



## Encodeur vidéo simple canal analogique vers IP TV-VS1(V1.0R)

L'encodeur vidéo simple canal analogique vers IP de TRENDnet, modèle TV-VS1, fournit une fonctionnalité de pointe de caméra de surveillance basée sur IP pour une caméra de vidéosurveillance analogique traditionnelle. Convertit la vidéo analogique en numérique; visualisation de vidéo via une connexion Internet; enregistrement de vidéo sur un serveur; et gestion d'enregistrement de détection de mouvement et alertes par email.

Le TV-VS1 convertit une vidéo analogique avec des résolutions jusqu'à 704 x 480 pixels (4CIF) à 30 images par seconde pour les vidéo compressées H.264, MPEG-4, ou MJPEG. La prise en charge audio à deux voies facilite l'enregistrement audio et les communications deux voies. Le Panorama/Inclinaison/Zoom et la surveillance automatique sont pris en charge pour les caméras PTZ conforme Pelco D. Les fonctionnalités avancées incluent l'enregistrement de détection de mouvement, les alertes par emails, les sessions d'enregistrement planifiées, la prise en charge 3GPP, la prise en charge de client Samba, les ports d'entrée/Sortie du réseau vers systèmes d'alarme, l'incrustation de l'heure et la date et de texte, masquage de l'incrustation pour camouflage de zones sensibles, un slot de carte SD, et un zoom numérique. Cet appareil compact peut être monté sur la plupart des surfaces.

## CARACTÉRISTIQUES

- 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX RJ-45 port
- Emplacement pour carte SD/SDHC \*
- Connecteurs BNC de sortie et d'entrée vidéo
- Prise en charge Audio : prise audio intégrée pour micro et haut-parleur supplémentaires
- Ports d'entrée/sortie (GPIO) sur systèmes d'alarme de réseau et d'autres périphériques
- LED de diagnostic d'alimentation et de liaison
- Quatre points de montage d'installation
- 3x Zoom numérique
- Prise en charge Pelco D panorama/inclinaison/zoom: Définition d'inclinaison de panorama auto surveillance avec jusqu'à 32 nœuds de visualisation
- Enregistrent vidéo H.264, MPEG-4 et MJPEG de haute qualité
- Résolution jusque 704 x 576 pixels à 30 images par seconde
- Vidéo de caméra Internet en streaming vers un appareil sans fil compatible 3GPP
- DNS dynamique
- Commande des images : Brillance, saturation, contraste, Correction de teinte et de gamme dynamique étendue (WDRC)
- Surimpression de la date, de l'heure et de texte
- Masquez les surimpressions pour dissimuler des zones sensibles
- Prend en charge la mise en réseau TCP/IP, SMTPemail, HTTP et d'autres protocoles Internet
- Type d'enregistrement: Permanent, programmé ou lors de la détection de mouvements avec le logiciel
- Enregistrez des vidéos sur votre ordinateur ou votre dispositif de serveur réseau grâce à la compatibilité Samba
- Trois fenêtres ajustables de détection des mouvements avec instantanés, détection de mouvement déclenchée par alertes d'email et téléchargement d'image via FTP
- Déclencheur d'évènement: détection de mouvement ou signal d'entrée/sortie
- Réponse d'évènement: alerte par email, capture d'image ou enregistrement vidéo
- Envoyez des messages instantanés vers le client Jabber via le serveur Jabber
- Compatible Quality of Service (QoS) avec Differentiated Services Code Point (DSCP)
- Installation rapide avec l'Universal Plug and Play (UPnP)
- 3 ans de garantie

\* La carte mémoire SD/SDHC est vendu à part

# Encodeur vidéo simple canal analogique vers IP

TV-VS1(V1.0R)

INTERNET  
CAMERA

## Spécifications

### GENERAL

<b>Vidéo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrée vidéo: CVBS / 1 Vp-p±0.2 / 75 Ohms ; Connecteur BNC</li><li>• Sortie vidéo: CVBS / 1 Vp-p / 75 Ohms; BNC connecter</li></ul>
<b>Audio</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Line In: prise jack micro in/out de 3,5mm</li><li>• Line Out: prise jack audio in/out de 3,5mm</li><li>• S/N Ratio: &lt; 60dB</li><li>• Codec: PCM/AMR</li><li>• Audi 2 voies</li></ul>
<b>GPIO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sol, GPIO entrant/sortant, Sortie 12V continu, RS485 TX+/TX-</li></ul>
<b>Slot carte SD</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compatible SD/SDHC (Jusque 32GB)</li></ul>
<b>Pan/Tilt/Zoom</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Protocol: Pelco D</li><li>• Préréglage: 32</li><li>• Balayage automatique préprogrammé</li></ul>

