

# IPS 2.5K

## AMPLIFICADOR PROFESIONAL

### DESCRIPCIÓN

La Serie IPS está compuesta por una gama de amplificadores profesionales de dos canales que combinan lo último en tecnología de amplificación de Clase H de alto rendimiento con una confiabilidad duradera. IPS 2.5K es un amplificador de potencia biamplificado que ofrece hasta  $2 \times 1250$  W a 4  $\Omega$  de impedancia. Cuenta con un control independiente de ganancia, indicadores de señal, saturación y errores, entrada estéreo XLR, salida de puento, conmutador estéreo/paralelo/puento y conectores de salida SpeakON y de terminales de conexión. Asimismo, tiene protección contra cortocircuitos. Gracias a sus disipadores de calor de alta eficiencia y a sus ventiladores de velocidad variable, el IPS 2.5K puede soportar condiciones extremas de calor y asegura una confiabilidad total.



### CARACTERÍSTICAS

- 2 amplificadores de 1250 W de Clase H
- Respuesta rápida y baja distorsión
- Modos estéreo, paralelo y puento
- Circuito con protección amplia
- Sistema de ventilación de velocidad variable
- Indicadores de señal, saturación y errores
- Conectores XLR de entrada
- Conectores SpeakON y terminales de conexión
- Limitador en todos los canales

## ESPECIFICACIONES

### Aespecificaciones del amplificador

Clase de amplificador:	H
Output power:	2 x 1250 W @ 4 ohm 2 x 800 W @ 8 ohm 1 x 2500 W @ 8 ohm (bridge)
Respuesta en frecuencia (-3 dB):	20 Hz ÷ 22000 Hz
Diafonía:	<80 dB
Distorsión (THD + N) en potencia nominal a 1kHz:	<0.01 %

### Sección de entrada

Número total de entradas:	2
Balanceado:	2
Mono:	2
Entradas de línea:	2
Conectores de línea:	XLR

### Sección de salida

Número de salida de señal:	2
Conectores de salida de señal:	XLR
Conectores de salida de potencia:	Binding Post, Speakon

### Configuración y control

Configuración:	DIP switch, Front panel
----------------	-------------------------

### Protecciones

Enfriamiento:	Forced
Cortocircuito:	Yes
Térmico:	Yes
CC (Corriente continua):	Yes
Fusibles:	Yes
VHF (frecuencias muy altas):	Yes

### Requerimientos de poder

Voltaje de funcionamiento:	220-240/115 V- 50/60Hz
Consumo eléctrico (W):	900 W

### Cumplimiento estándar

Safety agency:	CE compliant
----------------	--------------

### Especificaciones físicas

Material del gabinete/de la caja:	Metal
Color:	Black - RAL 9005
Montaje en bastidor:	19", 2U

### Tamaño

Altura:	88 mm / 3.46 inches
Ancho:	482 mm / 18.98 inches
Profundidad:	325 mm / 12.8 inches
Peso:	11.2 kg / 24.69 lbs

### Informaciones de envío

Altura de paquete:	140 mm / 5.51 inches
Anchura de paquete:	550 mm / 21.65 inches
Profundidad de paquete:	530 mm / 20.87 inches
Peso de paquete:	12.7 kg / 28 lbs



**CÓDIGO DE ARTÍCULO**

• **12100060**

IPS 2.5K

120V

EAN 8024530019624

• **12100059**

IPS 2.5K

220-240V

EAN 8024530019617

