

Global-King Network Camera

智能防水定焦槍型網路攝影機



產品特色

型號：GK8163C-PE

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
- 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	GK8163C-PE
影像感應器	1/2.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色：0.012Lux @F1.6 黑白：0Lux with IR-on
寬動態範圍	120dB Super WDR
焦距	標配：4.0 mm 選配：2.8 mm / 6.0 mm
鏡頭類型	M12 定焦
視角	H91°/D106°/V50° (4.0mm) H110°/D126°/V60° (2.8mm) H55°/D63°/V32° (6.0mm)
快門速度	1~1/100,000s
DORI 距離	D：90m O：36m R：17m I：7.5m (2.8mm) D：85m O：49.5m R：24m I：11m (4.0mm) D：177m O：72.5m R：35m I：17m (6.0mm)
智能紅外	最遠可達 50M
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	3840(H) x 2160(V)
主碼流	60Hz：30fps@(3840x2160 3072x2048 2592x1944 2592x1520 2048x1536 1920x1080 1280x960 1280x720 704x576) 50Hz：25fps@(3840x2160 3072x2048 2592x1944 2592x1520 2048x1536 1920x1080 1280x960 1280x720 704x576)
子碼流	60Hz: 60fps@(704x576 640x480 640x360 352x288 320x240) 50Hz: 50fps@(704x576 640x480 640x360 352x288 320x240)
第三碼流	60Hz：30fps@(1920x1080 1280x720 704x576 640x480 640x360 320x240) 50Hz：25fps@(1920x1080 1280x720 704x576 640x480 640x360 320x240)
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	最多 8 個區域（遮罩區域和馬賽克區域為可選）
ROI	最多 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 數位降噪 3D 數位降噪 自動增益控制 除霧 自動白平衡 去模糊 防閃爍 走廊模式 低動態範圍控制
網路端口	1xRJ45 10M/100M Ethernet Port
聲音輸入 輸出 (選配)	1CH 1CH (多重介面版本)
警報輸入 輸出 (選配)	1CH 1CH (多重介面版本)
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 LLDP SIP VPN 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
人臉偵測 & 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，可選擇統計人員和車輛 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 行動偵測 防拆偵測 外部輸入 外部輸出 音訊警報 (多重介面版本)
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 浮水印
事件操作	FTP 上傳記錄 SMTP 上傳記錄 SD 卡記錄 快照 SIP 電話 HTTP 通知等 FTP 上傳記錄 SMTP 上傳記錄 SD 卡記錄 快照 外部輸出 播放音頻 SIP 電話 HTTP 通知等 (多接口版本)
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 & 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 (802.3af) PoE (802.3af) / DC 12V±10% （多重介面版本）
功耗	最小功率：3.7W (DC 12V) 4.7W (PoE) 最大功率：8.3W (DC 12V) 10.2W (PoE)
產品尺寸	ø76 x 214.5 mm
產品重量	750g
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



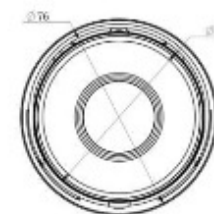
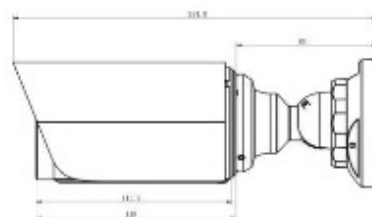
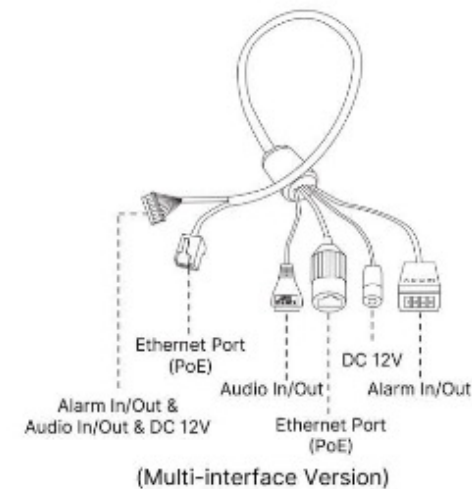
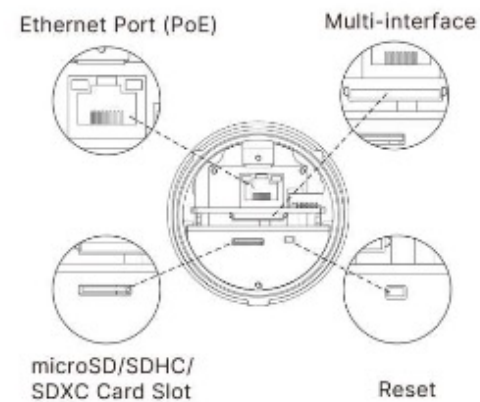
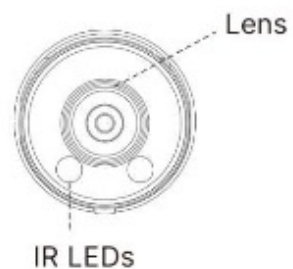
A63 Junction Box

