

Kamera IP szybkoobrotowa

NVIP-3SD-6200/20

6000 VSS IP



NAJWAŻNIEJSZE CECHY



- rozdzielczość 3 MPX
- obiektyw motor-zoom ze zmienną ogniskową, automatyczne sterowanie przysłoną i ostrości, zoom optyczny 20x, $f=5.5 \sim 110 \text{ mm}/F1.6 \sim 3.5$
- funkcja dzień/noc - filtr IR
- sterowanie PTZ po kablu koncentrycznym
- czułość od 4 lx (0 lx z włączonym IR)
- oświetlacz IR, zasięg do 100 m (zależny od aktualnej wartości zoomu optycznego)

WYMIARY



OBRAZ

Przetwornik obrazu	3 MPX, matryca CMOS, 1/2.8", SONY
Liczba efektywnych pikseli	2048 (H) x 1536 (V)
Czułość	4.0 lx/F1.6 - tryb kolorowy • 0 lx (IR wł.) - tryb czarno-biały
Stosunek sygnału do szumu	> 48 dB (wyłączona ARW)
Elektroniczna migawka	automatyczna: 1/25 s ~ 1/10000 s
Szeroki zakres dynamiki (WDR)	tak
Cyfrowa redukcja szumu (DNR)	3D
Funkcja Defog (F-DNR)	tak

OBIEKTYW

Zoom optyczny	20x
Typ obiektywu	motor-zoom z automatyczną przysłoną, $f=5.5 \sim 110 \text{ mm}/F1.6 \sim F3.5$
Auto-focus	po zmianie krotności zoomu, przy przełączaniu pomiędzy trybami dzień/noc

DZIEŃ/NOC

Tryb pracy	przełączanie dzień/noc: mechaniczny filtr podczerwieni
Tryb przełączania	automatyczny, manualny, czasowy
Czujnik światła widzialnego	tak

SIEĆ

Rozdzielczość strumienia wideo	1920 x 1080 (Full HD), 2048 x 1536 (QXGA), 1280 x 720 (HD), 640 x 480 (VGA), 320 x 240 (QVGA)
Prędkość przetwarzania	30 kl/s dla i niższych rozdzielczości
Tryb wielostrumieniowy	liczba strumieni: 3
Kompresja wideo/audio	H.264, H.265, MJPEG / G.711
Liczba jednoczesnych połączeń	maks. 3
Przepustowość	łącznie 18 Mb/s
Obsługiwane protokoły sieciowe	HTTP, TCP/IP, IPv4, UDP, DHCP, DDNS, NTP, RTSP, PPPoE, SMTP, SSL/TLS
Wsparcie protokołu ONVIF	Profile S
Konfiguracja kamery	z poziomu przeglądarki Internet Explorer • języki: polski, angielski
Kompatybilne oprogramowanie	NOVUS MANAGEMENT SYSTEM VSS, NVR-6000 Viewer
Aplikacje mobilne	SuperLive Plus (iPhone, Android)

PTZ

Presety	235
Patrole	8 (do 16 presetów na patrol)

Kamera IP szybkoobrotowa NVIP-3SD-6200/20

Trasy automatycznego skanowania	2
Trasy obserwacji	4 (maks. 180 s dla jednej trasy)
Zakres obrotu w pionie/poziomie	0° ~ 93°/360° (obrot ciągły)
Prędkość obrotu w pionie/poziomie	do 160°/s (proporcjonalna do zoom'u)
Prędkość pomiędzy presetami	do 240°/s
Protokoły	Pelco-D, Pelco-P, COAX

POZOSTAŁE FUNKCJE

Hasło dostępu	liczba znaków: 4 cyfry
Detekcja ruchu	tak
Obróbka obrazu	obrot obrazu o 180°, wyostrzenie, odbicie lustrzane
Reakcja na zdarzenia alarmowe	e-mail z załącznikiem, aktywacja wyjścia alarmowego, powiadomienie HTTP, PTZ
Przywracanie ustawień fabrycznych	z poziomu przeglądarki internetowej, za pomocą przycisku reset, za pomocą oprogramowania NMS IPTool

OŚWIETLACZ IR

Liczba LED	4
Zasięg	do 100 m (zależny od aktualnej wartości zoomu optycznego)
Kąt świecenia	do 45° (zależny od aktualnej wartości zoomu optycznego)

INTERFEJSY

Wyjście wideo	BNC, 1.0 Vp-p, 75 Ohm - Sygnał AHD/TVI 1080p
Wejścia/wyjścia audio	1 x Jack (3.5 mm)/1 x Jack (3.5 mm)
Wejścia/wyjścia alarmowe	4 (NO/NC) / 1 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 64GB

PARAMETRY INSTALACYJNE

Wymiary (mm)	208 (Φ) x 317 (wys.) z uchwytem: 205 (szer.) x 470 (wys.) x 313 (dł.)
Masa	3.5 kg z uchwytem: 4.2 kg
Klasa szczelności	IP 66 (szczegóły w instrukcji obsługi)
Obudowa	aluminiowa, w kolorze białym, stopień ochrony IK10, W zestawie: obudowa zewnętrzna (zintegrowana z kamerą), uchwyt ścienny
Zasilanie	24 VDC/24 VAC • (zasilacz sieciowy 100 ~ 230 VAC/24 VDC w komplecie)
Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe	TVS 4000 V
Pobór mocy	15 W (oświetlacz IR wł.) • 30 W (IR i grzałka wł.)
Temperatura pracy	-30°C ~ 60°C
Wbudowana grzałka/wentylator	tak/tak