

Global-King Network Camera

智能槍型網路攝影機



產品特色

型號：GK4452C-REPE

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 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 | 視頻流)
- 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 & M & S & T, API
- 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

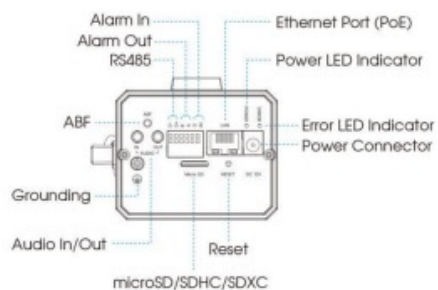
產品型號	GK4452C-REPE
影像感應器	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色：0.001Lux @F1.2 黑白：0.0005Lux with IR on
寬動態範圍	140dB Super WDR
鏡頭座	C CS
Iris	P-Iris DC-Iris
快門速度	1~1/100,000s
日/夜模式	日間 夜間 自動 自訂 日程安排
訊號雜訊比	>55dB
解析度	2688(H) x 1520(V)
主碼流	60Hz：60fps@(2688x1520 2304x1296 1920x1080 1280x720) 50Hz：50fps@(2688x1520 2304x1296 1920x1080 1280x720)
子碼流	60Hz：60fps@(704x576 640x480 640x360 352x288 320x240) 50Hz：50fps@(704x576 640x480 640x360 352x288 320x240)
第三碼流	60Hz：30fps@(1280x720 704x576 640x480 640x360 320x240) 15fps@(1920x1080) 50Hz：25fps@(1280x720 704x576 640x480 640x360 320x240) 15fps@(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 (遮罩區、馬賽克區可選)
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 2D 降噪 3D 降噪 自動增益控制 除霧 自動白平衡 去模糊 防閃爍 走廊模式
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

網路端口	1xRJ45 10M/100M Ethernet Port
聲音輸入 輸出	1CH 1CH
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
影像分析	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
屬性提取	同時偵測多達 50 個目標，並即時捕捉人和車輛 識別的屬性包括上衣和褲子的顏色、帽子以及車輛類型（自行車 汽車 摩托車 公共汽車 卡車 電動滑板車）
人臉偵測與人臉屬性識別	偵測並捕捉人臉，取得即時快照；屬性包括年齡、性別、眼鏡、口罩和帽子 支援人臉隱私模式，人臉偵測區域內偵測到的人臉將自動進行馬賽克處理
物體計數與報告	統計越線物體的數量，選用包括人和車輛 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 記憶卡已滿 記憶卡未初始化 記憶卡錯誤 無記憶卡
事件動作	FTP 上傳記錄 SMTP 上傳記錄 記憶卡記錄 快照 外部輸出 播放音訊 SIP 電話 HTTP 通知等
水印	支援
自動後對焦	支援（可選）
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 & 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±10%

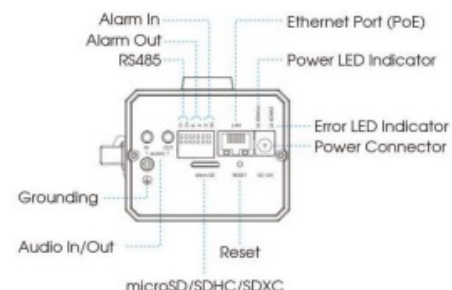
功耗	最小功率：4W (DC 12V) 3W (PoE) 最大功率：6.7W (DC 12V) 8.8W (PoE)
突波保護	4KV
產品尺寸	130 x 75 x 66 mm
產品重量	427g (ABF版) 366g (非ABF版)
產品認證	CE FCC NDAA

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

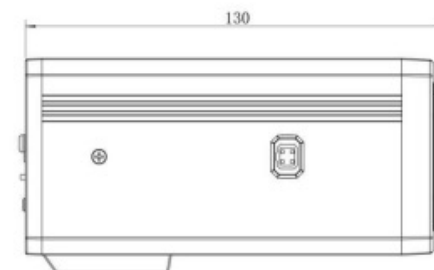
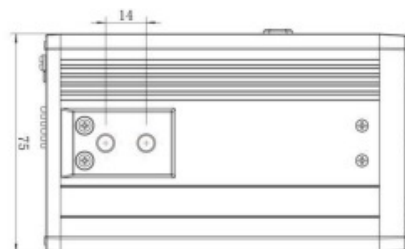
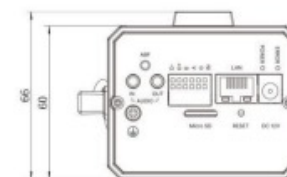
| 外觀尺寸



