



Opis produktu

AW4-LS-BR Głośnik ogrodowy



Marka Russound

Od 1967 roku Russound tworzy zaawansowane produkty audio, które mają zapewnić wyjątkowy dźwięk w domu. Specjalizując się w profesjonalnie instalowanych systemach audio, Russound jest jednym z najlepszych producentów wzmacniaczy audio i systemów dystrybucji dźwięku dostępnych obecnie na rynku. Produkty Russound są polecane i wspierane przez profesjonalistów z zakresu kina domowego, konstruktorów domów, projektantów wnętrz, architektów i firmy zajmujące się integracją audio/wideo w Stanach Zjednoczonych i ponad 80 krajach na całym świecie. Russound wykorzystał swoją wiedzę zdobytą zarówno w instalacjach dla Klientów indywidualnych, jak i instalacjach komercyjnych, aby stworzyć nową linię zaawansowanych głośników ogrodowych, zaprojektowanych specjalnie w celu dostarczania wysokiej jakości dźwięku do obszarów zewnętrznych. Wszystkie wbudowane funkcje w te najwyższej jakości głośniki ogrodowe sprawiają, że są one pierwszym wyborem profesjonalistów audio, którzy gorąco polecają je swoim klientom.

Wstęp

Kluczowym elementem systemu Russound audio do zastosowań na zewnątrz jest AW4-LS-BR, kompaktowy dwudrożny głośnik ogrodowy o średnicy 10 cm, który można zamontować w dowolnym miejscu na zewnątrz, od poziomu gruntu po wierzchołki drzew. Jego stylowy profil i subtelna kolorystyka pozwalają wtopić się w projekt krajobrazu przydomowego, a wysokiej jakości uzupełnienie audio może dodać nowy wymiar dźwięku do przestrzeni na zewnątrz i przenieść ulubioną muzykę na podwórko, patio, basen lub werandę.

AW4-LS-BR pozwala przekształcić dowolną przestrzeń wokół domu w eleganckie, zachęcające do relaksu czy zabawy miejsce, w którym można słuchać muzyki, którą lubisz w pomieszczeniu. A to wszystko bez potrzeby stosowania dużych i nieestetycznych głośników, które zagrażają widok i psują Twoją (i architekta krajobrazu) wizję idealnego miejsca do spędzania czasu na zewnątrz.



Opis produktu

AW4-LS-BR Głośnik ogrodowy

Kluczowe cechy

Elegancka konstrukcja na każdą pogodę



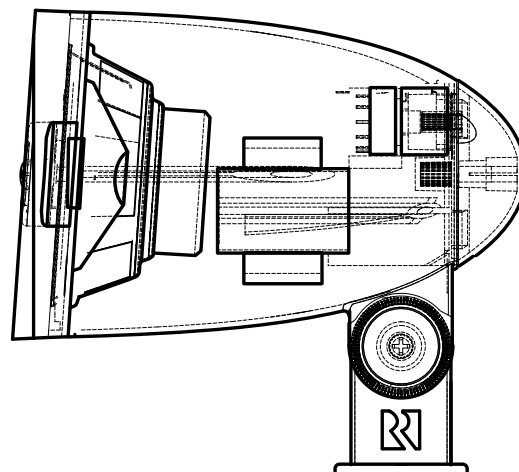
Materiały, z których jest zbudowany głośnik AW4-LS-BR zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić wysoką jakość akustyczną, której wymagają klienci Russound. Mają elegancką, stylową i bardzo trwałą obudowę, dzięki której z łatwością wtapiają się w tło dowolnego krajobrazu w przydomowej przestrzeni. Nierdzewna, aluminiowa osłona oraz kompozytowa obudowa głośnika nie wyblaknie i nie złuszczy się z upływem czasu. Materiał obudowy jest odporny na promieniowanie ultrafioletowe oraz temperatury od -25 do +70 °C.

Imponujący dźwięk

Głośnik nisko-średniotonowy o średnicy 10 cm z 2 cm głośnikiem wysokotonowym

Dzięki zastosowaniu 2-drożnej konstrukcji, z 10-centymetrowym głośnikiem niskotonowym, AW4-LS-BR może odtwarzać lepiej niskie tony niż wiele głośników o podobnej wielkości, które używają mniejszego 8,8-centymetrowego głośnika niskotonowego. AW4-LS-BR wykorzystuje wodoodporną kopułkę polimerową (19 mm), która zapewnia niezwykle dokładne i szczegółowe brzmienie.

