



Cámara de internet inalámbrica N TV-IP551W (v1.0R)

La Cámara de internet inalámbrica N (modelo TV-IP551W) transmite en tiempo real videos de alta calidad por Internet. La tecnología inalámbrica N le ofrece cobertura inalámbrica sin igual así como una mejor calidad de video en tiempo real. Incorpore esta cámara a su red inalámbrica con tan sólo tocar un botón con la configuración Wi-Fi protegida (WPS).

Graba videos 640 x 480 (VGA) de hasta 20 fotogramas por segundo (fps). Controle hasta 32 cámaras TRENDnet con el software complementario para gestión de cámara. Las características avanzadas incluyen áreas de grabación por detección de movimientos ajustables, alertas por correo electrónico, sesiones de grabación programadas, audio de una sola vía, lentes ajustables y zoom digital de 4x. Viene con kit para montaje en pared o techo y la carcasa en blanco crema de la cámara combina a la perfección con la mayoría de los ambientes.

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

- Vea videos desde cualquier conexión a Internet
- Conexión inalámbrica N de alta velocidad
- Programa para grabación en detección de movimiento, programación de grabación, alertas por correo-e y más con el software complementario
- Audio de una vía
- Kit de instalación para montaje en pared o techo

CARACTERÍSTICAS

- Compatible con Wi-Fi y dispositivos IEEE 802.11n
- Compatible con la versión anterior de dispositivos IEEE 802.11g y IEEE 802.11b
- Botón de conexión WPS al toque de un botón
- 1 x puerto Auto-MDIX RJ-45 a 10/100Mbps (para instalación por cable opcional)
- Indicadores LED de alimentación y actividad (se pueden desactivar)
- Audio de una vía
- Botón de reinicio
- Zoom digital de hasta 4x
- DNS dinámico
- Admite resolución MJPEG de hasta 640 x 480 píxeles a 20 fotogramas por segundo
- Controles de imagen: Brillo, contraste, saturación, giro de imagen vertical y reflejo de imagen horizontal
- Define un programa de grabación, grabación continua o grabación basada en eventos
- Crea campos de detección de movimientos en el área visual
- Soporta red TCP/IP, correo electrónico, HTTP y otros protocolos de Internet
- Controles del sistema:
 - Define hasta 64 cuentas de usuario de entrada
 - A juste de fecha y hora o sincronización con servidor NTP
- Admite encriptación inalámbrica hasta WPA2-PSK
- Instalación Universal Plug and Play (UPnP) rápida
- Software de TRENDnetVIEW Pro gratis: gestiona hasta 32 cámaras *
- Software de TRENDnetVIEW Pro compatible con los sistemas operativos de Windows
- Base de montaje y hardware para montaje incluido
- Garantía limitada de 3 años

*La monitorización de múltiples cámaras podría requerir de un CPU de alto rendimiento

CARACTERÍSTICAS DEL PROGRAMA DE LA CÁMARA DE TRENDNETVIEW PRO

- Gestión de hasta 32 cámaras
- Compatible con Windows y Microsoft Server 2008
- Soporte multilingüe
- Visualización de la cámara
 - Modos de visualización predeterminados
 - Programación de modos de visualización personalizados
 - Vista de pantalla completa
 - Permite arrastrar y soltar imágenes en directo a una nueva ubicación
 - Programación de secuencia de visualización de ciclos de la cámara
 - Detección de movimiento que permite traer videos hacia adelante
 - Barras de herramientas laterales, en la parte superior e inferior que se pueden ocultar
 - Acceso basado en Web a través de tabletas y teléfonos inteligentes
- Opciones de grabación
 - Programación de grabaciones semanales
 - Grabación por detección de movimiento:
 - Define las áreas de detección de movimiento de cualquier forma
 - Define la sensibilidad de la detección de movimiento
 - Grabación mediante disparador de eventos
 - Fecha y hora de la toma
 - Permite guardar una secuencia de video en múltiples ubicaciones al mismo tiempo
 - Definición de cuotas de grabación por tiempo de grabación o asignación de espacio
 - La característica de limpieza de disco condensa y optimiza archivos antiguos
 - Estadísticas de grabación en tiempo real para ayudar a administrar los archivos
- Búsqueda y reproducción
 - Barra de navegación que ofrece una rápida referencia visual del contenido grabado
 - Búsqueda de grabaciones continuas por movimiento
 - Búsqueda de grabaciones por movimiento dentro de un campo definido (una parte del área de visualización)
 - Búsqueda de lapsos de tiempo en la reproducción
- Ofrece un mapa de las cámaras en una imagen como una planta
- Ofrece un mapa de las cámaras en Google Maps™

