



VT4882DP



Aktywny subwoofer 2 x 15" dla średnich podwieszanych systemów liniowych

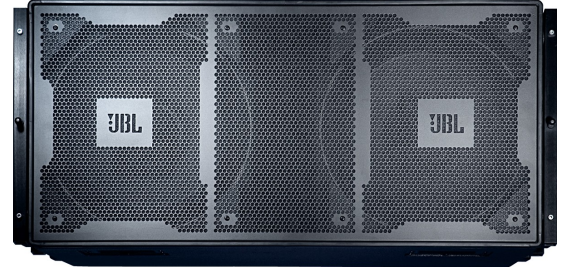
VT4882DP-AN (opcjonalny sieciowy moduł wejściowy HiQnet™)

VT4882DP-CN (opcjonalny sieciowy moduł wejściowy HiQnet™ wraz z obsługą CobraNet™)

Seria VERTEC® DP

ZASTOSOWANIA:

Dzięki zastosowaniu dwóch przetworników o średnicy 15", VT4882 dostarcza najwyższej jakości niskich częstotliwości w systemach liniowych różnego zastosowania: podczas koncertów w obiektach zamkniętych oraz w plenerze, różnego rodzaju prezentacjach, w stałych i przenośnych systemach nagłośnienia.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

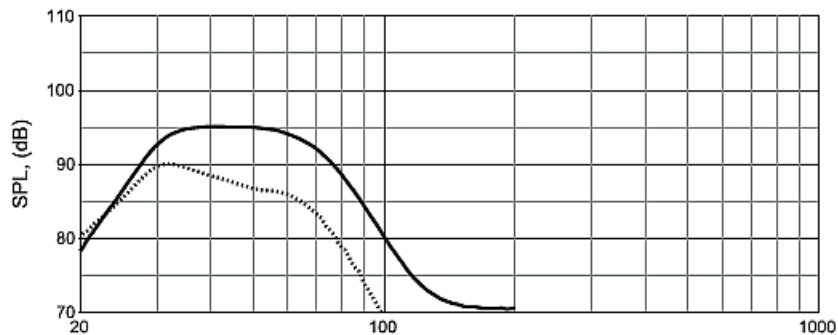
- ▶ Moduł JBL DrivePack® DP-3 zawierający wzmacniacze klasy I oraz elektronikę sterującą
- ▶ Uniwersalne gniazdo do instalacji różnych modułów wejściowych
- ▶ Uniwersalny ogólnosiłowy zasilacz z automatycznym przełączaniem napięcia z 50 na 60 Hz
- ▶ Najnowocześniejsze zastosowane komponenty: przetworniki Differential Drive®, magnesy neodymowe, podwójne cewki, przetworniki z systemem Direct Cooled™ zapewniającym małą wagę oraz dużą moc
- ▶ Dwa przetworniki LF 2266H 15" dostarczają dużo mocy w najniższym zakresie częstotliwości.
- ▶ Zaawansowana technologicznie obróbka tworzywa kompozytowego PlyMax® zapewniająca sztywną i lekką obudowę
- ▶ Trwałe wykończenie obudowy tworzywem DuraFlex™, podzespoły zabezpieczone przed niekorzystnym działaniem warunków atmosferycznych
- ▶ Zintegrowany w obudowie bezpieczny system podwieszania S.A.F.E.™ złożony z hartowanych termicznie elementów aluminiowych

JBL VT4882DP to konstrukcja złożona z dwóch przetworników niskotonowych o średnicy 15" o długim wychyle membran, umieszczonych w centralnie wentylowanej lekkiej i wytrzymałej obudowie. Obudowa zawiera także zaprojektowany we współpracy z firmami Crown i dbx moduł DrivePack® DP-3, złożony z wydajnych wzmacniaczy mocy klasy I oraz elektroniki sterującej dbx.

