



PRX415M

Pasywna dwudrożna kolumna
głośnikowa frontowa / monitor 15"

NAJWAŻNIEJSZE CECHY:

- ▶ Przetwornik niskotonowy 15" dużej mocy
- ▶ Przetwornik ciśnieniowy 1" z membraną polimerową
- ▶ Kąty propagacji 90° x 50° dla równomiernego pokrycia w osi i poza osią głośnika
- ▶ Podwójne gniazdo do statywu lub sztycy
- ▶ Stalowy grill ochronny malowany proszkowo na kolor czarny
- ▶ Obudowa pokryta odpornym na uszkodzenia tworzywem DuraFlex™
- ▶ Idealnie współpracują ze wzmacniaczami Crown serii XTi II wyposażonymi w fabryczne preset DSP

ZASTOSOWANIA:

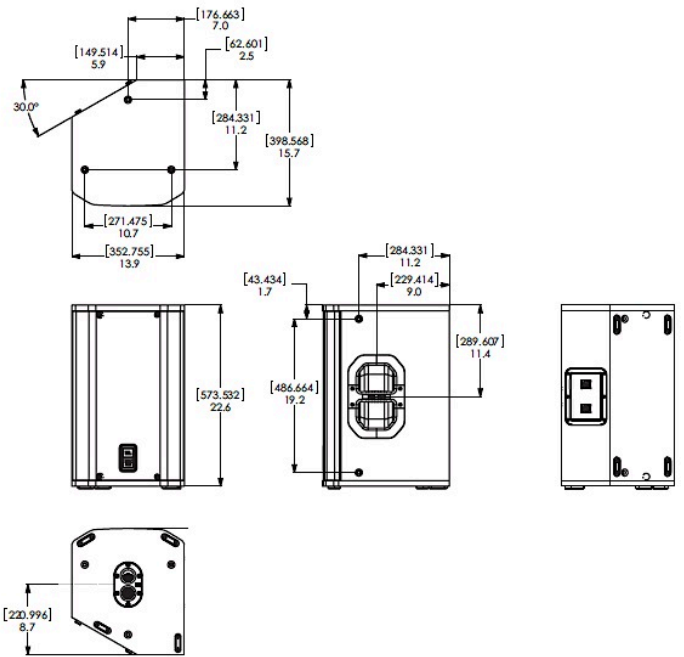
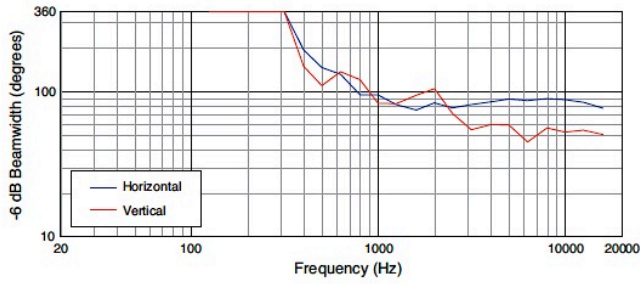
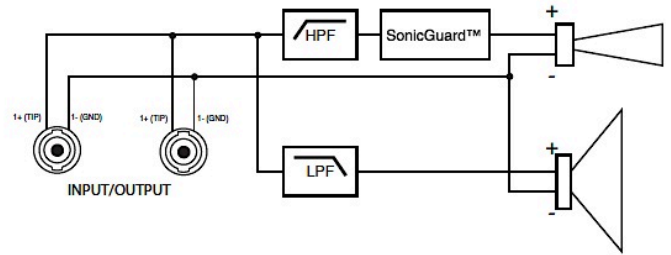
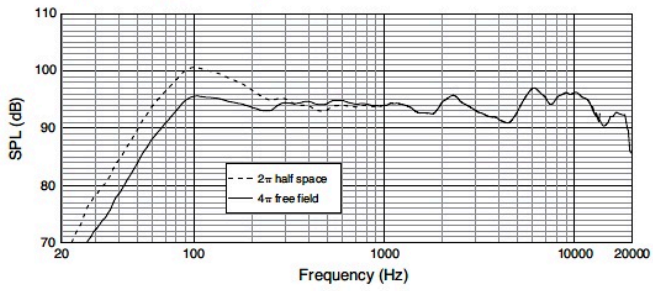
- ▶ Nagłośnienie konferencji i prezentacji
- ▶ Stałe i przenośne systemy nagłośnienia scenicznego
- ▶ Sceniczne monitory odsłuchowe
- ▶ Odtwarzanie nagranych materiałów muzycznych
- ▶ Systemy nagłośnieniowe oparte o głośnik satelitarne współpracujące z dedykowanym subwooferem



