

## Instrukcje Bezpieczeństwa

1. Przeczytaj instrukcję.
2. Zachowaj instrukcję.
3. Przestrzegaj ostrzeżeń.
4. Przestrzegaj instrukcji.
5. Nie korzystaj z urządzenia w pobliżu wody.
6. Czyść tylko suchą szmatką.
7. Nie blokuj żadnych otworów wentylacyjnych. Zainstaluj zgodnie z zaleceniami producenta.
8. Nie umieszczaj w pobliżu źródeł ciepła, takich jak kaloryfer, kuchenka, piekarnik lub inne urządzenia ( w tym amplitunery), które wytwarzają ciepło.
9. Nie lekceważ zabezpieczenia, jakie stanowi wtyczka uziemiająca. Wtyczka uziemiająca ma dwa bolce zasilające i trzeci bolec uziemiający. Jeśli dostarczona wtyczka nie pasuje do gniazdka, skonsultuj się z elektrykiem w celu wymiany przestarzałego gniazdka.
10. Chroń przewód zasilający przed nadepnieniem lub ściśnięciem, szczególnie przy wtyczkach, gniazdkach i miejscach wyjścia z urządzenia.
11. Używaj tylko dodatków lub akcesoriów dostarczonych przez producenta.
12. Urządzenie powinno być umieszczane tylko na wózku lub stojaku zalecanym przez producenta. Sprzęt powinien być ostrożnie przewożony na wózku. Szybkie zatrzymanie, nadmierna siła i nierówne powierzchnie mogą spowodować przewrócenie się wózka wraz z przewożonym sprzętem.
13. W czasie burzy z piorunami lub w okresie długiego nie używania, odłącz urządzenie od zasilania.
14. Wszelkie czynności serwisowe należy powierzać wykwalifikowanemu personelowi serwisu. Serwis jest wymagany, gdy urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, np. Uszkodzony jest przewód zasilający/wtyczka, na urządzenie spadły przedmioty lub do jego wnętrza dostał się płyn, urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu/wilgoci, nie działa normalnie lub zostało upuszczone.



## Specyfikacja

Przylącze wejściowe:	RJ-45, 8 pinowe modułowe, jack
Przylącze wyjściowe:	podwójne RCA (lewy i prawy kanał)
Przylącze odbiornika IR:	odłączane 4-śrubowe złącze
Zasilanie wejścia:	24 VDC 200 mA
Zasilanie odbiornika IR:	12 VDC 200 mA maksymalnie
Metoda montażu:	powierzchniowa
Wykończenie:	czarny
Wymiary (SxWxG):	84 x 60 x 40 mm
Waga:	158 g

## Gwarancja

Moduł A-OM objęty jest gwarancją na dwa (2) lata od daty zakupu na wszystkie wady materiałowe i produkcyjne. Przez ten czas Russound zobowiązuje się wymienić każdą wadliwą część oraz naprawić wszelkie defekty wynikające z wadliwej produkcji bez dodatkowego obciążenia finansowego. Aby ta gwarancja miała zastosowanie, urządzenie musi zostać zainstalowane i użytkowane zgodnie z jego pisemnymi instrukcjami. Jeżeli serwisowanie jest konieczne, to musi zostać przeprowadzone przez autoryzowanych serwisantów Russound. Jednostka może być zwrócona do Russound jedynie za pisemną zgodą oraz na koszt właściciela. Przypadkowe zniszczenie lub uszkodzenie podczas transportu nie jest uznawane za defekt podlegający gwarancji, podobnie jak uszkodzenia dokonane przez serwisantów nie będących upoważnionymi pisemnie przez Russound do wykonywania napraw.

Gwarancja nie obejmuje: Uszkodzeń spowodowanych przez nadużycie, wypadki, niewłaściwe użycie, zaniedbanie lub niewłaściwą instalację czy eksploatację; Uszkodzeń spowodowanych skokami napięcia i wyładowaniami atmosferycznymi; Normalnego zużycia technicznego; Produktów po modyfikacjach; Produktów, których numer identyfikacyjny czy numer seryjny itp. został zmieniony, zniszczony lub usunięty.

