



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 CANLU PLUS 9R para aprovechar al máximo sus capacidades.

CANLU PLUS 9R

VOLTAJE DE OPERACIÓN	90-250V ~ 50/60Hz
CONSUMO DE POTENCIA	330W 3A
FOCO	1 x 260W
FUNCIONES	DMX512, Maestro/Esclavo, Automático
ÁNGULO DE PROYECCIÓN	0 - 1.2° (Enfoque lineal)
SCAN	540° Horizontal 270° Vertical
EFFECTOS	Efecto multicolor con prisma, Frost
DMX512	20 CH
DISPLAY	Pantalla digital táctil
ESTROBO	1 - 13 t/s
GOBOS	13 + OPEN, Frost Prisma rotatorio de 16 facetas, triple capa de prisma tipo panel
COLOR	8000K de Temperatura del color 13 + OPEN, Efecto semicolor 6 Ruedas de color
DIMENSIONES	310 x 240 x 580 mm
PESO	17.1 Kg
CUIDADOS	Mantener en un lugar seco y limpio
IP	20
GARANTÍA	6 meses contra defectos de fabricación (No cubre foco)
TEMP. MÁX. DE OPERACIÓN	40° C Temperatura ambiente

INTRODUCCIÓN

El equipo CANLU PLUS 9R es ideal para escenarios DJ clubs y/o discotecas. Es ligera y compacta y proporciona gran luminosidad a distancias cortas debido a su foco de 260W.

CARACTERÍSTICAS

- Por la potencia y alcance de su beam el equipo es utilizado como antiaéreo para eventos masivos como conferencias, conciertos, etc.
- Ideal para conciertos, eventos corporativos, al aire libre, etc.



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

CANLU PLUS 9R

MENÚ DE CONTROL

Permite configurar las funciones del equipo CANLU PLUS 9R mediante la pantalla digital.



SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS		
PROBLEMA	CAUSA PROBABLE	SOLUCIÓN
No responde el dispositivo cuando se está suministrando energía	Dispositivo sin energía	Revise los cables de corriente
	Fusible primario fundido	Reemplace el fusible
	Fusible secundario fundido	Reemplace el fusible
El dispositivo se reinicia pero no responde correctamente al controlador DMX (Modo de operación DMX)	Controlador no conectado	Conecte el controlador
	Direccionamiento incorrecto del dispositivo	Compruebe la configuración de la dirección en el dispositivo y el controlador
	Conexión de enlace de datos incorrecta	Compruebe los cables y corrija conexiones débiles y cables en mal estado
	Conflicto entre seguimiento y vector	Eliminar escena cross-fade en el controlador
	Enlace de datos no terminado	Inserte el conector de terminación en la salida del último accesorio
	Aparato defectuoso o 2 dispositivos transmitiendo enlazados	Omita los accesorios uno por uno hasta que se recupere el funcionamiento normal: desenchufe ambos conectores y conéctelos directamente entre sí
Los colores no pueden mezclarse	La mezcla aleatoria de color está activa	Apague la mezcla aleatoria de color
El dispositivo no se reinicia correctamente	Falla electrónica o mecánica	Contacte al servicio técnico
Sin luz, la lámpara se interrumpe intermitentemente o se apaga rápidamente	Lámpara extraviada o fundida	Desconecte el dispositivo y reemplace la lámpara
	El dispositivo o la lámpara está demasiado caliente	Permita que la lámpara se enfríe. Si el problema persiste, contacte al servicio técnico

FUNCIONES DE CANALES

20 CANALES

1	RUEDA DE COLOR
2	ESTROBO
3	DIMMER
4	GOBOS
5	PRISMA (RUEDA 1)
6	PRISMA ROTATORIO (RUEDA 1)
7	PRISMA (RUEDA 2)
8	PRISMA ROTATORIO (RUEDA 2)
9	FOCUS
10	PANEO
11	PANEO FINO
12	TILDEO
13	TILDEO FINO
14	VELOCIDAD PANEО/TILDEO
15	REINICIAR
16	ENCENDER/APAGAR LÁMPARA
17	EFECTO ARCOIRIS
18	FROST
19	RESERVADO
20	RESERVADO

CANALES DMX

1:RUEDA DE COLOR

BIT
255

204-255 - Efecto arcoiris cambiante de Lento a Rápido

150-203 - Efecto arcoiris cambiante de Lento a Rápido

- 140-149 - Blanco Cálido + Blanco
- 135-139 - Blanco Cálido
- 130-134 - Púrpura + Blanco Cálido
- 125-129 - Púrpura
- 120-124 - Amarillo Claro + Púrpura
- 115-119 - Amarillo Claro
- 110-114 - Azul Claro + Amarillo Claro
- 105-109 - Azul Claro
- 100-104 - Verde Claro + Azul Claro
- 95-99 - Verde Claro
- 90-94 - Rojo Rosado + Verde Claro
- 85-89 - Rojo Rosado
- 80-84 - Blanco Frío + Rojo Rosado
- 75-79 - Blanco Frío
- 70-74 - Rojo Anaranjado + Blanco Frío
- 65-69 - Rojo Anaranjado
- 60-64 - Amarillo + Rojo Anaranjado
- 55-59 - Amarillo
- 50-54 - Azul + Amarillo
- 45-49 - Azul
- 40-44 - Verde + Azul
- 35-39 - Verde
- 30-34 - Naranja + Verde
- 25-29 - Naranja
- 20-24 - Rojo + Naranja
- 15-19 - Rojo
- 10-14 - Blanco + Rojo
- 0-9 - Blanco

