EverSolo DMP-A8 Gen 2 Czarny Odtwarzacz Sieciowy z DAC Salon Poznań



Cena:	8 279 zł
Cena dotyczy:	sztuki
Gwarancja:	Polskiego Dystrybutora 2 lata
Dostępne kolory:	Czarny

Important Properties

Product Description

Odtwarzacz Sieciowy z DAC EverSolo DMP-A8 Gen 2 Czarny

EverSolo DMP-A8 Gen 2 to wszechstronne centrum cyfrowego audio nowej generacji, łączące w jednej obudowie referencyjny odtwarzacz sieciowy (streamer), zaawansowany przetwornik cyfrowo-analogowy DAC oraz w pełni zbalansowany analogowy przedwzmacniacz. Druga generacja uznanego modelu rozwija sprawdzoną architekturę o zupełnie nową platformę sprzętową, większy wyświetlacz dotykowy, rozbudowaną izolację galwaniczną oraz zaawansowane narzędzia korekcji akustyki pomieszczenia.

Nowa generacja wzornictwa i 8,6-calowy ekran dotykowy

Obudowa DMP-A8 Gen 2 zyskała bardziej horyzontalne proporcje (388 × 265 × 88 mm), co zapewnia nie tylko elegancki, nowoczesny wygląd, ale także większą przestrzeń wewnętrzną dla optymalizacji toru sygnałowego i chłodzenia. Centralnym punktem panelu przedniego jest nowy, panoramiczny ekran dotykowy LCD o przekątnej 8,6 cala, współpracujący z przeprojektowanym interfejsem użytkownika. Oferuje on płynniejszą nawigację po rozbudowanych bibliotekach muzycznych oraz bogate wizualizacje odtwarzania, w tym klasyczne wskaźniki VU i dynamiczną analizę widma reagującą na muzykę w czasie rzeczywistym.

Architektura DAC AKM i analogowy przedwzmacniacz R-2R

Za konwersję cyfrowo-analogową odpowiada rozdzielony układ Velvet Sound firmy AKM, złożony z cyfrowego procesora AK4191EQ oraz przetwornika DAC AK4499EXEQ. Takie rozwiązanie oddziela przetwarzanie cyfrowe od konwersji analogowej, umożliwiając dekodowanie plików PCM do 768 kHz / 32-bit oraz natywnego formatu DSD512 przy zniekształceniach THD+N na poziomie zaledwie 0,000075% i dynamice sięgającej 129 dB. Sekcja przedwzmacniacza pracuje w pełni zbalansowanej topologii analogowej z precyzyjną drabinką rezystorową R-2R do regulacji głośności i możliwością wzmocnienia sygnału do +10 dB.

Wydajna platforma sprzętowa i izolacja galwaniczna SFP

Sercem urządzenia jest nowy, 64-bitowy procesor ośmiordzeniowy wspierany przez 8 GB pamięci RAM DDR5 oraz 64 GB

pamięci wewnętrznej eMMC, co pozwala na błyskawiczne indeksowanie nawet 200 000 utworów. Slot M.2 NVMe PCIe 3.0 umożliwia montaż wewnętrznego dysku SSD o pojemności do 8 TB. Podwójna sekcja zasilania oddziela niskoszumowy zasilacz liniowy dla toru analogowego od zasilacza impulsowego dla obwodów cyfrowych. Oprócz portu Gigabit Ethernet i dwuzakresowego Wi-Fi zastosowano także optyczny interfejs sieciowy SFP zapewniający pełną izolację galwaniczną od zakłóceń sieciowych.

Korekcja akustyki evotune™ PRO i bogaty ekosystem sieciowy

Silnik audio EOS (Eversolo Original Sampling-rate Audio Engine) oraz procesor USB AuralEngine gwarantują transmisję bit-perfect z ominięciem systemowego resamplingu. Użytkownik ma do dyspozycji ulepszoną korekcję akustyki pomieszczenia evotune™ PRO z obsługą krzywych docelowych i filtrów FIR, a także dedykowane wyjście na subwoofer z regulacją odcięcia. Urządzenie integruje najpopularniejsze serwisy strumieniowe (TIDAL, Qobuz, Spotify, Apple Music, Deezer, Amazon Music) oraz obsługuje protokoły TIDAL Connect, Qobuz Connect, Roon Ready, AirPlay i DLNA.

Dane techniczne:

- Wyświetlacz:
  - 8,6-calowy panoramiczny ekran dotykowy LCD
- Przetwornik DAC:
  - AK4191EQ (procesor cyfrowy) + AK4499EXEQ (DAC)
- Platforma sprzętowa:
  - 64-bitowy procesor 8-rdzeniowy, 8 GB RAM DDR5, 64 GB eMMC
- Pamięć masowa:
  - Slot M.2 NVMe PCIe 3.0 SSD 2280 (obsługa do 8 TB)
- Obsługiwane formaty audio:
  - PCM do 768 kHz / 32-bit, DSD natywne do DSD512
- Przedwzmacniacz:
  - W pełni zbalansowany analogowy z regulacją głośności R-2R (wzmocnienie do +10 dB)
- Parametry wyjściowe:
  - THD+N: 0,000075%, SNR / DNR: do 129 dB
- Zasilanie:
  - Podwójna architektura: zasilacz liniowy dla sekcji analogowej + zasilacz impulsowy dla sekcji cyfrowej
- Łączność sieciowa:
  - Gigabit Ethernet RJ-45, optyczny port światłowodowy SFP, dwuzakresowe Wi-Fi, Bluetooth 5.4
- Wejścia cyfrowe:
  - USB-B (AuralEngine), HDMI eARC/ARC, 2x Optyczne (Toslink), 2x Koncentryczne (Coaxial)
- Wejścia analogowe:
  - 1x para zbalansowana XLR, 1x para niezbalansowana RCA
- Wyjścia cyfrowe:
  - IIS (HDMI), USB Audio, AES/EBU, Optyczne, Koncentryczne
- Wyjścia analogowe:
  - 1x para zbalansowana XLR, 1x para RCA, 1x wyjście Subwoofer (SUB)
- Wymiary (Szer. × Głęb. × Wys.):
  - 388 mm × 265 mm × 88 mm