



## Cámara de red varifocal PoE de 2 MP y 1080p con domo e IR para interior / exteriores

TV-IP341PI (v1.0R)

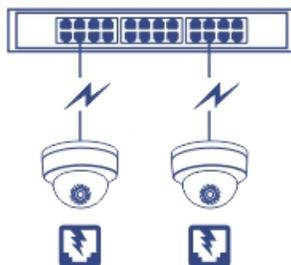
- Resolución HD de 2 MP y 1080 p
- Para exteriores, con clasificación climática IP66
- Lente varifocal con zoom manual ajustable a 2.8 – 12 mm
- Ahorre costes de instalación gracias a la tecnología PoE (Power over Ethernet)
- Equilibrado de imagen Digital Wide Dynamic Range
- Programación de la grabación activada por la detección de movimientos y envío de alertas por correo electrónico
- Ranura para tarjetas MicroSD (hasta 64 GB)
- IK10 con protección contra el vandalismo
- Compatible con ONVIF e IPv6
- Apps gratuitas para dispositivos móviles iOS® y Android™

La cámara de red PoE varifocal con domo e IR para interior / exteriores, de 2 MP y 1080p, modelo TV-IP341PI, facilita vigilancia de día y de noche, con un alcance de visión nocturna de hasta 30 metros (98 pies). Esta cámara de red con domo ofrece vigilancia a lo largo de todo el año, con una carcasa con clasificación climática IP66 para entornos extremos. La lente varifocal manual integrada con zoom de 2.8 - 12 mm le permite ajustar el campo de visualización a sus necesidades de instalación. Grabe video a 1080 p (1920 x 1080), a 30 fotogramas por segundo y en formato comprimido H.264 para ahorrar espacio. Controle hasta 32 cámaras TRENDnet con el software de gestión de cámaras y las aplicaciones para móviles que se incluyen gratuitamente.



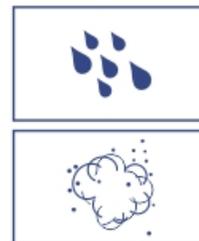
### Lente varifocal

La lente varifocal integrada con zoom manual de 2.8 - 12 mm le permite ajustar manualmente el campo de visión de 113° a 33.8° para adaptarlo de manera idónea a su instalación.



### Power over Ethernet (PoE)

PoE ofrece ahorro en gastos y la flexibilidad de instalar en la ubicación deseada esta cámara para exteriores con domo.



### Para exteriores

Concebida para entornos extremos, con clasificación climática IP66 e intervalo de temperatura de funcionamiento de -30 a 60°C (de -22 a 140°F).

## Solución de redes



- 1 Placa de montaje
- 2 Conector PoE / Ethernet
- 3 Puerto de alimentación opcional
- 4 Entrada / salida de audio
- 5 Conector BNC
- 6 Cables de alarma
- 7 Clasificación IP66
- 8 Ranura para tarjetas SD micro (interna)
- 9 LED de infrarrojos



### Lente varifocal

La lente varifocal integrada con zoom manual de 2.8 – 12 mm le permite ajustar el campo de visión de 113° a 33.8° para adaptarlo de manera idónea a su instalación.



### 2 megapíxeles

Grabe video HD con resolución de 1080 p (1920 x 1080) a 30 fotogramas por segundo en formato comprimido H.264 para ahorrar espacio



### Visión nocturna

Visión nocturna a hasta 30 metros (98 pies)



### Infrarrojos inteligentes

El ajuste dinámico de infrarrojos optimiza la visibilidad nocturna



### PoE

Ahorre costes de instalación gracias a la tecnología PoE (Power over Ethernet)



### Certificación IP66

Para exteriores, con carcasa de certificación climática IP66



### Almacenamiento

Grabe videos en un dispositivo de almacenamiento de red o una tarjeta Micro SD (de hasta 64 GB; se vende por separado).



### Reproducción avanzada

Funcionalidad avanzada de visualización de videos archivados en la cámara



### Detección de movimientos

Cree zonas personalizadas de detección de movimientos para grabar video y enviar notificaciones por correo electrónico cuando se active una zona.



### Detección de manipulaciones

Cree zonas personalizadas de detección de manipulación para enviar una notificación por correo electrónico cuando quede obstaculizada la visión de la cámara.



### Digital Wide Dynamic Range (D-WDR)

La configuración de D-WDR ajustable aumenta la calidad de imagen y el enfoque cuando la cámara está expuesta a entornos de iluminación de alto contraste; esto se consigue mejorando las zonas oscuras de la imagen para hacerlas más visibles.



