



7" W-LAN Internetkamera Monitor Set TV-M7 110WK (V1.0R)

Das 7" W-LAN Internetkamera Monitor Set (Modell TV-M7110WK) liefert eine Sicherheitsüberwachung in Echtzeit für Haupteingänge, Wohneigentum, öffentlichen Plätzen, Babyzimmern oder anderen sensible Bereichen. Den W-LAN Internetkameranerver (Modell TV-IP110W) am gewünschten Ort installieren. Die erste 7" W-LAN Internetkamera und Foto Monitor (Modell TV-M7) der Welt verbindet sich mit Ihrem W-LAN Netzwerk, findet den W-LAN Internetkameranerver und überträgt die Kamerabilder in Echtzeit als Stream.

Benutzer mussten früher einen Computer einsetzen, um Videostreams mit der Internetkamera zu betrachten. Nun können auch Videos bei ausgeschaltetem Computer betrachtet werden! Installieren Sie einfach zusätzliche TRENDnet Internetkameras (separat erhältlich) und stellen Sie bis zu 4 Ausschnitte auf einem Bildschirm dar oder wechseln Sie die Kamerascans. Sie können Bewegungsmeldung programmieren und zeitgesteuerte Aufnahmen der Kameras festlegen. Den hochauflösenden LCD Monitor waagrecht, senkrecht oder an einer Mauer montieren. Mit der Fernsteuerung den Inhalt von einem W-LAN Netzwerk, einem festen Speicher oder einer Speicherkarte betrachten und abspeichern.

Internetkamera Technische Details

- Schnelle Plug und Play Installation
- Unterstützt TCP/IP Netzwerke, SMTP Email und HTTP
- Hochwertige MJPEG Videoaufnahmen mit bis zu 30 Bildern pro Sekunde
- Videostreams auf Computer oder Netzwerkspeichermedien aufnehmen
- Mit W-LAN g und b Geräten kompatibel
- Mit fortgeschrittenen WEP, WPA-PSK(TKIP), WPA2-PSK Verschlüsselungsmodi
- Unterstützt Schnappschüsse für FTP, Email und Flash-Speicher
- Bewegungsmeldung mit Email Benachrichtigung
- Steuerung zweier einstellbarer Bewegungsmeldungsfenster mit Echtzeit-Schnappschüssen
- Unterstützt Zeitstempel Overlay
- Kostenlose SecurView™ Software: bis zu 16 Kameras simultan betrachten und aufnehmen *

Kameras Monitor Eigenschaften

- Verbindung zu W-LAN b/g Netzwerken und aufwärtskompatibel zu W-LAN n Routern*
 - Bis zu 4 TRENDnet IP Kameras auf einem Bildschirm oder eine Kamera auf ganzem Bildschirm und zwischen bis zu 10 Kameras scannen. Klares 7", 16 : 9 TFT LCD Digital Display. Eine virtuelle Tastatur erlaubt eine Konfiguration mit der Fernsteuerung
 - Mit fortgeschrittenen WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK Verschlüsselungsmodi
 - Diaschau Funktion unterstützt sowohl JPEG und BMP Bilder mit einer maximalen Auflösung von bis zu 16384 x 16384 Pixel
 - Eingebauter 500 MB Speicher für leichtes Abspeichern von Bildern, Musik und Video
 - Unterstützt Flicker und Picasa Web Fotoalbum für Online Fotos
 - Eingebauter Speicherkartenleser unterstützt SD/MMC/MS (MS DUO) / MS Pro und xD Speicherkarten
 - Video-Playbackfunktion für MJPEG, MPEG1, MPEG-4 und H.264 Format
 - Audiowiedergabe unterstützt MP3, WMA, AAC und OGG Format
 - Unterstützt ISP (In System Programming) mit einfachem Firmware-Upgrade mit der Speicherkarte
 - USB Anschluss zur Datei Wiederherstellung oder Speicherung auf einem Computer, Laptop oder Workstation
 - 2 Jahre begrenzte Garantie
- *Empfehlung: W-LAN n Router auf b/g/n mixed Modus einstellen

7" W-LAN Internetkamera Monitor Set

TV-M7 110WK (V1.0R)

