



# Instrukcja obsługi

Kod: TR-1B  
TRANSFORMATOR WIDEO **TR-1B**

## Ostrzeżenie!

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia.

Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją.

Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji.

Urządzenie przed uruchomieniem należy rozpakować. Po usunięciu opakowania należy upewnić się, że urządzenie jest w dobrym stanie.

Jeśli wyrób ten ma usterki nie powinno się go używać dopóki nie zostanie naprawiony.

Produkt jest przeznaczony do użytku domowego jak i komercyjnego i nie może być użytkowany wbrew przeznaczeniu.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprzestrzegania zasad umieszczonych w instrukcji, dlatego zalecamy postępować zgodnie z wyżej wymienionymi zasadami bezpieczeństwa pracy, obsługi i konserwacji urządzenia. W ten sposób zapewnią sobie Państwo bezpieczeństwo oraz unikną uszkodzenia urządzenia.

Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, przyjemności podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów- pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą lub zniszczeniem. Powyższe postanowienia obowiązują bez względu na to, czy strata lub zniszczenie odnosi się do:

1. Pogorszenia jakości lub braku działania produktu lub związanych z nim produktów z powodu uszkodzenia, jak również do braku dostępności do produktu oddanego do naprawy, co spowodowało przestój, stratę czasu użytkownika lub przerwę w działalności gospodarczej;

2. Nieodpowiednich wyników pracy produktu lub związanych z nim produktów;

3. Dotyczy to strat i szkód według dowolnej teorii prawnej, łącznie z zaniedbaniem i innymi szkodami, zerwaniem kontraktu, wyrażonej lub domniemanej gwarancji oraz ścisłą odpowiedzialnością (nawet jeśli producent lub dostawca został powiadomiony o możliwości wystąpienia takich szkód).

### **Środki bezpieczeństwa:**

Szczególną uwagę przy projektowaniu poświęcono standardom jakości urządzenia, gdzie najważniejszym czynnikiem jest zapewnienie bezpieczeństwa użytkownika.

Urządzenie należy chronić przed kontaktem z płynami żrącymi oraz plamiącymi i lepкими.

TR-1B przeznaczony jest do przesyłu sygnału wideo za pomocą skrętki komputerowej. Urządzenie dopasowuje impedancję kabla koncentrycznego 75Ω do impedancji przewodu symetrycznego zapewniając przesył sygnału wizyjnego do 400m (skrętka komputerowa 5 kategorii) oraz eliminuje zakłócenia niesymetryczne.

Należy zwrócić uwagę na prawidłowe połączenie zacisków (+) oraz (-). Odwrotne połączenie spowoduje zakłócenia obrazu.



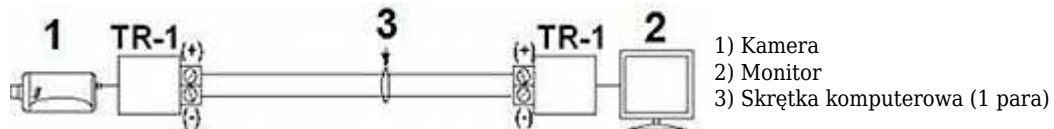
Rodzaj urządzenia:	Pasywne
Liczba kanałów:	1
Zasięg wideo:	max. 400 m UTP kat. 5e
Napięcie we/wy 75Ω (CVBS):	1 Vpp
Tłumienie przelotowe:	- 0.5 dB @ 5 MHz
Zakres pasma wideo:	0 ... 50 MHz (-3 dB)
CMRR (dB @ 5MHz):	50 dB
Impedancja złącza koncentrycznego:	75 Ω
Impedancja złącza symetrycznego:	100 Ω
Typ złącza koncentrycznego:	BNC Wtyk kątowy
Typ złącza symetrycznego:	Zaciski kablowe
Temperatura pracy:	-10 °C ... 55 °C
Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	< 95 %
Waga:	0.016 kg
Wymiary:	15 x 33 x 24 mm

Gwarancja:

Dożywotnia gwarancja



Schemat połączeniowy:





# Instrukcja obsługi

Kod: TR-1B  
TRANSFORMATOR WIDEO **TR-1B**

## PARAMETRY OPAKOWANIA

Wymiary (Dł. x Szer. x Wys.): 33x24x15 mm	Opakowanie: Folia	Waga brutto: 0.02 kg
---	-------------------	----------------------