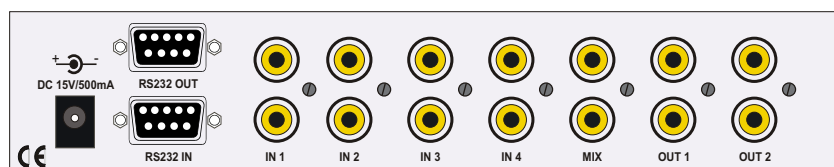
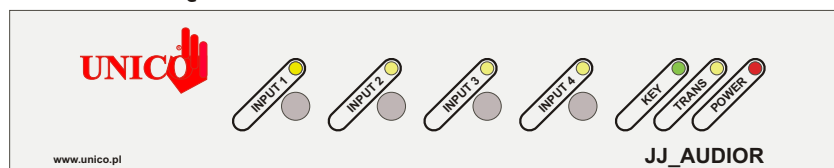


AKTYWNY SWITCHER SYGNAŁÓW AUDIO Z REGULACJĄ WZMOCNIENIA I BARWY DŹWIĘKU

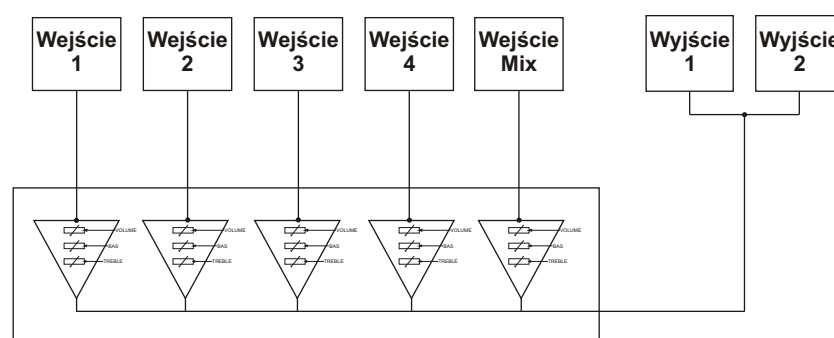


OPIS FUNKCJONALNY

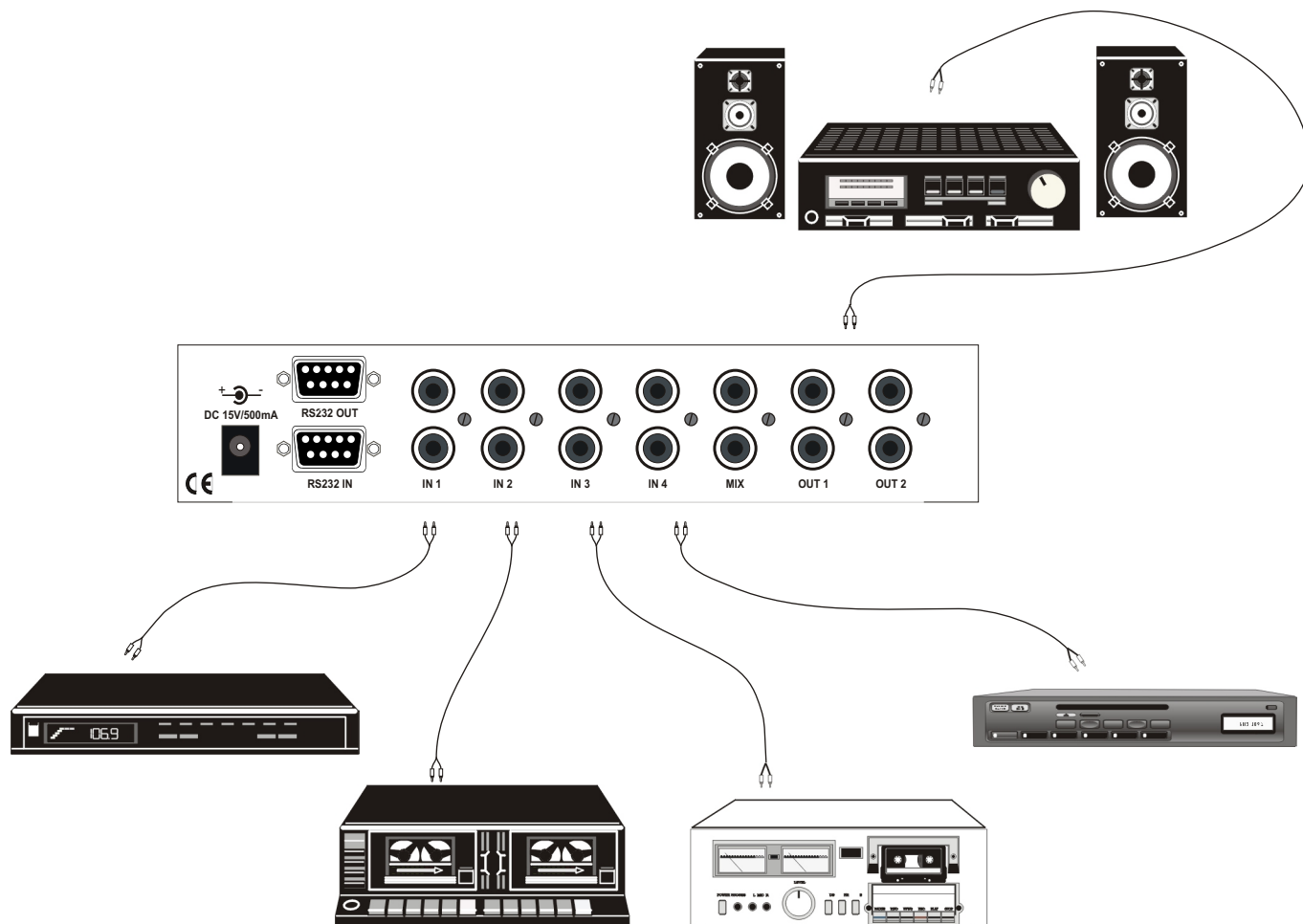
Aktywny switcher JJ_AUDIOR jest zbudowany w oparciu o układy scalone najnowszej generacji, uznanych na świecie producentów.

