

SMSL SP400 Wzmacniacz Słuchawkowy Salon Poznań Wrocław



Cena: 3 399 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Wzmacniacz Słuchawkowy SMSL SP400

Zbalansowany wzmacniacz słuchawkowy THX AAA-888 MQA

SP400 to najnowszy, znakomity wzmacniacz słuchawkowy od SMSL, oparty na solidnej konstrukcji wewnętrznej. Integruje w sobie układ wzmacniający THX, znany ze swojej niesamowitej wydajności, a także zbalansowane i niezbalansowane wejścia oraz wyjścia.

Układ wzmacniający THX

Obwód wzmacniający SP400 zawiera wysokowydajny chip THX AAA-888. Jest on w stanie wypracować dużą moc wyjściową, która będzie towarzyszyć zdecydowanej większości słuchawek na rynku, w tym tych najbardziej wymagających, przy zachowaniu bardzo niskiego poziomu zniekształceń harmonicznnych. Układowi temu oczywiście towarzyszą wysokiej klasy precyzyjne komponenty, które umożliwiają SP400 ujawnienie pełnego potencjału oraz bogatą i dokładną reprodukcję dźwięku.

Ponadto SP400 obsługuje odtwarzanie plików Master Authenticated Quality (MQA), co zapewnia odtwarzanie jak najbardziej zbliżone do oryginalnego nagrania studyjnego.

Złącza zbalansowane i single-ended

Wszechstronny SP400 posiada zarówno zbalansowane, jak i niezbalansowane wejścia i wyjścia. Do dyspozycji otrzymujemy więc zarówno niezbalansowane wejścia RCA, jak i zbalansowane XLR. Po stronie wyjściowej SP400 oferuje niezbalansowane wyjście słuchawkowe jack 6,35 mm, zbalansowane 4-pinowe wyjście słuchawkowe XLR oraz zbalansowane wyjście XLR Pre-Out.

Precyzyjna regulacja głośności

Przełącznikowa regulacja głośności SP400 pozwala na niezwykle precyzyjną regulację poziomu dźwięku, zapewniając jednocześnie niski poziom szumów. Regulacja głośności ma 256 poziomów.

Specyfikacja:

- Rodzaj produktu: Zbalansowany wzmacniacz słuchawkowy
- Chip wzmacniający: THX AAA-888
- Wejścia: 1x Single-ended stereo RCA, 1x Zbalansowane stereo XLR
- Wyjścia: 1x Jack 6.35mm single-ended wyjście słuchawkowe, 1x XLR 4-pinowe zbalansowane wyjście słuchawkowe, 1x XLR zbalansowane wyjście (Pre-Out)
- Moc wyjściowa: Zbalansowane: 2x 12 W przy 16 Ω , 2x 6 W przy 32 Ω , 2x 880 mW przy 300 Ω , 2x 440 mW przy 600 Ω
Single-ended: 2x 6 W przy 16 Ω , 2x 3 W przy 32 Ω , 2x 440 mW przy 300 Ω , 2x 220 mW przy 600 Ω
- SNR: 133 dB (A-ważone)
- Szum wyjściowy: 1,9 μ V (A-ważone)
- THD + N: -123 dB, 0,00007% (1 kHz, 32 Ω), -117 dB, 0,00013% (20 Hz – 20 kHz, 32 Ω , -3 dB)
- THD: <-125dB, 0,00006%
- Impedancja wejściowa: 47k Ω
- Impedancja wyjściowa: Około 0 Ω
- Pasma przenoszenia: 0,1 Hz – 500 kHz (-3 dB)
- Zasilacz: AC 100–240 V, 50–60 Hz
- Zużycie mocy: <40W
- Zużycie mocy w trybie czuwania: <0,1 W
- Wymiary: 225 x 210 x 43 mm
- Waga: 1330g
- Kolor: czarny