MULTISPACE 6500

LAUDIO MULTISPACE 6500 - Wzmacniacz instalacyjny
Wzmacniacz strefowy, jest urządzeniem niezwykle rozbudowanym i zarazem bardzo prostym w obsłudze. Urządzenie prócz tytułowego wzmocnienia oferuje podział naszego systemu nagłośnieniowego na strefy. Wzmacniacz Laudio MULTISPACE 6500 oferuje podział systemu do 6 stref nagłośnieniowych.

Co oznacza podział na strefy? Takie rozwiązanie sprawia, że mamy możliwość włączania różnych utworów w różnych pomieszczeniach czy strefach oraz nadawanie komunikatów dla wybranych z nich. To wszystko sprawia, że posiadamy w pełnie niezależny system audio.

Moc oraz możliwości, które prezentuje wzmacniacz strefowy
Urządzenie posiada moc 500 W. Każda z tych wartości oznacza dokładnie to, jaką sumarycznie moc głośników możemy podpiąć do wyjścia 100 V. Dla jasności wyobraźmy sobie, że podpinamy wzmacniacz 100 V w restauracji. Potrzebujemy w niej 18 głośników, 8 w sali pierwszej, 8 w sali drugiej oraz 2 głośnik w toalecie. W takim wypadku możemy podpiąć do wzmacniacza wszystkie 18 głośników jeśli każdy z nich będzie mieć maksymalnie 10 W mocy. Analogicznie postępować będziemy z modelami, które posiadają wyższą moc.

Ta wzmianka tyczyła się systemu 100 V, jednak Laudio MULTISPACE 6500 to nie tylko wzmacniacz radiowęzłowy, lecz także opornościowy. Co to oznacza? Wzmacniacz posiada wyjście niskoimpedancyjne, do którego możemy podłączyć dowolną ilość głośników jednak ich wspólna wartość impedancji musi wynosić 4, 8 lub 16 ohm.

SPECYFIKACJA	
Moc wyjściowa	500 W
Pasmo przenoszenia	50 - 19 000 Hz
Zasilanie Phantom	12 V
Klasa wzmacniacza	D
Funkcje dodatkowe	Echo, Time, Equalizer, Poziom stref
Inne źródła odtwarzania	Bluetooth, USB, Karta SD, FM
Ilość stref	6
Wejścia mikrofonowe	1x Combo XLR-6,3 mm 1x 6,3 mm
Wejścia liniowe	2x 2RCA, 1x Combo XLR-6,3 mm
Wyjścia	100V 70V 4-16ohm Pre Out (2RCA)
Wymiary	484 × 89 × 340 mm
Zasilanie	~ 230 V, 50 Hz

Nowa generacja wzmacniaczy w klasie D
Laudio MULTISPACE 6500 działa w klasie D. Oznacza to, że jego sprawność jest bardzo wysoka i kształtuje się w okolicach 80%. Taka sprawność wzmacniaczy klasy D sprawia, że są to urządzenia niezwykle wydajne i nie wymagające głośnego chłodzenia w czasie pracy. Dodatkowo klasa wzmacniacza zapewnia spadek zużycia energii o 40%. Pasmo przenoszenia wzmacniacza to 50 – 19 000Hz. Dzięki temu, że wzmacniacz posiada wejście mikrofonowe XLR z zasilaniem Phantom, możemy bez problemu podłączyć każdy mikrofon, nawet pojemnościowy czy elektretowy.

Dodatkowe funkcje, które posiada wzmacniacz 100V
Wzmacniacz strefowy posiada również wiele funkcji i możliwości odtwarzania sygnału. Na przednim panelu znajdziemy pokrętło „echo", które odpowiada za regulację pogłosu w odtwarzanym utworze lub komunikacie. Dzięki tej funkcji możemy dodać nieco przestrzeni do naszego dźwięku. Laudio MULTISPACE 6500 posiada wyjście na zewnętrzną antenę, której nie ograniczać już będzie obudowa urządzenia. Warto zaznaczyć, że powyższy model wyposażono również w moduł Bluetooth. Pozwala to na bardzo wygodne łączenie wzmacniacza ze smartfonem.

Wszystkie specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. © 2022-2023 Akustyka.
Laudio jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Akustyka.

akustyka
Akustyka ul. Mariana Kantora-Mirskiego 21A, 42-500 Będzin
tel. 32 267 67 78, e-mail: biuro@akustyka.pl, www.akustyka.pl