

## Musical Fidelity M8s-500s Czarna Końcówka Mocy Salon Poznań Wrocław



Cena: 19 999 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

#### OPIS PRODUKTU

### Stereofoniczna Końcówka Mocy Musical Fidelity M8s-500s

Seria M8 to linia produktów, które nie mają odpowiednika wśród innych marek. Dotychczas, żaden producent nie odważył się wyprodukować hi-endowego dzielonego w pełni zbalansowanego systemu przy założeniach przykładających minimum uwagi do stylistyki i materiałów przeznaczonych do wykonania obudowy przesuując wszystkie możliwe środki finansowe oraz ludzkie do zaprojektowania urządzenia o maksymalnej jakości dźwięku zamykając go w obudowie przygotowanej dla niższych serii produktowych dostosowanej do pomieszczenia i chłodzenia elektroniki o dużo większej mocy.

#### Założenia dotyczące budowy serii M8s:

- Komponenty elektroniczne stanowią tylko kilka procent całkowitego kosztu całego urządzenia. Istotna jest topologia obwodów oraz zastosowanych płyt PCB, a także sposób połączenia komponentów.
- Odprowadzanie ciepła nie ma bezpośredniego wpływu na jakość dźwięku. W dodatku jest niezwykle kosztowne - im większa moc wzmacniacza, tym większe koszty. Bez wpływu na bezpośrednią jakość dźwięku.
- Panele frontowe zazwyczaj stanowią największy koszt produkcji hi-endowych wzmacniaczy. Obróbka i wykończenie płyt frontowych kosztuje fortunę i zazwyczaj stanowi kilkadziesiąt procent kosztów wytworzenia urządzenia. Zdecydowanie najwięcej obok konstrukcji odprowadzającej ciepło.
- Budowa metalowej ramy wzmacniacza to koszt analogowy do kosztów odprowadzania ciepła oraz przygotowania oryginalnego wizualnie panelu frontowego.

Wszystkie powyższe punkty sprawiły, że seria M8 została skierowana do purystów zainteresowanych wyłącznie jakością dźwięku, a nie designem urządzeń.

Kolejny atut M8-500s oraz M8-700m to stosunek sygnału do szumu ustalony na minimalnym poziomie 120 decybeli, co oznacza, że końcówki mocy Musical Fidelity legitymują się lepszymi parametrami niż odtwarzacze płyt CD oraz duża część przetworników DAC.

Są to pomiary absolutnie miażdżące kilkukrotnie droższe konstrukcje. Przy czym produkty z podobnego zakresu cenowego pozostają daleko w tyle z parametrami co najmniej dwukrotnie gorszymi. Kupując produkty z serii M8s Musical Fidelity masz pewność, że nigdy nie będą one stanowiły wąskiego gardła nawet w najbardziej wymagających torach audio hi-end.

M8-500s zapewnia szokujące parametry prądowe. Przy mocy 500W RMS na kanał (oraz blisko 1000W przy 4 ohmach!!!) Musical Fidelity gwarantuje, że zniekształcenia THD nie przekroczą poziomu 0.001% przy 1kHz, 0.005% przy 20 kHz.

Nawet przy absolutnie niesłyszalnym dźwięku na poziomie 50kHz M8-500s w dalszym ciągu nie odpuszcza i trzyma w ryzach THD na poziomie co najmniej 0.02% (100kHz to nadal genialny wynik: 0.06% THD).

---

## Dane techniczne:

- Moc ciągła (RMS)
  - 500W
- Klasa
  - AB
- Stosunek sygnał/szum
  - 120dB
- Zniekształcenia THD
  - 0.007%
- Pasma przenoszenia
  - 10 - 80.000Hz
- Impedancja wejściowa
  - 50.000 Ohm
- Wyjścia 2xRCA
  - liniowe 1
- Wejścia 2xRCA
  - liniowe 1
- Wyjścia
  - 2xXLR 1
- Wejścia
  - 2xXLR 1
- Trigger
- Wyjścia głośnikowe
  - 2 komplety
- Współczynnik tłumienia
  - >330
- Zasilacz
  - 115/230VAC 50/60Hz
- Zużycie prądu maks.
  - 2000W
- Wysokość
  - 16cm
- Szerokość
  - 44cm
- Głębokość
  - 46cm
- Waga
  - 29kg