

Aune XC1 Czarny Zewnętrzny Zegar Taktujący Salon Poznań Wrocław



Cena: 1 399 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Zewnętrzny Zegar Taktujący Aune XC1

Aune XC1 to uniwersalny zewnętrzny zegar audio stworzony przez zespół, który wcześniej opracował świetny model S1c. Wyróżnia się on precyzyjnym OCXO (Oven-controlled Crystal Oscillator) o bardzo niskim jitterze, czterema wyjściami oraz niezwykle atrakcyjną ceną.

Aune XC1, czyli zewnętrzny zegar 10 MHz

XC1 to zewnętrzny generator zegara dostarczający ekstremalnie precyzyjny sygnał, który gwarantuje najwyższą wydajność działania przetworników cyfrowo-analogowych (DAC). W przeciwieństwie do większości rozwiązań tego typu, które są produktami z wysokiej półki cenowej, aune audio XC1 został atrakcyjnie wyceniony, więc może pozwolić sobie na niego duża grupa odbiorców.

Aune XC1 jest wyposażony w aż 4 wyjścia

Aune XC1 to generator wyposażony w aż cztery niezależne wyjścia sygnału zegara 10 MHz (2 x sine wave, 2 x square wave). Może więc on spełniać rolę zegara dla wielu urządzeń, w tym przetworników cyfrowo-analogowych, odtwarzaczy audio czy rozwiązań DAC/AMP. To świetne narzędzie do poprawiania całego systemu audio. XC1 świetnie współpracuje do tego z urządzeniami aune audio z linii X, jak X1s GT czy odtwarzacz X5s 8th Anniversary Edition.

Aune XC1 na świetnych komponentach

XC1 to przystępny cenowo zewnętrzny zegar, ale zespół aune audio - wykorzystując swoje bogate doświadczenie na rynku audio - dołożył starań, aby zagwarantować jak najwyższą jego jakość. Model bazuje na OCXO o wysokiej wydajności, którą umożliwiły wysokiej jakości komponenty.

Odpowiednią moc w XC1 zapewniają kondensatory z wejściem wtykowym dostarczane tylko przez japońskie marki Panasonic i Sanyo, a kondensatory ECPU firmy Panasonic użyte w obwodzie układu zegara gwarantują świetną detaliczność. Odpowiednio przygotowany system zasilania przekłada się z kolei na niezwykle niski poziom szumu.

Dane techniczne:

- częstotliwość wyjściowa:
 - 10 MHz x 4
- moc wyjściowa:
 - powyżej 7 dBm (50 Ω)
- fale wyjściowa:
 - 2 x square wave, 2 x sine wave
- Rise time:
 - poniżej 2,75 ns
- stabilność audio:
 - poniżej 10 ppt (typowa)
- precyzja (fabryczna):
 - 1 ppm (typowa)
- czas wygrzewania (podstawowe):
 - 5 min
- czas wygrzewania (pełne):
 - 60 min
- zasilania:
 - DC 9 V/1 A
- temperatura pracy:
 - 0-50 °C/15-35 °C (rekomendowana)