

Global-King Network Camera

智能電動變焦防暴半球型網路攝影機



產品特色

型號：GK4575C-FPD

產品特色

- 符合 NDAA 國防授權法標準的產品
- 結合遠光燈和近光燈以調整紅外線強度以適應不同的照明條件
- 60fps / 30fps 高幀率 (即使在高速運動中，相機也可以輕鬆捕捉圖像，沒有延遲)
- 支援最大 1TB 的外置 microSD/SDHC/SDXC 卡存儲
- SIP 會話啟動協議 (為行動電話和視頻電話提供音頻/警報/對講和視頻流)
- IK10 防暴等級 | IP67 防護等級
- 啟用 Smart Stream 可節省帶寬、存儲空間和比特率
- 支援 RJ45 10/100M，內建 POE 802.3af 網路供電
- 內建多款影像智能分析功能
- 支援 ONVIF (Profile G/Q/S/T)
- 支援 NAS (NFS/SMB/CIFS) 網路儲存 | ANR
- 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	GK4575C-FPD
影像感應器	1/2.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色：0.005Lux @F1.4 黑白：0Lux with IR on
寬動態範圍	120dB Super WDR
快門速度	1~1/100,000s
日/夜模式	日間 夜間 自動 自訂 日程安排
智能紅外	>50M
訊號雜訊比	>55dB
焦距	2.7~13.5mm 7~22mm @F1.4
視角	H97°~H28° D110°~D32° V55°~V16°(2.7~13.5mm) H39°~H16° D45°~D20° V22°~V9°(7~22mm)
鏡頭類型	M14 電動變焦
對焦控制	自動 手動
解析度	2688(H) x 1520(V)
主碼流	60Hz：30fps@(2688x1520 2304x1296 1920x1080 1280x720) 50Hz：25fps@(2688x1520 2304x1296 1920x1080 1280x720)
子碼流	60Hz：30fps@(1280x720 704x576 640x480) 50Hz：25fps@(1280x720 704x576 640x480)
第三碼流	60Hz：30fps@(1280x720 704x576 640x480) 50Hz：25fps@(1280x720 704x576 640x480)
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 4 個區域
ROI	多達 8 個區域
圖像設置	飽和度 亮度 對比度 銳度

影像增強	背光補償 強光抑制 2D 數位降噪 3D 數位降噪 除霧 自動白平衡 IP 位址過濾 自動增益控制 防閃爍 走廊模式 去模糊
網路端口	1xRJ45 10M/100M Ethernet Port
聲音輸入	內建麥克風
聲音輸入 輸出 (多重介面版本)	1CH 1CH
警報輸入 輸出 (多重介面版本)	1CH 1CH
網路儲存	NAS (Support NFS /SMB /CIFS) ANR
網路協議	Pv4/IPv6 ARP TCP UDP RTCP RTP RTSP RTMP HTTPS DNS DDNS DHCP FTP NTP SMTP UPnP Bonjour SIP SNMP 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 /48KHz
聲音碼率	16~256kbps
影像分析	區域入口 區域出口 高階移動偵測 防篡改偵測 越線 徘徊、遺留物品 物品移除
人流統計與報告	統計進出人數
事件觸發	移動偵測 聲音警報等 移動偵測 外部輸入 外部輸出 聲音警報 (可選, 僅限多介面版本) 等
異常觸發	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
事件動作	FTP上傳記錄 SMTP 上傳記錄 SD 卡記錄 快照 SIP 電話 播放音訊 HTTP 通知等 外部輸出 (多重介面版本)
儲存	支援 microSD/SDHC/SDXC卡本地儲存 最大支援 1TB
SIP/VoIP	支援 Voice & Video-over-IP
系統兼容性	ONVIF Profile G & S & T API
工作溫度	-40°C~60°C
工作濕度	0~90% (非冷凝)
電源供應	PoE (802.3af) PoE (802.3af) / DC 12V±10% (多重介面版本)
功耗	5.5W MAX 6.5W MAX (With IR on)

