



Network

Dome

XNV-6011

Vandalismusgeschützte 2-MP-Netzwerk-IR-Domkamera



Key Features

- Max. 2 MP (1920 x 1080) Auflösung
- Integriertes 2,8 mm Fix-Objektiv
- Max. 60 BpS bei allen Auflösungen (H.265 / H.264)
- H.265, H.264, MJPEG-Komprimierung unterstützt, Mehrfach-Streaming
- WDR (150 dB), Entnebeln
- Unbefugter Aufenthalt, Richtungserkennung, Nebelerkennung, Defokussierungserkennung, digitales Auto-Tracking, Heatmap, Personenzählung, Warteschlangenerkennung, Manipulation
- Bewegungserkennung, Alarm-Übergabe
- SD / SDHC / SDXC-Speichersteckplatz (Max. 256 GB), PoE
- Hallway View, WiseStreamII unterstützt
- IP66, IK10, NEMA4X
- Unterstützt LDC (Lens Distortion Correction - Objektverzerrung)

XNV-6011

Vandalismusgeschützte 2-MP-
Netzwerk-IR-Domkamera



Specifications

Video		
Bildgebungsgerät	Größe	1-2,8"
	Typ	CMOS
Auflösung		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	60 fps/50 fps (60 Hz/50 Hz)
	MJPEG	30 fps
Min. Beleuchtung (Lux)	Farbe (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.055
	S/W (1/30 Sekunde, 30 IRE)	0.055
Video-Ausgang		CVBS: 1,0 Vp-p / 75 Ω Verbund für den Einbau, USB: Micro-USB Typ B
Linse		
Brennweite (mm)		2.8
Max. Öffnungsverhältnis (F-Zahl)	Weit	2.0
Winkel-Sichtfeld	Horizontal	112°
	Vertikal	62°
	Diagonal	130°
Min. Objektabstand		0.2m(0.66ft)
Linsentyp		Feste Blende
Schwenken / Neigen / Drehen		
Schwenk- / Neigungs- / Drehbereich	Schwenken	0°~353°
	Neigen	0°~59°
	Drehen	0°~353°
Operativ		
Tag & Nacht		Auto (elektrisch)
Hintergrundbeleuchtungskompensation		BLC, HLC, WDR, SSDR
Großer Dynamikbereich (dB)		150

Operativ

Digitale Rauschunterdrückung		SSNR V
Digitale Bildstabilisierung		Unterstützung
Entnebeln		Unterstützung
Bewegungserkennung	Menge	8EA
	Form	8-Punkt-Polygonzonen
Datenschutzmaskierung	Menge	32ea
	Form	4-Punkt-Viereckzonen
	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°)
Alarmauslöser		Analysen, Netzwerkverbindung trennen
Alarmereignisse beim Auftreten eines Alarmauslösers		Datei-Upload (Bild): E-Mail/FTP, Benachrichtigung: E-Mail, Aufnahme: SD/SDHC/SDXC oder NAS-Aufzeichnung bei Ereignisauslösern, Übergabe: PTZ-Voreinstellung, Nachricht per HTTP/HTTPS/TCP senden

Analysen

Analyseereignisse	Normal	Defokuserkennung, Bewegungserkennung, Manipulation, Nebelerkennung, Gesichtserkennung, Virtueller Bereich (Herumlungen, Eindringen, Betreten/Verlassen, Erscheinen/Verschwinden), Virtuelle Linie (Kreuzung, Richtung), Digitales Auto-Tracking
Business Intelligence	Normal	Personenzählung, Warteschlangenmanagement, Heatmap

Netzwerk

Ethernet		RJ-45 (10/100 BASE-T)
Videokomprimierung		H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
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, LLDP, SRTP (TCP, UDP Unicast), PIM-SM
Anwendungsprogrammierschnittstelle	ONVIS	S, G, T
	Andere	SUNAPI (HTTP API), Hanwha Vision Offene Plattform

Sicherheit

Betriebssystem- / Firmware-Schutz	Verschlüsselte Firmware, Sicherer Start, Signierte Firmware
Benutzerauthentifizierung	Digest-Authentifizierung
Netzwerkauthentifizierung	IEEE 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP)
Sichere Kommunikation	HTTPS, SRTP
Zugangskontrolle	IP-basierte Zugangskontrolle
Datenschutz	Verschlüsselungsanmeldeinformationen, Verschlüsselte Komprimierung für den Export von Live-Aufnahmedateien
Audit	Zugangs- / System- /Ereignisprotokollverwaltung
Sichere Speicherung	SD-Card-Partition verschlüsseln (AES-256)

Allgemein

Speicher	RAM	1 GB
	Flash	256 MB
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256 GB x 1 Steckplatz

Umwelt & Elektrik

Betriebsbedingung	Temperatur	-30 °C~+55 °C(-22 °F~+131 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
	Andere	Die Inbetriebnahme sollte bei über -20 °C erfolgen
Lagerbedingung	Temperatur	-50 °C~+60 °C(-58 °F~+140 °F)
	Luftfeuchtigkeit	0–90 % relative Feuchte (nicht kondensierend)
Eingangsspannung		PoE (IEEE802.3af, Klasse 3)
Stromverbrauch	PoE	Max. 6.5W