Umożliwia on podłączenie czterech niezależnych urządzeń wysyłających sygnał audio np. magnetofon, magnetowid, CD, DVD i inne oraz przełączanie tych sygnałów na dwa wyjścia z jednoczesną możliwością regulacji wzmacnienia, oraz niskich i wysokich tonów osobno dla każdego z wejść. Opcja regulacji dostępna jest jedynie poprzez łącze sterujące RS232. Ręcznie można jedynie przełączać wejścia. Switcher załącza się z wcześniej ustawionymi nastawami. Posiada on również wejście Mix, które nie jest przełączane. Umożliwia ono podłączenie drugiego switchera w celu zwiększenia ilości wejść, lub innego źródła dźwięku.. Łącząc wyjście jednego switchera z wejściem Mix drugiego uzyskujemy osiem wejść przełączanych na dwa wyjścia. Wejście Mix jest również regulowane. Przy podłączeniu np. mikrofonu bezprzewodowego do wejścia Mix możliwe jest włączenie podkładu z któregoś z wejść. Korzystanie ze switchera jest przydatne szczególnie, gdy urządzenie odtwarzające (np. wzmacniacz) posiada tylko jedno wejście Audio, a chcemy korzystać z kilku źródeł wejściowych np. CD, DVD, magnetowidu i magnetofonu. Podłączając na stałe do wejść switchera urządzenia, z których zamierzamy korzystać, a do jego wyjścia wzmacniacz, unikamy kłopotliwego i prowadzącego często do uszkodzeń przełączania kabli. Wybór źródła (lub jego wyłączenie) z którego ma być aktualnie odtwarzany dźwięk następuje przez naciśnięcie odpowiedniego przycisku na płycie czołowej switchera. Istnieje możliwość sterowania przełączaniem wejść/wyjść switchera za pomocą komputera (opcjonalne oprogramowanie) poprzez zastosowanie standardowego łącza RS 232, lub wykorzystania Systemu Sterowania produkowanego również przez firmę UNICO

Schemat blokowy



SWITCHER



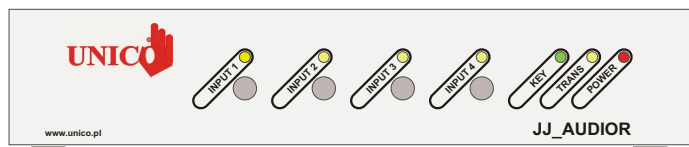
Model	JJ_AUDIOR
Wejścia	Audio 4 x RCA stereo Mix 1 X RCA stereo
Oporność	20 Kohm
Czułość	1V/V
Częstotliwość	20 Hz do 20000 Hz
Regulacja	
wzmocnienie	6 dB do -64 dB
tony niskie tony	12 dB do -12 dB
tony wysokie	15dB do -12 dB
Wyjście	Audio 1 x RCA stereo
Oporność	20 Kohm
Czułość	1V/V
Częstotliwość	20 Hz do 20000Hz
Temp.pracy	5 st. C - 45 st. C
Zasilanie	9 V DC/500 mA
RS 232	wej./wyj. Dsub 9 pin
Wymiary*	445 x 150 x 40 mm

