



Modèle NV-452R

Récepteur vidéo 4 canaux



Caractéristiques :

- récepteur actif à quatre canaux en un seul produit
- vidéo de télésurveillance en temps réel des distances jusqu'à 1 km lors de l'utilisation avec tout émetteur-récepteur passif d'NVT ; 1,6 km lors de l'utilisation avec un émetteur NV-653T
- connectivité pour RJ45 ou bornier à vis enfichable
- rejet exceptionnel des interférences
- protection intégrée contre les phénomènes transitoires et boucles de terre
- contrôles intégrés de brillance et de netteté ; LED bleue d'alimentation, LED verte active
- compatible avec des caméras homologuées UTP
- choix le meilleur pour des applications DVR et haute résolution au-delà de 225 m
- deux NV-452R peuvent être montés en baie à l'aide d'un kit de panneau de baie NV-RM8/10
- Garantie limitée à vie

Le récepteur vidéo NVT Modèle NV-452R à 4 canaux est un dispositif actif (amplifié) qui permet la transmission de vidéo monochrome ou couleur en temps réel jusqu'à 1,6 km à l'aide d'un câble de Catégorie 5 à paire torsadée non blindé (UTP). Le NV-452R permet un formage de signaux sous la forme de boucles de terre, égalisation en distance et protection contre les phénomènes transitoires.

Le rejet inégalé des interférences et les faibles émissions du Modèle NV-452R permettent aux signaux vidéo sur longue distance de coexister dans le même faisceau de câbles que le téléphone, la communication de données, les ou circuits d'alimentation électrique en basse tension. Cela permet l'utilisation d'une installation de câbles existante ou partagée. Les boucles de terre assurent une absence de "barres de ronflement" gênantes lorsqu'il existe des différences éventuelles de terre. Avec une protection intégrée contre les phénomènes transitoires, les problèmes destructeurs de variation brusque de tension sont éliminés. Les contrôles intégrés de netteté et brillance compensent l'affaiblissement de câble.

Network Video Technologies Ltd.

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

Tel: +44 (0)20 8977 6614 • FAX +44 (0)20 8973 1855

E-Mail: eusales@nvt.com • Web: nvt.com

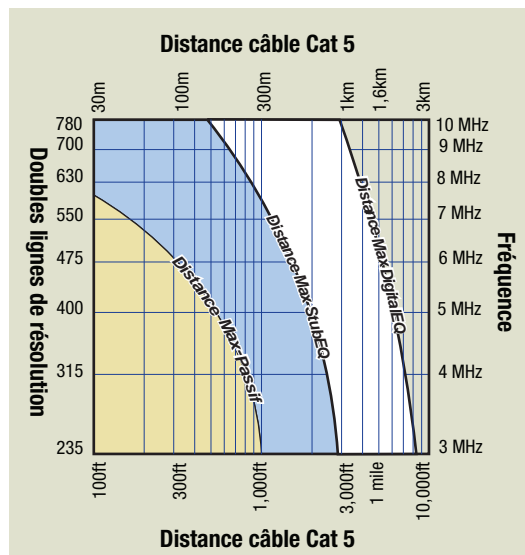


Modèle NV-452R

Récepteur vidéo 4 canaux

Spécifications techniques

RECOMMANDATIONS POUR LA DISTANCE DE VIDÉO



VIDÉO

Fréquence de réponse	CC à 5 MHz
Contrôles réglables de brillance et de netteté	
Rejet mode commun / mode différentiel	
15 KHz à 5 MHz	de type 60 dB
Impédance	
Coaxial, BNC femelle	75 ohms
UTP, bornier à vis ou RJ45	100 ohms

INDICATEURS LED

Signaux courants : bleu "sous tension" ; vert "actif"

TYPE DE CÂBLE

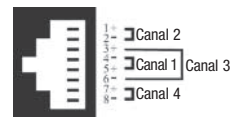
Câblage en réseau

Type de catégorie
Impédance
Résistance boucles CC
Capacité différentielle

une paire torsadée non blindée
(pour chaque signal vidéo)
24-16 AWG (0,5-1,31 mm)
5 ou supérieure
100 ± 20 ohms
18 ohms pour 100 m
62 pF/m max

CONNECTEURS

Utiliser soit un bornier ou un RJ45 (mais pas les deux)



ALIMENTATION ELECTRIQUE

24 V CA / CC (transformateur non inclus) 250 mA max
Une alimentation électrique flottante peut alimenter de multiples récepteurs NV-452R

ENVIRONNEMENT

Température ambiante 0 à +50 °C
Humidité (sans condensation) 0 à 95%
Immunité contre les transitoires selon ANSI / IEEE 587 C62.41

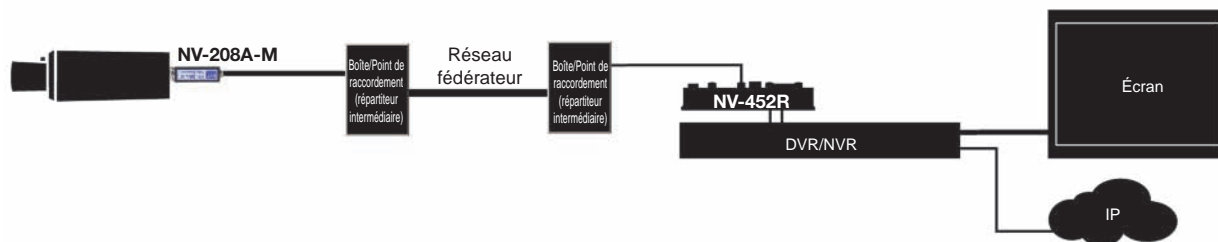
MECANIQUE

Dimensions, hors équerres et connecteurs 184 x 60 x 41 mm
Poids 0,32 kg
Matériau ABS noir
Montage Deux trous de diamètre 4,4 mm espacés de 171,5 mm
Deux NV-452R peuvent être montés sur un panneau de montage en baie NV-RM 8/10.

Spécifications soumises à changements sans avis préalable.

Applications courantes

Application passif à actif jusqu'à 1 km



NVT recommande l'utilisation d'un câble UTP de Catégorie 5 ou supérieure.

Network Video Technologies Ltd.

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

Tel: +44 (0)20 8977 6614 • FAX +44 (0)20 8973 1855

E-Mail: eusales@nvt.com • Web: nvt.com

Copyright © 2013, NVT
410-764-8-J