Russound sprzedaje swoje produkty jedynie za pośrednictwem autoryzowanych dilerów i dystrybutorów, by zapewnić klientom odpowiednie wsparcie i obsługę. Jakikolwiek produkt marki Russound kupiony od nieautoryzowanego dealera lub innego źródła, włączając sprzedawców detalicznych i internetowych, nie będzie podlegał polityce gwarancyjnej Russound. Każda sprzedaż produktu za pośrednictwem nieautoryzowanego przez Russound źródła dystrybucji unieważnia gwarancję przysługującą danemu produktowi. Uszkodzone lub zniszczone, ze względu na użycie zbyt dużej mocy, komponenty nie podlegają gwarancji. W takim wypadku koszt naprawy będzie obejmował wartość detaliczną części i robociznę. Jednostki do naprawy należy przysłać wraz z dokumentacją opisującą rodzaj usterki do siedziby Russound na koszt właściciela. Przed zwróceniem urządzenia skontaktuj się telefonicznie z oficjalnym dystrybutorem Russound w Polsce - Firmą Nautilus Poland.

**Nautilus**  
DYSTRYBUCJA

ul. Malborska 24, 30-646  
Kraków 12 265 01 60, 515 199  
525 www.russound.pl/pl

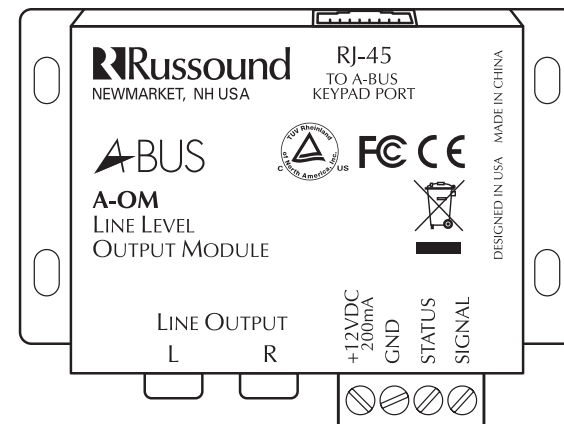
**Russound**

5 Forbes Road, Newmarket NH 03857 USA Tel  
603.659.5170 • Fax 603.659.5388  
www.russound.com

© 2006 Russound. Wszystkie prawa zastrzeżone. Wszelkie znaki handlowe przynależą do odpowiadających im właścicieli. Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Russound nie ponosi odpowiedzialności za błędy lub pomyłki typograficzne.

**Russound**

## A-OM A-BUS® Moduł Wyjścia Instrukcja Instalacji



## Opis produktu

Moduł wyjścia Russound A-OM A-BUS zapewnia wyjście liniowe stereo o stałym poziomie z portu klawiatury A-BUS w dowolnym hubie A-BUS lub innym systemie multiroom obsługującym A-BUS. Jest to przydatne do wysyłania sygnałów audio o stałym poziomie do zewnętrznego wzmacniacza lub odbiornika.

Moduł może być umieszczony przy kontrolerze, hubie, lub zdalnie ze wzmacniaczem lub odbiornikiem. Łączy się z portem A-BUS za pomocą pojedynczej skrętki CAT5e i zapewnia gniazda RCA dla wyjścia audio.

A-OM zapewnia również połączenie dla odbiornika IR, dzięki czemu sprzęt źródłowy może być sterowany ze strefy za pomocą pilota na podczerwień.

## Funkcje

- Zapewnia wyjście liniowe stereo o stałym poziomie
- Działa z każdym standardowym portem klawiatury A-BUS
- Posiada terminale wejściowe odbiornika podczerwień
- Mała obudowa umożliwia montaż na dowolnej powierzchni

## Instalacja

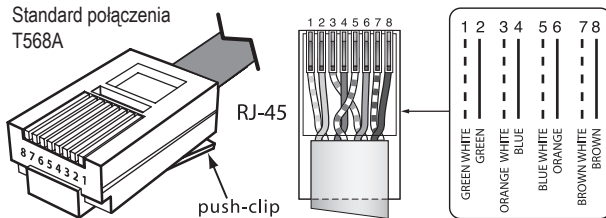
Zwykle A-OM powinien być instalowany w pobliżu huba A-BUS lub kontrolera systemu multiroom. Jeśli jednak wzmacniacz lub odbiornik znajduje się daleko, lepiej zlokalizować A-OM ze wzmacniaczem lub odbiornikiem, aby uprościć połączenia audio na poziomie liniowym.

