



### 1/3" Netzwerkkamera

Die WV-NP240/244 Farbnetzwerkkamera ist das richtige Arbeitsgerät für den professionellen Überwachungseinsatz auf Netzwerkbasis. Das Multitalent liefert flüssige Bilder als MPEG4-Datenstrom und simultan dazu Einzelbilder im JPEG-Format für die gezielte Auswertung. Der Progressive-Scan-Bildaufnehmer ermöglicht gestochen scharfe und farbgerechte Bilder. Die flüssige Bewegtbilddarstellung mit bis zu 30 Bildern pro Sekunde (fps) wird durch den integrierten MPEG-4-Codec erstellt. Der so genannte Multicastbetrieb ermöglicht den gleichzeitigen Empfang dieses Datenstroms bei einer unbegrenzten Anzahl von Empfängern. Parallel dazu können Einzelbilder im JPEG-Format versendet werden. Die CCD-Bildaufnehmer, die nach dem Progressive-Scan-Verfahren arbeiten, liefern auch bei bewegten Objekten jederzeit gestochen scharfe und farbtreue Bilder. Power über Ethernet ermöglicht die Stromversorgung der Kamera über das Netzkabel. Dadurch reduziert sich der Aufwand bei der Kamerainstallation erheblich. Die Stromspeisung erfolgt entweder unmittelbar vom Netzwerkswitch oder durch Einschleifen eines so genannten PoE-Midspans. Über eine optionale SD-Karte können Bilddaten bei einem temporären Netzausfall zwischengespeichert werden. Das integrierte Mikrofon ermöglicht eine klar verständliche Audioübertragung und -aufnahme. Der CS-Mount-Anschluss erlaubt den Einsatz von Wechselobjektiven, die optimal auf die jeweiligen Einsatzgegebenheiten abgestimmt werden können. Die Blendensteuerung (Gleichspannungssteuerung) holt das Maximum an Bildqualität auch bei variierenden Lichtverhältnissen heraus.

#### PRODUKTMERKMALE:

#### TECHNISCHE DATEN:

CCD - Sensor:	1/3" Progressive Scan CCD
Bildpunkte (HxV):	640 x 480
Mindestbeleuchtung:	1,1 Lux
Objektivanschluss:	CS-Mount
Blendenöffnung:	F1,2
Bildrate:	max. 30 f/s
Weißabgleich:	Auto/Manuell
Bewegungsdetektor:	4 frei definierbare Flächen
Bildkompression:	JPEG, MPEG4
Bildformate:	VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240)
Sicherheit:	Administrator oder Benutzerpasswortschutz
Netzwerkanschluss:	10Base-T / 100Base-Tx
Protokolle:	TCP, UDP, IP, HTTP, FTP, SMTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, SNMP
Betriebssysteme:	Windows 2000 Professional SP4, Windows XP Home / Professional SP2

**TECHNISCHE DATEN:**

Alarm:	externer Alarmausgang, E-mail-Alarmierung
Alarmierung:	E-Mail, FTP
Betriebsspannung:	230 V AC / 50 Hz
Abmessungen (B x H x T):	72 x 65 x 158 mm
Gewicht:	470 g
Leistungsaufnahme:	5 W
Umgebungstemperatur:	-10°C - +50°C
Luftfeuchtigkeit (rel.):	< 90% (nicht kondensierend)