



INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

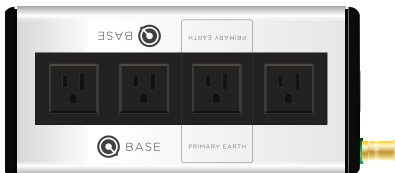
Dziękujemy za zakup modułu rozdziału zasilania AC QRT. Właśnie wykonałeś bardzo ważny krok w drodze ku poprawie jakości dźwięku i obrazu Twojego systemu audio/wideo. Prosimy o uważne zapoznanie się z treścią niniejszej instrukcji obsługi, gdyż optymalna topologia okablowania będzie inna zależnie od systemu, jak opisano poniżej. Działanie zgodnie z zaleceniami zawartymi w instrukcji zapewni doskonałą jakość dźwięku.

FILOZOFIA

Moduły dystrybucji zasilania prądem przemiennym AC QRT QBASE zaprojektowano z myślą o zapewnieniu zoptymalizowanego zasilania prądem przemiennym o niskiej impedancji, z uziemieniem w gwiazdę, dla każdego systemu audio lub wideo wysokiej jakości. Ich sprawność i wydajność nie wynika z zastosowania aktywnych obwodów, lecz z użycia doskonałych materiałów, dopasowania konstrukcji mechanicznej oraz techniki skupionego uziemienia QRT, a nie chodzi tu o poprawę zasilania AC, lecz niedopuszczenie do niekorzystnego wpływu innych zasilaczy. Proste rozwiązania są zwykle najlepsze – nawet jeśli niekoniecznie są najłatwiejsze w realizacji. QBASE jest świadectwem

potęgi precyzji myślenia, projektowania i konstruowania, gdzie każdy element jest dogłębnie przemyślany.

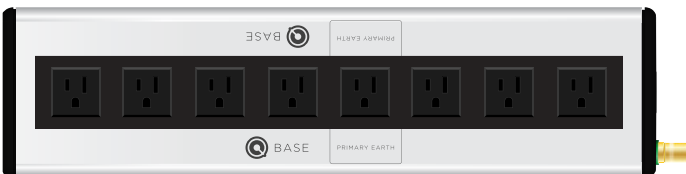
Urządzenia QBASE Mark III są dostępne z 4 (QB4) lub 8 (QB8) wyjściami z gniazdami stosowanymi w USA, UE (Schuko) lub Australii, lub 6 (QB6) wyjściami z gniazdami stosowanymi w Wielkiej Brytanii. Moduły QB8 Mark III i QB6 Mark III wyposażone są w wejście ze złączem IEC C-14 lub C-20. Wersja przeznaczona na rynek brytyjski dostępnych jest tylko z 6 gniazdami, a to ze względu na ich wielkość. Wymiarów modułu nie można zwiększyć, by pomieścić więcej gniazd, gdyż wielkość obudowy ma kluczowe znaczenie dla mechanicznej sprawności urządzenia.



QBASE - QB4 Mark III (USA, EU lub AUS)



QBASE - QB6 Mark III (UK)



QBASE - QB8 Mark III (USA, EU lub AUS)

INSTALACJA

MIEJSCE MONTAŻU

Celem zapewnienia pełnej sprawności modułu, QBASE należy ustawić na stabilnej powierzchni, najlepiej na osobnej, przeznaczonej do tego celu półce regału audio. Należy go ustawić w taki sposób, by zapewnić możliwie największą separację między przewodami zasilającymi systemu a przewodami sygnałowymi.

POŁĄCZENIE

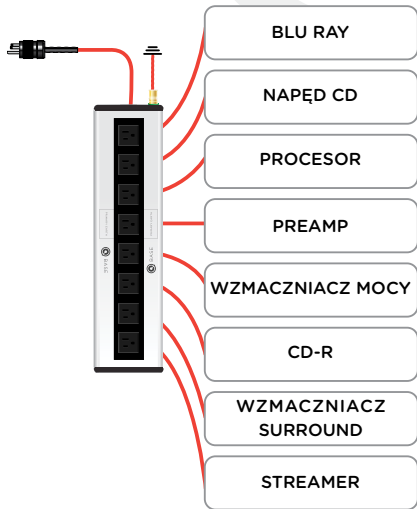
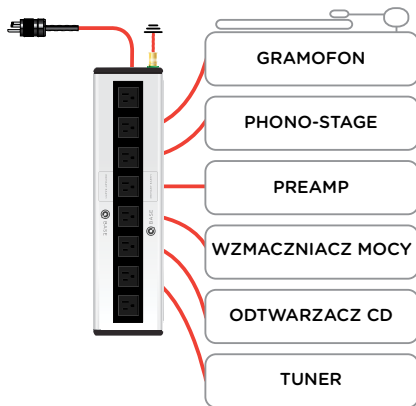
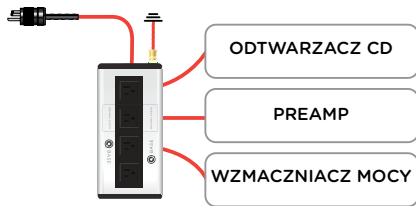
Każdy moduł QBASE wyposażony jest w wejście IEC. Obudowa modułu jest symetryczna, dzięki czemu można go ustawić z lewej lub prawej strony, zależnie od potrzeb. Przed przystąpieniem do instalacji modułu QRT należy najpierw wyłączyć cały system. Następnie należy podłączyć QBASE do gniazda ściennego za pomocą kabla Nordost lub innego wysokiej jakości przewodu zasilającego. Poszczególne elementy systemu należy podłączyć do QBASE w kolejności wskazanej na schemacie na kolejnej stronie.