### Normalna Instalacja

1. Zamontuj A-OM na powierzchni w pobliżu huba A-BUS lub sterownika systemu
2. Podłącz gniazdo RJ-45 modułu A-OM do portu klawiatury A-BUS na hubie lub kontrolerze za pomocą standardowej skrętki RJ-45.
3. Połącz gniazda wyjścia liniowego RCA w A-OM do wejścia liniowego stereo we wzmacniaczu lub amplitunerze za pomocą kabla połączeniowego stereo RCA.

### Zdalna Instalacja

1. Zamontuj A-OM w pobliżu wzmacniacza lub odbiornika.
2. Poprowadź skrętkę CAT5e pomiędzy A-OM a hubem A-BUS lub kontrolerem systemu multiroom. W razie potrzeby użyj gniazd ściennych i wtyków RJ-45, aby uzyskać schludny wygląd.
3. Zaciśnij złącza RJ-45 na końcach skrętki CAT5e, zgodnie ze standardem okablowania T568A, jak pokazano poniżej. Podłącz złącze po stronie źródła do portu A-BUS huba lub kontrolera. Podłącz złącze po stronie modułu do gniazda RJ-45 na A-OM. (Jeśli używasz gniazd ściennych, zakończ skrętkę CAT5e zgodnie ze standardem T568A i użyj standardowych 4-parowych przewodów RJ-45 między gniazdami ściennymi a urządzeniami.)



4. Podłącz gniazda wyjścia liniowego RCA w A-OM do wejścia liniowego stereo we wzmacniaczu lub amplitunerze za pomocą przewodu stereo RCA.

### Połączenie odbiornika IR

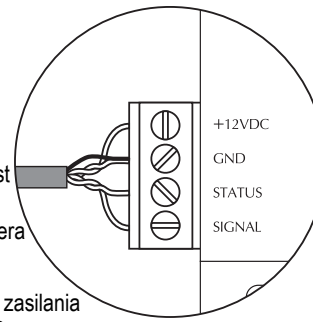
1. Jeśli używasz odbiornika IR, podłącz odbiornik do zacisków śrubowych na A-OM, jak opisano w instrukcji obsługi odbiornika. Jeśli przewód odbiornika jest za krótki, aby osiągnąć A-OM, przedłuż go 2-parowym ekranowanym kablem sygnałowym i podłącz do A-OM, jak pokazano.

Użyj jednej pary do zasilania i uziemienia, a drugiej do statusu i sygnału IR. Ekran podłącz do zacisku uziemiającego na A-OM.

