

Nowość!



Model NV-872

8-kanalowy hub aktywnych odbiorników ze wzmacniaczami rozdziału Digital EQ™



Przód



Tył



Z przystawkami RJ45A

Cechy:

- Adaptacyjne całkowicie automatyczne 4-pasmowe wyrównywanie Digital EQ™ zapewnia bezobsługowe wyrównywanie przez cały czas
- Małogabarytowa montowana w wieży zabudowa o szerokości 19 cali i wysokości 1U zawiera 8 kanałów z 4 wyjściami na kanał
- Przesyłanie w czasie rzeczywistym sygnału video CCTV na odległość do 1 km przy użyciu dowolnego biernego odbiornika/nadajnika NVT, 1,6 km w razie użycia nadajnika NV-653T.
- Złącze video RJ45 z przystawkami RJ45 / zacisk gwintowy (w opcji w zestawie)
- Wyjątkowe tłumienie zakłóceń
- Wbudowane zabezpieczenie przed stanami nieustalonymi oraz izolacja przez pętlę masy
- Automatyczna kompensacja połączenia ze zmianą biegunowości
- Przejrzysta diagnostyka według kanałów
- Kompatybilność z wybranymi kamerami UTP
- W zestawie osiem koncentrycznych kabli zawierających 60 cm, zestaw do montażu w wieży i dwie przystawki NV-RJ45A
- Ograniczona gwarancja na cały okres eksploatacji

Stosujący najnowszą technikę NVT DigitalEQ™, NV-872 jest 8-kanalowym czynnym (ze wzmacnianiem) hubem umożliwiającym przesyłanie w czasie rzeczywistym monochromatycznego lub kolorowego sygnału video na odległości do 1,6 km przy użyciu nieekranowanego kabla skrętki (UTP) Cat5 lub lepszej. Hub odbiorników ciągle i automatycznie obrabia sygnał video kompensując tłumienie w kabli, biegunowość przewodów, pętlę masy i stany nieustalone napięcia, niezależnie od treści sygnału video.

Niedoścignione tłumienie zakłóceń oraz mała emisja sygnałów umożliwia wspólne przesyłanie sygnałów video w tej samej wiązce przewodów, co kable telefoniczne, przesyłu danych albo niskonapięciowego zasilania. To umożliwia korzystanie ze współdzielonej lub istniejącej instalacji kablowej UTP Cat5 (albo lepszej). Izolacja przed pętlą masy zapewnia brak dokuczliwego przydźwięku w razie istnienia różnic potencjałów masy. Przy zamontowanym zabezpieczeniu przed stanami nieustalonymi eliminowane są niszczące skoki napięcia.

Network Video Technologies Ltd.

NVT House, 99 Waldegrave Road, Teddington, Middlesex TW11 8LA, Wielka Brytania

Tél: +44 (0)20 8977 6614 • Fax: +44 (0)20 8973 1855

Email: eusales@nvt.com • Web: nvt.com



Model NV-872

8-kanalowy hub aktywnych odbiorników ze wzmacniaczami rozdziału Digital EQ™

Dane techniczne

VIDEO

Charakterystyka częstotliwościowa	napięcie stałe do 5 MHz
Wyrównywanie	0,5 dB typ
automatyczne (bez ręcznej regulacji) na odległość od 0 do 1 km dla standardów NTSC lub PAL	
Automatyczne wykrywanie i regulacja biegunowości Impedancja	
Tryb wspólny / eliminacja trybu różnicowego	
15 kHz do 5 MHz	60 dB typ
Impedancja	
Kabel koncentryczny, wtyk żeński BNC	75 Ω
UTP, blok zacisków gwintowych albo RJ45	100 Ω



Wyjścia żeńskie BNC NV-872 ma 4 wyjścia na kanał

TYP KABLA

Nieekranowana skrętka (UTP)	zaciski 24-16 AWG (0,5-1,31 mm)
Typ kategorii	5 albo lepsza
Impedancja	100 ± 20 Ω
Rezystancja pętli stałonapięciowej	18 Ω na 100 m
Pojemność różnicowa	62 pF/m max
Ekranowana skrętka	0 do 300 m
	24-16 AWG (0,5-1,31 mm)
Impedancja	100 ± 20 Ω
Rezystancja pętli stałonapięciowej	18 Ω na 100 m
Pojemność różnicowa	115 pF/m max