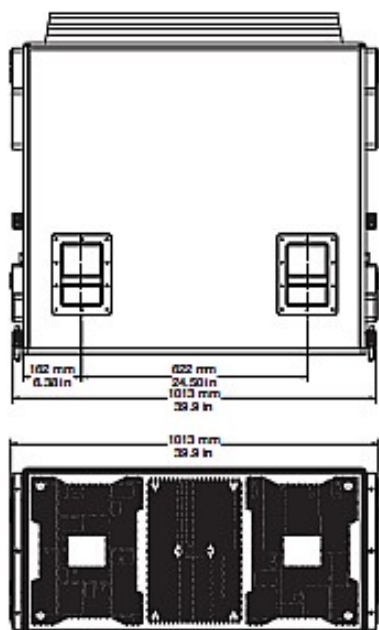
Obudowa zawiera także złożony system zabezpieczający wszystkie przetworniki przed uszkodzeniami mechanicznymi, jak również przed niekorzystnym wpływem warunków atmosferycznych. Zintegrowany system łączenia ze sobą kolejnych elementów systemu liniowego bazuje na wbudowanych belkach stalowych i wytrzymałych zawleczkach. VT4882DP może być podwieszany oraz stawiany w konfiguracjach poziomych.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Zakres częstotliwości (-10 dB):	28 Hz – 120 Hz
Pasma przenoszenia (±3 dB):	32 Hz – 110 Hz
Szczytowy poziom wyjściowy:	133 dB SPL, 1 m
Przetworniki LF:	2 x JBL 2266H, średnica 381 mm (15") Differential Drive®, magnes neodymowy z podwójną cewką o średnicy 76 mm (3"), Direct Cooled™
Impedancja:	8Ω dla każdego przetwornika
Moc wyjściowa modułu DP-3:	1700W ciągła, 3400W szczytowa
Budowa modułu DP-3:	2 wzmacniacze klasy I
Obróbka sygnału:	oparta o DSP, zależna od zainstalowanego modułu wejściowego
Zarządzanie:	oparte o DSP układy limiterów chroniące przed mechanicznymi i termicznymi uszkodzeniami
Sygnał wejściowy:	żeńskie gniazdo XLR, impedancja: 20 kΩ symetryczny, 10 kΩ niesymetryczny
Sygnał wyjściowy:	męskie gniazdo XLR
Kontrola poziomu:	precyzyjny skokowy potencjometr obrotowy, skok co 0.5 dB (tylko dla modułu DPIP)
Zakres pracy zasilania:	automatyczne wykrywanie, 90-132V AC/ 216-264V AC, 50-60 Hz
Napięcie:	automatyczne wykrywanie, 50/60 Hz, 120V/240V (-15%, +10%)
Złącza zasilania:	wejście Neutrik PowerCon (NAC3MPA), wyjście Neutrik PowerCon (NAC3MPB)
Zabezpieczenie:	3A dla jednego elementu przy zasilaniu 240V
Obudowa:	ścianki boczne o nachyleniu 5°, drewniano-kompozytowa struktura PlyMax®, wykończenie obudowy czarnym tworzywem DuraFlex™, cztery uchwyty transportowe
System podwieszania:	zintegrowany system S.A.F.E.™, wbudowane stalowe belki po bokach obudowy, zawleczki w komplecie, współpraca z dedykowanymi ramami VT4888-AF i VT4888-SF
Wykończenie:	czarne tworzywo DuraFlex™
Maskownica:	malowana proszkowo stalowa maskownica z otworami, akustycznie neutralna gąbka od wewnątrz
Wymiary kolumny:	wysokość 457 mm, szerokość 1013 mm, głębokość 1011 mm
Waga:	69.9 kg
Wyposażenie opcjonalne:	VT4882DP-ACC - pokrowiec ochronny i deskorolka transportowa



Pasmo przenoszenia (linia ciągła) jednego VT4882DP z wykresem pasma przenoszenia przy użyciu rekomendowanych procesorów sterujących (linia przerywana)



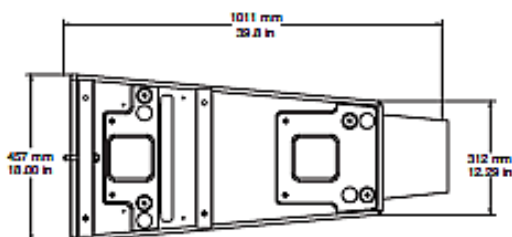
Akcesoria VT4882DP-ACC

Zestaw zawiera niezbędne elementy do ochrony i transportu kolumny VT4882DP:

deskorolka – VT4882-DOLLY
pokrowiec – VT4882DP-COVER

UWAGA:

Zestaw VT4882DP-ACC jest zamawiany i sprzedawany jako wyposażenie opcjonalne. Jeden zestaw dla jednej kolumny VT4882DP



Rama VT4888-SF



Rama VT4888-AF



JBL Professional
8500 Balboa Boulevard, P.O. Box 2200
Northridge, California 91329 U.S.A.
A Harman International Company
© Copyright 2004 JBL Professional



Graniczna 17, 05-092 Łomianki-Dąbrowa
tel.: +48 22 751 42 46, 751 42 48
fax.: +48 22 751 31 49
www.essaudio.pl