



Câmera de Rede Interna/Externa 4MP H.265 Motorizada Varifocal PoE IR Dome

TV-IP345PI (v2.0R)

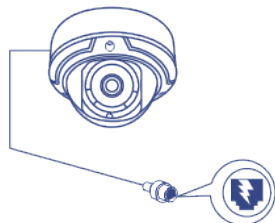
- Vídeo em 4MP HD (2560 x 1440) a 20 fps
- Lente varifocal motorizada de 2.8 - 12mm ajustável
- Smart LEDs encobertos para visão noturna de até 30 metros (98 pés)
- Classificação Outdoor IP67
- Balanceamento de Imagem de 120dB Wide Dynamic Range
- Reduz os custos de instalação com Power over Ethernet (PoE)
- Programa de gravação de detecção de movimento e alertas por e-mail
- Slot para cartão MicroSD (até 128GB)
- Aplicativos móveis gratuitos para iOS® e Android™

A Câmera de Rede Interna/Externa 4MP H.265 Motorizada Varifocal PoE IR Dome da TRENDnet, modelo TV-IP345PI, oferece vigilância diurna e noturna com um alcance de visão noturna de até 30m (98 pés). Uma lente varifocal motorizada de 2.8 - 12mm integrada permite ajustar o campo de visão para atender às suas necessidades de instalação. Esta câmera de vigilância varifocal permite vigilância durante todo o ano com um invólucro com classificação IP67 para operar em ambientes externos. Grave vídeo de até 4MP HD a 20 fps em um formato de compactação H.265 para maior economia de espaço. Transmita vídeo ao vivo a partir desta câmera de vigilância varifocal com software gratuito incluído e aplicativos móveis.



Vigilância HD Dia/Noite

Vídeos de 4MP com compressão H.265 e visão noturna de 30m (98 pés) proporcionam vigilância 24 horas por dia.



Power over Ethernet (PoE)

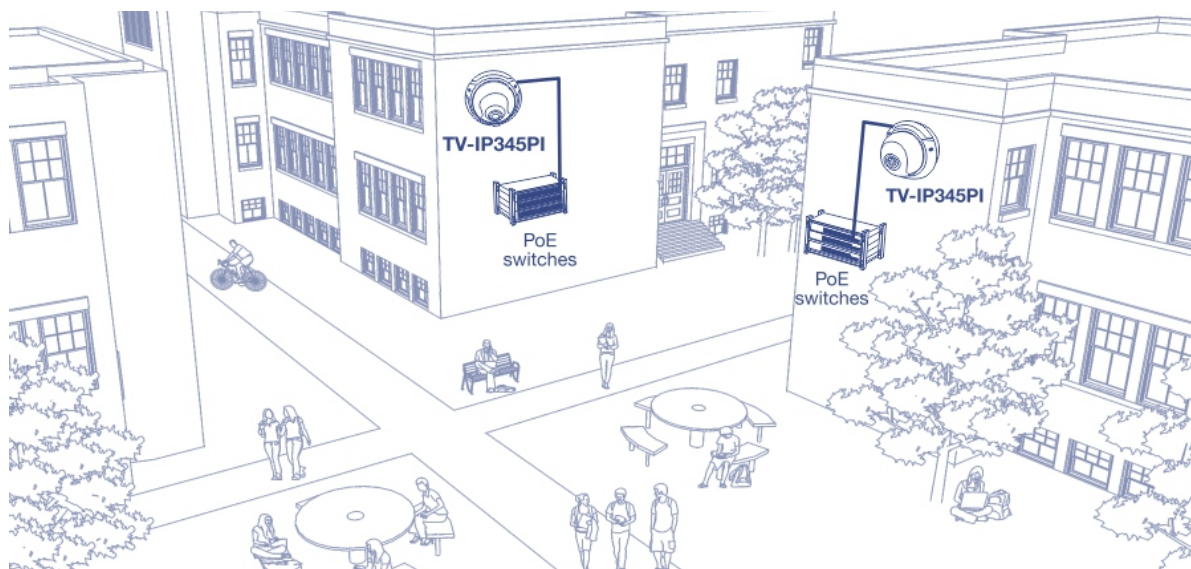
O PoE oferece economia de custos e flexibilidade para instalar essa câmera de vigilância varifocal externa a até 100m (328 pés) do equipamento de origem PoE.



Lente Varifocal

Uma lente varifocal motorizada de 2.8 - 12mm integrada permite ajustar o campo de visão de 98° - 28° para atender às suas necessidades de instalação.

PROJETO DE REDE



CARACTERÍSTICAS



4 Megapixel

A câmera IP varifocal grava vídeos HD de até 4MP (2560 x 1440) a 20 fps no formato de compactação H.265 com economia de espaço



Lente Varifocal

Uma lente varifocal motorizada de 2.8 - 12mm integrada permite ajustar o campo de visão de 98° - 28° para atender às suas necessidades de instalação



Visão Noturna Secreta

Os LEDs de infravermelho mascarados da câmera IP varifocal proporcionam uma visão noturna encoberta de até 30m (98 pés) de distância



Infra Vermelho Inteligente

O IR inteligente ajusta dinamicamente os LEDs IR, diminuindo a intensidade de IV quando os objetos estão próximos e aumentando a intensidade de IV quando os objetos estão mais distantes



PoE

Economize custos de instalação com a tecnologia Power over Ethernet (PoE)



Outdoor

Gabinete com classificação de tempo IP67 para ambientes ao ar livre



Armazenamento

Gravação de vídeo para um dispositivo de armazenamento de rede ou para um cartão Micro SD (até 128GB, vendido separadamente)



