



## Caméra internet jour / nuit sans fil N TV-IP551WI (v1.0R)

La Caméra internet jour / nuit sans fil N, modèle TV-IP551WI, transmet des vidéos de haute qualité en temps réel via Internet. Enregistrez des vidéos impeccables dans l'obscurité complète sur des distances allant jusqu'à 7.5 mètres. 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 Wi-Fi Protected Setup (WPS) grâce à un seul bouton.

Enregistrez des vidéos avec une définition 640 x 480 (VGA) jusqu'à 20 images par seconde. Gérez jusqu'à 32 caméras TRENDnet avec le logiciel de gestion de caméras fourni gratuitement. Parmi les fonctions avancées, la programmation de zones pour l'enregistrement de la détection de mouvements, les alertes par e-mail, les sessions d'enregistrement programmées, le son unidirectionnel, une lentille ajustable et un zoom numérique 4x. Un kit de fixation au mur ou au plafond est fourni et le boîtier blanc cassé de la caméra se fond dans la majorité des environnements.

### APERÇU DU PRODUIT

- Vision de nuit jusqu'à 7.5 mètres\*
- Connexion sans fil N à haut débit
- Programmez l'enregistrement de la détection de mouvements, la programmation d'enregistrements, les alertes par e-mail, etc. avec le logiciel gratuit
- Son monodirectionnel
- Kit de fixation au mur ou au plafond

## CARACTÉRISTIQUES

- Compatible Wi-Fi avec les terminaux IEEE 802.11n
- Rétrocompatible avec vos périphériques IEEE 802.11g et IEEE 802.11b
- Bouton de connexion WPS à une seule touche
- 1 port RJ-45 Auto-MDIX 10/100 Mbps (pour une éventuelle installation filaire)
- Voyants lumineux indiquant l'alimentation et l'activité (peuvent être désactivés)
- Son monodirectionnel
- Bouton de réinitialisation
- Visibilité la nuit jusque 7.5 mètres \*
- Zoom numérique 4
- DNS dynamique
- Compatible avec une résolution MJPEG 640 x 480 pixels jusque 20 images par secondes
- Commande des images : Brillance, contraste, saturation, basculement vertical de l'image, réflexion horizontale de l'image, et mode jour / nuit
- Définissez un horaire d'enregistrement, l'enregistrement continu ou l'enregistrement déclenché par un événement
- Créez des champs de détection de mouvements dans la zone de visualisation
- Prend en charge la mise en réseau TCP/IP, email, HTTP, et d'autres protocoles Internet
- Commandes du système:
  - Définissez un maximum de 64 comptes utilisateurs
  - Paramétrez l'heure et la date ou synchronisez-les avec un serveur NTP
- Compatible avec le cryptage sans fil jusque WPA2-PSK
- Installation rapide avec l'Universal Plug and Play (UPnP)
- Pro Logiciel complémentaire TRENDnetVIEW gère jusqu'à 32 caméras \*\*
- Pro Logiciel de TRENDnetVIEW est compatible avec les systèmes d'exploitation Windows
- Plaque et matériel de fixation fournis
- 3 ans de garantie

\*Cette caméra est destinée à une utilisation intérieure. Pour des applications de surveillance en extérieur, nous recommandons les caméras extérieures de TRENDnet

\*\*La supervision de multiples caméras peut nécessiter un microprocesseur puissant

## PRO CARACTÉRISTIQUES DE LOGICIEL D'APPAREIL-PHOTO DE TRENDNETVIEW

- Jusqu'à 32 caméras prises en charge
- Compatible avec Windows et Microsoft Server 2008
- Support multilingue
- Visualisation caméra
  - Modes de visualisation pré réglés
  - Modes de visualisation personnalisés programmables
  - Visualisation plein écran
  - Déplacement des flux en direct vers un nouvel emplacement par glisser / déposer
  - Programmation de la séquence de visualisation des cycles de la caméra
  - Mise en avant-plan de la vidéo en cas de détection de mouvement
  - Les barres d'outils sur le côté, en haut et en bas de l'écran peuvent être masquées
  - Accès web depuis smartphones et tablettes
- Options d'enregistrement
  - Programmation des horaires d'enregistrement hebdomadaires
  - Enregistrement du détecteur de mouvement
    - Définition des zones de détection de chaque forme
    - Définition de la sensibilité du détecteur de mouvements
  - Enregistrement du déclencheur d'événement
  - Incrustation de la date et de l'heure
  - Enregistrement d'un flux vidéo à plusieurs emplacements de façon simultanée
  - Définition des quotas d'enregistrement par durée d'enregistrement ou attribution d'espace
  - Nettoyage du disque pour condenser et optimiser les anciens fichiers
  - Statistiques d'enregistrement en temps réel facilitant la gestion des fichiers
- Recherche et lecture
  - Navigation chronologique pour un aperçu visuel rapide du contenu enregistré
  - Recherche continue des enregistrements par mouvement
  - Recherche des enregistrements par mouvement dans un champ défini (une partie de la zone de visualisation)
  - Temps de recherche de lecture
- Localisation des caméras sur une image (ex: sur un plan)
- Localisation des caméras sur Google Maps™

