



Câmera de rede externa dome com velocidade PoE infravermelho 1.3 MP HD TV-IP450PI (v1.0R)

- Resolução HD de 1280 x 960
- Zoom óptico de 20x, zoom digital de 16x e foco automático
- Visão noturna até 100 metros (330 pés)
- Classificação climática IP66 para exterior
- 360° PTZ intermináveis
- O WDR digital melhora ambientes com alto contraste de luz
- Software de gerenciamento e aplicativo móvel pro-grade gratuitos
- É necessário suporte de montagem separado—TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 ou TV-HN400

A Câmera de rede externa dome com velocidade infravermelho PoE 1.3 MP HD da TRENDnet, modelo TV-IP450PI, possui poderoso zoom óptico de 20x, 100 m (330 pés) de visão noturna, classificação climática IP66 e funcionalidade PTZ de 360 graus contínuos. Gravação de vídeo em HD de 1.3 Megapixels (1280 x 960) a 30 fps em formato de compressão de H.264 para poupar espaço. Gerencia até 32 câmeras TRENDnet com software adicional incluído e aplicativos móveis. É necessário suporte de montagem separado—instalar com TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 ou TV-HN400 da TRENDnet.



Poderoso zoom

O zoom ótico de 20x e o zoom digital de 16x para combinar um fator de zoom total de 320x com autofoco



Infravermelho inteligente

A visão noturna até 100 metros (330 pés) ajusta-se automaticamente ao fator zoom



PTZ contínuo:

Velocidade variável de 360° de PTZ e zoom 3D definido pelo usuário na interface gráfica do usuário



Adequado para exterior

Construída para ambientes extremos com classificação climática IP66 e intervalo de temperatura operacional de -30 – 65 °C (-22 – 149 °F)



Necessário suporte de montagem adicional

É necessário suporte de montagem separado—instalar com o TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 ou TV-HN400 da TRENDnet.



1.3 Megapixel HD

Gravação de vídeo em 1280 x 960 a 30 fps em formato de compressão de H.264 para poupar espaço



Inspeção automática

Escolha até oito sequências de inspeção automática pré-definidas ou programadas com diferentes níveis de zoom



Armazenamento

Grave vídeo para um cliente Samba ou para um cartão Micro SD (até 64 GB, vendido separadamente)



Deteção de violação

Receba snapshots de deteção de violação via e-mail



D-WDR

Qualidade de imagem melhorada e foco automático em ambientes com grande contraste de luz com a tecnologia Digital Wide Dynamic Range



Deteção de movimento

Crie janelas de deteção de movimentos com definições de sensibilidade separadas e acionadores de ocorrências



Agenda de gravação

Defina uma agenda de gravação semanal



IPv6

Suporta IPv6



ONVIF

De acordo com o ONVIF



Software complementar

Software complementar pro-grade para gerenciar até 32 câmeras da TRENDnet



Aplicativos complementares

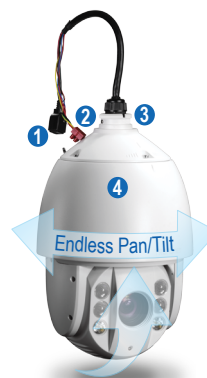
Vídeo em tempo real em dispositivo móvel com aplicativos gratuitos para Apple® e Android™

Projeto de rede



20x optical zoom, 16x digital zoom, and autofocus

Brackets sold separately



- 1 Proprietary PoE ethernet port
- 2 Optional power & audio
- 3 Mounting bracket collar
- 4 IP66 Weather Rated

Especificações

Lentes

- Distância focal: 4,7 - 94 mm
- Profundidade focal: 10 - 1000 mm (Wide-Tele)
- Abertura: F1,4 - 3,5 (Wide-Tele)
- Sensor: 1/3" Digitalização Progressiva CMOS
- Foco: auto/semiauto/manual
- Controle da Íris: auto e manual

Ângulo de visualização

- Horizontal: 54°

Zoom

- Fator zoom combinado: 320x
- Ótico: 20x
- Digital: 16x
- Velocidade: 3s

Mover/Inclinação

- Mover: 360°
- Inclinação: -5 - 90° (auto-flip)
- Velocidade movimento: (manual) 0,1 - 160°/s, (pré-definido) 240°/s
- Velocidade inclinação: (manual) 0,1 - 120°/s, (pré-definido) 200°/s
- Número de predefinições: 256
- Inspeção: 8 inspeções até 32 predefinições por inspeção
- PTZ programado: criar uma agenda semanal detalhada com as seguintes opções de atividade: scan automático, scan moldura, scan aleatório, inspeção, padrão, pré-definido, scan panorama, scan inclinado, reiniciar dome e ajustar dome

