

Global-King Network Camera

雙鏡頭全景 180° 半球型網路攝影機



產品特色

型號：GK8477C-HPG1

產品特色

- 無縫拼接 180° 全景， AI ISP 和 1/1.8 吋超級夜視感應器
- 雙 1/1.8“ 非交錯掃瞄超低照度 SONY CMOS
- 支援 H.265+ | H.265(HEVC) | H.264+ | H.264 | MJPEG 編碼
- 智慧 IR II，紅外線距離 30M
- 內建移動式紅外線濾片，日/夜切換功能
- 180 度超廣角檢視
- IK10 防暴等級 | IP67 防護等級
- 內建 Micro SD 卡插槽，最大容量 1TB，可支援本地端儲存
- 內建麥克風
- 支援 RJ45 10/100M，內建 POE 802.3af 網路供電
- 支援 9 種之能分析功能，物件計數 | 熱圖
- 支援 ONVIF (Profile G/Q/S/T)
- 支援瀏覽器 (IE8~11 | Chrome | Firefox | Safari) 及客戶端軟體 (VMS)



產品規格表

Products Specification

產品型號	GK8477C-HPG1
影像感應器	Dual 1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	Color : 0.0005Lux@(F1.0, AGC ON) B/W : 0Lux with IR on
寬動態範圍	140dB Super WDR
焦距	4.0 mm @F1.0
鏡頭類型	M16
視角	水平：180° 垂直：50°
快門速度	1~1/100,000s
DORI 距離	探測距離：62.7m 觀察距離：24.7m 辨識距離：12.3m 辨識距離：6.2m
燈光類型	4 個紅外線燈 2 個白光燈
照射距離	最遠 30 公尺（紅外線） 最遠 25 公尺（白光）
紅外線波長	850nm
日/夜模式	白天 夜晚 自動 自訂
訊號雜訊比	>55dB
解析度	5120(H) x 1520(V)
主碼流	60Hz：30fps@(5120x1520) 50Hz：25fps@(5120x1520)
子碼流	60Hz：30fps@(1280x380 960x288 736x224 640x190) 50Hz：25fps@(1280x380 960x288 736x224 640x190)
第三碼流	60Hz：30fps@(1920x576) 50Hz：25fps@(1920x576)
ePTZ 碼流	60Hz：30fps@(1920x1080) 50Hz：25fps@(1920x1080)
影像編碼	H.265+ H.265(HEVC) H.264+ H.264 MJPEG
影像碼率	16Kbps~16Mbps (CBR/VBR 可調)

隱私遮罩	多達 8 個區域
ROI	多達 8 個區域
圖像設置	亮度 對比 飽和度 銳利度
影像增強	背光補償 強光抑制 二維數位降噪 三維數位降噪 除霧 自動白平衡 自動增益控制 防閃爍 影像旋轉 去模糊等
網路端口	1xRJ45 10M/100M Ethernet Port
聲音輸入	內建麥克風
聲音輸出	1 個音訊輸出介面
警報輸入 輸出	1CH 1CH
網路儲存	NAS (Support NFS SMB/CIFS) ANR
網路協議	IPv4/IPv6 ARP TCP UDP RTCP RTP RTSP RTMP HTTP HTTPS DNS DDNS DHCP FTP NTP SMTP SNMP UPnP Bonjour VPN SIP LLDP PPPoE VLAN 802.1x QoS IGMP ICMP SSL TLS1.2
聲音壓縮格式	G.711 AAC G.722 G.726
聲音頻率	8 /16 /32 /44.1/48KHz
聲音碼率	16~256kbps
智能分析	VCA 2.0：入侵偵測 區域進入 區域離開 高階移動偵測 越線 徘徊 物體離開 物體移除
對象計數和報告	統計越線物體的數量，可選擇統計人員和車輛，並支援最多 4 個偵測區域的區域人員計數
熱力圖	內建的統計行為分析功能可協助您識別環境中最繁忙的區域
基本事件	移動偵測 防拆偵測 聲音警報 外部輸入 外部輸出等
異常事件	網路斷開 IP位址過濾 記錄失敗 SD卡已滿 SD卡未初始化 SD卡錯誤 無SD卡等
事件操作	FTP 上傳記錄 SMTP 上傳記錄 SD 卡記錄 快照 SIP 電話 播放音訊 外部輸出 HTTP 通知等
浮水印	支援
儲存	支援 Micro SD/SDHC/SDXC 卡本地存儲 最大 1TB
進階功能	熱圖 BLC HLC 2D DNR 3D DNR 除霧 AWB IP位址過濾 AGC 防閃爍 影像旋轉 去模糊 水印