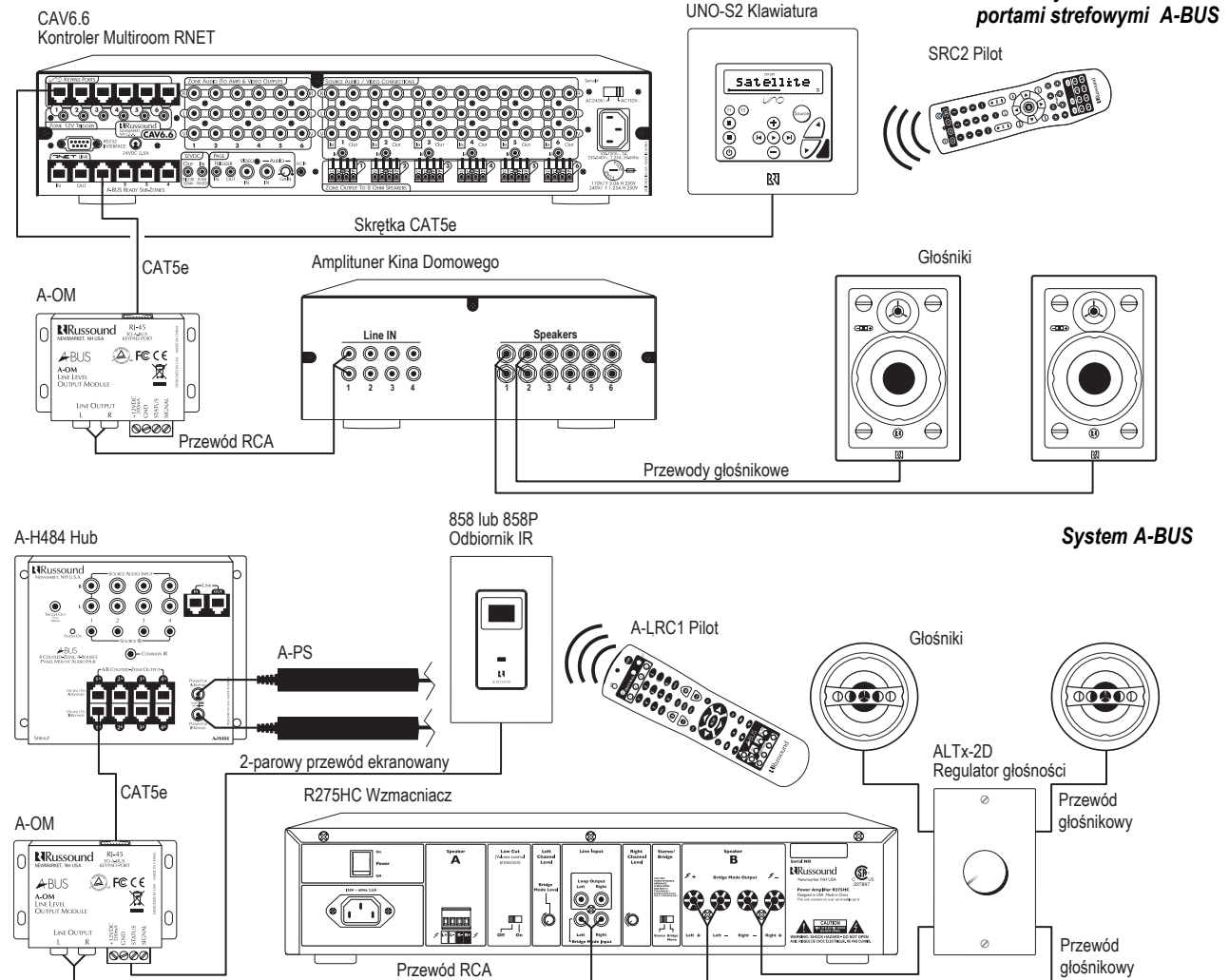
2. Upewnij się, że zasilacz A-PS jest podłączony do gniazda zasilania koncentratora A-BUS lub kontrolera systemu multiroom.

**Uwaga:** A-OM wymaga podłączenia zasilania tylko jeżeli używany jest odbiornik IR

**Uwaga:** Nie podłączaj zasilania do przyłącza odbiornika IR. Nie używaj także z tym produktem klawiatury sterującej na podczerwień Saphir K2.



## Typowe Zastosowanie



## Uwagi

Ponieważ A-OM zastępuje klawiaturę A-BUS, należy zapewnić pewne możliwości wyboru źródła dla strefy, gdy A-OM jest używany z wieloźródłowym hubem lub kontrolerem. Można to zrobić za pomocą klawiatury lub ekranu dotykowego podłączonego do tej samej strefy lub odbiornika podczerwień podłączonego do A-OM. Gdy korzystamy z klawiatury możliwe jest używanie pilota systemowego do wybierania i sterowania źródłem. W przypadku odbiornika podczerwień podłączonego do A-OM należy użyć pilota A-BUS.

Po podłączeniu A-OM do portu A-BUS amplitunera AV, odbiornik podczerwień podłączony do A-OM może być używany do przesyłania poleceń wyboru źródła z pilota amplitunera przez port A-BUS amplitunera.