



*Vídeo de qualidade através de cabo telefônico comum...®*

## Transceptor de Vídeo de 4 Canais Modelo NV-413A



### Recursos:

- ▶ Quatro canais transceptores passivos em um produto
- ▶ Sinal de vídeo de CFTV em tempo real a distâncias de até 225 m quando utilizado em conjunto com um hub ou transceptor passivo NVT
- ▶ Até 1 km com um hub ou receptor ativo
- ▶ Suporta sinal de controle tipo “up-the-coax” até 225 m
- ▶ Não necessita de alimentação
- ▶ Alta rejeição à interferência
- ▶ Protetor anti-surto embutido
- ▶ Compatível com câmeras UTP qualificadas
- ▶ Dois NV-413A podem ser montados em rack utilizando-se o Kit Painel de Rack NV-RM8/10
- ▶ Garantia vitalícia



O Transceptor de Vídeo de 4 canais NVT Modelo NV-413A é um dispositivo passivo (não amplificado) que permite a transmissão de vídeo monocromático ou colorido em tempo real sobre cabo telefônico de par trançado não-blindado (UTP). Sinais de banda-base (compostos) de qualquer tipo são suportados.

Um sinal tipo “up-the-coax” pode ser enviado sobre o mesmo par trançado. Se utilizado como receptor, o NV-413A é completamente compatível com câmeras qualificadas equipadas com saída de par trançado NVT.

A alta rejeição à interferências e baixa emissão do Modelo NV-413A permite aos sinais de vídeo trafegarem no mesmo conjunto de cabo de telefonia, comunicação de dados, ou circuitos elétricos de baixa tensão. Isto permite o uso de cabo existente ou compartilhado. Com protetor anti-surto embutido, os problemas de surto de tensão são eliminados. Como todos os produtos NVT, o modelo NV-413A possui uma garantia vitalícia e é certificado UL e cUL e está em conformidade com CE.

### Network Video Technologies

4005 Bohannon Drive • Menlo Park, CA • 94025 • USA  
(+1) 650.462.8100 • 800.959.9870 • FAX (+1) 650.326.1940  
www.nvt.com • info@nvt.com



Vídeo de qualidade através de cabo telefônico comum...®

# Transceptor de Vídeo de 4 Canais Modelo NV-413A

## Especificações Técnicas

### Vídeo

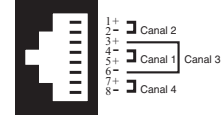
Resposta de frequência	CC a 5 MHz
Atenuação	0,5 dB nominal
Rejeição de Modo-Comum / Modo-Diferencial	
15 KHz a 5 MHz	60 dB nominal
Impedância	
Coaxial, BNC fêmea	75 ohms
UTP, Barra de Conexão ou RJ45	100 ohms

### Tipo de Cabo

Cabeamento de Rede	Um Par Trançado não-Blindado (para cada sinal de vídeo) 0,5 - 1,31 mm (24 - 16 AWG)
Categoria	2 ou superior
Impedância	100 ± 20 ohms
Resistência no Circuito de CC (24 AWG)	18 ohms em 100 m
Capacitância Diferencial	62 pF/m max

### Conectores

Utilize a barra de conexão ou o conector RJ45 (não ambos)



### Alimentação

Não há necessidade de alimentação externa

### Características Ambientais

Temperatura	-20 a +75°C
Umidade (sem condensação)	0 a 95%
Imunidade a Surtos	Conforme ANSI/IEEE 587 C62.41

### Características Mecânicas

Dimensões, excluindo suportes e conectores	184 x 60 x 41 mm
Peso	340 g
Material	ABS preto
Montagem	Dois furos de 4,4 mm de diâmetro 171,5 mm entre si
Dois NV-413A podem ser montados em um Painel de Rack NV-RM 8/10	

Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

### Network Video Technologies

4005 Bohannon Drive • Menlo Park, CA • 94025 • USA  
(+1) 650.462.8100 • 800.959.9870 • FAX (+1) 650.326.1940  
www.nvt.com • info@nvt.com

Todos os direitos reservados © 2004 NVT, Inc.

411-763-3-D