

Polk Audio TL1600 Zestaw Kolumn Kina Domowego 5.1 Salon Poznań Wrocław



Cena: 2 499 zł

Cena dotyczy: zestawu

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 5 lat

Dostępne kolory: Czarny

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Typ kolumn/głośników w zestawie: Kolumny frontowe podłogowe + podstawkowe/do powieszenia

Łączność subwoofera: Bezprzewodowa

OPIS PRODUKTU

Zestaw Kolumn Kina Domowego 5.1 Polk Audio TL1600

Historia Serii TL

Historia serii Blackstone TL sięga lat 80-tych, kiedy to Polk Audio jako jedna z pierwszych firm na świecie zauważyła potencjał kompaktowych systemów kin domowych, które dziś stanowią trzon sprzedaży popularnych produktów audio w hipermarketach. Pierwszym kinem domowym opartym o kolumny podstawkowe była seria RM, którą rozwijano do późnych lat 2000.

Wtedy to zdaniem inżynierów Polk Audio formuła małych kolumn opartych o dwa przetworniki średniotonowe została wyczerpana – klienci oczekiwali coraz mniejszych kolumn, zaś technologia budowy przetworników Polk Audio pozwalała na zachowanie wysokiej jakości dźwięku przy super małych wymiarach. Coraz doskonalsze przetworniki średniotonowe projektowane w technologii Dynamic Balance oraz technologie opracowane przy projektowaniu topowej serii LSiM dały impuls do rozpoczęcia prac nad zupełnie nowymi niezwykle kompaktowymi i wydajnymi kolumnami do kina domowego.

Budowa

Wykonana ze stopów tworzyw sztucznych, w środku wzmocniona i usztywniona stalowymi płytami dla zminimalizowania podkolorowań dźwięku Polk

Łagodny kształt obudowy zaprojektowany pod kątem lepszego rozpraszania wysokich tonów

Technologia wentylacji PowerPort pozwala na podniesienie skuteczności basu do 3 decybeli, uniknięcie szmerów bas refleksu przy zbyt dużym ciśnieniu wewnątrz obudowy, oraz likwiduje basowy pik, co zapewnia lepsze rozciągnięcie niskich częstotliwości

Wykończenie w czarnym połysku hi-gloss, dopasowane do wzornictwa nowoczesnych telewizorów

Konstrukcja kolumny oparta o technologię Time Lens, której zadaniem jest umiejscowienie przetworników w jednej osi promieniowania fali dźwiękowej, co niweluje nakładanie się na siebie dźwięku z przetworników oraz niezgodności fazy. Efekt to zdecydowanie lepsza scena dźwiękowa z wyraźnie zarysowanymi źródłami pozornymi dźwięku, bardzo dobry timing dźwięku oraz znakomity balans tonalny dostępny dotychczas dla dużo większych kolumn

Wbudowane standardowe mocowania na haki ściennie

Dane techniczne:

Kolumna podstawkowa Polk audio TL1 Satellite:

Konstrukcja 2-drożna

Budowa kolumny Pasywna (wymaga wzmacniacza)

Przetworniki Dynamiczne

Głośniki wysokotonowe 1x0.5cala (1x12.7mm) kopułka z jedwabiu znana z audiofilskiej serii RTi, otoczona rozpraszaczem, który w znaczący sposób poprawia rozpraszanie wysokich tonów

Głośniki średnioniskotonowe 1x2.5cala (1x63.5mm) Membrana średnionowa z kompozytów polimerów i minerałów mika z kauczukowym zawieszeniem znana z serii RTi

Bas-refleks Tył

Impedancja 8 Ohm

Podział pasma 135/20.000Hz

Skuteczność 89dB

Zalecana moc wzmacniacza 20 - 100W

Pasma przenoszenia 120 - 20.000Hz

Kolumny podstawkowe (surround) do stereo i kina domowego o mocy 100W

Wysokość 16.51cm

Szerokość 9.53cm

Głębokość 12.38cm

Waga 1.09kg

Rozpraszanie dźwięku Klasyczne

Kolumna centralna Polk audio TL1 Center:

Konstrukcja 2-drożna

Budowa kolumny Pasywna (wymaga wzmacniacza)

Przetworniki Dynamiczne

Głośniki wysokotonowe 1x0.5cala (1x12.7mm) kopułka z jedwabiu znana z audiofilskiej serii RTi, otoczona rozpraszaczem, który w znaczący sposób poprawia rozpraszanie wysokich tonów

Głośniki średnioniskotonowe 2x2.5cala (2x63.5mm) Membrana średnionowa z kompozytów polimerów i minerałów mika z kauczukowym zawieszeniem znana z serii RTi

Bas-refleks Dół

Impedancja 8 Ohm

Podział pasma 125Hz/20.000Hz

Skuteczność 89dB

Moc ciągła (RMS) 125W

Zalecana moc wzmacniacza 10 - 125W

Pasma przenoszenia 95 - 22.000Hz

Kolumny centralna do stereo i kina domowego o mocy 125W

Wysokość 10.16cm

Szerokość 38.1cm

Głębokość 8.89cm

Waga 1.52kg

Subwoofer aktywny TL1600:

Wejścia: 2x RCA, 2x złącze głośnikowe

Wyjścia: 2x złącze głośnikowe

Głośniki niskotonowe: 1x8cali (1x203.2mm),

Moc ciągła (RMS): 100W,

Pasma przenoszenia: 40 - 200Hz,

Kontrola fazy subwoofera 0-180

Regulacja głośności

Wysokość: 35.24cm,

Szerokość: 31.75cm,

Głębokość: 31.75cm,

Waga: 9.3kg