



## TP-107AV

Nadajnik 2x1 sygnału RGBHV i stereofonicznego audio skrętką



TP-107AV i TP-107V są nadajnikami sygnałów RGBHV o rozdzielczościach do UXGA oraz sygnału stereofonicznego audio (TP-107AV) skrętką. Te urządzenia są przełącznikami o 2 wejściach, umożliwiającymi przełączenie pomiędzy wejściem skrętki a wejściem RGBHV ze stereofonicznym audio do pojedynczego wyjścia skrętki, z którego sygnał może być przesłany do kompatybilnego odbiornika.

### FEATURES

- Zgodny z HDTV.
- Maksymalna rozdzielczość - WUXGA i 1080p.
- Wejście - 15-pinowe złącze HD, mini jack 3.5 mm (TP-107AV) i RJ-45.
- Wyjście - RJ-45.
- Wyjątkowe połączenie urządzeń - Do 16 TP-107AV może być połączonych w kaskadowy układ przy użyciu skrętki. Dowlone z tych urządzeń może być uaktywnione albo przez wciśnięcie przycisku ON LINE, albo zdalnie przez sterownik RC-108 lub RC-116 przez K-Net™, a także przez dowolny sterownik obsługujący protokół RS-485.
- Kontrola bitu ID.
- Ustawienia polaryzacji synchronizacji - Przełączniki H i V dla poprawy kompatybilności wyjść kat. 5 z HDTV.
- Zasięg transmisji - Do 100 m (320 stóp). Większe odległości możliwe w zależności od rozdzielczości, typu kabla oraz liczby połączonych kaskadowo urządzeń.
- Kabel - STP (skrętka ekranowana), np. kat. 5.
- Kanał sterowania K-Net - Zasilanie i dane sterowania przesyłane pojedynczym kablem.
- Sterowanie - K-Net do przełączania połączonych urządzeń i RS-232 do aktualizacji oprogramowania.
- Zakończenie K-Net (wybierane).
- Kramer TOOLS™ - 3 urządzenia mogą być zamontowane obok siebie w szafie rack na wysokość 1U za pomocą opcjonalnego mocowania RK-3T.

## TP-107AV

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

WEJŚCIE:	1 XGA na 15-pinowym złączu HD, 1 kat. 5 na złączu RJ-45 (LINE IN), 1 stereo audio na złączu mini jack 3.5 mm.
Maksymalna rozdzielczość:	WUXGA i 1080p.
WYJŚCIA:	1 kat. 5 na złączu RJ-45 (LINE OUT).
MAKS. POZIOM WYJŚCIOWY:	Wideo: 1.5 Vpp, Audio: 1.7 Vpp.
PASMO PRZENOSZENIA (-3 dB):	Audio: 21 kHz.
STOSUNEK SYGNAŁ/SZUM:	Wideo: 61 dB @ 5 MHz; Audio: 78 dB.
PRZESŁUCHY (wszystkie zakłócenia):	Wideo: -55.5 dB @ 50 MHz, wideo na audio.
STEROWANIE:	Przełączniki: ID BIT (PIN 4), polaryzacja synchronizacji poziomej i pionowej; RS-232, RS-485, zakończenie RS-485, PROGRAM.
SPRZEŻENIE:	Wideo: AC; Audio: AC.
WSPÓŁCZYNNIK ZNIEKSZTAŁCENIA HARMONICZNYCH AUDIO + SZUM:	0.1%.
2-ga HARMONICZNA AUDIO:	0.02%.
WYMIARY:	12 cm x 6.95 cm x 2.44 cm (4.7" x 2.74" x 0.96") szer., głęb., wys.
MASA:	Ok. 0.3 kg (0.66 lbs).
AKCESORIA:	Zasilacz, uchwyt montażowy, kable K-NET i kat. 5.
OPCJE:	Mocowanie do szaf rack 19" RK-3T.

