

ODBIORNIK VRX-53 (5.8GHz).

OPIS URZĄDZENIA.

Urządzenie przystosowane do współpracy z nadajnikami VTX-51, VTX-52, VTX-53 i VTX-55. Umożliwia transmisję sygnału fonii (2 tory) i wizji z kamer CCTV.

Nadajnik posiada wbudowaną antenę. Zasięg zależy od typu zastosowanego nadajnika i anten (zysk), i może wynosić od 300 m do kilometra.

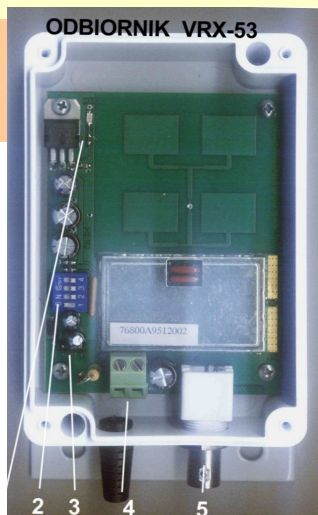
Odbiornik może pracować na jednym z siedmiu kanałów w paśmie 5,8 GHz. Kanał wybiera się zmieniając pozycję przełącznika na płytce po zdjęciu pokrywy odbiornika. Wewnątrz urządzenia umieszczona jest kontrolka zasilania.



WARUNKI POPRAWNEJ PRACY:

- zestaw (nadajnik i odbiornik) obsługujący tą samą kamerę, musi mieć w nadajniku i odbiorniku ustawiony ten sam kanał (przełącznik **na tym samym numerze**);
- na jednym obiekcie, każdy z użytych zestawów musi mieć wybrany **inny kanał**;
- anteny urządzenia nadawczego i odbiorczego powinny być dla siebie „widoczne”, czyli pomiędzy nimi nie powinno być przeszkód (budynków, ścian, drzew itp.);
- urządzenia mogą pracować na zewnątrz pomieszczeń; należy montować je **złączami do dołu**, tak aby po kablach i złączach nie zaciekała do środka woda;

UWAGA !!! Po zmianie numeru kanału, należy zawsze wyłączyć i włączyć zasilanie urządzenia (reset) ! Odczyt numeru kanału przez urządzenie, następuje tylko w chwili załączenia zasilania.



PARAMETRY TECHNICZNE.

PARAMETRY TECHNICZNE	
Zakres częstotliwość	5740 do 5860 MHz
Zasilanie	11 ... 15V / 130mA
VIDEO ; AUDIO	1Vpp / 75Ω
Zakres temperatur pracy	-25 ... 70 st.C
Wymiary (bez złącz)	75 x 140 x 38 mm
czułość	-80 dBm

OPIS WYPROWADZEŃ :

1. kontrolka zasilania;
2. przełącznik wyboru kanału ;
3. wejście/wyjście AUDIO
4. zasilanie (12V)
5. wejście/wyjście VIDEO (BNC);

TABELA KANAŁÓW :

Kanał	częstotliwość	sekcja 1	Sekcja 2	sekcja 3
CH1	5740MHz	Pozycja ON	Pozycja ON	Pozycja ON
CH2	5760MHz	Pozycja OFF	Pozycja ON	Pozycja ON
CH3	5780MHz	Pozycja ON	Pozycja OFF	Pozycja ON
CH4	5800MHz	Pozycja OFF	Pozycja OFF	Pozycja ON
CH5	5820MHz	Pozycja ON	Pozycja ON	Pozycja OFF
CH6	5840MHz	Pozycja OFF	Pozycja ON	Pozycja OFF
CH7	5860MHz	Pozycja ON	Pozycja OFF	Pozycja OFF

DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE.

Jako producent : **MIELKE ELECTRONICS**
02-781 WARSZAWA
UL.ZAWADOWSKIEGO 4



na podstawie badań własnych oraz doświadczeń produkcyjnych, oświadczamy pod wyłączną odpowiedzialnością, iż nasz wyrób „VRX-53”, jest zgodny z wymienionymi zasadniczymi w zakresie :

- ochrona zdrowia użytkownika (art. 3.1a dyrektywy 1999/5/WE);
- kompatybilności elektromagnetycznej EMC (art. 3.1b dyrektywy 1999/5/WE);
- efektywnego wykorzystania zasobów częstotliwości (art. 3.2 dyrektywy 1999/5/WE);

MIELKE ELECTRONICS
mgr Wojciech Mielke
02-781 Warszawa, ul. Zawadowskiego 4
Nipon 010086750 NIP 524008-34-71
tel. 22 64 26 08 1