

N12.4 DSP

STANICH



N1241101PW0EAR

FULL PRODUCT CODE

#N1241101PW0EAR

TIPO DE PRODUCTO
CATEGORÍA DE PRODUCTO

POWER (PW)
TOURING (101)



Conoce nuestra
plataforma avanzada
de amplificación y
control.

01

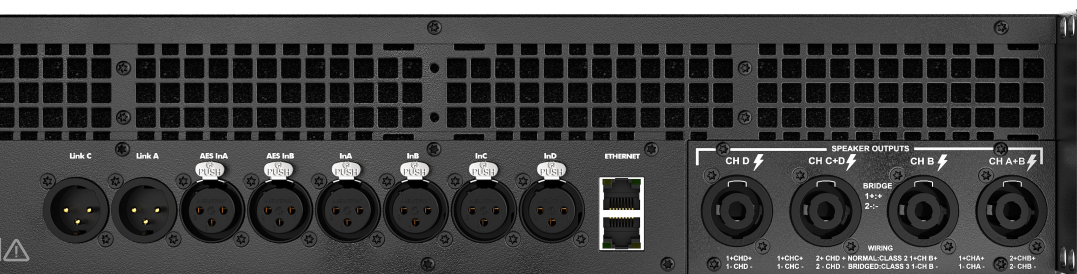
Gracias al acceso rápido de preset, el N12.4 es muy simple de configurar para implementarla como plataforma de amplificación en cualquier producto STANICH. Usted podrá configurar su sistema con acceso rápido desde el display del amplificador o accediendo al software NET.CONTROL2 vía RJ45 (Ethernet).

02

El N12.4 está provisto con la última tecnología en procesamiento de audio digital asistida (DSP). Su procesador de 40 bits (4ta generación) SHARC DSP 300MHz, trabaja en 96 KHz y logra una mínima latencia de 3 ms entre los comandos de entrada y salida.

03

La potente plataforma admite el acceso a las herramientas más solicitadas por el ingeniero de sonido. NET.CONTROL domina de manera directa las 4 entradas de audio y las 4 salidas en un ciclo continuo. Crea EQ personalizados por cada canal, limitadores, controla el delay y los factores de corrección de fase.



CUATRO SALIDAS DE AUDIO, CON CAPACIDAD DE CARGA SIMÉTRICA, LISTAS PARA TU SISTEMA.

Ideal como amplificador de PA, instalaciones fijas o monitoreo, el N12.4 admite carga simétrica en sus cuatro salidas de audio lo que lo convierte en un amplificador de audio ideal para alta frecuencia o baja frecuencia, según la aplicación necesaria.

ENTRADAS ANALÓGICAS Y DIGITALES PREPARADAS PARA CONECTAR TU N12

La plataforma STANICH N12.4 incorpora 4 entradas XLR, 2 entradas AES inputs (SRC 32KHz - 196KHz) y dos entradas Ethernet de 100Mbit. Todas las entradas son procesadas por el DSP. Desde el software tendremos la capacidad de crear EQ por canal, limitadores dinámicos y creación de filtros FIR.

PROPIEDADES FÍSICAS				
Dimensiones	Ancho	483 mm	Peso	17 kg
	Alto	88 mm	Construcción	Body de Aluminio
	Profundidad	470 mm	Terminación	Microtexturado Negro
			Filtro de Aire	Removable
Montaje	Puntos de soporte	4		
	Rack mounting	19"		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Capacidad de potencia	8 Ω Stereo Power	4 x 1.500 W		
	4 Ω Stereo Power	4 x 3.000 W		
Audio	Repuesta de frecuencia	10Hz - 34Khz		
	Factor de Damping	> 500		
	Impedancia	20KΩ / 10KΩ		
	Ganancia	32 dB		
Control	DSP Sampling	96 Khz		
	Presets	96		
Entradas / Salidas	Salida de Audio	4 x Neutrik® Speakon®		
	Entradas de Audio	6 x Neutrik® XLR®		
	Link de Audio	2 x Neutrik® XLR®		
	Ethernet	Link 10/100 M		