

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

• 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

- o Potencia de 8 ohmios, ambos canales activados: 2 x 1000 W
- o Potencia de 8 ohmios en puente: 2700 W
- o 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
- o Ganancia de tensión: 36 dB
- Factor de amortiguamiento: >200 a 10 Hz 400 Hz
- o Controles: Encendido/apagado, potenciómetros de ganancia
- o 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
- o Conector de entrada de señal de audio: 2 x XLR hembra
- o Conector de bucle de señal de audio: 2 x XLR macho
- o 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

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