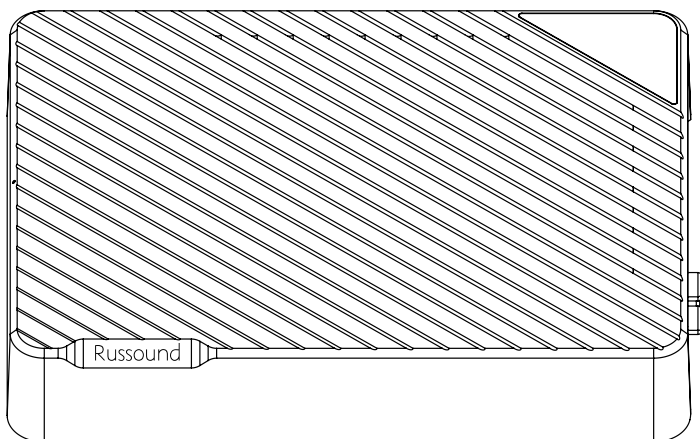


a sound relationship
Russound



MINI WZMACNIACZE TV SERIA AVA

AVA2.1 & AVA3.1 Mini wzmacniacze TV z HDMI

INSTRUKCJA INSTALACJI

INFORMACJE OGÓLNE

Mini Wzmacniacz TV firmy Russound to rewolucja w branży audio. Wbudowane wejście HDMI ARC ze sterowaniem CEC oznacza, że te kompaktowe, wydajne, mini wzmacniacze mogą być bezproblemowo używane z każdym nowoczesnym telewizorem bez potrzeby używania pilota innego niż telewizyjny lub pilot do dekodera telewizji kablowej/satelitarnej. W razie potrzeby wiele wejść można wykorzystać do przekształcenia serii AVA w miniodbiornik obsługujący łącznie do 4 wejść (HDMI, cyfrowe optyczne, liniowe, Bluetooth). Ponadto zawierają one zewnętrzny czujnik podczerwieni oraz w pełni funkcjonalny pilot.

ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- (1) Mini Wzmacniacz TV Serii AVA
- (1) Przewód zasilający 1.8m (Wersja Amerykańska)
- (3) Przewody zasilające 1.8m - Europa, UK, Australia (Wersja Międzynarodowa)
- (1) Odczepiany śrubowy terminal głośnikowy (przewód w rozmiarze do 14AWG, 4-pinowy lub 6-pinowy w zależności od modelu)
- (1) Uchwyt Montażowy
- (2) Śruby montażowe 3.18 cm Phillips
- (1) Dodatkowy Czujnik IR z przewodem 91.4 cm
- (1) Przewód HDMI 0.91m
- (1) Pilot
- (2) Baterie AA
- (1) Instrukcja Obsługi

CZEGO POTRZEBUJESZ DO INSTALACJI

Płaski mały śrubokręt do złączy głośnikowych
Wkrętak Philips nr 2 do montażu na ścianie (w razie potrzeby)
Ściągacz izolacji

OPCJE INSTALACJI

Kompaktowa, niewielka konstrukcja wzmacniaczy serii AVA pozwala na ich instalację w niewidocznym miejscu, minimalizując w ten sposób ingerencję w przestrzeń życiową klientów. Należy pamiętać, że wzmacniacze serii AVA obsługują dźwięk Bluetooth, dzięki czemu można łatwo odtwarzać dowolną zawartość audio z telefonu, tabletu lub komputera. Jeśli planujesz korzystać z połączenia Bluetooth, przed ostatecznym wyborem miejsca montażu sprawdź zasięg Bluetooth. W zależności od konstrukcji telewizora, mebli, materiałów budowlanych itp. zasięg wewnętrznego odbiornika Bluetooth może być ograniczony.

MONTAŻ NABLATOWY

Wzmacniacze telewizyjne AVA można umieścić na dowolnej płaskiej powierzchni, takiej jak półka w szafce RTV.

