



Network

Dome

XNV-8080RSA

5MP-IR-Netzwerk-Domekamera aus Edelstahl



Key Features

- Max. 5 Megapixel (2560x1920) Auflösung
- 3,9 ~ 9,4 mm (2,4 x) motorisiertes Varioobjektiv
- Max. 60 fps bei allen Auflösungen (H.265 / H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- Tag & Nacht (ICR), WDR (max. 120 dB), Entnebelfunktion
- Unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Manipulation, Audioerkennung, digitales Auto-Tracking, Nebelerkennung, Geräuschklassifizierung
- Bewegungserkennung, Alarm-Übergabe
- 2 SD/SDHC/SDXC-Speichersteckplätze (Max. 512 GB)
- Hallway View, WiseStream II unterstützt
- IR-Leuchtweite 50 m
- IP66, IP6K9K, IK10+, NEMA4X
- LDC, PoE-Unterstützung

XNV-8080RSA

5MP-IR-Netzwerk-Domekamera aus
Edelstahl



Specifications

Video		
Bildgebungsgerät	Größe	1-1,8"
	Typ	CMOS
Auflösung		2560x1920, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	30 fps/25 fps (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	30 fps
Min. Beleuchtung (Lux)	Farbe (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.07
	S/W (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.007
Video-Ausgang		CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω Verbund für den Einbau, USB: Micro-USB Typ B
Linse		
Brennweite (mm)		3.9~9.4
Zoom-Verhältnis	Optisch	2.4x
Max. Öffnungsverhältnis (F-Zahl)	Weit	1.3
	Tele	2.4
Winkel-Sichtfeld	Horizontal	93°~38°
	Vertikal	68°~29°
	Diagonal	120°~48°
Min. Objektstand		0.5m(1.64ft)
Fokussteuerung		Einfacher Fokus
Linsentyp		DC-Autoblende, P-Blende (IR-korrigiert)
Schwenken / Neigen / Drehen		
Schwenk- / Neigungs- / Drehbereich	Schwenken	0°~354°
	Neigen	0°~67°
	Drehen	0°~355°
Operativ		
Tag & Nacht		Auto (ICR)

Operativ

Hintergrundbeleuchtungskompensation		BLC, HLC, WDR
Großer Dynamikbereich (dB)		120
Digitale Rauschunterdrückung		SSNR V
Digitale Bildstabilisierung		Unterstützung
Entnebeln		Unterstützung
Bewegungserkennung	Menge	8EA
	Form	8-Punkt-Polygonzonen
Datenschutzmaskierung	Menge	32ea
	Form	Polygonzonen
	Farbe / Option	Grau, Grün, Rot, Blau, Schwarz, Weiß, Mosaik
Verstärkung		Niedrig, Mittel, Hoch
Weißabgleich		ATW, AWC, Manuell, Innenbereich, Außenbereich
LDC		Unterstützung
Elektronischer Verschluss	Modus	Minimum, Maximum, Anti-Flackern
	Geschwindigkeitsbereich	2–1/12.000 Sekunde
Videodrehung		Umdrehen, Spiegeln, Fluransicht (90°/270°)
Alarmschnittstelle	Eingang/Ausgang	Eingang 1EA, Ausgang 1EA
Alarmauslöser		Analysen, Netzwerkverbindung trennen, Alarmeingang
Alarmereignisse beim Auftreten eines Alarmauslösers		Datei-Upload (Bild): E-Mail/FTP, Benachrichtigung: E-Mail, Aufnahme: SD/SDHC/SDXC oder NAS-Aufzeichnung bei Ereignisauslösern, Alarmausgang, Übergabe: PTZ-Voreinstellung, Nachricht per HTTP/HTTPS/TCP senden
Audioeingang		Wählbar (Mikrofoneingang/Line-In)
Audioausgang		Line-Out
Lichttyp		IR-LED
Licht sichtbare Länge	IR	50m(164.04ft)
IR-Wellenlänge		850 nm

