



## Cámara de red PoE de 4MP y H.265 WDR con domo e IR para interior / exteriores

TV-IP1315PI (v1.0R)

- Resoluciones 4MP HD a 30 fps
- LED IR inteligentes y ocultos, para lograr una visión nocturna con un alcance de 30m (98 pies).
- Para exteriores, con clasificación climática IP67
- Equilibrado de imagen Wide Dynamic Range de 120dB
- Ahorre costes de instalación gracias a la tecnología PoE (Power over Ethernet)
- Programación de la grabación activada por la detección de movimientos y envío de alertas por correo electrónico
- Ranura para tarjetas MicroSD (hasta 128GB)
- Apps gratuitas para dispositivos móviles iOS<sup>®</sup> y Android<sup>™</sup>

Las cámaras de red bullet con domo, de 4MP 4K H.265 WDR PoE IR, para interior/exteriores de TRENDnet ofrecen vigilancia de día y de noche con un alcance de visión nocturna de hasta 30m (98 pies). Estas cámaras 4MP IP compactas ofrecen vigilancia durante todo el año con una carcasa con clasificación climática IP67 para resistir entornos exteriores extremos. Grabe video de hasta 4MP HD a 30fps en formato comprimido H.265 para ahorrar espacio. Configure y visualice video en estas cámaras 4MP IP en directo gracias al software y las aplicaciones para móviles que se incluyen gratuitamente.



### Vigilancia HD para día/noche

El potente video a 4MP en compresión H.265, y la visión nocturna de hasta 30m, facilitan una vigilancia de 24 horas. Los LED IR disimulados ofrecen visualización nocturna oculta.



### Power over Ethernet (PoE)

La solución PoE permite ahorrar gastos y ofrece la flexibilidad de instalar esta cámara de visión nocturna 4MP IP a hasta 100m (328 pies) de distancia del equipamiento que suministre PoE.



### Para exteriores

Concebida para entornos exteriores, con clasificación climática IP67 e intervalo de temperatura de funcionamiento de -30 a 60°C (de -22° a 140°F).



## SOLUCIÓN DE REDES

- 1 4 Megapixel
- 2 Smart IR
- 3 Fixed Pan/Tilt
- 4 IP67 weather rated
- 5 Impact resistant
- 6 Power jack
- 7 10/100Mbps PoE port

## CARACTERÍSTICAS



### 4 megapíxeles

Grabe video de hasta 4MP HD a 30fps en formato comprimido H.265 para ahorrar espacio



### Visión nocturna

Los LED IR disimulados de la cámara 4MP IP ofrecen visualización nocturna oculta, invisible para el ojo humano, con un alcance de 30m (98 pies).



### Infrarrojos inteligentes

Los IR inteligentes ajustan de manera dinámica los LED IR, reduciendo la intensidad de los IR cuando hay objetos cerca, y aumentando su intensidad cuando los objetos están más lejos.



### PoE

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



### Para exteriores

Para exteriores, con carcasa de certificación climática IP67



### Base de montaje ajustable

La base de montaje integrada, completamente ajustable, aumenta la flexibilidad de instalación



### Almacenamiento

Grabe videos desde la cámara 4MP IP hacia un dispositivo de almacenamiento de red o una tarjeta Micro SD (de hasta 128GB; 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 en la cámara 4MP IP, 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 IP.



### Amplio rango dinámico (WDR)

La configuración WDR de 120dB ajustable aumenta la calidad de imagen y el enfoque cuando la cámara IP está expuesta a entornos de iluminación de alto contraste, mejorando las zonas oscuras de la imagen para hacerlas más visibles.



### Flexibilidad de grabación

Defina programas personalizados utilizando los modos de grabación continua (24/7) y grabación basada en eventos



### ONVIF

ONVIF Profile S y Profile G



### Software gratuito para la cámara

Software profesional gratuito para controlar cámaras de TRENDnet



### Aplicaciones gratuitas

Video en vivo desde la cámara 4MP IP hacia un dispositivo móvil mediante las aplicaciones gratuitas para iOS® y Android™

## ESPECIFICACIONES

### Lente

- Longitud focal: 4mm @ F1.2
- Sensor: Sensor CMOS de 1/2.8" pulgadas
- Zoom digital: 4 aumentos
- WDR: 120dB

### Visualización

- Ángulo horizontal: 86°
- Movimiento horizontal manual: De 0° a 355°
- Movimiento vertical manual: De 0° a 75°
- Rotación de lentes: De 0° a 355°

### Iluminación mínima

- IR apagados: 0.01 lux
- IR activados: 0 lux
- Distancia de IR: 30m (98 pies)
- Longitud de onda de LED IR: 850nm

### Compresión

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

### Resolución

- Flujo principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264: 2560 x 1440, hasta 30 fps
- Flujo secundario: H.265/H.264/MJPEG: 640 x 480, hasta 30 fps
- Tercer flujo: H.265/H.264: 1280 x 720, hasta 10 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 10/100Mbps
- Ranura para tarjeta Micro SD
- Toma de corriente
- Botón de reinicio

### Ranura Micro SD

- Admite Micro SD/SDHC/SDXC (no incluido)
- Hasta 128GB

## Carcasa

- Clasificación climática IP67
- Resistente a impactos

## Protocolo de red

- 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

## Norma conforme

- ONVIF (Profile S, Profile G), PSIA, CGI, ISAPI

## Dimensiones:

- 110 x 110 x 82.5mm (4.4 x 4.4 x 3.2 pulgadas)

## Peso

- 500g (1.1 libras)

## Temperatura de funcionamiento

- -30° – 60° C (-22° – 140° F)

## Humedad

- Máx. 95% sin condensación

## Alimentación

- Entrada: PoE
- Consumo: Máx. 9W

## Adaptador eléctrico (modelo opcional: 12VDC1A)

- Entrada: 100 - 240V AC , 50/60 Hz
- Salida: Adaptador de alimentación externo de 12V DC y 1A

## Interfaz de administración

- Idiomas ofrecidos: Inglés, francés, alemán, español y portugués
- Configuración de imagen: Brillo, contraste, saturación, nitidez, tiempo de exposición, ganancia de imagen, switch para día/noche. IR inteligentes, control de contraluz, WDR, balance de blancos, reducción de ruido digital, réplica, rotación, modo de escena, norma de video
- La función WDR aumenta la calidad de video bajo una iluminación diurna de alto contraste
- La reducción de ruido digital elimina el ruido digital de la señal de video
- Grabación: a la computadora, o compartiendo por SAMBA
- Indicaciones de hora, fecha y texto superpuesto
- Filtro de direcciones IP
- Grabación de video: programada, por detección de movimientos, 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 personalizadas
- Función de detección de manipulaciones: notificación por correo electrónico
- Instantánea: en tiempo real, activación por movimientos
- Servicios de DNS dinámico disponibles: dyn.com y no-ip.com
- Permite administración remota
- Navegadores compatibles: Chrome™ o Firefox® (resolución de visualización en vivo de hasta 1280 x 720), Internet Explorer® (resolución de visualización en vivo de hasta 2560 x 1440)

## Mira VMS de TRENDnet

- Compatible con cámaras de TRENDnet
- Configuración de opciones de grabación (detección de movimientos, programación, activación por eventos)
- Búsqueda y reproducción
- Personalización de modos de visualización y opciones
- Compatibilidad: Windows® y Mac®

## App Mira de TRENDnet

- App gratuita para iOS™ y Android™
- Vea video en vivo de la cámara
- Notificaciones push
- Obtenga instantáneas y videos
- Aparato de lectura
- Comparta la vista en vivo con familiares o amigos

## Certificaciones

- CE
- FCC
- UL

## Garantía

- 3 años

## Contenido del paquete

- TV-IP1315PI
- Sello contra humedad
- Llave de seguridad Torx Allen
- Guía de instalación rápida
- Accesorios de montaje de la cámara