

# Aune XC1 Czarny Zewnętrzny Zegar Taktujący Salon Poznań



Cena: 1 399 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny, Srebrny

## Important Properties

## Product Description

### 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)