



## Fiche Produit

# SymNet-5R

Codeur/Décodeur Streaming Vidéo IP

### Généralités

Le Codeur / Décodeur SymNet est une façon aisée de créer un réseau Ethernet dédié à la sécurité, sans remplacer les éléments analogiques existants. Son système de compression MPEG-4 permet au SymNet de transmettre des images de haute qualité, de l'audio, ainsi que des données à travers n'importe quel type de réseau Ethernet de type 10/100Base T. Une caméra analogique, un moniteur, un pupitre de commande peuvent être connectés à un réseau Ethernet grâce au SymNet, en utilisant un câble paires toradées de catégorie 5.

### Caractéristiques

Le mode de compression MPEG-4 permet une résolution en D1 à 25 images par secondes, avec une synchronisation du signal audio. Son port série permet au SymNet de réaliser de la télémétrie.

### Caractéristiques techniques

D'autres périphériques peuvent être raccordés sur le SymNet d'afin d'en augmenter les performances. Entrées d'alarmes, entrée et sortie audio, accessoires fonctionnant en RS-485 ou RS-232, les possibilités d'interfaçage avec le SymNet sont nombreuses. Le SymNet existe en boîtier standard en en format Rack.



### Caractéristiques

- Compression MPEG-4 avancée pour une transmission à 25 images par secondes
- Haute résolution D1
- Streaming vidéo en UDP ( User Datagram Protocole)
- Paramétrage avec un Web Browser
- Entrées et sorties d'alarmes
- Accès sécurisé
- Compatible avec la caméra SymVéo et le logiciel SymNav
- Disponible en Rack ou boîtier standard

# SymNet-5R

## Codeur/Décodeur Streaming Vidéo IP

### Caractéristiques techniques

---

#### Vidéo

- Signal d'entrée 0.7 à 1.4Vpp avec controle automatique de gain
- Signal de sortie 1Vpp
- Impédance d'entrée 75 Ohms
- Couleurs YUV 4:2:2 16.8 Millions de couleurs
- Niveaux de Gris 256
- Résolution 720 pixels horizontal
- Nbre de Lignes 480
- Résolution digitale 720 x 576
- Nbre d'image par secondes Jusqu'à 25 à 720 x 576
- Compression MPEG-4

#### Audio

- Entrée 315mV, 400 Ohms non balancé
- Compression MPEG-1
- Sortie 315mV 600 Ohms

#### Caractéristiques électriques

- Alimentation 120 VCA à 240VCA
- Consommation 20 Watts
- Tension d'entrée 13.5 VCC

#### Connectique

- Alimentation Bornier à vis
- Entrées/Sorties bornier 16 plots port série RS-232 RJ-45 port série RS-485
- Signal vidéo SVHS
- Port Ethernet RJ-45

#### Environnement

- Température de fonctionnement 0 à +40°C
- Température de stockage -20 à +60°C
- Humidité relative 80% non condensé

#### Mécaniques

- Dimensions 29 x 236 x 161 mm
- Poids 136g

---

### Comment commander

SymNet-5R

Codeur/Décodeur Streaming Vidéo IP

