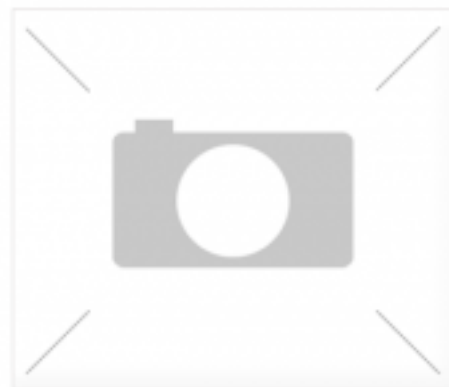


Dali Spektor 6 Orzech Włoski. Cena za 1 sztukę. Od ręki. Ultimate Audio Konin

kategoria: TOP > Głośniki > Podłogowe



Ultimate Audio



Producent: Dali

~~1 599,00 zł~~

1 200,00 zł

Opcje produktu:

Kod QR:



DALI SPEKTOR 6 jest najmocniejszym głośnikiem rodziny SPEKTOR. Aby uzyskać doskonałe parametry dźwięku, uzyskanie parametrów Hi-Fi z głośnika w tym przedziale cenowym wymagało nie tylko całego naszego doświadczenia i know-how, ale także wielu godzin spędzonych w sali odsłuchowej i poprawienia projektów sterownika i zwrotnicy.

Jeśli szukasz niedrogich wolnostojących kolumn głośnikowych, które dostarczą uderzenia, **SPEKTOR 6** jest dla Ciebie idealnym wyborem. Zapewniają one szczegółową, dynamiczną i mocną reprodukcję dźwięku i są doskonałym wyborem dla każdej konfiguracji stereo lub surround w połączeniu z kompaktową kolumną głośnikową SPEKTOR 1 lub SPEKTOR 2.

DALI SPEKTOR 6, jak wszystkie głośniki DALI, został zaprojektowany zgodnie z naszymi podstawowymi akustycznymi i elektro-akustycznymi zasadami i mocnym przekonaniem, że wyrazistość i autentyczna, szczerza reprodukcja dźwięku dadzą Tobie większy wpływ na doświadczanie muzyki na żywo.

SZEROKIE ROZPROSZENIE

DALI ułatwia integrację głośnika z każdym pomieszczeniem. Zarówno materiał membrany jak i geometria stosowane w SPEKTOR 6 zostały wybrane tak, aby osiągnąć szeroki wzór rozproszenia.

Doświadczysz dobrze zintegrowanego dźwięku, nawet podczas słuchania znacznie poza osią. A kiedy często nie jesteś usadzony bezpośrednio przed głośnikiem podczas słuchania muzyki jest to ważne.

Optymalizacja sygnału audio dla rozproszenia poza osią w skutkuje tym, że sygnał docierający do ucha bezpośrednio i sygnał odbijający się od powierzchni pomieszczenia, mają spójną równowagę. Oznacza to spójną wysoką jakość dźwięku w całym, znacznie większym obszarze odsłuchowym. Jednocześnie, zapewnia to większą swobodę i elastyczność w rozmieszczeniu głośników.

Dodatkową korzyścią są niezwykle zredukowane zniekształcenia i dyfrakcje harmoniczne powodujące zakłócenia częstotliwości, ponieważ zawsze będą silniejsze w odpowiedzi na osi. Jest to również powód, dla którego wszystkie głośniki DALI nie są przeznaczone dla zbieżności.

PRZETWORNIK WYSOKOTONOWY

Przetwornik wysokotonowy w głośniku SPEKTOR 6 jest w stanie oddawać wysokie częstotliwości z dużą dokładnością. Oznacza to bardzo krótkie skoki przetwornika, lecz z wysoką prędkością - lub raczej - z dużym przyspieszeniem. Innymi słowy, odznacza się niską masą przenoszenia i mocnym napędem.

Głośnik wysokotonowy w SPEKTOR 6 oparty jest na ultralekkim tkanym materiale. W porównaniu do większości przetworników wysokotonowych z miękką kopułką na rynku, materiał kopułki DALI osiąga połowę ciężaru; 0,056 mg na mm².

Zaletą miękkiej kopułki jest jej imponująca możliwość odtwarzania bez tłumienia nawet najniższych przedziałów wysokiego zakresu częstotliwości. Ma to kluczowe znaczenie przy przejściu wszystkich ważnych treści z głośnika średnio-niskotonowego do głośnika wysokotonowego. Brak konieczności wymuszania na przetwornikach średnio-niskotonowym i wysokotonowym niczego na siłę ponad ich najlepsze możliwości daje w efekcie płynne przejścia i zachowanie każdego szczegółu dla średnich częstotliwości.

