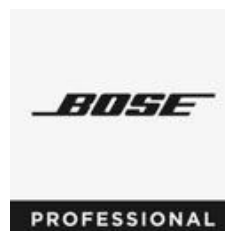


### Salon Ursynów

Kraftmann Automation  
ul. Maryli 19  
02-842 Warszawa

Kom. +48 602 338 544  
Czynne: Pn.-Pt. 10:00-18:00  
oraz Nd. 10-16



Nazwa **Bose CSP-1248 Komercyjny procesor dźwięku**

Cena **9 717,00 zł**

Producent **BOSE**

### OPIS PRODUKTU

#### Intuicyjny proces konfiguracji

Profesjonalne komercyjne procesory dźwiękowe Bose (CSP) stanowią integralną część kompletnego systemu dźwiękowego, który obejmuje głośniki, wzmacniacze, elementy sterujące i oprogramowanie, umożliwiając instalatorom efektywne wdrażanie najwyższej klasy systemów dźwiękowych. Posiadają wbudowane narzędzie konfiguracyjne CSP i intuicyjny interfejs użytkownika oparty na przeglądarce, co usprawnia proces konfiguracji. Wyświetlanie w czasie rzeczywistym poziomów, tras, progów i priorytetów eliminuje zgadywanie, umożliwiając szybszą konfigurację systemu, krótszy czas instalacji i większą dokładność konfiguracji.

#### Zoptymalizowana łączność

Profesjonalne CSP Bose zapewniają idealną równowagę wejść i wyjść, aby sprostać różnorodnym potrzebom instalacyjnym. Oferują zbalansowane analogowe wejścia/wyjścia, wejścia RCA z sumą mono, wejścia i wyjścia sterujące oraz styk wyciszenia. Dodatkowo wyjście AmpLink ułatwia proste cyfrowe połączenia audio z kompatybilnymi wzmacniaczami, minimalizując terminację i potencjalne punkty awarii. Port Ethernet na panelu tylnym umożliwia konfigurację za pośrednictwem komputera Mac lub PC i umożliwia połączenie z opcjonalnymi cyfrowymi kontrolerami stref ControlCenter i aplikacją ControlSpace Remote.

#### Do pięciu obszarów odsłuchu (oddzielnych stref)

Profesjonalne CSP Bose umożliwiają utworzenie do pięciu oddzielnych stref, zwanych obszarami odsłuchu. Każdym obszarem odsłuchowym można zarządzać za pomocą opcjonalnych, montowanych na ścianie cyfrowych kontrolerów stref ControlCenter lub aplikacji ControlSpace Remote. Kontrolery te umożliwiają regulację poziomu dźwięku, a wybrane modele ControlCenter oferują również możliwość wyboru źródła. Co więcej, CSP zawiera więcej niż pięć wyjść, umożliwiając sterowanie wieloma wyjściami w każdym obszarze odsłuchowym za pomocą jednego przypisanego kontrolera.

Przyjazna dla użytkownika obsługa

Profesjonalne CSP Bose zostały zaprojektowane z myślą o łatwości obsługi po instalacji. Zastrzeżone algorytmy zapewniają przewidywalną wydajność w różnych scenariuszach. Funkcje takie jak zarządzanie poziomem źródła Opti-source utrzymują stałą głośność z wielu źródeł. Przetwarzanie SmartBass poprawia jakość dźwięku na każdym poziomie głośności. Przywoływanie głosowe Opti-voice zapewnia płynne przejścia pomiędzy muzyką i ogłoszeniami. Wraz z mikrofonem sensorowym Bose AVM-1 funkcja AutoVolume dostosowuje moc wyjściową na podstawie hałasu otoczenia, zapewniając optymalny dźwięk w aktywnych środowiskach.

#### CECHY

Odpowiednio dobrane złącza umożliwiające opłacalną instalację komercyjną — 8 × 4 zbalansowanych analogowych wejść/wyjść, 4 pary wejść RCA z sumą mono, 8 wejść sterujących, 1 wyjście sterujące, styk wyciszenia, port Ethernet i łączność Bose Professional AmpLink

Narzędzie konfiguracyjne CSP z interfejsem użytkownika opartym na przeglądarce umożliwia wyświetlanie i kontrolowanie w czasie rzeczywistym poziomów, routingu, progów, priorytetów, zaplanowanych zdarzeń, korektorów głośników Bose Professional oraz korektorów wejściowych i obszarowych

Port Ethernet na panelu tylnym do konfiguracji PC/Mac; umożliwia także połączenie z sieciami obsługującymi cyfrowe kontrolery stref ControlCenter i aplikację ControlSpace Remote

Kompensacja AutoVolume stale dostosowuje poziom wyjściowy strefy w oparciu o hałas otoczenia w przypadku sparowania z mikrofonem Bose Professional AVM-1 Sense (sprzedawany oddzielnie)

Przywoływanie Opti-Voice zapewnia płynne przejście pomiędzy muzyką i ogłoszeniami

Zarządzanie poziomem Opti-Source monitoruje poziom wejściowy maksymalnie 4 źródeł, utrzymując stałą głośność podczas przełączania źródeł

Przetwarzanie SmartBass zwiększa wydajność i reakcję na każdym poziomie odsłuchu

Wyjście AmpLink do uproszczonego cyfrowego połączenia audio z kompatybilnymi wzmacniaczami mocy, redukując liczbę zakończeń i powiązane punkty awarii

Intuicyjna obsługa przez użytkownika końcowego — opcjonalne cyfrowe kontrolery stref ControlCenter CC-1D, CC-2D i CC-3D oraz aplikacja ControlSpace Remote zapewniają łatwą kontrolę głośności i wybór źródła

#### Aplikacje

Zaprojektowany do szerokiego zakresu zastosowań, w tym:

Sklepy detaliczne

Restauracje

Obiekty gościnne