

Tag/Nacht IR Bullet Kamera NVC-GDN3803H/IRH-2/LPR



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
- Spitzlichtkompensierung (HLC)
- Digitale Bildstabilisierung (DIS)
- Digitale Rauschunterdrückung der Bilder (DNR)
- Nummernschild-Erkennung (LPR)
- Intelligente IR Funktion
- Auto-Iris DC Objektiv: f=6~50 mm
- Digitaler Zoom: 16x
- Geschützte Bereiche: 12
- 1 Alarmausgang (ausgelöst über Bewegungserkennung)
- Andere Funktionen: verschiedene Bildeffekte, Bewegungserkennung (8 Zonen)
- 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 - 100 Stück
- IP 66
- Integrierter Lüfter und Heizung
- Betriebsspannung: 12 VDC/24 VAC

Parameter	Beschreibung
Anzahl der tatsächlichen Pixel	752 (H) x 582 (V)
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 - Farbmodus, DSS, 0.00003 lx/F=1.2 - Schwarz-Weiß Modus, DSS, 0 lx (IR An)
Signal-Rausch-Verhältnis (SNR)	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
Auto Verstärkungsregelung (AGC)	Ein/Aus (2 Stufen)

Parameter	Beschreibung
Wide Dynamic Range (WDR)	Ein/Aus
Weißabgleich	5 Modi: Manuell/AWC/Außen/Innen/ATW
Gegenlichtkompensation (BLC)	Ein/Aus (3 Modi)
Spitzlichtkompensierung (HLC)	Ein/Aus (3 Modi)
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=6 ~ 50 mm
Erfassungsbereich (H)	43.6° ~ 5.5°
Zoom	16 x digital
IR LED	100 Stück
IR Erkennungsbereich	Bis zu 100 m
Flimmerfrei	Ein/Aus
Videoausgang	1.0 Vp-p/75 Ohm (BNC)
Alarmausgänge	1 Relaisausgang
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), Nummernschild-Erkennung (LPR), Bewegungserkennung, Verschiedene Bildeffekte: Spiegelung (horizontal) 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	18 W (IR & Heizung An)
Betriebstemperatur	-40°C ~ 50°C
Dimensionen (mm)	140 (W) x 220 (H) x 470 (L)
Gewicht	3 kg