



## Videocamera IP day/night wireless n SecurView TV-IP312WN (V1.0R)

La videocamera IP day/night wireless n SecurView trasmette video ed audio di alta qualità via 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 WPS (Wi-Fi Protected Setup). Le lampade a infrarossi garantiscono visione in notturna a distanze fino a cinque metri (16 piedi) in condizioni di completa oscurità. Il microfono integrato e gli altoparlanti optional consentono comunicazioni in audio bidirezionale. Gestisci fino a 32 videocamere SecurView con il software supplementare per la gestione delle videocamere.

Tra le funzioni avanzate, registrazione in base al rilevamento di movimento, allarmi e-mail, sessioni di registrazione programmate, Compressione MPEG-4 / MJPEG delle immagini e zoom digitale. Il kit di montaggio a parete/soffitto è incluso e l'alloggiamento della camera bianco sporco è adatto ad ogni ambiente.

### CARATTERISTICHE

- Wi-Fi compatibile con reti IEEE 802.11b/g
- zoom digitale 3 x
- 1 porta Fast Ethernet 10/100Mbps
- 1 pulsante WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- 1 porta USB per salvare i fermo immagine su un flash drive USB\*
- Registrazione video a elevata qualità MJPEG e MPEG-4 fino a 30 frame al secondo
- Risoluzione fino a 640 x 480 pixel
- Spie LED alimentazione e attività (con possibilità di disattivazione)
- Visione a infrarossi in notturna fino a 5 metri (16 piedi)
- DNS dinamico
- Comandi immagine: luminosità, contrasto, saturazione, e specchio verticale / orizzontale.
- Supporta protocollo TCP/IP, Email, HTTP, Samba ed altri protocolli internet
- Streaming video al computer e al server di storage in rete
- Allarmi e-mail attivati dal rilevamento del movimento e caricamento immagine via FTP
- Video telecamera streama Internet verso un dispositivo wireless compatibile 3GPP
- Supporta 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 e WPA-PSK/WPA2-PSK
- Hear and talk to people in your camera's viewing area through your computer
- Due finestre regolabili di rilevamento movimento con snapshot just-in-time
- Installazione rapida Universale Plug and Play
- Software complementare SecurView Pro: gestisce fino a 32 videocamere \*\*
- Garanzia limitata a 3 anni

\* La porta USB supporta un dispositivo fino a 500mA con formato FAT16/32

\*\* Controllare più videocamere potrebbe richiedere un processore più potente

# Videocamera IP day/night wireless n SecurView

## TV-IP312WN (V1.0R)



### Specifiche

#### Videocamera

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Informazioni generali</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sensore: Sensore a colori 1/4" CMOS</li><li>• Risoluzione: 640 x 480 pixel</li><li>• Lente ampia</li><li>• Lente focale: 4.5mm</li><li>• Apertura (F/No): F2.8</li><li>• LED IR con controllo sensore luce</li><li>• Illuminazione minima: 0.5 Lux</li><li>• Angolo di visualizzazione onale: 60 °</li></ul> |
| <b>Immagini &amp; Video</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Compressione: doppio streaming MPEG-4/MJPEG</li><li>• Controllo esposizione, bilanciamento dei bianchi, controllo di guadagno: automatico</li><li>• Risoluzione: fino a 30fps for VGA 40x480), 30fps for QVGA (320x240), 30fps for QQVGA (160x120)</li></ul>   |
| <b>Audio</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Audio in entrata: Microfono omnidirezione entrocontenuto</li><li>• Sensibilità: -48dB +/- 3dB</li><li>• Frequenza response: 50 ~ 16000Hz</li><li>• Uscita audio: uscita esterna per altoparlante attivo (mono)</li><li>• Cancellazione dell'eco: elaboratore vocale</li><li>• Codec audio: PCM/AMR</li></ul> |

