

CAM5816m

Ośmiokanałowy zestaw nadawczo odbiorczy
sygnału audio/video 5,8 GHz

Przeznaczony do bezprzewodowego przesyłania sygnału wideo PAL/NTSC drogą radiową w paśmie ISM 5,8GHz. Obsługuje 8 kanałów w zakresie częstotliwości od 5725 do 5875 MHz z dodatkową opcją 16 kanałów przeznaczoną do pracy w wybranych krajach z poza UE. Każdy z kanałów ma określoną fabrycznie częstotliwość pracy. Posiada 1 wejście/wyjście BNC Video oraz 2 wejścia/wyjścia Audio.

Zawartość zestawu CAM 5816m:

- Nadajnik video/audio z anteną dookólną - CAM5816m-Tx
- Odbiornik video/audio z anteną kierunkową i przewodem antenowym - CAM5816m-Rx
- Instrukcja obsługi, deklaracja zgodności

Dane techniczne:

Częstotliwość pracy	5,725 ÷ 5,875 GHz
Moc maksymalna	< 14dBm (25mW)
Typ Modulacji	FM
Wejście	VIDEO - 75 Ω / AUDIO - 600 Ω
Wejście antenowe	SMA męski / 50 Ω
Zasilanie	9 ÷ 14V / 500mA DC
Temperatura pracy	0 °C ÷ + 55 °C
Wymiary BxHxD (mm)	Tx: 55x67x23 Rx: 65x65x23
Waga	0,2 kg x 2 szt.

A-L - audio k/ lewy

A-R - audio k/ prawy

GND – minus zasilania

+12V - plus zasilania DC 9-14V minimum 500mA

Zalecenia:

- Podczas montażu kilku zestawów na jednym obiekcie należy pamiętać o uruchamianiu zestawów po kolei. Po precyzyjnym ustawieniu anten, podłączeniu zasilania do pierwszego zestawu i uzyskaniu prawidłowej transmisji podłączamy zasilanie do kolejnego zestawu. Nie zaleca się podłączania zasilania do wszystkich zestawów w jednocześnie.
- Zalecany zasilacz: stabilizowany, transformatorowy 12V 500mA
- Niedozwolone jest podłączenie odbiornika i nadajnika do jednego wspólnego zasilacza, co może objawiać się nieprawidłową transmisją wideo. Dopuszczalne jest zasilanie jednym wspólnym zasilaczem kilku nadajników oraz osobnym zasilaczem kilku odbiorników.

Gwarancja:

Firma Camsat udziela 24 miesięcznej gwarancji na 8 kanałowy zestaw nadawczo-odbiorczy sygnału video 5,8GHz pod nazwą: **CAM5816m**.

1. Gwarancja obejmuje usterki produktu spowodowane wadliwymi częściami lub defektami produkcyjnymi.
2. Produkt musi być dostarczony do autoryzowanego punktu sprzedaży lub bezpośrednio do producenta w raz dokumentami zakupu, opisem problemu oraz niniejszą gwarancją. Koszty dostarczenia oraz odbioru pokrywa zgłaszający.
3. Usterki ujawnione w okresie gwarancji będą usunięte w 14 dniach roboczych od daty przyjęcia.
4. Gwarancja nie obejmuje:
 - Naprawy urządzenia w eksploatawanego niezgodnie z instrukcją i przeznaczeniem.
 - Naprawy uszkodzeń mechanicznych, chemicznych

Przygotowanie nadajnika do pracy

Przed przystąpieniem do montażu należy:

- sprawdzić czy urządzenie nie zostało uszkodzone mechanicznie podczas transportu
- sprawdzić ustawienia kanałowe: nadajnik i odbiornik powinny być ustawione na ten sam kanał. Jeżeli ustawienia nie są takie same należy ustawić je zgodnie z wytycznymi zawartymi w tabeli poniżej.

Ustawienia kanałów pracy							
1 5,733	ON 1 2 3 4	2 5,762	ON 1 2 3 4	3 5,771	ON 1 2 3 4	4 5,790	ON 1 2 3 4
5 5,809	ON 1 2 3 4	6 5,828	ON 1 2 3 4	7 5,847	ON 1 2 3 4	8 5,866	ON 1 2 3 4

MONTAŻ

Zamocować urządzenia za pomocą wkrętów do stabilnego podłoża. Delikatnie wkręcić antenę lub przewód antenowy w gniazdo antenowe SMA. Ustawić odpowiednio antenę w bezpośredniej widoczności z punktem odbiorczym w taki sposób aby uzyskać najlepszą jakość transmisji. (**Uwaga:** Antena nadajnika musi się „widzieć optycznie” z anteną odbiornika). Analogicznie zamontować odbiornik oraz wykierować antenę bezpośrednio w punkt nadawczy.

Podłączyć przewody sygnałowe wideo oraz zasilanie zgodnie z opisem. Ustawić żądany kanał wg tabeli. Numery kanałów jak i polaryzacja anten powinny być takie same w obu współpracujących urządzeniach nadawczo-odbiorczych. W nadajniku za pomocą potencjometru montażowego VR istnieje możliwość ustawienia poziom kontrastu, odpowiedniego dla użytego źródła sygnału.

Opis wyprowadzeń:

Gniazdo BNC – we/wyj sygnału wideo

GND – minus sygnału audio

- Roszczeń z tytułu parametrów technicznych o ile są one zgodne ze wskazanymi przez producenta.

W sprawach nieuregulowanych niniejszą gwarancją mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego.

Utylizacja starych urządzeń

1. Kiedy do produktu dołączony jest niniejszy przekreślony symbol kołowego pojemnika na śmieci, oznacza to, że produkt jest objęty europejską dyrektywą 2002/96/EC.
2. Wszystkie elektryczne i elektroniczne produkty powinny być utylizowane niezależnie od odpadów miejskich, z wykorzystaniem przeznaczonych do tego miejsc składowania wskazanych przez rząd lub miejscowe władze.
3. Właściwy sposób utylizacji starego urządzenia pomoże zapobiec potencjalnie negatywnemu wpływowi na zdrowie i środowisko.
4. Aby uzyskać więcej informacji o sposobach utylizacji starych urządzeń, należy skontaktować się z władzami lokalnymi, przedsiębiorstwem zajmującym się utylizacją odpadów lub sklepem, w którym produkt został kupiony.



Oferta oraz informacje: www.camsat.com.pl

Serwis: serwis@camsat.com.pl