



# PAR 12

# WIXT



# MANUAL *de* USUARIO

## INSTRUCCIONES GENERALES

Para optimizar la eficiencia de este producto, por favor lea cuidadosamente este manual de operación para familiarizarse con las operaciones básicas de su unidad. Estas instrucciones contienen información de seguridad importante con relación al uso y mantenimiento del producto.

**DESEMPACANDO:** Gracias por comprar productos de leds SUPERBRIGHT & LOUD. Cada producto ha sido probado a fondo y enviado en perfectas condiciones de operación. Cheque cuidadosamente que el empaque en ha viajado no presente daños, esto puede haber ocurrido durante su transporte. Si parece maltratado inspeccione cuidadosamente su equipo por cualquier daño y asegúrese que todos los accesorios necesarios para operar la unidad han llegado intactos.

**INTRODUCCIÓN:** El PAR12 WiXT es una par de led inteligente DMX. Es operado vía control DMX, y también puede trabajar manual y automáticamente.

**ADVERTENCIA:** Para prevenir el riesgo de cualquier choque eléctrico o fuego, no exponga la unidad a lluvia.

**PRECAUCIÓN:** No hay partes útiles dentro de la unidad. No intente repararlo usted mismo; si lo hace, perderá la garantía. En el improbable caso de que su unidad requiera servicio, por favor contacte con el fabricante o con un distribuidor autorizado.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Personal Calificado debe ser quien transporte acarree instale y opere este equipo, pero deben referirse a las instrucciones de este manual
- No intente operar esta unidad si el cable de alimentación presenta daños o está roto. no intente remover o romper la punta de tierra física del cable de alimentación de voltaje. esta punta es para reducir el riesgo de un choque eléctrico o fuego en caso de un corto interno.
- Desconecte la alimentación principal antes de hacer cualquier tipo de conexión.
- No remueva la tapa bajo ninguna circunstancia. No hay partes útiles dentro.
- Nunca opere su unidad si la cubierta es removida.
- Nunca conecte esta unidad a un dimmer.
- No intente operar la unidad si está dañada.
- Esta unidad está capacitada para uso en exteriores.
- Durante largos periodos de desuso, desconéctela de la alimentación de voltaje.
- Siempre monte esta unidad en lugares seguros y estables.
- Los cables que conectan la unidad podrían ser dañados si se encuentran en el paso de personas o vehículos.
- Calor – es muy conveniente situar el equipo lejos de otros que producen o despiden calor, como radiadores o amplificadores, o en un ambiente de 50° C o más.
- El equipo podría necesitar servicio por personal calificado cuando:
  1. El cable de alimentación eléctrica o las conexiones han sido dañadas
  2. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento.
  3. El equipo ha sido expuesto a lluvia o humedad.
  4. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento
- Favor de mantener la ventilación con una distancia mínima de 1 metro para que sea suficiente.
- La ventilación no debe impedirse cubriendo las aberturas de ventilación con objetos, tales como periódicos, manteles, cortinas, etc., por lo que debe mantener una distancia libre no menor a 1 metro.
- **IMPORTANTE:** No situar el aparato sobre fuentes de flama viva, como pueden ser velas encendidas.

- Favor de conectar a la toma de corriente de la red eléctrica con una conexión de puesta a tierra de protección.
- Mantener el dispositivo de desconexión fácilmente operativo.
- ADVERTENCIA: Para evitar daños, este aparato tiene que estar firmemente anclado al suelo/pared según las instrucciones de instalación.
- Donde se vaya a conectar el dispositivo, se debe encontrar libre de obstáculos que puedan afectar la función de la clavija o el cordón de alimentación.

## Instrucciones de operación

- El PAR12 WiXT trabaja a 5, 7, 9 canales DMX.
- Revise qué funciones ofrece en cada modo DMX para configurar el equipo en el modo que más le funcione.
- Asegúrese de conectar la unidad en un receptáculo adecuado al voltaje de operación de la misma. El voltaje de alimentación es muy importante que se encuentre dentro del rango de operación, ya que, si es diferente, esto acortará el tiempo de vida del equipo.

## Configuración

PAR12 WiXT usa una fuente de alimentación de voltaje conmutado. El usuario puede usar un enchufe directo en cualquier voltaje de 100 V a 240 V cuando carga u opera en modo de carga. La batería se puede cargar completamente después de 3 a 4 horas de carga; el usuario también puede operar la luz mientras carga la batería. Cuando el usuario esté listo para operar la luz o usarla en un evento o en cualquier lugar, primero debe encender el interruptor de encendido. Después de encender el interruptor de encendido, el usuario puede comenzar a configurar la luz en el modo Dmx inalámbrico, modo Dmx por cable, maestro y esclavo. Modo activo por sonido, modo de color estático, modo automático, modo estroboscópico, desvanecimiento o modo de prueba. Hay 2 cosas que el usuario debe recordar

1. Opere la luz en modo Dmx: siempre configure el dispositivo desde el menú en el modo "SI1 o SI2", procese; Presione menú y luego presione la tecla arriba/abajo hasta que aparezca "SInd" presione enter en "SInd" elija SI1 o SI2 y presione Enter, después de unos segundos la luz permanecerá en "stby", es decir, en modo de espera para captar la señal dmx, sin importar su cable o inalámbrico Dmx.

