

Global-King Network Camera

智能電動變焦防暴槍型網路攝影機



產品特色

型號：GK4466C-X4-RIPG1

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/對講和視頻流)
- IK10 防暴等級 | IP67 防護等級
- 內建電動變焦鏡頭，自動對焦
- 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	GK4466C-X4-RIPG1
影像感應器	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最低照度	彩色：0.002Lux @F1.6 黑白：0Lux with IR on
寬動態範圍	140dB Super WDR
快門速度	1~1/100,000s
DORI 距離	D：160m ~ 463m O：62.9m ~ 182m R：31.5m ~ 91m I：15.7m ~ 45.5m
日/夜模式	日間 夜間 自動 自訂 日程安排
訊號雜訊比	>55dB
照明燈數量	6
紅外線波長	850nm
紅外線距離	最遠可達 180M
照明器控制	自動 手動
焦距	8~32mm 4 倍光學變焦
視場角	H45.1° ~ H14.7° D52.8° ~ D16.8° V24.6° ~ V8.4°
近距離對焦	寬：1M 深：1.5M
攝影機角度調整	水平：0° ~ 360° 垂直：0° ~ 90° 旋轉：0° ~ 360°
對焦控制	自動 手動
光圈	最大光圈：F1.6
IRIS 類型	P-Iris
IRIS 控制	自動 手動
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) 50Hz : 50fps@(704x576 640x480 640x360)
第三碼流	60Hz : 60fps@(1920x1080 1280x720 704x576 640x480 640x360) 50Hz : 50fps@(1920x1080 1280x720 704x576 640x480 640x360)
第四碼流	60Hz : 10fps@(1280x720) 30fps@(704x576 640x480 640x360) 50Hz : 10fps@(1280x720) 25fps@(704x576 640x480 640x360)
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
影像旋轉	關閉 旋轉 180° 水平翻轉 垂直翻轉 順時針旋轉 90° 逆時針旋轉 90°
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 低動態校正 影像不同步
混合變焦	最高可達 32 倍
網路儲存	NAS (Support NF SMB CIFS) ANR
網路協議	IPv4/IPv6 ARP TCP UDP RTCP RTP LLDP RTSP RTMP HTTP HTTPS DNS DDNS DHCP FTP NTP SMTP SNMP UPnP Bonjour SIP VPN PPPoE VLAN 802.1x QoS IGMP ICMP SSL TLS1.2
網路端口	1xRJ45 10M/100M Ethernet Port
聲音輸入 輸出	1CH 1CH
警報輸入 輸出	2CH 2CH (Alarm Output 2 : Wet Contact DC12V / 10mA)
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	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，即時捕捉人和車輛 辨識包括上衣和褲子顏色、帽子以及車輛類型（自行車 汽車 摩托車 公車 卡車 電動滑板車）在內的屬性
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
安全帽偵測	檢測人員是否配戴安全帽。如果偵測到未戴安全帽的人員，則觸發警報
隱私保護	自動偵測視訊串流中的人臉或人體，並疊加馬賽克效果 支援主碼流/副碼流，相容於 H.265 H.264 格式
跌倒偵測	偵測人員跌倒並觸發警報，以便及時提醒他人提供協助
暴力行為偵測	辨識暴力行為並觸發警報，提醒他人介入或停
一鍵解除	支援
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 位址衝突 記錄失敗 SD 卡已滿 SD 卡未初始化 SD 卡錯誤 無 SD 卡等
事件動作	FTP 上傳記錄 快照 SMTP 上傳記錄 SD 卡記錄 外部輸出 播放音訊 SIP 電話 HTTP 通知等
浮水印	支援
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) DC10V ~ DC28V
功耗	最小耗電量：3.3W (DC) 4W (PoE+) 24 小時平均耗電量：7.8W (DC) 9.4W (PoE+) 最大耗電量：13.2W (DC) 15.5W (PoE+)

突波保護	6KV
產品尺寸	320 x 134 x 126 mm
產品重量	1600g
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



