

Link do produktu: <https://antemon.pl/wzmacniacz-kanalowy-telmor-wwk-alpha-p-923.html>

Wzmacniacz kanałowy Telmor WWK ALPHA+

Cena brutto	1 229,00 zł
Cena netto	999,19 zł
Dostępność	Może nie być - zadzwoń/napisz
Numer katalogowy	1640
Kod producenta	WWZ-0200-046-01
Kod EAN	5903953006455
Producent / Marka	Telmor

Opis produktu

WWK ALPHA+ to wzmacniacz selektywny (kanałowy) nowej generacji.

Opracowany przez TELKOM-TELMOR w oparciu o najnowsze technologie, które zapewniają:
 Wysoką selektywność wraz z 32 filtrami
 Duże wzmocnienie wraz z AGC
 Ochronę przez niechcianymi sygnałami (LTE, 5G)
 Doskonałą jakość sygnału wyjściowego, wolnego od niechcianych sygnałów.

Urządzenie będzie idealnym pierwszym elementem sieci dystrybucyjnej sygnałów telewizji naziemnej oraz innych, które do owej sieci planujemy wprowadzić (np. poprzez porty AUX, DAB*, FM).

Zapewnia optymalny poziom wyjściowy regulowany w zakresie 98..118dBμV (z możliwą korekcją nachylenia).

Każdy sygnał DVB-T/T2 możemy regulować niezależnie pod kątem częstotliwości wejściowej oraz wyjściowej a także poziomu wyjściowego.

Dodatkowo możemy odczytać poziom mocy wejściowej na wybranych częstotliwościach (pomiar dynamiczny).
 Instalacja oraz regulacja parametrów odbywa się za pomocą lokalnego manipulatora oraz dużego wyświetlacza VFD (2x16 znaków).

Do dyspozycji mamy również możliwości filtrowania kanałów LTE z pasma 700 oraz 800 MHz oraz możliwość zasilania przedwzmacniaczy antenowych podłączonych do portów (VHF/UHF 1..4)

Punkt testowy o tłumieniu 30dB pozwoli na wykorzystanie go do pomiaru na prostych miernikach lub do podłączenia sygnału do systemów dystrybucji optycznej bez dodatkowych akcesoriów w postaci tłumików.

Wąska obudowa oraz zewnętrzny zasilacz pozwolą na zamieszczenie urządzenia w każdej szafce montażowej.

Główne cechy i funkcjonalności:

- Cyfrowe przetwarzanie sygnałów
- Komplet wejść: FM, VHF/UHF 1-4,
- 32 filtry kanałowe
- Wysoka selektywność filtrów - >35dB
- Maks. poziom wyjściowy - 118dBμV
- Filtrowanie pasm UHF i VHF
- Nowej generacji filtry LTE/5G
- Automatyczna i manualna regulacja przedwzmacniaczy
- Możliwość zasilania anten aktywnych (12V DC)
- Automatyczna regulacja wzmocnienia (AGC)
- Minimalny poziom wejściowy od 40dBμV
- Auto wyrównanie mocy wyjściowej
- Regulowana korekcja straty mocy na kablu
- Niski pobór mocy <20W

Duży wyświetlacz VFD - 2x16 znaków
Sterowanie przyciskami na panelu wzmacniacza
Indywidualna regulacja poziomów wyjściowych
Pomiar mocy sygnałów wejściowych
Wbudowany, europejski plan kanałowy
Funkcja auto skanowania pasm wejściowych
Wbudowane zabezpieczenie przeciwprzepięciowe i przeciwzwarceniowe
Tryb DAB (przenoszenie pasma VHF) z regulacją poziomu
Port AUX do podłączenia modulatora lub stacji czołowej
Punkt testowy -30dB pozwoli na podłączenie każdego miernika sygnału a także będzie idealnym źródłem sygnału dla instalacji optycznej.