



TRITON BLUE SATURN 8R AMPLIFICADOR Y DISTRIBUIDOR 1 ENTRADA A 8 SALIDAS



TRITON BLUE

SATURN 8R Amplificador y Splitter RDM DMX 1
entrada con 8 salidas | Triton Blue

- Amplificador y divisor de señal RDM/DMX
- Cumple con RDM E1.20
- 1 entrada a 8 salidas
- Entrada DMX de 3 pin (en el panel frontal y posterior).
- DMX Thru de 3 pines (en el panel frontal y posterior).
- Salida DMX de 3 pin
- Aislamiento del 100% para todas las entradas y salidas.
- Indicador LED de señal y potencia para salida.

Referencia 10286985

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación

Gama: Splitter DMX RDM
Tipo: Splitter DMX, RDM | Amplificador DMX
Voltaje / Tensión: AC 250V. 50/60Hz
Rango IP: IP20
Color: Gris oscuro
Tamaño: Medidas: 482 x 180 x 44 mm (formato rack 19" de 1 unidad de altura)
Certificación: CE
Peso: 2,5 kg
Marca: Triton Blue

- El estándar **RDM** es una mejora de protocolo para **USITT DMX512** que permite la comunicación bidireccional entre consolas y dispositivos compatibles con **RDM** a través de una línea **DMX** estándar, lo que permite la configuración, la monitorización del estado y la gestión.
- Para usar **RDM**, necesita un controlador **DMX** habilitado para RDM y accesorios que sean compatibles con RDM
- Si usa splitters DMX, estos también deberán estar habilitados para **RDM** y ser compatibles, por esa razón el **TR8-RDM-DMX** de Triton-Blue es la solución para estas ocasiones.

- **Características**

- Amplificador y divisor de señal DMX
- Cumple con RDM E1.20
- Aislamiento del 100% para todas las entradas y salidas
- Indicador en el frontal de salida y alimentación por cada salida
- Amplificador y repetición de señal RDM y DMX
- 1 entrada de señal con 8 salidas
- Regenera señal limpia RDM y DMX
- Permite conectar una gran cantidad de dispositivos a un solo universo
- Evita la reflexión en las líneas de señal
- Permite su instalación en rack y dispone de una tuerca lateral M10 para su montaje en truss mediante garra o abrazadera (garra o abrazadera no incluida se suministra como accesorio aparte)
- 1 entrada y salida de señal DMX en la parte delantera y también en la trasera del mediante conectores XLR de 3 Pin (1 Macho y 1 Hembra)
- Entrada de energía: 230V 50-60Hz mediante conector Powercon de 16A
- Fusible: F1A / 250V
- Consumo de energía: 6W
- Medidas: 482 x 180 x 44 mm (formato rack 19" de 1 unidad de altura)
- Peso: 2,5 kg

- **Solución práctica mediante indicadores LED en el panel frontal del TR8-RDM-DMX**

- Cuando la unidad está encendida, los indicadores LED estarán encendidos en color rojo
- Cuando la señal DMX está presente, los indicadores LED verdes estarán encendidos
- Cuando la señal RDM está presente, los indicadores LED azules parpadearán

- **Contenido del paquete**

- 1 Splitter DMX / RDM **TR8-RDM-DMX**
- 1 Cable de alimentación PowerCon / Schuko de 1,5 m
- 1 Manual usuario

- **Sobre la función RDM**

- **RDM** (Remote Device Management) significa "Gestión Remota de Dispositivos". Es una mejora del protocolo de iluminación DMX512 desarrollado por el USITT (Instituto de Tecnología del Espectáculo y las Artes) que permite la comunicación bidireccional entre consolas de iluminación y dispositivos compatibles con **RDM** a través de una línea DMX estándar.
- Algunos puntos clave sobre **RDM** incluyen:
 - **Comunicación Bidireccional:** **RDM** permite que los dispositivos de iluminación y controladores DMX se comuniquen entre sí en ambas direcciones, lo que significa que los dispositivos pueden enviar información de vuelta a la consola de iluminación.

- **Configuración y Control:** Con **RDM**, es posible configurar, controlar y gestionar dispositivos de iluminación de forma remota. Esto simplifica la configuración y el mantenimiento de sistemas de iluminación
- **Compatibilidad Requerida:** Para utilizar **RDM**, es necesario que tanto el controlador DMX como los accesorios o dispositivos de iluminación sean compatibles con **RDM** y cumplan con sus estándares
- En resumen, **RDM** es una característica valiosa en el control de iluminación que mejora la eficiencia y la gestión de sistemas de iluminación al permitir la comunicación y el control bidireccional de dispositivos a través de una línea DMX estándar

- **Descripción para proyectos y licitaciones**

- Amplificador, splitter y divisor de señal RMD TR8-RMD-DMX marca Triton Blue, de una entrada y 8 salidas. Cumpliendo la norma E1.20 RMD con aislamiento 100% tanto en entradas como salidas, incluso indicadores de entrada y salida en el panel frontal. Con función de amplificación y recepción de señales RMD y DMX con 1 entrada y salida de señal DMX en la parte delantera y también en la trasera del mediante conectores XLR de 3 Pin (1 Macho y 1 Hembra) y 8 salidas de señal DMX y RMD en la parte trasera mediante conectores hembra XLR de 3 Pin. Con entrada de energía 230V 50-60Hz mediante conector Powercon de 16 Amperios y un máximo consumo de 6 vatios. Con unas medidas de 482 x 180 x 44 mm (formato rack 19" de 1 unidad de altura) y un peso de 2,5 kg. Con acabado en color gris oscuro.



