



## Servidor de Câmera Internet com Pan/Tilt/Zoom SecurView TV-IP410 (A1.0R)

A câmera Internet Pan/Tilt (TV-IP410) fornece em tempo real vigilância com ampla área de visão. Monitore pessoas no campo de visão da sua câmera e gerencie a partir de qualquer conexão Internet.

Veja mais com uma Câmera Internet — remotamente controle Pan (movimento lateral) de 330° e tilt (movimento para cima/baixo) de 105°.

A TV-IP410 fornece stream de vídeo em alta qualidade através de conexão criptado. Inclui um avançado software intuitivo para gravação por detecção de movimento, alertas por e-mail e gravação programada. Esta câmera tem uma brilhante qualidade de imagem, funcionalidade pan e tilt e com capacidade de gravação em baixa luminosidade faz dela ideal para o lar, pequenos escritórios e uso empresarial.

### CARACTERÍSTICAS

- Pan de 330° (movimento lateral) e tilt de 105° (movimento cima/baixo)
- Alta qualidade de gravação MJPEG com até 30 frames por segundo
- Suporta redes TCP/IP, e-mail SMTP, HTTP e outros protocolos internet
- Grave streaming de vídeo para seu computador
- Envie fotos via FTP e e-mail
- Detecção de movimentos que desencadeia alertas de email, fotos e gravação de vídeos
- Estampa data/hora no vídeo
- Rápida instalação Plug & Play (UPnP)
- Software complementar SecurView™: veja e grave até 16 câmeras \*
- 3 anos de garantia limitada

Nota: Quando usar as câmeras com o splitter PoE (TPE-102S/TPE-112GS), você precisará ter o acessório TV-JC35.

# Servidor de Câmera Internet com Pan/Tilt/Zoom SecurView

## TV-IP410 (A1.0R)

### ESPECIFICAÇÕES

Câmera	
Sensor de Imagem	
Sensor	• 1/4" color CMOS sensor
Resolução	• 640 x 480 pixel
Fixed Lens	• F: 4.0mm, F: 1.8
Ângulo de Visualização	• 64 graus
Iluminação Mínima	• 0.5 Lux
Configuração Vídeo/Imagem	
Formato de Vídeo	• MJPEG
Taxa de Frames por Imagem	• 30fps @VGA, QVGA, QQVGA
Configuração de Taxa de Frame	• 1 ~ 30 fps (frames por segundo)
Configuração de Taxa de Compressão	• 5 níveis
Resolução	• 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120
Zoom Digital	• 3x
Controle de exposição, balanço de branco, controle de ganho	• Automático
Configurações de Imagens	• Ajuste de Brilho, Contraste, Saturação
Estabilizador de Imagem	• Vertical/ horizontal
Frequência de Luz	• 50 Hz, 60 Hz ou Exterior
Pan/Tilt	
Variação de Pan	• +165° ~ -165°
Variação de Tilt	• +90° ~ -15°
Posições pré-definidas	• 8 posições
Controles	• Cima, baixo, esquerda, direita, centro
Comunicação	
LAN	• 10/100Mbps Auto-MDIX
Protocolos	• TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, PPPoE and UPnP
Especificações de Hardware	
Sistema	
CPU	• ARM9 base
SDRAM	• 32Mbyte SDRAM
ROM	• 4Mbyte nor flash
OS	• Linux
Requisitos do sistema (Configuração Web)	
CPU	• Pentium III 350MHz or above
Memória	• 128MB ou mais
Resolução	• 800 x 600 ou mais
Navegador	• Internet Explorer 6.0 ou mais
Sistemas Operacionais Suportados	• Windows 2000/XP/Vista/Windows 7

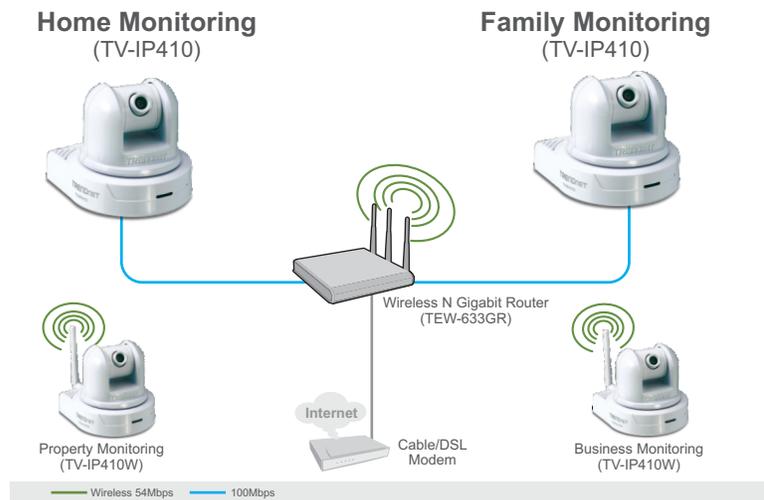
# Servidor de Câmera Internet com Pan/Tilt/Zoom SecurView

## TV-IP410 (A1.0R)

### ESPECIFICAÇÕES

Requisitos do Sistema (Software SecurView™)	
CPU	• Pentium 4 1GHz ou superior
Memory Size	• 512MB ou mais
Resolution	• 1024 X 768 ou mais
Supported OS	• Windows 2000/XP/Vista/Windows7
Físico / Ambiental	
Dimension	• 115 x 110 x 105 mm
Peso	• 330g
Alimentação	• 12 VDC, 1.5 A fonte de alimentação externa (3.5 mm)
Consumo de Energia	• 9 watts (max)
LEDs	• Ligado (laranja), conexão (verde), Suporte em habilitar/desabilitar o LED
Temperatura	• Operação: 0° C ~45° C (32° F ~113° F)      • Armazenagem: -10° C ~-60° C (14° F ~ 140° F)
Outros	
GPIO	• 1 entrada e 1 saída

### PROJETO DE REDE



### CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- TV-IP410
- Guia de instalação rápida
- CD-ROM (Utilitário e Guia do Usuário)
- Cat.5 Ethernet (1.8 m/5.9 ft)
- Adaptador de Tensão ( 12 VDC, 1,5 A)
- Adaptador GPIO
- Kit de montagem

### PRODUTOS RELACIONADOS

TV-IP410W	Servidor de Câmera Internet Wireless N com Pan/Tilt/Zoom SecurView
TV-IP422	Servidor de Câmera Internet Dia/Noite com Pan/Tilt/Zoom e Áudio Bidirecional SecurView
TV-IP422W	Servidor de Câmera Internet Wireless Dia/Noite com Pan/Tilt/Zoom e Áudio Bidirecional SecurView

### 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)