





#### Serveur perfectionné de Webcam jour/nuit sans fil

#### **TV-IP300W**

Le serveur de Webcam TV-IP300W de TRENDnet est l'appareil parfait pour le contrôle et la retransmission à distance sur Internet d'événements en temps réel. Le TV-IP300W fonctionne comme une caméra de surveillance vidéo/audio, vous permettant de voir des événements en direct à l'aide votre navigateur Internet, que ce soit via Internet ou Intranet. Le logiciel IPViewSP fourni vous permet de gérer à distance jusque 4 caméras. Ce serveur de Webcam a une qualité de flux vidéo MPEG4, peut capturer automatiquement des images et signaler les événements par e-mail. Ces caractéristiques en font la solution idéale pour les applications de retransmission via Webcam.

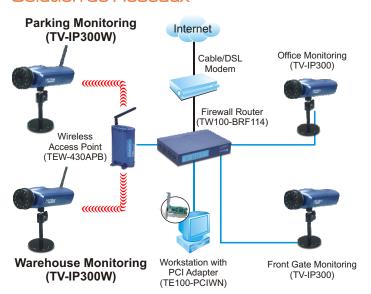
- Caractéristiques Compatible Wi-Fi avec les terminaux IEEE 802.11b sur la bande de fréquence ISM des 2,4 Ghz
  - Compatible Wi-Fi avec les terminaux IEEE 802.11b sur la bande de fréquence ISM des 2,4 GHz
  - Le sans fil supporte les modes Infrastructure et Ad-Hoc
  - Supporte le cryptage WEP 64/128 bits (Hex & ASCII)
  - Supporte la compression MPEG4 de haute qualité
  - Supporte la vision nocturne grâce à la lentille infrarouge
  - Supporte le contrôle automatique et le port RS-485 pour le contrôle PAN & TILT
  - Supporte le capteur CCD et le contrôle d'iris DC
  - Supporte le contrôle DirectX 9.0 pour Internet Explorer
  - Permet un accès à distance au départ d'un navigateur Internet pour la visualisation d'images en direct
  - Supporte la mise en réseau TCP/IP, la messagerie SMTP, le HTTP et les autres protocoles Internet
  - Supporte la configuration Internet avec protection par mot de passe
  - Puissant logiciel Windows IPView SP permettant le contrôle de plusieurs caméras, la capture d'images et l'enregistrement vidéo (Windows98/ME/2000/XP)
  - Ports I/O intégrés pour déclencheur d'alarme et notification par e-mail
  - · Large gamme d'applications de contrôle de maisons, de banques, d'hôpitaux et un ensemble de contrôles privés et publics
  - · Garantie de 3 ans

# **Serveur perfectionné de Webcam jour/nuit sans fil** TV-IP300W

#### **Spécifications**

Capteur d'image	
Capteur	CCD Sharp de type 1/4"
Résolution	• 512 x 480(NTSC), 512 x 576(PAL)
Lentille	Lentille IR F1.8 f6.0mm intégrée (montage CS standard, remplaçable)
Son	
Entrée micro	MIC interne (mono)    • taux S/B : Plus de 60dB    • Fréquence : 50 à 16 000Hz
Vitesse	24Kbps Débit
Vidéo	
Vitesse de défilement	• 30fps@CIF(NTSC) • 25fps@CIF(PAL)
Compression	Mode de compression short header (MPEG4)
Résolution	• CIF(350x240NTSC, 352x288PAL) • QCIF(176x120NTSC, 176x144PAL)
Inversion haut/bas	• Oui
Inversion gauche/droite	• Oui
Sélection du débit	8 niveaux
Sélection de la qualité	• 5 niveaux
Sélection de la vitesse de défilement max.	• 9 niveaux
Contrôle	Oui (brillance/ contraste/ scintillement/ saturation/ teintes)
Détection de mouvements:	• Oui
Contrôle de l'équilibre du gain, de l'exposition, du blanc	Automatique
Niveau iris	Pour l'ajustement du contrôle d'iris
Sans fil	
Normes	• IEEE 802.11b
Débit des données	• 11g : 54, 48, 36, 24, 12, 9 & 6Mbps • 11b: 11, 5.5, 2 & 1Mbps
Technique de modulation	• DSSS
Fréquence	• 2.4 ~ 2.4835Ghz (ISMB)
Antenne	Antenne Diversity 2dBi amovible (Connecteur USB inversé)

#### Solution de Réseaux



### 54Mbps Wireless 100Mbps

#### Contenu de l'emballage

- TV-IP300W
- Guide d'installation rapide
- CD-ROM avec utilitaire
- Adaptateur secteur
- Support métallique

