



Cámara de red speed dome PoE para exteriores, de 1.3 MP HD e infrarrojos TV-IP450PI (v1.0R)

- Resolución de 1280 x 960 HD
- Zoom óptico de 20 aumentos, zoom digital de 16 aumentos y enfoque automático
- Visión nocturna de hasta 100 metros (300 pies)
- Para exteriores, con clasificación climática IP66
- PTZ ilimitado a 360°
- WDR digital que optimiza los entornos de luz de alto contraste
- Se incluye gratuitamente un software profesional de administración y una aplicación para móviles
- Requiere soporte de montaje para TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 o TV-HN400 (se vende por separado).

La Cámara de red speed dome PoE para exteriores, de 1.3 MP HD e infrarrojos, modelo TV-IP450PI, ofrece un potente zoom óptico de 20x, visión nocturna de hasta 100 m (300 pies), certificación climática IP66 y PTZ continuo a 360 grados. Grabe video de 1.3 megapíxeles (1280 x 960) a 30 fotogramas por segundo en formato comprimido H.264. Controle hasta 32 cámaras TRENDnet con el software de gestión de cámaras incluido gratuitamente y las aplicaciones para móviles. Se requiere un soporte de montaje separado; se instala con TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 o TV-HN400 de TRENDnet.



Zoom potente

Zoom óptico de 20 aumentos y digital de 16 aumentos, que combinados ofrecen un factor de zoom total de 320 aumentos con enfoque automático



Infrarrojos inteligentes

Visión nocturna de hasta 100 metros (330 pies) que se ajusta automáticamente al factor de zoom



PTZ continuo

Zoom y desplazamiento vertical/horizontal ilimitados con velocidad variable a 360°, y zoom de 3D definido por el usuario en la interfaz gráfica del usuario



Para exteriores

Concebida para entornos extremos, con certificación climática IP66 e intervalo de temperatura de funcionamiento de -30 - 65 °C (-22 - 149 °F)



Se requiere un soporte de montaje adicional

Se requiere un soporte de montaje separado; se instala con TV-HC400, TV-HW400, TV-HP400 o TV-HN400 de TRENDnet.



Resolución HD de 1.3 megapíxeles

Grabe video con resolución de 1280 x 960 a 30 fotogramas por segundo en formato comprimido H.264



Vigilancia automática

Seleccione la predefinida o prográmela con hasta ocho secuencias de vigilancia automática que cuentan con diversos grados de zoom



Almacenamiento

Grabe video en un cliente de Samba o en una tarjeta Micro SD (de hasta 64 GB, se vende por separado)



Detección de manipulación

Reciba instantáneas activadas por manipulaciones detectadas, por correo electrónico



D-WDR

La tecnología Digital Wide Dynamic Range mejora la calidad de imagen y del enfoque automático en entornos de luz con alto contraste



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



IPv6

Compatible con IPv6



ONVIF

Compatible con ONVIF



Software incluido gratuitamente

Software profesional gratuito para controlar hasta 32 cámaras de TRENDnet



Aplicaciones gratuitas

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

Solución en redes



20x optical zoom, 16x digital zoom, and autofocus

Brackets sold separately



TV-HW400
Wall



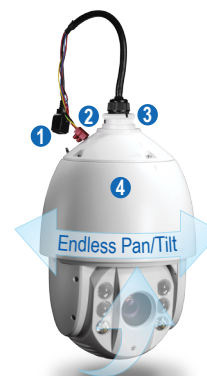
TV-HN400
Corner



TV-HP400
Pole



TV-HC400
Ceiling



- 1 Proprietary PoE ethernet port
- 2 Optional power & audio
- 3 Mounting bracket collar
- 4 IP66 Weather Rated

Especificaciones

Lente

- Longitud focal: 4.7 - 94 mm
- Profundidad focal: 10 - 1000 mm (gran angular-telefotografía)
- Apertura: F1.4 - 3.5 (gran angular-telefotografía)
- Sensor: Escáner CMOS progresivo de 1/3"
- Enfoque: automático/semiautomático/manual
- Control de iris: automático y manual

Ángulo de visión

- Horizontal: 54°

Zoom

- Factor de zoom combinado: 320 aumentos
- Óptico: 20 aumentos
- Digital: 16 aumentos
- Velocidad: 3s

Movimiento horizontal y vertical

- Movimiento horizontal: 360° ilimitado
- Movimiento vertical: -5 - 90° (giro automático)
- Velocidad de movimiento horizontal: (manual) 0.1 - 160°/s, (preselección) 240°/s
- Velocidad de movimiento vertical: (manual) 0.1 - 120°/s, (preselección) 200°/s
- Número de preselecciones: 256
- Vigilancia: 8 vigilancias, hasta 32 preselecciones por vigilancia
- PTZ programado: Permite crear un programa semanal detallado con las siguientes opciones de actividad: exploración automática, exploración (fotogramas), exploración aleatoria, vigilancia, modelo, preselección, exploración panorámica, exploración con movimiento vertical, reinicio de domo, y ajuste de domo