Iluminação mínima

- Cor: 0,05 lux
- B/W: 0,01 lux
- IV ligado: 0 lux
- Distância de infravermelho com IV: 100 m
- Smart IR: ajusta automaticamente o ângulo e reduz o IV do foco para igualar a taxa de zoom

Vídeo

- D-WDR: 128x
- Velocidade do obturador: 1 - 1/10,000s
- Resolução H.264: 1280 x 960 até 30 fps
- Resolução MJPEG: 704 x 480 até 30 fps

Áudio

- Áudio bidirecional
- Entrada da linha externa do microfone/saída da linha do alto-falante (microfone e alto-falante não incluídos)

Normas de hardware

- IEEE 802.1x
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Interface do dispositivo

- Porta PoE de fábrica 10/100 Mbps
- Conector de potência (para instalação não PoE)
- Cabos áudio (entrada/saída/ligação terra)
- Entrada para cartão Micro SD
- O cabo de suspensão prende a câmera durante a instalação

Estrutura

- Classificação climática: IP66

Protocolo de rede

- IPv4, IPv6, UDP, TCP, IGMP, ICMP, ONVIF v2.2
- DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP (v1, v2c, v3)
- CIFS/SMB, NFS
- HTTP, HTTPS
- PPPoE
- UPnP, RTSP, RTP

Temperatura de funcionamento

- -30 - 65 °C (-22 - 149 °F)

Umidade de funcionamento

- Máx. 90% sem-condensação

Certificações

- CE
- FCC

Dimensões

- 220 x 354 mm (8,7 x 14 polegadas)

Peso

- 4,4 kg (9,7 libras)

Potência

- Entrada: 100~240V AC, 50/60 Hz, 2A
- Saída: 56V DC, 60W (PoE de fábrica)
- Consumo: 35 Watts/21 Watts máx. (infravermelho

e aquecedor ligado/desligado)

Acessórios de montagem obrigatórios (não incluídos)

- Suporte para teto: TV-HC400
- Suporte para poste: TV-HP400
- Suporte para parede: TV-HW400
- Suporte para cantos: TV-HN400

Interface de gerenciamento

- Assistência multilíngue: Inglês, Francês, Alemão, Russo e Espanhol
- Filtro do endereço de IP
- Prioridade do tráfego QoS
- Hora, data e sobreposição de texto
- Definições de imagem: luminosidade, contraste, saturação, ganho de limite, nitidez, modo de foco, foco mínimo, modo de exposição, norma de vídeo, interruptor dia/noite, sensibilidade, espelho, obturador lento, D-WDR, inicialização da lente, BLC, balanço branco, redução do barulho digital, redução do nível de ruído, limite de zoom, HLC
- O D-WDR melhora a qualidade de vídeo em luz do dia de alto contraste
- A redução de ruído digital 3D DNR melhora a qualidade da visão noturna
- Gravação agendada: detecção contínua e de movimento
- Armazenamento de vídeo: no computador, NAS, compartilha CIFS/SMB, NFS, cartão Micro SD, servidor FTP ou através de software
- Campo de detecção de movimento: defina as áreas personalizadas de detecção de movimento, sensibilidade ao movimento e análise dinâmica do movimento
- Máscaras de privacidade inteligentes: máscaras de privacidade inteligentes estão fixas para uma área de interesse à medida que a câmera se desloca ou inclina
- Detecção de violação: notificação por e-mail se o campo de visualização se tornar obscuro
- Reprodução de vídeo no browser: funcionalidade de reprodução avançada com linha cronológica visual que mostra o movimento detectado e gravações agendadas

- Mensagens de alerta: armazenamento cheio, erro de armazenamento e login ilegal
- Snapshot: snapshot em tempo real, detecção de movimento com agenda, detecção de violação com agenda
- Serviços DNS dinâmicos suportados: dyn.com e No-IP.org
- Definição de Gerenciamento: máximo de 32 contas de usuários
- Suporta gerenciamento remoto
- Registros de armazenamento: Alarme, Exceção, Operação e outros
- Compatibilidade: Internet Explorer® 9.0 ou superior, Firefox® 13.0 ou superior, Safari® 4.0 ou superior, Chrome™ 24.0 ou superior

TRENDnetVIEW software profissional

- Suporta até 32 câmeras da TRENDnet
- Assistência multilíngue
- Definir opções de gravação (detecção de movimento, agenda, acionador de ocorrências)
- Pesquisar e reproduzir
- Modos e opções de visualização personalizada
- Compatibilidade: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

Aplicação TRENDnetVIEW

- Aplicativo gratuito para Apple® e Android™
- Veja sua câmera em seu dispositivo móvel

- Tire snapshots
- Pan/Tilt/Zoom

Garantia

- Limitada de 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TV-IP450PI
- CD-ROM (Software e Guia do Usuário)
- Guia de Instalação Rápida Multilíngue

