



## Modèle NV-442

### Hub récepteur actif StubEQ™ à quatre canaux



Adaptateur RJ45A  
Inclus

#### Caractéristiques :

- StubEQ™ évolutif à égalisation automatique 2 bandes qui permet une égalisation de la vidéo sans réglage
- Télévidéosurveillance de plein écran à des distances jusqu'à 460 m avec l'utilisation d'un émetteur-récepteur passif ou un hub NVT ; 600 m avec l'utilisation à tout moment d'un émetteur actif NV-653T
- Connectivité RJ45 avec en option un adaptateur de bornier NV-RJ45A pour RJ45 à visser (inclus)
- Rejet exceptionnel des interférences
- Protection contre les phénomènes transitoires et boucles de terre intégrés
- Compatible avec des caméras homologuées UTP
- Garantie limitée à vie

Grâce à la technologie StubEQ™ de la génération la plus récente de NVT, le NV-442 est un hub actif (amplifié) à 4 canaux qui permet la transmission de vidéo monochrome ou couleur en plein écran pour des distances jusqu'à 600 m à l'aide de câbles de catégorie 5. Le hub récepteur traite le signal vidéo en continu et automatiquement, en compensant l'affaiblissement de câble, les boucles de masse et les phénomènes transitoires de tension, indépendamment du contenu du signal vidéo.

Le rejet des interférences jamais égalé et les faibles émissions permettent à de la vidéo de longue portée de co-habiter dans la même gaine de câbles que les circuits de téléphone, de données ou de basse tension. Cela permet l'utilisation d'installations partagées ou existantes de câbles. La boucle de terre garantit l'absence de toutes barres de ronflement gênantes lorsqu'il existe des différences de potentiel de terre. Avec une protection intégrée contre les phénomènes transitoires, les surtensions préjudiciables sont éliminées.

#### **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

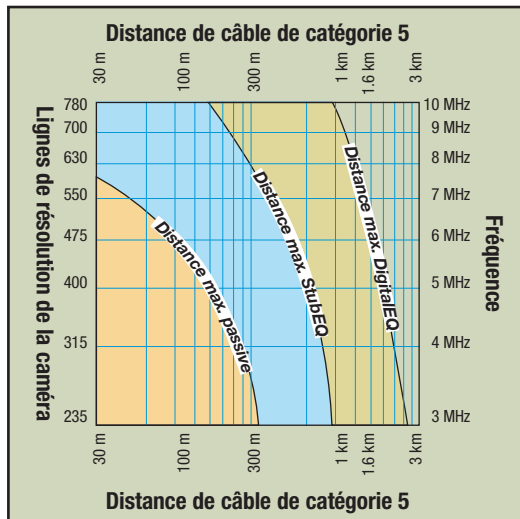


# Modèle NV-442

## Hub récepteur actif StubEQ™ à quatre canaux

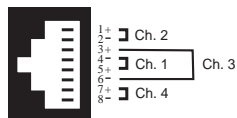
### Spécifications techniques

#### RECOMMANDATIONS POUR LA DISTANCE DE VIDÉO



#### VIDÉO

Réponse en fréquence	CC à 10 MHz
Egalisation	type 0.5 dB
Automatique (sans réglage) 0 à 460 m pour les normes NTSC ou PAL	
Rejet en mode commun / mode différentiel 15 KHz à 5 MHz	type 60 dB
Impédance	
Coaxial, BNC femelle	75 ohms
UTP, bornier à vis ou RJ45	100 ohms



Sorties : BNC femelle

#### TYPE DE CÂBLE

Non blindé à paire torsadée	0,5-1,31 mm
Catégorie de type	2 ou supérieure
Impédance	100 ± 20 ohms
Résistance CC de boucle	18 ohms pour 100 m
Capacité différentielle	62 pF/m max

#### LEDs

Alimentation : Bleu = OK Rouge = Panne

#### ENTRÉE COURANT

Module d'alimentation externe 12 V CC 1 amp. réglée avec entrée IEC380-8 et cordon d'alimentation moulé (inclus)	
Tension	115 / 230 V CA
Courant	125 mA / 60 mA
Puissance	15 watts 50 BTU/Heure
Fréquence	50 / 60 Hz

#### ENVIRONNEMENTALES

Température ambiante	0 à +50 °C
Débit d'air minimum	0,1 m3/min
Humidité (sans condensation)	0 à 95%
Immunité contre les phénomènes transitoires	selon ANSI / IEEE 587 C62.41

#### MECANIQUES

Dimensions, hors pattes de fixation et connecteurs	
Dimensions largeur 24,5 cm, hauteur 4,5 cm, profondeur 4,8 cm	
Poids du produit	0,41 kg
Poids conditionné (0,09 kg)	

#### ACCESSOIRES (Inclus)

Montage	Pattes de fixation en "L" pour montage à l'avant, à l'arrière ou mural
NV-RJ45A	Un adaptateur NV-RJ45A pour RJ45 à visser au bornier

Spécifications soumises à modification sans avis préalable.

### 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

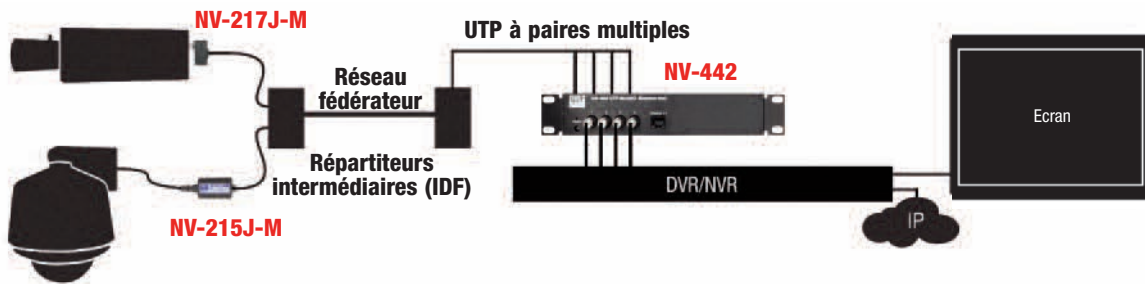
E-Mail: eusales@nvt.com • Web: nvt.com



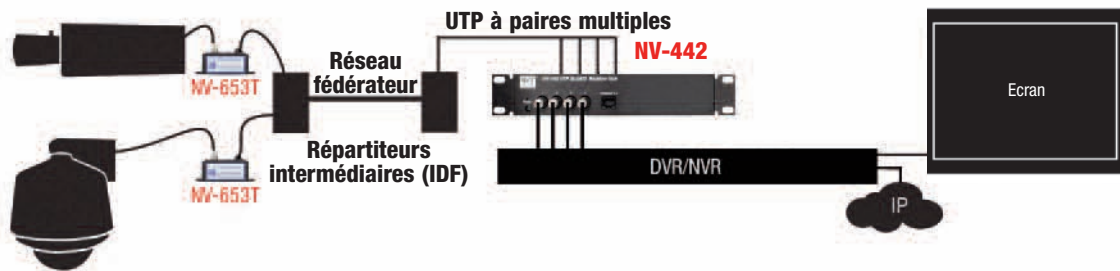
## Modèle NV-442 Hub récepteur actif StubEQ™ à quatre canaux

### Spécifications techniques

#### Application passif à actif jusqu'à 460 m



#### Application actif à actif jusqu'à 600 m



#### 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