

### 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

Martin Audio DX4.0-DANTE procesor  
głośnikowy

Cena

20 999,00 zł

Producent

MARTIN AUDIO

### OPIS PRODUKTU

Możliwość negocjacji ceny.

Martin Audio DX4.0 to zaawansowany kontroler głośników i matryca systemowa z czterema kanałami wejściowymi i ośmioma kanałami wyjściowymi. Wiodącą w swojej klasie jakość dźwięku osiąga się dzięki najnowocześniejszym konwerterom audio i algorytmom DSP, z częstotliwością próbkowania 96 kHz, zapewniającą nominalnie płaską charakterystykę powyżej 40 kHz.

Po podłączeniu przez Ethernet zdalne sterowanie i monitorowanie systemu odbywa się za pośrednictwem zastrzeżonej aplikacji VU-NET firmy Martin Audio, a interfejs na panelu przednim umożliwia lokalną kontrolę funkcji.

Dostępne są cztery wejścia analogowe/AES3 i osiem wyjść analogowych/AES, z wejściami i wyjściami AES3 wybieranymi parami. Dostępna jest także cyfrowa sieć audio Dante™ do dystrybucji i sterowania dźwiękiem cyfrowym, z automatycznym przejściem na tryb analogowy lub AES3. Konwertując dźwięk analogowy lub AES na Dante, DX4.0 zapewnia szybkie wejście do cyfrowej sieci audio.

DX4.0 posiada wyrafinowany zestaw ograniczników głośników, który obejmuje ograniczanie wartości szczytowych, RMS i wychylenia, a także ograniczanie wielopasmowe dla pasywnych systemów dwudrożnych. Dla każdego kanału wejściowego zapewniono filtrowanie górnoprzepustowe, trzy filtry półkowe i sześć filtrów parametrycznych, z filtrami zwrotnicy, dwoma filtrami półkowymi i ośmioma filtrami parametrycznymi na każdym kanale wyjściowym.

DX4.0 obsługuje filtry FIR do użytku z optymalizacją O-Line firmy Martin Audio i może być również używany z koncentratorem U-Hub firmy Martin Audio do przesyłania cyfrowego sygnału audio i sieci do macierzy/subwoofera serii MLA za pomocą jednego kabla.

Główne Cechy

Cztery kanały wejściowe i osiem kanałów wyjściowych, procesor głośnikowy i matryca

Wysokowydajny procesor DSP 96 kHz

Zdalne sterowanie i monitorowanie przez Ethernet za pomocą oprogramowania Martin Audio VU-NET  
Optymalizacja FIR dla O-Line firmy Martin Audio  
Ograniczenie VX zapewnia pasywnej obudowie taką samą ochronę jak w pełni aktywna jednostka.