

Atoll PR300 Evolution Czarny Przedwzmacniacz Stereo Salon Poznań



Cena: 6 831 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

Important Properties

Product Description

Przedwzmacniacz Stereo Atoll PR300 Evolution Czarny

Atoll PR300 EVO to wysokiej klasy przedwzmacniacz stereo, zaprojektowany z myślą o wymagających audiofilach. Urządzenie oferuje wyjątkową muzykalność, modularność i referencyjną jakość wykonania. Inżynierowie Atolla zastosowali w nim w pełni symetryczną, podwójną strukturę mono, a także wysokiej jakości komponenty w torze audio – wszystko po to, by dostarczyć brzmienie neutralne, przejrzyste i dynamiczne. Obudowa z mikropiaskowanego aluminium oraz precyzyjnie wykonane detale podkreślają wysoką klasę urządzenia.

Za zasilanie odpowiadają trzy niezależne transformatory toroidalne – dwa 10 VA dla stopni audio, jeden 3,2 VA dla sekcji cyfrowej oraz 5 VA dla logiki sterującej. Wewnętrzna konstrukcja opiera się na bipolarnej architekturze pracującej w klasie A, z bardzo niską pętlą sprzężenia zwrotnego, co skutkuje nieskazitelną czystością sygnału i naturalnym charakterem brzmienia.

PR300 EVO oferuje również możliwość rozbudowy o moduły cyfrowe DA100 i DA200, dodające wejścia optyczne, koaksjalne, USB i Bluetooth – czyniąc z niego kompletne centrum sterujące wysokiej klasy systemu stereo.

Dane techniczne:

- Model:
 - Atoll PR300 EVO
- Typ:
 - Przedwzmacniacz stereo (dual mono, symetryczny)
- Pasmo przenoszenia:
 - 5 Hz – 100 kHz (–3 dB)
- Czas narastania sygnału:
 - 1,3 μs
- Impedancja wejściowa:
 - 357 kΩ

- Czulość wejściowa:
 - 3 V
- Stosunek sygnału do szumu (SNR):
 - 100 dB
- Zniekształcenia THD (1 kHz):
 - 0,005%
- Pojemność kondensatorów:
 - 89 000 μ F
- Zasilanie:
 - – 2 $\times$ 10 VA (sekcja audio)
 - – 1 $\times$ 3,2 VA (sekcja cyfrowa)
 - – 1 $\times$ 5 VA (sekcja sterująca)
- Tryb czuwania (standby):
 - < 0,5 W (tryb niskiego poboru lub podgrzewania)
- Wyświetlacz:
 - OLED (z możliwością wygaszenia po 5 s)
- Obudowa:
 - – Front: aluminium 8 mm, anodowane i mikropiaskowane
 - – Korpus: stal 1,5 mm
- Waga:
 - 6,8 kg
- Wymiary (S $\times$ G $\times$ W):
 - 440 $\times$ 365 $\times$ 95 mm
- Wejścia:
 - 1 $\times$ XLR (symetryczne)
 - 5 $\times$ analogowe RCA: AUX (lub PHONO – opcjonalnie), CD, TUNER, DVD, TAPE
 - 1 $\times$ BY-PASS (do integracji z systemem kina domowego)
- Wyjścia:
 - 2 $\times$ analogowe RCA
 - 1 $\times$ XLR (symetryczne)
 - 1 $\times$ Trigger 12V