



MASTERS



JULIO 2023



MASTERS



JULIO 2023



ÍNDICE



Masters Series

M10 v2

Amplificador en red BluOS

M33

Amplificador DAC con transmisión de BluOS

M50.2

Reproductor de Música Digital

M17 v2i

Preamplificador y procesador de sonido envolvente

M28

Amplificador de potencia de siete canales

M23

Amplificador de potencia

M10 v2

Amplificador EN RED BluOS



Descubre el amplificador integrado perfecto para la era de Internet. Al igual que el NAD Masters original M10, la v2 combina un sofisticado reproductor en red con un potente amplificador de 100W por canal en un dispositivo con mucha clase. Utilizando la intuitiva app BluOS podrás disfrutar de la música que prefieras eligiéndola desde tu dispositivo electrónico u ordenador para reproducirla en toda su gloria por tus altavoces favoritos.

M10 v2 mejora a su galardonado predecesor añadiendo mando a distancia, algoritmos de ganancia actualizados y una actualización para poder reproducir sonido surround Dolby Digital 4.0, 4.1 o 4.2.



Especificaciones



- Streamer Amplificador BluOS
- Amplificador nCore Hybrid digital
- Potencia continua: 100W en 8/4 Ohms
- Potencia dinámica: 160W en 8 Ohms 300W en 4 Ohms
- 32-BIT/192kHz ESS Sabre DAC
- Canal inalámbrico con opción surround 4.0, 4.1 y 4.2
- Mando IR incluido
- Pantalla LCD en color
- Integración con AirPlay 2
- Compatible con Siri Voice Assistant a través de AirPlay 2
- Emparejamiento NFC Bluetooth para dispositivos inteligentes compatibles
- Compatible con Multi-room BluOS
- Gigabit Ethernet
- Entradas HDMI eARC, entrada USB tipo A
- Entradas de línea estéreo y óptica coaxial
- Salida de preamplificador, 2 salidas independientes para subwoofer
- Entrada de IR, y salida de Trigger 12V
- Aplicaciones para iOS, Android, Mac OS, Windows, Crestron, Control4, RTI, URC, Elan, Lutron, iPort
- Amplia variedad de servicios de música de primera calidad soportado en App, incluyendo Amazon, Spotify, Tidal, TuneIn, Napster, Deezer, Qobuz y muchos otros

PVP **2.499€**



MASTERS

JULIO 2023



M33

Amplificador DAC con transmisión de BluOS



NAD M33 puede integrarse en un sistema Multi-room completo gracias a su conectividad BluOS, que permitirá disfrutar por toda la casa de su sonido audiófilo. Pero eso es solo la punta del iceberg.

Gracias a la nueva tecnología de amplificadores digitales híbridos Purifi Eigentakt™, el M33 sigue la larga tradición de NAD en la identificación y el desarrollo de tecnología de amplificación de vanguardia.

Con una potencia mínima de 200W por canal, el resultado es un sonido vívido y realista, sin rastro de distorsión ni alteraciones en el sonido.



Especificaciones



HybridDigital



- BluOS Amplificador DAC de transmisión
- Tecnología de amplificación HybridDigital Purifi Eigentakt™
- Potencia continua: 200W en 8/4 Ohms
- 32-BIT/384kHz ESS Sabre DAC
- Dirac Live Room LE Correction
- Pantalla táctil LCD en color
- BluOS Integración de múltiples salas
- Control inalámbrico con AirPlay 2 e integración Bluetooth aptX HD
- Conectividad digital y analógica completa, incluyendo HDMI eARC
- Se integra perfectamente con los principales sistemas de control de smarthome
- Su MDC (Construcción de Diseño Modular) ofrece la posibilidad de actualizar a futuros formatos digitales a medida que estén disponibles. Se proporcionan dos ranuras MDC.
- Custom Install Friendly
- Puerto de RS232. Trigger de entrada/salida.
- Entrada IR con función de aprendizaje

PVP **5.799€**

M66

Preamplificador BluOS y Streaming DAC



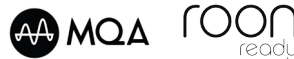
El Masters M66 BluOS streaming DAC-preamplificador no sólo es el preamplificador más avanzado que NAD ha ofrecido nunca, sino que representa una clase completamente nueva de componentes independientes de alta fidelidad. Además de una plétora de entradas, incluyendo fono MM/MC y HDMI eARC, el M66 incorpora un DAC de grado audiófilo y un streamer de música multi-room de alta resolución.

