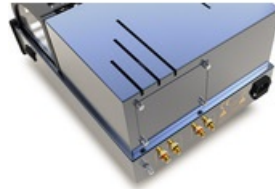


# PrimaLuna EVO 100 Phono Preamplifier

## Przedwzmacniacz Gramofonowy Srebrny Salon Poznań Wrocław



Cena: [Zapytaj o cenę](#)

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny, Czarny

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

### OPIS PRODUKTU

## Przedwzmacniacz Gramofonowy PrimaLuna EVO 100 Phono Preamplifier

PrimaLuna EVO Tube Phono Preamplifier jest najnowszym i pierwszym członkiem rodziny przystępnych cenowo, wysokiej jakości lampowych produktów gramofonowych. Projektanci i konstruktorzy urządzeń PrimaLuny mają długie doświadczenie w dziedzinie high-end audio. Wraz z PrimaLuną udowodnili, że mogą zaoferować gamę przystępnych cenowo, lecz eleganckich urządzeń audio, które z łatwością mogą konkurować z najdroższymi markami. Projektanci PrimaLuny zapewniają, że będą podążać tą drogą, a osiągnięty poziom jakości ustawi poprzeczkę na trudnej wysokości dla innych produktów.

Punktem wyjścia przy projektowaniu tego modelu było: zachowanie jak najbardziej specyficznych elementów sterujących i funkcji - żadnych specjalnych funkcji dla wybranych użytkowników. Regulacje są naprawdę proste, jak to tylko możliwe, dzięki możliwości podłączenia jednego gramofonu a co za tym idzie - jednej wkładki gramofonowej. W zależności od tego, wstępny wybór systemu MM lub MC pozwala na dalsze regulacje dotyczące obciążenia, wzmocnienia i pojemności w przypadku MM.

### Charakterystyka przedwzmacniacza gramofonowego - PrimaLuna EVO

Ręcznie wykonana konstrukcja ciężkiej, w pełni wentylowanej stalowej obudowy z pięciopowłokowym wykończeniem, każda warstwa ręcznie szlifowana i polerowana, utrzymująca najlepsze okablowanie punkt-punkt, utrzymana w jakości wykonania, która normalnie jest dostępna tylko za najwyższą cenę.

Części premium, używane we wszystkich innych naszych modelach takie jak:

- szerokie pasmo przenoszenia dla wspaniałego basu i rozciągniętych wysokich tonów,
- ceramiczne gniazda lampowe, kondensatory Nichicon i DuRoch,
- układ prostownika lampowego 5AR4,
- połączone, montowane na panelu gniazda wejściowe i wyjściowe RCA.

W 100% ekranowana obudowa Phono tam, gdzie jest to potrzebne.

Układ SoftStart™ dla przedłużenia żywotności wrażliwych elementów oraz zmniejszenia prawdopodobieństwa uszkodzenia

lampy w wyniku szoku termicznego.

Wszystkie transformatory zasilające PrimaLuny wyposażono w układ PTP™ (Power Transformer Protection). Kiedy transformator mocy przegrzewa się z powodu warunków środowiskowych, przeciążenia lub jakiegoś problemu w urządzeniu, wewnętrzny wyłącznik termiczny przerywa obwody pierwotne, pozwalając jednostce ostygnąć, zanim nastąpi uszkodzenie. Po ostygnięciu, kontakt jest przywracany i jeśli nic nie jest uszkodzone, przedwzmacniacz będzie ponownie zasilany i będzie działał prawidłowo.

Przewód fazowy w gnieździe prądu zmiennego oznaczony śrubą w kolorze aluminium.

---

## Dane techniczne

- Maksymalne Napięcie Wyjściowe
  - 26.3dBV/20.6Vrms
- Odchylenie krzywej RIAA
  - < 0.5dB (20Hz do 20kHz)
- Pasma przenoszenia
  - 0–20kHz (+0/-3 dB)
- Błąd odpowiedzi fazowej
  - <1°
- THD+N (ważony A) MM/MC
  - <0.40% @ 2V
- Impedancja wyjściowa
  - 100Ω @ 1kHz
- Gain input mpedancy
  - 40dB
- Pojemność wejściowa (Do wyboru)
  - 47kOhm
- Czułość wejściowa
  - 47pF/100pF
- Maksymalne dopuszczalne wejście (@0,1%THD)
  - 2.5mV (200mVrms@1kHz)
- Separacja kanałów (@1Khz)
  - 180mVrms
- Stosunek sygnału do szumu (ważony A) @ 23.8dBV
  - >75dB
- Stosunek sygnału do szumu (ważony A) @ 23.8dBV
  - >90dB
- Stosunek sygnału do szumu (ważony A) @ 6.0dBV
  - >75dB
- Wzmocnienie H/M/L
  - 60dB/56dB/52dB
- Impedancja wejściowa (Do wyboru)
  - 50/100/200/500/1000 Ohm
- Czułość wejściowa
  - 0.104mVrms (200mVrms@1kHz)
- Maksymalne dopuszczalne wejście (@0,1%THD)
  - 14mVrms
- Separacja kanałów (@1Khz)
  - >60dB
- Stosunek sygnału do szumu (ważony A) @ 26.3dBV
  - >80dB
- Stosunek sygnału do szumu (ważony A) @ 6.0dBV
  - >60dB
- Zużycie energii
  - 77Watt/86Watts (115VAC/230VAC, 50/60Hz)
- Waga netto
  - 12.7kg
- Waga wysyłkowa
  - 15.8kg
- Wymiary (D x S x W)
  - 405mm x 280mm x 190mm
- Wymiary wysyłkowe (D x S x W)
  - 468mm x 385mm x 315mm
- Wejścia
  - 1 para Stereo RCA (MM/MC)
- Wyjścia
  - 1 para Stereo RCA
- Bezpiecznik 100V~120V

- Littelfuse 0213001.MXP
- Bezpiecznik 220V~240V
  - Littelfuse 0213.500MXP
- Lampa V1, V4 (Zasilanie, prostownik)
  - 5AR4
- Lampa V2, V3 (Zasilanie, stabilizacja)
  - EL34
- Lampa V5, V6, V7, V8 (Etap MM)
  - Z pokrywą aluminiową 12AX7
- Lampa V9, V10 (Etap MC)
  - Z pokrywą aluminiową 6922
- Płytki z lampami MC
  - Mechanicznie odizolowana za pomocą gumowych kółek