#### Produits en relation

TV-IP300	Serveur perfectionné de Webcam jour/nuit
TV-IP200W	Caméra Internet Serveur Sans Fil
TPH-5000	Boîtier de caméra pour extérieur

## **Serveur perfectionné de Webcam jour/nuit sans fil** TV-IP300W

#### **Spécifications**

Unité centrale de traitement Philips Trimedia PNX1300 VLIW DSP  RAM/Flash ROM 16Mb/2Mb SE Linux  L/O & contrôle Entrée générique 1 ensemble, 2 broches (photocoupleur, 12V DC, 50mA max.) Sortie générique 1 ensemble, 2 broches (relais,DC 24V 1A ou DC 125V 0,5A) RS-485 2 broches (Half duplex)  Configuration PC minimale  Mémoire Physiques et environnementales Dimensions 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces) Poids 270 grammes Hauteur Alimentation Alimentation Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A Consommation Max. 7 watts (580mA x 12V) Température Prococles de communication Protocoles de communication Protocoles de communication Protocoles de communication	Système		
SE • Linux  I/O & contrôle  Entrée générique • 1 ensemble, 2 broches (photocoupleur, 12V DC, 50mA max.)  Sortie générique • 1 ensemble, 2 broches (relais,DC 24V 1A ou DC 125V 0,5A)  RS-485 • 2 broches (Half duplex)  Configuration PC minimale  Mémoire • 128M (256 recommandés) • Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte • VGA : 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales  Dimensions • 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids • 270 grammes  Hauteur • 120 mm  Alimentation • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications • FCC. CE, VCCI Classe B	Unité centrale de traitement	Philips Trimedia    PNX1300 VLIW DSP	
Entrée générique  • 1 ensemble, 2 broches (photocoupleur, 12V DC, 50mA max.)  Sortie générique  • 1 ensemble, 2 broches (relais, DC 24V 1A ou DC 125V 0,5A)  RS-485  • 2 broches (Half duplex)  Configuration PC minimale  Mémoire  • 128M (256 recommandés) • Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte • VGA: 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales  Dimensions  • 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids  • 270 grammes  Hauteur  • 120 mm  Alimentation • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications • FCC. CE, VCCI Classe B	RAM/Flash ROM	• 16Mb/2Mb	
Entrée générique  • 1 ensemble, 2 broches (photocoupleur, 12V DC, 50mA max.)  Sortie générique  • 1 ensemble, 2 broches (relais, DC 24V 1A ou DC 125V 0,5A)  RS-485  • 2 broches (Half duplex)  Configuration PC minimale  • 128M (256 recommandés) • Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte • VGA : 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales  Dimensions • 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids • 270 grammes  Hauteur • 120 mm  Alimentation • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité • Entre 5 et 95%, pas de condensation  • FCC. CE, VCCI Classe B	SE	• Linux	
Sortie générique  1 ensemble, 2 broches (relais,DC 24V 1A ou DC 125V 0,5A)  RS-485  2 broches (Half duplex)  Configuration PC minimale  128M (256 recommandés) Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte VGA: 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales Dimensions  195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids  270 grammes  Hauteur  120 mm  Alimentation  Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation  Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température  Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  Voyants lumineux  Alimentation : Bleu Lien/Action : Rouge  Humidité  Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications  FCC. CE, VCCI Classe B	I/O & contrôle		
RS-485  • 2 broches (Half duplex)  Configuration PC minimale  • 128M (256 recommandés) • Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte • VGA: 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales  Dimensions • 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids • 270 grammes  Hauteur • 120 mm  Alimentation • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications • FCC. CE, VCCI Classe B	Entrée générique	1 ensemble, 2 broches (photocoupleur, 12V DC, 50mA max.)	
Configuration PC minimale  128M (256 recommandés) Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte VGA: 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales Dimensions 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids 270 grammes  Hauteur 120 mm  Alimentation Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation VMax. 7 watts (580mA x 12V)  Température Fonctionnement : Entre 5 et 40°C Voyants lumineux Alimentation : Bleu Lien/Action : Rouge  Humidité FCC. CE, VCCI Classe B	Sortie générique	1 ensemble, 2 broches (relais,DC 24V 1A ou DC 125V 0,5A)	
