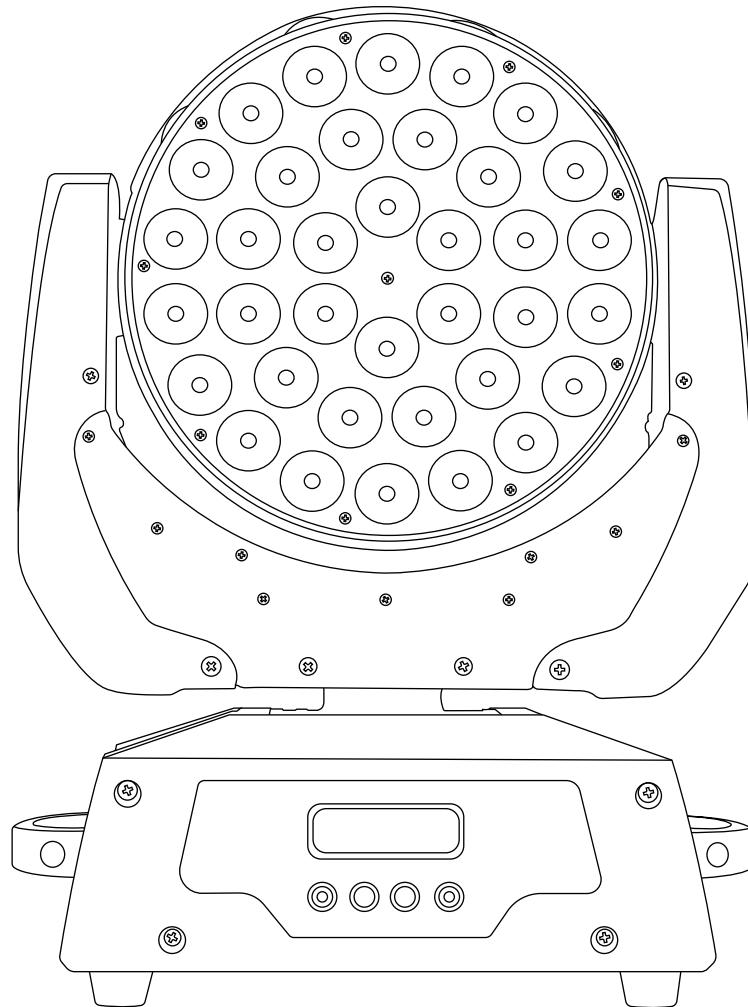




alienpro.com.mx



PIZZA MH

MANUAL DE USUARIO

Estimado cliente

Felicitaciones por su compra!

Por favor lea atentamente este manual y guárdelo para referencia futura.

Si necesita ayuda adicional, por favor contacte a su proveedor.

Qué incluye

1 Equipo

1 Cable de Poder con Plug

1 Manual de Usuario

Empaques originales

Instrucciones de desempaque

Cuando reciba el equipo, cuidadosamente cheque la caja para asegurarse que todas las partes vienen en buen estado y completas. Cualquier daño en el equipo, vuelva a empacar e informe a su proveedor para que lo revise. El equipo debe estar completo y en su caja original.

Alimentación

El equipo tiene una fuente de poder la cual puede trabajar con un rango determinado de voltajes. Lo único necesario antes de encender el equipo, es revisar si la línea donde será conectado se encuentra dentro del rango de voltajes aceptados. Este equipo debe operar entre 100V y 240V.

Instrucciones de seguridad

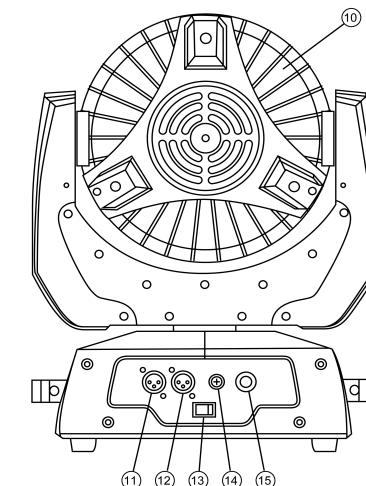
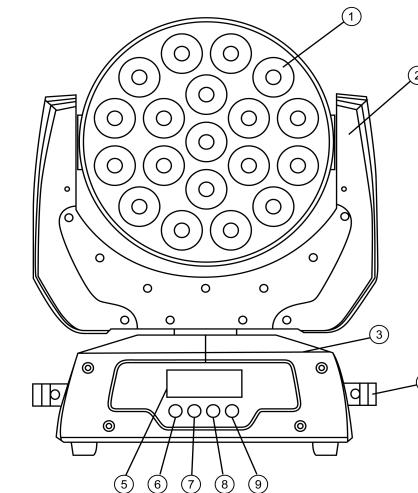
- El equipo tiene una protección de clase 1. Por lo tanto es importante que tenga contacto con tierra. La conexión eléctrica debe ser hecha por una persona calificada.
- Asegúrese que el cable de poder no esté rizado o dañado por bordes afilados.
- Siempre desconecte el equipo cuando no esté en uso o antes de limpiar.
- Solamente maneje el cable por el plug, no debe desconectar el plug jalando el cable.
- Cuando instale el equipo, debe tener cuidado. No toque la parte expuesta del cable, de otra manera puede recibir una descarga eléctrica.
- Cuando el equipo este en uso, por favor no mire a la luz directamente, para prevenir daño en los ojos.