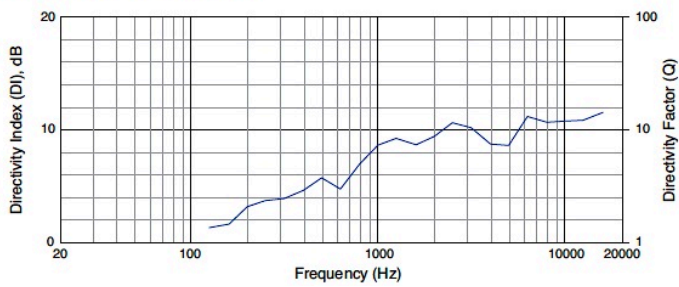
PRX415M jest lekką, wysokiej klasy kolumną głośnikową przeznaczoną do użycia jako monitor sceniczny oraz szerokopasmowa kolumna frontowa. Kolumna wyposażona została w przetwornik niskotonowy o średnicy 380 mm (15") oraz wysokotonowy ciśnieniowy przetwornik 2414H-C o średnicy 25 mm (1") z polimerową membraną, aby móc wyprodukować 300 W mocy ciągłej. Przetwornik wysokotonowy osadzony jest w tubie o dyspersji 90° x 50° zapewniającej łagodną i równomierną propagację zarówno w pozycji frontowej, jak i monitorowej. Kolumna głośnikowa PRX415M wyposażona jest ponadto w: gniazdo NL-2 oraz TRS ¼", pasywną zwrotnicę sygnałową zapewniającą wierne i precyzyjne odtwarzanie częstotliwości w całym obszarze częstotliwości podziału oraz podwójne gniazdo dla statywu lub sztycy (kąty 0° i 10°). Lekka obudowa wykonana ze sklejki topolowo-brzozowej, pokryta tworzywem DuraFlex™ i stalowy grill z neutralnie akustyczną gąbką, zapewniają pełną ochronę całej kolumny podczas przenoszenia i transportu oraz nadają kolumnie profesjonalnego wyglądu.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA:

System:	dwudrożny, pasywny
Zakres częstotliwości (-10 dB):	55 Hz – 19 kHz
Pasma przenoszenia (±3 dB):	66 Hz – 16 kHz
Kąty propagacji:	90° x 50° nominalnie
Tryb pracy zwrotnicy:	pasywny
Częstotliwość podziału:	2.2 kHz
Moc wyjściowa (IEC):	300 W / 600 W / 1200 W (ciągła / program / szczyt), test 2 h
Maksymalny poziom SPL:	ciągły: 122 dB SPL, szczytowy: 128 dB SPL
Skuteczność (1 W, 1 m):	98 dB SPL
Przetwornik LF:	1 x JBL M115-8A, średnica 380 mm (15")
Przetwornik HF:	1 x JBL 2414H-C, średnica 25 mm (1"), ciśnieniowy, polimerowa membrana
Impedancja nominalna:	8 Ω
Obudowa:	asymetryczna, wykonana ze sklejki topolowo-brzozowej o grubości 18 mm
Podwieszanie/Instalacja:	podwójne gniazdo dla statywu lub sztycy 35 mm, kąty 0° i 10°
Transport:	dwie zintegrowane rączki pokryte tworzywem antypoślizgowym
Wykończenie:	tworzywo DuraFlex™
Maskownica:	malowana proszkowo stalowa maskownica z otworami, akustycznie neutralna gąbka od wewnątrz
Gniazda:	zrównoległe Neutrik® Speakon® NL-2 / TRS ¼"
Wymiary kolumny:	wysokość: 650 mm, szerokość: 429 mm, głębokość: 457 mm
Waga:	21 kg
Akcesoria opcjonalne:	SS2-BK: statyw kolumnowy SS4-BK: sztyca łącząca subwoofer z kolumną szerokopasmową



Directivity Index:



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



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