Lekka, ale jednocześnie twarda konstrukcja polipropylenowego stożka głośnika niskotonowego uzupełnia ogólną konstrukcję akustyczną, zapewniając imponujący poziom skuteczności 87 dB (przy 1 W / 1 m). Pasma przenoszenia tego kompaktowego głośnika obejmuje imponujący zakres od 80 Hz do 20 kHz. W połączeniu z subwooferem AW10-LSUB-BR (sprzedawanym oddzielnie), ogólna charakterystyka częstotliwościowa systemu może spaść do niewiarygodnych 30 Hz, nadając nowy wymiar dźwiękowi na zewnątrz.





Opis produktu

AW4-LS-BR Głośnik ogrodowy

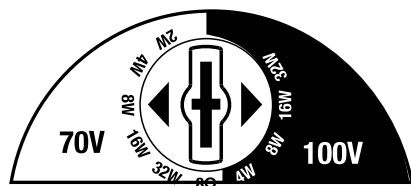
Kluczowe cechy

Pokrętło przełącznika ustawień

Głośniki ogrodowe Russound wykorzystują wysokiej jakości transformatory 70 V / 100 V, które umożliwiają stosowanie tych głośników w systemach audio o wysokiej impedancji z elastycznymi opcjami okablowania, które mogą zasiląć większą liczbę głośników potrzebnych do równomiernego rozprowadzenia dźwięku w środowisku zewnętrznym. W przeciwieństwie do instalacji dźwięku stereo w głównym pokoju odsłuchowym w domu, dźwięk na zewnątrz zwykle wykorzystuje więcej głośników rozmieszczonych na obrzeżach, z których każdy działa przy nieco niższej głośności, ale ze względu na liczbę głośników generuje większą ogólną głośność systemu. Ten typ konstrukcji zapobiega powstawaniu hotspotów lub zniekształceniom dźwięku, które mogą powstać przy użyciu mniejszej liczby głośników przy większej głośności rozłożonych na dużym obszarze oraz w systemach o niskiej impedancji.

AW4-LS-BR zawiera również ustawienie obejścia transformatora, dzięki czemu głośniki te mogą być używane w tradycyjnym systemie 8 Ω o niskiej impedancji.

Wygodne, zamontowane z tyłu obrotowe pokrętło pozwala na łatwą regulację ustawienia na opcje:



70V – 2W, 4W, 8W, 16W, 32W

100V – 4W, 8W, 16W, 32W

8 Ω Bypass

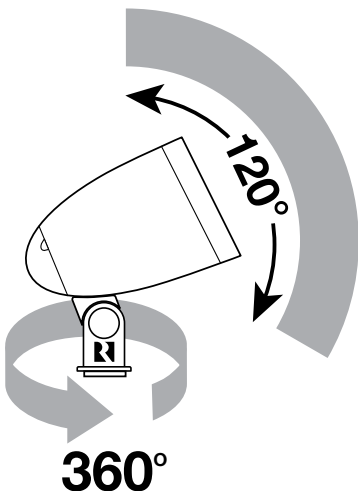
W przeciwieństwie do innych marek, które albo w ogóle nie posiadają tej regulacji, albo utrudniają jej wykonanie bez zmiany połączeń przewodów, firma Russound zaprojektowała wygodny, odporny na warunki atmosferyczne przełącznik, który jest łatwo dostępny.

Wytrzymałe komponenty

AW4-LS-BR zawiera malowany proszkowo aluminiowy grill, który zapewnia eleganckie, trwałe wykończenie. Dzięki zastosowaniu odpornego na rdzę materiału, takiego jak aluminium, konstrukcja zapewnia piękny wygląd, zapewniając jednocześnie lata radości.

Użycie plastiku formowanego w kolorze zamiast farby gwarantuje, że głośniki nie będą się odpryskiwać ani łuszczyć, i że mogą wytrzymać rygor instalacji na zewnątrz, od ostrego słońca, po mroźne zimy, a nawet sporadyczne uderzenia źle wycelowanego wyrzucza chwastów! Dołączone silikonowe, odporne na warunki atmosferyczne łączniki do przewodów umożliwiają bezpieczne połączenie całego okablowania, które wytrzyma tak długo, jak sam głośnik.

