



Network

Dome

XNV-8020R

5M H.265 ネットワーク IR付 耐衝撃ドームカメラ



Key Features

- 3.7mm/4.6mm/7mm固定レンズ
- すべての解像度で最大30fps (H.265/H.264)
- H.265、H.264、MJPEG、WiseStreamII対応
- うろつき検知、方向検知、霧探知
- デジタルオートトラッキング、サウンド分類、ヒートマップ
- 人数カウント、キュー管理、いたずら検知
- モーション検知、ハンドオーバー
- 縦表示モード (ホールウェイビュー)
- IR照射距離30m、IP67/IP66、IK10

Compatible Devices



SPB-VAN11



SBP-300CM



SBP-300PM



SBP-300KM



SBP-300WM1



SBP-300LM



SBP-390WM2



SBP-300WM



SBP-300B



SBP-122HM



SBP-300NB

XNV-8020R

5M H.265 ネットワーク IR付 耐衝撃ドームカメラ



Specifications

映像

Imaging Device	サイズ	1/1.8"
	タイプ	CMOS
解像度	2560x1920, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x640, 640x360, 320x240	
Max. Framerate	H.265/H.264	30fps/25fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	30fps(@5MP Max. 5fps)
Min. Illumination (Lux)	Color(1/30sec, 30IRE)	0.16
	BW(1/30sec, 30IRE)	0.016
Video Out	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite for installation, USB: Micro USB Type B. Preview and installation ONLY. Requires WiFi dongle.	

レンズ

Focal Length (mm)	3.7	
Max Aperture Ratio (F number)	Wide	1.6
視野角度	Horizontal	98°
	Vertical	72°
	Diagonal	127°
Min. Object Distance	0.4m	
Focus Control	Fixed	

Pan / Tilt / Rotate

Pan / Tilt / Rotate Range	Pan	0°~354°
	Tilt	0°~67°
	回転	0°~355°

技能

Day & Night	Auto(ICR)
Backlight Compensation	BLC, HLC, WDR
Wide Dynamic Range (dB)	120
Digital Noise Reduction	SSNR V

技能

Digital Image Stabilization		Support(built-in gyro sensor)
曇り除去		サポート
モーション検知	Quantity	8ea
	Shape	8point Polygonal zones
Privacy Masking	Quantity	32ea
	Shape	4point Quadrangle zones
	Color / Option	灰色, 緑, Red, 青, 黒, 白, モザイク
ゲイン制御		低, 中, 高
ホワイトバランス		ATW, AWC, 手動, 室内, 屋外
LDC		サポート
Electronic Shutter	モード	最小, 最大, アンチフリッカー
	Speed Range	2~1/12,000sec
ビデオ回転		FLIPモード, ミラー, Hallway view(90°/270°)
Alarm Interface	In/Out	Input 1ea, Output 1ea
Alarm Triggers		分析, ネットワーク切断, アラーム入力
Alarm Events When Alarm Trigger Occurred		File upload(image): e-mail/FTP, Notification: e-mail, Recording: SD/SDHC/SDXC or NAS recording at event triggers,アラーム出力, Handover: PTZ preset,send message by HTTP/HTTPS/TCP
オーディオ入力		Selectable(mic in/line in)
オーディオ出力		Line out
Light Type		IR LED
Light Viewable Length	IR	30m

分析

分析イベント	通常	焦点ぼけ検知, モーション検知, タンパリング, フォグ検出, 顔検出, 音声検出, サウンド分類, Virtual area(Lotering, Intrusion, Enter/Exit, Appear/Disappear), Virtual line(Crossing, Direction), デジタルオートトラッキング
Business Intelligence	通常	人数カウント, キュー管理, ヒートマップ

ネットワーク

Ethernet	RJ-45(10/100BASE-T)
映像圧縮	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
Audio Compression	G.711 u-law /G.726 selectable,G.726(ADPCM) 8kHz,G.711 8kHz, G.726: 16kbps,24kbps,32kbps,40kbps, AAC-LC: 48kbps at 16kHz
Smart codec	手動, WiseStream II
ビットレートコントロール	H.265/H.264: CBR or VBR, MJPEG: VBR

ネットワーク

Streaming	Unicast	最大 20ユーザー
	マルチキャスト	サポート
	Multiple Streaming	最大 10プロファイル
プロトコル		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, SRTP(TCP, UDP Unicast)
Application Programming Interface	ONVIF	s, G, T
	その他	SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

セキュリティ

ユーザー認証	ダイジェスト認証	
Network authentication	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP)	
Secure Communication	HTTPS	
Access Control	IP-based access control	
Audit	Access / System / Event Log management	
Security Certificate	TTA Verified	

一般

メモリ	RAM	1GB
	フラッシュ	256MB
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC	Max. 256GB x 2slot(Total 512GB)

Environmental & Electrical

動作条件	温度	-30°C~+55°C(-22°F~+131°F)
	湿度	0~90% RH(non-condensing)
	その他	Start up should be done at above -20°C
保管条件	温度	-50°C~+60°C(-58°F~+140°F)
	湿度	0~90% RH(non-condensing)
Input Voltage		PoE(IEEE802.3af, Class3), 12VDC
消費電力	PoE	Max. 9.00W
	12VDC	Max. 8.00W

Mechanical

カラー	Ivory
材料	アルミニウム
Product Dimensions	ø120.0x97.5mm
Product Weight	615g

Certifications & Standards

環境	IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, IEC 62262 IK10
----	--

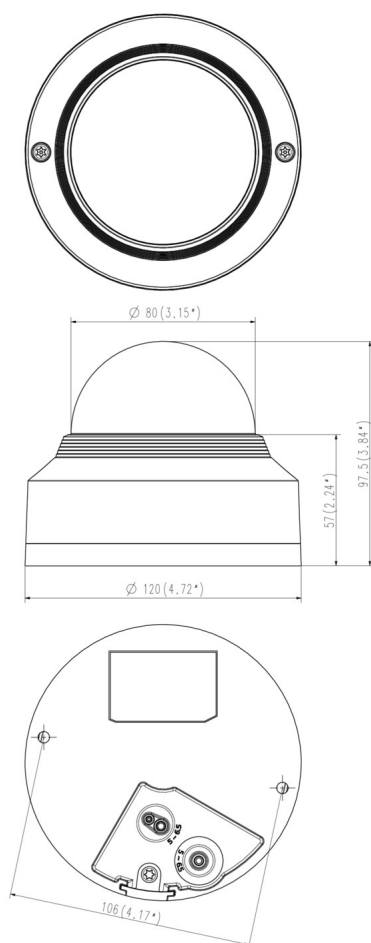
XNV-8020R

5M H.265 ネットワーク IR付 耐衝撃ドームカメラ



CAD

Unit: mm [inch]



XNV-6010/6020
UNIT : mm[inch]