



VT4883

Subkompaktowy
subwoofer 2 x 12"
dla małych systemów liniowych



Seria VERTEC®

ZASTOSOWANIA:

Dzięki zastosowaniu dwóch przetworników o średnicy 12", subkompaktowy VT4883 jest idealnym uzupełnieniem systemów liniowych złożonych z trójdrożnych elementów szerokopasmowych VT4886. 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.

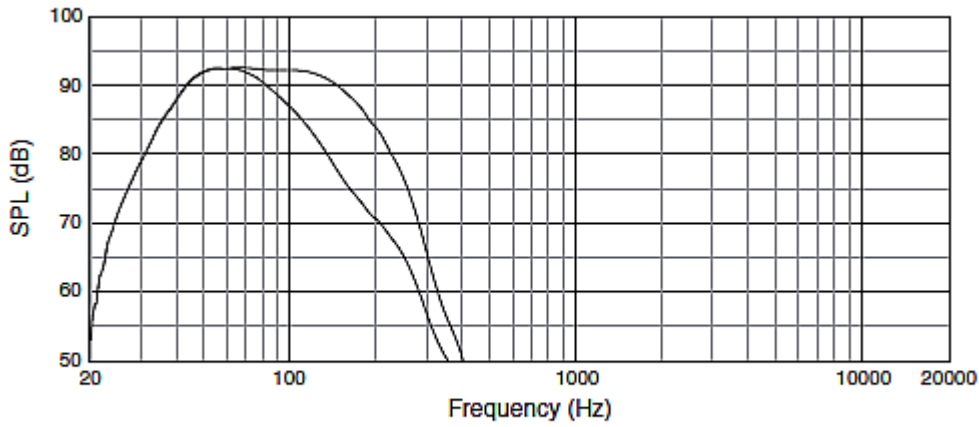


NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ▶ Najnowocześniejsze zastosowane komponenty: przetworniki Differential Drive®, podwójne magnesy neodymowe, podwójne cewki, przetworniki z systemem Direct Cooled™ zapewniające małą wagę oraz dużą moc
- ▶ Najnowsze, zaawansowane technologicznie przetworniki LF 2263H-1 12" Long Excursion dostarczają dużo mocy w najniższym zakresie częstotliwości
- ▶ Przystosowany do podwieszania w konfiguracji kardiodalnej
- ▶ 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 i stalowych

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

Zakres częstotliwości (-10 dB):	35 Hz – 300 Hz
Pasma przenoszenia (±3 dB):	40 Hz – 300 Hz
Zalecane pasmo pracy:	35 Hz – 200 Hz
Moc wejściowa:	2000 W ciągła, 8000 W szczytowa (AES / 2h) 1600 W, 6400 W szczytowa (100h)
Skuteczność (1W/1m):	95 dB (dla jednego przetwornika, pasmo 40 – 140 Hz)
Szczytowy poziom wyjściowy:	139 dB SPL, 1m stakowany 133 dB SPL, 1 m podwieszony
Zalecane moce wzmacniaczy:	(2 x) 1600 – 2000 W przy 8Ω (każdy przetwornik zasilany oddzielnie) 3200 – 4000 W przy 4Ω (oba przetworniki zasilane równolegle)
Zalecane procesory sterujące:	dbx® DriveRack® 4800, BSS Audio™ FDS-366T, Crown® I-Tech HD, I-Tech
Przetworniki:	2 x JBL 2263H-1, średnica 305mm (12") Differential Drive®, magnes neodymowy z podwójną cewką o średnicy 75mm (3"), Direct Cooled™
Impedancja:	2 x 8Ω
Moc pojedynczego przetwornika:	1000W ciągła, 4000W szczytowa (AES / 2h) 800W ciągła, 3200W szczytowa (100h)
Obudowa:	prostokątna obudowa, drewniano-kompozytowa struktura PlyMax®, wykończenie obudowy czarnym tworzywem DuraFlex™, cztery uchwyty transportowe, gniazdo z gwintem M20 dla łącznika
System podwieszania:	zintegrowany system S.A.F.E.™, wbudowane stalowe belki po bokach obudowy, zawleczki w komplecie, fabryczna możliwość podwieszania w konfiguracji kardiodalnej, współpraca z dedykowanymi ramami VT4886-AF
Wykończenie:	czarne tworzywo DuraFlex™
Maskownica:	malowana proszkowo stalowa maskownica z otworami, akustycznie neutralna gąbka od wewnątrz
Gniazda przyłączeniowe:	panel tylny: po 2 gniazda NL-8 i NL-4 Neutrik® Speakon® panel przedni: 1 gniazdo NL-4 Neutrik® Speakon® dla łatwej konfiguracji kardiodalnej gniazda połączone równolegle, przetworniki połączone indywidualnie 1±, 2± (2 x 8Ω) wysokość 398 mm, szerokość 579 mm, głębokość 643 mm
Wymiary kolumny:	29.5 kg
Waga:	VT4886-AF – rama do podwieszania VT4886, VT4883 lub kombinacji VT4886/VT4883, może być również użyta do stackowania
Wyposażenie opcjonalne:	VT4886-AB – adapter (belka) do łączenia ze sobą kilku ram VT4886-AF SS4-BK2 – łącznik z gwintem M20 do połączenia z subbasem VT4883 z regulacją wysokości i opatentowanym systemem przeciwwstrząsowym do użycia z opcjonalnym adapterem VT4886-UB i ustawieniem 3 elementów VT4886 na statywie kolumnowym