Elastyczne opcje montażu



Głośniki ogrodowe posiadają standardowy gwint NPS 1/2", który jest kompatybilny z dołączonym 29-centymetrowym uchwytem do montażu w ziemi, ale również z popularnymi systemami montażu oświetlenia ogrodowego, dzięki którym głośniki można przymocować do ścian, na słupkach, a nawet na drzewie!

Niestandardowy uchwyt do montażu z otworem na przewód głośnikowy może być używany w glebie każdego rodzaju.

Obrotowa konstrukcja głośnika umożliwia pełny obrót o 360° i regulację kąta do 120°. Pozwala to na precyzyjne ustawienie głośnika, aby zawsze zapewnić najlepszy dźwięk w preferowanym obszarze odsłuchu.



Opis produktu

AW4-LS-BR Głośnik ogrodowy

Kluczowe cechy

Otwór do zamocowania linki zabezpieczającej

W podstawie głośnika AW4-LS-BR znajduje się otwór 5mm do montażu linki zabezpieczającej.

Dotyczy to instalacji, w których może być potrzebne dodatkowe zabezpieczenie cennych głośników przed kradzieżą, np. w obiektach komercyjnych.

(linka zabezpieczająca nie jest częścią zestawu)

2-letnia gwarancja

AW4-LS-BR jest objęty 2-letnią ograniczoną gwarancją na wszystkie części i robociznę.



Zawartość pudełka



1x AW4-LS-BR
Głośnik ogrodowy

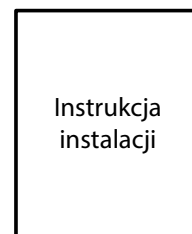
91 cm przewodu
głośnikowego odpornego
na warunki atmosferyczne



1x Uchwyt do montażu
w gruncie - 29.2 cm



2x Wodoodporny
łącznik do przewodów



Instrukcja
instalacji

Specyfikacja produktu

Głośnik wysokotonowy	19 mm, wodoodporna kopułka polimerowa
Głośnik nisko-średniotonowy	102 mm, odporny na warunki atmosferyczne, z membraną polipropylenową
Impedancja	8Ω - 70/100V
Pasma przenoszenia	80Hz - 20kHz
Zalecana moc wzmacniacza	20~100W RMS
Skuteczność	87dB @1w/1m
Możliwości ustawień	70V: 2W, 4W, 8W, 16W, 32W 100V: 4W, 8W, 16W, 32W 8Ω
Wymiary produktu	12.7 x 19.3 x 19.6 cm (Średnica x Dł. x Wys.), bez uchwytu
Waga produktu	1.65 kg
Wymiary przesyłki	33 x 30.5 x 17.8 cm (Sz. x Gł. x Wys.)
Waga przesyłki	2 kg
Gwarancja	2 lata



Historia Russound

Russound Od projektu do instalacji



O marce Russound

Od ponad 50 lat amerykański Russound zajmuje się produkcją urządzeń i akcesoriów przeznaczonych do wypełnienia muzyką praktycznie każdego skrawka powierzchni mieszkalnej. Poczynając od pierwszych produktów, jakimi były głośniki, regulatory głośności oraz selektory głośnikowe, przez akcesoria montażowe oraz sterowanie w podczerwieni, na zaawansowanych systemach audiowizualnych ze zintegrowanym interkomem i sterowaniem bezprzewodowym kończąc, marka ta stała się synonimem słowa „multiroom”. Przez wszystkie te lata Russoundowi udało się przetrwać na szalenie trudnym i zmieniającym się praktycznie z miesiąca na miesiąc rynku elektroniki domowej, proponując rozwiązania stuprocentowo sprawdzone, a jednocześnie dostosowane do najnowszych trendów konsumenckich.

W swojej bogatej historii firma Russound otrzymała wiele nagród branżowych za swoje produkty i opatentowała kilka kluczowych technologii dla niestandardowych instalacji. Chociaż marka Russound nie jest znaną marką dla typowego konsumenta, niewątpliwie jest jedną z najbardziej znanych i zaufanych marek wśród specjalistów od instalacji audio na całym świecie.

Nautilus Poland Sp. z o.o. Sp. K. | Malborska 24, 30-646 Kraków | tel. 515 199 525, e-mail: info@russound.pl
www.russound.pl