SIP/VoIP	支援 Voice & Video-over-IP
系統兼容性	ONVIF Profile (support G/M/S/T) API
工作溫度	-40°C~60°C
工作濕度	0~95% (非冷凝)
電源供應	PoE+ (802.3at) DC12V / 2A±20%
功耗	最小功率：4.2W(DC 12V) 5W(PoE+) 最大功率：12.7W(DC 12V) 15W(PoE+)
產品重量	1500g
產品尺寸	ø 160 x 128 mm
產品認證	CE FCC IP67 IK10 NDAA

備註：本公司現有型錄規格皆以現行產品為準，如有變更恕不另行通知

產品配件

Product Accessories



A02 V2 Pole Mount

Weight: 1kg
Dimension: 180*138.5*47mm
Installation Environment: For strapping cameras on poles between $\phi 67$ -127 mm (2.6-5 inches) in diameter



A03 External Corner Bracket

Weight: 900g
Dimension: 180*152.5*76mm
Installation Environment: For mounting cameras on an external corner



A42-L Extension Lever

Weight: 330g
Dimension: $\Phi 47.5$ *255mm
Installation Environment: Used as extensions for pendant mount



A72 V2 Wall Mount

Weight: 575g
Dimension: 242*145*133mm
Installation Environment: For wall or parapet installations



A76 V2 Pendant Mount

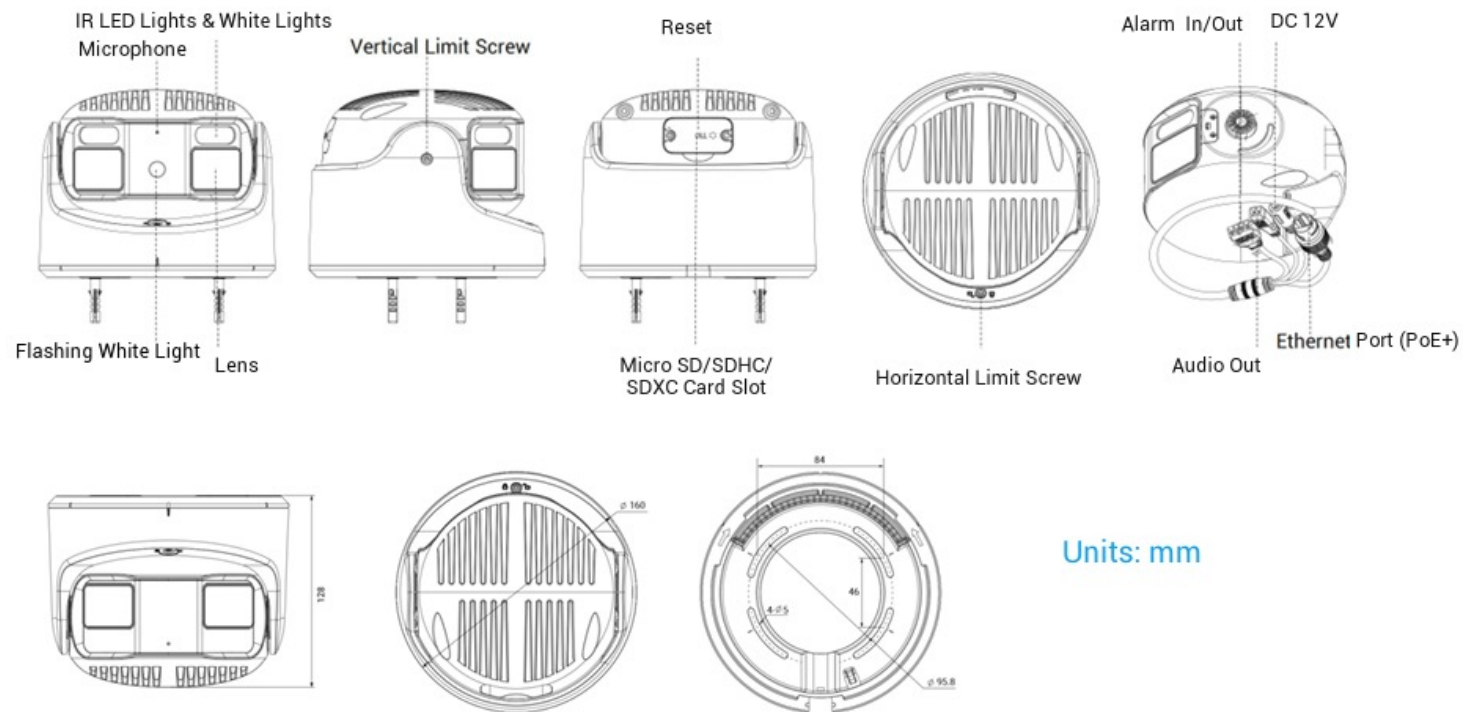
Weight: 620g
Dimension: $\Phi 145$ *L (L is default as 290mm, also can be extended with A42-L)
Installation Environment: Used to install cameras on a ceiling or horizontal structure



