

Kamera szybkoobrotowa CAMA-III NVC-ISD336DN



CAMA-III *serwis*

Charakterystyka

- Zintegrowane kamery szybkoobrotowe dzień/noc
- Mechaniczny filtr podczerwieni
- Możliwość pracy w podczerwieni
- Rozdzielczość pozioma: do 580 TVL
- Czułość: od 0.0011 lx/F=1.6 (DSS)
- Typ obiektywu: motor-zoom z automatyczną przysłoną i ostrością, $f=3.4 \sim 122.4$ mm (F1.6 \sim F4.5)
- Szeroki zakres dynamiki (WDR) - funkcja poprawiająca jakość obrazu dla różnych poziomów oświetlenia sceny
- Wydłużony czas ekspozycji (DSS)
- DIS - cyfrowa stabilizacja obrazu
- 8 patroli
- 17 tras automatycznego skanowania
- 8 tras obserwacji (do 500 s)
- 240 presetów
- Zaawansowane funkcje analizy obrazu dla presetów:
 - automatyczne śledzenie obiektów (Auto Tracking),
 - detekcja ruchu,
 - wykrywanie pojawienia się obiektu,
 - wykrywanie zniknięcia obiektu,
 - wykrywanie przekroczenia określonej linii przez obiekt,
 - wykrywanie wkroczenia obiektu do określonej strefy
- Niezależne ustawienia automatyki ekspozycji dla każdego presetu
- 8 stref prywatności
- Zoom: do 36 x optyczny, do 12 x cyfrowy
- 8 wejść alarmowych i 4 wyjścia przekaźnikowe (NO/NC), aktywacja tras obserwacji, patroli, presetów i funkcji automatycznego skanowania
- 80 harmonogramów działania funkcji (presety, patrole, trasy obserwacji, trasy automatycznego skanowania, kalibracja)
- Rejestr zdarzeń systemowych
- Funkcja „parkowania”
- Auto-flip - automatyczny obrót kamery o 180°
- Automatyczna kalibracja układu współrzędnych kamery
- Graficzne menu ekranowe w języku polskim, programowalne za pomocą (dostęp do menu zabezpieczony hasłem):
 - klawiatury NV-KBD70, NV-KBD40,
 - programu do obsługi kart wizyjnych NOVUS®,
 - bezpośrednio z panelu wybranych rejestratorów NOVUS®
- Możliwość sterowania zoomem, uchylem i obrotem bezpośrednio z panelu rejestratorów NOVUS®, oprogramowania do kart wizyjnych NOVUS®, z klawiatury NV-KBD70 i NV-KBD40
- Sterowanie RS-422/RS-485
- Protokoły sterowania: N-Control, Novus-C, Novus-C1, Pelco-P, Pelco-D (automatyczna detekcja protokołu)
- Ustawienia prędkości obrotu i uchylu kamery (3 tryby)
-

Parametry

Opis

Możliwość instalacji:

- bezpośrednio na suficie bez dodatkowej obudowy,
 - w suficie podwieszanym za pomocą adaptera NVH-SDHKIT,
 - Kąsziakiy llybny szesławie
 - Zastanie w 24 V AC
- NVH-SD10I lub zewnętrznej

Parametry

Opis

Przetwornik obrazu	matryca CCD, 1/4" SONY ExView HAD
Liczba efektywnych pikseli	752 (H) x 582 (V)
Rozdzielczość pozioma	540 TVL - tryb kolorowy, 580 TVL - tryb czarno-biały
Czułość	1.1 lx/F=1.6 - tryb kolorowy (1/50 s), 0.08 lx/F=1.6 - tryb kolorowy, DSS (1/3 s), 0.014 lx/F=1.6 - tryb czarno-biały, DSS (1/3 s), 0.0011 lx/F=1.6 - tryb czarno-biały, DSS (1 s)
Stosunek sygnału do szumu	> 50 dB (wyłączona ARW)
Elektroniczna migawka	automatyczna: 1 s ~ 1/10 000 s, manualna
Wydłużona migawka	1/25 s ~ 1 s
ARW (AGC)	włączona
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	włączony/wyłączony
Balans bieli	6 trybów: manualny/automatyczny/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/czasowy
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną i ostrością, f=3.4 ~ 122.4 mm (F1.6 ~ F4.5)
Poziomy kąt widzenia obiektywu	57.8° ~ 1.7°
Zoom	36 x optyczny, 12 x cyfrowy
Wyjście sygnału wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm
Wejścia alarmowe	8 (NO/NC)
Wyjścia alarmowe	4, programowalne
Zdalne sterowanie	RS-422/RS-485
Protokół sterowania	N-Control, Novus-C, Novus-C1, Pelco-P, Pelco-D (automatyczna detekcja)
Menu kamery	graficzne wyświetlane na ekranie monitora (w języku polskim)
Presety	240
Patrole	8 (maks. 42 funkcje każdy)
Trasy automatycznego skanowania	17
Trasy obserwacji	8 (maks. 500 s)
Strefy prywatności	8
Rejestr zdarzeń	do 256 zdarzeń
Zakres obrotu w pionie	-10° ~ 90°
Zakres obrotu w poziomie	360° (obrót ciągły)
Funkcje analizy obrazu	automatyczne śledzenie obiektów (Auto Tracking), detekcja ruchu, wykrywanie pojawienia się obiektu, wykrywanie zniknięcia obiektu, wykrywanie przekroczenia określonej linii przez obiekt, wykrywanie wkroczenia obiektu do określonej strefy
Predkość obrotu w pionie/poziomie	0.1°/s ~ 380°/s (przy protokole Novus-C i N-Control)
Predkość ujęć programowalnych	maks. 380°/s
Zasilanie	24 VAC
Pobór mocy	20 W
Temperatura pracy	0°C ~ 50°C

Parametry	Opis
Wymiary (mm)	125 (Ø) x 180 (wys)
Masa	1,2 kg