

# BEHRINGER

## NX1000 Etapa

### Potencia 1000 W



Amplificador de potencia de clase D ultraligero de 1000 vatios con compensación de impedancia de altavoz SmartSense

- El amplificador de potencia **NX1000** incluye 1000 vatios (2 x 500 vatios a 2 ohmios; 2 x 300 vatios a 4 ohmios; 1000 vatios en modo puente de 4 ohmios)
- En formato rack 19" con solo 3,3 kg

Referencia 10140600

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: Amplificadores  
Tamaño: 89 x 483 x 328 mm.  
Peso: 3,3 kg  
Marca: BEHRINGER

- Debido a que el **NX1000** es mucho más eficiente que los diseños convencionales, funciona más fresco y no requiere los enormes disipadores de calor y los pesados transformadores toroid típicamente asociados con sus contrapartes convencionales
- Gracias al limitador de "ataque cero" que ofrece el máximo nivel de salida con protección de sobrecarga excepcionalmente confiable y compensación de impedancia del altavoz SmartSense, que proporciona una respuesta de frecuencia totalmente lineal en cualquier impedancia de carga del altavoz, puede ejecutar el **NX1000** a fondo durante horas y horas y horas
- La revolucionaria tecnología Class-D de alta densidad, combinada con una fuente de alimentación

Open Access License: Creative Commons: cc-by-nc-sa  
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibida su reproducción total o parcial sin la autorización previa por escrito de SILUJ ILLUMINACIÓN S.L.

ultraeficiente en modo de conmutación, aseguran que esta potencia ligera como una pluma conduzca su equipo sin esfuerzo durante muchos años

- **Clase D - Potencia masiva, sonido perfecto**

- Con tecnología de amplificador de clase D de alta densidad, proporciona una enorme potencia y un increíble rendimiento sónico en un paquete fácil de usar, ultraportátil y ligero
- La amplificación de clase D marca la diferencia, ofreciendo lo último en eficiencia energética y eliminando la necesidad de fuentes de alimentación pesadas y disipadores de calor masivos. Esta increíble tecnología hace posible diseñar y construir productos extremadamente potentes que son significativamente más ligeros que sus contrapartes tradicionales, al tiempo que usan menos energía y protegen el medio ambiente

- **Operación sublíblemente simple**

- Los controles e indicadores del panel frontal proporcionan los signos vitales de su sistema de un vistazo. Después de presionar el botón de encendido, el LED de encendido se enciende para mostrar que el amplificador está listo para la acción. Todos los canales cuentan con controles de ganancia de detención positiva con LED de señal que se encienden cuando hay una señal presente, así como LED de límite para indicar cuándo el amplificador está funcionando a plena capacidad. Tan elegante como el frontal, el panel trasero es el hogar de los conectores combinados XLR y TRS de 1/4", lo que hace que el NX1000 sea compatible con prácticamente cualquier fuente, equilibrada o desequilibrada. Se proporcionan enchufes de altavoz profesionales con bloqueo de giro para garantizar que cada caída de potencia de salida llegue a sus altavoces
- El panel trasero también es donde encontrará los interruptores que permiten que el amplificador **NX1000** funcione en su elección de modos de puente dual mono, estéreo o mono. El interruptor Crossover integrado del **NX1000** establece el amplificador en modo de rango completo, donde la salida se envía sin filtrar a sus altavoces, o en modo Biamp, que envía solo el contenido de baja frecuencia (<100 Hz) a los subwoofers pasivos, mientras que el contenido de alta frecuencia (>100 Hz) se canaliza a sus altavoces de rango completo

- **Compensación de impedancia SmartSense**

- La nueva tecnología SmartSense vuelve a poner el impacto en la amplificación de clase D, proporcionando una respuesta de frecuencia de rango completo enormemente mejorada con graves más potentes y dinámicos y una reproducción de alta frecuencia más suave. La salida resultante ya no depende de la carga real, sino que se hace perfectamente plana a través de la compensación de impedancia. El diseño de la **NX1000** también incorpora un factor de amortiguación significativamente más alto que produce un mejor control del amplificador sobre el altavoz para una reproducción de audio más fuerte, especialmente en el área de LF

- **Valor de sonido**

- Con clasificaciones de salida masivas, tecnología ligera de clase D y un precio igualmente ligero, además de todas las comodidades que un ingeniero de audio profesional podría pedir, el amplificador de potencia BEHRINGER NX1000 es un amplificador serio para sus aplicaciones más exigentes.
- Experimente el amplificador **BEHRINGER NX1000** en su distribuidor local, o obtenga el suyo en línea hoy mismo, y descubra por qué cada vez más profesionales están recurriendo a los amplificadores BEHRINGER por su excelente rendimiento y extraordinario valor

- **Características Técnicas Behringer NX1000**

- Etapa de potencia para PA de 2 canales Clase D.
- Potencia: 150W/ch a 8 Ohm
- 300W/ch a 4 Ohm
- 500W a 2 OHm
- Bridged mono 500w a 8 Ohm
- 1000w 4 Ohm
- Ganancia: -24dB,-12dB,-6Db
- THD<0,1%.
- Respuesta en frecuencia: 20HZ-20KHZ +0/-1dB
- S/R: 100dBA
- Damping factor >155 a 8 Ohm
- Entradas XLR COMBO blanceadas
- Salida Speakon
- Consumo 70w
- Dimensiones: 89 x 483 x 328 mm.

- Peso: 3,3 Kg

- **Identificación**

- Marca: Behringer
- Modelo: NX1000
- Código para pedidos: 10140600
- Código EAN: 4033653090339