#### HARDWARE

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Rete</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX</li></ul>  |
| <b>Esposizione di LED</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentazione, collegamento</li></ul>  |
| <b>USB Porta</b>          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Porta USB 1.1 host tipo A</li></ul>  |
| <b>Pulsante reset</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristina la configurazione di fabbrica</li></ul>   |
| <b>Pulsante WPS</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Pulsante a pressione per la funzione WPS (Wi-Fi Protected Setup)</li></ul>                         |
| <b>Consumo elettrico</b>  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 8 watts max.</li></ul>   |
| <b>Alimentazione</b>      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Adattatore d'alimentazione esterno 5V, 2.5A</li></ul>  |
| <b>Dimensioni</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>• 70 x 100 x 57 mm (2.67 x 3.94 x 2.95 in.)</li></ul>  |
| <b>Peso</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• 155 g (5.4 oz)</li></ul>   |
| <b>Temperature</b>        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Operating: 0° C ~ 45° C (32°F ~ 113° F)</li><li>• Storage: -15° C ~ 60° C (5°F ~ 140° F)</li></ul> |
| <b>Umidità</b>            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 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 6.0 o successive</li></ul>   |
| <b>Per eseguire SecurView Pro</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 7 (32/64 bit), Vista (32/64 bit), XP (32/64 bit)</li></ul>                                       |
| <b>Software SecurView Pro</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Canali: supporta fino a 32 telecamere</li><li>• Memorizza/Playback/Rivela Moto</li></ul>                 |
| <b>Protocolli di rete</b>         | <ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, HTTP, Samba, PPPoE, UPnP, RTP, RTSP e RTCP</li></ul> |

#### Senza Fili

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| <b>Standard</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Basato su tecnologia IEEE 802.11n</li><li>• compatibile con reti IEEE 802.11b/g</li></ul>                         |
| <b>Frequenza</b>                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• 2.4 ~ 2.4835GHz</li></ul>   |
| <b>Antenna</b>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 Antenna dipolo staccabile 2dBi con Connettore SMA Reverse</li></ul>   |
| <b>Data Rate (auto fallback)</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11n: fino a 150Mbps</li><li>• 802.11g: fino a 54Mbps</li><li>• 802.11b: fino a 11Mbps</li></ul>               |
| <b>Security</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-PSK</li></ul>  |
| <b>Output Power</b>              | <ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11n: 15 + 1 dBm</li><li>• 802.11b: 15 + 1 dBm</li><li>• 802.11g: 18 + 1 dBm</li></ul>                         |
| <b>Receiving Sensitivity</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11n HT20: -67dBm</li><li>• 802.11n HT40: -64dBm</li><li>• 802.11g: -70dBm</li><li>• 802.11b: -87dBm</li></ul> |
| <b>Channel</b>                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li></ul>   |

#### Gestione

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Login remoto</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Gestione remota supportati</li></ul>                    |
| <b>Backup / Restore</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Salvare / recuperare i file di configurazione</li></ul> |

# Videocamera IP day/night wireless n SecurView

## TV-IP312WN (V1.0R)



### Specifiche

#### Impostazioni

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Memorizzazione</b>    | • Tipo di registrazione: continua, programmata o in base al rilevamento di movimento con software                 |
| <b>Immagine</b>          | • Luminosità, contrasto, saturazione, flip, specchio (orizzontale/verticale)                                      |
| <b>Video</b>             | • Tipo di codifica: Risoluzione: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120 • Frame rate: 1~ 30 fps • Compressione: 5 levels |
| <b>Multi-Profilo</b>     | • 3 profili contemporaneamente  |
| <b>Regolazione Porte</b> | • HTTP porta: 80 (default)  |
| <b>Zoom Digitale</b>     | • 3x  |
| <b>DNS dinamico</b>      | • Si  |
| <b>Tempo</b>             | • Sincronizza con server NTP o seleziona tempo/data manualmente   |
| <b>SMTP</b>              | • Funzione di posta SMTP con supporto per 2 account con software  |
| <b>Log sistema</b>       | • 100 immissioni (max)  |

### SOLUZIONE DELLA RETE



### Contenuto della confezione

- TV-IP312WN
- Manuale d'installazione rapida in più lingue
- CD-ROM (Programma di utilità e Manuale per l'utente)
- Adattatore (5V, 2.5A)
- cavo di rete (1.8 m/5.9 ft.)
- Posizione di montaggio

### Prodotti correlati

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>TV-IP121WN</b> | Videocamera IP day/night wireless n SecurView                |
| <b>TV-IP252P</b>  | Videocamera IP dome PoE SecurView                            |
| <b>TV-IP422WN</b> | SecurView Wireless N Day/Night Pan/Tilt/Zoom Internet Camera |

### CONTACT INFORMATION



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)  
**1-888-326-6061**