Nota: cuando opere la luz en modo inalámbrico, asegúrese de que el interruptor de señal esté encendido y que el dispositivo no esté demasiado lejos del transmisor DMX.

Después de encender el interruptor de señal, el led indicador debe mostrar color rojo, una vez que el dispositivo comienza a recibir la señal, el led indicador mostrará un color verde intermitente, en algún momento, si el led indicador muestra otro color, presione continuamente el botón negro debajo del LED hasta que muestre color rojo. Algunos fabricantes de transmisores inalámbricos tienen una señal de color de LED diferente, asegúrese con el proveedor de cuál es el color que indica la señal de transmisión y configure el mismo color en el indicador de señal inalámbrica del dispositivo presionando el botón negro (selector de código de identificación) del dispositivo, una vez que ambos colores sean iguales. El LED de señal inalámbrica comenzará a parpadear en color verde, recuerde que el color verde significa que está recibiendo señal de la unidad maestra o del controlador DMX.

2. Opere la luz sin usar el controlador Dmx o el color o efectos incorporados o estroboscópico o desvanecimiento o color estático, sonido activo o maestro y esclavo: siempre configure el dispositivo desde el Menú en el modo "Nast", luego el usuario puede ingresar al "Shnd" y elija cualquier efecto incorporado, como sonido activo, color estático, luz estroboscópica, desvanecimiento, proceso; Presione menú, luego presione la tecla arriba/abajo hasta que aparezca "SInd", presione Enter en "SInd", elija "Nast" y presione Enter, luego presione el botón Arriba, elija "Shnd" y luego presione Enter, ahora el usuario puede elegir cualquier tipo de modo de efecto, "Sound" para modo activo de sonido, "Colo" para modo de color estático, StCo para estroboscópico y Fade para tipos de efectos integrados.

## Conexión de señal

Conecte el XLR macho de su primer cable de señal a la salida del controlador y del otro lado conecte el XLR hembra al primer equipo en el conector macho de la base. Puedes conectar varios equipos en la misma cadena.

## DMX CANALES

CANAL	5 CANALES	7 CANALES	9 CANALES
CH1	0-255 DIMMER ROJO	0-255 DIMMER GENERAL	0-255 DIMMER GENERAL
CH2	0-255 DIMMER VERDE	0-9 CERRADO, 10-255 ESTROBO (LENTO A RÁPIDO)	0-255 DIMMER GENERAL
CH3	0-255 DIMMER AZUL	0-255 DIMMER ROJO	0-255 DIMMER VERDE
CH4	0-255 DIMMER ÁMBAR	0-255 DIMMER VERDE	0-255 DIMMER AZUL
CH5	0-255 DIMMER UV	0-255 DIMMER AZUL	0-255 DIMMER ÁMBAR
CH6		0-255 DIMMER ÁMBAR	0-255 DIMMER UV
CH7		0-255 DIMMER UV	0-9 CERRADO, 10-255 ESTROBO (LENTO A RÁPIDO)
CH8			0-9 CERRADO 10-50 SELECCIONAR COLOR, 9 CH SELECCIONAR 32 TIPOS DE COLOR ESTÁTICO 51-100 CAMBIO DE COLOR, 9 CH ADJUNTAR LA VELOCIDAD 101-150 DESVANECIMIENTO DEL COLOR, 9CH ADJUNTAR LA VELOCIDAD 151-200 SALTAR COLOR, 9CH ADJUNTAR LA VELOCIDAD 201-220 CAMBIO DE COLOR, CONTROL DE SONIDO 221-240 SALTAR CAMBIO DE SONIDO 241-255 CONTROL DE SONIDO ESTROBOSCÓPICO

CH9			0-255 VELOCIDAD
-----	--	--	-----------------

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Modelo: PAR12 WiXT

Fuente de alimentación: 100-240V~

Frecuencia: 50-60Hz

Fuente de luz: 12 piezas de 15 W de alto brillo 5 en 1 LED

Vida útil de la lámpara: 6-10 diez mil horas

Ángulo del LED: 15/40 grados

Color: 16,7 millones de tipos de cambio de color

Canales de control: 5/7/9 canales

Resistente al agua: IP65

Modo de control: DMX512, master/slave, automático, sonido activo, control por infrarrojos

