



Network

Dome

XNV-8080RSA

5M Stainless IR Dome Camera



Key Features

- Max. 2Megapixel (2560x1920) resolution
- 3.9 ~ 9.4mm (2.4x) motorised varifocal lens
- Max. 60fps@all resolutions (H.265 / H.264)
- H.265, H.264, MJPEG codec supported, Multiple streaming
- Day & Night (ICR), WDR (120dB), Defog
- Loitering, Directional detection, Tampering, Audio detection, Digital auto tracking, Fog detection, Sound classification
- Motion detection, Handover
- SD/SDHC/SDXC memory 2slots (Max. 512GB)
- Hallway view, WiseStream II support
- IR viewable length 50m
- IP66, IP6K9K, IK10+, NEMA4X
- LDC, PoE support

XNV-8080RSA

5M Stainless IR Dome Camera



Specifications

Wideo		
Urządzenie obrazujące	Rozmiar	1/1.8,
	Typ	CMOS
Rozdzielczość		2560x1920, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Maks. liczba klatek na sekundę	H.265/H.264	30 klatek na sekundę/25 klatek na sekundę (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	30 klatek na sekundę
Minimalne oświetlenie (luksy)	Kolor (1/30 s, 30 IRE)	0.07
	BW (1/30 s, 30 IRE)	0.007
Wyjście wideo		CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω kompozytowe do instalacji, USB: Micro USB typu B
Obiektyw		
Ogniskowa (mm)		3.9~9.4
Współczynnik zoomu	Optyczny	2.4x
Maksymalny współczynnik przysłony (wartość F)	Szeroki	1.3
	Tele	2.4
Kąt widzenia	Poziomo	93°~38°
	Pionowo	68°~29°
	Po przekątnej	120°~48°
Minimalna odległość od obiektu		0.5m(1.64ft)
Sterowanie ostrością		Prosta ostrość
Typ obiektywu		Automatyczna przysłona DC, Przysłona P (z korekcją IR)
Obracanie / pochylenie / obrót		
Zakres obrotu / pochylenia / rotacji	Obracanie	0°~354°
	Pochylenie	0°~67°
	Obrót	0°~355°
Operacyjne		
Dzień i noc		Automatyczny (ICR)

Operacyjne

Kompensacja podświetlenia		BLC, HLC, WDR
Szeroki zakres dynamiczny (dB)		120
Cyfrowa redukcja szumów		SSNR V
Cyfrowa stabilizacja obrazu		Obsługa
Kompensacja zamglenia		Obsługa
Wykrywanie ruchu	Ilość	8 ea
	Kształt	8-punktowe strefy wielokątne
Maskowanie prywatności	Ilość	32 ea
	Kształt	Strefy wielokątne
	Kolor / opcja	Szary, Zielony, Czerwony, Niebieski, Czarny, Biały, Mozaika
Kontrola wzmocnienia		Niska, Średnie, Wysoka
Balans bieli		ATW, AWC, Ręczny, W pomieszczeniach, Na zewnątrz
LDC		Obsługa
Elektroniczna migawka	Tryb	Minimalna, Maksymalna, Antyflicker
	Zakres prędkości	2~1/12 000 s
Obrót obrazu		Odwroćcie, Odbicie lustrzane, Widok korytarzowy (90°/270°)
Interfejs alarmowy	Wejście/wyjście	Wejście 1 ea, wyjście 1 ea
Wyzwalacze alarmu		Analityka, Rozłączenie sieci, Wejście alarmowe
Zdarzenia alarmowe Po wystąpieniu zdarzenia alarmowego		Przesyłanie plików (obraz): e-mail/FTP, Powiadomienie: e-mail, Nagrywanie: nagrywanie na karcie SD/SDHC/SDXC lub serwerze NAS po wystąpieniu zdarzenia, Wyjście alarmowe, Przekazanie: ustawienie PTZ, wysyłanie wiadomości przez HTTP/HTTPS/TCP
Wejście audio		Do wyboru (wejście mikrofonowe/wejście liniowe)
Wyjście audio		Wyjście liniowe
Typ światła		LED IR
Widoczna długość światła	IR	50m(164.04ft)
Długość fali podczerwieni		850 nm

