

## Controlador Bluetooth, DC5-24V, SPI Music

Controlador SPI puede controlar una amplia variedad de tiras de LED IC digitales (monocolor, RGB y RGBW). de forma fácil y sencilla. Con entradas de audio. Para Android y IOS.



### ESPECIFICACIONES

Potencia	<b>192W</b>
Otros	<b>IC Digital</b>
Alimentación	
Salida	<b>SPI</b>
Interior-exterior	<b>Interior</b>
Controlado por:	<b>WIFI,BLUETOOTH</b>
Sistemas de control	<b>DMX</b>

#### Referencia

LD1052170

#### Dimensiones del producto

45x85x22mm

#### Dimensiones del packaging

5x10x2,5cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

### DETALLES

El controlador SPI está diseñado para tiras LED de píxeles con tecnología de transmisión inalámbrica, tiene transmisión de alta velocidad y gran capacidad para anti-interferencias, señal estable. Trabaja con control APP, ajusta el modo, color, brillo, tiempo de encendido/apagado y edición de iluminación dinámica con sus entradas de audio.

#### Características:

- 1) Control remoto de aplicación de larga distancia a través de Bluetooth;
- 2) Admite casi todos los tipos de IC de controlador LED de un cable o dos cables;
- 3) Brillo ajustable, con 180 tipos de patrones y 8 tipos de patrones de color ajustables;
- 4) Creativamente utilizando el método de la imagen al efecto para el usuario toDIYany efecto;
- 5) Admite la configuración del número de píxeles y el

# Ficha técnica

Controlador Bluetooth, DC5-24V, SPI Music

LEDBOX®

número de segmentos, capaz de controlar hasta 960 píxeles;

6) Voltaje de funcionamiento amplio de 5V CC ~ 24V, evitando la conexión inversa de la fuente de alimentación;

7) Guardar configuración del usuario.

## Control de aplicaciones:

Tanto la versión IOS como la versión del sistema operativo Android están disponibles.

- Requiere la versión IOS 10,0 o posterior;
- Requiere Android OS versión 4,4 o posterior;
- Busque "Led Chord" en App Store o Google Play o escanee este código QR para descargar e instalar la aplicación.

## Especificaciones:

Temperatura de trabajo: -20 ~ 60 grados Celsius

Voltaje de funcionamiento: DC5V ~ 24V

Corriente de trabajo: 20mA ~ 130mA (192W)

Distancia Remota: 10-30 metros

Tamaño del producto: 85mm \* 45mm \* 22mm

Certificados: CE, RoHS

## Aplicación APP:

1. Asegúrese de haber activado el Bluetooth en su teléfono;
2. Abra la aplicación, arrastre para actualizar la lista de dispositivos, seleccione el nombre del dispositivo "SP107E" para conectar el controlador, una vez conectado podrá cambiar el nombre de su controlador;
3. Seleccione el orden RGB y el tipo IC;
4. Ajuste el número de píxeles;
5. Pulse ENTER.

Entrada de audio:

Hay dos formas de introducir la señal de audio en SP107E, AUX IN y micrófono incorporado.

- AUX IN: Conecte el cable de división de audio suministrado al conector "AUX IN", conecte la fuente de salida de audio (MP3, teléfono o tableta...) y el altavoz (o auriculares), el controlador cambiará automáticamente al modo de entrada AUX;
- MIC: Desconecte el cable de audio, el controlador cambiará automáticamente al modo de entrada de micrófono.

## Incluye:

- 1 controlador LED de música SPI
- 1 manual de usuario

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## GALERIA



**Music Sync Addressable LED Controller**

There are two ways to input audio signal

- Build-in MIC
- AUX input

**Compatible with 29 LED Driver ICs**

WS2811	SM16703	TM1614	TM1914	GS8206
WS2812B	TM1804	TM1913	P943S	GS8208
WS2813	UCS1903	P9813	P9411	SK9822
WS2801	LPD8803	INX1003	P9413	P9414
SK6812	LPD8806	DMX512	TX1812	P9412
SK6812-RGBW	APA102	APA105	TX1813	

It can support WS2812B and WS2813. But there is no options on setting page. Please choose WS2811 if connect it to WS2812B and WS2813. It can't support 5050 ordinary RGB LED strips with no ICs.

### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.