Junto con la versión de ancho de banda completo de Dirac Live Room Correction, el M66 incorpora Dirac Live Bass Control, que permite el control independiente de cada subwoofer conectado, para obtener una respuesta suave y uniforme en toda la sala de escucha. La combinación de Dirac Live Room Correction y Dirac Live Bass Control permite al M66 ofrecer un rendimiento en sala más preciso que cualquier otro componente de dos canales.

Con su elegante carcasa de aluminio, su control de volumen digital supersuave y su vibrante pantalla táctil de 7", el M66 irradia clase y calidad.

Especificaciones

HybridDigital



- Conexión de red Ethernet y Wi-Fi
- Acceso BluOS a más de 20 servicios de streaming, varios de audio sin pérdidas HR
- DAC ESS Sabre ES9038PRO y ADC ES9822PRO
- Circuito Dynamic Digital Headroom (DDH) elimina la distorsión digital
- Compatible con MQA completo, Apple AirPlay 2, Spotify Connect, Tidal Connect
- Compatible con Crestron, Control4, ELAN, RTI, URC y otros sistemas smarthome
- Corrección de sala Dirac Live y control de graves Dirac Live Bass Control
- Cuatro salidas de subwoofer balanceadas y cuatro single-ended
- Etapa de phono MM/MC con ecualización RIAA
- Puerto HDMI compatible con eARC
- Dos entradas S/PDIF ópticas y dos coaxiales, una entrada digital balanceada AES/EBU, dos pares de entradas analógicas de nivel de línea RCA, un par de entradas XLR balanceadas
- Amplificador de auriculares dedicado con baja impedancia y alto voltaje
- Pantalla táctil de 7" en el panel frontal
- Dos ranuras de expansión MDC2 para añadir funciones futuras

PVP 5.999€

M50.2

Reproductor de Música Digital



El reproductor de música digital M50.2, un híbrido de los reconocidos M50 y M52 de NAD, ofrece todo lo que necesitas para escuchar la música que te gusta con la mejor calidad posible. Aprovechar el poder de BluOS[®], el M50.2 le permite organizar y almacenar su biblioteca de música, a la vez que lo hace fácilmente accesible a través de la aplicación BluOS. Un reproductor de música en red de alta resolución, el M50.2 fue diseñado para albergar archivos 24/192, ya sea desde un CD o desde un sitio de descarga de música.

El transporte de CD M50.2 puede reproducirse o copiarse en el almacenamiento interno, y la extracción es completamente automática. También puedes conectarte al M50.2 a través de Bluetooth[®], abriendo las puertas a prácticamente cualquier servicio de streaming de música. El M50.2 lo acerca a su música favorita y lo hace muy fácil de acceder. Una maravillosa integración de hardware y software, la M50.2 tiene 2 TB de almacenamiento y una copia de seguridad reflejada, lo que garantiza que nunca tendrá que sacrificar música ni preocuparse por perderla.

