



MANUAL DE USUARIO

YL-0618E



POR FAVOR LEA ESTO CUIDADOSAMENTE ANTES DE USAR



Contenido

1. Introducción	1
2. Instrucciones generales	1
3. Notas	2
4. Especificaciones técnicas	2
5. Observaciones.....	3
6. Menú Display.....	4
8. Funciones de canales DMX	5
9. Instrucciones de los botones táctiles	6
10. Para la función de batería y carga	6
11. Consejos para la batería y la carga	6

Lo más importante: **CARGUE PRIMERO LOS DISPOSITIVOS DURANTE 6-8 horas en la primera carga antes de usarlos.**
Enchufe el cable de alimentación. Apague el interruptor de encendido y apague el otro interruptor para cargar.

1. Introducción

Desembalaje: Gracias por comprar este producto, todos los productos han sido probados exhaustivamente y se han enviado en perfectas condiciones de funcionamiento.

Revise cuidadosamente la caja de envío para ver si hay daños que puedan haberse producido durante el envío.

Si la caja parece estar dañada, inspeccione cuidadosamente su dispositivo para ver si tiene daños y asegúrese de que todos los accesorios necesarios para operar la unidad hayan llegado intactos.

En caso de que se hayan encontrado daños o falten piezas, comuníquese con el fabricante o con su distribuidor para obtener más instrucciones.

No devuelva esta unidad a su distribuidor sin antes comunicarse con él.

Introducción: La luz es una luz par LED inteligente DMX alimentada por batería. Esta luz par es liviana y compacta, lo que la convierte en una gran pieza para DJ móviles y clubes.

¡Advertencia! Para evitar o reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, no exponga esta unidad a la lluvia ni a la humedad.

¡Precaución! No hay piezas que el usuario pueda reparar en el interior de esta unidad. No intente realizar reparaciones usted mismo; si lo hace, anulará la garantía del fabricante.

En el improbable caso de que su unidad requiera servicio técnico, comuníquese con el fabricante o su distribuidor.

Por favor recicle la caja de envío siempre que sea posible.

2. Instrucciones generales

Para optimizar el rendimiento de este producto, lea atentamente estas instrucciones de funcionamiento para familiarizarse con las operaciones básicas de esta unidad. Estas instrucciones contienen información de seguridad importante con respecto al uso y mantenimiento de esta unidad. Guarde este manual con la unidad para futuras referencias.

Aviso: preste atención a la ventilación para evitar que el sobrecalentamiento de la batería provoque quemaduras durante la carga.

3. Notas

Lea atentamente las instrucciones, ya que contienen información importante sobre el montaje, el funcionamiento, el mantenimiento y otros problemas.

La placa de circuito no debe superponerse, colóquela con cuidado y no la abandone para evitar deformaciones de la placa de circuito, daños en los componentes, desprendimientos de almohadillas y otras condiciones adversas.

El rango de entrada de energía es de 12 a 36 V. La entrada de energía de la placa de luz varía según el modelo. Por favor, consulte antes de usarla. Evite el uso de una fuente de alimentación inadecuada o una situación de placa base que pueda provocar que las perlas de la lámpara se quemen, lo que puede provocar pérdidas económicas innecesarias. No invierta la fuente de alimentación del ánodo y el cátodo.

Se debe utilizar la placa de circuito impreso al ensamblar e instalar. No intente levantar y operar una pieza con comodidad para evitar que las almohadillas se desprendan o se dañen por estrés.

Todos los terminales deben estar conectados correctamente y de acuerdo con los requisitos del proceso. Preste atención para distinguir la dirección y la polaridad.

Intente no enchufar ningún cable o electricidad para operar, para evitar cortocircuitos o daños en los componentes.

- Procure realizar un tratamiento antiestático.
- Los errores de funcionamiento u otros defectos provocados por el hombre o quemaduras no están dentro del alcance de la devolución, es necesario cobrar los costos de reparación de los elementos correspondientes.

