PR4000R

Profesjonalny poczwórny tuner FM z systemem RDS

DANE TECHNICZNE

- Zakresy strojenia FM: 87,5 – 108 Mhz
- Ilość programowanych stacji na każdy tuner: 10
- Czułość przy wyciszeniu 26 dB (mono): 1,1µV / 75 Ohm (niezbalansowane)
- Separacja kanałów (FM Stereo): >50 dB przy 1 kHz
- Selektywność kanałów: 50 dB przy 200 kHz; 70 dB przy 400 kHz
- Całkowite zniekształcenia harmoniczne (THD): <0,1%
- Zakres przenoszonych częstotliwości: 30 Hz – 15 kHz (+/- 1,5 dB
- Zasilanie: prąd zmienny 230 V, 50 Hz
- Pobór mocy: maks. 10 VA (przy pracy); 1 W (w trybie czuwania)
- Uchwyty do montażu w szafce: w komplecie, odejmowane
- Regulowany poziom sygnału wyjściowego – niezależnie dla każdego tunera
- Galwanicznie separowana antena oraz złącza RS232
- Zintegrowany rozdzielacz / wzmacniacz antenowy
- 4 niezależne tunery FM z systemem RDS i adaptacyjnym tłumieniem szumu
- Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość): 44 x 484 (430) x 270 (245) mm (w nawiasie wymiary bez uchwytów montażowych)
- Waga: 2,8 kg

ApartAudio PR4000R to profesjonalny, poczwórny tuner FM z systemem RDS. Urządzenie składa się z czterech niezależnych tunerów FM umieszczonych we wspólnej obudowie. Tuner ma panel przedni wykonany z matowego aluminium i wyposażone jest w wiele profesjonalnych funkcji. **PR4000R** można łatwo zintegrować zarówno z profesjonalnymi systemami nagłośnieniowymi montowanymi w szafkach, stereofonicznymi systemami hi-fi, wielostrefowymi systemami audio, jak też systemami sterowanymi komputerowo.

Tuner może być sterowany przez złącze RS232 lub za pomocą podczerwieni. Dostarczany jest w komplecie z nadajnikiem zdalnego sterowania, anteną FM oraz uchwytami do montażu w profesjonalnych, 19-calowych szafkach.

PR4000R wyposażono w osobne dla każdego tunera regulatory poziomu sygnału wyjściowego na tylnym panelu oraz galwanicznie separowaną antenę i złącza RS232. System RDS oferuje wyświetlanie informacji o rodzaju i nazwie odbieranej stacji radiowej oraz tytule i wykonawcy aktualnie nadawanego utworu.

Poleca się użytkowanie tunera **PR4000R** w zestawie ze wzmacniaczem **Concept-1**. Atrakcyjny wizualnie, czytelny wyświetlacz fluorescencyjny typu „dot matrix” oraz bardzo niski pobór mocy w połączeniu z wysoką jakością konstrukcji pozwalają na użytkowanie tunera 24 godziny na dobę, przez 7 dni w tygodniu. Co najważniejsze – urządzenie to dzięki swej jakości jest w stanie przekonać każdego użytkownika, że warto wybrać profesjonalny system zamiast tanich, zawodnych zestawów audio domowego użytku.

<u>Akcesoria dołączone w komplecie:</u>

Przewód zasilający, drukowana instrukcja użytkownika, dane techniczne dotyczące sterowania za pomocą złącza RS232 i podczerwieni, nadajnik zdalnego sterowania, antena FM.