MONTAŻ NA ŚCIENNY

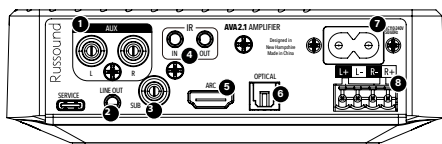
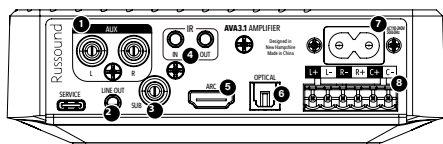
Wzmacniacze serii AVA można zamontować na dowolnej ścianie lub innej powierzchni za pomocą dołączonego uchwytu. Upewnij się, że używasz odpowiednich kołków ściennych lub kotew montażowych.

MONTAŻ WE WNĘCE ŚCIENNEJ

Wzmacniacze serii AVA, zaprojektowano do montażu w podtynkowych puszkach montażowych ukrytych za telewizorem.

ZEWNĘTRZNY CZUJNIK IR

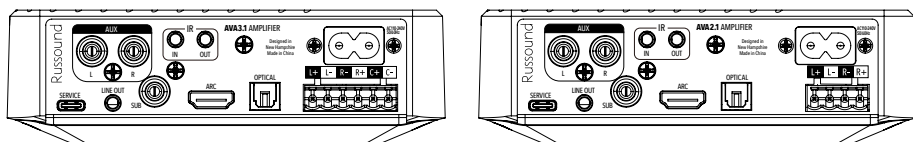
Dołączony zewnętrzny czujnik IR ma kabel o długości 91,4 cm. Należy o tym pamiętać podczas umieszczania wzmacniacza, aby czujnik IR mógł zostać umieszczony dyskretnie. Idealną lokalizacją jest krawędź telewizora, ponieważ naturalną tendencją użytkowników jest kierowanie pilota w jego stronę. Ważne jest, aby chronić czujnik przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych.



1. Wejście AUX – (Stereo RCA) Użyj go, aby podłączyć dowolne źródło dźwięku
2. Wyjście Liniowe – (Stereo 3.5mm) Użyj go, aby w razie potrzeby podłączyć dodatkowy mini wzmacniacz TV lub inny wzmacniacz
3. Wyjście Subwooferowe - (RCA) Do podłączenia aktywnego subwoofera
4. IR Wejście/Wyjście - (Stereo, 3.5mm) Podłącz czujnik IR do „In”. Do wyjścia „Out” można podłączyć opcjonalny dodatkowy kabel, aby przekazać wszystkie odbierane sygnały IR do dodatkowego urządzenia
5. HDMI ARC – Podłącz do złącza HDMI ARC lub eARC telewizora. Aby umożliwić sterowanie CEC mini wzmacniaczem TV serii AVA i regulację głośności, wymagane jest połączenie ARC w telewizorze.
6. Wejście Optyczne – Użyj go, aby dodać dowolne kompatybilne źródło dźwięku
7. Przyłącze Zasilania – Podłącz przewód zasilający
8. Przyłącza Głośnikowe – Demontowalne terminale śrubowe do podłączania głośników (4-pinowe dla AVA2.1 oraz 6-pinowe dla AVA3.1)

PODŁĄCZANIE GŁOŚNIKÓW

Uwaga: Wszystkie podłączenia przewodów muszą być wykonane przy włączonym systemie i odłączonym od sieci przewodzie zasilającym (wtyczka wyciągnięta z gniazdka). Mini wzmacniacze z serii AVA są stabilne do 4 omów.



Głośniki należy zawsze podłączać bezpośrednio do mini wzmacniaczy serii AVA. W przypadku prowadzenia przewodu w ścianach domu należy stosować przewód o klasie CL2 lub o dowolnej specyfikacji wymaganej przez lokalne przepisy elektryczne. Złącza głośnikowe są przystosowane do stosowania przewodów o przekroju do 14 AWG.

