

Kamera wandaloodporna z oświetlaczem IR dzień/noc NVC-GDN4801V/IRH-2



Charakterystyka

- Mechaniczny filtr podczerwieni
- Możliwość pracy w podczerwieni
- Rozdzielczość pozioma: do 700 TVL
- Czułość: od 0.00003 lx/F=1.2 (DSS) (0 lx przy włączonym oświetlaczu IR)
- Szeroki zakres dynamiki (WDR) - funkcja poprawiająca jakość obrazu dla różnych poziomów oświetlenia sceny
- Wydłużony czas ekspozycji (DSS)
- DIS - cyfrowa stabilizacja obrazu
- DNR - cyfrowa redukcja szumu
- HLC - funkcja redukująca efekt oślepienia kamery
- Typ obiektywu: z automatyczną przysłoną typu D, $f=2.5 \sim 12$ mm
- Możliwość 3-osiowej regulacji położenia modułu kamerowego
- Zoom: 16 x cyfrowy
- 12 stref prywatności
- 1 wyjście alarmowe wyzwalane detekcją ruchu
- Wbudowany sensor światła widzialnego
- Dodatkowe funkcje: odbicie lustrzane i obrót obrazu o 180°, detekcja ruchu
- Menu ekranowe w języku polskim, programowane za pomocą:
 - przycisków wewnątrz obudowy kamery,
 - klawiatury NV-KBD70, NV-KBD60, NV-KBD40,
 - programu do obsługi kart wizyjnych NOVUS®,
 - bezpośrednio z panelu wybranych rejestratorów NOVUS®
- Sterowanie RS-485
- Protokoły sterowania: Pelco-D, Pelco-P
- Wbudowany oświetlacz podczerwieni - 36 diod LED
- Wbudowana grzałka
- Klasa szczelności: IP 66
- Obudowa o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej - stopień ochrony IK10
- Zasilanie: 24 VAC

Parametry	Opis
Przetwornik obrazu	matryca CCD, 1/3" SONY Super HAD II
Liczba efektywnych pikseli	752 (H) x 582 (V)
Rozdzielczość pozioma	600 TVL - tryb kolorowy, 700 TVL - tryb czarno-biały
Czułość	0.05 lx/F=1.2 - tryb kolorowy (1/50 s), 0.005 lx/F=1.2 - tryb czarno-biały (1/50 s), 0.0001 lx/F=1.2 - tryb kolorowy DSS, 0.00003 lx/F=1.2 - tryb czarno-biały DSS, 0 lx (IR włączony)
Stosunek sygnału do szumu	> 52 dB (wyłączona ARW)
Elektroniczna migawka	automatyczna: 1/50 s ~ 1/120 000 s

Parametry	Opis
Wydłużona migawka	1/25 s ~ 10.24 s
ARW (AGC)	włączona/wyłączona
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	włączony/wyłączony
Balans bieli	5 trybów: manualny/automatyczny z zapamiętaną wartością referencyjną/dla oświetlenia zewnętrznego/dla oświetlenia wewnętrznego/automatyczny w szerokim zakresie temperatury barwowej
Kompensacja jasnego tła (BLC)	włączona/wyłączona
Synchronizacja	wewnętrzna
Tryb przełączania dzień/noc	automatyczny/manualny
Opóźnienie załączenia filtra	3 s/5 s/7 s/10 s/15 s/20 s/30 s/40 s/60 s
Typ obiektywu	z automatyczną przysłoną typu D, f=2.5 ~ 12 mm
Poziomy kąt widzenia obiektywu	28° ~ 102°
Zoom	16 x cyfrowy
Oświetlacz podczerwieni	LED - 36 szt.
Zasięg oświetlacza podczerwieni	do 35 m
Redukcja migotania	włączona/wyłączona
Wyjście sygnału wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm
Wyjścia alarmowe	1
Zdalne sterowanie	RS-485
Protokół sterowania	Pelco-D, Pelco-P
Menu kamery	wyświetlane na ekranie monitora (w języku polskim)
Strefy prywatności	12
Dodatkowe funkcje	DIS - cyfrowa stabilizacja obrazu, DNR - cyfrowa redukcja szumu, HLC - funkcja redukująca efekt oślepienia kamery, detekcja ruchu, tworzenie efektów: odbicie lustrzane i obrót obrazu o 180°, ustawienie ostrości obrazu
Obudowa	wandaloodporna (stopień ochrony IK10), wykonana z aluminium, lakierowana, klosz wykonany z poliwęglanu
Grzałka	tak
Klasa szczelności	IP 66
Zasilanie	24 VAC
Pobór mocy	3W 5,2 W (grzałka włączona) 9,6 W (grzałka i IR włączone)
Temperatura pracy	-40°C ~ 50°C (grzałka włączona)
Wymiary (mm)	140 (Ø) x 103 (wys)
Masa	950 g