

MANUAL DO USUÁRIO

Receptor / Transmissor DMX512 wireless

MKP – WSRC - WSTR

Por favor, leia o Manual do Usuário antes de utilizar o produto e
guarde-o para futuras pesquisas.



ONE LIGHT

1. Introdução

O receptor / transmissor sem fio DMX512 transmite dados de protocolo padrão DMX512 (gerados pelo console) via wireless, que resolve questões de controle de iluminação com transmissão wireless entre; console e iluminação, iluminação e iluminação e assim por diante, ele se livra dos cabos de conexão por completo. E também assegurar transmissões de dados de sinais sem atrasos de tempo.

Este produto adota uma frequência de seção 2.4G ISM (seção de abertura global) sem autorização limitada, modulação GFSK altamente eficaz, design de comunicação; 126 canais de saltos de frequência automáticos, alta capacidade anti-jamming.

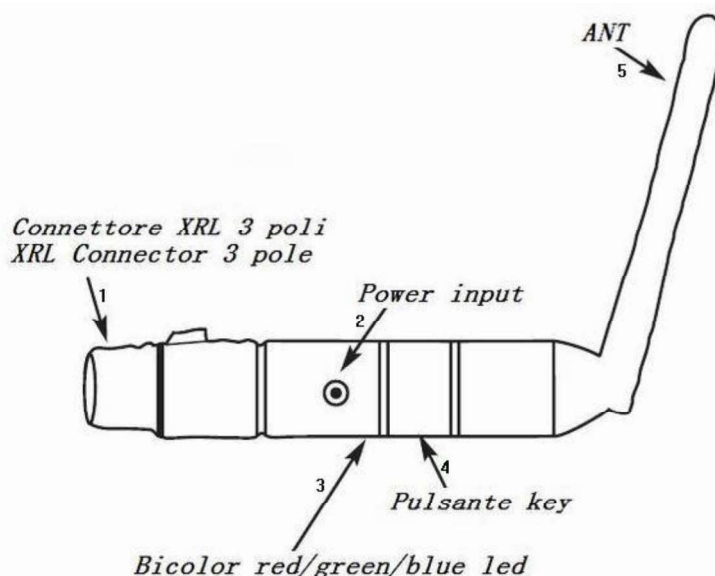
2. Aplicações

- Iluminação de palco,
- Salão de Disco,
- Grande desempenho literatura,
- Iluminação Gymnasium,
- Performance de palco temporário,
- Sistema de iluminação da cidade,
- Estação de TV,
- Centro de convenções,
- Vitrine profissional,
- Topic Park,
- Iluminação Bar,
- E assim por diante.

3. Foto do Produto



4. Esboço do Produto



1. Plugue XLR3 | 2. Tensão de entrada | 3. Indicador de ID | 4. Botão ID | 5. Antena RF

5. Características do Produto

- Nome do produto: 2.4G DMX512 wireless R / T
- Display LED Tricolor
- 126 canais de salto de frequência automático, alta capacidade anti-jamming. para assegurar a confiabilidade das execuções
- 7 grupos configuráveis de código ID, o usuário pode usar 7 grupos wireless individualmente sem qualquer interferência entre si.
- Tensão de entrada: 5VDC 500mA MIN
- Distância de comunicação: 400m (distância visível, há variações dependendo do ambiente)
- Seção de frequência de Trabalho: 2.4G ISM, seção de frequência com 126 canais.
- Transmissão Máxima de Energia: 20dBm
- Sensibilidade do Receptor: -94dBm
- Porta de sinal: 3PIN plugue fêmea.

6. Operação Manual

- 1- Código ID e relação da cor do LED correspondente:
 - 1: Vermelho
 - 2: Verde
 - 3: Vermelho + Verde
 - 4: Azul
 - 5: Vermelho + Azul
 - 6: Verde + Azul
 - 7: Vermelho + Verde + Azul
- 2- Pressione a tecla uma vez para indicar a definição de ID, pressione novamente para definir o IC, em seguida, adicione valor 1 de identificação para cada vez que pressiona o botão.
- 3- Condição de Funcionamento
 - LED acesso constantemente: sem DMX ou sinal wireless
 - LED vermelho: transmitindo
 - LED verde: recebendo
- 4- Frequência RF: 2. 400-2. 525G, total de 126 canais, pesquisa automática.
- 5- Código ID: Grupos "1-7" de código ID, pressione KEY para configurar, só funciona com o mesmo código ID de transmissão e recepção.

7. Estabelecendo Comunicação

- 1° Ligue a placa receptora DMX512 wireless e a placa de transmissão
- 2° Pressione o botão KEY para definir algum valor ID da placa de transmissão e recepção. Utilize valores diferentes de ID, para usar mais do que um grupo wireless ao mesmo tempo em um mesmo lugar.
- 3° O LED vermelho acende quando o transmissor inicia a transmissão de dados DMX sem interferência de nenhuma transmissão, então o receptor altera a seção de frequência de comunicação. O LED verde acende até corrigir ao mesmo valor ID recebido. O LED pisca mais rápido quando os dados DMX forem mais rápidos.
- 4° Comunicação foi estabelecida em seguida.

8. Precauções

- Utilize apenas em ambientes internos;
- 1 ano de garantia, conserto, substituição gratuita, exceto por danos causados por mal uso;
- Qualquer alteração no produto ou uso não apropriado oriundo na perda total da garantia.
- Caso seja necessário reparos, entre em contato com o fabricante, é necessário um profissional qualificado para proceder.
- A temperatura do ambiente de trabalho deve ser entre -20°C a 45°C, de 10% ~ 90% de HR, sem congelamento, a fim de garantir a vida útil do aparelho.
- Não cobrir aparelho e mantê-lo limpo e sem poeiras.