* istnieje opcjonalnie możliwość przystosowania do zabudowy w szafie typu RACK

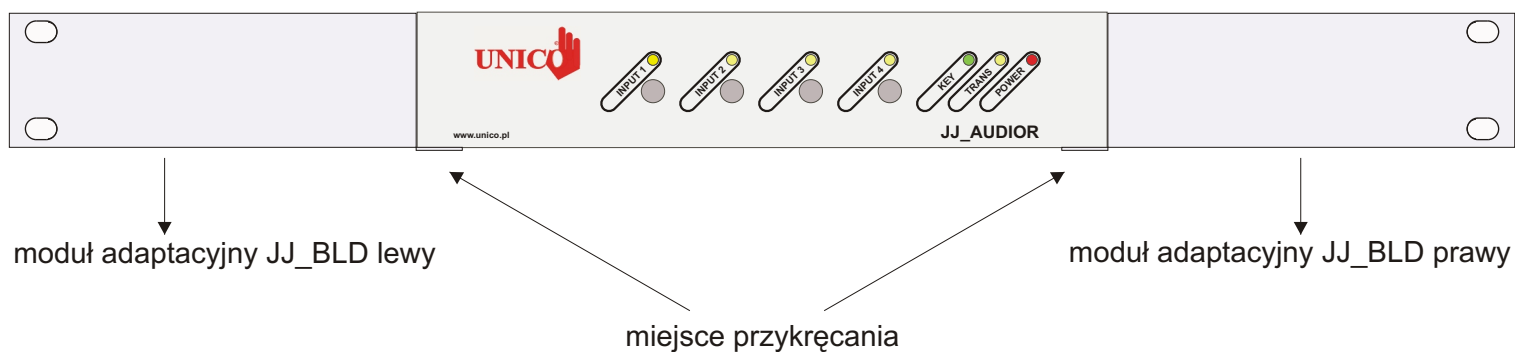
SPOSOBY MONTAŻU



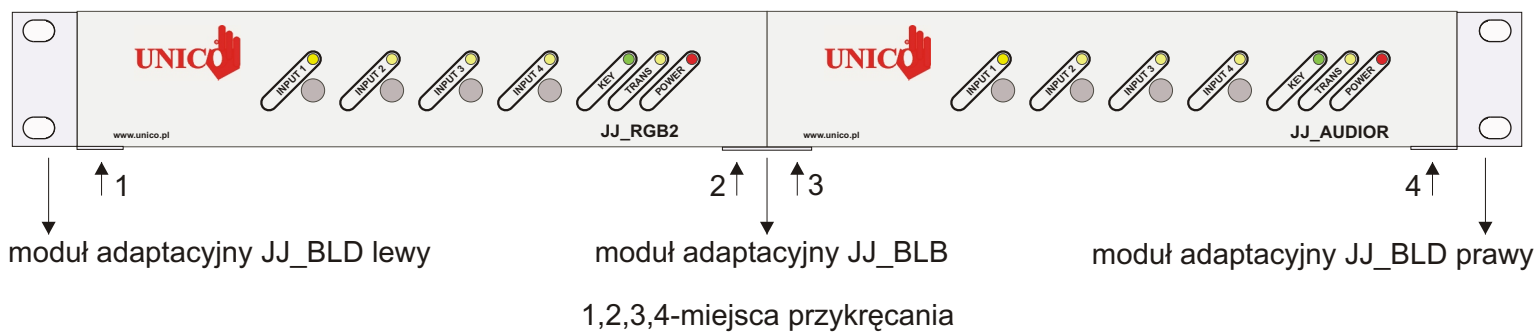
Switcher wolnostojący



Switcher pojedynczy przystosowany do zabudowy w szafie typu „RACK”



Dwa switchery przystosowane do zabudowy w szafie typu „RACK”



Switcher pojedynczy przystosowany do zabudowy pod blatem

