



# C:2600

## Descripción

**C:2600** es un amplificador con excelente calidad de sonido y una potencia de salida de 2 x 500W @ 8-ohm / 2 x 850W @ 4-ohm / 2 x 1300W @ 2-ohm. A su vez cuenta con un sistema de protección múltiple integrado para sus altavoces. La unidad tiene dos ventiladores de velocidad dual para mantener automáticamente la temperatura de operación interna adecuada. En el reverso el **C:2600** provee conexiones XLR de entrada y salida para ruteo de señal y conexiones speakon de salida.

## Especificaciones

### Salida

Salida de potencia (8-Ohm): 2 x 500W  
Salida de potencia (4-Ohm): 2 x 850W  
Salida de potencia (2-Ohm): 2 x 1300W  
Salida de potencia (Bridge @ 8-Ohm): 1460W  
Salida de potencia (Bridge @ 4-Ohm): 1920W

### Desempeño

Impedancia de entrada: 10KOhm balanceado a tierra  
Respuesta de frecuencia: 15Hz~25KHz  
THD: <0.03%, +4 dBu @ 1 KHz, unidad de ganancia  
Slew Rate: 40V/uS  
Relación señal a ruido: >102dB

Factor de Damping (1KHz@80hm): >400:1

Control de radiador automático

Protecciones: Corto circuito, circuito abierto, temperatura, arranque suave, voltaje DC, Sub/Ultrasonic y RF

### Conectores & controles de panel posterior

2 XLR machos balanceados  
2 XLR hembras balanceados  
2 salidas de altavoz speakon  
2 pares de borneras  
Selección sensibilidad de entrada: 0.77V / 1.0V / 1.4V  
Modo de selección: Paralelo, estéreo & bridge  
Selección de compresor

Ground: Lift & Gnd

### Físico

Enfriamiento: 2 ventiladores frontales con velocidades variables  
Dimensiones 482x453x88.8 mm. / 19x17.8x3.50 pulg.  
Peso: 23 Kg. / 50 Lbs.

### Eléctrico

Rango de voltaje de entrada: AC100~240V, 50-60Hz