### Flexibilidad de grabación

Defina programas personalizados utilizando grabación continua (24/7) y / o grabación basada en eventos



### Soporte de audio

Puertos de entrada y salida de audio para micrófono y altavoces de otros proveedores (se venden separadamente)



### Alarma de entrada / salida

Conéctese en red con un sistema de alarma mediante las conexiones de entrada / salida de alarma



### Puerto BNC

Puerto de salida de video analógica BNC para conectar directamente a una pantalla de video con el fin de aumentar la flexibilidad de instalación



### IPv6

Compatible con IPv6



### ONVIF / PSIA

Conforme con Profile S, Profile G y PSIA



### Software incluido gratuitamente

Software profesional gratuito para controlar hasta 32 cámaras de TRENDnet



### Aplicaciones gratuitas

Video en directo en un dispositivo móvil mediante las aplicaciones gratuitas para iOS® y Android™

## Especificaciones

### Lente

- Longitud focal: 2.8 – 12 mm @ F1.4
- Profundidad focal: De 30 cm a infinito
- Lente: Varifocal
- Sensor: Sensor CMOS 1/3 pulgadas
- WDR digital
- Zoom digital: 4x

### Ángulo de visión

- Horizontal: 33.8° - 113°
- Movimiento horizontal: 0° - 355°
- Movimiento vertical: 0° - 75°

### Iluminación mínima

- IR apagados: 0.014 lux
- IR activados: 0 lux
- Distancia de 30 m
- Longitud de onda de IR: 850 nm

### Resolución

- H.264: 1920 x 1080 a hasta 30 fps
- MJPEG: 704 x 480 a hasta 30 fps

### Estándar de hardware

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

### Interfaz del dispositivo

- Puerto PoE a 10 / 100 Mbps
- Ranura para tarjeta Micro SD
- LED IR
- Terminal GPIO para audio
- I / O para alarma
- Toma de corriente

### Audio

- Admite audio bidireccional (micrófono y altavoz no incluidos)
- Entrada de micrófono externo / salida de altavoces
- DNR 3D

### Entrada y salida

- Entrada y salida externa para instalación de alarma

### Ranura Micro SD

- Admite Micro SD / SDHC / SDXC
- Hasta 64 GB

### Carcasa

- Clasificación IP66
- Cableado directo a través de la parte inferior o lateral de la carcasa

### Protocolo de red

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

### Dimensiones

- Cámara: 140 x 100 mm (5.5 x 4 pulgadas)

### Peso

- 745 g (1.1 libras)

### Temperatura de funcionamiento

- -30 a 60 °C (-22 a 140 °F)

### Humedad

- Máx. 95% sin condensación

### Alimentación

- Entrada: PoE
- Consumo: 5.5 W máx.

### Alimentación (adaptador de corriente no incluido)

- Entrada: 100 - 240 V AC, 50 / 60 Hz, 1 A
- Salida: Adaptador de alimentación externo de 12 V DC y 1 A (para instalaciones no PoE)
- Adaptador de corriente, modelo 12VDC1A de TRENDnet, vendido por separado

### Interfaz de administración

- Idiomas ofrecidos: Inglés, francés, alemán, español y portugués
- Filtro de direcciones IP
- Priorización de tráfico QoS
- Indicaciones de hora, fecha y texto superpuesto
- Configuración de imagen: brillo, contraste, tono, nitidez, D-WDR, reducción de ruido digital en 2D, tiempo de obturación, sense-up, saturación, AGC (control de ganancia automático), volteo, réplica, rotación de 90 grados, IR, modo día / noche, balance de blancos
- La función D-WDR aumenta la calidad de video bajo una iluminación diurna de alto contraste
- La reducción de ruido digital en 2D aumenta la calidad de la visión nocturna
- Grabación: a la computadora, NAS, SAMBA o mediante software
- Grabación de video: programada, por detección de movimientos, por detección de sonidos y por detección de manipulación
- Detección de movimientos: permite definir hasta tres zonas de detección de movimientos y la sensibilidad a los movimientos

- Máscaras de privacidad: definición de máscaras de privacidad para hasta 3 zonas
- Función de detección de manipulaciones: notificación por correo electrónico, FTP, tarjeta SD o servidor Samba si el campo de visión se oscurece de repente
- Repliegue por desconexión de la red: fijado para guardar el video automáticamente en una tarjeta Micro SD (se vende separadamente) si se interrumpe la conexión a la red
- Instantánea: en tiempo real, detección de sonidos, detección de movimientos
- Servicios de DNS dinámico admitidos: dyn.com, no-ip.com y iptecno.com
- Configuración de administración: 21 cuentas de usuario como máximo
- Permite administración remota
- Compatibilidad (basada en PC): Internet Explorer® 8.0 o superior

### Software TRENDnetVIEW Pro

- Admite hasta 32 cámaras de TRENDnet
- Se ofrecen varios idiomas
- Configuración de opciones de grabación (detección de movimientos, programación, activación por eventos)
- Herramientas avanzadas de búsqueda y reproducción
- Modos y opciones de visualización personalizada
- Compatibilidad: Windows® 10, 8.1, 8, 7 y Windows Server® 2003, 2008, 2012

### App TRENDnetVIEW

- App gratuita para iOS™ y Android™
- Visualice su cámara desde su dispositivo móvil
- Capte instantáneas
- Zoom

### Certificaciones

- CE
- FCC

### Garantía

- Limitada a 3 años

### Contenido del paquete

- TV-IP341PI
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM (herramienta, software y guía del usuario)
- Accesorios de montaje de la cámara

