



## Videocamera IP PoE giorno/notte PTZ Megapixel HD TV-IP672PI (V1.0R)

La Videocamera IP PoE giorno/notte PTZ Megapixel HD, codice TV-IP672PI, offre videosorveglianza giorno e notte su una vasta area. Pan la fotocamera da lato a lato un notevole 340° e inclinazione up-and-down 115° da qualsiasi connessione Internet. Registra video all'interno in completa oscurità a distanze fino a 7,5 metri. Nessuna necessità di installazione della videocamera accanto ad una presa elettrica, corrente e dati arrivano tramite cavo ethernet grazie alla tecnologia PoE (Power over Ethernet) (Vedi gli switch ed iniettori PoE TRENDnet).

Registrazione video 1280 x 800 Megapixel (WXGA) a 30 frame al secondo (fps). Gestisci fino a quattro profili video per registrare video in HD mentre esegui lo streaming di video a bassa risoluzione su uno smartphone. Gestisci fino a 32 videocamere TRENDnet con il software supplementare per la gestione delle videocamere. Tra le funzioni avanzate, aree di registrazioni in base al rilevamento di movimento, allarmi e-mail, sessioni di registrazione programmate, pan / tilt, Auto-Patrol, compressione immagini H.264 / MPEG-4 / MJPEG, overlay di data e ora, slot per scheda Micro-SD per salvataggi in back-up, audio bidirezionale (altoparlanti non inclusi, obiettivo regolabile e zoom digitale 4x. Il kit per il montaggio a parete / soffitto è incluso e l'alloggiamento bianco sporco si adatta alla maggior parte degli ambienti.

### PANORAMICA DEL PRODOTTO

- Vedi di più con la risoluzione megapixel fino a 1280 x 800 (WXGA)
- Visione in notturna fino a 7,5 metri all'interno\*
- Amplia la visuale di 340° in orizzontale e di 115° in verticale
- Nessuna necessità di installazione della videocamera accanto ad una presa elettrica, corrente e dati arrivano tramite cavo ethernet
- Registrazione con programma di rilevamento del movimento, registrazioni programmate, avvisi tramite e-mail e altro software in dotazione
- Audio a 2 vie

## CARATTERISTICHE

- 1 porta Auto-MDIX 10/100 Mbps PoE RJ-45
- Spie LED alimentazione e attività (con possibilità di disattivazione)
- Visione in notturna fino a 7,5 metri all'interno \*
- Audio a 2 vie: microfono integrato e porta audio in uscita per altoparlanti esterni
- Zoom digitale 4x
- Slot per scheda Micro SD\*\*
- Messa a fuoco manuale
- Streaming e registrazione di 4 profili video diversi contemporaneamente
- Movimento orizzontale di 170° a sinistra e destra, per un totale di 340°
- Movimento in verticale di 90° in alto e di 25° in basso, per un totale di 115°
- Video telecamera streama internet verso un dispositivo wireless compatibile 3GPP
- Supporta DNS dinamico
- Supporta risoluzione fino a 1280 x 800 pixel a 30 frame al secondo
- Comandi immagine: luminosità, contrasto, comando auto gain, riduzione rumorosità, saturazione, nitidezza, comando retroilluminazione, colore, frequenza, ribaltamento immagine verticale, immagine a specchio orizzontale e modalità bianco / nero
- Event Trigger: rilevamento movimento o segnale input digitale
- Event Action: invia snapshot in tempo reale (fino a 3 secondi prima e 3 dopo l'evento) o registrazione video (fino a 5 secondi prima e 10 secondi dopo l'evento) a FTP o e-mail
- Supporto client Samba per registrare su un drive NAS
- Supporta protocollo TCP/IP, email, HTTP, Samba ed altri protocolli internet
- Comandi di sistema:
  - Definizione di massimo 20 account per login
  - Impostazione di data e ora o sincronizzazione con un server NTP
- Installazione rapida Universale Plug and Play (UPnP)
- Base e accessori per il montaggio inclusi
- Garanzia Limitata a 3 anni

\* La videocamera è per uso interno. Per applicazioni di videosorveglianza da esterno si raccomandano le videocamere da esterno TRENDnet.

