



Amplificador / 2 Canales / 30W x 2CH / 70V-100V / Clase D / HPF-LPF Ajustables

SKU: PA2030A Marca: YAMAHA Categoría: Amplificadores 70/100V

\$15,258.50

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Amplificador de 2 canales diseñado para instalaciones de audio profesionales que requieren versatilidad entre sistemas de baja y alta impedancia. Su arquitectura clase D garantiza alta eficiencia energética con mínima generación de calor, ideal para operación continua en entornos comerciales e institucionales. Incorpora filtros HPF y LPF ajustables que permiten adaptar la respuesta de frecuencia según las características acústicas del espacio y los altavoces utilizados. La refrigeración por flujo de aire de abajo hacia arriba asegura estabilidad térmica sin ventiladores ruidosos, mientras que los presets dedicados optimizan el rendimiento con altavoces de la marca.

Características Principales

- Amplificación clase D con alta eficiencia energética
- Operación dual: baja impedancia (3Ω/4Ω/8Ω) y alta impedancia (70V/100V)
- Filtros HPF y LPF integrados y ajustables
- Presets optimizados para altavoces específicos

Especificaciones Técnicas

Audio

Tipo de amplificador: Clase D

THD+N: ≤ 0.1% (1kHz, 15W, 3/4/8Ω)

Respuesta de frecuencia: 20Hz - 20kHz (±1dB)

Potencia de Salida

30W x 2CH @ 3Ω

30W x 2CH @ 4Ω

30W x 2CH @ 8Ω

60W x 1CH @ 70V

60W x 1CH @ 100V

Conectores de Entrada

Conectores de Salida

Línea: RCA estéreo (1)

Altavoces: Terminales de barrera de 7.62mm (4 pines)

Sistema y Controles

Panel frontal integrado

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Alta eficiencia energética clase D
Característica 2	Compatible baja y alta impedancia
Característica 3	Filtros HPF y LPF integrados ajustables
Característica 4	Presets optimizados para altavoces
Característica 5	Refrigeración por flujo de aire vertical
Característica 6	Múltiples conectores de entrada flexibles