

## Tag/Nacht IR Bullet Kamera NVC-GDN3804H/IR-2



### Charakteristik

- Mechanischer IR Filter
- Betrieb im IR-Bereich möglich
- Horizontale Auflösung: bis zu 700 TVL
- Lichtempfindlichkeit: ab 0.00003 lx/F=1.2 (DSS) (0 lx - IR An)
- großer Dynamikbereich (WDR) zur Verbesserung der Bildqualität bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen
- Digital Slow Shutter (DSS) bessere Lichtempfindlichkeit durch längere Belichtungszeiten
- Digitale Bildstabilisierung (DIS)
- Digitale Rauschunterdrückung der Bilder (DNR)
- Spitzlichtkompensierung (HLC)
- Auto-Iris DC Objektiv: f=2.5 ~ 12 mm
- Digitaler Zoom: 16x
- Geschützte Bereiche: 12
- 1 Alarmausgang (ausgelöst über Bewegungserkennung)
- Eingebauter "sichtbares Licht-Filter"
- Andere Funktionen: verschiedene Bildeffekte, Bewegungserkennung
- Bildschirm-Menüsteuerung in Deutsch (benutzerfreundliche Bildschirmanzeige OSD):
  - über Funktionstasten im Inneren der Kamera
  - über die NV-KBD60/NV-KBD70-Systemtastatur/NV-KBD40-Tastatur
  - über die NOVUS® Software zur Bedienung der DVR-Karten
  - über das Bedienpanel an der Frontseite eines NOVUS® Digitalrekorders
- Fernsteuerung über RS-485
- Protokolle: Pelco-D, Pelco-P
- IR LED - 40 Stück
- einstellbare Intensität der IR-Beleuchtung
- einstellbarer Grenzwert zur Aktivierung der IR-Beleuchtung
- Halterung und Sonnenblende integriert
- Betriebsspannung: 12 VDC/24 VAC
- 

Parameter	Beschreibung
Aufnahmechip	1/3" SONY Super HAD II CCD Sensor
Horizontale Auflösung	600 TVL - Farbmodus, 700 TVL - Schwarz-Weiß Modus
Lichtempfindlichkeit	0.05 lx/F=1.2 - Farbmodus (1/50 s), 0.005 lx/F=1.2 - Schwarz-Weiß Modus (1/50 s), 0.0001 lx/F=1.2 - color mode, DSS, 0.00003 lx/F=1.2 - Schwarz-Weiß Modus, DSS, 0 lx (IR On)
Signal-Rausch-Verhältnis (SNR)	Mehr als 52 dB (AGC Aus)
Elektronischer Auslöser	Auto (AES): 1/50 s ~ 1/120 000 s
Digital Slow Shutter (DSS)	1/25 s ~ 10.24 s

Parameter	Beschreibung
Auto Verstärkungsregelung (AGC)	Ein/Aus
Wide Dynamic Range (WDR)	Ein/Aus
Weißabgleich	5 Modi: Manuell/AWC/Außen/Innen/ATW
Gegenlichtkompensation (BLC)	Ein/Aus
Synchronisation	Intern
Tag/Nacht Umschaltung	Automatisch/Manuell
Filterverzögerung	3 s/5 s/7 s/10 s/15 s/20 s/30 s/40 s/60 s
Objektiv	Auto-Iris DC: f=2.5 ~ 12 mm
Erfassungsbereich (H)	102° ~ 28°
Zoom	16x digital
IR LED	40 Stück
IR Erkennungsbereich	Bis zu 40 m
Flimmerfrei	Ein/Aus
Videoausgang	1.0 Vp-p/75 Ohm (BNC)
Alarmausgänge	1 TTL Ausgang - max. 10 mA, 3 VDC
Schnittstelle zur Steuerung	RS-485
Protokolle	Pelco-D, Pelco-P
Setup	Mehrsprachige Bildschirmanzeige (OSD)
Geschützte Bereiche	12
Weitere Funktionen	Digitale Bildstabilisierung (DIS), Digitale Rauschunterdrückung (DNR), Spitzlichtkompensation (HLC), Bewegungserkennung, Verschiedene Bildeffekte: Spiegelung und 180° Bilddrehung, Bildschärfereinstellung
Gehäuse	Aluminiumbeschichtet mit Sonnenschutz und kabelführende Halterung für Innen/Außen, Wand/Decken Befestigung
Schutzklasse	IP 66
Spannungsversorgung	12 VDC/24 VAC
Leistungsaufnahme	3.6 W 7 W (IR An)
Betriebstemperatur	-10°C ~ 50°C
Dimensionen (mm)	166 (H) x 83 (B) x 82 (T)
Gewicht	1.3 kg