Iluminación mínima

- Color: 0,05 lux
- B/N: 0,01 lux
- IR activados: 0 lux
- Alcance de 100 m de la iluminación IR
- Infrarrojos inteligentes: Ajuste automático de IR para gran angular y enfoque estrecho, con el fin de ajustarse a la relación de zoom

Video

- D-WDR: 128 aumentos

- Velocidad del disparador: 1 - 1/10.000 s
- Resolución H.264: 1280 x 960 a hasta 30 fps
- Resolución MJPEG: 704 x 480 a hasta 30 fps

Audio

- Audio de 2 vías
- Entrada de micrófono externo/salida de altavoces (micro y altavoces no incluidos)

Normas de hardware

- IEEE 802.1x
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u

Interfaz del dispositivo

- Puerto PoE propietario a 10/100 Mbps
- Conector de alimentación (para instalaciones no PoE)
- Cables de audio (entrada/salida/tierra)
- Ranura para tarjeta Micro SD
- El cable de suspensión mantiene segura la cámara durante la instalación

Carcasa

- Clasificación climática: IP66

Protocolo de red

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

Temperatura de funcionamiento

- -30 - 65 °C (-22 - 149 °F)

Humedad admitida

- Máx. 90% sin-condensación

Certificaciones

- CE
- FCC

Dimensiones

- 220 x 354 mm (8.7 x 14 pulgadas)

Peso

- 4,4 kg (9.7 libras)

Alimentación

- Entrada: 100~240V AC, 50/60 Hz, 2A
- Salida: 56V DC, 60W (PoE propietario)
- Consumo: 35 vatios/21 vatios máx. (IR y calentador encendidos/apagados)

Accesorios de montaje requeridos (no incluidos)

- Montaje en el techo: TV-HC400
- Montaje en poste: TV-HP400
- Montaje en pared: TV-HW400
- Montaje en esquina: TV-HN400

Interfaz de administración

- Idiomas ofrecidos: inglés, español, francés, alemán y ruso
- Filtro de direcciones IP
- Priorización de tráfico QoS
- Superposición de indicaciones de hora, fecha y texto
- Configuración de imagen: brillo, contraste, saturación, ganancia límite, nitidez, modo de enfoque, enfoque mínimo, modo de exposición, video estándar, switch de día/noche, sensibilidad, espejo, disparador lento, D-WDR, inicialización de lente, BLC, balance de blancos, reducción de ruido digital, nivel de reducción de ruido, límite de zoom, HLC
- D-WDR aumenta la calidad de video bajo una iluminación diurna de alto contraste
- La reducción de ruido digital 3D DNR mejora la calidad de la visión nocturna
- Grabación programada: continua y activada por detección de movimientos
- Almacenamiento de video: A la computadora, NAS, puesta en común CIFS/SAMBA, NFS, tarjeta Micro SD, servidor FTP o mediante software
- Campos de detección de movimientos: definición de zonas personalizadas de detección de movimientos, sensibilidad al movimiento y análisis de movimientos dinámicos
- Máscaras de privacidad inteligentes: Se fijan máscaras de privacidad personalizadas en un área de interés a medida que la cámara se mueve horizontal y verticalmente

- Detección de manipulación: notificación por correo electrónico si el campo de visión se oscurece de repente
- Reproducción de vídeo en un navegador: Funcionalidad de reproducción avanzada, con cronograma visual que muestra grabaciones activadas por movimientos detectados y grabaciones programadas
- Mensajes de alerta: almacenamiento lleno, error de almacenamiento y conexión no autorizada
- Instantánea: instantánea en tiempo real, detección de movimientos con programación, detección de manipulación con programación
- Servicios de DNS dinámico disponibles: dyn.com y No-IP.org
- Configuración de la administración: máx. 32 cuentas de usuario
- Permite administración remota
- Registros de almacenamiento: Alarma, excepción, funcionamiento y otros
- Compatibilidad: Internet Explorer® (9.0 o superior), Firefox® 13.0 o superior, Safari® 4.0 o superior, Chrome™ 24.0 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)

- Búsqueda y reproducción
- Modos y opciones de visualización personalizada
- Compatibilidad: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

App TRENDnetVIEW

- App gratuita para Apple® y Android™
- Visualice su cámara desde su dispositivo móvil
- Capte instantáneas
- Movimiento horizontal y vertical y zoom

Garantía

- Limitada a 3 años

Contenidos del paquete

- TV-IP450PI
- CD-ROM (software y guía del usuario)
- Guía de instalación rápida multilingüe

