

dCS Varèse Cyfrowy Zestaw Hi-End Salon Poznań Wrocław



Cena: [Zapytaj o cenę](#)

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Srebrny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

System Muzyczny Hi-End dCS Varèse

Varèse to najbardziej ambitne dzieło dCS – ukoronowanie szeregu intensywnych projektów, które zaczęły się od jednego pytania: jak stworzyć jeszcze głębsze i bardziej immersyjne doświadczenie dla melomanów przyszłości?

Varèse wyróżnia się niezwykle precyzyjną architekturą, zaprojektowaną z myślą o absolutnej wierności dźwięku. Jego nowatorska konstrukcja oraz unikalne technologie zapewniają poziom wydajności, który przekracza wszystko, o czym kiedykolwiek odważaliśmy się marzyć.

Zespół inżynierów opracował nowe procesy, produkty i protokoły, po raz kolejny przesuwając granice inżynierii dźwięku. Dzięki temu stworzono najbardziej zaawansowany, odkrywczy i intuicyjny system muzyczny w historii.

Varèse to najtrudniejsze wyzwanie, jakie podjęliśmy w naszej karierze w branży audio. Postawiliśmy sobie za cel nie tylko redefinicję najnowocześniejszych rozwiązań technologicznych, lecz także stworzenie zupełnie nowego, wciągającego doświadczenia dla użytkowników.

Core - zaawansowany rdzeń Varèse

Sercem systemu muzycznego Varèse jest jego zaawansowany rdzeń, który obsługuje szeroką gamę formatów audio wysokiej rozdzielczości oraz najpopularniejsze platformy streamingowe. To potężne narzędzie umożliwia przeprowadzanie wielu operacji, od przetwarzania sygnału wejściowego po zaawansowane techniki kształtowania dźwięku, takie jak redukcja szumów i filtracja, zanim sygnał trafi do wysokiej klasy przetworników cyfrowo-analogowych Varèse Mono. Jako pierwszy produkt dCS wykorzystujący innowacyjny protokół ACTUS, urządzenie to rewolucjonizuje proces konfiguracji, jednocześnie oferując bezprecedensową jakość dźwięku i precyzyjne pomiary.

Varèse Mono DAC

Przetworniki cyfrowo-analogowe Varèse Mono stanowią rezultat długotrwałych badań nad osiągnięciem najwyższej jakości dźwięku. Dzięki zastosowaniu innowacyjnych rozwiązań technicznych, takich jak dedykowany przetwornik dla każdego kanału audio oraz zaawansowany system synchronizacji Tomix, udało się uzyskać niezrównaną precyzję i szczegółowość dźwięku.

W procesie tworzenia Varèse Mono wykorzystano najnowsze osiągnięcia w dziedzinie przetwarzania sygnału audio. Dzięki

temu, słuchacz może doświadczyć muzyki w sposób bardziej naturalny i immersyjny. Każdy detal dźwiękowy jest odwzorowywany z niezwykłą wiernością, co pozwala odkryć nowe warstwy ulubionych utworów.

Varèse Mono to nie tylko produkt, ale też wyraz pasji do dźwięku. To urządzenie zostało stworzone dla tych, którzy cenią sobie najwyższą jakość i chcą doświadczyć muzyki w sposób jak najbardziej zbliżony do oryginału.

Master Clock

Zegar główny taktujący Varèse w pełni wykorzystuje wszystkie zalety dedykowanego zegara dCS, zapewniając w systemie muzycznym Varèse doskonałe obrazowanie, precyzję i wyrazistość. Oferuje absolutną dokładność taktowania i synchronizację, optymalizując wydajność przy każdej częstotliwości próbkowania audio. Zegar ten korzysta z nowych protokołów ACTUS i dCS Tomix, co gwarantuje niezrównaną kontrolę nad jitterem, zapewniając jego minimalny poziom, najniższe odchylenia oraz najdokładniejszy sygnał taktowania, jaki dotąd stworzyliśmy. Jego konstrukcja opiera się na dekadach doświadczenia dCS w tworzeniu zegarów głównych zarówno dla profesjonalistów, jak i do użytku domowego.