\*\* La Micro SD card è venduta separatamente

## PRO PACCHETTI SOFTWARE DELLA MACCHINA FOTOGRAFICA DI TRENDNETVIEW

- Gestisce fino a 32 videocamere
- Compatibile con Windows e Microsoft Server 2008
- Supporto multilingue
- Visualizzazione videocamera
  - Modalità di visualizzazione predefinite
  - Modalità di visualizzazione personalizzate
  - Visualizzazione a schermo intero
  - Trascinamento feed live in altra destinazione
  - Sequenza di visualizzazione ciclica delle videocamere
  - Il rilevamento del movimento porta avanti il video
  - Possibilità di nascondere le barre strumenti laterale, superiore ed inferiore
  - Accesso basato su web tramite smartphone e tablet
- Opzioni di registrazione
  - Sessioni di registrazione programmate per settimana
  - Registrazione in base al rilevamento di movimento
    - Definizione aree di rilevamento movimento di qualsiasi forma
    - Definizione della sensibilità di rilevamento del movimento
  - Registrazione in base al verificarsi di eventi
  - Overlay di data e ora
  - Salvataggio di singolo stream video su diverse destinazioni contemporaneamente
  - Definizione quote di registrazione per tempo di registrazione o distribuzione di spazio
  - Funzione di pulizia del disco per condensare e ottimizzare file vecchi
  - Statistiche di registrazione in tempo reale per aiutare nella gestione dei file
- Ricerca e playback
  - La barra temporale di navigazione offre un rapido riferimento visivo al contenuto registrato
  - Ricerca registrazioni continue per movimento
  - Ricerca registrazioni per movimento in un determinato campo (porzione di area di visualizzazione)
  - Riproduzione di ricerca al rallentatore
- Rilevamento delle videocamere su un'immagine (ad es. disegno di pavimento)
- Rilevamento videocamere su Google Maps™

## SPECIFICHE

### VIDEOCAMERA

<b>Informazioni generali</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sensore: Sensore a 1/4" CMOS</li> <li>• Obiettivo</li> <li>• Lente focale: 4 mm</li> <li>• F/No: 1.5</li> <li>• Illuminazione minima: 0 lux</li> <li>• Profondità fuoco: 20 cm ~ infinito</li> <li>• Ripresa:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Orizzontale: 51.8°</li> <li>• Verticale: 33.8°</li> <li>• Diagonale: 59.6°</li> </ul> </li> <li>• Zoom digitale: 4x</li> </ul>
<b>Audio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Microfono omnidirezione entrocontenuto</li> <li>• Sensibilità: -40 dB +/- 3 dB (massimo 5 metri)</li> <li>• Frequenza: 100~20000 Hz</li> <li>• S/N: &gt;60dB</li> <li>• Formato: PCM / ADPCM</li> <li>• Uscita altoparlanti esterni (altoparlante venduto separatamente)</li> <li>• Audio Bidirezionale</li> </ul>
<b>Pan &amp; Tilt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pan: -170° ~ +170°</li> <li>• Tilt: in alto 90° in basso 25°</li> <li>• Posizioni preimpostate: 10</li> </ul>
<b>Day / Night</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ICR entrocontenuto</li> <li>• Visione in notturna (IR) fino a 7.5 metri</li> </ul>

### HARDWARE

<b>Rete</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3u 10/100 Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet</li> <li>• IEEE 802.3af Alimentazione su Ethernet (PoE)</li> </ul>
<b>Esposizione di LED</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Power (Alimentazione), Link/Act (Collegamento/Attività)</li> </ul>
<b>Pulsante reset</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristina la configurazione di fabbrica</li> </ul>
<b>Pulsante Privacy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accende / spegne la modalità privacy</li> </ul>
<b>Consumo elettrico</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Massimo 9 Watts</li> </ul>
<b>Alimentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrata: 100~240V 50/60 Hz, 0.2A</li> <li>• Uscita: Adattatore d'alimentazione esterno 12V DC, 1.25A</li> </ul>
<b>Dimensioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 113 x 113 x 130 mm (4.5 x 4.5 x 5.1 pollici)</li> </ul>
<b>Peso</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 g (1.1 libbre)</li> </ul>
<b>Temperatura</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Operatività: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)</li> <li>• Immagazzinamento: -25°C ~ 70°C (-13°F ~ 158°F)</li> </ul>
<b>Umidità</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Massimo 90% (senza condensa)</li> </ul>
<b>Certificazioni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE, FCC</li> </ul>

### REQUISITI

<b>Interfaccia di gestione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Internet Explorer 7.0 o successive</li> <li>• Firefox, Safari 4 - 8, e Chrome</li> </ul>
<b>Per eseguire il software</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 10, 8.1, 8, 7 (32/64-bit), Vista (32/64-bit), XP (32/64-bit)</li> <li>• Windows Server 2003, 2008</li> </ul>
<b>Pro Software di TRENDnet-VIEW</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Canali: supporta fino a 32 telecamere</li> <li>• Memorizza / Playback / Rivela Moto / Audio</li> </ul>