A77 Wall Mount

Weight: 650g
Dimension: 262*185*138mm
Installation Environment: For wall or parapet installations

| 外觀尺寸



Units: mm

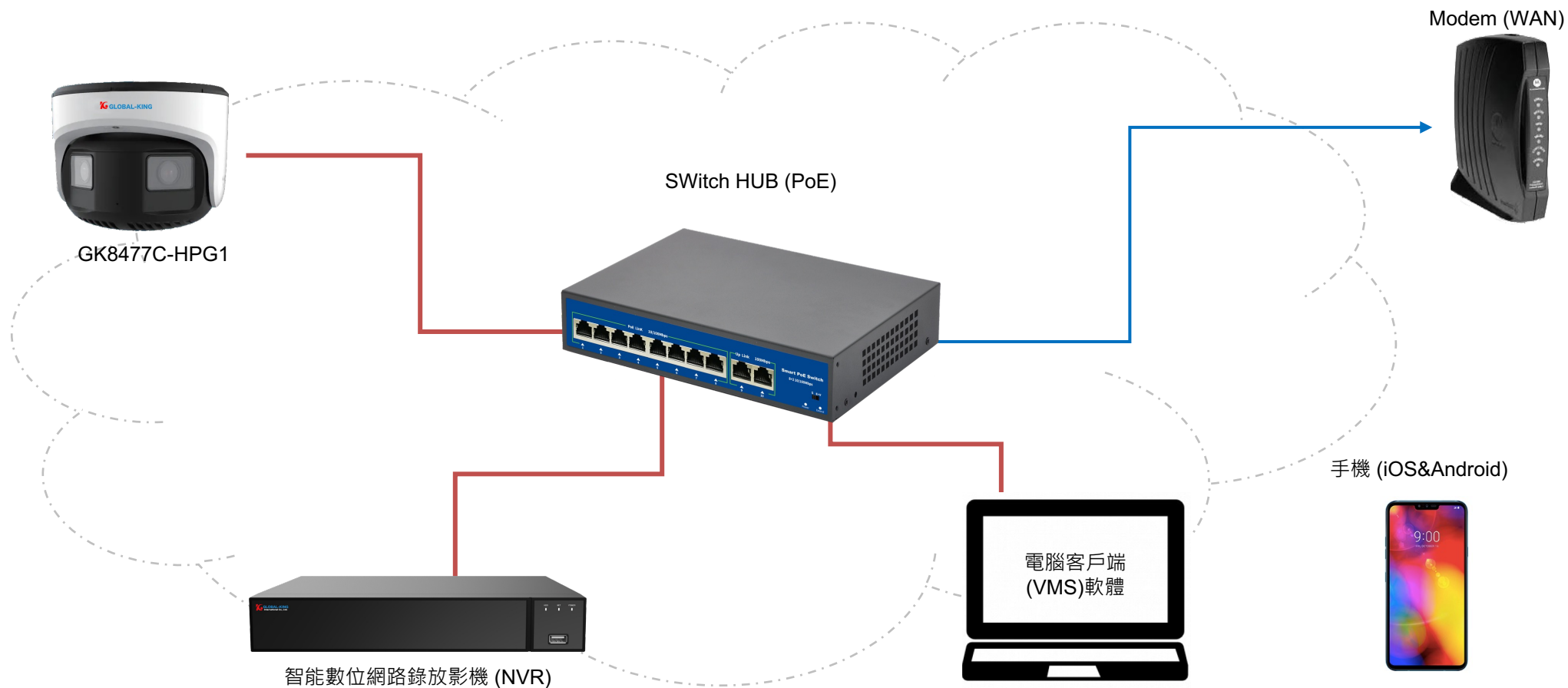
AI TrueColor Dual-sensor 180° Panoramic Network Camera | Dimensions

基礎配置架構圖

AI TrueColor Dual-sensor 180° Panoramic Network Camera |
Infrastructure

- 網路攝影機 (GK8477C-HPG1)
- Switch HUB (PoE)
- 數位網路監控錄放影機(NVR)
- 電腦主機 (VMS客戶端軟體)
- 手機 (iOS&Android)
- 網際網路設備 (各大電信業者數據機)

基礎架構



AI TrueColor Dual-sensor 180° Panoramic Network Camera | Infrastructure



Thank You

2026/2/24



+886-2-77303779



service@global-king.com



www.global-king.net