Podłączając przewody głośnikowe należy zwrócić uwagę na właściwą polaryzację. Dodatkowo i ujemne zaciski mini wzmacniacza serii AVA muszą odpowiadać dodatnim i ujemnym zaciskom lewego i prawego głośnika.

Zdejmij około 3 mm izolacji z każdego przewodu, zarówno dla lewego, jak i prawego kanału, i włóż je do zdejmowalnego terminalu śrubowego, upewniając się, że polaryzacja jest odpowiednia. Dokładnie dokręć śruby i upewnij się, że nie ma odsłoniętych żył, które mogłyby spowodować zwarcie. W przypadku modelu AVA-3.1 podłącz głośnik centralny w ten sam sposób, dopasowując polaryzację na obu końcach przewodu.

PODŁĄCZANIE ŹRÓDEŁ DŹWIĘKU

W mini wzmacniaczach TV Rusound Serii AVA dostępne są cztery wejścia:

- HDMI
- Liniowe (Aux)
- Optyczne Cyfrowe
- Bluetooth

HDMI - PODŁĄCZANIE TELEWIZORA LUB INNEGO ŹRÓDŁA PO HDMI

Podłącz kabel HDMI do portu w telewizorze oznaczonego jako HDMI (ARC lub eARC) oraz do tylnego portu HDMI mini wzmacniacza AVA oznaczonego „ARC”. Bardzo ważne jest, aby podłączyć przewód do telewizora do złącza ARC lub eARC. Umożliwia to przesyłanie sygnału audio z telewizora przez złącze HDMI oraz sterowanie CEC pomiędzy telewizorem a mini-AVR z serii AVA, dzięki czemu pilot telewizora może sterować mini wzmacniaczem bez konieczności programowania.

USTAWIENIA TELEWIZORA

Większość telewizorów będzie wymagać zmiany menu ustawień, aby wyłączyć głośniki wewnętrzne i włączyć przesył dźwięku przez port HDMI ARC telewizora. Niektóre mogą wymagać regulacji sterowania HDMI, aby umożliwić działanie CEC. Informacje na temat tych ustawień można znaleźć w instrukcji obsługi telewizora.

W przypadku dowolnego produktu obsługującego HDMI ARC, takiego jak zaawansowany mini wzmacniacz z serii AVA, musisz upewnić się, że w podłączonym telewizorze skonfigurowano następujące ustawienia:

WYJŚCIE AUDIO

Upewnij się, że wyjście audio telewizora jest skonfigurowane dla portu HDMI ARC lub eARC podłączonego do wzmacniacza.

WYŁĄCZENIE GŁOŚNIKÓW TELEWIZORA

Nie używaj ustawienia „Automatyczny”, jeśli chcesz używać źródeł dźwięku innych niż ARC po podłączeniu do telewizora, gdyż wewnętrzne głośniki telewizora mogą włączyć się, gdy nie jest to pożądane.

KONTROLA CEC WŁĄCZONA

Większość telewizorów ma domyślnie włączoną kontrolę CEC. Zalecane jest używanie CEC, aby pilot telewizora mógł sterować wzmacniaczem serii AVA.

AUX

Podłącz dowolne źródło dźwięku do wejścia stereo RCA AUX z tyłu mini wzmacniacza serii AVA. Podłączone źródło można wybrać za pomocą dołączonego pilota naciskając przycisk wyboru wejścia w prawym górnym rogu pilota, aż odtworzone zostanie żądane źródło.



OPTYCZNE WEJŚCIE CYFROWE

Podłącz dowolne cyfrowe źródło dźwięku do cyfrowego wejścia optycznego z tyłu mini wzmacniacza z serii AVA. Podłączone źródło można wybrać za pomocą dołączonego pilota naciskając przycisk wyboru wejścia w prawym górnym rogu pilota, aż odtworzone zostanie żądane źródło.