Moduł interfejsu

Interfejs użytkownika Varèse współpracuje z pilotem Varèse Remote Control oraz aplikacją dCS Mosaic ACTUS, zapewniając bogate i wciągające doświadczenie podczas odtwarzania. Kolorowy ekran dotykowy prezentuje pełne okładki albumów oraz szczegółowe informacje o utworach, kolejce odtwarzania i innych ustawieniach, umożliwiając szybki dostęp do dodatkowych danych. Wyświetlane treści oraz tryby można dostosować do własnych potrzeb, dzięki personalizowanym widokom, regulacji rozmiaru tekstu oraz opcjonalnemu trybowi ciemnemu. Interfejs łączy się z pilotem Varèse przez Bluetooth LE i zapewnia pełną kompatybilność oraz integrację z rendererami i serwerami UPnP.

Dane techniczne:

- Typ przetwornika cyfrowo-analogowego
 - dCS Differential Ring DAC
- Wyjścia analogowe
 - - 2x para zbalansowanych wyjść na złączach 4x XLR. Impedancja wyjściowa: 1,5Ω.
 - - 2x para wyjść niezbalansowanych na złączach 4x RCA. Impedancja wyjściowa: 52Ω.
 - Maksymalne obciążenie: 600Ω (zalecane 10k-100kΩ).
 - Poziomy wyjściowe: 0,2 V, 0,6 V, 2 V, 6 V wartości skutecznej dla wejścia o pełnej skali, ustawiane w menu.
- Wejścia cyfrowe
 - - Ethernet na złączu RJ45 do przesyłania strumieniowego w sieci.
 - - Złącze USB typu A dla urządzeń pamięci masowej (nawigowane za pomocą Mosaic ACTUS).
 - Jeśli moduł wejść/wyjść cyfrowych jest zamontowany w Varese Core:

- - Interfejs USB 2.0 na złączu typu B, akceptuje 24-bitowe 44,1-384kS/s PCM, DSD/64 i DSD128 w formacie DoP.
- - 3 wejścia AES/EBU na 3-pinowych żeńskich złączach XLR, akceptujące 24-bitowe sygnały 44.1-192kS/s PCM i DSD/64 w formacie DoP. AES1+2 działa jako podwójna para AES, akceptuje 24-bitowe 88,2 - 384kS/s PCM, DSD/64 i DSD/128 w formacie DoP.
- Wyjścia cyfrowe
 - Jeśli moduł wejść/wyjść cyfrowych jest zamontowany w Varese Core:
 - 1 x interfejs S/PDIF na złączu RCA Phono, wyjścia 24-bit 44.1-192kS/s PCM, DSD/64 w formacie DoP.
- Częstotliwości i formaty próbkowania
 - - 44.1-384kS/s do 24 bitów
 - - DSD/64, DSD/128, DSD/256, DSD/512
 - - Natywne DSD + DoP
 - - FLAC, WAV, AIFF
- Szum szczałkowy
 - <-118dB0, 20-20kHz
- Odpowiedź na zakłócenia
 - <-115dB0, 20-20kHz
- Kolor
 - Srebrny
- Waga
 - - Interfejs użytkownika: 14.6kg
 - - Zegar główny: 15.7kg
 - - Lewy mono DAC: 18.7kg
 - - Prawy mono DAC: 18.7kg
 - - Rdzeń: 33.1kg
- Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)
 - - Interfejs użytkownika: 131mm x 444mm x 450mm (w tym głębokość anteny Bluetooth)
 - - Zegar główny: 131mm x 444mm x 437mm
 - - Left Mono DAC: 131mm x 444mm x 437mm
 - - Right Mono DAC: 131mm x 444mm x 437mm
 - - Core: 244mm x 444mm x 438mm
 - Należy uwzględnić dodatkowe 60 mm głębokości na złącza kabli ACTUS oraz 120 mm na promień gięcia kabli ACTUS oraz przestrzeń na przepływ powietrza wokół urządzenia.
- Pobór mocy
 - 30W