Analysen

Analyseereignisse	Normal	Defokuserkennung, Bewegungserkennung, Manipulation, Nebelerkennung, Gesichtserkennung, Audioerkennung, Klangklassifizierung, Virtueller Bereich (Herumlungern, Eindringen, Betreten/Verlassen, Erscheinen/Verschwinden), Virtuelle Linie (Kreuzung, Richtung) , Digitales Auto-Tracking
-------------------	--------	---

Netzwerk

Ethernet	RJ-45 (10/100 BASE-T)
Videokomprimierung	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Audiokomprimierung	G.711 u-law /G.726 wählbar, G.726 (ADPCM) 8 kHz, G.711 8 kHz, G.726: 16 kbit/s, 24 kbit/s, 32 kbit/s, 40 kbit/s, AAC-LC: 48 kbit/s bei 16 kHz

Netzwerk

Intelligenter Codec		Manuell, WiseStream II
Bitratenkontrolle		H.265/H.264: CBR oder VBR, MJPEG: VBR
Streaming	Unicast	Bis zu 20 Benutzer
	Multicast	Unterstützung
	Mehrfach-Streaming	Bis zu 10 Profile
Protokoll		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMP v1/v2c/v3 (MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, PIM-SM
Anwendungsprogrammierschnittstelle	ONVIS	S, G, T
	Andere	SUNAPI (HTTP API), Hanwha Vision Offene Plattform

Sicherheit

Benutzerauthentifizierung	Digest-Authentifizierung
Netzwerkauthentifizierung	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Sichere Kommunikation	HTTPS
Zugangskontrolle	IP-basierte Zugangskontrolle
Audit	Zugangs- / System- /Ereignisprotokollverwaltung

Allgemein

Speicher	RAM	1 GB
	Flash	512 MB
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 GB x 2 Steckplätze (insgesamt 512 GB)

Umwelt & Elektrik

Betriebsbedingung	Temperatur	-40 °C~+55 °C(-40 °F~+131 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Lagerbedingung	Temperatur	-50 °C~+60 °C(-58 °F~+140 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Eingangsspannung		PoE (IEEE802.3af, Klasse 3), 12 VDC, 24 VAC
Stromverbrauch	PoE	Max 12.95W
	12 VDC	Max 11.5W
	24 VAC	Max 14W

Mechanisch

Farbe	Silber
Material	Rostfrei (STS316L)
Produktabmessungen	Ø162x120.5mm(6.38x4.74")
Produktgewicht	2.8kg(6.17lb)

Zertifizierungen & Standards

EMV	FCC 47 CFR 15 Unterabschnitt B Klasse A, ICES-3(A)/NMB-3(A), CE/UKCA – EN55032 Klasse A, EN 50130-4, VCCI CISPR 32 Klasse A, RCM AS-NZS CISPR 32 Klasse A, KS C 9832 Klasse A, KS C 9835
Sicherheit	UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 NR. 60950-1, IEC 62471
Umwelt	IEC/EN 63000, IEC 60529 IP66, ISO 20653 IP6K9K, IEC 62262 IK10+, NEMA 250 Typ 4X, NSF/ANSI-Standard 169

DORI (Norm EN62676-4)

Erkennen (25PPM/ 8PPF)	Breit	48.6m(159.41ft)
	Tele	148.7m(487.85ft)
Beobachten (63PPM/ 19PPF)	Breit	19.4m(63.76ft)
	Tele	59.5m(195.14ft)
Erkennen (125PPM/ 38PPF)	Breit	9.7m(31.88ft)
	Tele	29.7m(97.57ft)
Identifizieren (250PPM/ 76PPF)	Breit	4.9m(15.94ft)
	Tele	14.9m(48.78ft)

XNV-8080RSA

5MP-IR-Netzwerk-Domekamera aus
Edelstahl



CAD

Unit: mm [inch]