Especificaciones



- Entradas inalámbricas (Wi-Fi) y gigabit Ethernet
- Rípeo automático de CD a RAID interno de dos discos duros de 2TB
- Reproducción de CDs en tiempo real
- Salidas SPDIF; AES/EBU, Coaxial, Óptica
- Entrada USB tipo A en el frente y 2x en la parte trasera
- RS-232 para control externo
- IR
- Pantalla táctil TFT
- Bluetooth AptX[®]
- Formatos de archivo admitidos: MP3, AAC, WMA, OGG Vorbis, WMA-L, FLAC, ALAC, WAV, AIFF, MQA, HRA
- Servicios de nube soportados: WiMP, Slacker Radio, Qobuz, HighResAudio, JUKE, Deezer, Murfie, HDTracks, Spotify, TIDAL, Napster, Microsoft Groove (con OneDrive), Classics Online, KKBox.
- Sistemas Operativos Soportados Microsoft Windows 7 SP1 o superior, Apple Macintosh OSX 10.7.5 o superior
- Radio de Internet gratis: Sintoniza Radio, iHeartRadio, Calm Radio, Radio Paradise
- Integración: Control4, RTI, Crestron, URC, room

PVP 4.750€

M17 V2i

Preamplificador y procesador de sonido envolvente



El M17 V2i lleva a cabo la envidiable tarea de representar el mejor rendimiento de sonido envolvente de la NAD. Infinitas posibilidades esperan gracias a la característica más impresionante del M17 V2i, la Construcción de Diseño Modular (MDC), el método probado de NAD para prevenir la obsolescencia prematura. Dolby Atmos®, DTS:X y DTS-HD™ Master Audio se combinan con Dirac Live® Room Correction para ofrecer un hiperrealismo que capta todas las dimensiones de una actuación.

Añade un procesamiento de vídeo UHD de 4K con perfección de bits y el M17i V2i ofrece la experiencia de sonido e imagen más precisa que jamás hayas tenido. El M17 V2i es el segundo en términos de flexibilidad y tecnología digital de última generación.

Especificaciones



- HDMI: Hasta 4K UHD
- Coaxial: 0,5 Vpp
- Ethernet: RJ45 10/100/1000 Ethernet
- Impedancia de entrada (R y C): 56kΩ + 22OpF
- Sensibilidad de entrada: 40mV (ref. 500mV fuera)
- Señal de entrada máxima: >8Vrms
- Relación señal/ruido, ponderada: A>90dB (ref. 500mV de entrada, 500mV de salida, volumen ajustado a ganancia unitaria)
- Separación de canales: >70dB (ref. 1kHz / 10kHz)
- Respuesta de frecuencia: ±0,3dB (ref. 20Hz - 20kHz, Tono activo)
- Respuesta de frecuencia (salida de sub): 10 - 200Hz (ref. -3dB)
- XLR: >2Vrms
- Nivel de salida máximo: >8Vrms en 600Ω
- THD (CCIF IMD, DIM 100): <0.005% (ref. 20Hz - 20kHz, 2V out)
- Controles de tono: Agudos | ±10dB a 10kHz (ref. 2V entrada, 2V salida) Graves | ±10dB a 100kHz (ref. 2V entrada, 2V salida)
- Consumo en Standby: <0.5W
- Tamaño (An x Al x Fn): 435 x 156 x 386mm
- Peso: 10.9kg

PVP 7.999€

M28

Amplificador de potencia de siete canales



El Amplificador de Potencia de Siete Canales Masters M28 personifica lo último en lo que es posible con la tecnología de amplificación de hoy en día. Es uno de los primeros amplificadores en emplear la tecnología de amplificación Eigentakt™ de Purifi.

Clasificado de forma conservadora a 200W por canal (8 ohmios) y con una potencia dinámica muy superior a 320W (8 ohmios; todos los canales impulsados), el resultado es un rendimiento de sonido envolvente impresionante y real, ya sea de la última película llena de acción con una dinámica tremenda o una sutil pieza clásica con pasajes delicados y detallados. El M28 puede aceptar tanto entradas balanceadas como entradas de un solo extremo, y cuenta con soportes de unión de alta calidad para la conexión de altavoces. Las dimensiones compactas de este diseño de alta eficiencia energética desmienten la enorme cantidad de energía disponible para la música y las películas más exigentes.