KORZYSTANIE Z BLUETOOTH

Przed użyciem Bluetooth należy sparować telefon, tablet lub komputer z mini wzmacniaczem z serii AVA. Parowanie można wykonać, naciskając przycisk Paruj na pilocie, aż dioda LED na przednim panelu mini wzmacniacza zacznie migać na niebiesko. Gdy miga, wzmacniacz znajduje się w trybie parowania i można go znaleźć, wyszukując AVA3.1 lub AVA2.1 na telefonie, tablecie lub komputerze.

Po podłączeniu możesz użyć regulacji głośności w telefonie, aby przejść od zera do aktualnej maksymalnej głośności mini wzmacniacza z serii AVA. Zalecamy ustawienie w telefonie najwyższej głośności, a następnie wyregulowanie mini wzmacniacza do maksymalnego pożądanego poziomu, aby można było łatwo sterować głośnością za pomocą regulacji głośności w telefonie.

Po sparowaniu telefonu możesz w dowolnym momencie podłączyć i przesłać dźwięk do mini wzmacniacza z serii AVA, wybierając „Bluetooth” jako aktywne źródło za pomocą pilota.

PODŁĄCZANIE ZASILANIA

Po wykonaniu połączeń źródeł i głośników można podłączyć kabel zasilający z tyłu mini wzmacniacza.

KORZYSTANIE Z PILOTA

Aby móc korzystać z dołączonego pilota, należy podłączyć dołączony czujnik podczerwieni do złącza „IR In” z tyłu mini wzmacniacza serii AVA. Wszystkie polecenia na podczerwień są odbierane przez ten czujnik.

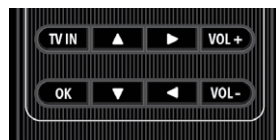
DOSTĘPNE FUNKCJE:

- Głośność +/- /Wyciszenie
- Bezpośredni Wybór Źródła (Bluetooth, ARC (HDMI), Optyczne (OPT), Wejście Liniowe AUX)
- Dostosowanie dźwięku – Bass +/-, Wysokie tony +/-, Mega Bass Wł/Wył, Tryb Kinowy, Tryb Muzyczny, Tryb Głosu (dla poprawy słyszalności dialogu)
- Aktywacja Trybu Parowania Bluetooth (Pair)
- Play/Pauza
- Przerzuć ścieżkę na następną/poprzednią
- Moc Wzmacniacza

PRZYCISKI STEROWANIA TELEWIZOREM

W przypadku korzystania z wejścia HDMI ARC nie ma potrzeby używania sterowania IR telewizora wydawanych z pilota, można je jednak wykorzystać po podłączeniu telewizora do wejścia cyfrowego lub wejścia liniowego wzmacniacza.

Dołączony pilot to wielofunkcyjny pilot z funkcją uczenia. Górna część pilota została zaprojektowana tak, aby umożliwiała naukę kilku najważniejszych poleceń telewizora za pomocą pilota telewizora.



Aby to zrobić, naciśnij i przytrzymaj przycisk „Set” w prawym górnym rogu pilota przez 10 sekund lub do momentu, aż światło zmieni kolor na jasny czerwony.

Gdy świeci się czerwona dioda, naciśnij przycisk który chcesz zaprogramować na górze pilota, na przykład przycisk wejścia „TV In”. Czerwona dioda LED zacznie szybko migać, wskazując, że urządzenie jest gotowe do nauczenia się polecenia.

Umieść pilota telewizora diodą w stronę diody pilota Russound AVA, tak aby znajdowały się w odległości 2,5 cm od siebie. Naciśnij przycisk, którego chcesz nauczyć, w naszym przykładzie przycisk wejścia TV na pilocie telewizora, aż czerwona dioda LED ponownie zacznie świecić światłem ciągłym.

