



## Servidor avanzado de cámaras inalámbricas de Internet para día/noche

### TV-IP300W

El servidor de cámaras de Internet TV-IP300W de TRENDnet es el dispositivo perfecto para el monitoreo remoto y la transmisión en tiempo real de eventos a través de Internet. El TV-IP300W funciona como una cámara de vídeo/audio/vigilancia que le permite visualizar eventos en vivo con su navegador Web mediante Internet o Intranet. Se pueden gestionar remotamente hasta 4 cámaras con el software IPView SP incluido. El servidor de cámaras de Internet cuenta con transmisión de vídeo en tiempo real en calidad MPEG4, captura automática de imagen y notificación de evento vía correo electrónico que hacen de ésta una solución ideal para aplicaciones de transmisiones de vídeo en Internet.

### Características

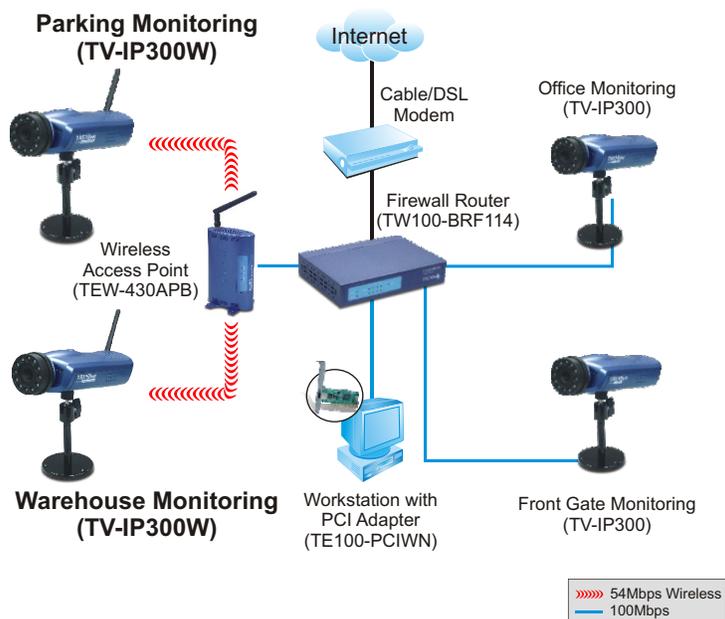
- Compatibilidad Wi-Fi con dispositivos IEEE 802.11b/g sobre banda de frecuencia ISM de 2.4 Ghz
- Funcionalidad inalámbrica que soporta modo de infraestructura y Ad-Hoc
- Funcionalidad inalámbrica que soporta encriptación WEP de 64/128 bits (ASCII y HEX)
- Funciona con compresión de vídeo de alta calidad MPEG4
- Permite visión nocturna con lentes IR
- Funciona con monitoreo de audio y puerto RS-485 para control panorámico y de inclinación
- Funciona con sensor de imagen CCD y control de iris DC
- Funciona con control de DirectX 9.0 para Internet Explorer
- Permite el acceso remoto desde un navegador Web para la visualización de imágenes en vivo
- Soporta red TCP/IP, correo electrónico SMTP, HTTP y otros protocolos relacionados con Internet
- Funciona con configuración Web protegida con contraseña
- Poderosa aplicación de software de Windows IPView SP para el monitoreo con múltiples cámaras, captura de imagen y grabación de vídeo (Windows 98/ME/2000/XP)
- Puertos de entrada/salida integrados para activar alertas y notificaciones de correo electrónico
- Rango amplio de aplicaciones para el monitoreo de casas, oficinas, bancos, hospitales y una gama para el monitoreo privado y público
- 3 años de garantía

