# Cámara de red PoE para exteriores / interiores, para día / noche, de 4 MP

## TV-IP314PI (v1.0R)

- Resolución de 4 MP HD
- Carcasa compacta con certificación climática IP66
- Visión nocturna de hasta 30 m (100 pies)
- 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
- Equilibrado de imagen Wide Dynamic Range
- Compatible con ONVIF e IPv6

La cámara de red de 4 MP para interiores / exteriores y para día / noche, modelo TV-IP314PI, ofrece una potente visión nocturna de 4 megapíxeles, con un alcance de hasta 30 metros (100 pies) en oscuridad total. Incluso en entornos extremos, esta cámara funciona durante todo el año, gracias a su carcasa de certificación climática IP66. Utilice el software de categoría profesional incluido para controlar hasta 32 cámaras de TRENDnet, o descargue la app gratuita para móviles de iOS® y Android™.

### Power over Ethernet (PoE)

PoE ofrece ahorro en gastos y la flexibilidad de instalar esta cámara bullet compacta en la ubicación deseada.

### Vigilancia HD para día/noche

El potente vídeo a 4 MP y 2 fps en compresión H.264+ (2 MP y 1080p a 30 fps), y la visión nocturna efectiva de hasta 30 metros, facilitan una vigilancia de 24 horas.

### Para exteriores

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

## Solución de redes

1. Puerto PoE
2. Puerto de alimentación
3. Soporte de montaje ajustable
4. Carcasa IP66
5. LED IR

## Hardware

**Soporte ajustable**
El soporte de montaje integrado, completamente ajustable, aumenta la flexibilidad de instalación

**PoE**
Ahorre en gastos de instalación con la configuración PoE (IEEE 802.3af)

**Para exteriores**
Clasificación climática IP66 e intervalo de temperatura de funcionamiento de -30 a 60 °C

## Rendimiento

**4 Megapíxeles**
Grabe vídeo de 2688 x 1520 píxeles a 20 fps en formato comprimido H.264+

**Visión nocturna**
Visión nocturna de hasta 30 m (100 pies) de alcance en oscuridad total

**Infrarrojos inteligentes**
El ajuste dinámico de infrarrojos optimiza la visibilidad nocturna

**WDR**
La tecnología Dynamic Range de 120 dB mejora la calidad de vídeo en entornos de luz con alto contraste

## Administración de la cámara

**Interfaz multilingüe**
Ofrece inglés, español, francés, alemán y portugués

**Reproducción avanzada**
Funcionalidad avanzada de visualización de videos archivados en la cámara

**Almacenamiento**
Compatibilidad con SMB / CIFS, notificación si la unidad de almacenamiento está llena

**Detección de movimientos**
Cree ventanas de detección de movimientos con configuraciones de sensibilidad y eventos desencadenantes diferentes

**Programación de la grabación**
Defina la programación semanal de la grabación

**Detección de manipulaciones**
Reciba por correo electrónico secuencias de vídeo activadas por la detección de manipulaciones

**IPv6**
Compatible con IPv6

**ONVIF / PSIA**
Conforme con ONVIF (Profile S, Profile G) y PSIA

**Aplicaciones gratuitas**
Visualice video en directo en un dispositivo móvil mediante las apps gratuitas para iOS® y Android™

**Software incluido gratuitamente**
Software profesional para controlar hasta 32 cámaras de TRENDnet

# Especificaciones

### Lente
- Longitud focal: 4 mm, F2.0
- Profundidad focal: 20 cm +
- Lente: enfoque fijo
- Sensor: CMOS de exploración progresiva de 1/3”
- DNR: 3D DNR
- WDR: 120 dB
- Zoom: área de zoom definida por el usuario

### Ángulo de visión
- Horizontal: 83°
- Vertical: 45°
- Diagonal: 98°

### Iluminación mínima
- IR apagados: 0.01 lux
- IR activados: 0 lux
- Filtro de corte IR integrado
- Alcance de 30 m de la iluminación IR
- Infrarrojos inteligentes

### Resolución de vídeo
- H.264/H.264+: 2688 x 1520 hasta 20 fps (1920 x 1080 a hasta 30 fps)
- H.264/MJPEG: 640 x 360 a hasta 30 fps

### Estándares de hardware
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af

### Interfaz del dispositivo
- Puerto PoE a 10/100 Mbps
- Puerto de alimentación (para instalaciones no PoE, el adaptador se vende por separado)
- Punto de conexión a tierra
- Base de montaje articulada integrada
- Botón de reinicio

### Protocolo de red
- IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, ONVIF Profile S y Profile G, PSIA
- DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP (v1, v2c, v3)
- NFS, SMB/CIFS
- HTTP, HTTPS
- PPPoE
- UPnP, Bonjour, RTSP, RTP, RTCP, SSL

### Temperatura de funcionamiento
- -30 – 60 °C (-22 – 140 °F)

### Humedad admitida
- Máx. 95% sin condensación

### Certificaciones
- CE
- FCC

### Dimensiones
- 55 x 55 x 80 mm (2.2 x 2.2 x 3.15 pulgadas)

### Peso
- 362 g (0.8 libras)

### Alimentación
- Entrada: PoE (802.3af)
- Consumo: 5 vatios máx.

### Fuente de alimentación opcional (se vende por separado)
- Entrada: 100 – 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A
- Salida: 12 V DC 1 A
- Conector coaxial de 5.5 mm
- Adaptador de corriente TRENDnet, modelo 12VDC1A (no incluido)

### 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, reducción de ruido digital en 3D, tiempo de obturación, sense-up, saturación, AGC (control de ganancia automático), volteo, modo día / noche, balance de blancos
- La función WDR aumenta la calidad de vídeo bajo una iluminación diurna de alto contraste
- La reducción de ruido digital en 2D ejora 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 la máscara de privacidad personalizada en hasta 3 zonas
- Función de detección de manipulación: 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: instantánea en tiempo real, detección de sonidos, detección de movimientos
- Servicios de DNS dinámico disponibles: dyn.com, no-ip.com y iptecno.com
- Configuración de la administración: 21 cuentas de usuario como máximo
- Permite administración remota
- Navegadores compatibles: Chrome™ o Firefox® (resolución de visualización en vivo de hasta 640 x 360), Internet Explorer® o Safari® (resolución de visualización en vivo de hasta 1920 x 1080)

### Software TRENDnetVIEW EVO
- Admite hasta 32 cámaras de TRENDnet
- Varios idiomas ofrecidos
- Configuración de opciones de grabación (detección de movimientos, programación, activación por eventos)
- Búsqueda y reproducción
- Modos y opciones de visualización personalizada
- Compatibilidad: Windows® 10, 8.1, Windows Server® 2012, 2008

### App IPView de TRENDnet
- App gratuita para iOS® y Android™
- Visualice video en vivo desde su dispositivo móvil
- Capte instantáneas
- Zoom

### Garantía
- Limitada a 3 años

### Contenido del paquete
- TV-IP314PI
- CD-ROM (herramienta, software y guía del usuario)
- Guía de instalación rápida
- Accesorios de montaje de la cámara

**20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com**

TRENDnet es una marca registrada. Otras marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos titulares. La información que se suministra en este documento pertenece a los productos de TRENDnet y, por lo tanto, está sujeta a cambios en cualquier momento, sin previo aviso. Para la información más reciente, visite http://www.trendnet.com Copyright © TRENDnet. Todos los derechos reservados.

Actualizado: 1/19/2018