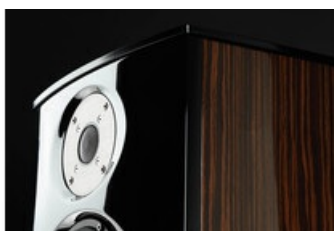


Usher ML-801 Kolumna Podłogowa Salon Poznań Wrocław



Cena: 33 465 zł

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Kolumna Podłogowa Usher ML-801

USHER ML - Czterdzieści lat doświadczeń

Od momentu powstania ponad czterdzieści lat temu, USHER AUDIO jest liderem w dziedzinie projektowania zestawów głośnikowych i innowacji technologicznych, czego przykładem jest autorska technologia głośników Diamond DMD. Od budżetowego modelu S-520 do flagowej serii TD-20/TD-10, nazwa USHER jest rozpoznawana na całym świecie jako synonim jakości, wartości i wyrafinowania. USHER rozumie, że fundamentem wysokiej klasy zestawów głośnikowych jest jakość brzmienia przy zachowaniu przystępnej ceny. Wraz z wprowadzeniem na rynek serii ML, wieloletnie doświadczenie ucieleśniono w przepięknym systemie głośnikowym, który reprezentuje szczytowe osiągnięcia w dziedzinie audio, pozycjonujące USHER-a jako lidera i innowatora w branży high-end.

USHER z dumą prezentuje serię ML, wyposażoną w nowy, wykonany ze stopu magnezu głośnik wysokotonowy oraz wykonane ze stopu magnezu i litu przetworniki średniotonowe, oferujące rozszerzone wysokie tony i czystość średnich częstotliwości przy mniejszym budżecie w porównaniu do berylowej serii TD. Seria ML jest prawdziwą alternatywą dla szczytowej, pod każdym względem bezkompromisowej serii TD.

Model ML-801 to trójdrożna konstrukcja z jednym 8-calowym głośnikiem niskotonowym. Model ML-802 to konstrukcja trójdrożna, czterogłośnikowa, z dwoma 8-calowymi głośnikami niskotonowymi. Oba głośniki są bardzo przyjazne dla wzmacniacza, ze skutecznością wynoszącą odpowiednio 87db i 90db. Wspaniale komponują się zarówno z elektroniką lampową jak i półprzewodnikową.

Głośnik wysokotonowy wykonany ze stopu magnezu

Magnez jest lżejszy od berylu i jest szeroko stosowany w przemyśle lotniczym. Idealnie nadaje się do minimalizacji strat wewnętrznych i posiada doskonałe właściwości przewodzenia ciepła. Wykorzystując technologię uznanego przetwornika wysokotonowego USHER Diamond DMD, udało się opracować ten nowy 1,25-calowy przetwornik wysokotonowy o rozszerzonym paśmie przenoszenia rozciągającym się aż do 38 kHz.

Magnezowo-litowy przetwornik średniotonowy

Dzięki bogatemu doświadczeniu zdobytemu podczas prac badawczo-rozwojowych nad przetwornikiem DMD, USHER ponownie przełamał bariery naukowe, tworząc mieszankę magnezowo-litową zoptymalizowaną pod względem parametrów dla przetworników średniotonowych.

Stop magnezowo-litowy jest cudem wśród nowoczesnych metali. Ten niesamowicie lekki materiał ma mniejszą gęstość niż

magnez, a mimo to zachowuje tak samo wysoką wytrzymałość na rozciąganie. Wykonanie 5" membrany z tego materiału nie było łatwym zadaniem. Rezultatem są niskie zniekształcenia, krystalicznie czysta i pozbawiona pudła reprodukcja muzyki.

Hybrydowe głośniki niskotonowe z włókna węglowego

Hybrydowa membrana głośnika niskotonowego wykonana z włókna węglowego wykorzystuje lekkość papieru i sztywność włókna węglowego, dzięki czemu jest w stanie reprodukować ruchy w sposób błyskawiczny i bezzwłocznie wypierać powietrze wraz z uderzeniem basu. W wyniku zastosowania tej hybrydowej konstrukcji, możesz spodziewać się doskonałego rozciągnięcia niskiego basu, rozdzielczości i dynamiki.

Zwrotnica - wyrafinowana technologia, najwyższej jakości komponenty

W celu zapewnienia płynnej integracji w całym paśmie, punkty podziału zwrotnicy serii ML zostały zaprojektowane na poziomach 2.1kHz i 380Hz, aby uniknąć separacji w obrębie średnich częstotliwości i uniknąć niepożądanych rezonansów. Wszystkie komponenty zwrotnicy, okablowanie i antyoksydacyjne końcówki mocy zostały dobrane specjalnie dla serii ML.

Piękna forma i funkcja - od projektu do konstrukcji

Jeśli chodzi o serię ML, każdy szczegół jest zaprojektowany z myślą o celu jakim był ten fascynujący projekt. Przednia przegroda jest pochylona dla wyrównania czasu. Struktura jest zakrzywiona i wielowarstwowa dla kontroli rezonansu i sztywności. Wewnętrzne wsporniki są precyzyjnie wyfrezowane z jednego bloku MDF dla zapewnienia maksymalnej integralności strukturalnej. Żaden szczegół nie został przeoczony.

Głośniki ML dostępne są w 2 ekskluzywnych wykończeniach ze szlachetnego drewna: Macassar Ebony oraz Walnut, każda z nich dostępna z lakierem matowym lub w wersji błyszczącej,

Obudowa w wersji błyszczącej "glossy" wykończona jest przezroczystym lakierem przywołującym na myśl majestat szlachetnego instrumentu muzycznego, a jej połysk odzwierciedla niezwykle wyrafinowanie serii ML. Górę głośnika urządzenia wieńczy szklany panel o niskiej ścieralności, który podkreśla elegancję urządzenia. Podstawa to gruby kawałek solidnej stali, rzadko spotykany nawet w znacznie droższych zestawach głośnikowych.

Seria ML to nie tylko system głośnikowy, który dąży do osiągnięcia szczytu brzmienia i wydajności, ale również sztuka i sztuka nie mający sobie równych. Taki poziom jakości można znaleźć tylko w głośnikach kosztujących wielokrotnie więcej, jeśli w ogóle. To naprawdę nowa generacja doskonałości audio.

Dane techniczne

- System:
 - 3-drożny
- Skład:
 - Głośnik wysokotonowy: 1,25" (9980-20MA)
 - Głośnik średnionowy: 5" (0542MA)
 - Woofler: 8" (8955A)
- Skuteczność:
 - 87 dB @ 1 watt / 1m
- Impedancja nominalna:
 - 6 Ohm
- Pasma przenoszenia:
 - 28 Hz ~ 38 kHz (-3dB)
- Moc:
 - 160 W
- Częstotliwości podziału zwrotnicy:
 - 350 Hz, 2,1 kHz
- Waga głośnika netto:
 - 52 kg (wraz z podstawą)

- Wymiary (szer. / gł. / wys.):
 - 48 cm x 54 cm x 116 cm