Especificaciones

- Alimentación: 100 - 240V 60/50Hz
- Consumo: 300W
- Número de LEDs: 36x10W 4 en 1 RGBW
- Ángulo de apertura: 25°
- Índice de protección: IP20
- Canales DMX: 11/34 Modos - Canales
- Dimensiones de caja: 390x305x440mm
- Peso: 9.2 Kg
- Entrada de 3 pines XLR, macho y hembra
- Enchufe macho de 3 Pines y enchufe de poder de 3 pines.

Especificaciones

- Modos de control: DMX 512, Audio - Rítmico, Maestro - Esclavo.
- Plástico Negro
- Pantalla de LCD
- Temperatura de operación: -20°C + 40°C
- RGBW con o sin DMX
- Dimmer: 0 - 100%
- Pan: 630° Tilt: 270°
- Enfriamiento
- Ventilación Forzada



- ① LEDs
- ② Brazo
- ③ Base
- ④ Manijas
- ⑤ Pantalla LCD
- ⑥ MODE
- ⑦ UP
- ⑧ DOWN
- ⑨ ENTER
- ⑩ Carcaza
- ⑪ Entrada DMX
- ⑫ Salida DMX
- ⑬ Botón de encendido
- ⑭ Fusible
- ⑮ Entrada de alimentación

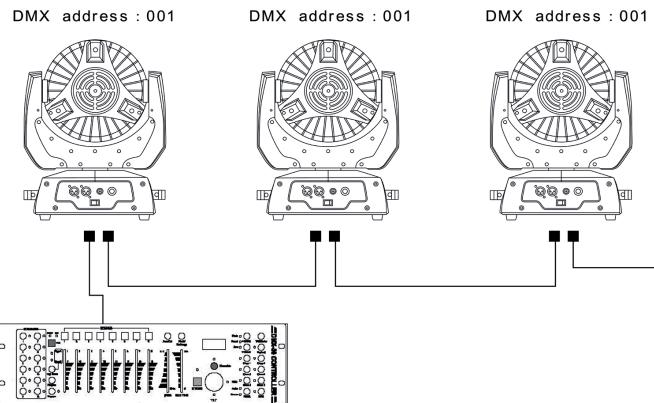
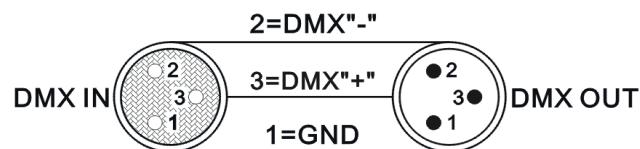
Instalación

Requerimientos

- El equipo puede ser usado en varias situaciones, colgado o parado.
- Debe elegir una posición adecuada para colgar o instalar el equipo. Asegúrese de usar material profesional para sostener el equipo, y estar seguro que el área donde será colocado, soporte el peso del equipo.
- Asegúrese de mantener el equipo 0.5m alejado de cualquier material inflamable.
- El equipo debe ser instalado por personal calificado. Cualquier error en la instalación puede causar daño al equipo o a su personal.
- Por favor prevenga a personas que estén debajo de la instalación. Y utilice ropa adecuada para reparar o instalar el equipo.
- El equipo debe estar en lugares con ventilación.

