

Kamera IP z analizą obrazu w oparciu o Deep Learning

NVIP-4C-6500/F



6000 VSS IP

NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 4 MPX
- dwukierunkowe audio
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- zaawansowane funkcje analizy obrazu w oparciu o Deep Learning
- obsługa kart microSD
- WDR z podwójnym skanowaniem przetwornika
- czułość od 0.0028 lx

WYMIARY



OBRAZ

Przetwornik obrazu	4 MPX, matryca CMOS, 1/3", SmartSens
Liczba efektywnych pikseli	2592 (H) x 1520 (V)
Czułość	0.0028 lx/F1.2 - tryb kolorowy • 0.001 lx/F1.2 - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/3 s ~ 1/100000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1/3 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak (podwójne skanowanie przetwornika), 120dB
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak
Redukcja migotania obrazu (Antiflicker)	tak

OBIEKTYW

Kompatybilne mocowanie	CS
Sterowanie przysłoną	D

DZIEŃ/NOC

Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Regulacja poziomu przełączania	tak
Opóźnienie przełączania	2 ~ 120 s
Harmonogram przełączania	tak

SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	2592 x 1520, 2560 x 1440 (QHD), 2304 x 1296, 1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 480 x 240, 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla wszystkich rozdzielczości • 60 kl/s dla 1920 x 1080 (Full HD) i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	3 strumienie
Kompresja wideo/audio	H.264, H.264+, H.264 Smart, H.265, H.265+, H.265 Smart, MJPEG/G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 10
Przepustowość	łącznie 60 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, IPv4/v6, UDP, HTTPS, Multicast, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, RTCP, ICMP, Unicast, SSL/TLS
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile S/G

Kamera IP z analizą obrazu w oparciu o Deep Learning NVIP-4C-6500/F

Konfiguracja kamery z poziomu przeglądarki Internet Explorer • języki: polski, angielski, rosyjski, i inne

Kompatybilne oprogramowanie NMS, NVR-6000 Viewer

Aplikacje mobilne SuperLive Plus (iPhone, Android)

POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności 4 typu kolor lub 1 typu mozaika

Detekcja ruchu tak

Obszar obserwacji (ROI) 8

Analiza obrazu sabotaż, pozostawienie obiektu, zniknięcie obiektu, przekroczenie linii, wkroczenie do strefy, wyjście ze strefy, zliczanie obiektów, detekcja twarzy, detekcja osób, detekcja osób nienoszących maski, zliczanie przekroczeń linii, zmiana sceny, utrata ostrości, zmiana kolorystyki, rozróżnianie obiektów, zliczanie osób, detekcja pojazdów, zliczanie pojazdów

Obróbka obrazu obrót obrazu o 180°, wyostrzenie, odbicie lustrzane, tryb korytarzowy, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie, korekcja efektu dystorsji obiektywu

Prealarm/postalarm do 6 s/do 120 s

Reakcja na zdarzenia alarmowe e-mail, e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD, aktywacja wyjścia alarmowego

Przywracanie ustawień fabrycznych z poziomu przeglądarki internetowej, za pomocą przycisku reset, za pomocą oprogramowania NMS IPTool

INTERFEJSY

Wyjście wideo BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm

Wejścia/wyjścia audio 1 x Jack (3.5 mm)/1 x Jack (3.5 mm) wbudowany mikrofon

Wejścia/wyjścia alarmowe 2 (NO/NC)/2 typu przekaźnik (maks. 12VDC/300mA)

RS-485 tak

Interfejs sieciowy 1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s

Gniazdo kart pamięci microSD - pojemność do 128GB

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm) 79 (szer.) x 64 (wys.) x 161 (dł.)

Masa 0.5 kg

Zasilanie PoE, 12 VDC, 24 VAC

Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe TVS 4000 V

Pobór mocy 11 W

Temperatura pracy -30°C ~ 60°C

Wilgotność maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)

* Obiektyw należy do wyposażenia dodatkowego