



Modello NV-413A

Ricetrasmittitore video a 4 canali



Caratteristiche:

- Quattro canali ricetrasmittitore passivi in un solo prodotto
- Video TVCC "full motion" a distanze fino a 225m se utilizzato con un ricetrasmittitore o hub passivo NVT
- Fino a 1km con un ricevitore o hub attivo
- Supporta un terminale a vite collegabile o collegamenti RJ45
- Non richiede alimentazione
- Straordinaria eliminazione delle interfer
- Protezione dai transitori incorporata
- Supporta segnali di controllo di tipo coassiale fino a 225m
- Compatibile con telecamere UTP
- Due NV-413A possono essere montati a rack mediante il kit pannello rack NV-RM8/10
- Garanzia limitata a vita

Il modello NV-413A di ricetrasmittitore video a 4 canali di NVT è un dispositivo passivo (non amplificato) che permette di trasmettere segnali video mono/colori in tempo reale tramite un doppino intrecciato non schermato (UTP) Cat5. Sono supportati segnali baseband (compositi) di qualsiasi tipo.

Il segnale coassiale può essere inviato sulla stessa coppia di cavi. Utilizzato come ricevitore, il modello NV-413A è completamente compatibile con le telecamere dotate di uscita per doppino intrecciato NVT.

Il modello NV-413A può vantare un'immunità alle interferenze ed emissioni ridotte che non temono confronti, e offre la possibilità di trasportare i segnali video nello stesso cavo impiegato per comunicazioni telefoniche, datacom, o circuiti di alimentazione a bassa tensione. In questo modo è possibile condividere o utilizzare un impianto di cavi già esistente. Con la protezione dai transitori incorporata si eliminano evitano i danni dovuti a picchi di sovratensione.

Network Video Technologies

Unit 10, Windmill Business Village, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7DY, UK

Tel: +44 (0) 208 977 6614 • Fax: +44 (0) 208 973 1855

Email: uksales@nvt.com • Web: nvt.com



ModelLO NV-413A

Ricetrasmittitore video a 4 canali

Technical Specifications

VIDEO

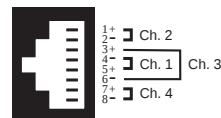
Frequency response	DC to 10 MHz
Attenuation	0.5 dB typ
Common-mode / Differential-mode rejection	
15 KHz to 5 MHz	60 dB typ
Impedance	
Coax, female BNC	75 ohms
UTP, Screw terminal block or RJ45	100 ohms

WIRE TYPE

Network Wiring	One Unshielded Twisted Pair (for each video signal) 24-16 AWG (0,5-1,31mm)
Category Type	2 or better
Impedance	100 $\pm$ 20 ohms
DC Loop Resistance	52 ohms per 1,000ft (18 ohms per 100m)
Differential Capacitance	19 pF/ft max (62 pF/m max)

CONNECTORS

Use either terminal or RJ45 (not both)



POWER

No external power required

ENVIRONMENTAL

Ambient ambient temperature	-22 to +167 °C (-30 to +75 °C)
Humidity (non-condensing)	0 to 95%
Transient Immunity	per ANSI / IEEE 587 C62.41

MECHANICAL

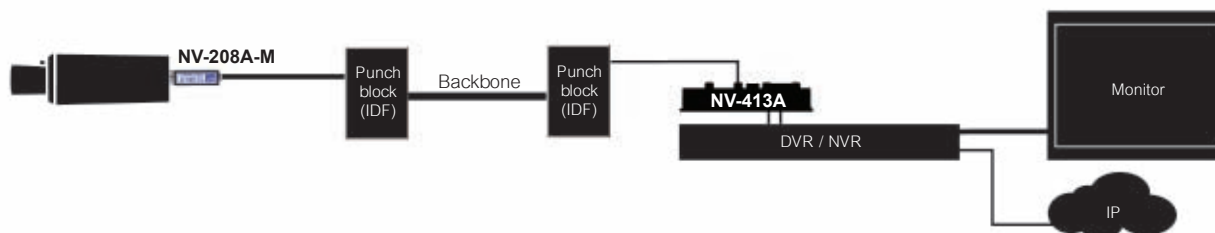
Dimensions, excluding brackets and connectors	7.3 x 2.35 x 1.65in (184 x 60 x 41mm)
Material	Black ABS
Mounting	Two 0.175 in (4,4mm) diameter holes 6.75in (171,5mm) apart
Product weight	12.0oz (340g)
Packaged weight	12.0oz (340g)

Two NV-413As can be mounted to an NV-RM 8/10 Rackmount Panel

Specifications subject to change without notice.

Typical Application

Passive to Passive Application up to 750ft (225m)



Network Video Technologies

Unit 10, Windmill Business Village, Brooklands Close, Sunbury-on-Thames, Middlesex, TW16 7DY, UK

Tel: +44 (0) 208 977 6614 • Fax: +44 (0) 208 973 1855

Email: uksales@nvt.com • Web: nvt.com

Copyright © 2013 NVT, Inc.
411-763-13-1