Możesz kontynuować uczenie innych poleceń w dowolnej kolejności, naciskając następny przycisk w górnej części pilota AVA, aż czerwona dioda LED zacznie szybko migać, wskazując, że jest on gotowy do nauczenia się polecenia IR dla tego przycisku i kontynuując proces, przycisk po przycisku.

KORZYSTANIE Z MINI WZMACNIACZA

Po nauczeniu wszystkich poleceń naciśnij jeszcze raz przycisk SET, aż dioda LED zgaśnie.

Sprawdź poprawność programowania, testując wszystkie wyuczone przyciski na swoim telewizorze. Możesz powtórzyć powyższe kroki, aby ponownie nauczyć pilota dowolnego przycisku, jeśli zajdzie taka potrzeba.

DIODA LED STATUSU NA PANELU PRZEDNIM

Dioda LED na panelu przednim będzie wskazywała status mini wzmacniacza AVA, jak pokazano w tej tabeli.

KOLORY DIODY LED

KOLORY DIODY LED	WYBRANE ŹRÓDŁO
Biały	Wybrano wejście HDMI (ARC)
Zielony	Wybrano wejście optyczne
Niebieski	Wybrano Bluetooth
Cyjan	Wybrano wejście analogowe

LED	STATUS
3 Mrugnięcia	Odebrano polecenie IR
Szybkie mruganie	Głośność osiągnęła ustawienie maksymalne lub minimalne
Wolne Mruganie	Dźwięk jest wyciszony
Niebieski (Mruganie)	Aktywowano tryb parowania Bluetooth
Czerwony (Stały)	Tryb czuwania

DOSTOSOWYWANIE USTAWIEŃ DŹWIĘKU ZA POMOCĄ PILOTA

MEGA BASS

To ustawienie jest zalecane w przypadku braku dedykowanego subwoofera. Naciśnięcie tego przycisku aktywuje wzrost poziomu basów o około 10% w zakresie 50-100 Hz.

BASS +/-

Jest to dostosowanie basu w zakresie od 80 Hz do 500 Hz o około 1% na każde naciśnięcie przycisku. Po osiągnięciu limitu w dowolnym kierunku dioda LED na panelu przednim zacznie szybko migać.

WYSOKIE TONY +/-

Jest to dostosowanie tonów wysokich w zakresie od 1 kHz do 20 kHz, o około 1% na każde naciśnięcie przycisku. Po osiągnięciu limitu w dowolnym kierunku dioda LED na panelu przednim zacznie szybko migać.

PRZYCISK RESET

Ten przycisk resetuje wszystkie ustawienia audio do wartości fabrycznych.

TRYB GŁOSU (DIALOGI)

Ten przycisk włącza filtr górnoprzepustowy przy 100 Hz i filtr dolnoprzepustowy przy 12 kHz, aby zapewnić większą szczegółowość i przejrzystość dialogów. W tym trybie możesz dostosować basy i wysokie tony lub włączyć opcję Mega Bass.