Conexión

s	Conexión	PIN
Café	Positivo	1
Azul	Negativo	2
Verde/amarillo	Tierra	3



Valores DMX

DMX 34 Modos de los canales

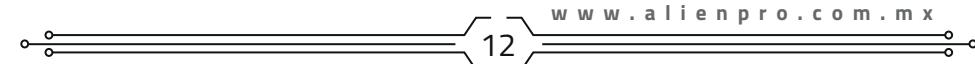
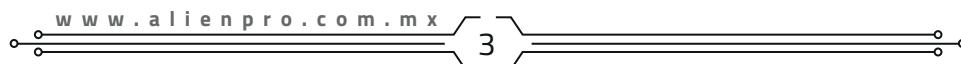
Canales	DMX	Descripción
1	Pan	0-255 Pan Movimiento de 0 – 540°
2	Pan Fino	0-255 Pan Fino Movimiento
3	Tilt	0-255 Tilt Movimiento 0 – 270°
4	Tilt Fino	0-255 Tilt Fino
5	Velocidad de movimiento	0-255 Velocidad: De lento a rápido
6	Dimmer	0-9 Cerrado (0%)
	10-255	Dimmer 0 – 100%
7	Estrobo	0-9 No Estrobo
	10-255	Strobe From Slow To Fast (1Hz - 13Hz)
8	Rojo 1	0-255 Dimmer Rojo
9	Verde 1	0-255 Verde Dimmer
10	Azul 1	0-255 Azul Dimmer
11	Blanco 1	0-255 Blanco Dimmer
12	Rojo 2	0-255 Rojo Dimmer
13	Verde 2	0-255 Verde Dimmer
14	Azul 2	0-255 Azul Dimmer
15	Blanco 2	0-255 Blanco Dimmer
16	Rojo 3	0-255 Rojo Dimmer
17	Verde 3	0-255 Verde Dimmer
18	Azul 3	0-255 Azul Dimmer
19	Blanco 3	0-255 Blanco Dimmer

Valores DMX

20	Rojo 4	0-255	Rojo Dimmer
21	Verde 4	0-255	Verde Dimmer
22	Azul 4	0-255	Azul Dimmer
23	Blanco 4	0-255	Blanco Dimmer
24	Rojo 5	0-255	Rojo Dimmer
25	Verde 5	0-255	Verde Dimmer
26	Azul 5	0-255	Azul Dimmer
27	Blanco 5	0-255	Dimmer Blanco
28	Rojo 6	0-255	Dimmer Rojo
29	Verde 6	0-255	Dimmer Verde
30	Azul 6	0-255	Dimmer Azul
31	Blanco 6	0-255	Dimmer Blanco
32	Macro	0-15	No Macro
33	Macro	16-35	Macro 1
		36-55	Macro 2
		56-75	Macro 3
		76-95	Macro 4
		96-115	Macro 5
		116-135	Macro 6
		136-155	Macro 7
		156-175	Macro 8
		176-195	Macro 9
		196-215	Macro 10
		216-235	Macro 11
		236-255	Macro 12

Valores DMX

5	Rojo	0-255	Rojo Dimmer
6	Verde	0-255	Verde Dimmer
7	Azul	0-255	Azul Dimmer
8	Blanco	0-255	Blanco Dimmer
		0-15	No Macro
		16-35	Macro 1
		36-55	Macro 2
		56-75	Macro 3
		76-95	Macro 4
		96-115	Macro 5
		116-135	Macro 6
		136-155	Macro 7
		156-175	Macro 8
		176-195	Macro 9
		196-215	Macro 10
		216-235	Macro 11
		236-255	Macro 12
9	Macro	Velocidad de Macro	Velocidad del Macro (de lento a rápido)
10		0-255	
11	Función de Reset (mantener 5 s)	0-244	No uso
		225-255	Reset



Instalación

1. Conecte el lado hembra del cable DMX de 3 pinos para el primer equipo y el lado macho del cable a la consola o controlador DMX.
2. Conecte el lado macho del cable DMX al equipo, y el lado hembra al siguiente equipo y al siguiente, etc.

Información			Horas Reset =YES		Borrar tiempo de servicio del LED
	Temperatura	Temperatura =025C			Muestra temperatura
	View DMX Value	Ver valores DMX Canal 001=000-255			Checar valores DMX
	versión	Versión =1.00			Versión de Software
Cargar predeterminados	Cargar predeterminados =NO				Cargar programa de usuario
	Cargar predeterminados =YES				

Valores DMX

Canales DMX 11			
Canal		DMX	Descripción
1	Pan	0-255	Pan 0 – 540°
2	Tilt	0-255	Tilt 0 – 270°
3	Dimmer	0-9	Cerrado (0%)
		10-255	Dimmer
4	Estrobo	0-9	Sin Uso
		10-255	Estrobo de rápido a lento (1Hz - 25Hz)