4. Especificaciones técnicas

- **Alimentación:** CA 100 V-250 V
- **Frecuencia:** 50-60 Hz
- **Consumo de energía:** 110 W
- **Fuente de luz:** 6 leds 6 en 1 de alto brillo de 18 W
- **Vida útil de la lámpara:** 6-10 diez mil horas
- **Ángulo del LED:** 30 grados
- **Color:** 16,7 millones de tipos de cambio de color
- **Canales DMX:** 6/8/10 canales
- Alimentación por batería y DMX inalámbrico
- Protocolo inalámbrico DMX-512
- Receptor/transmisor 2,4 G integrado para operaciones DMX inalámbricas
- **Protección Intemperie:** IP65
- **Modo de control:** DMX512 e IRC, maestro/esclavo, automático, activo por sonido
- **Modelo automático (por botón de función):** cambio de color, luz estroboscópica de color, atenuador de color, cambio gradual de color/cambio de salto de color

● **Menú de funcionamiento:** 4 pantallas OLED

● **Tamaño del embalaje:** 210*210*240 mm

Peso neto: 4,0 kg

Peso bruto: 4,5 kg

5. Observaciones:

A. En el modo de estado A001, mantenga pulsada la tecla ENTER durante 3 segundos, el programa ingresará automáticamente al modo de ajuste actual.

Pulse la tecla ENTER de nuevo para seleccionar el color (teclas arriba y abajo para ajustar el valor), después de ajustar, pulse la tecla de menú para volver.

B. El indicador de banda de frecuencia parpadea lentamente en rojo cuando el host envía, y el indicador de frecuencia parpadea lentamente en verde cuando el esclavo recibe.

C. En el menú Modo inalámbrico, puede ajustar las 7 bandas de frecuencia de 2,4 G inalámbrico, y los colores de luz correspondientes de las 7 bandas de frecuencia son (01 rojo/02 verde/03 amarillo/04 azul/05 azul claro/06 violeta/07 blanco)

D. Durante el proceso de carga, aparecerá la interfaz de carga en la pantalla (si necesita usar la lámpara mientras se carga, presione el botón MENÚ debajo de la interfaz de carga para ingresar al modo de operación y al modo de funcionamiento)

E. Función de protección contra sobretensión: (cuando la temperatura alcanza los 75 grados o más, el programa reducirá automáticamente el brillo en un 30%, y cuando la temperatura alcanza los 95 grados o más, el programa apagará automáticamente la luz)

F. Esta lámpara admite RDM cableado y función de actualización en línea de software.

6. Menu Display:

Dirección	modo display		Explicación	
	001—512		Configuración del código de dirección	
Canal	Ch6		Modo 6 canales	
	Ch8		Modo 8 canales	
	Ch10		Modo 10 canales	
DMX Fail	SOSTENER		Consola retención de datos	
	APAGADO		Campo negro de datos de consola	
Frecuencia	600HZ		600 frecuencia de actualización	
	1200HZ		1200 frecuencia de actualización	
	2000HZ		2000 frecuencia de actualización	
	4000HZ		4000 frecuencia de actualización	
	12KHZ		12K frecuencia de actualización	
	25KHZ		25K frecuencia de actualización	
Custom	Rojo:0-255		Rojo atenuación manual	
	Verde:0-255		Verde atenuación manual	
	Azul:0-255		Azul atenuación manual	
	Blanco:0-255		Blanco atenuación manual	
	Amarillo:0-255		Ámbar atenuación manual	
	UV:0-255		Púrpura atenuación manual	
Programa	Estatico	Color:01-32		32 mezcla de colores estática
		Velocidad:00-16		Velocidad del estrobo (cuando la velocidad es 00, es una mezcla de colores estática)
	Auto	Velocidad:00-16		Salto de color
	Fade	Velocidad:00-16		Gradiente de color
	Sonido	Sonido:01	Sens: 00-99	Control de sonido
		Sonido:02	Sens :00-99	Mutación de sonido
		Sonido:03	Sens: 00-99	Control de sonido cambio de color estroboscópico
	Sonido:04	Sens: 00-99	Control de sonido cambio de color + mutación + cambio de color estroboscópico	
Wireless	DMX (ON/OFF)		Inalámbrico 2.4G encendido/apagado	
	Grupo ID:1-7		7 bandas de frecuencia (rojo/verde/amarillo/azul/ púrpura/cian/blanco)	