### Matériel

<b>Réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX</li></ul>
<b>Voyants lumineux</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentation, Liaison</li></ul>
<b>Bouton de réinitialisation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez et relâchez pour rebooter • Appuyez et restez appuyé pendant 5 secondes pour restaurer les paramètres par défaut</li></ul>
<b>Consommation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7 Watts</li></ul>
<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adaptateur secteur externe 12V , 1.5A</li></ul>
<b>Dimension</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 160 x 109 x 36 mm (6.3 x 4.3 x 1.4 in.)</li></ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 430 g (15.2 oz.)</li></ul>
<b>Température</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fonctionnement: 0C ~ 45C (32F ~ 113F) Entreposage: -15C ~ 60C (5F ~ 140F)</li></ul>
<b>Humidité</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 85% (pas de condensation)</li></ul>
<b>Certifications</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

### Configuration nécessaire

<b>Interface de gestion</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 6.0 ou supérieur</li></ul>
<b>Pour exécuter l'utilitaire</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 7(32/64-bit), Vista(32/64-bit), XP(32/64-bit)</li></ul>
<b>Protocoles réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IP, IPv4/IPv6, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, HTTPs, Samba, PPPoE, UPnP, Bonjour, RTP, RTSP, RTCP</li></ul>

### Gestion

<b>Identification à distance</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestion à distance appuyé</li></ul>
<b>Sauvegarde/Restauration</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sauvegarde/récupère les fichiers de configuration</li></ul>

### Paramétrages

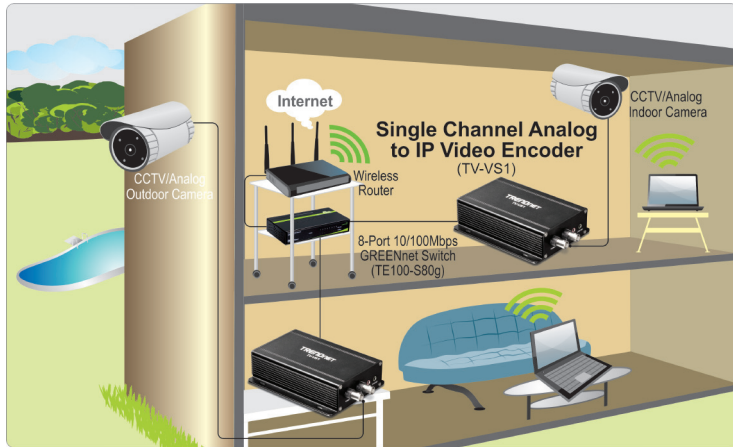
<b>Image</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Luminosité, saturation, finesse, miroir (horizontal/vertical)</li></ul>
<b>Encodeur vidéo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Type d'encodage: H.264, MPEG4, MJPEG</li><li>• Résolution/ Taux d'image (Auto détection)<ul style="list-style-type: none"><li>704 x 480, 352 x 240, 176 x 120, up to 30 fps (NTSC)</li><li>704 x 576, 352 x 288, 176 x 144, up to 25 fps (PAL)</li></ul></li><li>• Compression: 5 niveaux</li></ul>
<b>Enregistrement</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Type d'enregistrement: Permanent, programmé ou lors de la détection de mouvements avec le logiciel</li></ul>
<b>Paramétrages des ports</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HTTP port: 80 (par défaut), RTSP (554)</li></ul>
<b>Zoom numérique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 3x</li></ul>
<b>DNS dynamique</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Oui</li></ul>
<b>Heure</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Synchronisez avec le serveur NTP ou réglez manuellement l'heure/la date</li></ul>
<b>SMTP</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prise en charge jusqu'à 2 comptes email de destination</li></ul>
<b>Journal système</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100 entrées (max.)</li></ul>

# Encodeur vidéo simple canal analogique vers IP

TV-VS1(V1.0R)

INTERNET  
CAMERA

## SOLUTIONS DE RÉSEAUX



## Contenu de l'emballage

TV-VS1

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)

Câble réseau (1.8 m / 6 ft.)

Adaptateur GPIO

Câble Audio Y (jack de 3.5mm)

Adaptateur de courant (12 VDC, 1.5 A)

Mounting Kit

## Produits en relation

<b>TV-VS1P</b>	Encodeur vidéo simple canal PoE Analogique vers IP
<b>TE100-S80g</b>	Switch 10/100 Mbps GREENnet à 8 ports
<b>TE100-S24g</b>	Switch 10/100 Mbps GREENnet à 24 ports

## INFORMATION POUR COMMANDER

**TRENDNET**

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

**1-888-326-6061**