

## Synthesis NYC 100i Wzmacniacz Stereofoniczny Salon Poznań Wrocław



Cena: 89 000 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Impedancja (Ohm): 6

Moc (W): 100W RMS przy 4/8Ω (każdy kanał, klasa AB1)

Waga (kg): 50

### OPIS PRODUKTU

#### Wzmacniacz stereofoniczny Synthesis NYC 100i

Wielu wielbicieli muzyki wybiera zintegrowany wzmacniacz linii Metropolis jako serce swojego systemu audio lub domowego systemu stereofonicznego. Powód jest prosty – wzmacniacze te tworzą niewiarygodnie naturalny dźwięk z każdego źródła muzycznego.

Wzmacniacze linii Metropolis wyposażone są w specjalnie dla niej zaprojektowany transformator wyjścia, aby uzyskiwać wyjątkowo delikatny i precyzyjny dźwięk o niesamowitej muzykalności charakterystycznej dla lamp, lecz ze zdecydowaniem typowym w wypadku najlepszych wzmacniaczy tranzystorowych.

Wzmacniacz NYC 100i zapewnia minimum 200W (100W W na kanał), wyjście mocy z 8 lamp KT66 w ultra-linearnej (UL) konfiguracji push/pull.

Wzmacniacz NYC 100i wyposażony jest w specjalnie dla niego zaprojektowany transformator wyjścia, aby uzyskiwać wyjątkowo delikatny i precyzyjny dźwięk o niesamowitej muzykalności charakterystycznej dla lamp lecz ze zdecydowaniem typowym w wypadku najlepszych wzmacniaczy tranzystorowych.

#### Aluminiowe pokręta

Dwa 45-mm pokręta wyprodukowane przy zastosowaniu obróbki CNC z integralnym delikatnym podświetleniem i laserowo wypalonymi elementami oznaczeń.

#### Podgrzewacz lamp zasilany prądem stałym

Wszystkie lampy, z wyjątkiem KT66, posiadają stabilizowane obiegi prądu stałego podgrzewacza, redukujące buczące szumy do nieomal niesłyszalnego minimum.

#### Transformator wyjścia

W transformatorze wyjścia zastosowano żelazo i silikon wysokiej klasy, zapewniające doskonałą reprodukcję i rozpiętość częstotliwości. Dzięki nowo-zaprojektowanemu transformatorowi wyjścia możliwa jest reprodukcja wysoce delikatnego i

precyzyjnego dźwięku, wiernego oryginalnemu nagraniu.

Konstrukcja mechaniczna chassis

Zasilacz i transformatory wyjścia utrzymywane są przez wyjątkowo sztywną strukturę „H”, która zapewnia urządzeniu ochronę przed niepożądanymi wibracjami, co jeszcze bardziej przyczynia się do zredukowania niechcianych szumów w lampach.

---

### **Dane techniczne:**

- Lampy mocy (każdy kanał) 4 x KT66
- Lampa sterująca (każdy kanał) 12BH7
- Stopień wejściowy (każdy kanał) 12AX7-ECC83
- Pasma przenoszenia 20Hz to 20KHz - 0,5dB
- Impedancja wejścia 50kΩ
- Czułość 200mV / 100W
- Konfiguracja Parallel Push-Pull ult.
- Moc wyjściowa 100W RMS przy 4/8Ω (każdy kanał, klasa AB1)
- Stosunek sygnału do szumu >90dB (A-ważone)
- Wejścia analogowe 5 x liniowe - DAC, Tuner, DVD, CDP, XLR
- Pre Out Kontrolowane pokrętką głośności
- Pobór mocy 500W Maksimum
- Wymiary (S x W x G) 450 x 260 x 630 mm
- Waga 50,00 kg