

Pro Serie Netzwerk Kamera

MPEG4 / M-JPEG Dual Mode, Sony Super HAD CCD,
Tag / Nacht, 2 Wege Audio, PoE, PAL
Modell: MNC-L200PTDN



Die Netzwerk Kameras der Webview Pro Serie wurden speziell für Überwachungsanwendungen designed und repräsentieren hinsichtlich der Features den Stand des technisch Machbaren. Damit heben sie sich von den gängigen Modellen der Mitbewerber deutlich ab. Dass wir von unseren Produkten überzeugt sind, drückt sich nicht zuletzt auch in der 10jährigen Garantie aus.

Überragende Videoqualität

Dank Sony HAD CCD liefert diese Kamera besonders scharfe Bilder mit realistischen Farben.

Hervorragende Nachtsicht

Aufgrund der großen Lichtempfindlichkeit von 0,001 Lux kann diese Kamera auch dort zur Überwachung und Aufzeichnung eingesetzt werden, wo nur minimale Beleuchtung vorhanden ist. Damit bietet sich diese Kamera auch für denachteinsatz an.

Flexible Videoformate

Die Netzwerk Kameras der Pro Serie unterstützen sowohl das MPEG4 wie das JPEG Videoformat, auf diese Art haben Sie überragende Videoqualität und gleichzeitig Kompatibilität zu vorhandenen Anwendungen (in vielen Ländern werden nur JPEG Aufnahmen vor Gericht als verwertbar zugelassen). MPEG4 benötigt weniger Bandbreite für die Übertragung und gewährleistet dabei saubere und unterbrechungsfreie Videos.

2 Wege Audio Unterstützung

Sie können ein Mikrofon und Lautsprecher an die Netzwerk Kamera der Pro Serie anschließen und so in beide Richtungen Audio übertragen. Dies erweitert die Überwachungsmöglichkeiten, hilft aber auch beim Aufbau einer einfachen und kosteneffektiven Videokonferenzschaltung über LAN.

Power over Ethernet

Die Netzwerk Kameras der Pro Serie unterstützen den "Power over Ethernet

Standard" nach 802.3af Standard, können also auch dort eingesetzt werden, wo eine Extra 220V Wechselstromquelle für das externe Netzteil nicht zur Verfügung steht. Verbinden Sie einfach die Kamera mit einem PoE fähigen Switch, die Kamera erhält dann den Strom über die Cat5e bzw. Cat6 Datenleitung.

Features

- 1/3" SONY Super HAD CCD Aufnahmesensor für exzellente Bildqualität
- Weitwinkel Zoom DC Auto Iris Optik (3.5mm-8.0mm)
- Bis zu 25 Bilder/Sek. (PAL) in allen Auflösungen
- Unterstützt Auflösungen bis zu D1 (720 x 576)
- Eingebaute Bewegungserkennung mit Vor- und Nach-Alarm Bild/Videopufferung
- Ereignisgesteuertes FTP bzw. Email Benachrichtung unter Hochladen von Einzelbildern oder Videos
- Audio Unterstützung, Vollduplex, bis zu 3.4 kHz
- Eingang für externes Mikrofon
- Ausgang für externen Lautsprecher
- Klemmleiste für externe Sensoren oder Alarm Ausgabegeräte
- Unterstützt Aufnahmen bei schlechtem Licht (0.001 Lux)
- Unterstützt MPEG4 Streaming und Motion-JPEG Bildzugriff
- Unterstützt MPEG4 Video Streaming mit CBR (konstanter Bitrate) und VBR (variabler Bitrate)
- Einstellbare Framerate
- Videozugriff mit jedem gängigen Webbrowser
- Unterstützt IEEE 802.3af Power over Ethernet
- Integrierter HTTP Web Server kann bis zu 50 gleichzeitige Verbindungen bedienen
- Unterstützt HTTPS (Hyper Text Transfer Protocol Secured)
- Integrierter E-Mail, FTP, DDNS und DHCP Client
- Umfangreiche CGI API Schnittstelle für Software Einbindung und programmierte Fernzugriff Operationen
- Einfach anzupassendes OCX für MS Visual Studio Anwendungen
- Inklusive Windows basierendem IP Installer und Multi-Viewer Software für bis zu 16 Kanäle

Spezifikationen

Standards

- IEEE 802.3 (10Base-T Ethernet)
- IEEE 802.3u (100Base-TX Fast Ethernet)
- IEEE 802.3af (Power over Ethernet)

Allgemein

- 32-bit ARM9 RISC CPU
- 16 MByte Video Puffer
- 8 Mbyte Flash Memory
- 32 Mbyte SDRAM
- Unterstützte Bildauflösungen: PAL D1 (720 x 576), VGA, CIF
- Audio Unterstützung:
 - Voll Duplex

- Bandbreite: 300 Hz to 3.4 KHz
- Audio Eingang: 3.5 mm / 1.8" Mikrofon Eingangsbuchse
- Audio Ausgang: 3.5 mm / 1.8" Lautsprecher Ausgangsbuchse
- Unterstützte Protolle: TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, ARP, ICMP, RTSP, RTC
- Zertifikate: FCC Class B, RF: EN300328, EMC: EN301489-1/-7, Safety: EN60950-1

Aufnahmesensor und Optik

- 1/3" SONY Super HAD CCD Sensor
- Signal-/Rauschabstand: > 48 dB
- Video Ausgabe: 1.0 Vp-p (75 Ohm, Composite)
- Automatische Weißbalance
- Bildkontrolle, Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbton
- Lichtempfindlichkeit 0.001 Lux
- Elektronischer Verschluss: 1/60 - 1/10.000 Sek.
- Austauschbare Standard 1/3" CS Mount Optik
- Im Lieferumfang: Weitwinkel Zoom DC Auto Iris Optik (3.5mm-8.0mm)
- Maximale relative Blendenöffnung F1.8

LEDs

- Power
- Netzwerk Verbindung
- Kamera Aktivität

Umgebungsbedingungen

- Maße 87 (W) x 158 (L) x 45 (H) mm
- Gewicht: 325g
- Betriebstemperatur: 0 - 50°C (32 - 122°F)
- Betriebs Luftfeuchtigkeit: 10 - 95% RL, nicht kondensierend
- Lagertemperatur: 0 - 60°C (0 - 149°F)

Stromversorgung

- Externes Netzteil: 12 V DC, 1.5 A
- Stromaufnahme: 3.0 Watt (maximal)

System Anforderungen

- Windows 2000, XP, Vista, Linux, Mac OS X
- Computer mit Netzwerk Verbindung
- Unterstützte Web Browser:
 - MS Internet Explorer 5.0 oder höher (ActiveX + Java)
 - Mozilla 1.x, Mozilla Firefox (Java)
 - Netscape Navigator 6.0 oder höher (Java)
 - Opera (Java)
 - Safari (Java)
 - Konqueror (Java)



Lieferumfang

- Pro Serie Netzwerk Kamera
- Bedienungsanleitung
- Externes Netzteil
- Software CD
- Wandhalter