

Kamera IP 2 MPX do zastosowań specjalnych

NVIP-2ATM-6501/F

6000 VSS PROJECT

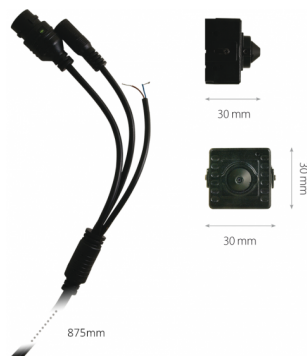


NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 2 MPX
- obiektyw pinhole, $f=3.7$ mm/F2.2
- wbudowany mikrofon
- zaawansowane funkcje analizy obrazu w oparciu o Deep Learning
- obsługa kart microSD
- WDR z podwójnym skanowaniem przetwornika
- czułość od 0.002 lx

WYMIARY



Kamera dedykowana do współpracy z rejestratorami NOVUS serii 6000. Szczegółowe dane znajdują się w tabeli kompatybilności dostępnej w zakładce **PLIKI DO POBRANIA**.

OBRAZ

Przetwornik obrazu	2 MPX, matryca CMOS, 1/2.8", SONY
Liczba efektywnych pikseli	1945 (H) x 1097 (V)
Czułość	0.002 lx/F2.2 - tryb kolorowy
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/3 s ~ 1/100000 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak (podwójne skanowanie przetwornika), 120dB
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Redukcja efektu oślepienia kamery (HLC)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak
Redukcja migotania obrazu (Antiflicker)	tak

OBIEKTYW

Typ obiektywu	pinhole, $f=3.7$ mm/F2.2
---------------	--------------------------

DZIEŃ/NOC

Tryb przełączania	manualny, czasowy
Regulacja poziomu przełączania	tak
Opóźnienie przełączania	2 ~ 120 s

SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	1920 x 1080 (Full HD), 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA), 480 x 240
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 3
Kompresja wideo/audio	H.264, H.264+, H.264 Smart, H.265, H.265+, H.265 Smart, MJPEG / G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 8
Przepustowość	łącznie 24 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, IPv4, IPv4/v6, UDP, HTTPS, FTP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SNMP, QoS, IEEE 802.1X, PPPoE, SMTP, RTCP
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile G/S
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer • języki: polski, angielski, i inne

Kamera IP 2 MPX do zastosowań specjalnych NVIP-2ATM-6501/F

Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC, N Control 6000
-----------------------------	---

Aplikacje mobilne	SuperLive Plus (iPhone, Android)
-------------------	----------------------------------

ANALIZA OBRAZU

Funkcje	wykrywanie obiektów (pozostawienie obiektu), wykrywanie obiektów(zniknięcie obiektu), przekroczenie linii, detekcja twarzy, sabotaż (zmiana sceny), sabotaż (utrata ostrości), sabotaż (zmiana kolorystyki), wtargnięcie
---------	--

POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności	4 typu kolor lub 4 typu mozaika
Detekcja ruchu	tak
Obszar obserwacji (ROI)	8
Obróbka obrazu	wyostrzanie, tryb korytarzowy, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie, korekcja zniekształceń obiektywu
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD
Przywracanie ustawień fabrycznych	z poziomu przeglądarki internetowej, za pomocą przycisku reset, za pomocą oprogramowania NMS IPTool

INTERFEJSY

Wejścia/wyjścia audio	wbudowany mikrofon
RS-485	tak
Interfejs sieciowy	1 x Ethernet - złącze RJ-45, 10/100 Mbit/s
Gniazdo kart pamięci	microSD - pojemność do 256GB

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	30 (szer.) x 30 (wys.) x 30 (dł.) - moduł kamery
Masa	0.1 kg
Klasa szczelności	IP 54 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Zasilanie	12 VDC
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 3000 V
Pobór mocy	2 W
Temperatura pracy	-30°C ~ +60°C
Wilgotność	maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)

Kamera tworzy w pełni funkcjonalny system rozpoznawania twarzy przy współpracy z wybranymi rejestratorami IP NOVUS serii 6000 (modele z "F" w nazwie).