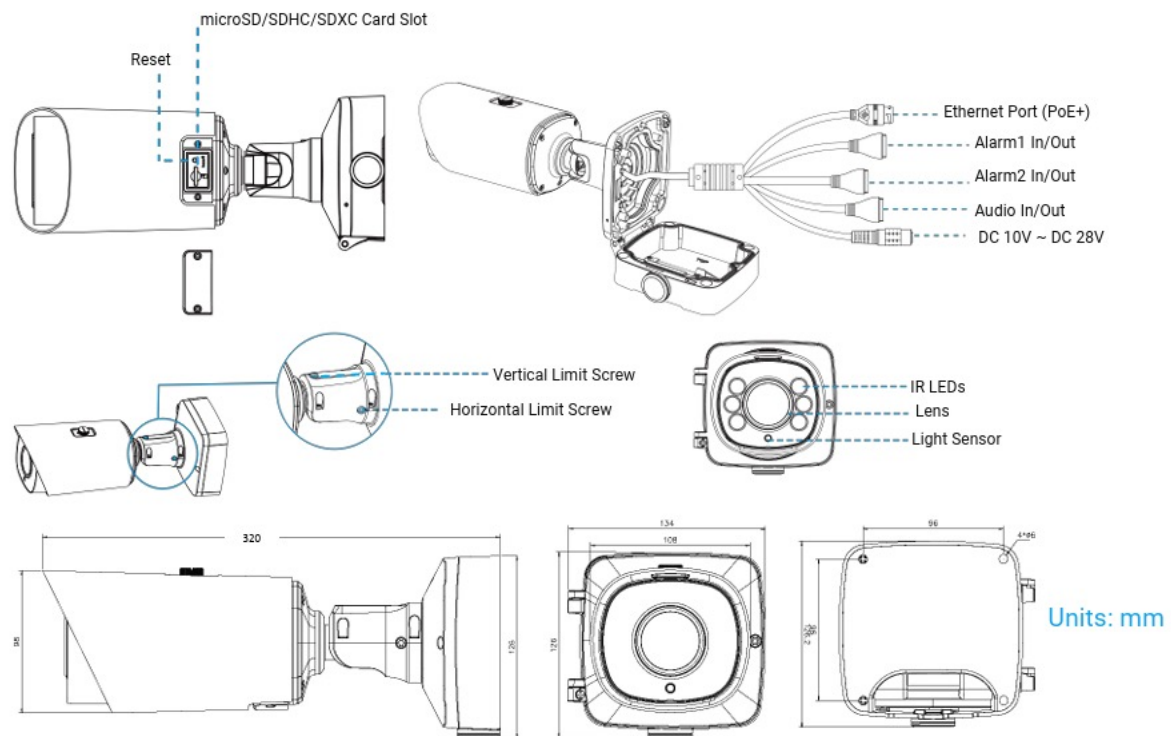
A03 External Corner Bracket

Weight: 900g

Dimension: 180*152.5*76mm

Installation Environment: For mounting
cameras on an external corner

| 外觀尺寸



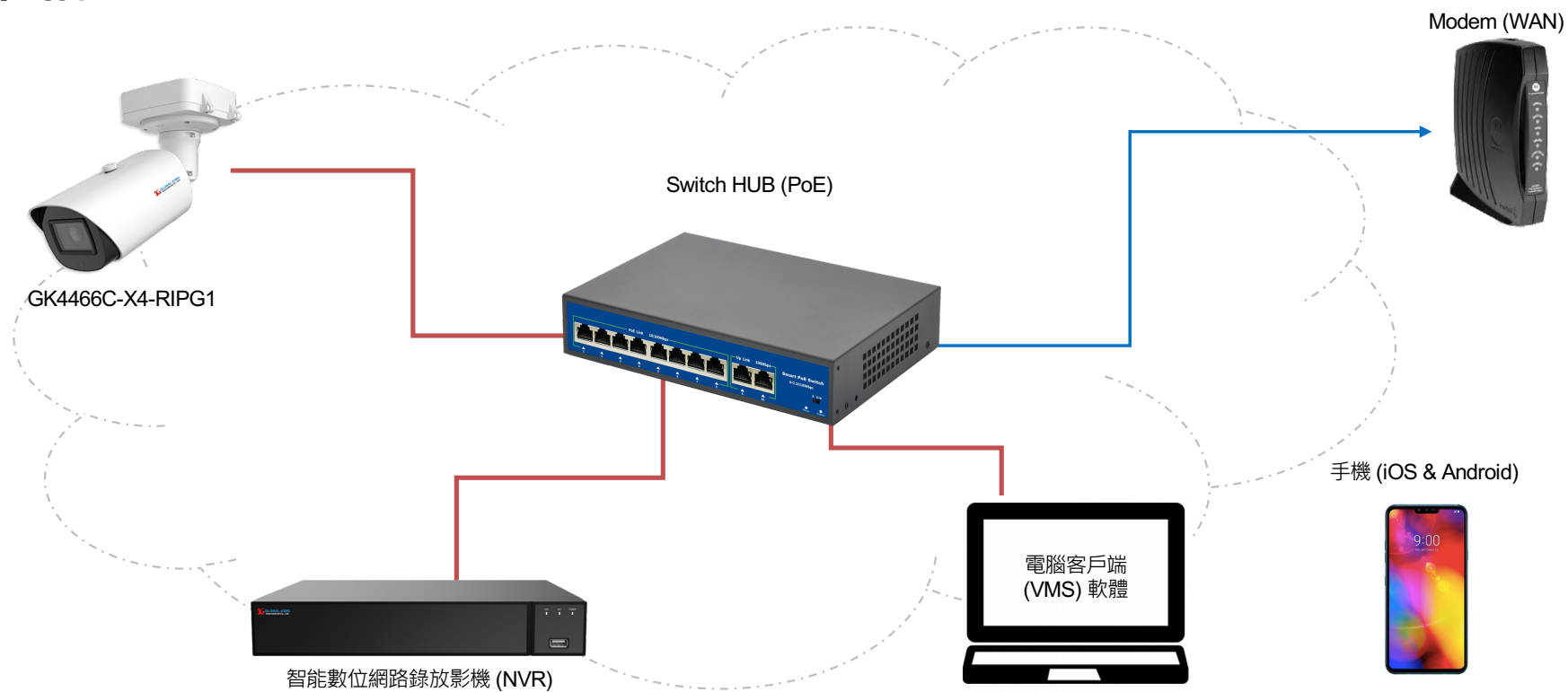
AI 4X Pro Bullet Plus Network Camera | Dimensions

基礎配置架構圖

AI 4X Pro Bullet Plus Network Camera | Infrastructure

- 網路攝影機 | GK4466C-X4-RIPG1
- 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 4X Pro Bullet Plus Network Camera | Infrastructure



Thank You

2026/4/5



+886-2-77303779



service@global-king.com



www.global-king.net



GLOBAL-KING
International Co., Ltd.

