



## Videocamera IP wireless n ProView

TV-IP512WN (v1.3R)

Videocamera IP wireless n ProView trasmette streaming di video di alta qualità in tempo reale attraverso internet. Gestisci la tua videocamera IP da qualsiasi connessione internet.

La tecnologia wireless n offre copertura senza confronti e qualità superiore dello streaming dei video. Aggiungi la videocamera alla tua rete wireless con il semplice tocco di un pulsante, grazie alla funzione WPS (Wi-Fi Protected Setup).

Gestisci fino a 32 videocamere TRENDnet con il software supplementare per la gestione delle videocamere. Le caratteristiche avanzate comprendono la registrazione in base al rilevamento di movimento, gli allarmi e-mail, sessioni di registrazioni programmate, compressione MPEG-4/MJPEG delle immagini, audio bidirezionale, porte I/O, obiettivo rimovibile, zoom digitale e slot per scheda SD integrato per memorizzare le immagini direttamente sulla scheda di memoria. Il kit per il montaggio a parete/soffitto è incluso ed il telaio della videocamere IP in bianco sportivo si adatta alla maggior parte degli ambienti.

### Caratteristiche

- Wi-Fi compatibile con lo standard IEEE 802.11n
- Compatibile con gli standard IEEE 802.11g, IEEE 802.11b e IEEE 802.11a dispositivi
- Zoom digitale 16x
- 1 porta Fast Ethernet di tipo PoE a 10/100Mbps
- Porte di Input/Output per allarmi di rete e altri apparecchi collegati
- Possibilità di registrare video ad alta qualità di tipo MPEG-4 e MJPEG arrivando fino a 30 frames al secondo
- Risoluzione fino a 640 x 480 pixels
- 1 Lente F1.8, CS rimovibile da 6mm
- Inclusa staffa per montaggio a parete e hardware per il montaggio
- Possibilità di gestire fino a 20 profili
- Possibilità di ascoltare e parlare utilizzando la telecamera attraverso il computer
- Slot per schede di memoria per la memorizzazione delle immagini su memory card di tipo SD \*
- Supporta networking TCP/IP, Email SMTP, http, Samba e altri protocolli internet
- Possibilità di memorizzare i video registrati sul computer, sulla scheda SD o su qualunque tipo di dispositivo di memorizzazione
- Rilevamento del movimento con avviso via email e caricamento delle immagini via FTP
- Supporto per WEP WPA-PSK e WPA2-PSK a 64/128-bit
- Supporta WMM QoS (Qualità del Servizio Multimediale Wi-Fi)
- Possibilità di sistemare a proprio piacimento le finestre per la rilevazione del movimento tramite la cattura istantanea
- Installazione Rapida universale Plug e Play
- Incluso il software IPView Pro 2.0: consente di gestire fino a 32 camere \*\*
- 3 Anni- Garanzia Limitata

\* Non supporta SSL

\*\* La carta di memoria SD e' venduta separatamente

\*\*\* Il monitoraggio di diverse telecamere potrebbe richiedere una CPU dalle prestazioni elevate

# Videocamera IP wireless n ProView

TV-IP512WN (v1.3R)