Należy pamiętać o tym, by wzmacniacz

liniowy lub zintegrowany podłączyć do gniazda Primary Earth znajdującego się w środku gwiazdy uziemienia. Źródła główne należy podłączyć w kolejności systemu między wejściem AC a Primary Earth, równoważone przez wzmacniacz(e) mocy i źródła wtórne po drugiej stronie tego centralnego gniazda.

Choć wysokiej jakości zacisk WBT powinien być podłączony do niezależnego uziemienia, system będzie działał normalnie bez tego połączenia. Jednak zapewnienie niezależnego uziemienia sygnału jest jednym z najbardziej opłacalnych udoskonaleń, jakie można wprowadzić do dowolnego systemu audio lub video, dzięki któremu do maksimum zwiększa się korzyści wynikające z technologii QBASE Focussed Earth.

Z kolei należy podłączyć zasilanie AC do QBASE, a następnie do poszczególnych elementów systemu, począwszy od urządzeń źródłowych, a kończąc na wzmacniaczu mocy. Końcowym etapem jest zajęcie wygodnej pozycji i rozkoszowanie się wynikiem.



OPTYMALIZACJA SPRAWNOŚCI SYSTEMU

Szeroka linia wzmacniaczy audio QRT firmy Nordost obejmuje QKORE, QPOINT, QSOURCE, QNET, QVIBE, QKOIL oraz QLINE.

Urządzenia QRT zaprojektowano z myślą o poprawieniu wydajności Twojego systemu. Każdy produkt opracowano w ściśle określonym celu, czy to złagodzeniu wpływu złej jakości zasilania AC lub DC, zapewnieniu odpowiedniego uziemienia, optymalizacji transferu danych dla aplikacji audio, czy też synchronizacji rezonansów elektromechanicznych.

Efekty kumulują się i są najlepiej słyszalne, gdy produkty QRT są używane jako system. Po poprawnym skonfigurowaniu urządzeń wśród efektów należy wymienić niższy poziom szumów, zwiększoną głębię obrazu z większą ostrością, szerszą scenę dźwiękową, a także ulepszone alikwoty, tempo, zakres dynamiczny i ekspresję muzyczną.

QNET

PRZELĄCZNIKSIECIOWY



QKORE

UZIEMIACZ



QPOINT

SYNCHRONIZATOR
REZONANSOWY



QSOURCE

ZASILACZ LINIOWY



QVIBE

HARMONIZER
LINIOWY AC



QKOIL

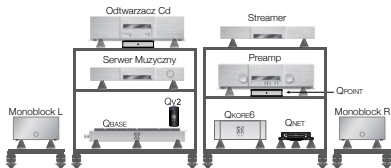
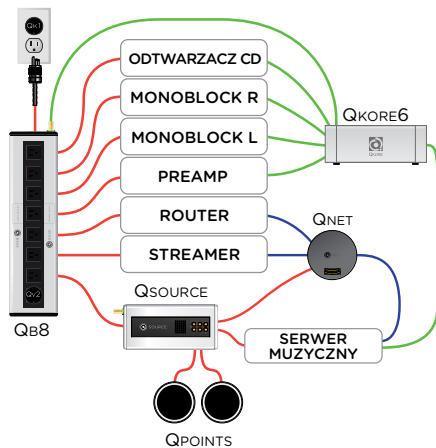
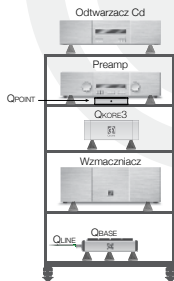
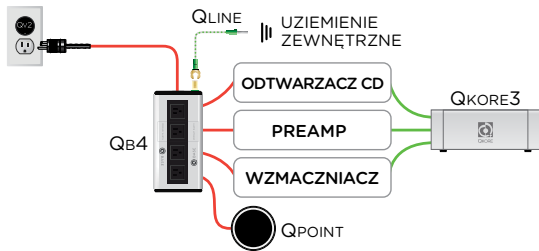
WZMACNIACZ AC



QLINE

PRZEWÓD
UZIEMIAJĄCY





DANE TECHNICZNE

Gniazdo wejściowe: C-14 IEC (15/10 Amp) lub
C-20 IEC (20/16 Amp) (wyłącznie QB8 i QB6)

Gniazda wyjściowe: USA, EU (Schuko), AUS lub UK

Wyjście elektryczne: Równoważne wejściu

Wewnętrzny bezpiecznik AC/

sieciowy: Tak

Wymiary: QB4 (USA, EU i AUS): 234 x 67 x 120 mm

QB8 (USA, EU i AUS): 460 x 67 x 120 mm

QB6 (UK): 460 x 67 x 120 mm

Masa: QB4: 3,5 lb (1,6 kg)

QB8: 5,5 lb (2,5 kg)

QB6: 5,5 lb (2,5 kg)

GWARANCJA

Firma Nordost gwarantuje pierwotnemu nabywcy, że produkt będzie wolny od wad materiałowych i wykonawczych, przy normalnym użytkowaniu i obsłudze, przez okres 5 lat. Niniejsza gwarancja nie podlega przeniesieniu.



Chcąc z skorzystać z powyższych możliwości prosimy odwiedzić stronę www.nordost.com/product-registration.php i wypełnić formularz, dołączając kopię dowodu zakupu, w ciągu 30 dni od daty zakupu.

Uwaga: Wewnątrz urządzeń QBASE nie ma części, które użytkownik mógłby samodzielnie naprawić. Otwieranie obudowy, ingerowanie lub modyfikowanie urządzenia w jakikolwiek sposób może być niebezpieczne i skutkuje **UNIEWAŻNIENIEM GWARANCJI** na ten produkt.



NORDOST



QRT®