



## **ProView-Internetkamera mit Schwenk-/Neigekopf und Zoomfunktion**

### **TV-IP600 (V1.0R)**

Der ProView-Internet-Kamera mit Schwenk-/Neigekopf und Zoomfunktion (Modell TV-IP600) erlaubt die drahtlose Überwachung eines großen Bereichs in Echtzeit. Sie können die im Sichtfeld der Kamera anwesenden Personen über eine beliebige Internetverbindung beaufsichtigen. Lassen Sie sich nichts entgehen, auch wenn Sie nur eine einzige drahtlose Internetkamera verwenden: Das Gerät kann seitlich um beeindruckende 312 Grad geschwenkt und in der Höhe um 115 Grad geneigt werden.

Mit der beiliegenden kostenlosen Kameramanagement-Software lassen sich bis zu 32 Kameras von TRENDnet ansteuern. Zum erweiterten Funktionsumfang gehören die Bewegungserkennung/-aufzeichnung, E-Mail-Benachrichtigungen, zeitgesteuerte Aufzeichnungen, eine automatische Schwenk-/Neigefunktion sowie ein digitaler Zoom. Mit ihrer hohen Bildqualität, der Schwenk-/Neigefähigkeit und den Aufzeichnungsfunktionen eignet sich diese Kamera ideal für kleine Unternehmen und zuhause.

## **EIGENSCHAFTEN**

- Ein RJ-45 10/100 MBit/s Fast-Ethernet-Port
- MJPEG-Videokomprimierung bei bis zu 30 Bildern pro Sekunde
- Megapixel Auflösung bis zu 4VGA: 1280 x 960 Pixel
- Schwenk: -156° ~ +156° und Neigekopf: -45° ~ +70°
- Gibt bis zu 24 Blickwinkeleinstellungen vor
- 4 x Digital Zoom
- Erzeugt bis zu 64 Benutzerkonten
- Vollständige Bildfarben, -sättigung, und -kontrastregelung
- Regelung Zeitspanne/Weißabgleich
- Bildumkehrfunktion stellt das Bild ein, wenn die Kamera auf dem Kopf steht
- Enthält Wand- und Deckenmontagewerkzeug
- Unterstützt TCP/IP-Netzwerkbetrieb, SMTP E-Mail\*, HTTP und andere Internet-Protokolle
- Videostreams auf ihren Computer oder Netzwerkspeichergerät aufnehmen (nach Zuordnung)
- Bewegungsmeldungen Emailwarnungen, FTP Uploads und Aufnahmen durch Zusatzsoftware
- Schnelle universelle Plug&Play-Installation (UPnP)
- Kompatible IPView Pro 2.0 Software: verwaltet bis zu 32 Kameras\*\*
- 3 Jahre begrenzte Garantie

\* Unterstützt kein SSL

\*\* Für die Überwachung mehrerer Kameras ist ein leistungsstarker Prozessor erforderlich

### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

#### KAMERA

<b>Netzteil</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sensor: 1/4" Farbiger CMOS SOC-Bildersensor</li><li>• Auflösung: 640 x 480 pixels</li><li>• Eingebauter Objektivschutz</li><li>• Brennweite: 4.57 mm</li><li>• F/Nr.: F1,9</li><li>• Mindestbelichtung :1 lux@F1.9</li><li>• Tiefenschärfe: 20 cm~ - Unendlich</li><li>• Sichtwinkel: horizontal: 46° vertikal: 35°</li></ul>
<b>Bild &amp; Video</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Kompression: MJPEG</li><li>• Belichtungsregelung, Weißabgleich: Automatisch</li><li>• Auflösung: VGA (640x480) bis zu 15 fps, QVGA (320x240) bis zu 30 fps, QQVGA (160x120) bis zu 30 fps</li></ul>
<b>Schwenk / Neigekopf</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Schwenk: -156° ~ +156°</li><li>• Neigekopf: -45° ~ +70°</li><li>• Voreingestellte Positionen: 24 Positionen</li></ul>

#### HARDWARE

<b>Netzwerk</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3u 10/100Mbps Fast Ethernet, Auto-MDIX</li></ul>
<b>LED-Anzeige</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Power, Link</li></ul>
<b>Rücksetztaste</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reset Einstellungen</li></ul>
<b>Stromverbrauch</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• max. 8 Watt</li></ul>
<b>Stromversorgung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 V, 2.5 A (Externes Netzteil)</li></ul>
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 112 x 112 x 110mm (4.4 x 4.4 x 4.3 Zoll)</li></ul>
<b>Gewicht</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 450g (1lb)</li></ul>
<b>Temperatur</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Betrieb bei: 5°C~40°C (41°F ~ 104°F)</li><li>• Lagerung: -25°C ~ 50°C (13°F ~ 122°F)</li></ul>
<b>Zulassungen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

