

# SX-2100AO

## SX-2100 AUDIO OUTPUT UNIT

SX-2100AO jest wyjściem audio systemu matrycowego i może być montowany w szafie EIA Equipment Rack (rozmiar 2 U). Wiele jednostek może być zdecentralizowanych w całym systemie. Wyposażony jest w osiem wyjść audio, a dwa wejścia mogą być mieszane i wyjściowe. Jest on również wyposażony w osiem wejść sterujących i osiem wyjść sterujących. SX-2100AO odbiera sygnały audio z urządzenia wejściowego audio poprzez transmisję cyfrową, ale funkcja wejścia analogowego audio (1 kanał) umożliwia jednoczesne wywoływanie wszystkich stref w sytuacjach awaryjnych. Poziome wyjściowe audio są wskazywane na miernikach poziomu dla każdego kanału wyjściowego. Głośność może być regulowana dla każdego kanału za pomocą regulatorów głośności na panelu przednim lub oprogramowania SX-2000. Regulacja głośności może być zablokowana. Każdy kanał wyjściowy może być monitorowany za pomocą wewnętrznego głośnika. Dwa kanały lokalnych wejść audio z wejściami sterującymi są dostarczane jako dedykowane wejścia audio. Jego funkcje obejmują funkcję przełączania wzmacniacza, która automatycznie przełącza wzmacniacz mocy na wzmacniacz rezerwowy w przypadku awarii wzmacniacza mocy oraz funkcję nadzoru, która samodzielnie diagnozuje linie głośnikowe. Wyposażony w dwa kanały interfejsów do podłączenia do zasilaczy awaryjnych, co umożliwi skonfigurowanie systemu do pracy w przypadku awarii zasilania. Jeden interfejs sterujący IN/OUT umożliwi zwiększenie liczby wejść i wyjść sterujących. SX-2100AO posiada dwa wejścia zasilania i może obsługiwać podwójnie redundantny system zasilania.



Numer artykułu: SX-2100AO  
Alternative products: SX-2000AO

# SX-2100AO

## SX-2100 AUDIO OUTPUT UNIT

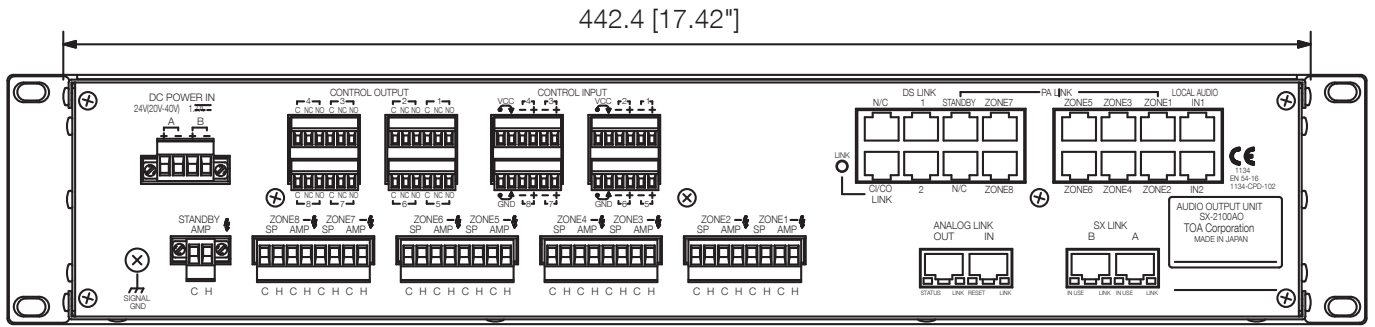
### Specifications

Wskaźnik	bargraph level meter per channel, Emergency, Fault, channel on/off
Zasilanie	24 V DC zakres napięcia: 20V-40V DC), podwójne wejścia zasilania
Wejście audio	2, for local broadcast
Pasma przenoszenia	20 Hz - 20 kHz
Wyjście audio	8, for system amplifiers
Zasilanie	24 V DC zakres napięcia: 20V-40V DC), podwójne wejścia zasilania
Wejścia sterujące	8 wejść, brak napięcia powoduje wzbudzenie wejścia, open voltage: Poniżej 40V DC, prąd zwarcia: 2 mA, wejście izolowane optycznie, wymowlalne złączeblokowe (6 pinów)
Pobór prądu	1,2 A
Pasma przenoszenia	20 Hz - 20 kHz
Wyjścia sterujące	8 wejść, brak napięcia powoduje wzbudzenie wejścia, open voltage: Poniżej 40V DC, prąd zwarcia: 2 mA, wejście izolowane optycznie, wymowlalne złączeblokowe (6 pinów)
Wejścia sterujące	8 wejść, brak napięcia powoduje wzbudzenie wejścia, open voltage: Poniżej 40V DC, prąd zwarcia: 2 mA, wejście izolowane optycznie, wymowlalne złączeblokowe (6 pinów)
Wyjścia sterujące	8 wejść, brak napięcia powoduje wzbudzenie wejścia, open voltage: Poniżej 40V DC, prąd zwarcia: 2 mA, wejście izolowane optycznie, wymowlalne złączeblokowe (6 pinów)
Wejście / wyjście	Lokalne wejścia audio: 2 wejścia audio, 0 dB, 10 k $\Omega$ , elektronicznie zbalansowane, złącze RJ45 Pasma przenoszenia: 20-20.000Hz, Częstotliwość próbkowania: 48 kHz, przetwornik C/A2 wejścia sterujące, CAT5-STP
Wskaźnik	bargraph level meter per channel, Emergency, Fault, channel on/off
Pobór prądu	1.2 A
Wykonanie	Aluminium, Aluminiowany, Czarny,

# SX-2100A0

## SX-2100 AUDIO OUTPUT UNIT

Appearance



Rear View