## SPECIFICHE

### REQUISITI

<b>Protocolli di rete</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv4, ARP, TCP, UDP, ICMP</li> <li>• DHCP Client, NTP Client, DNS Client, DDNS Client, SMTP Client, FTP Client</li> <li>• HTTP</li> <li>• Samba Client</li> <li>• PPPoE</li> <li>• UPnP</li> <li>• LLTD</li> <li>• RTP (Protocol Real Time)</li> <li>• RTCP (Protocollo di controllo Real Time)</li> <li>• RTSP (Protocollo Real Time Streaming)</li> <li>• 3GPP (solo video)</li> </ul>
---------------------------	---

### GESTIONE

<b>Sistema</b>	• Amministrazione basata su web
<b>Accesso</b>	• Fino a 20 accounts
<b>Salvare / Recuperare</b>	• Salvare / recuperare i file di configurazione
<b>Log</b>	• Log di sistema fino a 500 ingressi
<b>Micro SD</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visualizza, scarica, cancella file</li> <li>• Formatta e rimuove la scheda Micro SD (SDHC, fino a 32 GB)</li> </ul>

### IMPOSTAZIONI

<b>Immagini</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Luminosità, contrasto, saturazione, vivacità, bilanciamento bianco, flip, specchio (orizzontale / verticale), bianco / nero, interno, esterno, modalità programmazione</li> <li>• Otturatore: 1/3.25s, 1/7.5s, 1/10s, e 1/15s</li> </ul>
<b>Impostazione video</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profilo 1: H.264 / MPEG-4 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione: 1280 x 800, 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96</li> <li>• Maximo frameio rateio: 30fps</li> </ul> </li> <li>• Profilo 2: H.264 / MPEG-4 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione: 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96</li> <li>• Maximo frameio rateio: 30fps</li> </ul> </li> <li>• Profilo 3: MJPEG <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione: 1280 x 800, 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96</li> <li>• Maximo frameio rateio: 1280 x 800 @ 5fps, 640 x 400 / 320 x 192 @ 30fps</li> <li>• Qualità JPEG: Scadente, Buona, Standard ottima, Eccellente</li> </ul> </li> <li>• Profilo 4: H.264 / MPEG-4 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione: 640 x 400, 320 x 192, 160 x 96</li> <li>• Maximo frameio rateio: 30fps</li> <li>• RTSP: <a href="http://ipcamera_ip/3gpp">http://ipcamera_ip/3gpp</a></li> </ul> </li> </ul>
<b>3GPP</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formato audio: AMR</li> <li>• Formato Video: MPEG-4</li> <li>• Protocollo: RTSP, RTP, RTCP</li> </ul>
<b>Memorizzazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risoluzione: Definizione risoluzione individuale per massimo 4 profili</li> <li>• Memoria richiesta: minimo per profilo 32 MB</li> <li>• Tipo di memorizzazione: basato sugli eventi (rivela il moto), continuo e pianificato</li> </ul>
<b>Istantanea</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Innescio eventi: rivelazione moto</li> <li>• Azione: invia snapshot o registrazione video in tempo reale a FTP o e-mail</li> </ul>
<b>Regolazione Porte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTP porta: 80 (predefinito)</li> <li>• RTSP porta: 554 (predefinito)</li> </ul>
<b>Tempo</b>	• Sincronizza con server NTP o seleziona tempo / data manualmente

# Videocamera IP PoE giorno/notte PTZ Megapixel HD

TV-IP672PI (v1.0R)

VIDEOCAMERE  
IP

## SOLUZIONE DELLA RETE



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TV-IP672PI

CD-ROM (Programma di utilità e Manuale per l'utente)

Manuale d'installazione rapida in più lingue

Cavo di rete (1.5 m / 5 piedi)

Adattatore d'alimentazione (12V, 1.25A)

Kit montaggio videocamera

## PRODOTTI CORRELATI

<b>TV-IP672P</b>	Videocamera IP PoE PTZ Megapixel
<b>TV-IP651WI</b>	Videocamera IP giorno / notte PTZ wireless n,
<b>TV-IP672WI</b>	Videocamera IP giorno / notte PTZ wireless n Megapixel

## LE INFORMAZIONI D'ORDINAMENTO

**TRENDnet**

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