ESPECIFICACIONES

CAMERA

General	<ul style="list-style-type: none"> • Sensor: Sensor CMOS de 1/5 de pulgada • Lente en tablero • Distancia focal: 4mm • F/No: 1.5 • Iluminación mínima: 1 lux • Profundidad de enfoque: 20 cm ~ infinito • Visión: <ul style="list-style-type: none"> • Horizontal: 38.0° • Vertical: 28.7° • Diagonal: 46.5° • Zoom Digital: 4x
Audio	<ul style="list-style-type: none"> • Micrófono omni-direccional integrado • Sensibilidad: -38dB +/- 3dB (máx 5 metros) • Frecuencia: 100~20000Hz • S/N: >60dB • Formato: PCM

HARDWARE

Red	• IEEE 802.3u 10/100Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet
Pantalla LED	• Power (Encendido), Link/Act (Enlace/Actividad)
Botón de WPS	• Permite conexión WPS
Botón de reinicio	• Configuraciones de reinicio por defecto
Consumo eléctrico	• Máx 5 vatios
Potencia	<ul style="list-style-type: none"> • Entrada: 120~240V AC, 50~60Hz, 0.2A • Salida: Adaptador de alimentación externo 1.2A y 5V
Dimensiones	• 75 x 115 x 30 mm (2.95 x 4.5 x 1.2 pulgadas)
Peso	• 110 g (3.8 onzas)
Temperatura	<ul style="list-style-type: none"> • Funcionamiento: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) • Almacenaje: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)
Humedad	• Máx 95% (sin-condensación)
Certificación	• CE, FCC

REQUISITOS

Interfaz de gestión	<ul style="list-style-type: none"> • Internet Explorer 7.0 o superior • Firefox 3.5 o superior • Safari 4.0 o superior
Para ejecutar el software	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit) • Windows Server 2003, 2008
Software de TRENDnetVIEW Pro	<ul style="list-style-type: none"> • Canal: soporta hasta 32 cámaras • Grabación / reproducción / detección de movimiento / audio
Protocolos de red admitidos	<ul style="list-style-type: none"> • IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP • DHCP Client, NTP Client, DNS Client, DDNS Client, SMTP Client, FTP Client • HTTP • PPPoE • UPnP

INALÁMBRICO

Estándares	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, and IEEE 802.11n
Frecuencia	• 2.4 ~ 2.483 GHz ISM band
Modulation	• DQPSK, DBPSK, DSSS and CCK
Antena	• Antena de 2dBi integrada

ESPECIFICACIONES

INALÁMBRICO

Transmisión de datos	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: up to 11Mbps• 802.11g: up to 54Mbps• 802.11n: up to 150Mbps
Seguridad	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK
Salida de alimentación eléctrica	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 17dBm (typical)• 802.11g: 14.5dBm (typical)• 802.11n: 14.5dBm (typical)
Sensibilidad de Recepción	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -89dBm at 11Mbps• 802.11g: -74dBm at 54Mbps• 802.11n: -71dBm at 150Mbps
Canales	<ul style="list-style-type: none">• 1~11 (FCC), 1~13(ETSI)

GESTIÓN

Cuenta	<ul style="list-style-type: none">• Hasta 64 cuentas de usuario
Remoto	<ul style="list-style-type: none">• Gestión remota apoyo
Copia de seguridad / Restauración	<ul style="list-style-type: none">• Guardar / recuperar los archivos de configuración

AJUSTES

Imagen	<ul style="list-style-type: none">• Modos de brillo, contraste, saturación, otación, espejo (vertical / horizontal)
Ajuste de video	<ul style="list-style-type: none">• Tipo de codificado: MJPEG<ul style="list-style-type: none">• Resolución: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120• Velocidad de cuadros máxima: VGA @ 20fps, QVGA @ 30fps, QQVGA @ 30fps• Calidad JPEG: Muy Bajo, Bajo, Medio, Alto, Muy Alto
Grabación	<ul style="list-style-type: none">• Basado en eventos (detección de movimiento), y programado
Instantánea	<ul style="list-style-type: none">• Evento disparador: detección de movimiento• Acción: envía alerta por correo-e y / o carga a FTP• Instantáneas en tiempo real
Ajustes del puerto	<ul style="list-style-type: none">• Puerto HTTP: 80 (predeterminado)
Hora	<ul style="list-style-type: none">• Sincronizada con servidor NTP o ajuste manual de la fecha / hora

Cámara de internet inalámbrica N TV-IP551W (v1.0R)

CÁMARAS DE
INTERNET

SOLUCIÓN EN REDES



CONTENIDOS DEL PAQUETE

TV-IP551W

CD-ROM (herramienta y guía del usuario)

Guía de instalación rápida multilingüe

Cable de red (1.5 m / 5 pies)

Adaptador de corriente (5V, 1.2A)

Soporte de la cámara

PRODUCTOS RELACIONADOS

TV-IP551WI	Cámara de Internet inalámbrica N para día y noche
TV-IP572W	Cámara de Internet inalámbrica N Megapíxel
TV-IP672W	Cámara de Internet inalámbrica N giro / inclinación / teleobjetivo Megapíxel

INFORMACION DE LA ORDEN

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

