

# AUDIOPHONY

## Ti300- Amplificador clase D 2x150W@4 Oh



Amplificador de sonido TI300 (2 x 150 W) modelo Ti300 Audiophony

**THE PERFECT MUSIC OF SILENCE.** Cuando el silencio es un factor muy importante, puede confiar en la serie TI que trabaja lo más silenciosamente posible. Eso los hace ideal para estudio, instalaciones permanentes y teatros.

- Estos amplificadores de clase D cuentan con unidades de SMPS y ofrecen una reproducción de sonido perfecta a pesar de su tamaño ultra-compacto.
- Las conexiones se adaptan perfectamente para cualquier sistema de sonido, estudio, e incluso aplicaciones de alta fidelidad.
- También cuentan con protecciones térmicas y electrónicas, por lo que pueden operar de manera segura y con gran serenidad.
- 



Referencia 9672

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad

## Especificaciones generales serie TI

- Amplificador Clase-D
- Fuente de alimentación conmutada
- Modo selección: Estéreo, Bridge o en paralelo
- Limitador independiente por cada canal
- Indicadores LED
- Refrigeración por convección
- Entradas balanceadas a través de Jack TRS y XLR
- Salidas desbalanceadas a través de RCA
- Salidas a través de Speakon o pastilla Post-Jack
- Protecciones independientes por canal cortocircuito, sobrecorriente y temperatura
- Instalación en formato rack de 19" en 2 unidades de altura

## Especificaciones técnicas para este modelo TI300

- Potencia de salida estéreo:
  - - 4 Ohms RMS de potencia estéreo (mínimo): 2 x 150 W RMS
  - - 8 Ohms RMS de potencia estéreo: 2 x 80 W RMS
- Potencia salida modo Bridged:
  - - 8 ohmios en puente de potencia (mínimo): 1 x 300 W RMS
- La relación señal-ruido Menos de 90 dB
- Sensibilidad de entrada: 4 dBu +/- 2 dB
- Distorsión:
  - - THD a 1 kHz 1/2 potencia nominal inferior al 0,1%
  - - Velocidad de giro: - 65 dB a 1 kHz
- Respuesta de frecuencia (4/1 W): 0,5 dB; 20 Hz-20 kHz
- Impedancia de entrada: 15k ohmios / desequilibrada restante 30 kOhm
- Clip: 0 dB
- Refrigeración: refrigeración por convección
- Conectores de entrada:
  - Conectores de entrada XLR / Jack
  - Pastilla de instalación + Speakon de 4 polos
  - Panel de control para el interruptor de alimentación de CA, el volumen de los canales 1 y 2
  - Panel de control para el interruptor de alimentación de CA, el volumen de los canales 1 y 2
  - - Botón de selección de modo
- Indicadores: Proteger (rojo) / Clip (amarillo) / señal (verde)
- Protecciones: Cortocircuitos, sobre temperatura actual y de alta
- Fuente de alimentación: 100/230 VCA - 50/60 Hz
- Dimensiones: 482 mm x 44 mm x 330 mm
- Peso neto: 4,3 kg

## Identificación de producto

- Marca: Audiophony
- Modelo: Ti300
- Código de producto: 9672
- Código EAN: 3662009002019