防水等級	IP67
防暴等級	金屬外殼 IK10
產品重量	780g
產品尺寸	ø130 x 115 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



A01 V3 Pole Mount

Weight: 625g
 Dimension: 140*136*46mm
 Installation Environment: For strapping cameras on poles between $\phi 105$ -127mm (4.1-5 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



A71 Wall Mount

Weight: 530g
 Dimension: 162*124*78mm
 Installation Environment: Used to install cameras on an wall or vertical structure



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



A83 V2 Junction Box

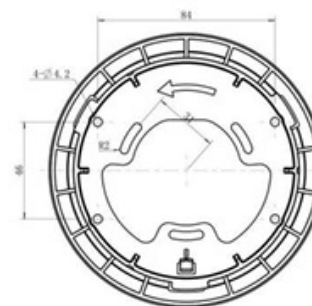
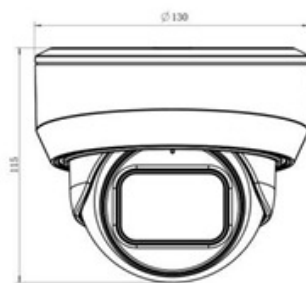
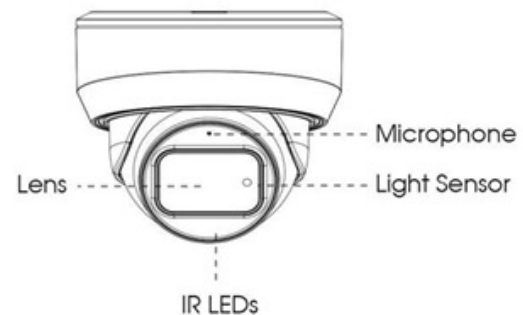
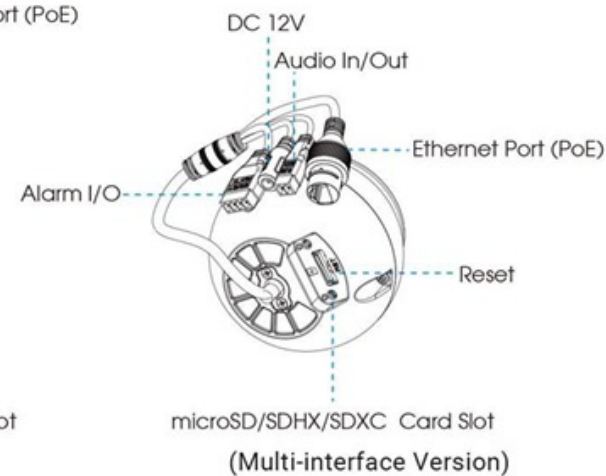
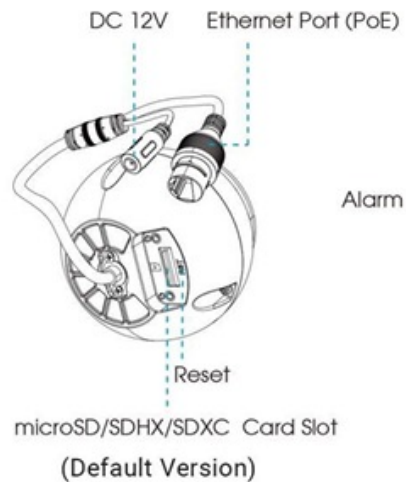
Weight: 640g
 Dimension: $\Phi 145$ *177.7*58mm
 Installation Environment: For the containing of electrical connections which need to be concealed from sight and deter tampering