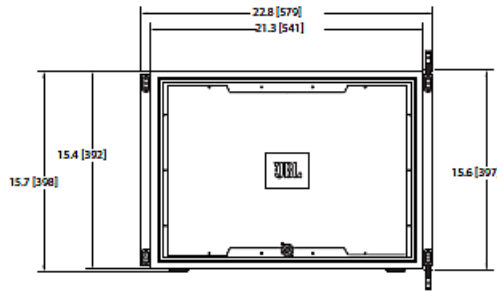
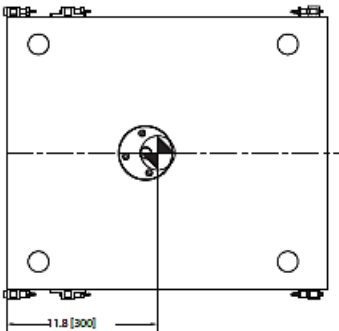


Pasmo przenoszenia jednego VT4883 z filtrem LPF 140 Hz oraz filtrem LPF 80 Hz

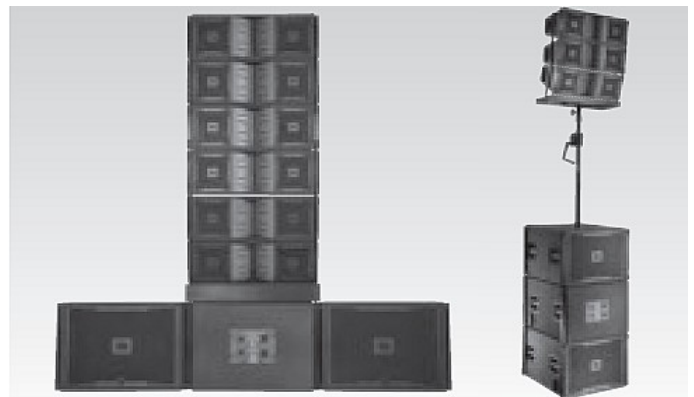
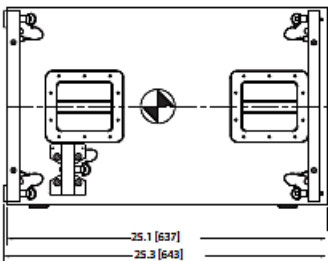
**Przetwornik JBL 2263H-1 (12")
Long Excursion**



- Dwa magnesy neodymowe
- Podwójne cewki o średnicy 75mm (3")
- Chłodzenie szczeliny – system Vented Gap Cooling™
- Bardzo wytrzymała kompozytowa membrana
- Utwardzony termicznie kompozytowy karask
- Dwie cewki nawijane prostokątnym aluminium drutem
- Wytrzymałe resorowanie membrany gwarantujące duże wychylenia membrany
- Maksymalne wychylenie membrany - 25 mm
- Moc ciągła 1000W, moc szczytowa 4000W (AES)



Dimensions in inches (mm)



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



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