

## Kamera IP 2 MPX w obudowie NVIP-2H-4231

4000 VSS IP



### NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 2 MPX
- obiektyw stałogniskowy,  $f=3.6\text{ mm}/F2.2$
- wbudowany mikrofon
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- obsługa kart microSD
- czułość 0.1 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 30 m
- "Two way power" - przy podłączeniu do switcha PoE, pozwala na zasilanie odbiornika o niewielkiej mocy z gniazda zasilania kamery

### KOMPATYBILNOŚĆ



### WYMIARY



Kamera dedykowana do współpracy z rejestratorami NOVUS serii 4000. Szczegółowe dane znajdują się w tabeli kompatybilności dostępnej w zakładce **PLIKI DO POBRANIA**.

### OBRAZ

Przetwornik obrazu	2 MPX, matryca CMOS, 1/2.7", SmartSens
Liczba efektywnych pikseli	1920 (H) x 1080 (V)
Czułość	0.1 lx/F1.2 - tryb kolorowy • 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Elektroniczna migawka	automatyczna/manualna: 1/5 s ~ 1/20000 s
Wydłużona migawka (DSS)	do 1/5 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	2D, 3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak
Kompensacja tylnego światła (BLC)	tak
Redukcja migotania obrazu (Antiflicker)	tak

### OBIEKTYW

Typ obiektywu	stałogniskowy, $f=3.6\text{ mm}/F2.2$
---------------	---------------------------------------

### DORI

DORI (Detekcja, Obserwacja, Rozpoznanie, Identyfikacja)	dla $f = 2.8\text{ mm}$ - D: 48m, O: 19m, R: 9.6m, l: 4.8m
---	--

### DZIEŃ/NOC

Rodzaj przełączania	mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Opóźnienie przełączania	1 ~ 36 s
Czujnik światła widzialnego	tak

### SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	1920 x 1080 (Full HD), 640 x 480 (VGA)
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla 1920 x 1080 (Full HD) • 20 kl/s dla 640 x 480 (VGA)
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 2 (główny, pomocniczy)
Kompresja wideo/audio	H.264, H.265 / G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 2 połączeń, (maks. 20 strumieni łącznie)
Przepustowość	łącznie 32 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, UPnP, SMTP

## Kamera IP 2 MPX w obudowie NVIP-2H-4231

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

Kompatybilne oprogramowanie NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NOVUS MANAGEMENT SYSTEM AC

### POZOSTAŁE FUNKCJE

Strefy prywatności	4 typu kolor
Detekcja ruchu	tak
Obróbka obrazu	obrót obrazu o 180°, przerzucenie obrazu w pionie, przerzucenie obrazu w poziomie
Prealarm/postalarm	do 5 s/do 30 s
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, zapis na FTP, zapis na kartę SD, zapis w chmurze
Przywracanie ustawień fabrycznych	z poziomu przeglądarki internetowej, za pomocą przycisku reset

### OŚWIETLACZ IR

Liczba LED	2
Zasięg	30 m
Smart IR	tak (wsparcie sprzętowe)

### INTERFEJSY

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

### PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	z uchwytem: 71 (Φ) x 150 (dł.)
Masa	0.4 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	aluminiowa, w kolorze białym, uchwyt ścienny z przepustem kablowym w zestawie • typ obudowy: 4H-S
Zasilanie	12 VDC, PoE (IEEE 802.3af, Klasa 3)
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 4000 V
Pobór mocy	1.5 W • 4 W (oświetlacz IR wł.)
Temperatura pracy	-30°C ~ 55°C
Wilgotność	maksymalnie 95%, względna (bez kondensacji)