DIODY ŚWIECĄCE

włączone zasilanie:	niebieska dioda
status wg kanałów	nie świeci = nie wykryto sygnału
	zielona = prawidłowy sygnał video
	żółty = wykryto słaby sygnał
	czerwona = wykryto wadliwy sygnał

ZASILANIE

Doprowadzenie zasilania IEC380	115 / 230V 50 / 60 Hz 160 mA
	37 W, 125 BTU/godz
Doprowadzenie zasilania	kabel zasilania z zalanym wtykiem IEC (w zestawie)
zabezpieczenie	bezpiecznik typu T 5 x 20 mm 160 mA 250 V

WARUNKI OTOCZENIA

Temperatura otoczenia	0 do +50 °C
Minimalny przepływ powietrza	0,1 m ³ /min
Wilgotność (bez wydzielania kondensatu)	0 do 95 %
Oporność na stany nieustalone	wg ANSI / IEEE 587 C62.41

WŁASNOŚCI MECHANICZNE

Wymiary, bez wsporników i złączy	
Wymiary	szerokość 43 cm, wysokość 4,5cm, głębokość 20 cm
Ciężar	2,2 kg

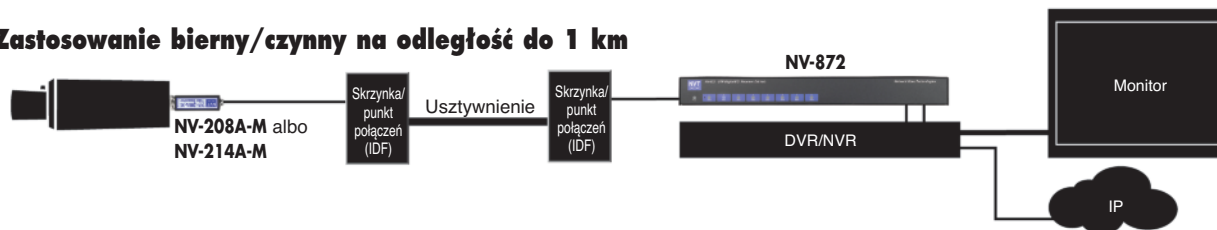
WYPOSAŻENIE DODATKOWE (w zestawie)

Mocowanie	wsporniki kątowe do montażu z przodu, z tyłu albo na ścianie; nóżki gumowe do ustawiania na pulpicie
Kable	osiem koncentrycznych kabli zwierających 60 cm
Zalany	przewód zasilający IEC z zalanym wtykiem 200 cm
NV-RJ45A	dwie przystawki NV-RJ45A RJ45 / zacisk gwintowy

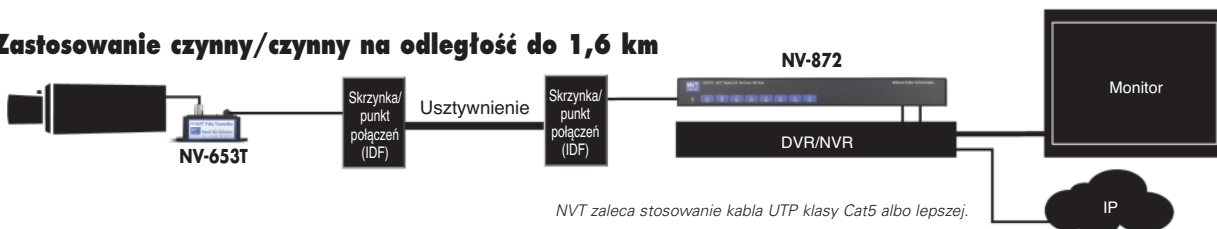
Zastrzegamy możliwość zmian bez zapowiedzi.

Typowe zastosowania

Zastosowanie bierny/czynny na odległość do 1 km



Zastosowanie czynny/czynny na odległość do 1,6 km



NVT zaleca stosowanie kabla UTP klasy Cat5 albo lepszej.

Network Video Technologies Ltd.

NVT House, 99 Waldegrave Road, Teddington, Middlesex TW11 8LA, Wielka Brytania

Tél: +44 (0)20 8977 6614 • Fax: +44 (0)20 8973 1855

Email: eusales@nvt.com • Web: nvt.com