

AURALiC Altair G2.1 Odtwarzacz Strumieniowy All-In-One Salon Poznań



Cena: 26 990 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

Important Properties

Product Description

Odtwarzacz Strumieniowy All-In-One AURALiC Altair G2.1

AURALiC ALTAIR G2.1 to w pełni wyposażone najwyższej klasy źródło cyfrowo-analogowe. Integruje ono w jednej obudowie streamer, przetwornik cyfrowo-analogowy oraz doskonały przedwzmacniacz posiadający możliwość podłączenia gramofonu.

Nazwa ALTAIR zawsze była synonimem dla urządzeń posiadających niezwykle szeroki zakres funkcjonalności. ALTAIR w wersji G2.1 jest jednak przełomem, bo to także rozpoczęcie zupełnie nowego rozdziału dla uznanej marki AURALiC. Po raz pierwszy koncepcja urządzeń ALTAIR, czyli połączenie zaawansowanych funkcji różnych urządzeń w jednej obudowie – została wyniesiona na zupełnie nowy poziom. Czyli poziom znany z najlepszych urządzeń z serii G2.1, oferujących światowej klasy osiągi i mogących stać w szranki z każdym sprzętem, niezależnie od ceny.

Wysokiej klasy przedwzmacniacz w klasie A

Jako produkt serii G2.1, ALTAIR G2.1 został zaprojektowany z uwzględnieniem takich jego funkcji i właściwości, które sprawiają, że zalicza się do najnowszej i najwyższej generacji urządzeń. Dotyczy to także zaawansowanej funkcjonalności przedwzmacniacza, która w tym przypadku jest wyniesiona na zupełnie nowy poziom. Nowy, bo w ALTAIR G2.1 mamy w pełni analogową regulację głośności opartą o wysokiej klasy drabinkę rezystorową podobną do tej, jaką stosujemy w naszym flagowym przetworniku VEGA G2.1. Mało tego, ta doskonała regulacja głośności jest w tym przypadku uzupełniona przez nasze autorskie, pracujące w klasie A moduły wyjściowe Orfeo. Zapewniają one nie tylko najniższy poziom szumów i pomijalne zniekształcenia, ale przede wszystkim znakomite, nasycone a jednocześnie rozdzielcze i transparentne brzmienie.

Całkowicie odizolowany tor analogowy i wejście gramofonowe

ALTAIR G2.1 posiada także dwa osobne wejścia analogowe, z których sygnał całkowicie omija część cyfrową i jest przetwarzany tylko w domenie analogowej. Pierwsze z tych wejść to wejście liniowe wraz z funkcjonalnością trybu „bypass” do zastosowań w kinie domowym. Drugie zaś to wejście bezpośrednio do specjalnie zaprojektowanego przedwzmacniacza gramofonowego obsługującego wkładki typu MM (Moving Magnet). Innymi słowy, ALTAIR G2.1 może być centrum hi-endowego systemu audio łącząc w sobie zarówno doskonałe źródło cyfrowe, streaming audio na najwyższym poziomie, jak i oferując możliwość bezpośredniego podłączenia wysokiej klasy gramofonu.

Wysoka moc obliczeniowa oraz precyzyjne zegary Femto Clock

W ALTAIR G2.1 znajdziemy najmocniejszą wersję naszej platformy Tesla. Posiada ona więcej, niż wystarczający zapas mocy, aby stawić czoła wyzwaniu, jakim jest nie tylko przetwarzanie sygnału w najwyższej rozdzielczości, ale także i obsługa całego wachlarza ważnych funkcji. Co więcej, zastosowaliśmy tutaj podwójne oscylatory zegara typu „Femto Clock” dla zapewnienia najniższego poziomu jittera, co bezpośrednio przekłada się na takie aspekty brzmienia, jak transparentność i przestrzenność.

Osiągi zarezerwowane dla serii G2.1

ALTAIR G2.1 to także najwyższej klasy precyzyjnie wykonana obudowa znana z serii G2.1. Jest ona oparta na koncepcji Unity Chassis II, czyli połączeniu dwóch obudów w jednej. Zewnątrz obudowa z solidnych aluminiowych elementów mieści w sobie drugą obudowę, która wykonana jest w całości z miedzi. Ta miedziana wewnętrzna obudowa skutecznie chroni zaawansowaną elektronikę przed zakłóceniami z zewnątrz. Dodatkowo masywna aluminiowa podstawa połączona jest z naszym autorskim systemem izolacji od drgań podłoża zawartym w nóżkach.

Dane techniczne:

Punkt odniesienia

- Pasmo przenoszenia: 20 - 20 KHz, +/- 0,1 dB*
- THD+N: < 0,00012% (XLR); < 0,00015% (RCA), 20Hz-20KHz przy 0dBFS
- Zakres dynamiczny: 126dB, 20Hz-20KHz, A-ważony

Format pliku strumieniowego

- Bezstratne: AIFF, ALAC, APE, DIFF, DSF, FLAC, OGG, WAV i WV
- Stratne: AAC, MP3 i WMA

Częstotliwość próbkowania

- PCM: 44,1 KHz do 384 KHz w 32-bitowym***
- DSD: DSD64 (2,8224 MHz), DSD128 (5,6448 MHz), DSD256 (11,2896 MHz), DSD512 (22,57892 MHz)****

Oprogramowanie sterujące

- AURALiC Lightning DS na iOS
- AURALiC Lightning DS dla przeglądarki internetowej (tylko ustawienia urządzenia)
- Oprogramowanie sterujące kompatybilne z OpenHome (BubbleUPnP, Kazoo)
- Roon (Roon Core wymagany osobno)

Wejścia audio

- Wejścia cyfrowe: AES/EBU, koncentryczne, Toslink, USB Audio
- Wejścia analogowe: liniowe (maks. 2 Vrms), MM Phono (maks. 0,3 Vrms)
- Wejścia strumieniowe: folder współdzielony w sieci, pamięć USB, napęd CD USB, opcjonalna pamięć wewnętrzna, serwer multimediiów UPnP/DLNA, Amazon Music Unlimited, HighResAudio, KKBOX, Qobuz Sublime+, TIDAL Connect, AirPlay, Spotify Connect, radio internetowe, RoonReady

Wyjścia audio

- Zbalansowane: XLR (4.5Vrms przy 0dBFS, impedancja wyjściowa 10ohm)
- Niesymetryczne: RCA (4.5Vrms przy 0dBFS, impedancja wyjściowa 50ohm)
- Słuchawki: gniazdo słuchawkowe 6,35 mm (impedancja wyjściowa 5 omów)

Sieć

- Przewodowy: Gigabit Ethernet
- Sieć bezprzewodowa: Trójzakresowe WiFi 802.11b/g/n/ac

Pobór energii

- Odtwarzanie: 50W przy max.

Wymiary — szer. x gł. x wys.

- 13,4 x 12,6 x 3,2 cala (34 cm x 32 cm x 8 cm)

Waga

- 10 kg)

Wykończenie produktu

- Anodowana aluminiowa obudowa w matowej czerni z miedzianą obudową ekranującą EMI.

Zawartość

- AURALICZNY ALTAIR G2.1
- 2 * zewnętrzna antena WiFi (2 szt.)
- Kabel zasilający
- Kabel USB
- Poradnik użytkownika