



Network

Dome

XNV-6012

2M H.265 ネットワーク モバイルカメラ



Key Features

- 最大2MP (1920 x 1080) の解像度
- すべての解像度で最大60fps (H.265/H.264)
- 0.04Lux@F2.0 (カラー)、0.04Lux@F2.0 (白黒)
- 2.4mm固定レンズ
- H.265、H.264、MJPEG対応
- デイナイト、WDR (150dB)
- SD/SDHC/SDXCメモリースロット (最大256GB)
- IP66、IK10、NEMA4X
- 縦表示モード (ホールウェイビュー)、PoE、LDC対応

XNV-6012

2M H.265 ネットワーク モバイルカメラ



Specifications

映像		
Imaging Device	サイズ	1/2.8"
	タイプ	CMOS
解像度		1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
Max. Framerate	H.265/H.264	60fps/50fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	30fps
Min. Illumination (Lux)	Color(1/30sec, 30IRE)	0.04
	BW(1/30sec, 30IRE)	0.04
Video Out		USB: Micro USB Type B. Preview and installation ONLY. Requires WiFi dongle.

レンズ		
Focal Length (mm)		2.4
Max Aperture Ratio (F number)	Wide	2.0
視野角度	Horizontal	135.4°
	Vertical	71.2°
	Diagonal	161.6°
Lens Type		Fixed iris

Pan / Tilt / Rotate		
Pan / Tilt / Rotate Range	Pan	-5~+5°
	Tilt	0°~67°
	回転	-90~+90°

技能	
Day & Night	Auto(Electrical)
Backlight Compensation	BLC, HLC, WDR, SDR
Wide Dynamic Range (dB)	150
Digital Noise Reduction	SSNR V
Digital Image Stabilization	サポート
曇り除去	サポート

技能

モーション検知	Quantity	8ea
	Shape	8point Polygonal zones
Privacy Masking	Quantity	32ea
	Shape	Polygonal 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 Triggers		分析, ネットワーク切断
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
オーディオ入力		Selectable(mic in/line in), Built-in MIC
オーディオ出力		Line out

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, 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
--------	----	--

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
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, LLDP, SRTP(TCP, UDP Unicast), PIM-SM
Application Programming Interface	ONVIF	s, G, T
	その他	SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

セキュリティ

OS / Firmware Protect	Encrypted firmware, Secure boot, Signed firmware
ユーザー認証	ダイジェスト認証
Network authentication	IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-PEAP, MSCHAPv2)
Secure Communication	HTTPS
Access Control	IP-based access control
Data Protect	Encryption credentials, Encrypt compress for live recording file export
Audit	Access / System / Event Log management
Secure Storage	SDcard partition encrypt(AES-256)

一般

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

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)
消費電力	PoE	Max. 6.5W

Mechanical

カラー	Ivory
材料	アルミニウム
Product Dimensions	98.9(W)x52.0(H)x100.0(D)mm(3.88x2.08x3.94")
Product Weight	295g(0.65lb)

Certifications & Standards

環境	IEC 60529 IP66, IEC 62262 IK10, NEMA 250 type 4X
----	--

DORI (EN62676-4 standard)

Detect (25PPM/ 8PPF)	Wide	15.7m(51.67ft)
Observe (63PPM/ 19PPF)	Wide	6.3m(20.67ft)
Recognize (125PPM/ 38PPF)	Wide	3.1m(10.33ft)
Identify (250PPM/ 76PPF)	Wide	1.6m(5.17ft)

XNV-6012

2M H.265 ネットワーク モバイルカメラ

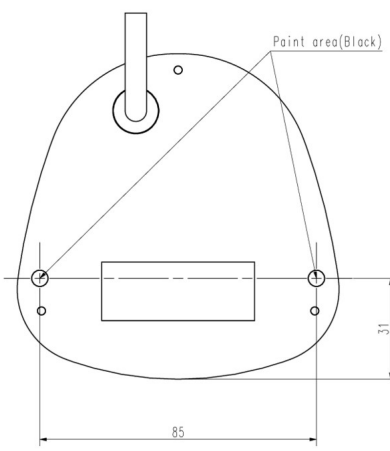
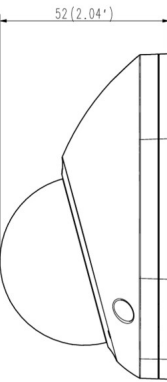
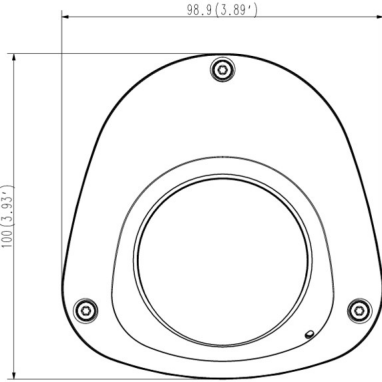


CAD

Unit: mm [inch]

This parts should not contain any substances which are specified in AH60-0033K

NO	PART NAME	CODE NO.	MATERIAL	Q'TY	REMARK
1	ASSY-XNV-6012(M)/6022R(M)	058056	MATERIAL	1	REMARK



STANDARD TOLERANCE					
DIV	tol.1	tol.2	tol.3	tol.4	tol.5
0-16	±0.05	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3
16-63	±0.05	±0.1	±0.2	±0.3	±0.4
63-250	±0.1	±0.2	±0.3	±0.4	±0.4
250-1000	±0.2	±0.3	±0.4	±0.5	±0.6

A3
CHANGE

UNIT	mm	DESIGN	CHECK	APPROVAL	PART NAME	ASSY-XNV-6012(M)/6022R(M)
SCALE	1 / 1	M.Fujiwara	Check	Approval	MODEL NAME	XNV-6012(M)/6022R(M)
					CODE NO.	058056