

## Kamera dzień/noc z obiektywem motor-zoom NVC-HDN520ZL



### Charakterystyka

- Kamery z wbudowanym obiektywem motor-zoom, dzień/noc
- Mechaniczny filtr podczerwieni
- Możliwość pracy w podczerwieni
- Rozdzielczość pozioma: do 570 TVL
- Czułość: od 0.001 lx/F=1.6 (DSS)
- Typ obiektywu: motor-zoom z automatyczną przysłoną i ostrością, f=3.8 ~ 85.8 mm
- Szeroki Zakres Dynamiki (WDR) - funkcja poprawiająca jakość obrazu dla różnych poziomów oświetlenia sceny
- Wydłużony czas ekspozycji (DSS)
- 2 presety
- Zoom: 22 x optyczny, 11 x cyfrowy
- 1 wejście alarmowe (aktywacja presetów lub sterowanie trybem pracy dzień/noc) i 1 wyjście alarmowe (sterowanie zewnętrznym oświetlaczem podczerwieni)
- Dodatkowe funkcje: pozytyw/negatyw, obraz czarno-biały, odbicie lustrzane, obraz w obrazie, „zamrożenie obrazu”
- Menu ekranowe, programowalne za pomocą:
  - przycisków na tylnym panelu kamery,
  - klawiatury NV-KBD60, NV-KBD40,
  - programu CamConfigurator (darmowy program do konfiguracji i sterowania kamerą poprzez port RS-485),
  - programu do obsługi kart wizyjnych NOVUS®,
  - bezpośrednio z panelu rejestratorów NOVUS® serii DVR5000
  - opcjonalnego pilota NV-RC370
- Możliwość sterowania zoomem optycznym i cyfrowym bezpośrednio z panelu rejestratorów NOVUS®, oprogramowania do kart wizyjnych NOVUS®, z klawiatury NVB-KBD60, NV-KBD40, za pomocą opcjonalnego pilota NV-RC370 i z programu CamConfigurator
- Sterowanie RS-485 lub za pomocą pilota NV-RC370 (opcja)
- Protokoły sterowania: Novus-C1, Pelco-P, Pelco-D
- Zasilanie: 12 VDC.

Parametry	Opis
Przetwornik obrazu	matryca CCD, 1/4" SONY SuperHAD
Liczba efektywnych pikseli	752 (H) x 582 (V)
Rozdzielczość pozioma	480 TVL - tryb kolorowy, 570 TVL - tryb czarno-biały
Czułość	0.2 lx/F=1.6 - tryb kolorowy (1/50 s), 0.05 lx/F=1.6 - tryb czarno-biały (1/50 s), 0.001 lx/F=1.6 - tryb czarno-biały DSS (1.2 s)
Stosunek sygnału do szumu	> 52 dB (wyłączona ARW)
Elektroniczna migawka	automatyczna: 1/50 s ~ 1/10 000 s, manualna
Wydłużona migawka	1/25 s ~ 1.2 s
ARW (AGC)	włączona/wyłączona
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	włączony/wyłączony
Cyfrowa stabilizacja obrazu (DIS)	włączona/wyłączona

Parametry	Opis
Balans bieli	5 trybów: automatyczny/manualny/dla oświetlenia wewnętrznego/ dla oświetlenia zewnętrznego/automatyczny w szerokim zakresie temperatury barwowej
Kompensacja jasnego tła (BLC)	domyślna/góra/dół/poziom/wyłączona
Synchronizacja	wewnętrzna/zewnętrzna, z regulacją fazy
Tryb przełączania dzień/noc	automatyczny/manualny/zewnętrzny
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną i ostrością, f=3.8 ~ 85.8 mm (F1.6 - F32)
Poziomy kąt widzenia obiektywu	50° ~ 2.4°
Zoom	22 x optyczny, 11 x cyfrowy
Wyjście sygnału wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm
Wejścia alarmowe	1 (NO) - aktywacja presetów lub sterowanie trybem pracy dzień/noc
Wyjścia alarmowe	1 - sterowanie zewnętrznym oświetlaczem podczerwieni
Zdalne sterowanie	RS-485 lub za pomocą pilota NV-RC370 (opcja)
Protokół sterowania	Novus-C1, Pelco-P, Pelco-D
Menu kamery	wyświetlane na ekranie monitora
Presety	2
Dodatkowe funkcje	DNR - cyfrowa redukcja szumu, tworzenie efektów: pozytyw/negatyw, obraz czarno-biały, odbicie lustrzane, obraz w obrazie (PIP), „zamrożenie obrazu”, ustawienie parametrów obrazu: jasność, ostrość
Zasilanie	12 VDC
Pobór mocy	5.5 W
Temperatura pracy	-10°C ~ 40°C
Wymiary (mm)	62 (szer) x 62 (wys) x 106 (dł)
Masa	315 g