Key Power	ON/OFF	Activación/desactivación de una tecla (la tecla MENÚ es esta función)
Back Light	Siempre on	Pantalla normalmente abierta
	10s	Muestra la pantalla apagada durante 10 segundos en modo de espera
	20s	Muestra la pantalla apagada durante 20 segundos en modo de espera
	30s	Muestra la pantalla apagada durante 30 segundos en modo de espera
IR	ON/OFF	Control remoto IR activado/desactivado
Menu Lock	ON/OFF	Bloqueo de teclas activado/desactivado (la tecla ENTER+DOWN es esta función)
Restablecimiento de fábrica	NO/SI	Reinicio de la prueba automática del sistema
Curva	Curva LED 1	Curva lineal
	Curva LED 2	Curva cuadrada
	Curva LED 3	Curva logarítmica
	Curva LED 4	Curva S
Información	Version V1.0	Versión

7. Funciones de canales DMX

Canal	6 CH	8 CH	10 CH
CH1	1-255 Dimmer Rojo	1-255 Dimmer Total	1-255 Dimmer Total
CH2	1-255 Dimmer Verde	0-9 off, 10-255 strobe(Slow to fast)	1-255 Dimmer Rojo
CH3	1-255 Dimmer Azul	1-255 Dimmer Rojo	1-255 Dimmer Verde
CH4	1-255 Dimmer Blanco	1-255 Dimmer Verde	1-255 Dimmer Azul
CH5	1-255 Dimmer Ambar	1-255 Dimmer Azul	1-255 Dimmer Blanco
CH6	1-255 Dimmer Purpura	1-255 Dimmer Blanco	1-255 Dimmer Ambar
CH 7		1-255 Dimmer Ambar	1-255 Dimmer Purpura
CH 8		1-255 Dimmer Purpura	0-9 off, 10-255 estrobo (de lento a rápido)

Canal	6 CH	8 CH	10 CH
CH 9			0-9 apagado 10-50 mezcla de colores estática, con mezcla de colores de 10 CH 51-100 modo de salto con velocidad de 10 CH 101-150 modo de mutación con velocidad de 10 CH 151-200 modo de gradiente con velocidad de 10 CH 201-220 control de sonido de salto 1221-240 control de sonido de mutación 2 Control de sonido estroboscópico con cambio de color 241-255 3
CH 10			1-255 Velocidad

8. Instrucciones de los botones táctiles:

Hay cuatro botones táctiles debajo de la pantalla alfanumérica LED: Menú, Abajo, Arriba, Enter.

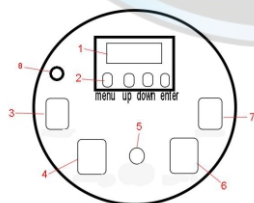
Normalmente, el LED mostrará el código de dirección DMX actual del dispositivo. En este momento, presione Menú para elegir la función que desea configurar. Mantenga presionado Arriba o Abajo para desplazarse rápidamente dentro de las opciones del menú.

Cuando una opción parpadee en la pantalla LED, presione Enter para confirmar y Menú para salir.



9. Para la función de batería y carga

La unidad tiene la función de alimentación por batería. El botón de batería y carga se encuentra en el panel trasero. Se muestra como en la siguiente imagen, y la función se describe a continuación.



1. Pantalla OLED
2. 4 botones táctiles de menú
3. Salida DMX
4. Entrada de alimentación
5. Encendido/apagado
6. Salida de alimentación
7. Entrada DMX
8. Antena

10. Consejos para la batería y la carga:

- La batería puede durar de 3 a 3,5 horas cuando todos los LED están encendidos después de la carga completa, y puede durar más de 6 a 8 horas en modo de funcionamiento automático. Hasta 20 horas con un diodo de color encendido. Los resultados variarán según el brillo de los LED
- Se recomienda cargar la batería durante al menos 4 horas, lo que extenderá a vida útil de la batería.