## Specifiche

Videocamera	
<b>Informazioni generali</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sensore: sensore di tipo 1/4" con colore CMOS SOC • Risoluzione: 640 x 480 pixels • lente: 1/3" di montaggio CS, sostituibile</li><li>• Lente focale: 6mm • F/No: F1.8 • Illuminazione minima: 0.5 Lux @ F1.8 • Profondità: 70cm ~ infinita</li><li>• Angolo visuale: Orizzontali: 45 gradi, Verticale: 34 gradi</li></ul>
<b>Audio</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Microfono orientabile e multidirezionale • Sensibilità : -48dB +/- 3dB (massimo 5 metri) • Frequenza: 50~16000Hz</li><li>• S/N: 50dB • Audio bimodal with zero echo • Audio bimodale con azzeramento dell'eco • Codec: ARM/PCM</li></ul>
<b>Immagini &amp; Video</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compressione: MPEG-4 / MJPEG • Profili: Profili: fino a 4 simultaneamente • Esposizione e controllo del bianco: automatico</li><li>• Risoluzione: VGA (640x480), QVGA (320x240), QQVGA (160x120) fino a 30fps</li></ul>
<b>Connettore I/O</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ingresso : 2 sets (pin 1/2, pin 3/4) • Uscita: 1 set (pin 5/6) • RS-485: 1 set (pin 7/8)</li></ul>
<b>Slot di memoria</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Secure Digital card (fino a 16G)</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>LED</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentazione, Link</li></ul>
<b>Reset Button</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reset impostazioni</li></ul>
<b>Power Consumption</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 9 Watt</li></ul>
<b>Power</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adattatore d'alimentazione esterno 12V, 1.5A</li></ul>
<b>Dimensione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 170 x 80 x 40mm (6.7 x 3.2 x 1.6 pollici)</li></ul>
<b>Stand Dimension</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128 mm (4.7 pollici)</li></ul>
<b>Weight</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Videocamera: 260g (9.2 oz.) • In piedi: 116g (4.1 oz)</li></ul>
<b>Temperature</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Di esercizio: 0°C ~ 40°C (39°F ~ 104°F) • Stoccaggio: -15°C ~ 60°C (5°F ~ 140°F)</li></ul>
<b>Certificazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>
Requisiti	
<b>Vedere</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 6.0 o superiore, Safari 2.0 o superiore, Firefox 2.0 o superiore, Opera, Netscape e Google 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></ul>
<b>IPView Pro 2.0</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Canale: supporta fino a 32 camere • Registrazione / Riproduzione / Motion Detection / Audio</li></ul>
<b>Network Protocols</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IPV4, ARP, TCP, UDP, ICMP • DHCP Client, NTP Cliente, DNS Client, DDNS Cliente, SMTP Cliente, FTP Cliente</li><li>• HTTP Server • Cliente Samba • PPPoE • UPnP AV • RTP (Protocol Real Time)</li><li>• RTCP (Protocollo di controllo Real Time) • RTSP (Protocollo Real Time Streaming )</li></ul>
Wireless	
<b>Frequency</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2.4 ~ 2.497GHz ISM band</li></ul>
<b>Antenna</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 x antenne dipolari 2dBi</li></ul>
<b>Data Rate (auto fallback)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps e 1Mbps</li><li>• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps e 6Mbps</li><li>• 802.11n: fino a 300Mbps</li></ul>
<b>Security</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 64/128-bit WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK</li></ul>
<b>Output Power</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 18dBm (tipico) • 802.11g: 15dBm (tipico) • 802.11n: 13dBm (tipico)</li></ul>
<b>Receiving Sensitivity</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: -91dBm at 11Mbps • 802.11g: -90dBm at 54Mbps • 802.11n: -84dBm at 300Mbps</li></ul>
<b>Channel</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)</li></ul>
Management	
<b>Account</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fino a 20 utenti</li></ul>
<b>Remote</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestione remota supportati</li></ul>
<b>Backup / Riavvio</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>• Registro di sistema fino a 500 voci</li></ul>

# Videocamera IP wireless n ProView

TV-IP512WN [v1.3R]

impostazioni	
Image	<ul style="list-style-type: none"><li>Luminosità, contrasto, riduzione del rumore, saturazione, nitidezza, bilanciamento del bianco, lavagna, specchio (orizzontale / verticale), nero / bianco</li></ul>
Video	<p>Profilo 1-2</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Encoding type: MPEG-4 and MJPEG</li><li>Risoluzione: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>Frame rate: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30</li><li>Bit rate fisso: 64k, 128k, 256k, 384k, 512k, 768k, 1M, 1.5M, 2M</li></ul> <p>Profilo 3</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Encoding type: MJPEG</li><li>Risoluzione: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>Frame rate: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30</li><li>Bit rate fisso: 64k, 128k, 256k, 384k, 512k, 768k, 1M, 1.5M, 2M</li></ul> <p>Profilo 4 (solo per i dispositivi mobili)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Tipo di codifica: MPEG-4</li><li>Risoluzione: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>Velocità frame: 1, 2, 3, 5, 10, 15, 30</li><li>Bit rate fisso: 64k, 128k, 256k, 384k, 512k, 768k, 1M, 1.5M, 2M</li></ul>
Registrazione	<ul style="list-style-type: none"><li>Risoluzioni: 4 profili</li><li>Dimensioni: 32MB (minimo)</li><li>Tipologia Registrazione: base (rilevamento del movimento e ingresso digitale trigger), continua e programmata</li></ul>
Snapshot	<ul style="list-style-type: none"><li>Evento segnalato: rilevamento del movimento o segnale di ingresso digitale</li><li>Azione: invia un allarme via email e/o via FTP</li></ul>
Impostazione porte	<ul style="list-style-type: none"><li>HTTP porte: 80 (predefinito)</li><li>RTSP porte: 554 (predefinito)</li></ul>
Zoom Digitale	<ul style="list-style-type: none"><li>16x</li></ul>
DNS Dinamico	<ul style="list-style-type: none"><li>Sì</li></ul>
Tempo	<ul style="list-style-type: none"><li>Sincronizzazione con il server NTP o impostazione manuale di data e ora</li></ul>

## SOLUZIONE DELLA RETE



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- TV-IP512WN
- CD-ROM contenente l'Utility
- Guida di installazione rapida multi-lingue
- Cat.5 Ethernet cavo (1.5m/ 5ft.)
- Adattatore d'alimentazione (12V, 1.5A)
- Fotocamera Stand

## PRODOTTI CORRELATI

TV-IR500	6mm F/1.8 1/3" CS-Mount IR Lens
TS-S402	Box storage di rete SATA I/II IDE 2 posti
TEW-671BR	Router concurrent dual band wireless n

## 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)

Per ordinare prego denomi:

**1-888-326-6061**

