

Audiolab Omnia Srebrny Wzmacniacz All-In-One Salon Poznań Wrocław --- DOSTĘPNY OD RĘKI --- OUTLET ---



Cena: 5 899 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

--- **OUTLET** --- Egzemplarz z ekspozycji sklepu. Kompletny, pełna gwarancja.

Wzmacniacz All-In-One Audiolab Omnia

Wysokowydajny napęd CD

Niezwykle wytrzymały i niezawodny; napęd CD Omnia opiera się na wiodącym w swojej klasie transporcie CD 6000CDT z cyfrowym buforem odczytu w celu zmniejszenia błędów odczytu płyty. Omnia jest w stanie odtwarzać porysowane i uszkodzone płyty CD, których nie można odczytać konwencjonalnymi mechanizmami.

Opcje łączności dla tradycyjnych źródeł dźwięku

Wykorzystując wysokiej jakości analogowe obwody przedwzmacniacza, podobne do uznanej serii Audiolab 6000, połączone z wejściami liniowymi RCA, w celu podłączenia źródeł analogowych, obwody przedwzmacniacza są tak proste, jak to tylko możliwe. Wykorzystując wysokiej jakości komponenty w celu utrzymania czystości sygnału, z liniowymi sygnałami wejściowymi przechodzącymi do precyzyjnego analogowego stopnia głośności, Omnia jest znakomitym przedwzmacniaczem samym w sobie.

Dedykowane wejście gramofonowe MM oznacza, że gramofon można bezpośrednio podłączyć do Omnia za pomocą wysokiej jakości, niskoszumowego przedwzmacniacza gramofonowego, z precyzyjnym wyrównaniem RIAA. Ten przedwzmacniacz gramofonowy jest kontynuacją ewolucji nagradzanej serii 6000 – zaprojektowanym tak, aby jak najlepiej wykorzystać muzykę zagnieżdżoną w rowkach płyty LP.

Sieciowe odtwarzanie dźwięku

Do odtwarzania dźwięku z sieci, Audiolab Omnia jest wyposażony w port Ethernet, który nadaje się do połączenia przewodowego i większych wymagań przepustowości cyfrowego dźwięku o wysokiej rozdzielczości.

Aby zapewnić najwygodniejszy dostęp do bezprzewodowego odtwarzania muzyki, Omnia oferuje łączność Bluetooth o

wysokiej jakości i niskim opóźnieniu, w standardzie Bluetooth aptX.

Odtwarzanie z sieci Wi-Fi jest wspomagane przez DTS Play-Fi - kontrolowaną przez aplikację platformę zapewniającą wysokiej jakości bezprzewodowy dźwięk w całym domu, zdolną do strumieniowego przesyłania muzyki w wysokiej rozdzielczości do 24-bitów/192 kHz i obsługiwaną przez szereg uznanych marek audio niż jakakolwiek inna platforma bezprzewodowa.

Główne Cechy:

- 50-watowy uniwersalny wzmacniacz strumieniowy i odtwarzacz CD
- Duży wyświetlacz IPS LCD na panelu przednim - w tym opcja miernika VU!
- Wszechstronne połączenia analogowe i cyfrowe oraz opcje odtwarzania
- Elastyczna platforma przesyłania strumieniowego DTS Play-Fi z obsługą Multi Room

Dane techniczne:

- Typ urządzenia: Wzmacniacz zintegrowany
- Filozofia projektowania i technologie:
 - 2 x 50W (8 Ohm) / 2 x 75W (4 Ohm) klasa AB
 - 32-bitowy przetwornik cyfrowo-analogowy ES9038Q2M
 - 4,3-calowy (800 x 480 mm) duży, pełnoekranowy wyświetlacz IPS LCD
 - Wbudowany certyfikowany sprzętowy dekodery MQA Full (PC USB, koncentryczny/optyczny)
 - Odtwarzanie CD kompatybilne z płytami CD, CD-R, CD-RW
 - Obsługa pamięci USB (MP3/WMA/AAC/WAV)
 - Technologia DTS Play-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)
 - Obsługa usług strumieniowania obejmuje: Amazon Music, Spotify, TIDAL, KKBox, SiriusXM, Napster, Internet Radio, Deezer, iHeartRadio, PANDORA, Qobuz, QQmusic i inne
 - Obsługa Multi-room / instalacji wielo-kolumnowych
 - Przesyłanie strumieniowe Bluetooth 5.0 (aptX/aptX LL)
 - Niskoszumowy przedwzmacniacz gramofonowy MM
 - Dedykowany wzmacniacz słuchawkowy ze sprzężeniem zwrotnym
 - Zintegrowany / PRE-POWER / tryby tylko PRE
 - Obsługa Androida / iOS / Kindle Fire / Windows PC Control
 - Wejście USB do aktualizacji oprogramowania układowego
- Wejścia: 3 x analogowe, 1 x Phono (MM), 1 x wzmacniacz mocy, 2 x SPDIF (koncentryczny), 2 x SPDIF (optyczne), 1 x DTS Play-Fi Streaming, 1xPC USB (USB B), 1xUSB HDD (USB A), 1x Bluetooth (aptX/aptX LL), 1x Trigger 12V
- Wyjścia: 1 x przedwzmacniacz, 1 x kolumny stereo, 1 x słuchawki, 1 x Trigger 12 V
- Częstotliwość próbkowania:
 - Optyczny/koncentryczny: 44,1 kHz-192 kHz;
 - PC USB: 44,1 kHz - 768 kHz (PCM) / DSD64, DSD128, DSD256, DSD512
- Sekcja przedwzmacniacza:
 - Gain:
 - +8dB (Line)
 - +47dB (Phono MM)
 - Czułość wejściowa:
 - 720mV (Line, głośność=0dB)
 - 3.1mV (Phono MM, głośność=0dB)
 - Impedancja wejściowa:
 - 10K (Line)
 - 47K//100pF (Phono MM)
 - Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,0004% (1KHz@2V, głośność=0dB)
 - Pasma przenoszenia: 20Hz-20kHz (+/-0.1dB)
 - Napięcie wyjściowe: maks. 2,3 V (Głośność=0dB)
 - Impedancja wyjściowa: 100 Ohm
 - Stosunek sygnału do szumu:
 - >110dB (Line, A-weighted)
 - 76dB (Phono MM, A-weighted)
- DAC:
 - Konwersja cyfrowo-analogowa: ES9038Q2M
 - Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): < 0,0006% (1KHz przy 0dBFS)
 - Poziom wyjściowy (0dBFS, 1KHz): 2,1 Vrms
 - Maks. częstotliwość próbkowania:
 - Optyczny, koncentryczny: 192 KHz
 - Ethernet, Wi-Fi: 192 KHz
 - USB A 48kHz
 - PC USB: PCM768kHz, DSD512
 - Stosunek sygnału do szumu (S/N): 114dB (A-weighted)

- Sekcja wzmacniacza mocy:
 - Gain: +29dB
 - Znamionowa moc wyjściowa:
 - 2 x 50 W (8 Ohm, THD < 1%)
 - 2 x 75 W (4 Ohm, THD < 1%)
 - Pasma przenoszenia: 20Hz-20kHz (+/-0.3dB)
 - Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): < 0,003% (1 kHz@40W/8 Ohm)
 - Czułość wejściowa: 720mV
 - Stosunek sygnału do szumu (S/N): 110dB (A-weighted)
 - Maks. prąd wyjściowy: 9A
- Wzmacniacz słuchawkowy:
 - Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): < 0,01% (1kHz, 50mW)
 - Impedancja wyjściowa: 10 Ohm
 - Impedancja obciążenia: 20-600 Ohm
- Ogólny:
 - Pobór mocy w trybie czuwania: < 0,5 W
 - Wymagania dotyczące zasilania (w zależności od regionu) 220-240V ~ 50/60Hz
 - Waga (netto): 9.1 kg
 - Wymiary (szer. x wys. x gł.): 440 x 156 x 327 mm
 - Wykończenia: Czarny / Srebrny