Especificaciones



- Tecnología de amplificación Eigentakt™, fabricada por NAD en licencia de Purifi.
- Potencia de la FTC, dos canales:
 - ≥ 220 W (ref. clasificado THD, 8 Ohms , 20 Hz - 20 kHz, dos canales impulsados)
 - ≥ 400 W (ref. clasificado THD, 4 Ohms , 20 Hz - 20 kHz, dos canales impulsados)
- Potencia nominal, todos los canales:
 - ≥ 200 W (ref. clasificado THD, 8 Ohms, 20 Hz - 20 kHz, todos los canales conducidos)
 - ≥ 340 W (ref. clasificado THD, 4 Ohms, 20 Hz - 20 kHz, todos los canales conducidos)
- THD nominal (250 mW a la potencia nominal, CCIF IMD, DIM 100): ≤0.003 % (ref. 20 Hz - 20 kHz)
- Factor de amortiguación: 1,3 V (potencia nominal de referencia)
- Impedancia de entrada: (r y c)47 kΩ (Equilibrado)
- Respuesta de frecuencia± 0,1 dB (ref. 20 Hz - 20 kHz)
- Tiempo para pasar al modo de espera sin señal de entrada≤ 30 minutos
- Consumo en standby: ≤ 0.5W
- Integración: Control4, RTI, Crestron, URC, roon

PVP **5.999€**

M23

Etapa de potencia estereo



La etapa de potencia estereo HybridDigital NAD Masters M23 integra la tecnología de amplificación Eigentakt™, un avance de los que solo se da en décadas de innovación que, virtualmente, elimina la distorsión armónica e intermodular. De este modo ofrece una amplia respuesta en frecuencia, sin altibajos, independientemente de la carga del altavoz.

Como resultado se obtiene un sonido detallado y nítido con una precisa imagen estereo a todos los niveles de escucha y con todo tipo de melodías, incluso durante los pasajes musicales más complejos y exigentes. Con una medición conservadora de 2 x 200W continuos a 8 ohm y 2 x 380W a 4ohm, el M23 puede ofrecer niveles de reproducción equiparables al directo desde cualquier altavoz.

Especificaciones



- Impedancia de entrada (R y C): Single-ended: 56 kohms + 200 pF Balanced: 56 kohms +200 pF
- Respuesta en frecuencia (1W a 8 Ohms): ±0.06dB (20-20kHz)
- Potencia de salida a 8 Ohms y 4 ohms(Stereo): 80 W (ref. 20 Hz-20 kHz a THD medida, ambos canales activos): >200W into 8 Ohm, >380W into 4 Ohm
- Potencia de salida a 8 Ohms y 4 ohms(Modo Puente ref. 20 Hz-20 kHz a THD medida,ambos canales activos): >700W into 8 Ohm
- Ratio señal/ruido: >101.7 dB (1W into 8 Ohm) / >127 dB (200W into 8 Ohm)
- Clipping power (Modo estereo, a 1 kHz 0.1 % THD): >210 W (0.1 % THD 1 kHz 8 ohms)
- Clipping power (Modo puente, a 1 kHz 0.1 % THD): > 770W
- Potencia dinámica IHF (Modo estereo a 1 kHz): 8 ohms: 260 W / 4 ohms: 520 W
- Potencia dinámica IHF (Modo puente a 1 kHz): >800 (ref. 8 ohms, 20 Hz to 6.5 kHz)
- Pico de corriente de salida: ±0.06 dB (stereo), ±0.054 dB (bridged) 20 Hz -20 kHz -3 dB at 60 kHz
- Factor damping: >800 (ref. 8 ohms, 20 Hz to 6.5 kHz)
- Respuesta en frecuencia: ±0.06 dB (stereo), ±0.054 dB (bridged) 20 Hz -20 kHz -3 dB at 60 kHz
- Separación de canales: High gain RCA: >97dB, Low gain XLR: >115dB (1kHz) / High gain RCA: >75dB, Low gain XLR: >96dB (10kHz)
- Sensibilidad de entrada en Modo Estereo (para 200 W a 8 ohms): Low gain: 4.5V (low gain), 2.5V (Mid gain), 1.4V (High gain)
- Ganancia en modo estereo: 19dB (low), 23.9dB (mid), 29.2 (high)
- Ganancia en modo puente: 25.1dB (low), 30dB (mid), 35.2 (high)
- Consumo en Standby: <0.5W
- Tamaño (An x Al x Fn): 435 x 133 x 396 mm
- Peso: 9.7 kg

