

IP網路攝影機

5百萬畫素星光攝影機 H.265 | 寬動態 | 4倍變焦

名稱	SNC-WD6501MS	SNC-WD6503MSV	SNC-WDL6503MSV	SNC-WDL65043MSV	SNC-WDL22045MSZ-II
型號					
影像感測器	1/2.8" 5百萬畫素 SONY 星光影像感測器				OS05A10
最高影像速率 (幀/秒)	主要: 2592*1944@25/30 fps, 2048*1536@25/30 fps, 1920*1080@25/30 fps; 次要: 704x576@25/30 fps, 640*480@25/30 fps, 320x240@25/30 fps				
影像壓縮	H.265: Main Profile/H264: Baseline/Main Profile/High Profile/MJPEG				
最低照度	彩色: 0.15Lux@F1.2, 黑白: 0.08Lux@F1.2		彩色: 0.15Lux@F1.2, 黑白: 0.08Lux@F1.2, 紅外燈開啟: 0.001Lux		彩色: 0.5Lux@F2.0, 黑白: 0.025Lux@F2.0, 紅外燈開啟: 0.00Lux
紅外線燈; 照射距離	無		24個高亮度燈; 15~20公尺	30個高亮度燈; 20~25公尺	3 pcs; 10~15M
協定	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP, PV4				
影像傳輸	H.265, H264 與 MJPEG雙碼流/三碼流				
Lens	無	4倍; f2.8~12mm	4倍; f2.8~12mm	4倍; f2.8~12mm	魚眼鏡頭 1.05mm

2百萬畫素極黑光攝影機 H.265 | 高動態

名稱	SNC-WD6201MD-C	SNC-WD6201MD	SNC-WD6203MD	SNC-WDL6203MD	SNC-WDL62043MD
型號					
影像感測器	1/2.8" SONY 2百萬畫素極黑光CMOS 影像感測器				
最高影像速率 (幀/秒)	1920x1080@25/30 fps, 1280x1024@25/30 fps, 1280x720@25/30 fps, 720x480@25/30 fps				
影像壓縮	H.265: Main Profile/H264: Baseline/Main Profile/High Profile/MJPEG				
最低照度	彩色 0.01Lux@F1.2, 黑白 0.005Lux@F1.2			彩色 0.01Lux@F1.2, 黑白 0.005Lux@F1.2, 紅外燈開啟: 0Lux@F1.2	
紅外線燈; 照射距離	無			24個高亮度燈; 15~20公尺	30個高亮度燈; 20~25公尺
協定	TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, DNS, DDNS, DHCP, FTP, NTP, PPPOE, SMTP, UPNP, IPV4				
影像傳輸	H.265, H264 與 MJPEG雙碼流/三碼流				
鏡頭	10倍; 5-50mm	無	4倍; f2.8~12mm	4倍; f2.8~12mm	4倍; f2.8~12mm

2百萬畫素極黑光攝影機 H.264 | 高動態

名稱	SNC-WD2201MD	SNC-WDL223MD	SNC-WDL2203MD	SNC-WDL224MD	SNC-WDL22043MDV-II	SNC-WDL22045MD
型號						
影像感測器	1/3" SONY 2.1百萬畫素極黑光CMOS影像感測器					
最高影像速率 (幀/秒)	1920x1080@25/30 fps, 1280x1024@25/30 fps, 1280x720@25/30 fps, 720x480@25/30 fps					
影像壓縮	H.264, MPEG4與M-JPEG					
最低照度	彩色: 0.015Lux, 黑白: 0.008Lux@F1.2	彩色: 0.015Lux@F1.2, 黑白: 0.008Lux@F1.2, Sense-up: 0.001Lux@F1.2, 紅外燈開啟: 0Lux@F1.2				
紅外線燈; 照射距離	無	24個; 15~20公尺	24個高亮度燈; 15~20公尺	30個高亮度燈; 15~20公尺	30個高亮度燈; 15~20公尺	4個; 10~15公尺
協定	TCP IP, UDP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS, DHCP, PPPoE, ARP, UPnP, RTSP, RTP, SNMP, TRAP, Ethernet (RJ-45 Wired 10/100 Base-TX)					
影像傳輸	H.264, MPEG4與M-JPEG 碼流/三碼流					
鏡頭	無	3.5倍; f3.0~10.5mm	4倍; f2.8~12mm	3.5倍; f3.0~10.5mm	4倍; f2.8~12mm	10倍; f5~ 50mm

