

Link do produktu: <https://www.sklep.caraudioteam.pl/soundigital-30001-evox-2-ohm-wzmacniacz-jednokanalowy-moc-1-x-3000-w-rms-przy-2-ohm-p-9909.html>



Soundigital 3000.1 EVOX 2 Ohm - wzmacniacz jednokanałowy moc 1 x 3000 W RMS przy 2 Ohm

Cena	2 849,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	SounDigital

Opis produktu

Linia EVO X oferuje najnowszą technologię w kompaktowej konstrukcji z najwyższej jakości komponentami. Do pionierskiej technologii SoundDigital wprowadził do wzmacniaczy samochodowych coś, czego jeszcze nie zbadano. Nowatorski system RTGP. Wyjątkowy system RTGP (odzysk ciepła do wytwarzania energii) zapewnia produktom SoundDigital zarówno wyższą sprawność cieplną, jak i solidność przy większej stabilności.

Specyfikacja techniczna

Moc @ 12,6 V @ 4 Ω: 1 X 1980 WRMS
Moc @ 12,6 V @ 2 Ω: 1 X 3000 WRMS
Zasilanie @ 12,6 V @ 1 Ω: nie dotyczy
Moc @ 14,4 V @ 4 Ω: 1 X 2208 WRMS
Moc przy 14,4 V przy 2 Ω: 1 x 3345 WRMS
Zasilanie @ 14,4 V @ 1 Ω: nie dotyczy
Napięcie robocze: 8V – 16V
Pobór prądu (muzyka): 150 A
Pobór prądu (maks.): 301 A
Zalecany bezpiecznik (muzyka): 150 A
Całkowita sprawność: 79%
Współczynnik tłumienia: 1000
Pasmo przenoszenia (-3dB): 5Hz – 500Hz
SNR: 86dB
Zwrotnica HPF: 5Hz – 30Hz
LPF zwrotnicy: 50Hz – 500Hz
THD + N (10% mocy znamionowej): 0,03%
Wymiary produktu: 7.4x8.8x2.8 cala
Wymiary produktu: 19,0 x 22,5 x 7,1 cm

Nie używaj wzmacniacza poniżej impedancji znamionowej.

Historia marki SounDigital zaczyna się w roku 1996, gdy założyciel, Juliano Anflór, skonstruował pierwszy wzmacniacz klasy D do własnego użytku. Juliano studiował w tym czasie elektrotechnikę, a opracowany model był zadaniem szkolnym bez jakichkolwiek celów komercyjnych. Później wyprodukowana wiele innych wzmacniaczy dla osób, które osiągnęły dobre wyniki, a nawet zdobyły mistrzostwa.

W tych latach produkowane były różne wersje wzmacniaczy cyfrowych i w każdym z nich wprowadzano ulepszenia, na których dziś bazują wzmacniacze SounDigital.

W obecnej produkcji SounDigital korzysta z zaawansowanych technologii i komponentów najnowszej generacji. W efekcie daje to najwyższej jakości wzmacniacze zapewniając swoim klientom satysfakcję z posiadania solidnego produktu o wyjątkowej stylistyce i doskonałej jakości dźwięku.