

Aurender MC10 Srebrny Referencyjny Zegar Taktujący Salon Poznań Wrocław



Cena: 461 349 Kč

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Referencyjny Zegar Taktujący Aurender MC10

Profesjonalna synchronizacja dla cyfrowego audio

Aurender MC10 to wysokiej klasy zegar główny 10 MHz, zaprojektowany z myślą o audiofilach, którzy oczekują referencyjnej precyzji bez konieczności inwestowania w pełnoprawny model MC20. Bazując na tym samym rubidowym generatorze zegara, MC10 oferuje kluczowe korzyści wydajnościowe, eliminując jednocześnie elementy nieużywane przez większość użytkowników – takie jak podwójne zegary OCXO czy specjalistyczne interfejsy dedykowane wyłącznie urządzeniom takim jak dCS.

Wysoka jakość dźwięku dzięki rubidowemu generatorowi

Sercem Aurender MC10 jest stabilny zegar rubidowy o częstotliwości 10 MHz, znany z wyjątkowej precyzji i długoterminowej stabilności. To rozwiązanie minimalizuje jitter i szumy fazowe, przekładając się na znacznie wyraźniejszą, realistyczną scenę dźwiękową. Efektem jest wybitna separacja instrumentów oraz naturalne, przestrzenne brzmienie – bez cyfrowych zniekształceń czy sztucznego „blasku”.

Poprawa jakości dźwięku nawet bez wejścia zegara w DAC

Nawet jeśli Twój DAC nie posiada wejścia zegara 10 MHz, podłączenie MC10 bezpośrednio do transportu Aurender znacząco wpływa na poprawę jakości dźwięku – zapewniając lepszą synchronizację, wyższą precyzję brzmienia oraz znacznie bardziej przejrzystą scenę audio, gdzie każdy instrument brzmi wyraziście i z odpowiednim rozmieszczeniem w przestrzeni.

Dane techniczne:

- Wyjścia zegara głównego 10 MHz
 - Rubidowy zegar główny:
 - 2 x 75Ω
 - 2 x 50Ω
 - Sygnał wyjściowy: 0,7 Vrms (±10%)

- Szum fazowy (Rubid)
 - < -130 dBc/Hz (10 Hz)
 - < -140 dBc/Hz (100 Hz)
- Stabilność częstotliwości (w krótkim odcinku czasu)
 - $< 2 \times 10^{-11}$ (1 s)
 - $< 1 \times 10^{-11}$ (10 s)
 - $< 2 \times 10^{-12}$ (100 s)
- Wymiary (szer. x wys. x gł.)
 - 430 x 87 x 370 mm
- Waga
 - 12,9 kg
- Napięcie wejściowe
 - 110 V / 220 V
- Pobór mocy
 - Tryb gotowości: 5,7 W
 - W stanie włączenia:
 - Rozgrzewanie (maksymalnie): 95 W
 - Po osiągnięciu stabilizacji (maksymalnie): 30 W