

KOLUMNA AKTYWNA**APS-312**
CRESCENDO

Profesjonalna szerokopasmowa kolumna aktywna typu BIAMP. Kolumna wyposażona jest w dwa oddzielne wzmacniacze, z których jeden steruje głośnikiem basowym, a drugi głośnikiem wysokotonowym. Takie rozwiązanie pozwala uzyskać wyrównaną charakterystykę dźwięku oraz bardzo małe zniekształcenia. Nad pracą obu wzmacniaczy czuwa elektroniczny procesor dynamiki chroniący głośniki i wzmacniacze przed przesterowaniem. APS-312 został zaprojektowany z myślą o wykorzystywaniu go na różne sposoby w systemach nagłaśniających. Główne zastosowanie to:

- ◆ kolumny aktywne do konstrukcji stacjonarnych systemów nagłaśniających,
- ◆ przenośny niezależny system nagłaśniający do mikrofonu i do odtwarzania muzyki,
- ◆ monitor odsłuchowy na scenę lub nagłośnienie dla wokalisty na próby muzyczne.

Konstrukcja kolumny głośnikowej pozwala na ustawienie systemu w zależności od potrzeb na 3 różne sposoby - pionowo, poziomo pod kątem jak typowy monitor odsłuchowy oraz na statywie kolumnowym.

- ◆ Głośniki: 12" Celestion + HF driver
- ◆ Moc znamionowa RMS: LF - wzmacniacz niskotonowy 250W
HF - wzmacniacz wysokotonowy 50W
- ◆ Max SPL: 124dB
- ◆ Pasmo przenoszenia (-6dB): 50Hz...20kHz
- ◆ Pasmo przenoszenia z DBS (-6dB): 45Hz...20kHz
- ◆ 3-punktowy equalizer z wyłącznikiem
- ◆ DBS - system podbicia basu
- ◆ Filtr subsoniczny eliminujący szkodliwy wpływ bardzo niskich częstotliwości
- ◆ Limiter dynamiczny - oddzielny dla wzmacniacza LF i HF
- ◆ NOISE GATE - automatyczna bramka sygnału wejściowego
- ◆ Wskaźnik obecności sygnału na wejściu
- ◆ Symetryczne wejścia MIC i LINE
- ◆ Wyjścia LINK do dalszych systemów nagłośnieniowych
- ◆ Wymuszony układ chłodzenia z elektroniczną regulacją wydajności
- ◆ Wymiary (wys x sz x gł): 670 x 430 x 375mm
- ◆ Waga: 27kg