

MuxLab Dante Ceiling Speaker PoE, 40W (500221) to profesjonalny głośnik sufitowy pełnopasmowy, zaprojektowany z myślą o instalacjach audio wykorzystujących sieć Dante. Urządzenie zapewnia wysoką jakość dźwięku w zastosowaniach związanych z odtwarzaniem muzyki tła oraz przekazu głosowego, przy jednoczesnym uproszczeniu procesu instalacji.

Model ten wykorzystuje zaawansowaną technologię liniowego źródła dźwięku, co przekłada się na równomierne pokrycie przestrzeni i spójną reprodukcję dźwięku. Zastosowany współosiowy przetwornik 6,5" o mocy 40W oferuje szerokie pasmo przenoszenia, stabilną charakterystykę częstotliwościową oraz efektywną dyspersję, co czyni go odpowiednim rozwiązaniem dla instalacji komercyjnych i mieszkalnych.

Integracja z siecią Dante umożliwia jednocześnie przesyłanie sygnału audio, zasilania oraz sterowania za pomocą jednego przewodu sieciowego (PoE). Takie rozwiązanie upraszcza infrastrukturę okablowania, obniża koszty instalacji oraz zwiększa efektywność energetyczną systemu.



Zastosowanie

- Sale konferencyjne i systemy konferencyjne
- Centra handlowe i obiekty retail
- Obiekty sakralne
- Placówki medyczne
- Restauracje i przestrzenie gastronomiczne
- Obiekty edukacyjne
- Infrastruktura transportowa (np. lotniska)
- Sklepy i punkty sprzedaży

