



IPS5180E

18倍室內型日夜兩用1080P高畫質高速球型網路攝影機



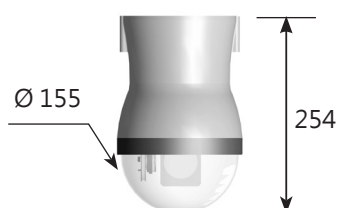
IPS5180E為18倍室內型日夜兩用1080P高畫質高速球型網路攝影機提供，每秒跑30張的HD 錄影畫面，還可連接PoE+省電接電功能，和IEEE802.3at標準安裝模式。更具備利凌內建的WDR寬動態可克服高反差，呈現清晰完美畫質。結合數字噪聲降噪技術和自適應調整；除了能夠讓畫面呈現清晰影像，對於色彩部分也具有高敏銳度的反應與還原增益效果。此機種可以360度連續旋轉，使用者可以準確地定位攝影機以瞄準具體目標；18倍光學變焦能力，具備更好的監控能力。

特色：

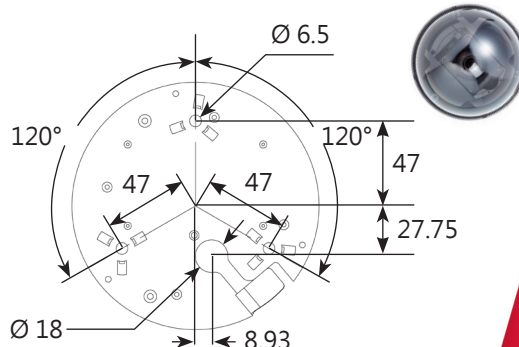
- 18 倍光學縮放鏡頭 (4.7–84.6mm)
- HD高畫質 CMOS 感光元件
- True H.264 AVC/MPEG-4 part 10 即時影像壓縮
- H.264 及 Motion JPEG 多串流同時輸出
- 寬動態功能
- 數位雜訊抑制
- 感度增強功能
- 動態隱私遮罩
- 支援雙向語音
- 支援ONVIF Profile S

尺寸：(單位：mm)