PRZETWORNIK ŚREDNIO-NISKOTONOWY

Sygnatura dźwiękowa SPEKTOR 6 oparta jest na dwóch 6,5'' przetwornikach niskotonowych, które zostały opracowane specjalnie dla tej kolumny głośnikowej. W SPEKTOR 6 nawet drobne szczegóły, takie jak kąt membrany z włókien drzewnych i wielkość nasadki są zoptymalizowane pod kątem jak najlepszej integracji, dyspersji i parametrów.

Membrany z włókien drzewnych są znakiem firmowym DALI jak i sprawdzoną technologią własną marki. Membrana SPEKTOR 6 wykonana jest z mieszanki drobno zmielonego, wysokogatunkowego papieru i pulpy włókien drzewnych. Sprawia to, że membrany są prażkowane, bardzo lekkie, a nierówności w strukturze membrany pomagają minimalizować niepożądane rezonanse powierzchniowe.

Połączenie dobrze zachowującej się membrany z włókien drzewnych z niskostratnym gumowym obramowaniem i pajęczastym zawieszeniem powoduje odtworzenie nawet najmniejszych mikro szczegółów sygnału - niefiltrowanych i z dużą dokładnością.

Konstrukcję obudowy zaprojektowano dla optymalnej wytrzymałości i przepływu powietrza. Utrzymanie mocnej konstrukcji przetwornika średnio-niskotonowego eliminuje drgania wewnętrzne, a zoptymalizowany przepływ powietrza wokół powierzchni membrany podtrzymuje nieskrępowane ruchy, co skutkuje możliwością przekształcenia w ruch tyle energii ze wzmacniacza ile jest możliwe.

Głośnik średnio-niskotonowy zastosowany w SPEKTOR 6 został opracowany specjalnie dla tej kolumny głośnikowej. Również małe detale, takie jak kąt membrany i wielkości nasadki są zoptymalizowane tak, aby uzyskać optymalną integrację, rozproszenie i wydajność.

KONSTRUKCJA NISKOSTRATNA

Podstawową funkcją każdego głośnika jest przekształcanie sygnału elektrycznego ze wzmacniacza w realistyczne doświadczenie dźwiękowe w pomieszczeniu odsłuchowym. Wszelkie zakłócenia lub zabarwienia oryginalnego sygnału przez membrany lub obudowy są z definicji degradacją dźwięku.

Czystość sygnału audio, uzyskuje się poprzez niską utratę informacji w połączeniu ze sprawną i bezproblemową reprodukcją zarówno w zakresie czasu jak i częstotliwości.

Używając jedynie przetworników DALI, zaprojektowanych i zbudowanych na zamówienie, eliminuje się potrzebę korekcji częstotliwości w zwrotnicy. Pozwala nam to zaprojektować dokładnie zwrotnice z komponentów o jakości, która zapewnia, że utrata sygnału jest bliska zeru.

Innym podstawowym czynnikiem jest obniżenie zakłóceń mechanicznych. Zapewnia to, że

podłączony wzmacniacz nie będzie narażony na większe wyzwanie niż to konieczne, co powoduje utratę szczegółów w sygnale zanim jeszcze ma on szansę dotrzeć do głośnika.

Dzięki bardzo niskim stratom mechanicznym zachowane zostaną najbardziej delikatne szczegóły dźwięku, nawet przy bardzo niskim poziomie głośności. Jest to jedyny sposób, aby uzyskać wrażenie niezwyklej przejrzystości i "ożywienia" z odtwarzanego dźwięku głośnika.

Specyfikacja techniczna:

Linia produktowa	SPEKTOR
Zakres częstotliwości (+/-3 dB) [Hz]	43 - 26,000 Hz
Skuteczność [2,83 V/1 m] [dB]	88.5 dB
Impedancja nominalna [Ω]	6 ohms
Maks. SPL [dB]	109 dB
Sugerowana moc wzmacniacza [W]	30 - 150 Watt
Częstotliwość podziału [Hz]	2,500 Hz
Rodzaj zwrotnicy	2-way
High frequency driver, Quantity	1 x 25 mm
Przetwornik niskotonowy	2 x 6,5"
Strojenie bass-reflexu [Hz]	41.0 Hz
Sugerowana odległość od ściany [cm]	20 - 100 cm
Wymiary obudowy (wys. x szer. x gł.) [mm]	972 x 195 x 313 mm
Masa [kg]	13.8 kg