

Link do produktu: <https://antemon.pl/wzmacniacz-kanalowy-avant-12-lite-televes-p-1138.html>



Wzmacniacz kanałowy Avant 12 LITE Televes

Cena brutto	1 353,00 zł
Cena netto	1 100,00 zł
Dostępność	Jest na miejscu
Numer katalogowy	1743
Kod producenta	532210
Kod EAN	8424450329986
Producent / Marka	Televes

Opis produktu

Televes AVANT 12 Lite 532210 - programowalny wzmacniacz wielopasmowy DVB-T/T2 z 20 filtrami cyfrowymi

Opis produktu

Televes AVANT 12 Lite (Nr kat. 532210) to nowoczesny, programowalny wzmacniacz wielopasmowy przeznaczony do profesjonalnych instalacji telewizji naziemnej DVB-T/T2. Dzięki zastosowaniu **20 niezależnych filtrów cyfrowych** urządzenie umożliwia precyzyjne wzmacnianie wybranych multipleksów oraz skuteczne eliminowanie zakłóceń. Doskonale sprawdza się zarówno w instalacjach jednorodzinnych, jak i w budynkach wielorodzinnych, pensjonatach czy niewielkich instalacjach zbiorczych.

Konfiguracja odbywa się wygodnie za pomocą technologii **Bluetooth®** z wykorzystaniem bezpłatnej aplikacji **ASuite** dostępnej na urządzenia z systemem Android i iOS. Instalator może szybko zaprogramować filtry kanałowe, uruchomić automatyczną konfigurację, zapisać ustawienia lub skopiować je do kolejnych instalacji.

Funkcja **automatycznego programowania** samodzielnie wyszukuje dostępne multipleksy, przypisuje odpowiednie filtry oraz wyrównuje poziomy sygnału na wyjściu. Cyfrowe filtry o wysokiej selektywności umożliwiają odbiór kanałów sąsiadujących bez wzajemnych zakłóceń, a wbudowany filtr **LTE700/5G** skutecznie ogranicza wpływ sygnałów telefonii komórkowej.

Maksymalny poziom wyjściowy **121 dBμV** pozwala na zasilanie rozbudowanych instalacji z dużą liczbą gniazd abonenckich. Solidna, ekranowana obudowa wykonana ze stopu Zamak zapewnia wysoką odporność na zakłócenia elektromagnetyczne oraz wieloletnią, bezawaryjną pracę.

Najważniejsze zalety

- Programowalny wzmacniacz do instalacji DVB-T/T2.
- 20 niezależnych filtrów cyfrowych o wysokiej selektywności.
- Programowanie bezprzewodowe przez Bluetooth®.
- Konfiguracja z poziomu aplikacji ASuite.
- Automatyczne wyszukiwanie i konfiguracja kanałów.
- Automatyczne wyrównywanie poziomu sygnałów.
- Obsługa pasm FM, DAB, VHF i UHF.
- Wbudowany filtr LTE700/5G.
- Możliwość zasilania przedwzmacniaczy antenowych.
- Maksymalny poziom wyjściowy do 121 dBμV.

-
- Pamięć konfiguracji ułatwiająca powtarzalne instalacje.
 - Ekranowana obudowa Zamak odporna na zakłócenia.

Zastosowanie

Televes AVANT 12 Lite jest przeznaczony do:

- instalacji RTV w domach jednorodzinnych,
- budynków wielorodzinnych,
- pensjonatów i hoteli,
- małych instalacji zbiorczych,
- modernizacji istniejących instalacji antenowych,
- instalacji wymagających precyzyjnej filtracji i wyrównania poziomu sygnału DVB-T/T2.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Producent	Televes
Model	AVANT 12 Lite
Nr katalogowy	532210
Typ urządzenia	Programowalny wzmacniacz wielopasmowy
Standard telewizji	DVB-T / DVB-T2
Liczba filtrów cyfrowych	20
Programowanie	Bluetooth® (ASuite)
Obsługiwane pasma	FM, DAB, VHF, UHF
Zakres FM	87–108 MHz
Zakres VHF	174–230 MHz
Zakres UHF	470–694 MHz
Maks. wzmocnienie FM	17 dB
Maks. wzmocnienie VHF	52 dB
Maks. wzmocnienie UHF	55 dB
Maks. poziom wyjściowy UHF	121 dBμV
Filtr LTE700 / 5G	Tak
Automatyczna konfiguracja	Tak
Automatyczne wyrównanie poziomów	Tak
Zasilanie przedwzmacniaczy	12 V DC / maks. 70 mA na wejście
Zasilanie	230 V AC, 50/60 Hz
Pobór mocy	maks. 7,5 W
Temperatura pracy	od -5°C do +45°C
Stopień ochrony	IP20
Wymiary	201 × 120 × 42 mm
Obudowa	Odlew Zamak

Zawartość zestawu

- wzmacniacz programowalny Televes AVANT 12 Lite 532210,
 - zasilacz sieciowy (wbudowany),
 - instrukcja producenta.
-