2百萬畫素極黑光車牌辨識攝影機 高動態

名稱	SNC-WD2201MD-C	SNC-WD2201MD-C	SNC-WDL22045MDZ-C	SNC-VL22045MDV-C
型號				
影像感測器	1/3" SONY 2.1M DarKlight CMOS Sensor			
最高影像速率 (幀/秒)	1920x1080@25/30 fps, 1280x1024@25/30 fps, 1280x720@25/30 fps, 720x480@25/30 fps			
Video Compression	H.264, MPEG4與M-JPEG			
最低照度	彩色: 0.015Lux@F1.2, 黑白: 0.005Lux@F1.2, 感度提升: 0.001Lux@F1.2		彩色: 0.015Lux@F1.2, 黑白: 0.005Lux@F1.2, 紅外燈開啟: 0Lux@F1.2	
紅外線燈; 照射距離	無		30個(6個高功率燈); 15~20公尺	4個 (6個高功率燈) 15~20公尺
協定	TCP IP, UDP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS, DHCP, PPPoE, ARP, UPnP, RTSP, RTP, SNMP, TRAP, Ethernet (RJ-45 Wired 10/100 Base-TX)			
影像傳輸	H.264, MPEG4與 M-JPEG 雙碼流/三碼流			
鏡頭	無	10倍; f5mm~ 50mm	4倍; f2.8~12mm	

2百萬畫素專業攝影機 寬動態 | 3.5倍變焦 | 10倍變焦

名稱	SNC-WDL223MZ-II	SNC-WDL224MZ-II	SNC-WDL22043MLZ-II
型號			
影像感測器	1/3" SONY 2.2百萬畫素 Exmor CMOS 影像感測器		1/3" Panasonic 2.4百萬畫素CMOS影像感測器
最高影像速率 (幀/秒)	1920x1080@25/30 fps, 1280x1024@25/30 fps, 1280x720@25/30 fps, 720x480@25/30 fps		1920x1080p@25/30 fps
影像壓縮	H.264, MPEG4與M-JPEG		
最低照度	彩色: 0.08 Lux, 黑白: 0.02 Lux, 紅外燈開啟: 0 Lux @F1.7		彩色:0.025Lux@F1.2, 黑白:0.01Lux@F1.2, 紅外燈開啟: 0Lux@F1.2
紅外線燈; 照射距離	24個; 15~20公尺	30個高亮度燈; 20~25公尺	30個; 25~30公尺
協定	TCP IP, UDP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS, DHCP, PPPoE, ARP, UPnP, RTSP, RTP, SNMP, TRAP, Ethernet (RJ-45 Wired 10/100 Base-TX)		
影像傳輸	H.264, MPEG4與M-JPEG 碼流/三碼流		
鏡頭	3.5倍; f3.0~10.5mm	3.5倍; f3.0~10.5mm	10倍; f5~ 50mm

2百萬畫素專業攝影機 寬動態 | 固定鏡頭

名稱	SNC-WD22025	SNC-WD22035	SNC-WD222L-II	SNC-WDL223ML-II	SNC-WDL224ML-II
型號		 IK10 IP67		 ICR IP66	 ICR IP66
影像感測器	1/3" SONY 2.2百萬畫素進階CMOS影像感測器		1/3" Panasonic 2.4百萬畫素 CMOS影像感測器		
最高影像速率 (幀/秒)	1920x1080@25/30 fps, 1280x1024@25/30 fps		1920x1080p@25/30 fps		
影像壓縮	H.264, MPEG4與M-JPEG				
最低照度	彩色: 0.1Lux@F1.2, 黑白: 0.01Lux@F1.2		彩色: 0.025Lux@F1.2, 黑白: 0.01Lux@F1.2	彩色 0.025Lux@F1.2, 黑白: 0.01Lux@F1.2, 紅外燈開啟: 0Lux@F1.2	
紅外線燈 ; 照射距離	無			24個; 15~20公尺	30個高亮度燈; 20~25公尺
協定	TCP IP, UDP, HTTP, SMTP, FTP, NTP, DNS, DHCP, PPPoE, ARP, UPnP, RTSP, RTP, SNMP, TRAP, Ethernet (RJ-45 Wired 10/100 Base-TX)				
影像傳輸	H.264, MPEG4與M-JPEG 碼流/三碼流				
鏡頭	f2.8mm		f3.6mm		

