



Drahtloser Internet-Kameraserver mit Audiofunktion

TV-IP201W

Der Internet-Kameraserver TV-IP201W ist die perfekte Lösung für die Überwachung oder Übertragung von Live-Events über das Internet. Der TV-IP201W dient als Video/Audio/Überwachungskamera und gestattet Ihnen, Ereignisse live mit Hilfe Ihres Webbrowsers über Inter- oder Intranet zu verfolgen. Mit der beiliegenden IPView-Software können Sie bis zu 32 Kameras ferngesteuert betreiben. Der Internet-Kameraserver erlaubt Streaming Video in M-JPEG-Qualität, automatische Bilderfassung und Ereignismeldungen über E-Mail und ist damit die ideale Lösung für Internetanwendungen zur Videoübertragung.

Eigenschaften

- WiFi-kompatibel mit IEEE-802.11b/g-Geräten im 2,4 GHz ISM-Frequenzband
- Unterstützt drahtlosen Infrastruktur- und Ad-Hoc-Modus
- Unterstützt 64/128-Bit-WEP-Verschlüsselung (ASCII & HEX)
- Unterstützt M-JPEG-Komprimierung und Audio-Überwachung
- Integrierte RS-485-Anschlüsse für Schwenk-/Neigesteuerung (externes Steuergerät erforderlich)
- Unterstützt ActiveX-Control für Internet Explorer sowie Java-Applets für Internet Explorer und Netscape Navigator
- Erlaubt Fernzugriff über Webbrowser zum Mithören und Anzeigen von Livebildern
- Unterstützt TCP/IP-Netzwerkbetrieb, SMTP-E-Mail, HTTP und andere Internet-Protokolle
- Unterstützt Konfiguration mit Kennwortschutz über das Internet
- Leistungsfähige Anwendungssoftware Windows IPView für Überwachung, Bewegungserkennung, Bilderfassung und Videoaufzeichnung über mehrere Kameras (Windows 98/ME/2000/XP)
- Integrierte E/A-Anschlüsse für Alarmauslösung und E-Mail-Benachrichtigungen
- Breite Vielfalt an Anwendungen für die Überwachung von Wohnhäusern, Büros, Banken, Krankenhäusern sowie zahlreiche private und öffentliche Überwachungsaufgaben
- 3 Jahre begrenzte Garantie

Drahtloser Internet-Kameraserver mit Audiofunktion

TV-IP201W

Technische Spezifikationen

Bildsensor	
Sensor	• 1/4" Farb-CMOS-Sensor
Auflösung	• 640 x 480 pixel
Objektiv	• f 6,0 mm, F 1,8 (CS-Mount-Standard, auswechselbar)
Mindestbelichtung	• Ein: 2.5 Lux; Aus: 2.5 Lux
Audio	
Mikrofoneingang	• Internes Mikro (mono)
Regelungen	• Einstellbar
Komprimierung	• ADPCM/PCM
Video & Bilder	
Bildfrequenz	• 30 fps bei CIF, QVGA, VGA
Komprimierung	• M-JPEG
Auflösung & Lichtfrequenz	• 176 x 144, 320 x 240, 640 x 480 • außen/innen/50Hz/60Hz
Einstellung der Bildfrequenz	• 1, 3, 7, 12, 15, 25, 30 (abhängig vom Videoformat)
Spiegelung	• Vertikal/horizontal
Regelungen	• Ja (Helligkeit / Kontrast / Sättigung / Schärfe)
Kommunikation	
LAN	• 10/100 MBit/s Auto-Sensing, Auto-MDIX
Protokoll	• HTTP, FTP< TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, DHCP, PPPoE, DDNS, SMTP, UPnP
Software	
Browser	• Internet Explorer 5.0 oder höher, Netscape 6.0 oder höher
Anwendung	• IP View und Active X
Unterstützte Betriebssysteme	• Windows 98SE, ME,2000,XP, Vista
System	
Prozessor	• RDC1610
SDRAM/Flash	• 16MB/4MB
Betriebssystem	• Linux
E/A & Steuerung	
Eingang	• 1 x, 2-polig (Photo Relay. Max.: 9-40 V Gleichstrom, Abfall: 0 V Gleichstrom)
Output	• 1 x, 2-polig (Photo Relay. Ruhestrom: 70 mA - 100 mA, 30 Ohm. Leerlaufspannung: 240 V AC oder 350 V DC)
Ausgang	• Halbduplex (zur Ansteuerung des externen Schwenk-/Neigeegeräts)
Anforderungen	
Speichergröße	• 512 MB oder mehr • Intel Celeron 1,1 GHz oder besser (Pentium 4 empfohlen). VGA-Auflösung: 800 x 600 oder höher Hinweis: Nach Angaben des Ingenieurs sind mindestens P4 3,0GHz, 1GB RAM erforderlich, um mit allen 8 Kameras gleichzeitig Aufnahmen durchführen zu können.

