

# Transmisores Serie E

## Transmisores AM Análogo Estado Sólido



### Calidad de Audio Incomparable

- Ofrece la más alta calidad de audio.
- Sistema de enfriamiento muy silencioso.
- Fuente de alimentación regulada redundante para una mayor confiabilidad
- Funciona a 5 niveles de potencia definidos por el usuario.
- Disponible en 2.5kW y 5kW.

Los transmisores de la serie E de Broadcast Electronics incorporan módulos de potencia patentados clase E, permitiéndole alcanzar un ahorro energético y máxima eficiencia, reduciendo así los costos y ofreciendo una mejor confiabilidad.

Los transmisores de la serie E de AM le dan más flexibilidad que nunca antes. Con la capacidad de operar a 5 niveles de potencia definidos por el usuario. Un transmisor puede manejar todas sus necesidades de potencia, convirtiéndose en el transmisor más rentable de su categoría. Los transmisores de la serie E son capaces de operar de manera eficiente, tanto en alta como en baja potencia, manteniendo un rendimiento sin precedentes para operar en diferentes potencias durante el día y la noche.

Además de producir una excelente calidad de audio para compartir con sus oyentes, la Serie E supera las expectativas de confiabilidad y redundancia, protegiendo así sus ingresos y garantizando la estabilidad de su transmisión.

¡Disponible en niveles de potencia de 2.5 kW y 5 kW, los transmisores Serie E integran enormes características en paquetes pequeños, disminuyendo espacio valioso, bajando los costos de embarque y colocándolos muy por delante de la competencia!

Modelo	Descripción
AM 2.5E	Transmisor AM 2.5kW
AM 5E	Transmisor AM 5kW



Para mayor información, visite nuestro sitio Web  
[www.bdcast.com](http://www.bdcast.com)



# Transmisores Serie E

## Mejorando la Rentabilidad de AM

### ¡Redundancia al aire protege sus ingresos!

- Fuentes de energía reguladas electrónicamente evitan la necesidad de comprar un regulador de voltaje externo
- Amplificadores de RF redundantes que se enchufan desde el panel frontal
- Fuente de Poder redundantes e independientes (solo aplica AM5E)
- Medición de modulación en el panel frontal, el cual elimina la necesidad de comprar un monitor de modulación externo
- La red de sintonía de salida compensa variaciones diarias de cargas de antena y hasta sirve como acoplador de salida para una antena de emergencia

### ¡La calidad de audio mejorada impresionará a sus oyentes!

- Calidad de audio superior en todos los niveles de potencia de salida
- Proporciona una respuesta mejorada en baja frecuencia y menor distorsión, cuando opera bajo cargas reales de antena

### ¿Operando en potencia reducida? ¡Este transmisor hace todo esto!

- Consigue niveles de potencia bajos sin precedentes para todas sus necesidades de potencia, día y noche
- No necesita comprar divisores de potencia costoso.
- Elimina la necesidad de comprar un transmisor separado para operación nocturna
- Excelente calidad de audio aun operando a mínima o full potencia

### ¿Tienes planes para cambiar a digital? ¡Estamos listos, cuando usted lo decida!

- Diseñado con capacidad digital en mente
- Acomoda tanto la versión actual como versiones futuras de HD Radio™
- Proporciona la flexibilidad de modificar la transmisión en modo solo analógico y modo analógico + HD en marcha de manera local o remota
- Listo para Digital - sólo añada un generador de señal de Radio HD externo

Broadcast Electronics (BE) ofrece sistemas de automatización para estudio y sistemas completos de RF para radio. BE fábrica transmisores AM, FM y HD Radio, además de sistemas de estudio para la gestión de la programación de audio y automatización de texto para la radio, así como herramientas interactivas para la web, móviles y redes sociales enfocados a mejorar la comunicación con los oyentes de la estación.

#### Otros Excelentes productos de BE

- Transmisores FM, serie STX LP de 1 kW a 5 kW.
- Transmisores AM, serie A y E de 500 W a 10 kW.
- Transmisores FM a tubo, serie T de 10 kW a 80 kW.
- Transmisores FM estado sólido serie S de 10 kW a 40 kW
- Commotion: La Plataforma móvil para Radio mas grande del mundo, enfocado a redes social.
- AudioVAULT: AV Flex y Xpresso proporcionan la mayor herramienta de automatización para la radio de hoy.