TV-IP1 10W Technische Spezifikationen

Bildsensor	
Sensor	• 1/4" Farb-CMOS-Sensor
Auflösung	• 640 x 480 pixel
Fixierte Linse	• f: 4,6 mm, F: 2,8 (IR-Objektiv)
Sichtwinkel	• 60°
Mindestbelichtung	• 0,5 Lux
Video-/Bildeinstellung	
Video-Format	• MJPEG
Bildfrequenz	• 30 Bilder pro Sekunde bei VGA, QVGA, QQVGA
Einstellung der Bildfrequenz	• 1 bis 30 Bilder pro Sekunde
Zoomfunktion	• 3 x digitaler Zoom
Einstellung der Kompressionsrate	• 5 Stufen
Auflösung	• 640 x 480, 320 x 240, 160 x 120
Belichtungsregelung, Weißabgleich, Verstärkungsregelung	• Automatisch
Bildeinstellung	• Helligkeit, Sättigung regelbar
Bildwechsel	• vertikal/horizontal
Lichtfrequenz	• 50 Hz, 60 Hz oder im Freien
Kommunikation	
LAN	• 10/100 MBit/s Auto-MDIX
Protokolle	• HTTP, FTP, TCP/IP, UDP, ICMP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, PPPoE, UPnP
System	
CPU	• ARM9 base
RAM	• 16 MB SDRAM
ROM	• 4 MB NOR-Flash
Betriebssystem	• Linux
Systemanforderungen (Webkonfiguration)	
CPU	• Pentium III 350 MHz oder höher
Speichergröße	• 256MB oder mehr/ 512MB oder mehr (Windows Vista)
Auflösung	• 800 x 600 oder höher
Browser	• Internet Explorer 6.0 oder höher
Unterstützte Betriebssysteme	• Windows 2000/XP/Vista
Systemanforderungen (Software SecurView™)	
CPU	• Pentium 4, 1 GHz oder höher
Speichergröße	• 512MB oder mehr
Auflösung	• 1024 X 768 oder höher
Unterstützte Betriebssysteme	• Windows 2000/XP/Vista
Physikalische Eigenschaften / Umgebungsanforderungen	
Abmessungen	• 70 x 100 x 57mm
Gewicht	• Kamera: 125 g; Ständer: 135 g
Stromversorgung	• Externes Netzteil (5 V Gleichstrom, 2,5 A)
Leistungsaufnahme	• 6 Watt (max.)
LEDs	• Stromversorgung (Orange), Link (Grün) • aktiviert/deaktiviert
Temperatur	• Betrieb: 0 °C bis 45 °C; Lagerung: -10 °C bis 60 °C

7" W-LAN Internetkamera Monitor Set

TV-M7 110WK (V1.0R)

TV-IP1 10W Technische Spezifikationen

Drahtlose Verbindung	
Standard	• IEEE 802.11b/g
Sicherheit	• 64/128-bit WEP (HEX/ASCII), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
Antenne	• Abnehmbare 2dBi-Antenne mit Reverse-SMA-Anschluss

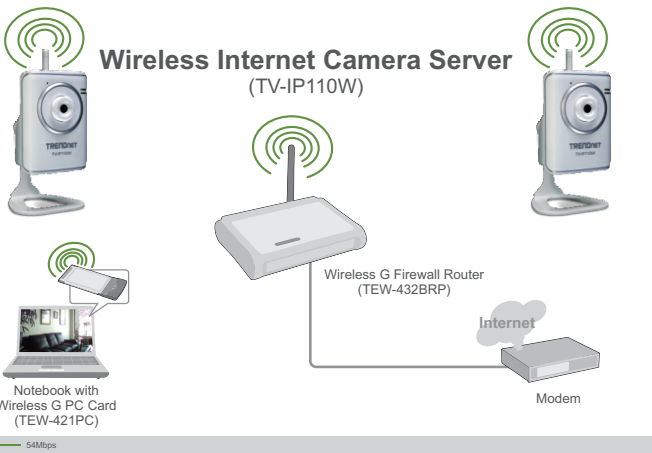
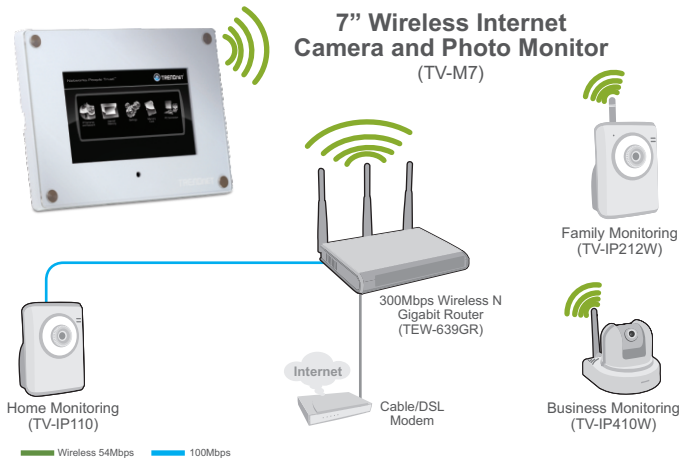
TV-M7 Technische Spezifikationen

