

# DAS HA-2700

## Etapa de Potencia



Amplificador de 2 canales, 1350 W a 4 ohmios, 2 unidades DIN, 230 V | DAS Audio

- Potencia por canal a 4 ohmios: 1350 W
- Número de canales: 2
- Topología: Clase H

Referencia 10300271

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: Amplificadores  
Tipo: Etapa potencia audio  
Tamaño: 88 x 482 x 239 mm  
Peso: 17,3 kg  
Marca: DAS Audio

- La **HA-2700** forma parte de la serie HA, una línea de amplificadores de 2U diseñados para instalaciones fijas y aplicaciones de audio portátil. Con una potencia de salida de 1000 W por canal a 8 ohmios, 1350 W por canal a 4 ohmios y hasta 2700 W en modo puente, la HA-2700 es ideal para sistemas de sonido grandes y aplicaciones exigentes.
- Gracias a su diseño basado en tecnología Class-H, la **HA-2700** ajusta dinámicamente el voltaje de alimentación según las necesidades de la señal, reduciendo la energía disipada y mejorando la eficiencia en todos los niveles de potencia. Ofrece un rendimiento sonoro con una distorsión baja (<0,5%) y una respuesta de frecuencia que abarca de 20 Hz a 20 kHz, asegurando un sonido limpio y preciso. La **HA-2700** ofrece varios modos de funcionamiento, incluyendo salidas independientes, modo paralelo y modo puente, lo que permite su adaptación a diferentes configuraciones de audio. Con una relación señal/ruido superior a 100 dB y un damping factor mayor de 200, garantiza un control fiable y un sonido detallado, especialmente en frecuencias bajas. Para proteger tanto el amplificador como los sistemas conectados, la **HA-2700** incluye un sistema de protección contra cortocircuitos,

interferencias RF y otros fallos. Su sistema de refrigeración con ventiladores de velocidad variable y flujo de aire frontal a trasero mantiene una temperatura de funcionamiento estable incluso en condiciones exigentes. Con conectores speakON, terminales de bornes y entradas/salidas XLR, la **HA-2700** se integra fácilmente en sistemas móviles y permanentes. Además, sus dimensiones compactas (88 x 482 x 239 mm) y su peso de 17,3 kg la convierten en una solución práctica para transporte e instalación.

- **Potencia de salida**

- Potencia de 8 ohmios, ambos canales activados: 2 x 1000 W
- Potencia de 8 ohmios en puente: 2700 W
- Potencia de 4 ohmios, ambos canales activados: 2 x 1350 W

- **Electrónica y conectores**

- Canales del amplificador: 2
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz - 20 kHz, +0 - 1 dB
- Distorsión armónica total: <0,5 %, 20 Hz - 20 kHz
- Relación señal/ruido: >100 dB a 20 Hz - 20 kHz
- Impedancia de entrada: 20 kohmios
- Ganancia de tensión: 36 dB
- Factor de amortiguamiento: >200 a 10 Hz - 400 Hz
- Controles: Encendido/apagado, potenciómetros de ganancia
- Refrigeración: Disipadores de calor internos con ventilación forzada
- Protecciones del amplificador: Protección contra cortocircuitos, sin carga, silenciamiento activado/desactivado e interferencias de radiofrecuencia. Indicadores LED: Alimentación, Protección, Señal, Clip
- Conector de entrada de señal de audio: 2 x XLR hembra
- Conector de bucle de señal de audio: 2 x XLR macho
- Conector de salida de altavoz: 2 x SpeakON
- Consumo de corriente: 230 V / 115 V 9,2 A

- **Dimensiones - Peso**

- Dimensiones (Alto x Ancho x Profundidad): 88 x 482 x 239 mm
- Peso neto: 17,3 kg

- **Envío**

- Dimensiones de la caja (Alto x Ancho x Profundidad): 160 x 580 x 540 mm
- Peso de envío: 19,0 kg