

## PS Audio Stellar S300 Srebrna Końcówka Mocy Salon Poznań Wrocław



Cena: 52 201 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny, Czarny

### VLASTNOSTI

### POPIS VÝROBKŮ

### Końcówka Mocy Dual Mono PS Audio Stellar S300

Od najgłębszego basu po najcieplejsze, najśłodsze wysokie tony, Stellar S300 sprawia, że każdy głośnik śpiewa i jest naszym najtańszym stereofonicznym wzmacniaczem mocy, jaki kiedykolwiek powstał.

Tchnij nowe życie w swoje głośniki dzięki Stellar S300, pełnowymiarowemu, niedrogiemu stereofonicznemu wzmacniaczowi mocy, który szanuje muzykę i kontroluje głośniki lepiej, niż kiedykolwiek sobie wyobrażałeś. S300 łączy dynamikę, liniowość i stukanie palcami stopy stopnia wyjściowego klasy D z ciepłem, wdziękiem i bogatymi wewnętrznymi szczegółami komórki analogowej Stellar klasy A. Wyniki są po prostu przełomowe. Uwolnij bogactwo niewykorzystanej energii uwięzionej w Twojej bibliotece multimedialnej. Zgłębiaj podziemne głębiny muzyki i wreszcie usłysz basy, do których były zdolne Twoje głośniki. Rozkoszuj się bogatymi warstwami drobnych, pełnych szczegółów. Podziwiaj głęboką, niezwykłą scenę dźwiękową rozciągającą się od ściany do ściany. Łatwy. Bujny. Gwiazdny.

### Projekt

Stereofoniczny wzmacniacz mocy Stellar S300 to podwójny monofoniczny wzmacniacz mocy, który może bez wysiłku napędzać wymagające głośniki do poziomów koncertowych. Łączy w sobie to, co najlepsze z dwóch światów: ultraliniową, wysokoprądową technologię klasy D dla stopnia wyjściowego; dyskretna komórka analogowa oparta na MOSFET klasy A dla najważniejszego stopnia wejściowego. Bogaty, ciepły i wciągający dźwięk S300 pochodzi z Analog Cell. Potężna, autorytatywna kontrola nad głośnikiem wynika z wysokoprądowego stopnia wyjściowego klasy D o bardzo niskiej impedancji.

### Aplikacja

Idealny wybór dla niemal każdego głośnika, S300 wpasowuje się w każdy system, zaskakując i zachwycając nawet najbardziej wybrednego audiofila. Oceniany na 140 watów na kanał przy 8  $\Omega$  i 300 watów na kanał przy 4  $\Omega$ , S300 ma wystarczającą moc dla nawet najbardziej wymagających głośników. Twoja muzyczna biblioteka otworzy się w sposób, o którym nie pomyślałeś, że jest to możliwe, ujawniając niuanse i szczegóły ukryte przez tradycyjne wzmacniacze.

S300 to niezwykle muzyczny wzmacniacz mocy o mocy 140 W na kanał przy 8  $\Omega$  i 300 W na kanał przy 4  $\Omega$ . Moc wystarczająca nawet dla najbardziej wymagających głośników. Konstrukcja S300 łączy w sobie to, co najlepsze z dwóch światów: ultraliniowy, wysokoprądowy stopień wyjściowy z dyskretnym stopniem wejściowym AnalogCell opartym na MOSFET klasy A. Pomiędzy nimi S300 zapewnia potężną, autorytatywną kontrolę nad głośnikami, zachowując

jednocześnie doskonale ułożoną scenę dźwiękową w najbardziej złożonych pasażach muzycznych. Zaprojektowany przez inżyniera PS Audio, Darrena Myersa, który zainwestował setki godzin w strojenie, udźwiękowienie i perfekcyjne dopracowanie, rezultaty są niezwykle muzyczne. Gwiazdne wzmacniacze nigdy nie zwracają na siebie uwagi i są jedną z naszych najbardziej wartościowych ofert w zakresie wzmacniania, rzadką cechą we wzmacniaczach w każdej cenie.

## Najważniejsze cechy:

- Wzmacniacz Mocy Stereo
- Dual Mono Z Osobnymi Zasilaczami
- Mocny Stopień Wyjściowy Mosfet
- Single-ended Wejście RCA
- Zbalansowane Wejście XLR „true”.
- 140 W Na Kanał 8  $\Omega$
- 300 W Na Kanał 4  $\Omega$
- Stabilne 2 $\omega$
- Bardzo Mała Produkcja Ciepła
- < 0,1% THD 20 Hz - 20 KHz Przy Mocy Znamionowej
- Współczynnik Tłumienia > 550
- Przycisk Standby Na Panelu Przednim
- Wejście Bez Strat
- Podwójne, Miedziane, Powlekane, Wyjściowe Końcówki Wiążące
- 13 Funtów.
- Wejście 12 V Wyzwalacz

---

## Dane techniczne:

### Wzmacniacz stereofoniczny Stellar S300

- Waga jednostkowa 13 lbs [5,9 kg]
- Wymiary jednostki 17"W x 3"H x 12"D (13"D ze złączami)
- Waga wysyłki 16,5 lbs [7,5 kg]
- Wymiary wysyłki 22" szer. x 8" wys. x 17" głęb.

### Opcje kolorów

- Czarny
- Srebrny

### Opcje napięcia

- (tylko ustawienie fabryczne) Japonia 100V
- Ameryka Północna 120V
- Europa/Azja/Australia/Nowa Zelandia 230V
- Wejścia zasilania sieciowego IEC C14
- Zużycie energii w trybie bezczynności 13W
- Akcesoria w zestawie USA (NEMA 5-15P) (wszystkie wersje)
- Schuko (CEE7/7) (wersja 230 V)
- Wielka Brytania (BS 1363) (wersja 230 V)
- Wejścia audio RCA (niezbalansowane)
- XLR (zbalansowane)
- Wyjścia głośnikowe Słupki łączące niklowane na bazie miedzi (2 pary na kanał)
- Wejście wyzwiania DC 3,5 mm 5-15 V DC
- Gwarancja 3 lata na części i robociznę

### Sygnal

- Osiągać 30,5 dB +/- 0,5 dB
- Czulość dla znamionowej mocy wyjściowej 1.01V
- Hałas 1kHz przy 300 watów < -100dB
- Impedancja wejściowa Niesymetryczne 50K $\Omega$
- Zbalansowane 100K $\Omega$
- Impedancja wyjściowa 50Hz, 2.8VRMS < 0,007 $\Omega$
- Współczynnik tłumienia 50Hz. 2.8VRMS
- 8 $\Omega$  > 1100
- 4 $\Omega$  > 550
- Pasma przenoszenia 2.8VRMS przy 4 $\Omega$
- 10Hz – 20KHz +/- 0.5dB
- 10Hz – 50KHz +0.1/-3.0dB

## **THD i komunikator internetowy**

- 1KHz, 1W/4Ω <0,02%
- 10-20KHz, 1W/4Ω <0,02%
- 10-50KHz, 1W/4Ω < 0,05% (90kHz BW)
- 1KHz, 37,5W/4Ω < 0,01%

## **Moc wyjściowa**

- Oba kanały zasilane z sieci 120 VAC, 1 kHz, 1% THD
- 8Ω Minimum 140 W
- 4Ω Minimum 300 W
- 2Ω Stabilny dla muzycznych transjentów