

Tag/Nacht Megapixel IR Bullet IP Kamera NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0



Charakteristik

- Mechanischer IR Filter
- Betrieb im IR-Bereich möglich
- Bildauflösung: 2.0 Megapixel
- Lichtempfindlichkeit: 0.5 lx/F=1.2
- Asphärisches Auto-Iris DC Objektiv: f=3.6~16 mm
- Digital Slow Shutter (DSS) bessere Lichtempfindlichkeit durch längere Belichtungszeiten
- IR LED - 35 Stück
- 1 Alarmein- und -ausgang
- Kompression: H.264, MPEG-4, MJPEG
- Bidirektionale Audio-Übertragung
- Videoauflösungen: bis zu 1600 x 1200
- RTP/RTSP Protokoll für Video- & Audio-Übertragung
- Triple-Streaming: Kompression, Auflösung, Geschwindigkeit und Qualität wird für zwei Videostreams individuell definiert (Stream #3= 3GPP)
- Hardware-Bewegungserkennung
- Integrierter Webserver: Kompressions-/Netzwerkübertragung von Audio- und Videosignalen in Echtzeit
- Alarm-Reaktionen: E-mail mit Anhang, Dateispeicherung auf FTP-Server bzw. auf Samba-Server, Schalten des Alarmausgangs
- Vor- & Nachalarm Funktionen - Videoaufnahme im AVI Format
- Funktion zur Aufnahmeplanung
- geschützte Bereiche: 3
- unterstützt mobile Geräte - 3GPP Stream
- unterstützte Netzwerkprotokolle: HTTP, TCP/IP, UDP, FTP, DHCP, DDNS, NTP, 3GPP, RTSP, UPnP
- Software: NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM) zur Videoaufnahme, Live Überwachung, Wiedergabe und Fern-Administration von IP-Geräten
- IP 66
- Halterung und Sonnenblende inkludiert
- PoE (Power over Ethernet) möglich
- Spannungsversorgung: 12 VDC (230 VAC/12 VDC PSU in Set inkludiert)

Parameter	Beschreibung
Aufnahmechip	1/3" CMOS Sensor
Auflösung des Aufnahmesensors	2.0 Megapixel
Elektronischer Verschluss	Automatisch (AES)
Lichtempfindlichkeit	0.5 lx/F=1.2 – Farbmodus 0 lx (IR An)
Tag/Nacht Umschaltung	Automatisch/Manuell/Zeitlich/Extern
Digital Slow Shutter (DSS)	0.03 s ~ 0.2 s
Gegenlichtkompensation (BLC)	Ein/Aus

Parameter	Beschreibung
Bildwiederholungsrate	Bis zu 15 fps bei 1600 x 1200, Bis zu 22 fps bei 1280 x 1024, Bis zu 25 fps bei 1280x960, Bis zu 30 fps bei 1280x720 und niedrigeren Auflösungen
Ereignisspeicher	Bis zu 250 Ereignisse für jede Gruppe (Alarm, Bewegungserkennung, Systemprotokoll)
Integriertes Objektiv	Asphärisches Auto-Iris DC Objektiv: f=3.6 ~ 16 mm
Anzahl der simultanen Netzwerkverbindungen	Max. 10
Pre- & Post-Alarm Funktionen	Max. Aufnahmezeiten: 5 s Voralarm und 10 s Nachalarm (einstellbar)
Horizontaler Bildwinkel	54° ~ 19°
Speicherformate	AVI, JPEG Sequenz, JPEG
IR-Beleuchter	LED - 35 Stück
Videoausgang	1.0 Vp-p/75 Ohm (BNC)
IR-Beleuchter (Reichweite)	Bis zu 20 m
Benutzerautorisierung	Zugriff und Konfiguration der Kamera mittels Passwort
IP Schutzklasse	IP 66
Bildeinstellungen	Helligkeit, Kontrast, Schärfe
Kompressionsverfahren	H.264/MPEG-4 (tryb 3GPP)/M-JPEG
Audioeingang	1 x Jack (3.5mm)
Audioausgang	1 x Jack (3.5mm)
Audiokompression	µ-Law
Auflösung	1600 x 1200 (UXGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 960, 1280 x 720 (HD 720), 800 x 592 (SVGA), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA), 176 x 144 (QCIF)
Alarমেingang	1
Alarmausgang	1 Relaisausgang (NO/NC)
Systemreaktion auf Alarmereignisse	E-mail mit Anhang, Dateispeicherung auf FTP-Server bzw. auf Samba-Server, Schalten des Alarmausgangs
Externe Schnittstellen	1 x Ethernet - RJ-45 Schnittstelle, 10/100 Mbit/s
Bewegungserkennung	Hardware
Zeitsynchronisation	Automatische Zeitsynchronisation mit dem NTP Server
Netzwerkprotokolle	HTTP, TCP/IP, UDP, FTP, DHCP, DDNS, NTP, 3GPP, RTSP, UPnP
Software	NMS
PoE	Ja
Spannungsversorgung	12 VDC (230 VAC/12 VDC PSU im Set inkludiert)
Leistungsaufnahme	6 W (IR Aus) 8.5 W (IR An)
Betriebstemperatur	-10°C ~ 45°C
Dimensionen (mm)	83 (Ø) x 180 (L)
Gewicht	1220 g
*	genauere Details im Benutzerhandbuch