

## PA 212-700 ND



PA 212-700 ND oferuje wysoką moc i skuteczność przy niskich zniekształceniach odtwarzanego dźwięku. Dwa głośniki 12" zostały ułożone w układzie D'Appolito, dzięki czemu uzyskujemy większą kontrolę rozproszenia w pionie, co ogranicza odbicia od sufitów i podłogi. Wpływa to na zwiększenie zrozumiałości dźwięku. Konstrukcja wchodzi w skład zestawów mobilnych sugerowanych przez POL-AUDIO.

## Cechy Produktu

- Wysoka skuteczność
- Wysoka kontrola rozproszenia w pionie
- Wyrównana charakterystyka fazowa i częstotliwościowa
- Wygodny system podwieszania
- Mobilność
- Flansa o zmiennym kącie pochylecia

## Aplikacje

- Muzyka grana na żywo
- Zespoły
- DJ-e
- Mobilne Zestawy
- Koncerty akustyczne

<b>Pasma pracy</b>	60 Hz-20 kHz
<b>Moc AES</b>	700 W
<b>Moc muzyczna</b>	1200 W
<b>Skuteczność SPL (1 W/1 m)</b>	102 dB
<b>Głośniki</b>	LF: 2 x 12" / 2,5" HF: 1"/1,75"
<b>Impedancja znamionowa</b>	4Ω
<b>Obudowa</b>	Sklejka bałtycka
<b>Wykończenie</b>	Obudowa pokryta farbą, przód osłonięty stalową maskownicą oraz gąbką dźwiękoprzepuszczalną
<b>Wymiary (HxWxD) [mm]</b>	870 x 384 x 316
<b>Masa</b>	22 kg
<b>System podwieszania</b>	Punkty montażowe do uchwytów na łańcuch
<b>Rozproszenie</b>	H 80° V 60° lub H 100° V 60°
<b>Wyposażenie opcjonalne</b>	
<b>System podwieszania</b>	PA RIG 001
<b>Pokrycie obudowy</b>	Standardowo czarny, za dopłatą możliwość pokrycia dowolnym kolorem z palety RAL

Konstrukcja została zaprojektowana, jako satelita i dostarcza dźwięk o bardzo wysokiej spójności i wyrównanych proporcjach brzmienia w zakresie od 60 Hz do 20 kHz. Brzmienie zostało tak ukształtowane, aby doskonale oddawało muzykę graną na żywo. Jednocześnie wszystkie elementy zostały dobrane i zaprojektowane w taki sposób, aby uzyskać maksymalną mobilność. Wykorzystane głośniki wyposażone są w magnesy neodymowe, co pozwala na obniżenie wagi kolumny o kilka kilogramów.

Obudowa wykonana została z wytrzymałej sklejki z brzozy bałtyckiej o wysokiej sztywności. Przód kolumny pokryty jest stalową maskownicą oraz gąbką dźwiękoprzepuszczalną. Obudowa wykończona jest w zależności od wybranej wersji: okładzina, lakier, Poliurea. Na dolnej ścianie obudowy znajduje się gniazdo na statyw kolumnowy o zmiennym kącie nachylenia (7 pozycji).

Zwrotnica zaprojektowana z najwyższą dbałością o szczegóły zapewnia wyrównaną charakterystykę fazową oraz częstotliwościową w całym zakresie pracy zestawu. Dzięki temu dźwięk jest spójny i dynamiczny.

## Akcesoria

- PA RIG 001
- COVER PA212
- PA STAND 001

## Komponenty Systemu

- POL-AUDIO TP 118
- POL-AUDIO TPH 115