



## Caméra Internet ProView sans fil N TV-IP512WN (v1.0R)

Le Caméra Internet ProView sans fil N transmet des images vidéo de haute qualité en temps réel via Internet. Gérez vos caméras Internet depuis n'importe quelle connexion Internet.

La technologie sans fil n offre une couverture sans fil sans égal et une qualité de diffusion vidéo améliorée. Ajoutez cette caméra à votre réseau sans fil avec le WPS (Wifi Protected Setup) grâce à un seul bouton.

Gérez jusqu'à 32 caméras TRENDnet avec le logiciel de gestion de caméras fourni gratuitement. Parmi les fonctions avancées, l'enregistrement de détection de mouvements, les alertes par e-mail, la programmation de sessions d'enregistrement, la compression d'images MPEG-4/MJPEG, le son bidirectionnel, les ports d'entrée/sortie, une lentille amovible, le zoom numérique et un logement intégré pour carte SD pour enregistrer de images directement sur une carte mémoire. Un kit d'installation mural ou au plafond est fourni et le boîtier blanc cassé de la caméra IP se fond dans la majorité des environnements.

### Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec la norme IEEE 802.11n
  - Rétrocompatible avec vos périphériques IEEE 802.11g, IEEE 802.11b et IEEE 802.11a
  - Zoom numérique 16x
  - 1 x Port PoE Fast Ethernet 10/100Mbps
  - Ports d'entrée/sortie sur systèmes d'alarme de réseau et d'autres périphériques
  - Enregistrement vidéo de haute qualité MPEG-4 et MJPEG jusqu'à 30 images par seconde
  - Résolution allant jusqu'à VGA: 640 x 480 pixels
  - 1x objectif à monture CS, retirable de 6mm, F1.8
  - Matériel de montage au plafond et au mur inclus
  - Gère jusqu'à 20 profils d'utilisateurs
  - Ecoutez et parlez au gens dans le champ de vision de votre caméra via votre ordinateur
  - Slot pour carte SD intégré vous permettant de stocker des photos ou vidéos directement sur une carte mémoire SD\*
  - Supporte la mise en réseau TCP/IP, la messagerie SMTP, le HTTP, Samba et les autres protocoles Internet
  - Enregistrez des vidéos en streaming sur votre ordinateur, carte SD ou périphériques de stockage réseau
  - Détection de mouvement déclenchée par alertes d'email et téléchargement d'image via FTP
  - Supporte la 64/128-bit WEP WPA-PSK et WPA2-PSK
  - Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
  - Multiple Fenêtre réglable de détection de mouvement avec instantané juste à temps
  - Quick Universal Plug et Play (UPnP) installation
  - Logiciel complémentaire IPView Pro 2.0 : gère jusqu'à 32 caméras \*\* \*\*
- Garantie limitée de 3 ans

\* Ne prend pas en charge SSL

\*\* La carte mémoire SD est vendu à part.

\*\*\* La surveillance avec des caméras multiples peut nécessiter un processeur à haute performance

# Caméra Internet ProView sans fil N

TV-IP512WN [v1.0R]