Ø 155 x 245



安裝孔位圖：



18倍室內型日夜兩用1080P高畫質高速球型網路攝影機		
規格	型號	IP55180E
	輸入電壓	PoE+ (IEEE 802.3at 相容)
	消耗功率	14瓦
	攝像元件	1/2.8 吋 Exmor CMOS 感光元件
	影像有效圖素	2096 (水平) × 1561 (垂直) = 3,269,760 (畫素)
	影像總圖素	2144 (水平) × 1588 (垂直) = 3,404,672 (畫素)
	掃描系統	逐行掃描
	影像輸出	CVBS 1.0 Vp-p / 75 Ω BNC
	最低照度	0.1 lux (F1.6, 50IRE)
	工作溫度	-10°C – + 50°C (14°F – 122°F)
	工作溼度	0% – 90%
迴轉台	尺寸	Φ 155mm × 245 mm (高)
	重量	2300 克
	水平旋轉角度	360° 連續旋轉
	水平迴轉模式	手動, 自動, 手動位置, 順序位置
	水平迴轉速度	8段手動 0.15°/秒 – 120°/秒、預設點 1°/秒 – 255°/秒、警報觸發速度 360°/秒
鏡頭	垂直旋轉角度	- 6° – + 96°
	垂直迴轉模式	手動, 自動, 手動位置, 順序位置
	垂直迴轉速度	8段手動 0.15°/秒 – 120°/秒、預設點 1°/秒 – 255°/秒、警報觸發速度 360°/秒
	縮放倍數	18倍光學鏡頭
	焦距	4.7 mm – 84.6 mm
主要功能	鏡頭光圈(F值)	1 : 1.6 (廣角) – 3.5 (望遠)
	最短對焦距離	10公分 (廣角), 1.5米 (望遠)
	光圈範圍	F1.6 – 14, 關
	可視角度	廣角: 54.1度 / 望遠: 3.2度, (1080P 模式)
	控制功能	水平垂直操作 / 倍率焦距調整 / 光圈及日夜模式 / 128 個預設位置 / 原點位置
	手動縮放速度	慢 / 中 / 快 可選擇 [快速: 全程約 5.0 秒]
	手動對焦速度	慢 / 中 / 快 可選擇 [快速: 全程約 5.0 秒]
	自動對焦	自動 / 單發對焦
	光圈	自動 / 手動
	日夜切換模式	自動 / 排程 / 日 / 夜
	感度增強	關 / 開
	電子快門速度	1/1 至 1/10,000 秒
	曝光模式	自動 / 手動
	背光補償	關 / 開
	數位寬動態 (ATR)	關/開
	銳利度	可調整
	白平衡	自動模式1 / 自動模式2 / 手動模式 (1700K –11000K)
	自動增益控制	0 至 28 dB (12階)
	數位雜訊抑制	2D 關 / 開 (5階)
	自動掃描模式	關 / 自動 / 順序 / 巡視表
	動態隱私遮罩	關 / 開 (14個隱私區域)
	數位影像效果	關 / 水平鏡射
	警報功能	6 輸入 (TTL 5Vdc) , 2 輸出 (0.5A 120Vac, 1A 24vac)
	排程功能	關 / 自動模式 / 預設點位置
網路功能	壓縮格式	H.264, Motion JPEG
	解析度	1080P(1920 x 1080), 720P(1280 x 720), D1(720 x 480), CIF(352 x 240)
	輸出張數	H.264 : 30 FPS 在 1080P(1920 x 1080) Motion JPEG : 30 FPS 在 D1(720 x 480)
	影像串流通信協定	RTP/HTTP, RTP/TCP, RTP/UDP, Multicast
	影像壓縮/傳送率	128 Kbps 到 5 Mbps 動態更改傳輸張數及傳送率 固定壓縮率(CBR) / 動態壓縮率(VBR) / GOP 支援
	使用者加密保護	Base64 HTTP 加密保護 / 使用者權限管控/設定
	最多同時可連線使用者數量	可編輯10組使用者權限及密碼
	使用者權限	8個使用者同時使用
	畫面字元顯示	可顯示時間, 日期, 和攝影機名稱
	警報偵測功能	動態影像偵測 觸發SD Card錄影, 影像傳送FTP或E-mail
	CPU及記憶體	嵌入式SoC ARM11, 528 MHz, 256 MB DDR2記憶體, 256 Mb快閃記憶體
	網頁PTZ控制	PTZ操控、絕對座標位址PTZ操控、影像點選操控PTZ
	PTZ排程設定	網頁PTZ排程設定
	韌體維護	HTTP韌體更新 網頁韌體更新
	網路介面	10Mbps / 100Mbps , RJ-45
	系統需求	作業系統 : Windows 2000, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 瀏覽器: Windows Internet Explorer 6.0或更高 CPU : Intel Pentium 4 1.8GHz 或更高 記憶體 : 1GB 或更高, 獨立顯示卡
	網路通信協定	IPv4, IPv6, TCP, UDP, HTTP, SMTP, NTP, DDNS, UPnP, FTP, ARP, DHCP, PPPoE, DNS, RTSP, RTCP, Telnet, ICMP, IGMP, ONVIF Profile S, SNMP, Bonjour
	手機及PDA支援	整合利凌APP行動程式「LILIN Pro」支援iPhone、iPad、Android...等系統平台
	系統整合	ONVIF & LILIN HTTPAPI
	中央管理儲存系統	CMX 3.6 / NAV 5.0支援
	影像顯示	LILIN Universal ActiveX & LILIN Java Applet
	作業系統	嵌入式 Linux 2.6.32
	雙向語音	G.711
	SD Card錄影	支援 Micro SD / SDHC / SDXC 記憶卡
	D/N品質設定	Yes
	IP過濾	Yes
	多組IP位址	Yes
	警報/事件	Yes
	警報衡量模式	Yes
	RTSP認證	On / Off