TRYB KINOWY

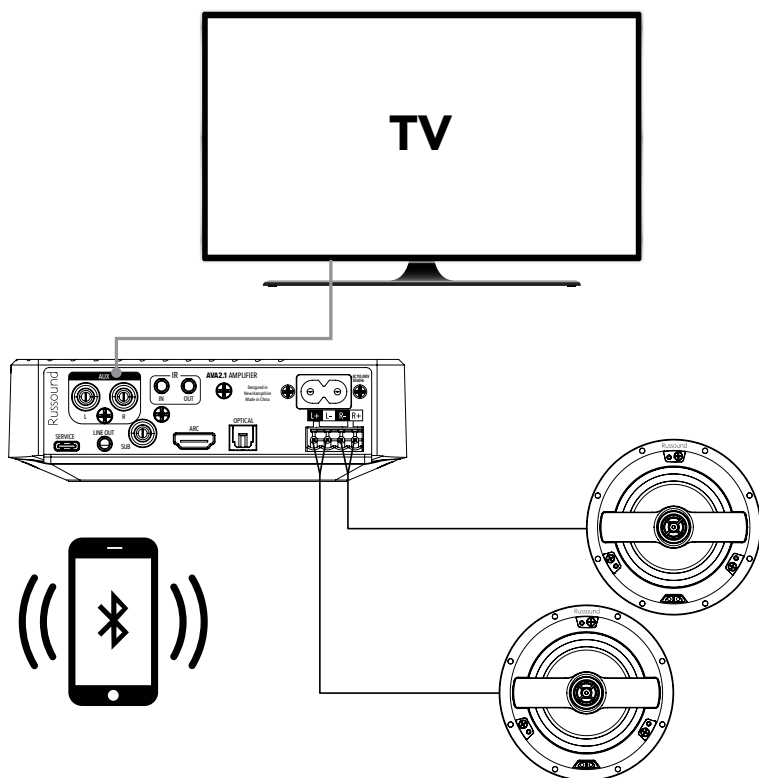
Ten przycisk włącza filtr górnoprzepustowy przy 35 Hz oraz korektor Box EQ przy 240 Hz (-4 dB) i 860 Hz (-3 dB), aby umożliwić dynamiczną reakcję w filmach. W tym trybie możesz dostosować basy i wysokie tony lub włączyć opcję Mega Bass. Tryb filmowy to domyślny tryb wzmacniacza serii AVA.

TRYB MUZYCZNY

Ten przycisk usunie filtry audio, dzięki czemu EQ będzie w zakresie od 20 Hz do 20 kHz, co zapewni wyraźne i niezakłócone szczegóły we wszystkich gatunkach muzycznych. W tym trybie możesz dostosować basy i soprany lub włączyć opcję Mega Bass.

Uwaga: Wszystkie zmiany w ustawieniach audio zostaną zresetowane do ustawień domyślnych, jeśli urządzenie AVA zostanie odłączone od zasilania sieciowego.

KONFIGURACJA MOBILNEGO DŹWIĘKU I WIDEO BLUETOOTH



Model	AVA2.1	AVA3.1
Ilość kanałów	2.1	3.1
Moc Wyjściowa - 4 Ω	50W /Kanał, 1kHz	50W /Kanał, 1kHz
Moc Wyjściowa - 8 Ω	25W /Kanał, 1kHz	25W /Kanał, 1kHz
Pasma Przenoszenia	20 Hz do 20 kHz +/-3 dB przy mocy wyjściowej 1 W przy 4 lub 8 Ω	20 Hz do 20 kHz +/-3 dB przy mocy wyjściowej 1 W przy 4 lub 8 Ω
Czułość Wejściowa	1000mV dla 50W przy 1kHz, 4 Ω	1000mV dla 50W przy 1kHz, 4 Ω
Impedancja Wejściowa	>22 kΩ Wejście Liniowe	>22 kΩ Wejście Liniowe
Stosunek Sygnału do Szumu, 4 Ω	>94dB A-ważony	>93dB A-ważony
Stosunek Sygnału do Szumu, 8 Ω	>96dB A-ważony	>97dB A-ważony
Wejścia	HDMI (ARC), Liniowe (RCA), Optyczne, Bluetooth	HDMI (ARC), Liniowe (RCA), Optyczne, Bluetooth
Wersja Bluetooth	5.0	5.0
Zasięg Bluetooth	Do 30m	Do 30m
Pilot	Dołączony	Dołączony
IR Wejście/Wyjście	3.5 mm	3.5 mm
Czujnik IR w Zestawie	Tak	Tak
Przylączy Głośnikowe	Odłączany terminal śrubowy do 14AWG	Odłączany terminal śrubowy do 14AWG
Wyjście Liniowe	3.5mm Stereo	3.5mm Stereo
Subwoofer Out	RCA	RCA
Temperatura Pracy	0°C do 40°C	0°C do 40°C
Wysokość n.p.m.	3,000m	3,000m
Zasilanie - Model Północnoamerykański	100-120VAC, 60Hz (150W Max)	100-120VAC, 60Hz (150W Max)
Zasilanie - Model Międzynarodowy (-i)	220-240VAC, 50Hz (150W Max)	220-240VAC, 50Hz (150W Max)



