER



ZOOM



PANEO



PANEO FINO



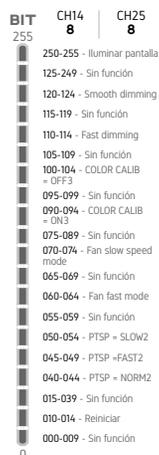
TILDEO



TILDEO FINO



MACRO



CANALES DMX

COLOR



ROJO



VERDE



AZUL



BLANCO



CTC



FX1



VELOCIDAD EFECTO 1



CANALES DMX



CANALES DMX

BACKLIGHT AZUL

BIT CH14 | CH25

100%

-

25



000-255 - Intensidad del BACKLIGHT AZUL de tenue a intenso

0%

PRECAUCIONES

- Esta unidad es para uso en interiores. Asegúrese de que las ranuras de ventilación no estén bloqueadas durante su uso. El daño causado por una limpieza inadecuada o mantenimiento fuera del taller de servicio autorizado, no es cubierto por la garantía.
- Apáguese y corte la corriente antes de mover, reparar o limpiar la máquina. Después de apagar la unidad, la lámpara deberá dejarse enfriar durante 10 minutos antes de reiniciarla.
- No mire directamente la luz. La distancia de la boca de la lámpara a la zona a iluminar debe ser al menos de 2 metros para evitar daños.
- Si el área del cable de alimentación está en mal estado, deberá cambiarse antes de usar el equipo.
- Asegúrese de usar el voltaje correcto antes de conectar la unidad así como que el equipo tenga buena conexión a tierra.
- Evite sacudir el equipo mientras esté en uso.
- Asegúrese de estar familiarizado con el funcionamiento de este equipo antes de operar, el uso inadecuado del equipo puede causar daños importantes.



THOR 

1 AÑO
DE GARANTÍA

Se garantiza este producto con 1 año en todas sus partes y mano de obra por defectos de fabricación y funcionamiento es importante que lea su póliza de garantía para mayor información.

ThorCorp SA de CV
 Industria Eléctrica #26 Int. 2-A, La Tijera. C.P: 45647 Tlajomulco de Zuñiga, Jalisco
 Tel. (33) 1257 0304, (33) 3855 5344
www.thorled.com