

## Unison Research Unico Pre Przedwzmacniacz Salon Poznań Wrocław



Cena: 76 917 Kč

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

### VLASTNOSTI

Waga (kg): 12

Głębokość (cm): 43

Szerokość (cm): 43.5

Wysokość (cm): 13

### POPIS VÝROBKŮ

## Unison Research Unico Pre Przedwzmacniacz

UnicoPRE to hybrydowy przedwzmacniacz stereo z quasi-dual-mono i w pełni zbalansowaną konfiguracją, zaprojektowany w celu zapewnienia najlepszych osiągnięć, doskonałej integracji z każdym systemem audio i maksymalnej wszechstronności.

Konfiguracja quasi-dual-mono jest dobrze reprezentowana przez układ złączy na tylnym panelu. Dla każdego wejścia można wybrać zbalansowane połączenie XLR i single-ended RCA za pomocą przycisku na panelu przednim, a mikrokontroler automatycznie zastosuje spersonalizowane ustawienia użytkownika przy każdym wyborze wejścia. Połączenia sygnałów audio są zakończone jednym wyjściem XLR i dwoma wyjściami RCA (jedno z nich pozwala użytkownikowi ustawić fazę względną i zmniejszyć poziom, aby dokonać dopasowania do zasilania dodatkowego stopnia mocy lub subwoofera). Pętla monitorowana taśmą oraz zdalne przełączanie dla UnicoDM są również dostępne za pośrednictwem złączy na panelu tylnym .

Wszystkie obwody audio są zaprojektowane w strukturze dual-mono, kanały są oddzielone fizycznie i elektronicznie, każdy ze swym własnym stopniem wyboru wejścia, własną płytą kontroli głośności, własnym wzmacniaczem i specjalną konstrukcją obwodu zasilacza.

Stopień regulacji głośności zaprojektowano wokół stereofonicznego, sterowanego cyfrowo tłumika analogowego (po jednym na każdy kanał!). Personel techniczny Unison Research opracował oryginalny obwód, w pełni zbalansowaną regulację głośności (również dla sygnałów single-ended, ponieważ traktujemy wejście masy jako wejście), który zapewnia najlepsze osiągi w zakresie precyzji, równowagi, liniowości i szumu.

Stopień wzmocnienia i stopień wyjściowy są również zaprojektowane w konfiguracji zbalansowanej, działającej w czystej klasie A.

Transformator mocy, niekrytyczny zasilacz i cyfrowy obwód sterujący są zamknięte w wydzielonym dziale chassis, z dala od ścieżki sygnału i ekranowane przez szeroki ekran elektromagnetyczny.

Każda funkcja jest zarządzana przez mikrokontroler wyposażonym w oprogramowanie opracowane w laboratoriach

UnisonResearch. Interfejs użytkownika jest zgodny z nowym trendem wprowadzonym po raz pierwszy w Unico100 i opartym na zastosowaniu wysokiej jakości enkoderów ALPS do wyboru wejścia i objętości oraz na siedmiosegmentowym wyświetlaczu dla doskonale czytelnego wskazania poziomu głośności.

---

## **Dane techniczne:**

Typ: Przedwzmacniacz lampowy, Class A

Lampy: 2 x ECC82 (12AU7)

Wejścia analogowe: 4 x RCA 4 x XLR 1 x RCA magnetofonowe

Impedancja wejścia: 10 k $\Omega$

Pobór mocy: 50W

Wymiary (S x W x G): 435 x 130 x 430 mm

Waga: 12,00 kg