智能網路監控系統



- 熱成像(溫度) 監控攝影機
- IP網路攝影機
- IVS –NVR: 熱成像和網路攝影機智能錄影軟體平台



台北總公司
1193台北市內湖區
內湖路一段92號4樓
Tel: +886-2-2659-0071
Fax: +886-2-2658-4626

高雄分公司
高雄市左營區
文自路731號2F
Tel: +886-7-341-6358
Fax: +886-7-345-3768

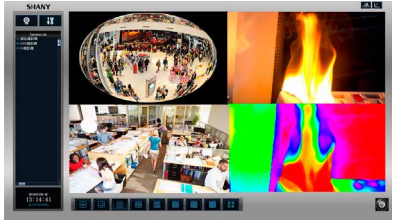
SHANY

智能影像分析錄影機 & 熱成像攝影機

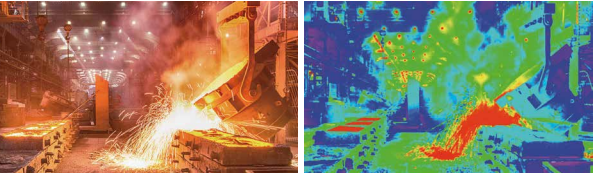
熱成像攝影機前端顯示

熱成像攝影機行業別之監控應用

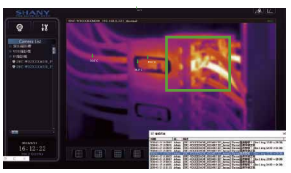
智能影像分析錄影機 | 熱成像&網路攝影機錄影軟體平台 後端熱成像&溫度顯示

SNVR-6436PC-IVS		
		
智能功能	Thermal熱成像攝影機	- 雙鏡頭設置包含顯示該物體的溫度以及清楚照射出該物體的特徵 - 智能熱感應偵測，可設定欲偵測的溫度範圍，超過設置的最高溫度即觸發警報，亦可用於設備故障預警偵測 - 常用於偵測機房服務器的溫度以及設備危險物品的溫度監控等，可隨時控制機房服務器的溫度及避免火災發生
	魚眼全景	360度全景畫面，180度雙重檢視及四重檢視 - 矯正實時影像或錄像中的變形
	儲存	- 快取錄像數據以免網絡異常時遺失記錄 - 在外部儲存裝置上自動循環及簡易搜尋影像 - 延伸儲存空間到NAS/SAN/DAS 以應付巨額數據
	網路攝像機優化	- 支持區網內部份型號攝像機的單鍵設定及自動連接 36路百萬畫素網絡攝像機 - 本地端屏幕，設定及搜尋影像 • 支持雙碼流 • 一鍵設定攝像機

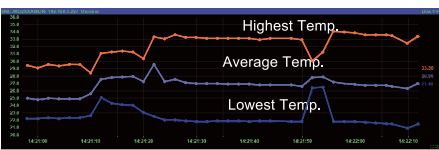
功能



• 雙眼熱成像提供2M實際影像比對



• 單一區域高/低溫度警報



• 詳細監控單區不同時間點的最高溫、平均溫、最低溫，可自由點閱不同時間點的溫度數據。

雙眼熱成像攝影機 | 後端熱成像顯示

SNT-8D0120TFB		
熱成像影像	熱成像晶片	Uncooled VOx Microbolometer
	熱成像解析度;像素尺寸	80×60, Progressive Scan; 17 μm
	光譜範圍	遠紅外線: 8 μm ~ 14 μm
	視角	H: 51°, V: 38°, D: 64°
	全幀率	9 fps (NTSC); 9 fps (PAL)
	熱成像顯示畫面	黑白熱顯/彩色熱顯/反轉
	溫度偵測	中心點與最高溫度 (MAX 3米/誤差±2度或±2%)
	溫度報警	支援
可見影像	影像感應器	1 / 2.8" Sony 2百萬畫素 Exmor CMOS
	影像解析度	2百萬畫素; 支援1920x1080P@9fps
	最低照度	彩色: 0.1Lux@F1.2, 黑白: 0.01Lux@F1.2, 感度提升: 0.001Lux@F1.2
	鏡頭	f6.0mm
	寬動態	支援
一般	LED燈; 照射距離	白光LED燈, 5公尺, 支援手動(開/關/警報)
	影像傳輸	H.264, MPEG4, M-JPG
	偵測溫度範圍	-10°C ~ +100°C
	ONVIF	支援ONVIF(Profile S)