(ABF)



(Non-ABF)



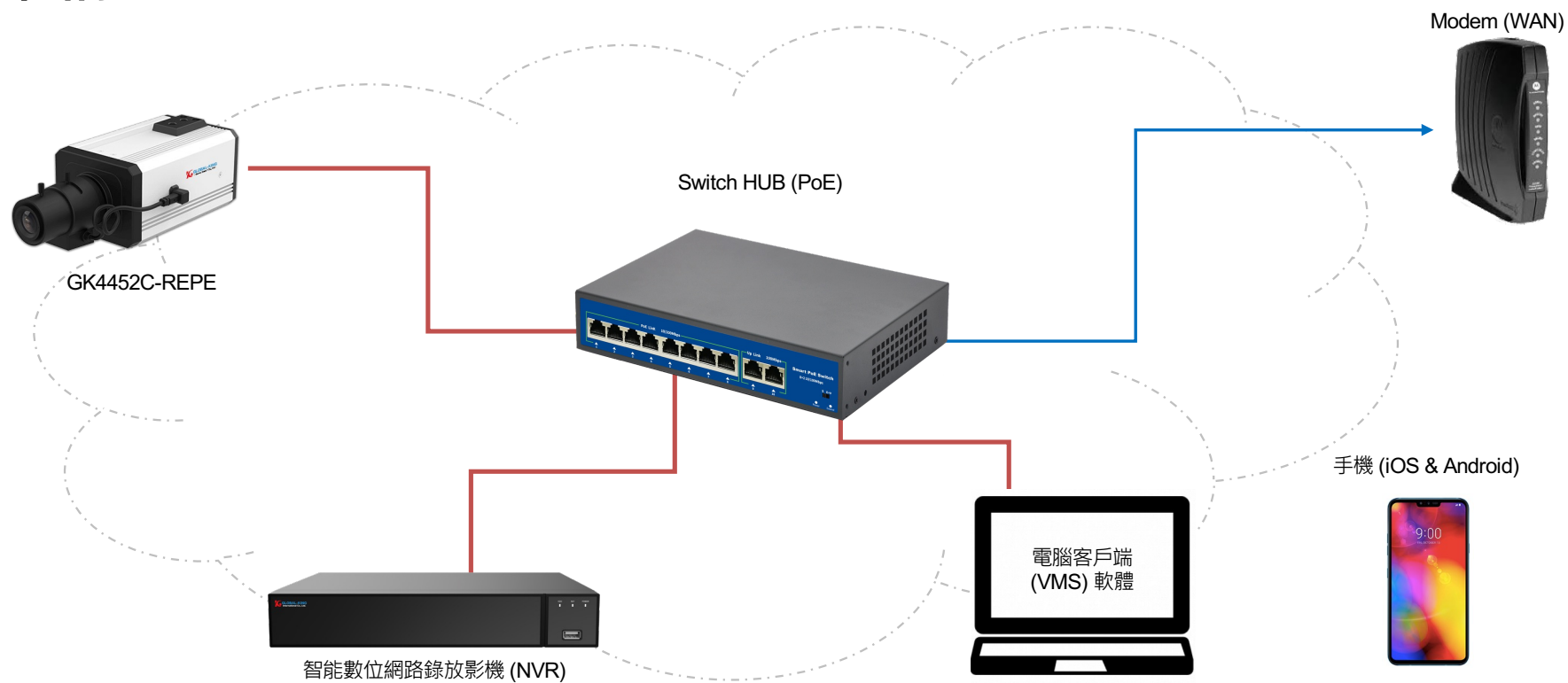
AI Pro Box Plus Network Camera | Dimensions

基礎配置架構圖

AI Pro Box Plus Network Camera | Infrastructure

- 網路攝影機 | GK4452C-REPE
- 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 Pro Box Plus Network Camera | Infrastructure



Thank You

2026/4/6



+886-2-77303779



service@global-king.com



www.global-king.net



GLOBAL-KING
International Co, Ltd.

