



TV-IP100 Internet-Kameraserver

Der Internet-Kameraserver TV-IP100 von TRENDnet ist die perfekte Lösung für die Überwachung oder Übertragung von Live-Events über das Internet. Mit der Zuverlässigkeit und der Skalierbarkeit von Fast Ethernet erlaubt der TV-IP100 mit dem integrierten Webbrowser eine schnelle Übertragung über das Internet oder Ihr Intranet. Der TV-IP100 besitzt VGA-Qualität, automatische Bildaufnahme und Benachrichtigung über E-Mail, sowie zusätzliche Ein- und Ausgangsanschlüsse. Mit diesen Eigenschaften ist der Internet-Kameraserver TV-IP200 von TRENDnet die ideale Lösung für Internetanwendungen zur Videoübertragung.



Eigenschaften

- ...❖ Unterstützt ActiveX-Control für Internet Explorer sowie Java-Applets für Internet Explorer und Netscape Navigator
- ...❖ Erlaubt Fernzugriff über Webbrowser zur Anzeige von Livebildern
- ...❖ Unterstützt TCP/IP-Netzwerkbetrieb, SMTP-E-Mail, HTTP und andere Internet-Protokolle
- ...❖ Unterstützt Umgebung mit mehreren Betriebssystemen wie Windows und Macintosh
- ...❖ Unterstützt Konfiguration mit Kennwortschutz über das Internet
- ...❖ Unterstützt 10/100 MBit/s Ethernet/Fast-Ethernet-Netzwerke
- ...❖ Leistungsfähige Anwendungssoftware Windows IPViewSE für Überwachung, Bilderfassung und Videoaufzeichnung über mehrere Kameras (Windows 98/ME/2000/XP)
- ...❖ E-Mail-Benachrichtigungen mit aufgenommenen Bildern
- ...❖ Breite Vielfalt an Anwendungen für die Überwachung von Wohnhäusern, Büros, Banken, Krankenhäusern sowie zahlreiche private und öffentliche Überwachungsaufgaben
- ...❖ 3 Jahre Garantie

Vorteile und Vorzüge

- ...❖ **Integrationsfreundlich:**
Lässt sich an 10-MBit/s- oder 100-MBit/s-Netzwerk anschließen
- ...❖ **Sparsam:**
Eingebauter Webserver, weder Computer noch Software erforderlich
- ...❖ **Flexibel:**
Kann in lokalem Netzwerk installiert oder zur Fernüberwachung mit dem Internet verbunden werden
- ...❖ **Leistung:**
640x480 Pixel Auflösung in Farbe mit Videofrequenz von bis zu 20 Bildern pro Sekunde



TV-IP100

Internet-Kameraserver

Technische Spezifikationen

Kameradaten

Auflösung: 640 x 480 Pixel

Bildsensor: 1/3" Farb-CMOS

Verstärkung, Belichtung, Weißabgleich:
Automatisch

Brennweite: 6,0 mm

Blende: Electronics, 1/60 - 1/15000 Sek.

Mindestbelichtung: 2,5 Lux, f 1,4, 3000 K Farbe

Blendenzahl: F = 1,8

Objektivfassung: Festobjektiv

Signal-Rausch-Verhältnis: 57 dB

Hardwaredaten

LAN-Anschluss: RJ-45 10/100 MBit/s Auto-MDIX

LED-Anzeige: Stromversorgung, LAN-Aktivität

Stromversorgung: 5 V, 2,4 A Schaltnetzteil

Stromverbrauch: max. 4,5 Watt (900 mA x 5 V)

Technische/Umweltdaten

Abmessungen: 130 x 70 x 35 mm

Gewicht: 145 g (ohne Metallständer)

Standhöhe: 65 mm

Temperatur: Betrieb: 5 °C bis 40 °C

Lagerung: - 25°C bis 50 °C

Luftfeuchtigkeit: 5% - 95 % (nicht kondensierend)

EMI: FCC, CE, VCCI



Bild (Video-Einstellungen)

Bildkomprimierung: JPEG

Bildfrequenz: 20 fps bei SIF-, 10 fps bei VGA-Auflösung

Auswahl der Kompressionsrate: 5 Stufen,
(sehr niedrig, niedrig, mittel, hoch, sehr hoch)

Einstellung der Bildfrequenz: 1, 5, 7, 15, 20, Auto
(abhängig vom Videoformat)

Video-Auflösung: 320x240, 640x480

Steuerung von Helligkeit, Kontrast, Sättigung: Ja

Lichtfrequenz: 50Hz/60Hz

Kommunikationsprotokolle

HTTP, FTP, TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, BOOTP,
RARP, DHCP, PPPoE, SMTP

Hardwareanforderungen (Minimum)

Prozessor: Pentium III, 450 MHz oder besser

Speichergröße: 128 MB (256 MB empfohlen)

VGA-Auflösung: 800 x 600 oder höher

Softwareanforderungen

Betriebssystem: Windows 98, ME, 2000, XP,
Mac OS 8 oder höher, Unix oder Linux

Webbrowser: Web Browser mit Active X oder Java

Remote Management Software (mitgeliefert):

IP View, funktioniert mit Windows 98SE, ME,
2000, XP

Illustration eines Netzwerks



**Zum Bestellen bitte folgende
Nummer anwählen:
1-888-326-6061**

Verwandte Produkte

- TV-IP100: Internet-Kameraserver
- TV-IP100W: Drahtloser Internet-Kameraserver
- TV-IP200: Internet-Kameraserver
- TV-IP200W: Drahtloser Internet-Kameraserver
- TPH-5000: Kamergehäuse für die Außennutzung

Bestellungs Informationen

TRENDware International, Inc.
3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA
Tel: 310-891-1100
Fax: 310-891-1111
Web: www.TRENDNET.com
Email: sales@trendware.com

TRENDnet
TRENDware, USA