#### ANFORDERUNGEN

<b>Für Kamerasicht</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Internet Explorer 6.0 oder höher, Safari 2.0 oder höher, Firefox 2.0 oder höher, Opera, Netscape, Google Chrome</li></ul>
<b>Als Softwareanforderungen</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>• Kanal: unterstützt bis zu 32 Kameras</li><li>• Aufnahme/Wiedergabe/Bewegungsmeldung</li></ul>
<b>Unterstützte Netzwerkprotokolle</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP, ARP, TCP, UDP, ICMP</li><li>• DHCP Client, NTP Client, DNS Client, DDNS Client, SMTP Client, FTP Client</li><li>• HTTP Server</li><li>• PPPoE</li><li>• UPnP</li></ul>

#### VERWALTUNG

<b>Konto</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bis zu 64 Benutzerkonten*</li></ul>
<b>Remote</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Remote-Management unterstützt</li></ul>
<b>Backup / Wiederherstellung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Konfigurationsdaten abspeichern/wiederherstellen</li></ul>

# ProView-Internetkamera mit Schwenk/Neigekopf und Zoomfunktion

## TV-IP600 (V1.0R)

INTERNET  
CAMERA

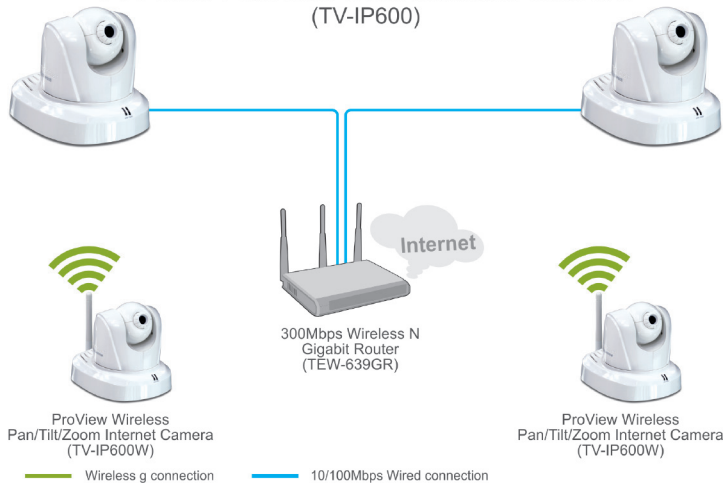
### TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

#### EINSTELLUNGEN

<b>Bild</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Helligkeit, Kontrast, Rauschabstand, Sättigung, Schärfe, Weißausgleich, drehen, spiegeln (horizontal/vertikal),schwarz/weiss</li></ul>
<b>Video</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Encoding type: MJPEG</li><li>• Auflösung: 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120</li><li>• Bildfrequenz: 1, 5, 7, 15, 20, Auto</li><li>• Kompression: 5 Stufen</li></ul>
<b>Aufnahme</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aufnahmeart: Fortlaufende, zeitplangesteuerte oder Bewegungsmeldungen mit Software</li></ul>
<b>Port Einstellungen</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• HTTP Port: 80 (voreingestellt)</li></ul>
<b>Digitaler Zoom</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4x</li></ul>
<b>Dynamisches DNS</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ja</li></ul>
<b>Uhrzeit</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mit NTP Server synchronisieren oder Uhrzeit/Datum manuell stellen</li></ul>
<b>SMTP</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Unterstützt SMTP Mail</li></ul>

### ILLUSTRATION EINES NETZWERKS

#### ProView Pan/Tilt/Zoom Internet Camera (TV-IP600)



### PACKUNGSGEHALT

TV-IP600
CD Rom (Dienstprogramm & Bedienungsanleitung)
Mehrsprachige Installationsanleitung
Kat. 5 Ethernet Kabel (1.5m/5ft.)
Adaptateur de courant (12V, 1.5A)
Kamera-Montageset

### VERWANDTE PRODUKTE

<b>TWG-BRF114</b>	4-facher Gigabit-Firewall-Router
<b>TS-S402</b>	SATA-I/II-Netzwerkspeicher mit 2 Einschüben
<b>TV-H400</b>	Wetterfestes 360 Grad Kameragehäuse mit Heizaggregat und Lüfter

### KONTAKT INFORMATIONEN

**TRENDnet**

#### Deutschland

Fon: 49-22 25 94 75 16 / Fax: 49-22 25 94 75 17

#### Hauptsitz

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)