Hardware	
Anzeige	• 7", Digital TFT LCD Bildschirm, 16:9, 800 x 480 Pixel • Helligkeit: 200cd • Kontrast 500 : 1
Interface	• DC-in Buchse • USB 2.0 port • SD/MMC/MS/MS Pro/xD Speicherkartenslot • Audioausgang (Stereo) • Lautsprecher (Stereo) • Infrarot Empfänger (mit Fernsteuerung)
Tasten	• Netzschalter Ein/Aus • Reset • Aufwärts/Abwärts/Links/Rechts/Eingabe
Netzwerk	• Übertragungsprotokoll: TCP/IP • Dateiprotokoll: CIFS • Dienste: DNS, HTTP, DHCP Client
Speichergröße	• Errichtet in 512MB (12MB aufgehoben für nur Vorrichtungsgebrauch)
LED-Anzeigen	• Power, Link
Unterstützte Betriebssysteme (Nur für PC Verbindung)	• Windows 2000, XP (32/64-bit), Vista (32/64-bit), 2003 Server und Mac OS 9.x oder höher
Gewicht	• 695g (24.5oz)
Abmessungen (B x T x H)	• 235 x 167mm (9.25 x 6.57in.)
Netzteil	• 12V DC, 1.5A (Externes Netzteil)
Temperature	• Funktionieren: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Lagerung: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humidity	• 10% ~ 85% max (nicht kondensierend)
Certifications	• CE, FCC
Medien	
Bild (nur lokale Anzeige)	• Format: JPEG und BMP • Auflösung: bis zu 16384 x 16384 Pixel • Anzeigefunktionen: Thumbnail/Vorschau/Diaschau/Zoom/Pan/Drehen/Bildschirmanpassung/Dia-Übergangseffekt
Video Format / Bildfrequenz (nur lokale Wiedergabe)	• MJPEG / VGA @20fps, MPEG1 / VGA @30fps • MPEG-4 / D1 @30fps, H.264 BP / CIF@30fps
Audio Format (nur lokale Wiedergabe)	• MP3, WMA, AAC-LC (MPEG4)
Web Photoalbum	• Flicker, Picasa
Virtuelle Tastatur	• Unterstützt
Drahtlose Verbindung	
Standards	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
Frequenzbereich	• 2.4GHz ~ 2.4835GHz
Antennen	• Interne 2dBi PIFA Antenne
Sicherheit	• 64/128-bit WEP, WPA-PSK/TKIP, WPA2-PSK/TKIP
Kompatible Kameras	• TV-IP110, TV-IP110W, TV-IP212, TV-IP212W • TV-IP312, TV-IP312W, TV-IP410, TV-IP410W, TV-IP422, TV-IP422W



7" W-LAN Internetkamera Monitor Set TV-M7 110WK (V1.0R)

Illustration eines Netzwerkes



Packungsinhalt

- TV-M7 und Fernsteuerung
- TV-IP110W
- CD-ROM (User's Guide)
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- USB Kabel (50cm/19.7in.)
- 1.8m/5.9ft Cat.5 Fast Ethernet cable
- Netzadapter (12V DC, 1.5A) für TV-M7
- Netzadapter (12V DC, 2.5A) für TV-IP110W
- Ständer und 2 x Befestigungsrahmen

Verwandte Produkte

TV-IP110	Internet-Kameraserver
TV-IP110W	Drahtloser Internet-Kameraserver
TV-IP212	Internet-Kameraserver mit interaktiver Audiofunktion
TV-IP212W	Drahtloser Internet-Kameraserver mit interaktiver Audiofunktion
TV-IP312	Internet-Kameraserver mit interaktiver Audiofunktion für Tag- und Nachtaufnahmen
TV-IP312W	Drahtloser Internet-Kameraserver mit interaktiver Audiofunktion für Tag- und Nachtaufnahmen
TV-IP410	Internet-Kameraserver mit Schwenk-/Neigekopf
TV-IP410W	Drahtloser Internet-Kameraserver mit Schwenk-/Neigekopf
TV-IP422	Internet-Kameraserver für Tag- und Nachtaufnahmen mit Schwenk-/Neigekopf und interaktiver Audiofunktion
TV-IP422W	Drahtloser Internet-Kameraserver für Tag- und Nachtaufnahmen mit Schwenk-/Neigekopf und interaktiver Audiofunktion

Verwandte Produkte

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