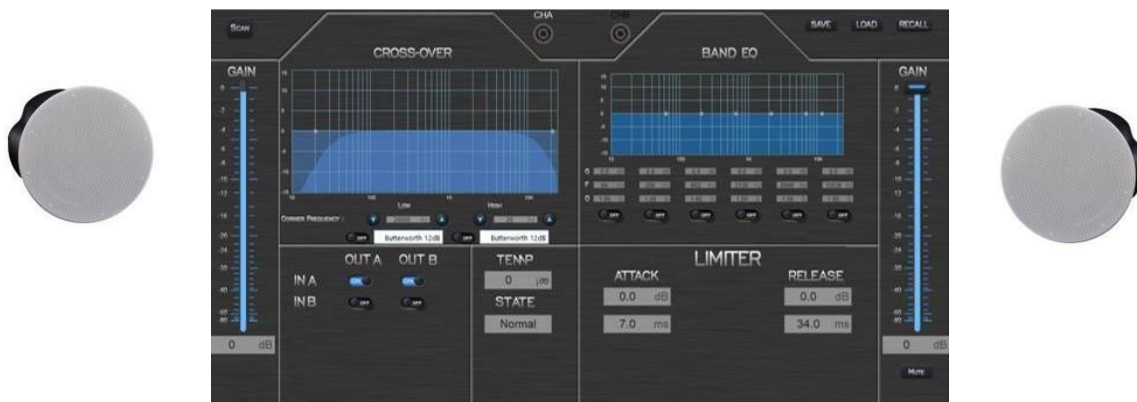
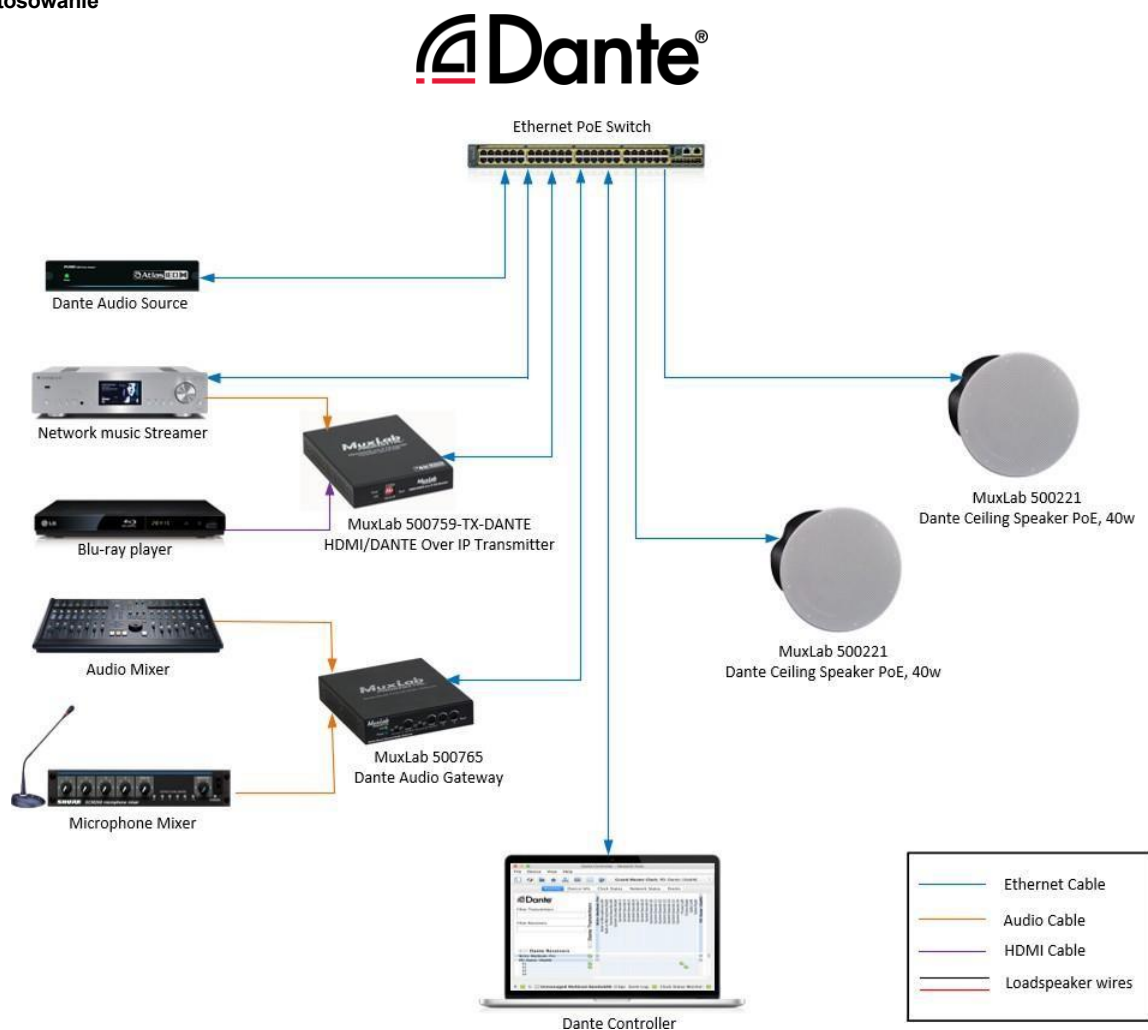
Kluczowe cechy

- ✓ Kompatybilność z protokołem Dante (audio over IP)
- ✓ Wbudowany wzmacniacz mocy
- ✓ Precyzyjne przetwarzanie sygnału DSP
- ✓ Zasilanie poprzez PoE
- ✓ Dostęp do oprogramowania do kalibracji dźwięku

Specyfikacja	
Pasma przenoszenia	90Hz ~ 16kHz
Wejście audio	Dante Audio przez Ethernet
Moc szczytowa	40W
Sterowanie trasowaniem sygnału	oprogramowanie Dante™ Controller
Interfejs sieciowy	RJ-45 x 1
Przetwornik	HF:1" x 1, LF:6.5" x 1 (układ współosiowy)
Zasilanie	PoE+ (IEEE 802.3AT/BT)
Wbudowane funkcje	DSP/Dante/wzmacniacz
Funkcja DSP	regulacja wzmocnienia (Gain), wyciszenie (Mute), 5-pasmowy korektor parametryczny (PEQ), limiter
Ogranicznik zasilania	przełącznik sieciowy PoE
Sposób montażu	wbudowany mechanizm zatrzaskowy
Wymiary	Φ278 x 176mm
Średnica otworu montażowego	Φ246mm
Głębokość montażowa	240mm
Waga netto	2.8 kg
Waga brutto	3.6 kg
Gwarancja	2 lata

Dante Ceiling Speaker PoE, 40W 500221

Przykładowe zastosowanie



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław