



Cámara de red PoE de 4MP con varifocal motorizado e IR para interior / exteriores

TV-IP344PI (v1.0R)

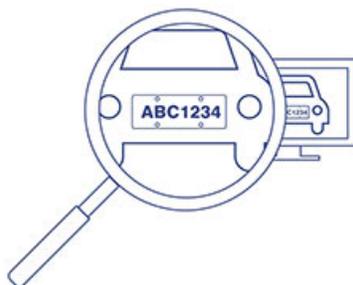
- Resolución de 4 MP a 30 fps
- Enfoque automático / zoom óptico
- Visión nocturna a hasta 30 metros (100 pies)
- Protección externa ip66
- Ahorre costes de instalación gracias a la tecnología PoE (Power over Ethernet)
- Programación de la grabación activada por la detección de movimientos y envío de alertas por correo electrónico
- Equilibrado de imagen Digital Wide Dynamic Range
- Compatible con ONVIF e IPv6

La cámara de red PoE varifocal motorizada de 4 MP y con IR para interiores / exteriores, modelo TV-IP344PI de TRENDnet, ofrece una potente visión nocturna de 4 MP HD a 30 fps con un alcance de hasta 30 metros (100 pies) en oscuridad total. Esta cámara con certificación climática IP66 ofrece autoenfoco / zoom óptico, lo cual facilita la flexibilidad en la instalación y ahorra tiempo. 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™.



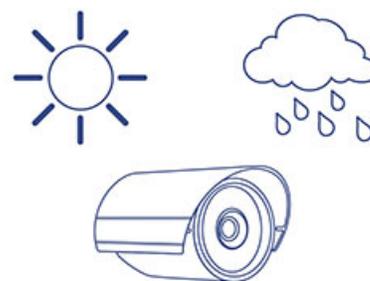
Vigilancia a 4 MP HD

El vídeo HD de 4 megapíxeles y 30 fps en compresión H.264, y la visión nocturna efectiva de hasta 30 (100 pies) metros, facilitan una vigilancia de 24 horas con alto detalle.



Visualización mejorada

La base de montaje ajustable permite que los usuarios capten exactamente el campo de visualización que deseen; el zoom óptico de 4.2 aumentos con autoenfoque mejora la imagen para ofrecer más detalles y nitidez.



Para exteriores

Concebida para entornos extremos, con certificación climática IP66 y un intervalo de temperatura de funcionamiento de -20 a 60 °C (de -4 a 140 °F).

Solución de redes



- 1 GPIO
- 2 Puerto para altavoces
- 3 Puerto para micrófono
- 4 Puerto de alimentación opcional
- 5 Puerto PoE a 10/100 Mbps
- 6 Clasificación IP66
- 7 LED IR
- 8 Lente motorizada varifocal
- 9 Visor solar ajustable
- 10 Soporte de montaje



4 Megapíxeles

Grabe vídeo con resolución de 2688 x 1520 a 30 fps en formato comprimido H.264, que ocupa menos espacio



Enfoque automático / zoom óptico

El autoenfoque ahorra tiempo en la instalación y la resolución de problemas, mientras que el zoom óptico remoto permite que los usuarios capten exactamente el campo de visualización que deseen



Visión nocturna

Visión nocturna a hasta 30 metros (100 pies) en oscuridad total



PoE

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



Para exteriores

Certificación climática IP66 e intervalo de temperatura de funcionamiento de -20 a 60 °C (-4 a 140 °F)



Hardware de montaje

El soporte de montaje ajustable integrado puede inclinarse 180 grados y rotar 360



Alertas y puertos GPIO

Conecte un sistema de alarma a conectores de entrada / salida



Soporte de audio

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



Ranura para tarjeta Micro SD

Agregue hasta 64 GB de memoria para almacenamiento en vídeo interno



D-WDR

La tecnología Digital Wide Dynamic Range mejora la calidad de vídeo en entornos de luz con alto contraste



Detección de movimientos

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



IPv6 / ONVIF

Compatible con IPv6 y conforme con ONVIF



Varifocal

Zoom óptico de factor 4.2x con autoenfoque hasta una posición final fija para aumentar la flexibilidad en la instalación



Interfaz multilingüe

Ofrece inglés, español, francés, alemán y ruso



App gratuita

Transmisión de vídeo en directo a un dispositivo móvil mediante aplicaciones gratuitas para iOS® y Android™



Software incluido gratuitamente

Software profesional gratuito para controlar hasta 32 cámaras de TRENDnet

Especificaciones

Lente

- Longitud focal: 2.8 - 12 mm @ F1.4
- Profundidad focal: De 30 cm a infinito
- Lente motorizada varifocal
- Sensor: sensor CMOS de megapíxeles y 1/3 pulgada
- Zoom: óptico de 4.2 aumentos, digital de 4 aumentos

Ángulo de visualización

- Diagonal: 40 – 117°
- Horizontal: 36 – 103°
- Vertical: 19 – 56°

Iluminación mínima

- IR apagados: 0.031 lux
- IR activados: 0.08 lux
- Alcance de 30 m de la iluminación IR
- Longitud de onda de IR: 850nm

Códex de vídeo/resolución

- H.264: 2688 x 1520 a hasta 30 fps
- MJPEG: 2688 x 1520 a hasta 30 fps
- H.264: 640 x 480 a hasta 15 fps (3GPP únicamente)

Audio

- Entrada externa de 3.5 mm para micrófono
- Entrada externa de 3.5 mm para altavoces

Estándares

- 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
- Entrada externa de 3.5 mm para micrófono
- Entrada externa de 3.5 mm para altavoces
- Conector gpio
- Toma de corriente

Carcasa

- Clasificación IP66
- Visor solar ajustable
- Los soportes ajustables para montaje pueden inclinarse 180 grados y rotar 360

Protocolo de red

- IPv4, IPv6, UDP, TCP/ IP, ONVIF V2.4.2
- DHCP, NTP, DDNS, SMTP, FTP, LLTD
- SNMP v1-v3, QoS/DSCP, IEEE 802.1X
- Samba, Bonjour
- HTTP, HTTPS
- PPPoE
- UPnP, RTSP, RTP, 3GPP

Dimensiones:

- 77 x 77 x 205 mm (3.0 x 3.0 x 8.1 pulgadas)

Peso

- 688 g (1.5 libras)

Temperatura admitida

- -20 – 60 °C (-4 – 140 °F)

Humedad

- Máx. 90% sin condensación

Alimentación (opcional, no incluido):

- Entrada: 100 – 240 V, 50 - 60 Hz, 1 A
- Salida: Adaptador de alimentación externo de 12 V DC y 1 A (para instalaciones no PoE)
- Consumo máximo: 8.64 W

Interfaz de administración

- Idiomas ofrecidos: inglés, español, francés, alemán y ruso
- 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 mejora 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
- Detección de sonido: requiere la instalación de un micrófono de otro proveedor

- 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
- Compatibilidad (basada en PC): Internet Explorer® 8.0 o superior

Software TRENDnetView Pro

- Admite hasta 32 cámaras de TRENDnet
- Varios idiomas ofrecidos
- Configuración de opciones de grabación (detección de movimientos, programación, activación por eventos)
- Herramientas avanzadas de búsqueda y reproducción
- Personalización de modos de visualización y opciones
- Compatibilidad: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

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-IP344PI
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM (herramienta, software y guía del usuario)
- Accesorios de montaje de la cámara

