

Tannoy Revolution XT6 HGL Kolumna Podstawkowa Salon Poznań Wrocław



Cena: 1 849 zł

Cena dotyczy: sztuki (sprzedawane tylko w parach)

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

OPIS PRODUKTU

Seria Tannoy Revolution XT to solidnie wyremontowana i poddana unowocześnieniu bestsellerowa seria Tannoy Revolution. Przy zachowaniu niepowtarzalnego trapezowego przekroju poziomego kolumn, zastosowano nowe opatentowane rozwiązania technologiczne i zaawansowaną inżynierię akustyczną.

Oparte na całkowicie nowym głośniku Dual Concentric™ zrealizowanym w technologii Omnimagnet™, głośniki serii Revolution XT zapewniają naturalny i fascynujący dźwięk z wyjątkowym rysowaniem źródeł, budowaniem precyzyjnej sceny muzycznej, szeroką propagacją wysokich tonów i głębokim, mięsistym i dobrze kontrolowanym basem.

Ręcznie budowana z najlepszych audiofilskich komponentów zwrotnica, realizująca zasadę „łatwo i prosto”, zapewnia ultra czystą i najkrótszą z możliwych ścieżek sygnału, aby zachować wszystkie najmniejsze nawet informacje muzyczne. Cewki powietrzne są laminowane, a okablowanie wykonane są z miedzi beztlenu o wysokiej czystości pokrytej warstwą srebra. Duże, pozłacane gniazda, akceptujące połączenie bi-wire, z szerokimi pozłacanymi zworami, umożliwiają mocne połączenie dowolnie zakończonego przewodu głośnikowego, zapewniając niezawodne i bezstratne przesyłanie sygnału muzycznego.

Ręcznie i niezwykle solidnie wykonane obudowy głośników, mogą być pokryte naturalnym fornirem w dwóch wersjach: dark walnut i oak real. Mając na celu zapewnienie wysokiej sztywności obudów modeli podłogowych XT 6F i XT 8F, zastosowano dwie komory wewnętrzne z łączącym je pionierskim systemem wewnętrznego portu bassreflex. Konstrukcja wprowadzająca dodatkową komorę i kolejny port bassreflex mający swoje ujście pod dolną ścianką wspartą na dwóch nóżkach, optymalizuje wydajność najniższych tonów, ich czystość, a także redukuje wewnętrzne fale stojące.

Nowe podłogowe Revolution XT produkują bas bardzo melodyjny i spójny, pozbawiony wszelkich szmerów i zakłóceń wynikających ze słyszalnych turbulencji charakterystycznych dla kolumn wyposażonych w przedni bassreflex. Dolne ujście portu zmniejsza także kłopoty wynikające z konieczności odsunięcia kolumn od ścian i minimalizuje powstawanie rezonansów w pomieszczeniu.

Omnimagnet™ Dual Concentric™

Aby osiągnąć najwyższą jakość reprodukcji dźwięku konieczne jest skrupulatne spełnienie pryncypialnych zasad projektowania urządzeń akustycznych. Wszelkie usprawnienie przetworników o nienagannej konstrukcji jest więc bardzo trudnym zadaniem. By skonstruować najnowszą jednostkę głośnikową, zastosowaną po raz pierwszy w kolumnach serii Revolution XT, inżynierowie Tannoya oparli się na, specjalnie w tym celu zarządzonych, badaniach elektroakustycznych i poparli prace konstrukcyjne swoim wieloletnim doświadczeniem.

Najnowszy przetwornik Dual Concentric™ wykonany w technologii Omnimagnet™ to całkowicie odmieniona interpretacja znanego z produktów Tannoya „punktowego źródła dźwięku”. W najnowszym rozwiązaniu zastosowano bardzo wydajny magnes, który równocześnie porusza dwoma cewkami napędzającymi membrany: wysokotonową i niskotonową. Pierścieniowa (torus) kopułka wysokotonowa łączy się z otoczeniem przez falowód Torus Ogive Waveguide™, którego

kształt dopasowany jest perfekcyjnie do kształtu membrany niskotonowej. Przed samym głośnikiem wysokotonowym znajduje się korektor fazy – Ogive – który dzięki matematycznie opracowanemu kształtowi, identycznemu jak czubek rakiety kosmicznej, dramatycznie skraca czas potrzebny na rozejście się fali dźwiękowej.

Dane techniczne:

Parametry podstawowe:

Moc ciągła: 60 W

Moc szczytowa: 240 W

Skuteczność: 89 dB

Zalecana moc wzmacniacza: 25-120 W

Impedancja: 8 Ω

Pasma przenoszenia: 46-32000 Hz

Dane szczegółowe:

Częstotliwość podziału zwrotnicy: 1 Hz

Parametry głośników:

Dual Concentric wysokotonowy: 25 mm, kopułka PEI, Torus Ogive WaveGuide, Omnimagnet

Dual Concentric niskotonowy: 150 (6") mm, włóknista celuloza, cewka 44 mm

Typ zwrotnicy: Pasywna o niskich stratach energii, drugiego stopnia dla niskich częstotliwości i pierwszego stopnia dla wysokich częstotliwości

Konstrukcja:

Typ obudowy: Podstawkowy BassReflex

Wysokość: 400 mm

Szerokość: 224 mm

Głębokość: 303 mm

Pojemność: 10,80 l