## SPÉCIFICATIONS

### CAMERA

<b>Général</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capteur: capteur d'image CMOS de 1/5"</li> <li>• Lentille Board</li> <li>• Distance focale: 4mm</li> <li>• F/No: 1.5</li> <li>• Eclairage minimum: 0 lux</li> <li>• Profondeur focale: de 20 cm à l'infini</li> <li>• Vue: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Horizontale: 38.0°</li> <li>• Vertical: 28.7°</li> <li>• Diagonale: 46.5°</li> </ul> </li> <li>• Zoom numérique: 4x</li> </ul>
<b>Audio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Micro omnidirectionnel intégrée</li> <li>• Sensibilité: -38dB +/- 3dB (5 mètres max)</li> <li>• Fréquence: 100~20000Hz</li> <li>• S/N: &gt;60dB</li> <li>• Format: PCM</li> </ul>
<b>Jour/Nuit</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ICR intégré</li> <li>• Vision nocturne (IR) jusque 7.5 mètres</li> </ul>

### MATERIEL

<b>Réseau</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3u 10/100Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet</li> </ul>
<b>Voyants lumineux</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power (Alimentation), Link/Act (Link/Activité)</li> </ul>
<b>Bouton WPS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Activation de la connexion WPS</li> </ul>
<b>Bouton de réinitialisation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Restauration des paramètres par défaut</li> </ul>
<b>Consommation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max 5 Watts</li> </ul>
<b>Alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrée: 120~240V AC, 50~60Hz, 0.2A</li> <li>• Sortie: Adaptateur secteur externe 5V DC, 1.2A</li> </ul>
<b>Dimensions</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 75 x 115 x 30 mm (2.95 x 4.5 x 1.2 pouces)</li> </ul>
<b>Poids</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 110 g (3.8 oz.)</li> </ul>
<b>Température</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fonctionnement: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)</li> <li>• Entreposage: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)</li> </ul>
<b>Humidité</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max 95% (pas de condensation)</li> </ul>
<b>Certificat</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE, FCC</li> </ul>

### CONFIGURATION NECESSAIRE

<b>Interface de gestion</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer 7.0 ou supérieur</li> <li>• Firefox 3.5 ou supérieur</li> <li>• Safari 4.0 ou supérieur</li> </ul>
<b>Pour exécuter le logiciel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)</li> <li>• Windows Server 2003, 2008</li> </ul>
<b>Pro Logiciel de TRENDnet-VIEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canal: prise en charge de jusqu'à 32 caméras</li> <li>• Enregistrement / Lecture / Détection de mouvement / Audio</li> </ul>
<b>Protocoles réseau supportés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP</li> <li>• DHCP Client, NTP Client, DNS Client, DDNS Client, SMTP Client, FTP Client</li> <li>• HTTP</li> <li>• PPPoE</li> <li>• UPnP</li> </ul>

## SPÉCIFICATIONS

SANS FIL	
<b>Standard</b>	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g et IEEE 802.11n
<b>Fréquence</b>	• 2.4 ~ 2.483 GHz ISM band
<b>Modulation</b>	• DQPSK, DBPSK, DSSS, et CCK
<b>Antenne</b>	• Antenne 2dBi intégrée
<b>Débit des données</b>	• 802.11b: jusque 11Mbps • 802.11g: jusque 54Mbps • 802.11n: jusque 150Mbps
<b>Sécurité</b>	• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK
<b>Puissance de sortie</b>	• 802.11b: 17dBm (typique) • 802.11g: 14.5dBm (typique) • 802.11n: 14.5dBm (typique)
<b>Sensibilité du récepteur</b>	• 802.11b: -89dBm @ 11Mbps • 802.11g: -74dBm @ 54Mbps • 802.11n: -71dBm @ 150Mbps
<b>Canaux</b>	• 1~11 (FCC), 1~13(ETSI)
Gestion	
<b>Compte</b>	• Jusqu'à 64 comptes utilisateurs
<b>Identification à distance</b>	• Gestion à distance appuyé
<b>Sauvegarde / Restauration</b>	• Sauvegarde / récupère les fichiers de configuration
Paramétrages	
<b>Image</b>	• Luminosité, contraste, saturation, finesse, balance des blancs, basculement, miroir (horizontal / vertical), noir / blanc, intérieur, extérieur, mode programmation
<b>Paramètres vidéo</b>	• Type d'encodage: MJPEG • Résolution: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120 • Taux d'image maximum: VGA @ 20fps, QVGA @ 30fps, QQVGA @ 30fps • Qualité JPEG: Très lent, Lent, Moyen, Elevé, Très élevé
<b>Enregistrement</b>	• Basé sur évènement (détection de mouvement), et planifié
<b>Capture d'écran</b>	• Evènement de déclenchement: détection de mouvement • Action: envoi d'alerte par email et / ou téléchargement avec FTP • Cliché en temps réel
<b>Paramétrages des ports</b>	• Port HTTP:80 (par défaut)
<b>Heure</b>	• Synchronisez avec le serveur NTP ou réglez manuellement l'heure / la date

# Caméra internet jour / nuit sans fil N TV-IP551WI (v1.0R)

**CAMÉRAS  
INTERNET**

## SOLUTION DE RÉSEAUX



## CONTENU DE L'EMBALLAGE

TV-IP551WI

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

Guide d'installation rapide en plusieurs langues

Câble réseau (1.5 m / 5 pieds)

Adaptateur de courant (5V DC, 1.2A)

Kit de fixation de la caméra

## PRODUITS EN RELATION

<b>TV-IP551W</b>	Caméra internet sans fil N
<b>TV-IP572WI</b>	Caméra internet jour / nuit sans fil N mégapixel
<b>TV-IP672WI</b>	Caméra internet PTZ jour / nuit sans fil N mégapixel

## 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)