Analityka

Analityka zdarzeń	Normalne	Wykrywanie rozmycia, Wykrywanie ruchu, Manipulacja, Wykrywanie mgły, Wykrywanie twarzy, Wykrywanie dźwięku, Klasyfikacja dźwięków, Wirtualny obszar (wałowanie się, wtargnięcie, wejście/wyjście, pojawienie się/zniknięcie), Wirtualna linia (przekroczenie, kierunek), Cyfrowe automatyczne śledzenie
-------------------	----------	---

Sieć

Ethernet	RJ-45 (10/100BASE-T)
Kompresja wideo	H.265/H.264: Główny/Podstawowy/Wysoki, MJPEG

Sieć

Kompresja audio		G.711 u-law /G.726 do wyboru,G.726 (ADPCM) 8 kHz,G.711 8 kHz, G.726: 16 kb/s,24 kb/s,32 kb/s,40 kb/s, AAC-LC: 48 kb/s przy 16 kHz
Inteligentny kodek		Ręczne, WiseStream II
Kontrola przepływności		H.265/H.264: CBR lub VBR, MJPEG: VBR
Strumieniowanie	Unicast	Do 20 użytkowników
	Multicast	Obsługa
	Wiele strumieni	Do 10 profili
Protokół		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, PIM-SM
Interfejs programowania aplikacji	ONVIF	S, G, T
	Inne	SUNAPI (HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

Bezpieczeństwo

Uwierzytelnianie użytkownika	Digest authentication
Uwierzytelnianie sieciowe	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Bezpieczna komunikacja	HTTPS
Kontrola dostępu	Kontrola dostępu oparta na adresie IP
Audyt	Zarządzanie dostępem / systemem / dziennikiem zdarzeń

Ogólne

Pamięć	Pamięć RAM	1 GB
	Flash	512 MB
Pamięć brzegowa	Micro SD/SDHC/SDXC	Maks. 256 GB x 2 gniazda (łącznie 512 GB)

Parametry środowiskowe i elektryczne

Warunki pracy	Temperatura	-40°C~+55°C (-40°F~+131°F)
	Wilgotność	0~90% RH (bez kondensacji)
Warunki przechowywania	Temperatura	-50°C~+60°C (-58°F~+140°F)
	Wilgotność	0~90% RH (bez kondensacji)
Napięcie wejściowe		PoE (IEEE802.3af, klasa 3), 12 V DC, 24 V AC
Pobór mocy	PoE	Max 12.95W
	12 V DC	Max 11.5W
	24 V AC	Max 14W

Mechaniczne

Kolor	Srebrny
Materiał	Stal nierdzewna (STS316L)

Mechaniczne

Wymiary produktu	Ø162x120.5mm(6.38x4.74")
Waga produktu	2.8kg(6.17lb)

Certyfikaty i normy

EMC	FCC 47 CFR 15 podczęść B klasa A, ICES-3(A)/NMB-3(A), CE/UKCA – EN55032 klasa A, EN 50130-4, VCCI CISPR 32 Klasa A, RCM AS-NZS CISPR 32 Klasa A, KS C 9832 Klasa A, KS C 9835
Bezpieczeństwo	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 NR 60950-1, IEC 62471
Środowisko	IEC/EN 63000, IEC 60529 IP66, ISO 20653 IP6K9K, IEC 62262 IK10+, NEMA 250 typ 4X, Norma NSF/ANSI 169

DORI (norma EN62676-4)

Wykrywanie (25PPM/8PPF)	Szeroki	48.6m(159.41ft)
	Tele	148.7m(487.85ft)
Obserwacja (63PPM/19PPF)	Szeroki	19.4m(63.76ft)
	Tele	59.5m(195.14ft)
Rozpoznawanie (125PPM/38PPF)	Szeroki	9.7m(31.88ft)
	Tele	29.7m(97.57ft)
Identyfikacja (250PPM/76PPF)	Szeroki	4.9m(15.94ft)
	Tele	14.9m(48.78ft)

Weryfikacja

Weryfikacja	202409
-------------	--------

XNV-8080RSA
5M Stainless IR Dome Camera



CAD

Unit: mm [inch]