SNT-8D0120TFB

兩百萬畫素雙眼熱成像攝影機



- 白光LED燈
- 2百萬畫素高解析度影像
- 80X60熱成像影像雙眼提供熱成像與可視影像比對
- IP66 • 支持12Vdc & PoE

前端熱成像&溫度顯示

雙眼熱成像攝影機 | 前端熱成像顯示

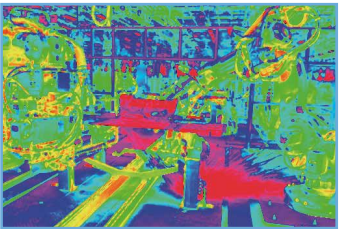


	SNT-8D0120F	SNT-8D0A20F	
熱成像影像	熱成像晶片	Uncooled VOx Microbolometer	
	熱成像解析度;像素尺寸	80×60, Progressive Scan; 17 μm	8×8
	光譜範圍	遠紅外線 · 8μm至14μm	
	視角	H: 51°, V: 38°, D: 64°	H: 60°, V: 60°
	全幀率	9 fps (NTSC); 9 fps (PAL)	
	熱成像顯示畫面	黑跟白/彩色/反轉	
	溫度偵測	中心點與最高溫(最大3M / Tol. ±2°C or ±2%)	
	溫度報警	支援 CGI (可以調整的)	
可見影像	影像感測器	1 / 2.8" Sony 2百萬畫素Exmor CMOS影像感測器	
	影像解析度	2百萬畫素; 1920 x 1080P@9 fps	
	最低照度	彩色: 0.1Lux@F1.2, 黑白: 0.01Lux@F1.2, 感度提升: 0.001Lux@F1.2	
	鏡頭	f6.0mm	
	寬動態	支援	
一般	LED燈; 照射距離	白光LED燈; 5公尺 (支援手動開/關/警報)	
	影像傳輸	H.264, MPEG4, M-JPEG	
	偵測溫度範圍	-10°C ~ +100°C	
	ONVIF	支援 ONVIF(Profi le S)	

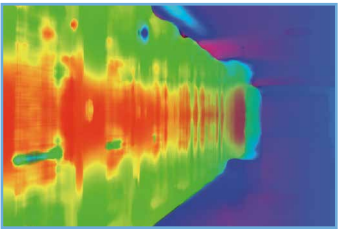
QVGA(384X288) 熱成像攝影機 | 前端熱成像顯示

			
		SNT-10S04F	SNT-50S04F
熱成像影像	影像感應器	Uncooled VOx Microbolometer	
	有效像素	384x 288	
	像素尺寸	17μm	
	熱敏感度(NETD)	<50mK	
	鏡頭	7mm	19mm
	視角	H:54°, V:40°, H:19.5°	V:14.7°, H:54°, V:40°
	溫度顯示	3 個溫度顯示	
一般	影像傳輸	H.264, MPEG4, M-JPEG	
	影像速率	9 fps	
	水平/垂直範圍	N/A	256預設位 水平:360°; 垂直: -40° ~ +60°
	相容性	ONVIF, CGI	
	IP等級	N/A	IP66
	偵測溫度範圍	-40°C ~ +550°C	
	功率	POE / DC12V	DC12V, <20W

生產線



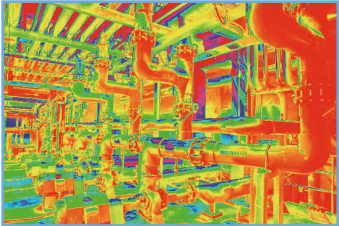
雲端資料中心(溫控與入侵偵測)



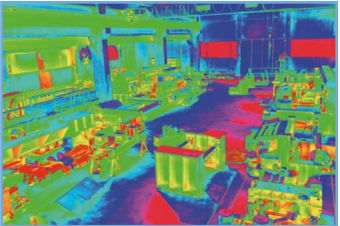
倉儲



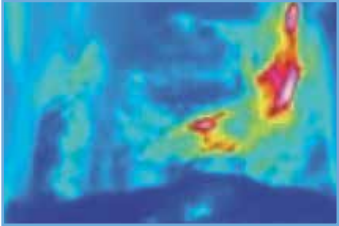
管線設備



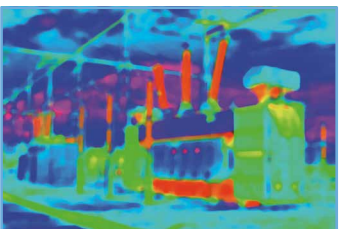
設備故障預警



肥料業



電力/製造業/重工業 (設備故障偵測)



火災發生階段

