



Câmera de Rede Indoor / Outdoor 3MP Full HD PoE Dome Dia / Noite

TV-IP311PI (v1.0R)

- Resolução de 3 Megapixel
- Carcaça compacta com classificação IP66
- Visão noturna de até 25 metros
- Reduz custos de instalação com Power Over Ethernet (PoE)
- Programe para enviar alertas por e-mail e gravar imagens com base na detecção de movimentos
- Carcaça resistente a vandalismo
- Balanceamento de imagem Digital Wide Dynamic Range
- ONVIF e suporte a IPv6

A Câmera Internet Dome PoE Dia / Noite 3 Megapixel Full HD Interna / Externa, modelo TV-IP311PI , proporciona poderosa visão noturna de 3 megapixel na completa escuridão a até 25 metros. Esta câmera fixa dome ultra compacta com classificação IP66 está pronta para uso externo. Vem com aplicativo gratuito para Apple® e Android™ para dispositivos móveis e com software complementar profissional para gerenciamento de até 32 câmeras TRENDnet.

Hardware



PoE
Economiza custos de instalação com Power over Ethernet (PoE)



Porta de alimentação
Porta de alimentação opcional para instalação não PoE



Pronta para uso externo
Classificação IP66



Resistente a vandalismo
Classificação de proteção a impacto: IEC60068-275Eh, 50J; EN50102, excedendo IK10

Performance



3 Megapixel
Grava vídeo 2048 x 1536 pixel a 15 fps com compressão H.264



Visão Noturna
Visão noturna de até 25 metros em completa escuridão



IR Inteligente
Ajuste dinâmico de IR otimiza a visibilidade noturna



Zoom digital
Zoom digital de qualquer lugar dentro do campo da visão



IPv6
Suporte a IPv6



Playback avançado
Funcionalidade avançada de verificação de vídeo arquivado



D-WDR
Digital Wide Dynamic Range melhora a qualidade do vídeo em ambientes com grandes contrastes de iluminação



Armazenamento
Suporte a Samba com notificação se o drive de armazenamento estiver cheio



Apps grátis
Veja vídeo ao vivo em um dispositivo móvel com apps gratuitos para Apple® e Android™



Software Complementar
Software complementar profissional para gerenciar até 32 câmeras TRENDnet

Projeto de rede



Aplicação gratuita



Visão nocturna



Deteção de movimentos



Alerta por correio electrónico



Visão nocturna

Especificações

Lentes

- Distância focal: 4 mm, F1.2
- Profundidade focal: 20 cm +
- Lente tipo Board
- Sensor: 1/3" CMOS
- Zoom: janela de zoom digital definida pelo usuário

Ângulo de visão

- Horizontal: 70°
- Vertical: 52°
- Diagonal: 89°

Pan/Tilt (Manualmente)

- Pan: 356°
- Tilt: 15 - 90°

Iluminação mínima

- IR desligado: 0,05 lux
- IR ligado: 0 lux
- 25 metros de distância de iluminação IR
- IR inteligente

Resolução de vídeo

- H.264: 2048 x 1536 com até 15 quadros por segundo (1920 x 1080 com até 30 quadros por segundo)
- MJPEG: 704 x 480 com até 30 quadros por segundo

Normas de hardware

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

Interfaces

- Porta PoE 10/100 Mbps
- Porta de alimentação (para instalações não PoE)
- LEDs indicadores
- Botão de reset

Protocolos de rede

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

Temperatura de operação

- -25 - 60°C

Umidade de operação

- Máx. 90% sem condensação

Certificações

- CE
- FCC
- UL 60950

Conformidade

- REACH
- RoHS
- WEEE

Dimensões

- 111 x 111 x 82 mm (4,4 x 4,4 x 3,2 polegadas)
- Classificação IP: IP66

Peso

- 456 g

Alimentação

- Entrada: PoE (802.3af)
- Consumo: 5 Watt máx.

Fonte de alimentação opcional (Vendida em separado)

- Saída: 12 VDC 1 A
- Conector redondo de 5,5 mm
- Adaptador de tensão TRENDnet, modelo 12VDC1A, vendido em separado

Interface de gerenciamento

- Suporte multilínguas: inglês, francês, alemão, russo e espanhol
- Filtro de endereço IP
- Priorização de tráfego QoS
- Sobreposição de hora, data e texto
- Definições de imagem: brilho, contraste, saturação, tonalidade, nitidez, IR inteligente, tempo de exposição (1/3 – 1/100,000), taxa de varredura, espelhamento, rotação, D-WDR, compensação de luz de fundo, balanço de branco, redução de ruído digital
- O D-WDR melhora a qualidade do vídeo quando sob iluminação diurna com elevados contrastes
- A redução de ruído digital melhora a qualidade da visão noturna
- Gravação: para computador, NAS, compartilhamento CIFS/SAMBA ou através do software
- Gravação programada: contínua e detecção de movimento

- Campos de detecção de movimento: defina áreas personalizadas de detecção de movimento, sensibilidade de movimento e análise dinâmica de movimento
- Máscaras de privacidade: defina áreas personalizadas de máscara de privacidade
- Função de inviolabilidade: notificação por e-mail se o campo de visualização escurecer subitamente
- Interface de reprodução de vídeo: reprodução de vídeos gravados a partir de armazenamento remoto
- Mensagens de alerta: armazenamento cheio, erro de armazenamento e login ilegal
- Fotografias: fotografia em tempo real, detecção de movimento com programação, inviolabilidade com programação
- Compatível com serviços DNS dinâmicos: Dyn.com, NO-IP.com, HiDDNS e IPServer
- Configurações de gerenciamento: máximo de 32 contas de usuário
- Suporta gerenciamento remoto
- Compatibilidade: Internet Explorer® 9.0 ou superior, Safari® 4.0 ou superior

Software TRENDnetView Pro

- Suporta até 32 câmeras TRENDnet
- Suporta diversos idiomas
- Definição das opções de gravação (detecção de movimentos, programado, gatilho de evento)
- Busca e reprodução
- Opções e modos de visualização customizáveis
- Compatibilidade: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

Aplicativo TRENDnetVIEW

- App gratuito para dispositivos Apple® e Android™
- Veja a sua câmara no seu dispositivo móvel
- Tire fotografias
- Zoom

Garantia

- Limitada de 3 anos

Conteúdo da embalagem

- TV-IP311PI
- CD-ROM (Software utilitário e guia do usuário)
- Guia multi-linguas de instalação rápida
- Base de montagem da câmara
- (Fonte de alimentação opcional vendida em separado)

Compatível com NVR: www.trendnet.com/info/tv-nvr104