	UWAGA: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM NIE WYSTAWIAJ TEGO URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.
	UWAGA: ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM NIE DEMONTUJ OBUDOWY. URZĄDZENIE NIE ZAWIERA ELEMENTÓW NAPRAWIALNYCH PRZEZ KLIENTA. ZLEĆ SERWIS WYKwalifikowanemu Serwisantowi.
	Symbol błyskawicy w trójkącie równoramiennym ma na celu ostrzeżenie użytkownika o obecności nieizolowanego niebezpiecznego napięcia wewnątrz urządzenia, które może mieć wystarczającą moc, aby stanowić ryzyko porażenia człowieka prądem elektrycznym.
	Wykrzyknik wpisany w trójkąt równoramienny ma na celu ostrzeżenie użytkownika o obecności ważnych instrukcji obsługi i konserwacji (serwisowania) w dołączonej do urządzenia dokumentacji.

1. Przeczytaj instrukcje - wszystkie instrukcje obsługi i bezpieczeństwa powinny zostać przeczytane przed przystąpieniem do użytkowania sprzętu.
2. Zachowaj instrukcje - wszystkie instrukcje obsługi i bezpieczeństwa powinny być zachowane do użytku w przyszłości.
3. Przestrzegaj ostrzeżeń - wszystkie ostrzeżenia zawarte w instrukcji wymagają stosowania się do nich.
4. Przestrzegaj instrukcji - stosuj się do wszystkich instrukcji obsługi i bezpieczeństwa.
5. Woda i wilgoć - sprzęt nie może być stosowany w pobliżu wody, np. obok wanny, umywalki, zlewu, pralki, w wilgotnych piwnicach lub w pobliżu basenu. Urządzenie nie powinno być narażone na kapanie lub rozpryskiwanie cieczy, a na urządzeniu nie powinny znajdować się żadne przedmioty wypełnione cieczami, takie jak wazony.
6. Czyszczenie - Urządzenie powinno być czyszczone wyłącznie z zaleceniami producenta. Od czasu do czasu należy przecierać przednie i boczne panele obudowy suchą szmatką. Nie używaj szorstkich, rozcieńczalników, alkoholu albo innych środków chemicznych i ściereczek, ponieważ mogą uszkodzić wykończenie lub usunąć napisy na panelu.