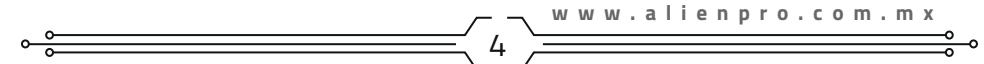
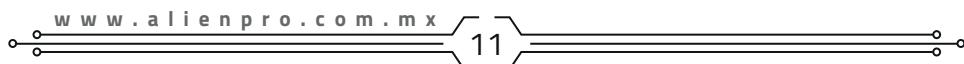
Valores DMX

33		196-215	Macro 10
		216-235	Macro 11
		236-255	Macro 12
34	Velocidad del Macro	0-255	Velocidad del macro de lento a rapido.
		225-255	Reset
35	Reset (Mantener 5 segundos)	0-244	No Uso
		225-255	Reset

Operación

Panel de control de funciones

Botón	Función
MODE	Salida desde el botón de menu o función
ENTER	Habilita el menu de la pantalla o ejecuta los valores seleccionados
UP	Navega hacia arriba en el menu e incrementa los valores de las funciones
DOWN	Navega hacia abajo en el menu o reduce los valores de las funciones



Mapa de MENÚ

Avanzado	Calibración	Calibración Rojo 5	Calibración Rojo 5 =000-255	Pan,Tilt, Rojo, verde, azul, blanco fino Ajustes, al terminar la configuraci ón debe mantener esta función en el controlador DMX para proceder
		Calibración Verde 5	Calibración Verde 5 =000-255	
		Calibración Azul 5	Calibración Azul 5 =000-255	
		Calibración Blanco 5	Calibración Blanco 5 =000-255	
		Calibración Rojo 6	Calibración Rojo 6 =000-255	
		Calibración Verde 6	Calibración Verde 6 =000-255	
		Calibración Azul 6	Calibración Azul 6 =000-255	
		Calibración Blanco 6	Calibración Blanco 6 =000-255	
		Sensibilidad del micrófono	Sensibilidad del micrófono =080%	
		Ajuste de sensibilidad del sonido		
Información	Horas fijas	Horas fijas =00000 H	Horas de Reset =NO	Horas fijas
		Reset Hours =YES		Horas de reset =YES
	Horas de la lámpara	Horas de la lámpara =000 00 H	Horas de Reset =NO	No borrar el tiempo de servicio del LED
		Horas de Reset =YES		Borrar tiempo de servicio del LED

Mapa de MENÚ

MENU	Item	Opciones	Notas
DMX Address		DMX Address Address=001-512	DMX address001-512
Reset	Reset=ON		Reset General
	Reset=OFF		Sin Uso
Operación	Operación manual Pan	Operación manual Pan=000-255	Posición de la operación manual de Pan
	Operación manual Pan Fino	Operación manual Pan Fino=000-255	Ajuste de posición manual de operación Pan Fino
	Operación Manual Tilt	Operación manual Tilt=000-255	Posición de operación manual Tilt
	Operación Manual Tilt Fino	Operación Manual Tilt Fino=000-255	Ajuste de posición Tilt Fino
	Operación Manual de velocidad	Operación Manual de velocidad =000-255	Operación Manual de velocidad Pan/Tilt
	Operación Manual Dimmer	Operación Manual Dimmer=000-255	Operación Manual de LED total dimmer
	Operación Manual Estrobo	Operación Manual Estrobo=000-255	Operación Manual Estrobo LED
	Operación Manual Rojo1	Operación Manual Rojo1=000-255	Operación Manual Rojo 1

Mapa de MENÚ

Mapa de MENÚ

Opciones de configuración	Opción Pan Tilt Swap	Pan Tilt Swap=ON	Desactivar Ajuste de inversión Pan/Tilt
	Opción Pan Invert	Pan Inver=ON	Ajuste de inversión Pan
		Pan Inver=OFF	Desactivar ajuste de inversión Pan
	Opción Tilt Invert	Tilt Inver=ON	Ajuste de inversión Tilt
		Tilt Inver=OFF	Apagar ajuste de inversión Tilt
	Opción Display Mode	Display Mode=Normally ON	Prender luz de LCD
		Display Mode=Delay OFF	Apagar luz de LCD
	Opción Lost DMX	Perdida de señal DMX=borrar valor	No hay señal DMX, borre valor
		Perdida de señal DMX=Mantenga valor	No hay señal DMX mantenga estado inicial
Avanzado	Código de acceso	Código de acceso=000	La contraseña es 008.
	Calibración	Calibración Pan	Calibración Pan=000-255
		Calibración Tilt	Calibración Tilt=000-255