0

2:ESTROBO

BIT
255

- 252-255 - Abierto
- 213-251 - Estrobo aleatorio de lento a rápido
- 208-212 - Abierto
- 108-207 - Estrobo estrobo de lento a rápido.
- 104-107 - Abierto
- 4-103 - Velocidad de estrobo (pulsaciones) de lento a rápido
- 0-3 - Apagado

0

3:DIMMER

BIT
100%

0-255 - Dimmer de tenue a brillante

0%

5:PRISMA (RUEDA 1)

BIT
255

128-255 - Prisma 1 (Insertar)

0-127 - Prisma 1 (Abierto)

0

4:GOBO

BIT
255

- 250-255 - Movimiento del gobo 15 de lento a rápido
- 246-250 - Movimiento del gobo 14 de lento a rápido
- 241-245 - Movimiento del gobo 13 de lento a rápido
- 236-240 - Movimiento del gobo 12 de lento a rápido
- 231-235 - Movimiento del gobo 11 de lento a rápido
- 226-230 - Movimiento del gobo 10 de lento a rápido
- 221-225 - Movimiento del gobo 9 de lento a rápido
- 216-220 - Movimiento del gobo 8 de lento a rápido
- 211-215 - Movimiento del gobo 7 de lento a rápido
- 206-210 - Movimiento del gobo 6 de lento a rápido
- 201-205 - Movimiento del gobo 5 de lento a rápido
- 196-200 - Movimiento del gobo 4 de lento a rápido
- 191-195 - Movimiento del gobo 3 de lento a rápido
- 186-190 - Movimiento del gobo 2 de lento a rápido

140-185 - Rotación de gobo de lento a rápido

135-139 - Gobo 1

90-134 - Rotación de gobo de rápido a lento.

84-89 - Gobo 15

78-83 - Gobo 14

72-77 - Gobo 13

66-71 - Gobo 12

60-65 - Gobo 11

54-59 - Gobo 10

48-53 - Gobo 9

42-47 - Gobo 8

36-41 - Gobo 7

30-35 - Gobo 6

24-29 - Gobo 5

18-23 - Gobo 4

12-17 - Gobo 3

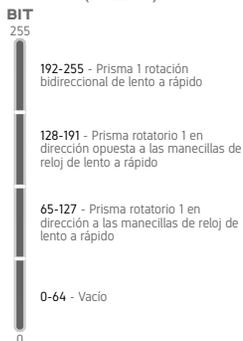
6-11 - Gobo 2

0-5 - Gobo 1

0

CANALES DMX

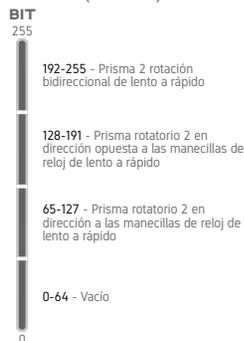
6:PRISMA ROTATORIO (RUEDA 1)



7:PRISMA (RUEDA 2)



8:PRISMA ROTATORIO (RUEDA 2)



9:FOCUS



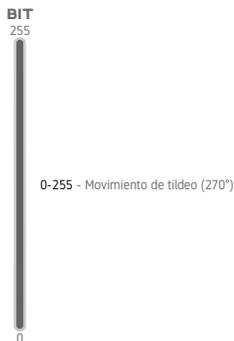
10:PANEO



11:PANEO FINO



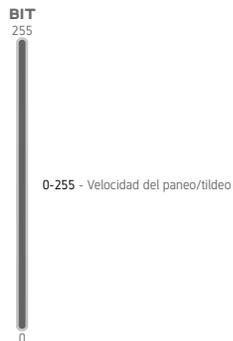
12:TILDEO



13:TILDEO FINO



14:VELOCIDAD DE PANEO/TILDEO



CANALES DMX

15:REINICIAR

BIT

255



250-255 - Reiniciar

0-249 - Sin función

0

16:ENCENDER/APAGAR LÁMPARA

BIT

255



206-255 - Vacío

200-205 - Encender la lámpara

106-199 - Vacío

100-105 - Apagar la lámpara

0-99 - Vacío

0

17:EFECTO ARCOIRIS

BIT

255



128-255 - Efecto arcoiris (Insertar)

0-127 - Efecto arcoiris (Abierto)

0

18:FROST

BIT

255



128-255 - Frost

0-127 - Vacío

0

19:RESERVADO

BIT

255



0

20:RESERVADO

BIT

255



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. No dirija el beam del equipo hacia superficies inflamables, mantenga una distancia mínima de 15 metros.
- 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.
- Referente a cualquier servicio y operación del equipo, consulte a un técnico calificado.
- Tenga cuidado al momento de operar el equipo mientras lo esté instalando, evite tocar el cable de corriente si este está dañada, de lo contrario puede sufrir una terrible descarga eléctrica.
- 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.
- El equipo es para uso en interiores. Mantenga el equipo alejado de la lluvia o humedad, calor excesivo y polvo. Evite que el equipo entre en contacto con agua o cualquier otro líquido.
- No conecte este dispositivo a cualquier otro tipo de aparatos de dimmer.
- Mantenga limpia la lámpara. Mientras la lámpara está encendida no toque el foco con las manos.
- El foco debe ser cambiado si esta se ha dañado, deformado o ha alcanzado su tiempo de vida útil.



Se garantiza este producto con 6 meses 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.