

Link do produktu: <https://www.taniosat.pl/video-sender-onyx-wt-av-1-2-4ghz-bezprzewodowy-przedluzacz-pilota-p-4730.html>



Video sender ONYX WT AV-1 2,4GHz + bezprzewodowy przedłużacz pilota

Cena	179,99 zł
Numer katalogowy	019176
Kod producenta	019176
Kod producenta	019176
Marka	Onyx
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.5
Rodzaj	inne
Certyfikat	CE
Model	WT AV-1

Opis produktu

Video sender WT AV-1 ONYX

Bezprzewodowy nadajnik i odbiornik zamieniający sygnał AV na sygnał o częstotliwości radiowej, a następnie bezprzewodowo przesyłający go np. z dekodera satelitarnego, odtwarzacza CD, DVD, VCD, tunera itd. do odbiornika, a odbiornik konwertuje sygnał do postaci AV.

Dodatkowo urządzenie umożliwia przekazywanie sygnałów z pilota, dzięki czemu możemy sprawować zdalną kontrolę nad urządzeniami RTV.

Sprzęt charakteryzuje się mobilnością i wysoką jakością generowanego obrazu i dźwięku.

Moduł posiada certyfikat USA FCC CLASS B co zapewnia bezpieczeństwo jego używania.

- Zakres częstotliwości: 2.4 - 2.483 GHz
- Częstotliwość bezprzewodowego zdalnego sterowania: 433.92 MHz
- Wrażliwość emisji: 12 dB
- 1 Gniazdo Video RCA
- 2 Gniazda Audio RCA (stereo)
- Kable połączeniowe AV w komplecie
- Napięcie zasilania: DC 12V (zasilacze w komplecie)
- Zasięg działania: 100m

Bezprzewodowy transmitter audio-wideo Onyx WT AV-1

Bezprzewodowy, zdalnie sterowany

2,4 GHz- dwukierunkowy, bezprzewodowy transmitter sygnału audio/video

2,4 GHz bezprzewodowy nadajnik audio/video zamienia sygnał AV na sygnał o częstotliwości radiowej a następnie przesyła bezprzewodowo do odbiornika i zdalnie odbiera. W tym samym czasie sygnał wyjściowy z nadajnika oraz z innych urządzeń może być zdalnie sterowany po stronie odbiornika. Zestaw posiada antyzakłóceńowy moduł transmisyjny w paśmie 2,4 GHz, który został zaakceptowany przez FCC CLASS B w USA.

Zastosowanie:

- Odbiornik satelitarny
- Cyfrowy zestaw telewizyjny
- Bezprzewodowe przesyłanie sygnału AV
- System video-konferencji
- Przydatny tam gdzie koszt budowy sygnału kablowego jest zbyt wysoki
- Przeznaczony do użytku domowego i zastosowań przemysłowych
- Wielokanałowość – transmisja sygnału audio/video
- Wysoka jakość –Rzeczywiste kolory, czysty dźwięk
- Większa wygoda –nie potrzebujesz już oprogramowania i kabli
- 100 metrów – Transmisja bezprzewodowa do 100 metrów

Zawartość opakowania:

- Bezprzewodowy nadajnik-1szt.
- Bezprzewodowy odbiornik-1szt.
- kabel chinch/chinch-2 komplety

Wprowadzenie

WT AV-1 to 2,4 GHz bezprzewodowy nadajnik (TX) i odbiornik (RX) potrafiący zmienić sygnał AV na sygnał o częstotliwości radiowej, a następnie bezprzewodowo przesłać go np. z odtwarzacza CD, odbiornika satelitarnego, VCD, DVD, czy cyfrowego tunera TV naziemnej do odbiornika. Odbiornik ten konwertuje sygnał do postaci AV. W tym samym czasie urządzenie możemy bezprzewodowo sterować oraz wpływać na odbiór sygnału. Sprzęt charakteryzuje się mobilnością i wysoką jakością generowanego obrazu i dźwięku. Moduł posiada certyfikat USA FCC CLASS B co zapewnia bezpieczeństwo użytkowania.

Charakterystyka produktu

Nadajnik i odbiornik powinny być używane dla tych samych klientów w parach. W jednym kanale może być używany z większą ilością odbiorników (jeden nadajnik wysyła sygnał, odbiorniki odbierają ten sam kanał- transmisja odbywa się bezprzewodowo). Urządzenie może być także stosowane w większej ilości.

Transmisji video, NTSC lub PAL towarzyszy transmisja dźwięku formacie STEREO. Zdalne sterowanie odbywa się za pomocą podczerwieni, którą odbiornik może zmienić na sygnał radiowy o częstotliwości 433,92 Mhz. Nadajnik zamienia ten sygnał na podczerwień i za jego pomocą steruje sprzętem. Urządzenie posiada wbudowaną antenę i nie wymaga instalowania żadnego oprogramowania. Jest wygodne w demontażu i łatwe do przenoszenia.

Diody na przednim i tylnym panelu

- (Audio (R L) IN)wejście audio lewe/prawe
- (VIDEO IN) wejście video
- (AUDIO (R L) OUT) wyjście audio lewe/prawe

-
- (VIDEO OUT) wyjście video
 - (CH) przełącznik kanałów)
 - (DC12V) zasilanie
 - (ON1) wskaźnik zdalnego sterowania
 - (ON2) wskaźnik kanału
 - (OFF) wskaźnik

Strojenie ręczne

Można wysłać i odbierać cztery sygnały ale wysłany kanał musi być taki sam jak kanał odbierany. Gdy podłączymy zasilanie, dioda zasilania zaświeci się, a następnie powinien pojawić się 1 kanał. Po wciśnięciu przycisku CH , dioda zaświeci się dwukrotnie. Aby wybrać kanał 2 naciśnij CH, dioda zaświeci się 3 razy, a następnie pojawi się kanał 3. Ponowne naciśnięcie przycisku CH spowoduje, że dioda zaświeci się 4 razy. Kolejne przyciśnięcie przycisku CH spowoduje sekwencyjne zaświecenie się diody i powróci kanał 1. Kanały nie są zapamiętywane po wyłączeniu zasilania. Zdalne sterowanie odbywa się za pomocą bezprzewodowego nadajnika, który podczerwienią wysyła obraz np. z VCD DVD czy tunera satelitarnego, a stacja końcowa zdalnie steruje tymi odbiornikami otrzymując w podczerwieni obraz końcowy.

Specyfikacja

- Zakres kanałów: 2.400 GHz- 2.483 GHz (Kanał 1:2.410 GHz)
- Kanał 2:2.430 GHz Kanał 3:2.450 GHz Kanał 4:2,470 GHz
- Częstotliwość bezprzewodowego zdalnego sterowania : 433.92 MHz
- Wrażliwość emisji: 12 db Minimalna wrażliwość przyjmowania- 90 db
- Napięcie DC 12V
- Maksymalne napięcie: (TX) 50mA (RX) 150mA
- Maksymalny pobór prądu: (TX) 0,25W (RX) 0,75 W
- Napięcie zasilacza: AC110V/AC220V
- Temperatura otoczenia: -40C - +40C
- Odległość bezprzewodowej transmisji w warunkach próżni \geq 100 metrów

Gwarancja 12 miesięcy.