Avanzado	Calibración	Calibración Rojo 1	Calibración Rojo 1=000-255	Pan,Tilt, Rojo, verde, azul, blanco fino Ajustes, al terminar la configuración debe mantener esta función en el controlador DMX para proceder
		Calibración verde 1	Calibración verde 1=000-255	
		Calibración Azul 1	Calibración Azul 1=000-255	
		Calibración Blanco 1	Calibración Blanco 1=000-255	
		Calibración Rojo 2	Calibración Rojo 2=000-255	
		Calibración Verde 2	Calibración Verde 2=000-255	
		Calibración Azul 2	Calibración Azul 2=000-255	
		Calibración Blanco 2	Calibración Blanco 2=000-255	
		Calibración Rojo 3	Calibración Rojo 3=000-255	
		Calibración Verde 3	Calibración Verde 3=000-255	
		Calibración Azul 3	Calibración Azul 3=000-255	
		Calibración Blanco 3	Calibración Blanco 3=000-255	
		Calibración Rojo 4	Calibración Rojo 4=000-255	
		Calibración Verde 4	Calibración Verde 4=000-255	
		Calibración Azul 4	Calibración Azul 4=000-255	
		Calibración Blanco 4	Calibración Blanco 4=000-255	

Mapa de MENÚ

Operación Manual	Operación Manual Blanco 3	Operación Manual Blanco 3=000-255	Operación Manual Blanco 3
	Operación Manual Rojo 4	Operación Manual Rojo 4=000-255	Operación Manual Rojo 4
	Operación Manual Verde 4	Operación Manual Verde 4=000-255	Operación Manual Verde 4
	Operación Manual Verde 4	Operación Manual Verde 4=000-255	Operación Manual Verde 4
	Operación Manual Azul 4	Operación Manual Azul 4=000-255	Operación Manual Azul 4
	Operación Manual Blanco 4	Operación Manual Blanco 4=000-255	Operación Manual Blanco 4
	Operación Manual Rojo 5	Operación Manual Rojo 5=000-255	Operación Manual Rojo 5
	Operación Manual Verde 5	Operación Manual Verde 5=000-255	Operación Manual Verde 5
	Operación Manual Azul 5	Operación Manual Azul 5=000-255	Operación Manual Azul 5
	Operación Manual Blanco 5	Operación Manual Blanco 5=000-255	Operación Manual Blanco 5
Operación Manual	Operación Manual Verde 1	Operación Manual Verde 1=000-255	Operación Manual Verde 1
	Operación Manual Azul 1	Operación Manual Azul 1=000-255	Operación Manual Azul 1
	Operación Manual Blanco 1	Operación Manual Blanco 1=000-255	M Operación Manual Blanco 1
	Operación Manual Rojo 2	Operación Manual Rojo 2=000-255	Operación Manual Rojo 2
	Operación Manual Verde 2	Operación Manual Verde 2=000-255	Operación Manual Verde 2
	Operación Manual Azul 2	Operación Manual Azul 2=000-255	Operación Manual Azul 2
	Operación Manual Blanco 2	Operación Manual Blanco 2=000-255	Operación Manual Blanco 2
	Operación Manual Rojo 3	Operación Manual Rojo 3=000-255	Operación Manual Rojo 3
	Operación Manual Verde 3	Operación Manual Verde 3=000-255	Operación Manual Verde 3
	Operación Manual Azul 3	Operación Manual Azul 3=000-255	Operación Manual Azul 3

Mapa de MENÚ

Operaci ón Manual	Operación Manual Rojo 6	Operación Manual Rojo 6=000-255	Operación Manual Rojo 6
	Operación Manual Verde 6	Operación Manual Verde 6=000-255	Operación Manual Verde 6
	Operación Manual Azul 6	Operación Manual Blue6=000-255	Operación Manual Azul 6
	Operación Manual Blanco 6	Operación Manual Blanco 6=000-255	Operación Manual Blanco
	Mode=DMX Modo Standard		DMX 9 Canales
	Mode=Mode Extendido		DMX 21 Canales
	Mode=Auto Mode	Seleccionar programa Programa =001	Modo Standalone: Preset Program
	Mode=Master Mode	Select Program Program=001	Master mode: Preset Program
	Mode=Slave SYNC Mode	Select Program Program=001	Slave mode1: Preset Program
	Mode=Slave SAME Mode	Select Program Program=001	Slave mode2: Preset Program
	Mode=Musical Mode	Select Program Program=001	Sound control mode1: Preset Program
	Option Pan Tilt Swap	Pan Tilt Swap=ON	Pan /Tilt inversion setting