Weight: 620g

Dimension: 134*126*40mm

Installation Environment: For the containing of electrical connections which need to be concealed from sight and deter tampering

| 外觀尺寸



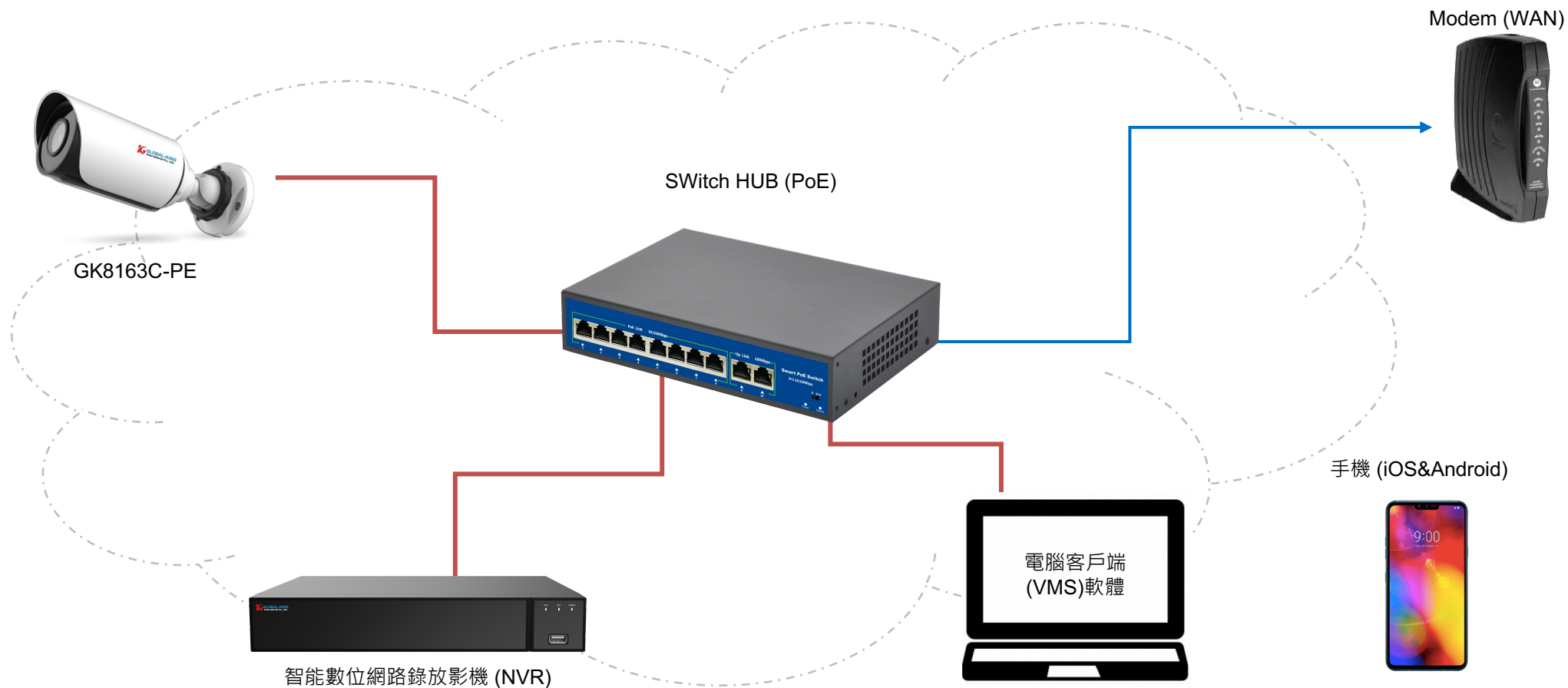
AI Weather-proof Mini Bullet Network Camera | Dimensions

基礎配置架構圖

AI Weather-proof Mini Bullet Network Camera | Infrastructure

- 網路攝影機 (GK8163C-PE)
- 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 Weather-proof Mini Bullet Network Camera | Infrastructure



Thank You

2026/3/6



+886-2-77303779



service@global-king.com



www.global-king.net

