



Modèle NV-214A-M

Émetteur-récepteur vidéo



Caractéristiques :

- vidéo de télésurveillance en temps réel à des distances jusqu'à 225 m lors de l'utilisation avec tout émetteur-récepteur passif d'NVT
- jusqu'à 1 km avec un récepteur actif NVT
- raccord flexible mini-coaxial qui facilite le montage en caméra dans la plupart des dômes de
- bornier d'extrémité UTP sans vis fiable
- aucune alimentation électrique nécessaire
- rejet exceptionnel des interférences
- protection intégrée contre les phénomènes transitoires
- accepter un signal de contrôle de type "UTC" jusqu'à 225 m
- Garantie limitée à vie

L'émetteur-récepteur vidéo Modèle NV-214A-M d'NVT est un appareil passif (non amplifié) qui permet la transmission de vidéo monochrome ou couleur en temps réel sur un câble de Catégorie 5 à paires torsadées non blindées (UTP). Il accepte des signaux de tout type en bande de base (composite).

Ce produit est une version améliorée de l'émetteur-récepteur vidéo NV-213A le plus populaire d'NVT. Le NV-214A-M passif dispose d'un raccord flexible mini-coaxial de 229 mm qui permet un montage dans l'enceinte de caméra dans la plupart des dômes de caméras et un plus grand nombre d'options de montage, en général, aux deux extrémités du système. Il est capable de transmettre un signal intégralement corrigé au DVR lors de l'utilisation avec un récepteur actif d'NVT, et il est toutefois compatible avec tous les produits passifs d'NVT pour des applications inférieures à 225 m. L'émetteur-récepteur vidéo NV-214A-M intègre également une protection renforcée contre les phénomènes transitoires qui élimine la nécessité d'une vis de bornier de terre.

Le rejet inégalé des interférences et les faibles émissions du NV-214A-M permettent aux signaux vidéo de coexister dans le même faisceau de câbles que le téléphone, la communication de données, ou les circuits d'alimentation en basse tension. Cela permet l'utilisation d'une installation de câbles existante ou partagée.

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

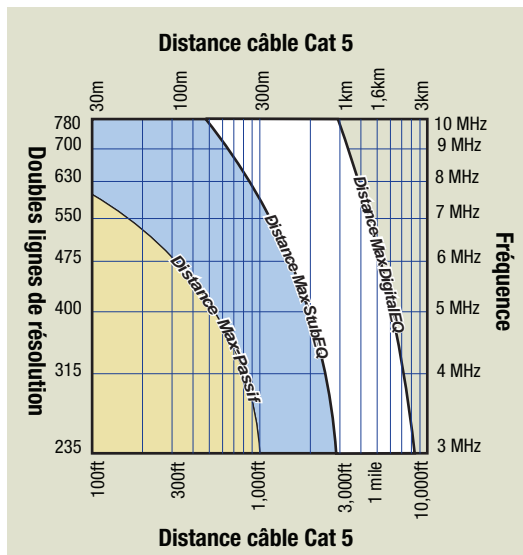


Modèle NV-214A-M

Émetteur-récepteur vidéo

Spécifications techniques

RECOMMANDATIONS POUR LA DISTANCE DE VIDÉO



VIDÉO

Fréquence de réponse	CC à 5 MHz
Atténuation	de type 0.5 dB
Rejet mode commun / mode différentiel	
15 KHz à 5 MHz	de type 60 dB
Impédance	
Coaxial, BNC mâle	75 ohms
UTP, bornier sans vis	100 ohms

ALIMENTATION ELECTRIQUE

Aucune alimentation électrique externe nécessaire

ENVIRONNEMENT

Température ambiante	-30 à +75 °C
Humidité (sans condensation)	0 à 95%
Immunité contre les transitoires	selon ANSI / IEEE 587 C62.41

TYPE DE CÂBLE

Câblage en réseau	Une paire torsadée non blindé
Type de catégorie	24-16 AWG (0,5-1,31 mm)
Impédance	5 ou supérieure
Résistance boucles CC	100 ± 20 ohms
Capacité différentielle	18 ohms pour 100 m
	62 pF/m max

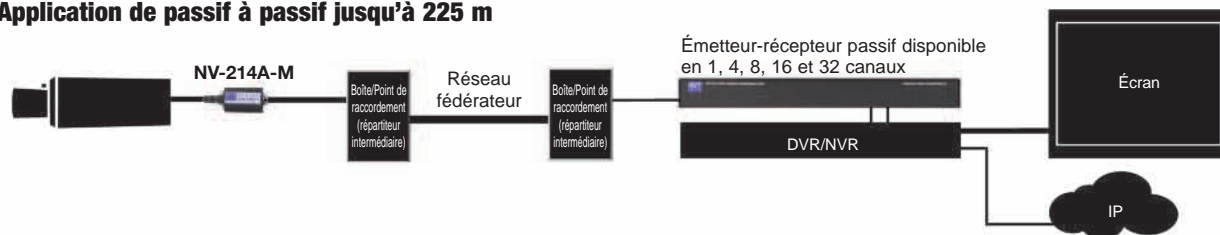
MECANIQUE

Longueur boîtier	45 mm
Hauteur boîtier	26 mm
Largeur boîtier	228 mm
Poids	60 g

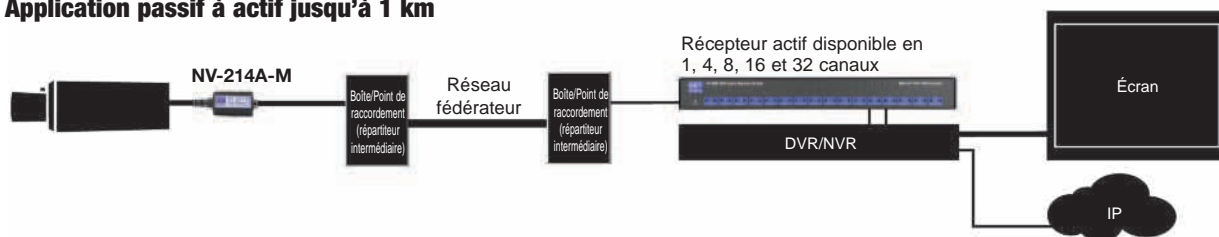
Spécifications soumises à changements sans avis préalable.

Applications courantes

Application de passif à passif jusqu'à 225 m



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
410-214-8-G