

# TECHCONNECT AMPLIFIER

## TC<sup>2</sup>-AMP<sup>2</sup> 2 x Módulo de Amplificador Digital de 20W



- 2 x amplificadores digitales extremadamente pequeños 20w (RMS) de 8 ohmios
- 2 x entradas estéreo (la entrada 1 está duplicada en la parte delantera y la trasera)
- Control remoto IR incluido

Al utilizar la más innovadora tecnología de chip de amplificadores digitales de baja impedancia, el nuevo módulo Techconnect Amp<sup>2</sup> transmite unos impresionantes 2 x 20w RMS (a 8 ohmios), pero cabe en el espacio de un módulo Techconnect.

### ENTRADA DE ACCESO RÁPIDO

Dos entradas están cableadas en la parte trasera con conectores extraíbles Phoenix; sin embargo, una nueva característica de este amplificador es que la Entrada 1 está duplicada en el panel delantero con una toma minijack para mayor comodidad. Esta entrada medio normalizada desconecta la terminal trasera mientras está en uso.

### AMPLIFICADOR VERDE CLASE D

Los amplificadores digitales no usan corriente a no ser que estén amplificando programa, de forma que están encendidos incluso con volumen máximo, a no ser que su entrada de recepción esté efectivamente apagada. Los amplificadores digitales también tienen la ventaja de funcionar en frío, por lo que no es necesario un voluminoso enfriador... pero no se deje engañar por el tamaño: el Techconnect Amp<sup>2</sup> puede transmitir una carga de 4 ohmios, permitiéndole amplificar hasta cuatro altavoces de 8 ohmios (o dos altavoces de 4 ohmios).

### VISOR LED

Un visor claro hace el producto fácil de usar, y una sencilla interfaz de control suave proporciona acceso instantáneo a los controles. Puesto que el panel de control puede instalarse en cualquier lugar de la estancia, es más conveniente que los altavoces de alimentación tradicional, en los que puede ser difícil acceder a los controles.

### CONTROL REMOTO INCLUIDO



Los receptores IR están colocados en la parte delantera para un uso normal y en la parte trasera para la integración con un sistema de control como el Techconnect Control<sup>2</sup>.

### FÁCIL DE INSTALAR Y DESINSTALAR

Hemos prestado especial atención a crear un producto sólido que es fácil de instalar y de desinstalar; las entradas y las salidas se realizan todas a través de conectores phoenix extraíbles que permiten a los usuarios finales no especialistas realizar fácilmente la desinstalación si es necesario. Se incluyen cables cortos de entrada para la conexión con la parte trasera de los módulos adyacentes de entrada del Techconnect.

### MONTADO EN LA PARED Y SEGURO

Ideal si no dispone de mobiliario sobre el que colocar un amplificador, porque está montado en la pared y es un objetivo menos evidente para el robo. Es más accesible si se necesita realizar ajustes de volumen, lo que lo hace perfecto para salas de formación, salas de reuniones y aulas.

### FAMILIA INTEGRADA TECHCONNECT

Se incluye una caja de conexión de una salida y marco; alternatively, puede montar el módulo del amplificador en un marco de doble salida con otros módulos Techconnect.

### FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA

El centro de transformación compacto que mide tan sólo 42 x 95 x 28mm (ancho x alto x profundidad) tiene puntas intercambiables de poder que fijan directamente a la carcasa del transformador. Si es necesario, se puede conectar al transformador un cable de alimentación normal en forma de 8. Una cola DC de 3m que puede acortarse permite guiar el cable de corriente de forma fácil al establecer conexiones.

### ESPECIFICACIONES

**DIMENSIONES DEL AMPLIFICADOR:** 42 x 71 x 40mm

**DIMENSIONES DEL PAQUETE:** 230 x 100 x 63mm

**PESO DEL AMPLIFICADOR:** 63 gramos

**PESO DEL PAQUETE:** 1.1kg

**COLOR:** Blanco

#### ENTRADAS:

- 2 x entradas estéreo a través de conectores Phoenix extraíbles

#### DETALLES TÉCNICOS:

2 x 20w @ 8 ohmios

#### Distorción armónica total:

menos de o igual a 1% (20Hz~22kHz)

**Respuesta de frecuencia (línea de entrada):** 80Hz~22kHz(±2dB)

**Proporción de señal a ruido (línea de entrada):** más de o igual a 98dB (ponderación A)

**Valoración de nivel de entrada/impedancia:** Línea de entrada 500mV/50kΩ

**Consumo de corriente (condición de valoración):** menos de o igual a 40W

#### ACCESORIOS INCLUIDOS:

- 1 x caja de conexión de salida única
- 1 x marco de salida única
- 2 x cables de entrada de 150mm
- 2 x cable de altavoz no apantallado de 5m de largo
- 1 x control remoto con batería

#### POTENCIA DE SALIDA:

100/240VAC 50/60Hz fuente de alimentación externa - transformador integrado / enchufe.

Salida DC 12V 3A, DC Cable 4,8 m

Puntas intercambiables, incluyendo Reino Unido, la Unión Europea, la Unión Africana.

Nota: una figura-8 normal de cable de cable de estar conectado en el transformador.

**GARANTÍA:** 2 años de regreso a la base

**CONFORMIDADES:** Conforme con RoHS, WEEE CE

#### CÓDIGO DE PARTE PARA PEDIDO:

TC2-AMP2 [SAP:1872510]

o TC2-AMP2+ haz SP-1300W [SAP: 1703069]

o TC2-AMP2+ haz SP-1600 [SAP: 2649199]

o TC2-AMP2 + haz CS-1600 [SAP: 2386006]

