

Kamera wandaloodporna dzień/noc NVC-GDN4212V/IR-2 G1



Charakterystyka

- Mechaniczny filtr podczerwieni
- Możliwość pracy w podczerwieni
- Rozdzielczość pozioma: do 700 TVL
- Czułość: od 0.00004 lx/F=1.2 (DSS) (0 lx przy włączonym oświetlaczu IR)
- Wydłużony czas ekspozycji (DSS)
- DIS - cyfrowa stabilizacja obrazu
- DNR - cyfrowa redukcja szumu
- HLC - funkcja redukująca efekt oślepiania kamery
- Typ obiektywu: z automatyczną przysłoną typu D, f=2.5 ~ 12 mm
- Możliwość 3-osiowej regulacji położenia modułu kamerowego
- Zoom: 10 x cyfrowy
- 8 stref prywatności
- 1 wyjście alarmowe wyzwalane detekcją ruchu
- Dodatkowe funkcje: ustawienie ostrości obrazu, odbicie lustrzane i obrót obrazu o 180°, „zamrożenie obrazu”, detekcja ruchu
- Menu ekranowe, programowane za pomocą:
 - przycisków wewnątrz kamery,
 - klawiatury NV-KBD60, NV-KBD40
 - programu CamConfigurator (darmowy program do konfiguracji i sterowania kamerą przez port RS-485),
 - programu do obsługi kart wizyjnych NOVUS®
 - bezpośrednio z panelu wybranych rejestratorów NOVUS®
- Sterowanie RS-485
- Protokół sterowania: PELCO-D
- Wbudowany oświetlacz podczerwieni - 36 diod LED
- Klasa szczelności: IP 66
- Obudowa o podwyższonej wytrzymałości mechanicznej
- Zasilanie: 12 VDC/24 VAC

Parametry	Opis
Przetwornik obrazu	matryca CCD, 1/3" SONY Super HAD II
Rozdzielczość pozioma	580 TVL - tryb kolorowy, 700 TVL - tryb czarno-biały
Czułość	0.05 lx/F=1.2 - tryb kolorowy, 0.005 lx/F=1.2 - tryb czarno-biały (1/50 s), 0.00004 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
Wydłużona migawka	1/25 s ~ 5.12 s
ARW (AGC)	włączona/wyłączona (2 poziomy)
Balans bieli	5 trybów: manualny/automatyczny z zapamiętaną wartością referencyjną/dla oświetlenia naturalnego/ dla oświetlenia sztucznego/automatyczny w szerokim zakresie temperatury barwowej
Kompensacja jasnego tła (BLC)	włączona/wyłączona (3 poziomy)

Parametry	Opis
Synchronizacja	wewnętrzna
Tryb przełączania dzień/noc	automatyczny/manualny
Opóźnienie załączenia filtru	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	23° ~ 88°
Zoom	10 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
Menu kamery	wyświetlane na ekranie monitora
Strefy prywatności	8
Dodatkowe funkcje	DIS - cyfrowa stabilizacja obrazu, DNR - cyfrowa redukcja szumów, HLC - funkcja redukująca efekt oślepienia kamery, detekcja ruchu, tworzenie efektów: odbicie lustrzane i obrót obrazu o 180°, „zamrożenie obrazu”, ustawienie ostrości obrazu
Obudowa	wandaloodporna, wykonana z aluminium, lakierowana, klosz wykonany z poliwęglanu
Klasa szczelności	IP 66
Zasilanie	12 VDC/24 VAC
Pobór mocy	3 W, 6 W (IR włączony)
Temperatura pracy	-10°C ~ 50°C
Wymiary (mm)	140 (Ø) x 103 (wys)
Masa	950 g