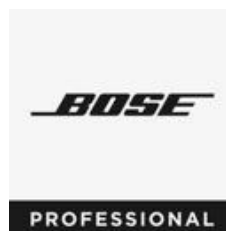


Salon Ursynów

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 ControlSpace ESP-880A Procesor dźwięku**

Cena **12 177,00 zł**

Producent **BOSE**

OPIS PRODUKTU

Procesor dźwięku Bose Professional ControlSpace ESP-880A, będący procesorem DSP o otwartej architekturze, został zaprojektowany z myślą o szerokiej gamie zastosowań — od małych, samodzielnych projektów po duże systemy sieciowe. Posiada analogowe wejścia/wyjścia audio 8 × 8, wyjście Bose Professional Amplink i zaawansowane przetwarzanie sygnału cyfrowego z konwersją dźwięku 48 kHz/24-bity. Zaprojektowany z myślą o precyzyjnej wydajności, ControlSpace ESP-880A charakteryzuje się również niskim opóźnieniem i bardzo niskim poziomem hałasu.

Wbudowana łączność obejmuje port Ethernet na panelu tylnym do konfiguracji i sterowania, RS-232, 5 wejść sterujących, pięć wyjść sterujących i 8-kanalowy port Amplink do przesyłania cyfrowego dźwięku do wzmacniaczy Bose Professional. ESP-880A obsługuje również integrację ze standardowymi systemami sterowania, takimi jak Crestron i AMX, i może być używany z dowolnymi zgodnymi opcjami sterowania dla użytkownika końcowego Bose Professional, takimi jak cyfrowe kontrolery stref ControlCenter i pilot ControlSpace przystosowany do urządzeń mobilnych.

Skonfiguruj i kontroluj ESP-880A za pomocą oprogramowania Bose Professional ControlSpace Designer, w którym znajduje się duży zestaw modułów przetwarzania sygnału, takich jak automatyczne miksery mikrofonowe, tłumiki predykcyjnego sprzężenia zwrotnego, łączniki pomieszczeń, wielopasmowe korektory graficzne i parametryczne, biblioteki głośników Bose Professional, generatory sygnału, routery, miksery, AGC, kaczki, bramki, kompresory, selektory źródła i opóźnienia oferują podwyższony poziom funkcjonalności dla ogólnie zainstalowanych aplikacji audio. Programuj wizualnie elementy sterujące użytkownika końcowego i zdarzenia automatyzacji, zapewniając mniej komplikacji i bardziej przewidywalne działanie na miejscu. Dzięki oprogramowaniu ControlSpace Designer można konfigurować, monitorować i dostrajać na żywo cały system audio składający się z wielu komponentów w celu tworzenia niestandardowych rozwiązań audio i sterowania, które oszczędzają czas projektowania i zapewniają wyjątkową elastyczność w celu lepszego spełnienia potrzeb klienta.

CECHY

Wysokiej jakości obwody analogowe oferują wejścia/wyjścia na poziomie mikrofonowym i liniowym, działają z bardzo niskim poziomem szumów i zakresem dynamiki 115 dB

Zaawansowane cyfrowe przetwarzanie sygnału obsługuje dźwięk z częstotliwością próbkowania 48 kHz/24 bity, wykorzystuje zmiennoprzecinkowy procesor DSP o otwartej architekturze i działa z niskimi opóźnieniami, zapewniając precyzję systemu dźwiękowego

Zintegrowane złącze wyjściowe AmpLink wykorzystuje standardowe kable Cat 5 do przesyłania do 8 kanałów nieskompresowanego dźwięku cyfrowego o niskim opóźnieniu do zgodnych wzmacniaczy Bose Professional

Oprogramowanie ControlSpace Designer umożliwia korzystanie z dużego zestawu modułów przetwarzania sygnału, takich jak automatyczne miksery mikrofonowe, tłumiki predykcyjnego sprzężenia zwrotnego, łączniki pomieszczeń, wielopasmowe korektory graficzne i parametryczne, biblioteki głośników, generatory sygnału, routery, miksery, AGC, kaczki, bramki, kompresory, źródła selektory i opóźnienia

Różnorodne opcje sterowania — produkty ControlSpace ESP są kompatybilne z programowalnym kontrolerem Bose Professional CC-64, kontrolerami strefowymi ControlCenter i klientami ControlSpace Remote

Obsługuje standardowe w branży systemy sterowania wykorzystujące kompleksowy protokół szeregowy poprzez wbudowane porty RS-232 i Ethernet, z dostępnymi sterownikami dla systemów opartych na AMX i Crestron

Aplikacje

Zaprojektowany do szerokiego zakresu zastosowań, w tym:

Audytoria

Miejsca kultu

Kurorty i obiekty hotelarskie

Sklepy detaliczne

Instytucje edukacyjne