



## Videocamera IP PTZ wireless n Megapixel HD

TV-IP672W (V1.0R)

La Videocamera IP PTZ wireless n Megapixel HD, codice TV-IP672W, offre videosorveglianza su una vasta area. Pan la fotocamera da lato a lato un notevole 340° e inclinazione su e giù 115° da qualsiasi connessione Internet. La tecnologia wireless n offre copertura wireless senza confronti e ottima qualità dello streaming dei video. Aggiungi la videocamera alla rete wireless al semplice tocco di un pulsante con la funzione Wi-Fi Protected Setup(WPS).

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)
- Amplia la visuale di 340° in orizzontale e di 115° in verticale
- Connessione wireless n ad alta velocità
- Registrazione con programma di rilevamento del movimento, registrazioni programmate, avvisi tramite e-mail e altro software in dotazione
- Audio a 2 vie

## CARATTERISTICHE

- Wi-Fi compatibile con apparecchi IEEE 802.11n
- Compatibile all'indietro con apparecchi IEEE 802.11g e IEEE 802.11b
- Pulsante WPS, un semplice tocco per il collegamento
- 1 porta Auto-MDIX 10/100 Mbps RJ-45 (per connessione cablata optional)
- Spie LED alimentazione e attività (con possibilità di disattivazione)
- 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
- Supporta codifica wireless avanzata fino a WPA2-PSK
- Installazione rapida Universale Plug and Play (UPnP)
- Base e accessori per il montaggio inclusi
- Garanzia Limitata a 3 anni

\* 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: 1 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;60 dB</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>

### HARDWARE

<b>Rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3u 10/100 Mbps Auto-MDIX Fast Ethernet</li></ul>
<b>Esposizione di LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power (Alimentazione), Link/Act (Collegamento/Attività)</li></ul>
<b>WPS Tasto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Premere per attivare la funzione WPS</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 10.5 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>• 503 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 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>
---------------------------	---

### SENZA FILI

<b>Standard</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, and IEEE 802.11n</li></ul>
<b>Frequenza</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.4 ~ 2.483 GHz ISM band</li></ul>
<b>Antenna</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x Antenna dipolo staccabile 2 dBi con Connettore SMA Reverse</li></ul>
<b>Velocità dati</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: fino a 11 Mbps</li><li>• 802.11g: fino a 54 Mbps</li><li>• 802.11n: fino a 150 Mbps</li></ul>
<b>Cifratura</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64/128-bit WEP, WPA / WPA2-PSK</li></ul>
<b>Potere dell'uscita</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 17 dBm (tipico)</li><li>• 802.11g: 15 dBm (tipico)</li><li>• 802.11n: 14 dBm (tipico)</li></ul>
<b>Sensibilità di ricezione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: -88 dBm at 11 Mbps</li><li>• 802.11g: -74dBm at 54 Mbps</li><li>• 802.11n: -68 dBm at 150 Mbps</li></ul>
<b>Canali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1~11 (FCC), 1~13(ETSI)</li></ul>

### GESTIONE

<b>Sistema</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Amministrazione basata su web</li></ul>
<b>Accesso</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fino a 20 accounts</li></ul>
<b>Salvare / Recuperare</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Salvare / recuperare i file di configurazione</li></ul>
<b>Log</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Log di sistema fino a 500 ingressi</li></ul>
<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>
-----------------	--

## SPECIFICHE

### IMPOSTAZIONI

<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>• Frequenza Fotogrammi Massima: 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>• Frequenza Fotogrammi Massima: 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>• Frequenza Fotogrammi Massima: 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>• Frequenza Fotogrammi Massima: 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: 32 MB (minimo per profilo)</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>• Innesco 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>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sincronizza con server NTP o seleziona tempo / data manualmente</li></ul>

### SOLUZIONE DELLA RETE



### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

TV-IP672W

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-IP672WI</b>	Videocamera IP giorno / notte PTZ wireless n Megapixel
<b>TV-IP651WI</b>	Videocamera IP giorno / notte PTZ wireless n
<b>TV-IP672PI</b>	Videocamera IP PoE giorno / notte PTZ 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)