Reprodução Avançada

Funcionalidade avançada de revisão de vídeo armazenado



Detector de Movimento

Cria zonas de detecção de movimento personalizadas para gravar o vídeo e enviar notificações por e-mail quando uma zona é acionada



Detecção de Violação

Cria zonas de detecção de adulteração personalizada para enviar uma notificação por e-mail quando a visão da câmera for obstruída



Wide Dynamic Range (WDR)

A configuração 120dB WDR ajustável, melhora a qualidade e o foco da imagem quando uma câmera é exposta a ambientes de iluminação de alto contraste, aumentando as áreas escuras da imagem para torná-las mais visíveis



Flexibilidade de Gravação

Defina horários personalizados usando modos de gravação contínuos (24/7) e baseados em eventos



Software Gratuito

Software pro-grade gratuito para gerenciar câmeras TRENDnet



Aplicativos Gratuitos

Transmita vídeo ao vivo da câmera IP varifocal para um dispositivo móvel com aplicativos iOS® e Android™ gratuitos

ESPECIFICAÇÕES

Lente

- Distância focal: 2.8 – 12 mm a F1.6
- Profundidade focal: 30 cm até infinito
- Lente varifocal motorizada
- Sensor: Sensor CMOS de 4 Megapixels e 1/3"
- WDR: 120 dB
- Zoom ótico: 4.2x
- Zoom Digital: 4x

Ângulo de visão

- Horizontal: 98° – 28° (wide – tele)
- Pan: 0° - 355°
- Tilt: 0° - 70°
- Rotação: 0° - 360°

Iluminação mínima

- IR desligado: 0.01 lux
- IR ligado: 0 lux
- Distância do Infravermelho: 30m (98 pés)
- Comprimento de onda do LED Infravermelho: 850nm

Compressão

- H.265 / H.265+
- H.264 / H.264+
- MJPEG

Resolução

- Fluxo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264: 2560 x 1440 até 20 fps
- Fluxo secundário: H.265/H.264/MJPEG: 704 x 480 até 20 fps

Estándares

- IEEE 802.1x
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af

Interface do dispositivo

- Porta 10/100Mbps PoE
- Slot para cartão Micro SD
- Tomada de alimentação

Slot micro SD

- Suporta Micro SD/SDHC/SDXC (não incluído)
- Até 128GB

Gabinete

- Classificação IP67

Protocolos de Rede

- IPv4, IPv6, UDP, TCP/IP
- DHCP, NTP, DDNS, SMTP, FTP, LLTD
- SNMP v1, v2c, v3, QoS/DSCP, IEEE 802.1X
- NFS, SMB/CIFS
- HTTP, HTTPS
- PPPoE
- UPnP, RTSP, RTP

Padrão de Conformidade

- ONVIF (Perfil S, G)

Dimensão

- 140 x 140 x 100mm (5,6 x 5,6 x 3,9 pol.)

Peso

- 800 g (1,8 lb)

Temperatura de operação

- -30° – 50° C (-22° – 122° F)

Umidade

- Máx. 90% sem condensação

Alimentação

- Entrada: PoE
- Consumo: Max. 10W

Adaptador de alimentação (modelo opcional: 12VDC1A)

- Entrada: 100 a 240V AC, 50/60 Hz
- Saída: 12V DC, 1A, fonte de alimentação externa

Interface de Gerenciamento

- Suporte multi-idiomas: Inglês, Francês, Alemão, Espanhol e Português
- Configurações de imagem: Brilho, Contraste, Saturação, Nitidez, Tempo de Exposição, Dia/Noite. Smart IR, BLC, WDR, balanço de branco, Redução de ruído digital, Espelho, Rotação, Modo de cena, Padrão de vídeo
- WDR melhora a qualidade de vídeo em iluminação diurna de alto contraste
- A redução de ruído digital remove o ruído digital do sinal de vídeo
- Gravação: para computador ou compartilhamento SAMBA
- Hora, data e sobreposição de texto
- Filtro de endereço IP

- Gravação de vídeo: programada, detecção de movimento, e detecção de adulteração
- Detecção de movimento: defina até três áreas de detecção de movimento e sensibilidade de movimento
- Máscaras de privacidade: defina máscaras de privacidade personalizadas
- Função de detecção de sabotagem: notificação via e-mail
- Snapshot: Snapshot em tempo real e gatilho de movimento
- Serviços DNS dinâmicos suportados: dyn.com e no-ip.com
- Suporta gerenciamento remoto
- Navegadores compatíveis: Chrome™ ou Firefox® (resolução de exibição ao vivo até 1280 x 720), Internet Explorer® ou Safari® (resolução de exibição ao vivo até 2560 x 1440)

Software TRENDnetVIEW EVO

- Suporta até 32 câmeras TRENDnet
- Suporte a múltiplos idiomas
- Definir as opções de gravação (detecção de movimento, horário, disparador do evento)
- Pesquisar e reproduzir
- Modos e opções de visualização personalizados
- Compatibilidade: Windows® 10, 8,1, Windows Server® 2012, 2008

Aplicativo TRENDnet IPVIEW

- Aplicativo iOS™ e Android™ grátis
- Transmite vídeo de câmera ao vivo em um dispositivo móvel
- Tira fotos
- Zoom Digital

Certificações

- CE
- FCC

Garantia

- 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TV-IP345PI
- Guia de Instalação Rápido
- Hardware de montagem da câmera