

Audiolab 9000N Czarny Odtwarzacz Sieciowy Salon Poznań Wrocław



Cena: 57 169 Kč

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Odtwarzacz Sieciowy Audiolab 9000N

Wysokiej klasy przetwornik cyfrowo-analogowy

Sercem 9000N jest przetwornik ES9038PRO z serii Sabre, zapewniający szeroki zakres dynamiczny i minimalne zniekształcenia. Dzięki temu odtwarzacz dostarcza dźwięk o wyjątkowej klarowności i szczegółowości.

Zaawansowane funkcje strumieniowania

Urządzenie obsługuje protokoły UPnP AV z rozszerzeniem Open Home, oferując natywną obsługę serwisów takich jak Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz i TuneIn Radio. Jest również certyfikowane jako Roon Ready, co umożliwia integrację z zaawansowanymi systemami zarządzania muzyką.

Intuicyjny interfejs użytkownika

Wyposażony w 4,3-calowy ekran IPS LCD o rozdzielczości 800 × 480 pikseli, 9000N umożliwia łatwe nawigowanie po ustawieniach i bibliotekach muzycznych. Wyświetlacz prezentuje okładki albumów w wysokiej rozdzielczości oraz umożliwia wizualizację poziomu sygnału.

Wszechstronne opcje łączności

Audiolab 9000N oferuje szeroki zakres wejść i wyjść, w tym analogowe (RCA, XLR) oraz cyfrowe (optyczne, koncentryczne). Dzięki temu można go łatwo zintegrować z różnorodnymi systemami audio.

Dane techniczne:

- Przetwornik cyfrowo-analogowy: ESS Sabre ES9038Pro 32-bit
- Procesor: Quad Arm Cortex-A53, 1.8 GHz na rdzeń
- Łączność sieciowa: Wi-Fi (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2.4/5 GHz), Ethernet 10/100/1000 Base-T
- Obsługiwane protokoły: UPnP AV z rozszerzeniem Open Home
- Dekodowanie MQA: Pełne (przez streaming i USB komputera)

- Obsługiwane serwisy streamingowe: Spotify Connect, TIDAL Connect, Qobuz, TuneIn Radio
- Zgodność z Roon: Tak (Roon Ready)
- Odtwarzanie bez przerw (Gapless): Tak
- Wyświetlacz: 4.3" ekran IPS LCD (800 x 480 px)
- Sterowanie aplikacją: iOS (11.0 lub nowszy) / Android (4.0 lub nowszy)

Wejścia:

- 1 x strumieniowanie sieciowe
- 1 x USB do komputera (USB typu B)
- 1 x Ethernet
- 1 x Trigger 12V

Wyjścia:

- 1 x RCA (para)
- 1 x XLR (para)
- 1 x Optyczne
- 1 x Koncentryczne
- 1 x Trigger 12V (Link)

Obsługiwane formaty plików:

- DSD bezstratne: DSF, DIFF, DoP
- PCM bezstratne: FLAC, ALAC, WAV, AIFF
- Skompresowane (stratne): MP3, MQA

Częstotliwość próbkowania:

- PCM: 44.1 kHz–768 kHz
- DSD: DSD64, DSD128, DSD256, DSD512 (natywny)

Parametry wyjścia cyfrowego:

- Napięcie wyjściowe: 500mV $\pm$ 50mVpp
- Impedancja wyjściowa: 75 Ω
- Pasma przenoszenia: -0.01 dB (20 Hz - 20 kHz, ref. 1 kHz)
- Maks. częstotliwość próbkowania: 192 kHz / 24 bity

Parametry wyjścia analogowego:

- Napięcie wyjściowe: 0–2.05V
- Pasma przenoszenia: $\pm$ 0.5 dB (20 Hz - 20 kHz, ref. 1 kHz)
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0.001% (1 kHz przy 2.05 Vrms)
- Stosunek sygnału do szumu (S/N): >116 dB (RCA), >120 dB (XLR)
- Impedancja wyjściowa: 120 Ω

- Zasilanie: 220–240 V, 50/60 Hz
- Pobór mocy w trybie gotowości: <0.5 W
- Wymiary (szer. x wys. x gł.): 444 x 89 x 333 mm
- Waga (netto): 6.2 kg