Drahtloser Internet-Kameraserver mit Audiofunktion

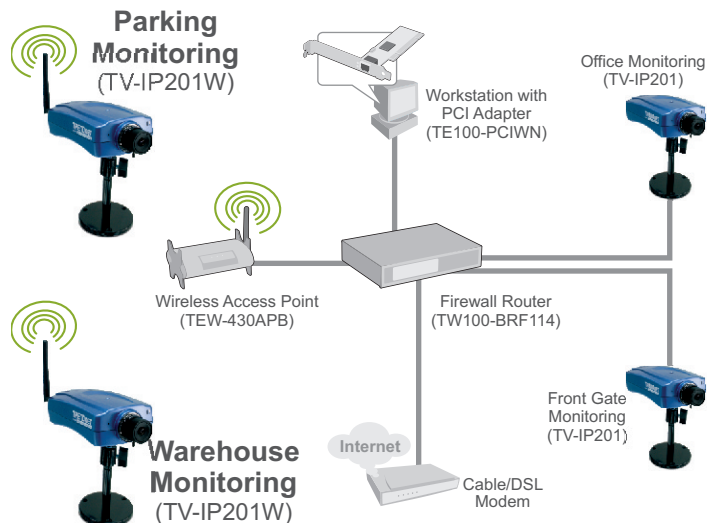
TV-IP201W

Technische Spezifikationen

Technische/Umweltdaten	
Abmessungen	• 180 x 83 x 47mm
Gewicht	• Kamera: 247 g ; Ständer: 116 g
Standhöhe	• 128 mm
Stromversorgung	• Externes Netzteil (5 V Gleichstrom, 2,5 A)
Stromverbrauch	• max. 4,5 Watt
Temperatur	• Betrieb: 5 °C bis 40 °C; Lagerung: -25 °C bis 50 °C
LEDs	• Stromversorgung: Blau • Link/Aktiv: Orange
Luftfeuchtigkeit	• 5 - 95 % (nicht kondensierend)
Sicherheit & Elektromagnetische Verträglichkeit	• CE, FCC

Drahtlose Verbindung	
Standard	• IEEE 802.11b/g
Frequenzbereich	• 2,4 - 2,4835 GHz
Modultechnik	• 82.11b: DSSS • 802.11g: OFDM
Verschlüsselung	• 64/128-Bit WEP
Datenrate	• 802.11g: 54, 48, 36, 24, 12, 9 und 6 MBit/s • 802.11b: 11, 5,5, 2 und 1 MBit/s

Illustration eines Netzwerks



Packungsinhalt

- TV-IP201W
- Dienstprogramm-CD
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- RJ-45-Ethernetkabel
- Netzteil (5 V, 2,5 A)

Verwandte Produkte

TV-IP100	Internet-Kameraserver
TV-IP100W	Drahtloser Internet-Kameraserver
TV-IP201	Internet-Kameraserver mit Audiofunktion
TV-IP300	Erweiterter Internet-Kameraserver für Tag- und Nachtaufnahmen
TV-IP300W	Erweiterter drahtloser Internet-Kameraserver für Tag- und Nachtaufnahmen

Bestellungs Informationen

TRENDnet[®]

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

Zum Bestellen bitte folgende Nummer anwählen:

1-888-326-6061

