



Cámara de Internet inalámbrica N para día y noche SecurView

TV-IP312WN (V1.0R)

La cámara de Internet inalámbrica N para día y noche SecurView transmite video y audio 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). Las bombillas de infrarrojos garantizan la visión nocturna en plena oscuridad a distancias de hasta 5 metros (16 pies). A built-in microphone and optional speakers accommodate 2-way audio communications. Controle hasta 32 cámaras SecurView con el software complementario para gestión de cámara.

Entre las características avanzadas que ofrece están la grabación mediante detección de movimientos, alertas por correo electrónico, sesiones de grabación programadas, compresión de imagen MPEG-4 / MJPEG y zoom digital. 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.

CARACTERÍSTICAS

- Wi-Fi compatible con redes IEEE 802.11b/g/n
- zoom digital 3x
- 1 x puerto Fast Ethernet a 10/100Mbps
- 1 botón de configuración Wi-Fi protegida
- 1 puerto USB que le permite almacenar imágenes fijas directamente en una unidad flash USB*
- Grabación de video H.264, MPEG-4 y MJPEG de alta calidad
- Resolución de hasta 640 x 480 píxeles
- Indicadores LED de alimentación y actividad (se pueden desactivar)
- Visión nocturna por infrarrojos hasta 5 metros (16 pies)
- DNS dinámico
- Controles de imagen: Brillo, contraste, saturación y reflejo de imagen horizontal/vertical
- Soporta red TCP/IP, correo electrónico, HTTP, Samba y otros protocolos de Internet
- Grabe videos en tiempo real transmitidos a su computador y servidor de almacenamiento de red
- Alertas por correo electrónico y subida de imágenes vía FTP accionadas por detección de movimientos
- Transmite video de la cámara de Internet a dispositivos inalámbricos compatibles con 3GPP
- Soporta 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 y WPA-PSK/WPA2-PSK
- Escuchar y hablar con la gente en el área de visualización de la cámara a través del ordenador
- Dos ventanas ajustables de detección de movimientos con instantánea justa a tiempo
- Instalación Universal Plug and Play (UPnP) rápida
- Software SecurView Pro gratis: gestiona hasta 32 cámaras **
- Garantía limitada de 3 años

* USB port supports hasta 500mA powered device with FAT16/32 format

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

Cámara de Internet inalámbrica N para día y noche SecurView

TV-IP312WN (V1.0R)



Especificaciones

Cámara	
General	• Sensor: Sensor CMOS a color de 1/4 de pulgada • Resolución: 640 x 480 píxeles • Junta de lente • Distancia focal: 4.5mm • Abertura (F/No): F2.8 • LED de luz infrarroja con control de sensor de luz • Iluminación mínima: 0.5 Lux • Ángulo de visualización en diagonal: 60 °
Imagen y video	• Compresión: Imágenes MPEG-4/MJPEG de doble transmisión • Controllo esposizione, bilanciamento dei bianchi, controllo di guadagno: automático • Resolución: hasta 30fps VGA (640x480), 30fps QVGA (320x240), 30fps QQVGA (160x120)
Audio	• Entrada de audio: Micrófono omni-direccional integrado • Sensibilidad: -48dB +/- 3dB • Frecuencia: 50 ~ 16000Hz • Salida de audio: entrada externa a altavoz activo (mono) • Cancelación de eco: procesador de voz (hardware) • Códec de audio: PCM/AMR
Hardware	
Red	• IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX
Pantalla LED	• Encendido, Enlace
USB Port	• Puerto host USB 1.1 tipo A
Botón de Reinicio	• Configuraciones de reinicio por defecto
Botón de WPS	• 1 botón pulsador de configuración Wi-Fi protegida
Consumo eléctrico	• 8 watts max.
Potencia	• Adaptador de alimentación externo 2.5A y 5V
Dimensiones	• 70 x 100 x 57 mm (2.67 x 3.94 x 2.95 pulgadas)
Peso	• 155 g (5.4 oz)
Temperatura	• Funcionamiento: 0°C ~ 45°C (32°F ~ 113°F) • Almacenaje: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)
Humedad	• Max. 90% (sin-Condensing)
Certificación	• CE, FCC
Requisitos	
Interfaz de gestión	• Internet Explorer 6.0 o superior
para ejecutar SecurView Pro	• Windows 7 (32/64 bit), Vista (32/64 bit), XP (32/64 bit)
Software SecurView Pro	• Canal: soporta hasta 32 cámaras • Grabación/reproducción/detección de movimiento
Protocolos de red admitidos	• TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, Samba, PPPoE, UPnP, RTP, RTSP y RTCP
Inalámbrico	
Estándares	• Basado en la tecnología IEEE 802.11n • compatible con redes IEEE 802.11b/g
Frecuencia	• 2.4 ~ 2.4835GHz
Antena	• 1 Antena Dipolo de 2dBi desmontable con conector SMA inverso
Transmisión de datos (Recuperación automática)	• 802.11n: hasta 150Mbps • 802.11g: hasta 54Mbps • 802.11b: hasta 11Mbps
Seguridad	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-PSK
Salida de alimentación eléctrica	• 802.11n: 15 + 1 dBm • 802.11b: 15 + 1 dBm • 802.11g: 18 + 1 dBm
Sensibilidad de recepción	• 802.11n HT20: -67dBm • 802.11n HT40: -64dBm • 802.11g: -70dBm • 802.11b: -87dBm
Canales	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)
Gestión	
Inicio de sesión remoto	• Gestión remota apoyo
Copia de seguridad / Restauración	• Guardar/recuperar los archivos de configuración

Cámara de Internet inalámbrica N para día y noche SecurView

TV-IP312WN (V1.0R)



Especificaciones

SETTINGS

Grabación	• Tipo de grabación: continua, programada o por detección de movimiento con software
Imagen	• Modos de brillo, contraste, saturación, rotación, espejo (vertical/horizontal), blanco/negro
Video	• Encoding type: Resolution:640x480, 320x240,160x120 • Frame rate: 1~30 fps • Compression: 5 levels
Múltiple perfiles	• 3 perfiles simultáneos
Ajustes del puerto	• Puerto HTTP: 80 (predeterminado)
Zoom digital	• 3x
DNS dinámico	• Sí
Hora	• Sincronizada con servidor NTP o ajuste manual de la fecha/hora
SMTP	• Correo SMTP que admite hasta dos cuentas con software
Log de sistema	• 100 entradas (máx.)

SOLUCIÓN EN REDES



Contenidos del paquete

TV-IP312WN
QIG multilingüe
CD-ROM (herramienta y guía del usuario)
Adaptador de corriente (5V, 2.5A)
Cable de red (1.8 m/5.9 pi.)
Soporte de montaje

Productos Relacionados

TV-IP121WN	Cámara de Internet inalámbrica N SecurView para día y noche
TV-IP252P	Cámara de Internet PoE de cúpula SecurView
TV-IP422WN	SecurView Wireless N Day/Night Giro/Inclinación/Zoom Internet Camera

CONTACT INFORMATION



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
1-888-326-6061