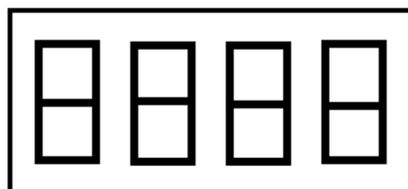
Modelo automático (por botón de función): cambio de color, estrobo, dimmer, cambio gradual de color/cambio de salto de color

Menú de operación: pantalla LED digital de 4 botones

Tamaño: 210\*120\*210mm

Peso neto: 4.35 kg

## MENU DE OPERACIÓN



menu



up



down



enter

**MENU: TECLA DE FUNCIÓN**

**DOWN: TECLA ABAJO**

**UP: TECLA ARRIBA**

**ENTER: TECLA DE CONFIRMACIÓN**

MODO	FUNCIÓN
<b>A001</b> (A001—A512)	CÓDIGO DE DIRECCIÓN

<b>CHND</b> (5CH/7CH/9 CH)	MODO CANAL
<b>CL01</b> (CL01—CL32)	32 MODO DE MEZCLA DE COLORES
<b>CC01</b> (CC01—CC99)	MODO CAMBIO DE COLOR, TECLA "ENTER" AJUSTAR VELOCIDAD SP01-99
<b>EE01</b> (EE01—EE99)	SALTO DE COLOR, MODO DE CAMBIO, TECLA "ENTER" AJUSTAR VELOCIDAD SP01-99
<b>FF01</b> (FF01—FF99)	MODO DE CAMBIO DE COLOR DESVANECIDO, TECLA "ENTER" AJUSTAR VELOCIDAD SP01-99
<b>ST01</b> (ST01—ST32)	ESTROBO, TECLA "ENTER" AJUSTAR VELOCIDAD SP01-99
<b>SOU1</b> (SOU1/2/3/4)	MODO DE SONIDO: SOU1 DESVANECER SOU2 SALTO CAMBIO COLOR SOU3 ESTROBO SOU4 DESVANECER+SALTO CAMBIO+ ESTROBO (TECLA "ENTER" PARA AJUSTAR LA SENSIBILIDAD SE01-99)
<b>NANU</b>	R MANUAL DIMMER 0-255 G MANUAL DIMMER 0-255 B MANUAL DIMMER 0-255 Y MANUAL DIMMER 0-255 P MANUAL DIMMER 0-255
<b>NDIN</b> (CUR1/2/3/4)	4 CURVA DE ATENUACIÓN (CUADRADO, RECTO, LOGARÍTMICO, EN FORMA DE S)  PRESIONE LA TECLA "ENTER" PARA AJUSTAR EL RETARDO DE LA CURVA ON / OFF
<b>2.4G</b> (ON/OFF)	INALÁMBRICO 2.4G ON/OFF
<b>POUR</b> (ON/OFF)	INTERRUPTOR ON/OFF
<b>LED</b> (ON/OFF)	DISPLAY ON/OFF
<b>T000</b> (OFF/40-100)	VISUALIZACIÓN DE TEMPERATURA Y AJUSTE DE TEMPERATURA DE REDUCCIÓN DE POTENCIA.

#### **OBSERVACIONES:**

A. Función de encendido/apagado con un solo botón. Después de seleccionar la función de visualización en "POWR" para confirmación, seleccione las teclas superior e inferior al estado "ON". Presione el botón de menú para encender el dispositivo y presione el botón de menú para apagar el dispositivo.

B. Ocultar la regulación vigente. En el modo de menú A001, presione y mantenga presionada la tecla OK durante 5 segundos para ingresar automáticamente a la función de regulación actual. Utilice las teclas arriba y abajo para cambiar el valor. Presione la tecla OK una vez para cambiar el color de ajuste (guarde la máquina). Presione la tecla OK con frecuencia para cambiar la corriente de ajuste en línea (guarde la máquina). El host parpadeará una vez cuando esté guardando. Sólo regresa.

C. Esta versión admite dos protocolos de comunicación, DMX512 y RDM (remoto se puede configurar el código de dirección)

#### **ESPECIFICACIONES ELECTRICAS:**

Modelo: PAR12 WiXT

Voltaje: 100–240 V~ 50–60 Hz 40 W

**INSTALACIÓN:** Marca el área donde se colocará el soporte, verificando que estén niveladas las bases que se colocarán en la pared (utiliza el nivel y la cinta de medir). Perfora con un rotomartillo las marcas. Utiliza una broca dándole una profundidad de hasta 5 cm. Coloca los taquetes con los tornillos o pernos de fijación correspondientes. Fija los tornillos con la base en la pared. Los pernos de fijación son tornillos que tienen cabeza plana y hexagonal y eje cilíndrico roscado.

**ATENCIÓN:** Peligro de explosión si la batería no se reemplaza correctamente. Reemplazar solamente por el mismo tipo o equivalente.

No exponer las baterías a calentamiento excesivo como rayos solares, fuego o similares.



# SUPER

bright & loud

