

Avantgarde Acoustic OPUS 1 Kolumny Podłogowe Salon Poznań Wrocław



Cena: 154 899 Kč

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Biały, Czarny

VLASTNOSTI

POPIS VÝROBKŮ

Kolumny Podłogowe Avantgarde Acoustic OPUS 1

Avantgarde OPUS 1 to kompaktowy, aktywny system głośnikowy high-end, który redefiniuje pojęcie wydajności i muzykalności w świecie kolumn tubowych. Model ten łączy charakterystyczną dla marki Avantgarde potęgę dźwięku z bardziej kompaktową formą, oferując pełnopasmowe, dynamiczne brzmienie bez kompromisów. Zaprojektowany i ręcznie składany w niemieckim Odenwald, OPUS 1 powstał z myślą o wieloletniej eksploatacji i wyjątkowych doznaniach odsłuchowych.

Kompaktowa forma, ogromna skala dźwięku

OPUS 1 został opracowany jako najbardziej kompaktowy system w historii marki, zachowując jednocześnie imponującą obecność muzyczną znaną z większych konstrukcji Avantgarde. Dzięki zastosowaniu szerokopasmowej tuby sferycznej o średnicy 13,8 cala, system reprodukuje pełne pasmo średnich i wysokich tonów od 700 Hz do 20 kHz przy wykorzystaniu jednej tuby. Takie rozwiązanie eliminuje przejścia zwrotnicowe w najbardziej wrażliwym zakresie częstotliwości, zapewniając spójność przekazu, błyskawiczną odpowiedź impulsową i niezwykle naturalny charakter prezentacji.

Potężny bas w kompaktowej obudowie

Za reprodukcję niskich tonów odpowiada autorski przetwornik OBM10 o średnicy 10 cali, wyposażony w odwróconą membranę z naturalnego włókna. Dedykowany wzmacniacz basowy o mocy 250 W zapewnia pełną kontrolę nad dynamiką i głębią basu, natomiast zoptymalizowana konstrukcja bass-reflex wspiera szybki, zwarty i dobrze kontrolowany przekaz niskich częstotliwości. Rezultatem jest fizycznie odczuwalny, ale precyzyjny bas, który naturalnie integruje się z resztą pasma.

Zintegrowany system aktywny klasy high-end

W OPUS 1 zastosowano w pełni zintegrowany układ aktywnego wzmacniania, opracowany specjalnie pod kątem charakterystyki akustycznej kolumny. Sekcja średnio-wysokotonowa wykorzystuje wzmacniacz pracujący częściowo w

klasie A, oferujący wyjątkową finezję i transparentność, podczas gdy cyfrowo sterowana sekcja basowa gwarantuje pełną kontrolę i stabilność pracy. Dzięki idealnemu dopasowaniu wzmacniaczy do przetworników użytkownik nie musi martwić się o dobór zewnętrznej elektroniki czy konfigurację systemu.

Trwałość projektowana na lata

Avantgarde projektuje swoje systemy zgodnie z filozofią długowieczności. Elementy mechaniczne i akustyczne OPUS 1 powstają z myślą o wieloletniej niezawodności, podczas gdy szybko zmieniające się technologie, takie jak streamery, pozostają poza konstrukcją głośnika, umożliwiając łatwe aktualizacje w przyszłości. Każda para jest ręcznie składana, kalibrowana i testowana w manufakturze w Odenwald, co podkreśla rzemieślniczy charakter produktu.

Dane techniczne:

- Zakres częstotliwości:
 - 35 Hz - 20 000 Hz
- Częstotliwość podziału:
 - 700 Hz
- Rekomendowana wielkość pomieszczenia:
 - Powyżej 15 m²
- Konstrukcja:
 - 2-drożna, bass-reflex z tylnym portem
- Układ średnio-wysokotonowy:
 - Tuba sferyczna 13,8" z przetwornikiem kompresyjnym 1"
- Materiał obudowy:
 - MDF i aluminium
- Dostępne wykończenia:
 - Matowa biel ze srebrnym anodowaniem, matowa czerń z czarnym anodowaniem
- Przetwornik nisko-średniotonowy:
 - 10" OBM10, odlewany kosz, membrana papierowa z zawieszeniem 2-wave folded surround
- Moc wzmacniacza basowego:
 - 250 W przy 8 Ω
- Moc wzmacniacza średnio-wysokotonowego:
 - 10 W AB-mode (1 W Class-A)
- Efektywność:
 - 103 dB/W/m
- Regulacja basu:
 - Manualna regulacja DSP ±6 dB
- Wejścia:
 - 1 × XLR (10 kΩ), Trigger 12 VDC
- Wymiary:
 - Wysokość: 110 cm, szerokość: 35 cm, głębokość: 36 cm
- Waga:
 - 39 kg