# Servidor avanzado de cámaras inalámbricas de Internet para día/noche TV-IP300W

## Especificaciones

Sensor de imagen	
Sensor	• Sharp 1/4" tipo CCD
Resolución	• 512 x 480(NTSC), 512 x 576(PAL)
Lente	• Lente infrarrojo f 6.0mm F1.8 integrado (montura-CS estándar ajustable)
Audio	
Entrada para micrófono	• Micrófono interno (monoaural) • Proporción de señal/ruido: A más de 60dB • Frecuencia: 50 ~ 16.000 Hz
Velocidad	• Tasa de bits a 24 Kbps • Tasa de muestra a 8K
Video	
Tasa de fotogramas	• 30fps@CIF(NTSC) • 25fps@CIF(PAL)
Compresión	• Modo de compresión MPEG4 de encabezado reducido
Resolución	• CIF(350x240NTSC, 352x288PAL) • QCIF(176x120NTSC, 176x144PAL)
Reversado arriba/abajo	• Sí
Reversado izquierda/derecha	• Sí
Selección de tasa de bits	• 8 niveles
Selección de calidad	• 5 niveles
Selección máxima de tasa de fotogramas	• 9 niveles
Control	• Sí (brillo / contraste / parpadeo / saturación / matiz)
Detección de movimiento	• Sí
Control de aumento / exposición / equilibrio de lo blanco	• Automático
Nivel de iris	• VR ajustable para el ajuste del control de iris
Inalámbrico	
Estándar	• IEEE 802.11b/g
Velocidad de datos	• 11g: 54, 48, 36, 24, 12, 9 y 6Mbps • 11b: 11, 5.5, 2 y 1Mbps
Técnica de modulación	• DSSS
Frecuencia	• 2.4 ~ 2.4835 GHz (ISM)
Antena	• Antena de diversidad desmontable de 2dBi (con conector SMA inverso)

## Solución en redes



## Contenidos del paquete

- TV-IP300W
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM de la herramienta
- Adaptador de corriente AC
- Base de metal

## Productos Relacionados

<b>TV-IP300</b>	Servidor avanzado de cámaras de Internet para día/noche
<b>TV-IP200W</b>	Servidor Inalámbricos de Cámaras de Internet
<b>TPH-5000</b>	Caja protectora de Cámara para usar en exteriores

# Servidor avanzado de cámaras inalámbricas de Internet para día/noche TV-IP300W

## Especificaciones

Sistema	
CPU	• Philips Trimedia PNX1300 VLIW DSP
RAM/Flash ROM	• 16 Mbytes/2 Mbytes
Sistema operativo	• Linux
E/S y control	
Entrada genérica	• 1 juego de 2 pins (acoplador de foto, 12V DC 50mA máx).
Salida genérica	• 1 juego de 2 pins (regulador 24V DC 1A/125V AC 0.5A)
RS-485	• De 2 pins (half-dúplex)
Requisitos	
Cantidad de memoria	• 128 MB (256 recomendable) • Pentium III 450 MHz o superior • Resolución de tarjeta VGA: 800 x 600 o superior
Físico / Ambiental	
Dimensiones	• 195 x 90 x 50 mm (7,7 x 3,5 x 2 pulgadas)
Peso	• 270 gramos (9,5 onzas)
Altura de la base	• 120 mm (4,7 pulgadas)
Alimentación eléctrica	• Adaptador eléctrico externo 12V DC, 1,5A
Consumo	• 7 vatios (580mA x 12V) máx.
Temperatura	• Operación: 5 ° C ~ 40 ° C (41 ° F ~ 104 ° F) • Almacenamiento: -25 ° C ~ 50 ° C (-13 ° F ~ 122 ° F)
LED	• Alimentación eléctrica: Azul • Enlace/Actividad: Rojo
Humedad	• 5% ~ 95% sin condensación
Certificaciones	• FCC CE, VCCI Clase B
Comunicación	
LAN	• Ethernet a 10/100Mbps autodetectable
Protocolo	• HTTP, SMTP, FTP, Telnet, NTP, DNS, DHCP, TCP/IP, DDNS, UPnP
Software	
Navegador	• IE 5.0 o superior
Aplicación	• Software IPView SP
Sistemas operativos compatibles	• Windows 98SE, ME, NT4, 2000,XP

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

## Información de la orden

**TRENDnet**<sup>®</sup>

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)

Para ordenar por favor llame:

**1-888-326-6061**

