

## IP Kamera für Wechselobjektive, Tag/Nacht NVIP-HDN5000



\*Objektiv nicht abgebildet



### Charakteristik

- Mechanischer IR-Filter
- Möglicher Betrieb im IR-Bereich
- Horizontale Auflösung: bis zu 600 TV-Linien
- Lichtempfindlichkeit: ab 0,05Lux bei F1,2
- Analoger Videoausgang
- Audioeingang
- Alarmeingang/-ausgang
- Eingebauter IP-Server: Kompressions-/Netzwerkübertragung von Audio- und Videosignal in Echtzeit
- MPEG-4 oder M-JPEG Kompression
- Videoauflösung bei der Übertragung:
  - D1 (720x576)
  - 4CIF (704x576)
  - VGA (640x480)
  - 2CIF (704x288)
  - CIF (352x288)
  - QVGA (320x240)
  - QCIF (176x144)
- Video- und Audioübertragung im RTP/RTSP-Standard
- Hardware Bewegungserkennung
- Software: NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM – für Aufnahme, Live-Monitoring, Wiedergabe & Fernkonfiguration von IP Servern)
- Betriebsspannung: 12 VDC (inklusive Netzgerät 230 VAC/12 VDC)

Parameter	Beschreibung
Aufnahmechip	1/3" SONY Super HAD CCD
Horizontale Auflösung	540 TV-Linien (Farb-Modus); 600 TV-Linien (S/W-Modus)
Lichtempfindlichkeit	0,5Lux bei F1,2 (Farb-Modus); 0,05Lux bei F1,2 (S/W-Modus)
Lichtempfindlichkeit	Automatisch: 1/50 ~ 1/100.000 Sek., Manuell: 1/50 Sek.
Signal-/Rauschabstand	> 48 dB (AGC Aus)
Verstärkungsregelung (AGC)	Ein/Aus
Digital Slow Shutter (DSS)	Automatisch
Gegenlichtkompensation (BLC)	Ein/Aus
Synchronisation	Intern
Geschützte Bereiche	Automatisch
Objektivmodus	D
Lens Mount	C/CS
Flackerfrei-Funktion	Ein/Aus
Videoausgang	BNC, 1 Vss, 75 Ohm

Parameter	Beschreibung
Kompressionsverfahren	MPEG-4/M-JPEG
Audioeingang	1
Audiokompression	PCM, a-LAW, u-LAW
Auflösung	D1 (720x576) 4CIF (704x576) VGA (640x480) 2CIF (704x288) CIF (352x288) QVGA (320x240) QCIF (176x144)
Alarমেingang	1
Alarmausgang	1
Charakteristik der Alarmausgänge	Maximale Belastung 100mA/30V
Frame Rate	25 Bilder/Sek. für jede Auflösung
Externe Schnittstellen	1 x Ethernet - RJ-45, 10/100 Mbit/Sek.; 1 x RS-485 – für Telemetrie-Empfänger; 1 x RS-232
Zeilenentflechtung Filter (Deinterlacing)	Hardware
Bewegungserkennung	Hardware
Datenverschlüsselung	AES* (unabhängige Streamverschlüsselung: Video/Audio/Daten)
Zeitsynchronisation	Automatische Synchronisation der Systemuhr mit den NTP-Servern
Netzwerkprotokolle	HTTP, FTP*, SMTP*, NTP, DDNS, DHCP, UDP, TCP, RTP, RTSP
Software	NMS (Novus Management System)
Spannungsversorgung	12 VDC (inklusive Netzgerät 230 VAC/12 VDC)
Leistungsaufnahme	11,4 W
Betriebstemperatur	0°C ~ 60°C
Dimensionen (mm)	74x68x133 mm
Gewicht	343 g
*	Bald verfügbar