A84 Junction Box

Weight: 360g
 Dimension: $\Phi 137$ *47.6mm
 Installation Environment: For the containing of electrical connections which need to be concealed from sight and delete tampering

| 外觀尺寸



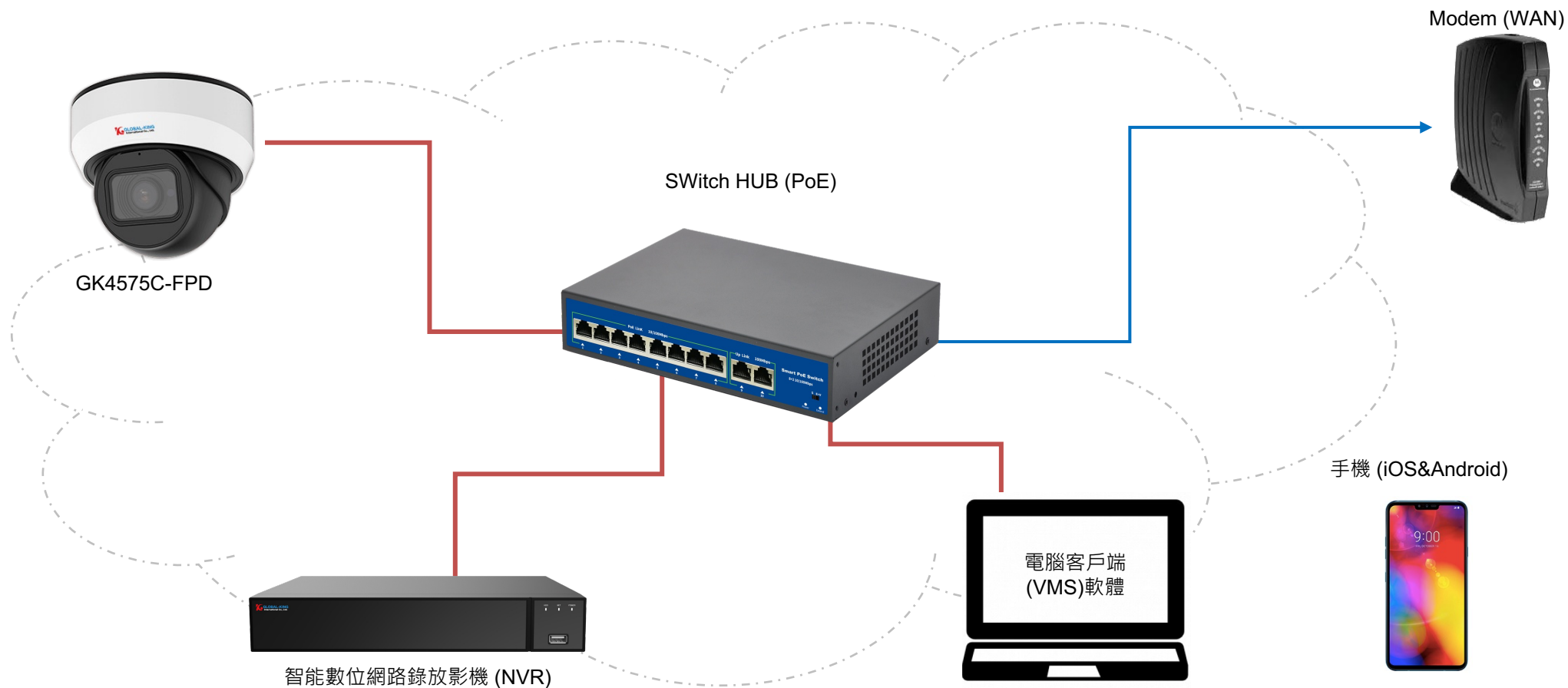
AI Motorized Dome Network Camera | Dimensions

基礎配置架構圖

AI Motorized Dome Network Camera | Infrastructure

- 網路攝影機 (GK4575C-FPD)
- 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 Motorized Dome Network Camera | Infrastructure



Thank You

2026/3/5



+886-2-77303779



service@global-king.com



www.global-king.net