<ul> <li>Némoire</li> <li>128M (256 recommandés)</li> <li>Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte</li> <li>VGA: 800 x 600 ou supérieure</li> </ul> Physiques et environnementales Dimensions <ul> <li>195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)</li> </ul> Poids <ul> <li>270 grammes</li> </ul> Hauteur <ul> <li>120 mm</li> </ul> Alimentation <ul> <li>Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A</li> </ul> Consommation <ul> <li>Max. 7 watts (580mA x 12V)</li> </ul> Température <ul> <li>Fonctionnement : Entre 5 et 40°C</li> <li>Entreposage : Entre -25 et 50°C</li> </ul> Voyants lumineux <ul> <li>Alimentation : Bleu</li> <li>Lien/Action : Rouge</li> </ul> Humidité <ul> <li>Entre 5 et 95%, pas de condensation</li> </ul> Certifications <ul> <li>FCC. CE, VCCI Classe B</li> </ul>	RS-485	2 broches (Half duplex)	
Mémoire  Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte • VGA : 800 x 600 ou supérieure  Physiques et environnementales  Dimensions • 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids • 270 grammes  Hauteur • 120 mm  Alimentation • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications • FCC. CE, VCCI Classe B	Configuration PC minimale		
Physiques et environnementales  Dimensions  • 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)  Poids  • 270 grammes  Hauteur  • 120 mm  Alimentation  • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation  • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température  • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux  • Alimentation : Bleu  • Lien/Action : Rouge  Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  • FCC. CE, VCCI Classe B		128M (256 recommandés)	
Dimensions• 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)Poids• 270 grammesHauteur• 120 mmAlimentation• Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5AConsommation• Max. 7 watts (580mA x 12V)Température• Fonctionnement : Entre 5 et 40°C• Entreposage : Entre -25 et 50°CVoyants lumineux• Alimentation : Bleu• Lien/Action : RougeHumidité• Entre 5 et 95%, pas de condensationCertifications• FCC. CE, VCCI Classe B	Memoire	<ul> <li>Pentium III, 450 MHz ou supérieur Résolution de la carte</li> <li>VGA: 800 x 600 ou supérieure</li> </ul>	
Poids  + 270 grammes  + 120 mm  Alimentation  • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation  • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température  • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux  • Alimentation : Bleu  • Lien/Action : Rouge  Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications  • FCC. CE, VCCI Classe B	Physiques et environnementales		
Hauteur  • 120 mm  Alimentation  • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation  • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température  • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux  • Alimentation : Bleu  • Lien/Action : Rouge  Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications  • FCC. CE, VCCI Classe B	Dimensions	• 195x90x50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pouces)	
Alimentation  • Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A  Consommation  • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température  • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux  • Alimentation : Bleu  • Lien/Action : Rouge  Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications  • FCC. CE, VCCI Classe B	Poids	• 270 grammes	
Consommation  • Max. 7 watts (580mA x 12V)  Température  • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux  • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  • FCC. CE, VCCI Classe B	Hauteur	• 120 mm	
Température  • Fonctionnement : Entre 5 et 40°C  • Entreposage : Entre -25 et 50°C  Voyants lumineux  • Alimentation : Bleu • Lien/Action : Rouge  Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications  • FCC. CE, VCCI Classe B	Alimentation	Adaptateur secteur externe 12V DC, 1,5A	
Voyants lumineux       • Alimentation : Bleu       • Lien/Action : Rouge         Humidité       • Entre 5 et 95%, pas de condensation         Certifications       • FCC. CE, VCCI Classe B	Consommation	Max. 7 watts (580mA x 12V)	
Humidité  • Entre 5 et 95%, pas de condensation  Certifications  • FCC. CE, VCCI Classe B	Température	• Fonctionnement : Entre 5 et 40°C • Entreposage : Entre -25 et 50°C	
Certifications • FCC. CE, VCCI Classe B	Voyants lumineux	Alimentation : Bleu     Lien/Action : Rouge	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Humidité	Entre 5 et 95%, pas de condensation	
Protocoles de communication	Certifications	FCC. CE, VCCI Classe B	
• Ethernet 10/100Mbps, Captage automatique	LAN	Ethernet 10/100Mbps, Captage automatique	
Protocole  • HTTP, SMTP, FTP, Telnet, NTP, DNS, DHCP, TCP/IP, DDNS, UPnP	Protocole	HTTP, SMTP, FTP, Telnet, NTP, DNS, DHCP, TCP/IP, DDNS, UPnP	
Logiciels requis	Logiciels requis		
Navigateur • IE 5.0 ou supérieur	Navigateur	• IE 5.0 ou supérieur	
Application • Logiciel IPView SP	Application	Logiciel IPView SP	
• Windows 98SE, ME, NT4, 2000,XP	SE	Windows 98SE, ME, NT4, 2000,XP	

<sup>\*</sup> NTSC: US Version; PAL: AU/EU/UK Version

#### 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 Email: sales@trendnet.com

Pour commander, merci d'appeler au:

1-888-326-6061