## Spécifications

Caméra	
Général	<ul style="list-style-type: none"><li>• Capteur: capteur d'image CMOS SOC 1/4" couleur</li><li>• Résolution: 640 x 480 pixels</li><li>• Distance focale: 6mm • F/No: F1.8</li><li>• Minimum illumination: 0.5 Lux @ F1.8</li><li>• Profondeur de mise au point: 70cm ~ infini</li><li>• Angle de vue: 45 degrés, vertical: 34 degrés</li><li>• Lens: 1/3" montage CS standard, remplaçable</li></ul>
Audio	<ul style="list-style-type: none"><li>• Micro omnidirectionnel intégrée</li><li>• Sensibilité: -48dB +/- 3dB (5 mètres max)</li><li>• Frequency: 50~16000Hz</li><li>• S/N: 50dB</li><li>• Sortie haut-parleur externe</li><li>• Audio à deux voies avec annulation de l'écho</li><li>• Codec: ARM/PCM</li></ul>
Image & Video	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compression: MPEG-4 / MJPEG</li><li>• Contrôle de l'Exposition/de la balance des blancs: automatique</li><li>• Résolution: VGA (640x480), QVGA (320x240), QQVGA (160x120) jusque 30fps</li><li>• Profils: jusqu'à 4 profils simultanément</li></ul>
Connecteur I/O	<ul style="list-style-type: none"><li>• Entrée: 2 ensembles (broche 1/2, broche 3/4)</li><li>• Rendement: 1 set (broche 5/6)</li><li>• RS-485: 1 ensemble (broche 7/8)</li></ul>
Slot SD	<ul style="list-style-type: none"><li>• Carte SD (Secure Digital) (jusque 16G)</li></ul>
Hardware	
Réseau	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX</li></ul>
LED	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power, Link</li></ul>
Bouton de réinitialisation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Réinitialise les paramètres</li></ul>
Consommation	<ul style="list-style-type: none"><li>• 9 Watts</li></ul>
Alimentation	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adaptateur secteur externe 12V, 1.5A</li></ul>
Dimension	<ul style="list-style-type: none"><li>• 170 x 80 x 40mm (6.7 x 3.2 x 1.6 pouces)</li></ul>
Dimension de support	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128 mm (4.7 pouces)</li></ul>
Weight	<ul style="list-style-type: none"><li>• Caméra: 260g (9.2 oz.)</li><li>• Pied: 116g (1.1 oz)</li></ul>
Température	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fonctionnement: 0°C ~ 40°C (39°F ~ 104°F)</li><li>• Entreposage: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)</li></ul>
Certificación	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>
Configuration	
Pour visionner	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 6.0 ou supérieur, Safari 2.0 ou supérieur, Firefox 2.0 ou supérieur, Opera, Netscape et Google Chrome</li></ul>
Pour exécuter le logiciel	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows XP, Vista</li></ul>
IPView Pro 2.0	<ul style="list-style-type: none"><li>• Canal: supporte jusqu'à 32 caméras</li><li>• Enregistrement/Lecture/Détection de mouvement/Audio</li></ul>
Protocoles réseau supportés	<ul style="list-style-type: none"><li>• IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP</li><li>• Client DHCP, Client NTP, Client DNS, Client DDNS, Client SMTP, Client FTP</li><li>• HTTP Serveur</li><li>• Client Samba</li><li>• PPPoE</li><li>• UPnP AV</li><li>• RTP (Protocole en temps réel)</li><li>• RTCP (Protocole de contrôle en temps réel)</li><li>• RTSP (Protocole de streaming en temps réel)</li></ul>
Sans fil	
Fréquence	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bande 2.4 ~ 2.497GHz ISM</li></ul>
Antenna	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 antennes dipôles 2dBi</li></ul>
Débit des données	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps et 1Mbps</li><li>• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps</li><li>• 802.11n: up to 300Mbps</li></ul>
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK</li></ul>
Puissance de sortie	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 18dBm (typique)</li><li>• 802.11g: 15dBm (typique)</li><li>• 802.11n: 13dBm (typique)</li></ul>
Sensibilité du récepteur	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: -91dBm à 11Mbps</li><li>• 802.11g: -90dBm à 54Mbps</li><li>• 802.11n: -84dBm à 300Mbps</li></ul>
Canaux	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li></ul>
Gestion	
Compte	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jusqu'à 20 comptes d'utilisateurs</li></ul>
Remote	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestion à distance appuyé</li></ul>
Sauvegarde/Restauration	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sauvegarde/récupère les fichiers de configuration</li></ul>
Connexion (Log)	<ul style="list-style-type: none"><li>• Connexion au système jusqu'à 500 entrées</li></ul>

# Caméra Internet ProView sans fil N

TV-IP512WN [v1.0R]

## Spécifications

Paramétrages	
Vidéo	<p>Profil 1-2</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Type d'encodage: MPEG-4 and MJPEG</li><li>Résolution: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>Taux d'image: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30</li><li>Débit fixe: 64k, 128k, 256k, 384k, 512k, 768k, 1M, 1.5M, 2M</li></ul> <p>Profil 3</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Type d'encodage: MJPEG</li><li>Résolution: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>Taux d'image: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30</li><li>Débit fixe: 64k, 128k, 256k, 384k, 512k, 768k, 1M, 1.5M, 2M</li></ul> <p>Profil 4 (uniquement pour les appareils portables)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Type d'encodage: MPEG-4</li><li>Résolution: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>Taux d'image: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30</li><li>Débit fixe: 64k, 128k, 256k, 384k, 512k, 768k, 1M, 1.5M, 2M</li></ul>
Paramètres	
Enregistrement	<ul style="list-style-type: none"><li>Résolutions: 4 profils</li><li>Taille de stockage: 32MB (minimum)</li><li>Type d'enregistrement: base sur événement (détection de mouvement et déclencheur d'entrée numérique), continu et planifié</li></ul>
Prise de photo	<ul style="list-style-type: none"><li>Evènement déclencheur: détection de mouvement ou signal d'entrée numérique</li><li>Action: Envoie un email d'alerte et/ou téléchargement par FTP</li></ul>
Paramètres de Port	<ul style="list-style-type: none"><li>HTTP port: 80 (par défaut)</li><li>RTSP port: 554 (par défaut)</li></ul>
Zoom Numérique	<ul style="list-style-type: none"><li>16x</li></ul>
DNS dynamique	<ul style="list-style-type: none"><li>Oui</li></ul>
Heure	<ul style="list-style-type: none"><li>Synchronise avec serveur NTP ou réglage de l'heure/date manuellement</li></ul>

## NETWORKING SOLUTIONS



## Contenu de l'emballage

- TV-IP512WN
- CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Câble Ethernet de catégorie 5 (1.5m/ 5ft.)
- Adaptateur secteur (12V, 1.5A)
- Pied de caméra

## Produits en relation

TEW-639GR	Routeur Gigabit sans fil N 300 Mbps
TS-S402	Boîtier de stockage réseau à 2 baies SATA I/II
TV-IP512P	Caméra Internet PoE ProView

## ORDERING INFORMATION

### 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)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

