TRITON WIRELESS DMX DUO LUMENRADIO

Wireless DMX Transceiver LR100-DMX-TDUO de Triton Blue

PROXIMAMENTE

- El Wireless DMX Transceiver **LR100-DMX-TDUO** de Triton Blue es un dispositivo inalámbrico para la transmisión de señales DMX en entornos profesionales. Este dispositivo está equipado con un módulo **LumenRadio CRMX**, que es conocido por ser una tecnología segura y confiable en el mundo del DMX inalámbrico
- Este transceptor **LR100-DMX-TDUO** es altamente versátil y puede desempeñar diferentes funciones en instalaciones DMX. Puede actuar como transmisor, receptor o repetidor de señales DMX, lo que lo hace adecuado para una variedad de configuraciones y necesidades

Referencia LR100-DMX-TDUO

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Potencia: Máx. 15W

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

Voltaje / Tensión: AC 220-240V 50-60Hz
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Wirelees DMX
Tipo: Wireless DMX
Rango IP: IP20
Color: Gris oscuro
Tamaño: 482 x 147 x 44 mm (en 1 unidad de rack 19")
Peso: 3 kg
Marca: Triton Blue

- Además, este dispositivo utiliza la tecnología "**Cognitive Coexistence**" que aumenta la seguridad y confiabilidad de la transmisión DMX inalámbrica. Esto es particularmente importante en entornos donde la seguridad es esencial, como instalaciones de iluminación en teatros, eventos u otros contextos profesionales
- La tecnología **CRMX** asegura que las señales DMX se transmitan de manera confiable y sin interferencias
- El formato rack de 19" con 1 unidad de altura permitirá que el **LR100-DMX-TDUO** sea fácil de acomodar en instalaciones fijas o rack para Tour

- **Características**
    - 2 Sistemas en una unidad formato rack de 19"
    - Utiliza electrónica y tecnología LumenRadio
    - 100% compatible con equipos de la marca Wirelees Solution
    - Admite protocolos **CRMX** y **W-DMX G3/G4S**
    - Tecnología de coexistencia cognitiva automatizada
    - Equipo flexible puede trabajar como receptor, transmisor o como repetidor de señal DMX
    - Frecuencia mundial sin licencia de 2,4 GHz
    - Hasta 1.024 canales DMX (2 universos y 16 Universos en convivencia)

- **Especificaciones**
    - Banda de frecuencia: 2,4 GHz
    - Latencia DMX: <5 ms
    - Tipo de antena: 5dBi
    - Distancia de transmisión: aprox. 500 m (sin obstáculos)
    - PCB LumenRadio
    - Modulación AFHSS
    - Clasificación IP: IP20
    - Entrada de señal DMX mediante 2 XLR de 3 pin macho y 2 XLR de 5 pin macho
    - Salida de señal DMX mediante 2 XLR de 3 pin hembra y 2 XLR de 5 pin hembra
    - Entrada de alimentación mediante conector tipo powerCON de 16A
    - Fuente de alimentación: CA 220-240V 50-60Hz
    - Consumo de energía: 15W máx.
    - Fusible: F1A/250V
    - Formato rack de 19" con 1 unidad de altura
    - Dimensiones: 482 mm x 147 mm x 44 mm
    - Peso: 3 kg

- **Contenido del paquete**
    - 1 **LR100-DMX-TDUO**
    - 2 Antenas
    - 1 Cable alimentación tipo powerCON 16A de 1,5 m
    - 1 Manual usuario

- **Identificación del producto**
    - Marca: Triton Blue
    - Modelo: LR100-DMX-TDUO
    - Código EAN:

- **Función repetidor (Link)**
    - Para operar el Wireless DMX Transceiver **LR100-DMX-TDUO** de Triton Blue como **repetidor**, es necesario realizar una configuración específica. Debes utilizar un

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

universo como receptor y otro como transmisor, y luego conectarlos utilizando un cable DMX. Esta configuración permitirá que la unidad actúe como un repetidor, retransmitiendo las señales DMX de un universo a otro, lo que puede ser útil en situaciones donde es necesario extender la cobertura de la señal DMX o superar obstáculos físicos en la instalación

- **Modo TX**
  - Para utilizar el Wireless DMX Transceiver **LR100-DMX-TDUO** de Triton Blue como un **transmisor** junto en instalaciones con equipos de la marca **Wirelees Solution** G3 o G4S, simplemente seleccionando el modo "TX" en una unidad transmisora y dispositivo para transmitir señales DMX a otras unidades receptoras

- **Descripción para proyectos**
  - Wireless DMX Transceiver con tecnologia Cognitive Coexistence con tecnología LumenRadio. Dispositivo inalámbrico para transmisión de señal DMX. Con función LINK y modo TX. Puede trabajar con receptor y/o receptor DMX de 2 canales. 100% compatible con equipos Wireless Solution trabajando en frecuencia 2,4 GHz. Permitiendo protocolos CRMX y W-DMX G3/G4S hasta 1.024 canales (2 universos). Latencia DMX <5 ms. Antenas de 5dBi. PCB LumenRadio. Modulación AFHSS. Clasificación IP20. Alimentación CA 220-240V 50-60Hz a través de conector Powercon. Medias 482 mm x 147 mm x 44 mm y peso 3 kg.

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido
su reproducción total o parcial sin la autorización previa y
por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido
su reproducción total o parcial sin la autorización previa y
por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.