PVP 3.999€

BLUOS®

La tecnología de audio Multi-room que te permite controlar y hacer streaming de toda tu música usando la red doméstica y controlarlo desde tu smartphone y ordenador.

Resolución 24bit/192kHz

Hasta 64 Zonas

Conectividad total

Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, Airplay 2, USB...

Compatibilidad absoluta

Discos Nas, PC, Mac, Roon...

Archivos HD

FLAC,WAV,MQA y otros formatos HD

Cualquier archivo de audio

MP3, WMA, y los principales formatos de sonido



"Hey Alexa"



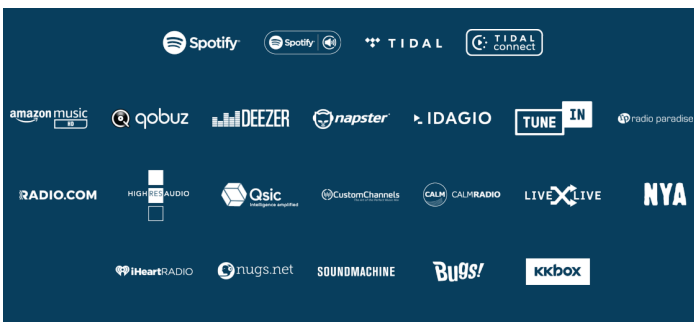
"Hey Siri"



"Hey Google"

Conéctate a todo

Conecta con todo



Configura como quieras

La app de BluOS para ordenador y dispositivos móviles permite configurar fácilmente diversos sistemas de audio como mono, stereo, con o sin subwoofer y hasta Home Cinemas.

Un ecosistema multimarca

BluOS es un ecosistema de streaming audio Hi-Fi compatible con diversas marcas como Bluesound, NAD, DALI y Monitor Audio.

No te quedes atrás.

El futuro es BluOS.



MASTERS

JULIO 2023



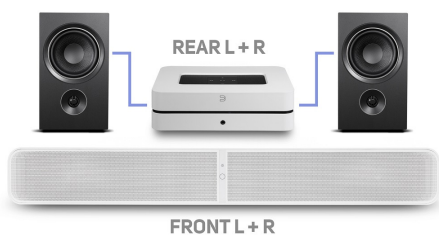
BluOS®

EQUIPOS DE EJEMPLO

Es posible crear en cualquier hogar u oficina todo un ecosistema BluOS integrado con el sistema domótico y gracias al que disfrutar de toda la colección musical en Alta Fidelidad sirviéndonos de la red doméstica y todo controlado desde el móvil o con cualquier asistente de voz.

Elige los equipos BluOS que deseas instalar según las necesidades de cada sala, conecta hasta 64 zonas diferenciadas con tu app y hazlas sonar a tu gusto con solo pulsar tu teléfono móvil.

Home Cinema



Bluesound Soundbar2i + Bluesound PowerNode2i y altavoces estereo a elección



Bluesound PowerNode2i con altavoces estereo a elección y 2 x Bluesound Pulse Flex2



2 x Bluesound PowerNode2i con 2 parejas de altavoces estereo a elección

Equipos para multi-room



Todo-en-uno NAD M10, con altavoces estereo a elección y un subwoofer activo



Emisor/Receptor Wireless Bluesound Node 2i con altavoces activos a elección



Amplificador NAD C388 con columnas altavoz a elección

Y muchas más configuraciones.

En tu tienda de confianza pueden mostrarte muchas más opciones a medida.



MASTERS

sound-pixel.com

