

Kamera IP szybkoobrotowa megapikselowa dzień/noc NVIP-1DN6118SD



Charakterystyka

- Zintegrowana kamera szybkoobrotowa dzień/noc
- Mechaniczny filtr podczerwieni
- Możliwość pracy w podczerwieni
- Rozdzielczość przetwornika: 1.3 megapiksela
- Czułość: od 0.02 lx/F=1.6
- Typ obiektywu: motor-zoom z automatyczną przysłoną i ostrością
- Wydłużony czas ekspozycji (DSS)
- 8 patroli (20 akcji na patrol)
- 8 tras automatycznego skanowania
- 4 trasy obserwacji (do 1200 poleceń)
- 98 presetów
- Zoom: 18 x optyczny
- 2 wejścia alarmowe i 2 wyjścia przekaźnikowe (NO/NC)
- Auto-flip - automatyczny obrót kamery o 180°
- Kompresja H.264 lub M-JPEG
- Dwukierunkowa transmisja audio
- Rozdzielczość przetwarzania wideo: do 1280 x 960
- Przesyłanie wideo i audio w standardzie RTP/RTSP
- Praca w trybie dwustrumieniowym - możliwość definiowania kompresji, rozdzielczości, prędkości i jakości dla każdego strumienia
- Sprzętowa detekcja ruchu
- Kontrola połączenia sieciowego
- Wbudowany web serwer - możliwość konfiguracji ustawień kamery przez stronę www
- Możliwość szerokiego definiowania reakcji systemu na zdarzenia alarmowe: e-mail z załącznikiem, zapis pliku na serwer FTP, wyzwolenie wyjścia alarmowego, wywołanie funkcji PTZ
- Możliwość sterowania zoomem, uchylaniem i obrotem bezpośrednio przez stronę www oraz z programu NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM)
- Funkcja harmonogramu
- Obsługa protokołów: HTTP, TCP/IP, UDP, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP
- Oprogramowanie: NMS (NOVUS MANAGEMENT SYSTEM - do rejestracji wideo, podglądu "na żywo", odtwarzania oraz zdalnej konfiguracji urządzeń wideo IP)
- Klasa szczelności: IP 67
- Możliwość instalacji:
 - na ścianie za pomocą uchwyty zawartego w zestawie,
 - na suficie za pomocą uchwyty NVB-SD6CB,
 - w rogu za pomocą adaptera narożnikowego NVB-SD6CA,
 - na słupie za pomocą adaptera masztowego NVB-SD6PA
- Obudowa, uchwyt ścienny i kłosz z poliwęglanu w zestawie
- Zasilanie: 12 VDC

Parametry

Opis

Przetwornik obrazu

matryca CCD, 1/3" skanowanie progresywne

Parametry	Opis
Rozdzielczość przetwornika	1.3 megapiksela
Czułość	0.5 lx/F=1.6 - tryb kolorowy DSS (1/4 s), 0.02 lx/F=1.6 - tryb czarno-biały DSS (1/4 s)
Stosunek sygnału do szumu	> 50 dB (wyłączona ARW)
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	włączony/wyłączony
Elektroniczna migawka	automatyczna: 1/4 s ~ 1/10 000 s, manualna
Wydłużona migawka (DSS)	1/15 ~ 1/4 s
ARW (AGC)	automatyczna/manualna (0 ~ 30 dB)
Balans bieli	automatyczny/manualny (regulacja RGB)
Zoom	18 x optyczny
Kompensacja jasnego tła (BLC)	włączona/wyłączona
Strefy prywatności	4
Synchronizacja	wewnętrzna
Tryb przełączania dzień/noc	automatyczny/manualny
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną i ostrością, f=4.7 ~ 84.6 mm (F1.6 ~ F2.8)
Presety	98
Poziomy kąt widzenia obiektywu	55.2° ~ 3.4°
Wyjście sygnału wideo	BNC, format HD-SDI
Dodatkowe funkcje	Auto-flip - automatyczny obrót obrazu o 180°, funkcja "parkowania"
Trasy automatycznego skanowania	8
Patrole	8 (20 akcji na patrol)
Trasy obserwacji	4 (do 1200 poleceń)
Obudowa	alumiuniowa, klosz z poliwęglanu
Zakres obrotu w pionie	0° ~ 90°
Klasa szczelności	IP 67
Zakres obrotu w poziomie	360° (obrót ciągły)
Prędkość obrotu w pionie/poziomie	0.05 - 360°/s (tryb manualny), do 360°/s (tryb automatyczny)
Prędkość ujęć programowalnych	0.5 - 360°/s
Wentylator/grzałka	tak/tak
Kompresja wideo	H.264/M-JPEG
Wejścia audio	1 x RCA
Wyjścia audio	1 x RCA
Kompresja audio	G.711/AAC
Rozdzielczość	1280 x 960, 1280 x 720, 800 x 600, 720 x 576, 640 x 480, 352 x 288
Wejścia alarmowe	2, galwanicznie odizolowane (NO/NC)
Wyjścia alarmowe	2, przekaźnikowe (NO/NC) - 1 A, 24 VDC lub 0.5 A, 125 VAC
Reakcja systemu na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, aktywacja wyjścia, PTZ
Funkcje przed-alarmu i po-alarmu	nagrywanie przed-alarmowe i po-alarmowe maks. 30 s, z możliwością regulacji
Prędkość przetwarzania	30 obr/s dla każdej rozdzielczości na pojedynczy strumień wideo
Format zapisywanego obrazu	AVI, ES (H.264), JPEG
Tryb wielostrumieniowy	2 strumienie
Liczba jednoczesnych połączeń sieciowych	maks. 10
Porty zewnętrzne	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Detekcja ruchu	sprzętowa
Synchronizacja czasu	automatyczna synchronizacja zegara systemowego z serwerami NTP
Wspierane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, UDP, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP
Oprogramowanie	NMS
Autoryzacja hasłem	hasło dostępu do kamery i jej konfiguracji
Zasilanie	12 VDC, 3A

Parametry	Opis
Pobór mocy	36 W
Temperatura pracy	-30°C ~ 50°C
Wymiary (mm)	kamera: 220 (Ø) x 196 (wys) kamera z uchwytem: 310 (dł) x 286 (wys)
Masa	4.3 kg (z uchwytem)