7. Wentylacja - urządzenie powinno być ustawione tak, aby jego lokalizacja lub ustawienie nie zakłócało prawidłowej wentylacji. Urządzenie nie powinno znajdować się np. na łóżku, sofie, dywanie lub podobnej powierzchni, która może blokować otwory wentylacyjne, lub być umieszczone w miejscu zabudowanym, takim jak regał lub szafka, które mogą utrudniać przepływ powietrza przez otwory wentylacyjne.
8. Ciepło - sprzęt musi być ulokowany z dala od źródeł ciepła takich jak grzejniki, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze) emitujące ciepło.
9. Uziemienie i polaryzacja - należy zachować ostrożność, by uziemienie i polaryzacja produktu nie uległy uszkodzeniu.
10. Zabezpieczenie kabla zasilającego - przewody zasilające powinny być poprowadzone w taki sposób, aby nie można było po nich chodzić, ani przygnieść ich przedmiotami umieszczonymi w pobliżu. Zwróć szczególną uwagę na kable przy wtyczkach, gniazdach i miejscach, w których wychodzą z urządzenia.
11. Źródła zasilania - sprzęt musi być podłączony do typu zasilania opisanego w instrukcji obsługi lub oznaczonego na urządzeniu.
12. Wyłączanie głównego zasilania — główna wtyczka zasilania służy do odłączania urządzenia i powinna być łatwo dostępna. Podczas instalowania produktu należy upewnić się, że wtyczka jest łatwo dostępna.
13. Okresy nieużywania - przewód zasilający urządzenia powinien być odłączony od gniazdka, gdy jednostka nie będzie używana przez dłuższy czas.
14. Akcesoria - Używaj wyłącznie akcesoriów rekomendowanych przez producenta.
15. Lokalizacja wzmacniacza - Nie montuj tego urządzenia w szafkach kuchennych. Nie wystawiaj wzmacniacza na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub źródeł ciepła, ponieważ temperatura wewnętrznych elementów może wzrosnąć i skrócić żywotność komponentów.
16. Unikaj miejsc wilgotnych i zakurzonych.
17. Kontakt z cieczami i innymi obiektami - należy uważać, aby żadne przedmioty nie spadły na urządzenie, a ciecze nie zostały rozlane do wnętrza obudowy przez otwory.
18. Serwis - użytkownik nie powinien podejmować samodzielnych napraw poza tymi, które zostały opisane w instrukcji. Pozostałe działania winni przeprowadzać wykwalifikowani serwisanci.
19. Uszkodzenia wymagające serwisu - urządzenie powinno być serwisowane przez wykwalifikowany personel serwisowy, gdy:
 - A. przewód zasilający lub wtyczka zostały uszkodzone;
 - B. na urządzenie spadły przedmioty lub do jego wnętrza dostał się płyn;
 - C. urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu;
 - D. urządzenie wydaje się nie działać normalnie; lub
 - E. urządzenie zostało upuszczone lub obudowa uszkodzona.

GWARANCJA

Russound AVA2.1 i AVA3.1 objęte są dwuletnią (2) gwarancją od daty zakupu obejmującą wszelkie wady materiałowe i wykonawcze. W tym okresie Russound wymieni wszelkie wadliwe części i naprawi wszelkie wady wykonania bez pobierania opłat za części lub robociznę.

Aby niniejsza gwarancja miała zastosowanie, urządzenie musi zostać zainstalowane i użytkowane zgodnie z pisemną instrukcją. Jeśli konieczna jest naprawa, musi ją wykonać firma Russound. Russound nie ponosi żadnej odpowiedzialności za wady wynikające z nadużycia lub serwisowania wykonanego przez firmę lub osobę, która nie została specjalnie pisemnie upoważniona przez Russound.

Uszkodzenie lub zniszczenie elementów na skutek niewłaściwego użytkowania powoduje unieważnienie gwarancji. W takich przypadkach naprawa zostanie dokonana na koszt właściciela. Przypadkowe uszkodzenia i uszkodzenia w transporcie nie są uznawane za wady w rozumieniu warunków gwarancji. Aby zwrócić urządzenie do naprawy, należy je wysłać do punktu napraw wyznaczonego przez firmę Russound na koszt właściciela, wraz z numerem autoryzacji zwrotu i dokumentacją wyjaśniającą charakter wymaganej usługi. Każdy produkt zwrócony bez uprzedniej pisemnej zgody zostanie zwrócony nadawcy.

Russound sprzedaje produkty wyłącznie za pośrednictwem autoryzowanych dealerów i dystrybutorów, aby zapewnić klientom odpowiednie wsparcie i obsługę. Jakikolwiek produkt Russound zakupiony od nieautoryzowanego sprzedawcy lub z innego źródła, w tym od sprzedawców detalicznych, sprzedawców wysyłkowych i sprzedawców internetowych, nie będzie honorowany ani serwisowany w ramach istniejącej polityki gwarancyjnej Russound. Jakakolwiek sprzedaż produktów z nieautoryzowanego źródła lub w inny sposób nieautoryzowany przez Russound powoduje unieważnienie gwarancji na dany produkt.



a sound relationship

Russound

©2023 Russound/FMP, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.
Wszystkie znaki towarowe są własnością odpowiadających im podmiotów.
Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