Mechanisch

Farbe	Elfenbein
Material	Metall
Produktabmessungen	ø112.8x63.7mm(4.44x2.51")
Produktgewicht	420g(0.93lb)

Zertifizierungen & Standards

Umwelt	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10, NEMA 250 Typ 4X
--------	---

DORI (Norm EN62676-4)

Erkennen (25PPM/ 8PPF)	Breit	25.9m(84.98ft)
Beobachten (63PPM/ 19PPF)	Breit	10.4m(33.99ft)
Erkennen (125PPM/ 38PPF)	Breit	5.2m(17.00ft)
Identifizieren (250PPM/ 76PPF)	Breit	2.6m(8.50ft)

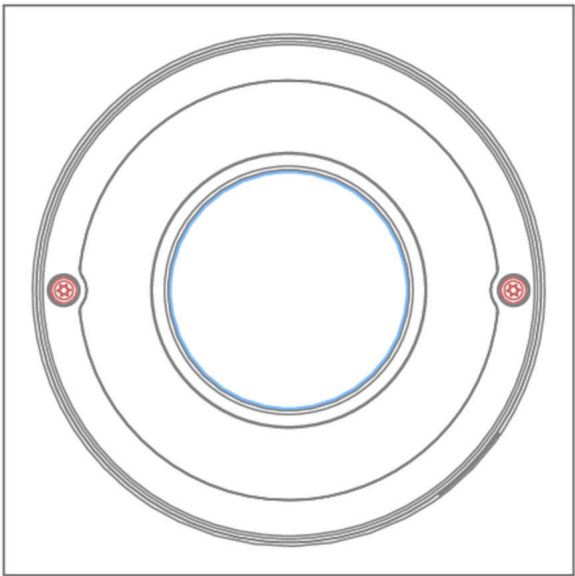
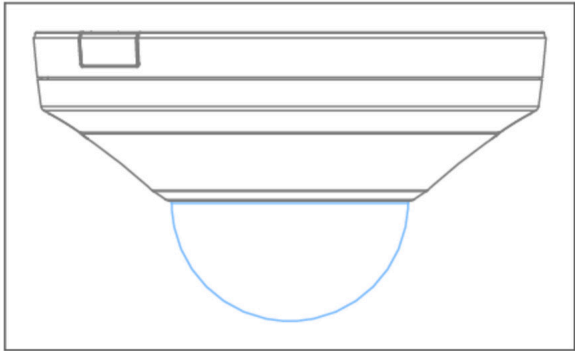
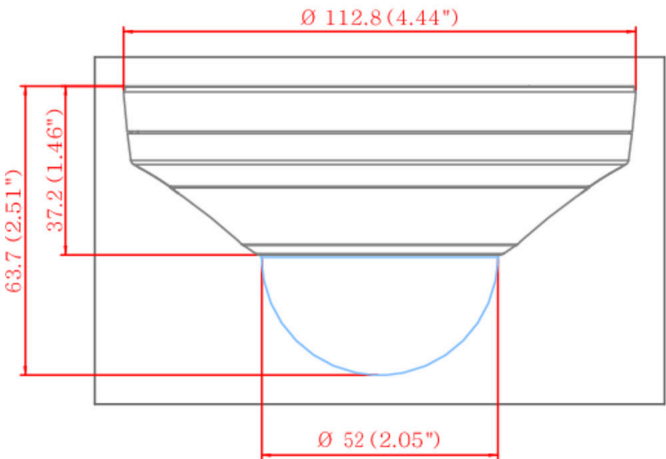
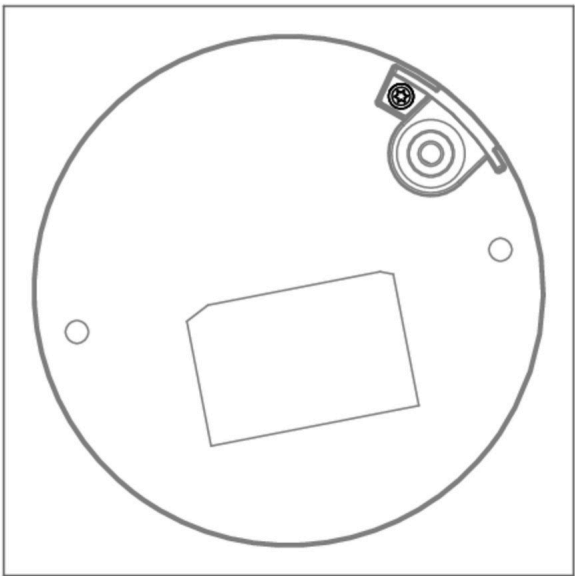
XNV-6011

Vandalismusgeschützte 2-MP-
Netzwerk-IR-Domkamera



CAD

Unit: mm [inch]



Compatible Devices



SBP-300CM



SBP-300B



SBP-300HM7



SBP-300KM



SBP-300LM



SBP-300PM



SBP-300WM



SBP-300WM1



SBP-120WM



SBV-116B



SBP-300NB