

Salon Ursynów

Kraftmann Automation
ul. Maryli 19
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00
oraz Nd. 10-16



Pioneer

Nazwa **Pioneer A-40AE Silver Zintegrowany wzmacniacz**

Cena **2 099,00 zł**

Producent **Pioneer**

OPIS PRODUKTU

Pioneer A-40AE - wzmacniacz stereo.

Najnowszy zintegrowany wzmacniacz firmy Pioneer opracowany w oparciu o oryginalną koncepcję Direct Energy ma od nowa zaprojektowaną konstrukcję Direct Energy Design, którą cechuje wysoki stosunek sygnału do szumu, co tworzy oszałamiające i realistyczne pole dźwiękowe.

NOWA TECHNOLOGIA DIRECT ENERGY

Najnowszy wzmacniacz zintegrowany firmy Pioneer stworzony w ramach oryginalnej koncepcji Direct Energy zawiera nowo opracowany projekt Direct Energy, zapewniający wysoki stosunek sygnału do szumu, aby stworzyć przytłaczające i realistyczne pole dźwiękowe. Dzięki funkcjom obejmującym izolowany zasilacz, wykonane na zamówienie duże kondensatory, funkcję Direct, tryb Power Amp Direct, aluminiowe pokrętki głośności/panel przedni i wejście gramofonowe MM, możesz cieszyć się wyraźnym, czystym dźwiękiem zgodnie z zamierzeniami artystów.

IZOLOWANE ZASILANIE

Uzwojenia wzmacniacza mocy, przedwzmacniacza i elementów sterujących są oddzielone wewnątrz transformatora mocy, aby zapobiec wzajemnym zakłóceniom.

WYŁĄCZNE KONDENSATORY ELEKTROLITYCZNE PIONEERA

Główny kondensator, który decyduje o jakości dźwięku wzmacniacza, został opracowany we współpracy z firmą ELNA. Logo Pioneer na rękawie pokazuje, że jest to ekskluzywny kondensator audio.

FUNKCJA DIRECT

Amplituner A-40AE posiada funkcję Direct, która omija inne obwody z wyjątkiem głośności, zapewniając czyste wrażenia słuchowe odpowiednie dla treści muzycznych. Funkcja ta nie polega tylko na prostym przełączaniu, ale jest precyzyjnie dostrojona w celu zwiększenia muzykalności.

Izolatory przeciw fali stojącej

Izolator przeciw fali stojącej ma specjalną formę bez równoległych boków wewnątrz, co zapobiega rezonansowi wnękowemu. Dzięki temu lokalizacja, ton i skala dźwięku są wyraźniejsze, a jednocześnie przyczyniają się do płynnego połączenia między kanałami i lepszej reakcji na szybki dźwięk.

ZACISKI GŁOŚNIKOWE Z MATERIAŁU NIEMAGNETYCZNEGO

W zaciskach głośnikowych zastosowano materiał niemagnetyczny, który jest mniej podatny na zakłócenia zewnętrzne i przesyła sygnały do głośników z dużą czystością. A-40AE jest wyposażony w dwa

zestawy wyjść głośnikowych (A, B), które mogą być używane indywidualnie lub równolegle, a także przezroczyste, wysokiej jakości terminale głośnikowe zapewniające niezawodne połączenie.

WEJŚCIE PHONO (MM)

A-40AE jest wyposażony w wejście gramofonowe (MM), umożliwiające podłączenie gramofonu i cieszenie się jakością dźwięku z płyt winylowych.

WEJŚCIA CYFROWE

Optyczne i koncentryczne wejścia cyfrowe umożliwiają podłączenie telewizora lub innego odtwarzacza audio i cieszenie się dźwiękiem wysokiej jakości. Obsługiwany jest także dźwięk Hi-Res Audio, który może przetwarzać częstotliwości próbkowania do 192 kHz.

ALUMINIOWE POKRĘTŁO GŁOŚNOŚCI I PANEL PRZEDNI

A-40AE posiada aluminiowe pokrętkę głośności o solidnym, wysokiej jakości wyczuciu i stylu. Prosty aluminiowy panel przedni również dodaje elegancji doznaniom dźwiękowym.

KONSTRUKCJA

Projekt Pioneers Direct Energy opiera się na koncepcji Direct Energy bezstratnego transferu energii ze wzmacniacza do głośników. Dziedzicząc tę filozofię, najnowsze wzmacniacze zintegrowane charakteryzują się zoptymalizowanymi blokami zasilania/obwodów wyjściowych, a także rozmieszczeniem części. Rezultatem jest doskonały transfer sygnału i wysoki stosunek sygnału do szumu. Dodatkowo A-40AE wykorzystuje nowo opracowaną konstrukcję Direct Energy, która dostarcza energię do podłoża poprzez ułożenie oddzielnego podłoża w celu uzyskania najkrótszej możliwej ścieżki zasilania za pomocą przewodu. Dzieje się tak dlatego, że przewody mają elementy indukcyjne i mogą powodować zakłócenia. Dzięki tej znaczącej zmianie można jeszcze bardziej zmniejszyć utratę sygnału i szumy, aby zapewnić dźwięk o szerokim polu dźwiękowym i wyraźnym obrazie dźwiękowym.