

# 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-RFIPG1

# 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 & 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    | GK4466C-RFIPG1                                                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 影像感應器   | 1/1.8" Progressive Scan CMOS                                                                                           |
| 最低照度    | 彩色：0.001Lux @F1.2   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：69.3~149m   O：27.3~58.7   R：13.6~29.3m   I：6.9~14.7m                                                                 |
| 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 80M                                                                                                               |
| 照明器控制   | 自動   手動                                                                                                                |
| 焦距      | 2.8~12mm@F1.2                                                                                                          |
| 視場角     | H111.6° ~ H47.5°   D129.4° ~ D54.5°   V58.8° ~ V26.7°                                                                  |
| 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：F1.2                                                                                                              |
| 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)<br>50Hz：50fps@(2688x1520   2304x1296   1920x1080   1280x720) |

|           |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 子碼流       | 60Hz : 60fps@(704x576   640x480   640x360)<br>50Hz : 50fps@(704x576   640x480   640x360)                                                                                                                           |
| 第三碼流      | 60Hz : 60fps@(1920x1080   1280x720   704x576   640x480   640x360)<br>50Hz : 50fps@(1920x1080   1280x720   704x576   640x480   640x360)                                                                             |
| 第四碼流      | 60Hz : 10fps@(1280x720)   30fps@(704x576   640x480   640x360)<br>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 <b>50</b> 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 <b>4</b> 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<br>支援主碼流/副碼流，相容於 <b>H.265</b>   <b>H.264</b> 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   <b>SD</b> 卡已滿   <b>SD</b> 卡未初始化   <b>SD</b> 卡錯誤   無 <b>SD</b> 卡等                |
| 事件動作            | <b>FTP</b> 上傳記錄   快照   <b>SMTP</b> 上傳記錄   <b>SD</b> 卡記錄   外部輸出   播放音訊   <b>SIP</b> 電話   <b>HTTP</b> 通知等 |
| 浮水印             | 支援                                                                                                      |
| 儲存              | 支援 <b>microSD/SDHC/SDXC</b> 卡本地儲存   最大支援 <b>1TB</b>                                                     |
| <b>SIP/VoIP</b> | 支援   <b>Voice &amp; Video-over-IP</b>                                                                   |
| 系統兼容性           | <b>ONVIF Profile G &amp; M &amp; S &amp; T</b>   <b>API</b>                                             |
| 工作溫度            | -40°C~60°C                                                                                              |
| 工作濕度            | 0~95% (非冷凝)                                                                                             |
| 電源供應            | <b>PoE+</b> (802.3at)   <b>DC10V ~ DC28V</b>                                                            |
| 功耗              | 最小耗電量：3.4W (DC)   4.1W (PoE+)   24 小時平均耗電量：8W (DC)   9.7W (PoE+)<br>最大耗電量：13.8W (DC)   16.2W (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**

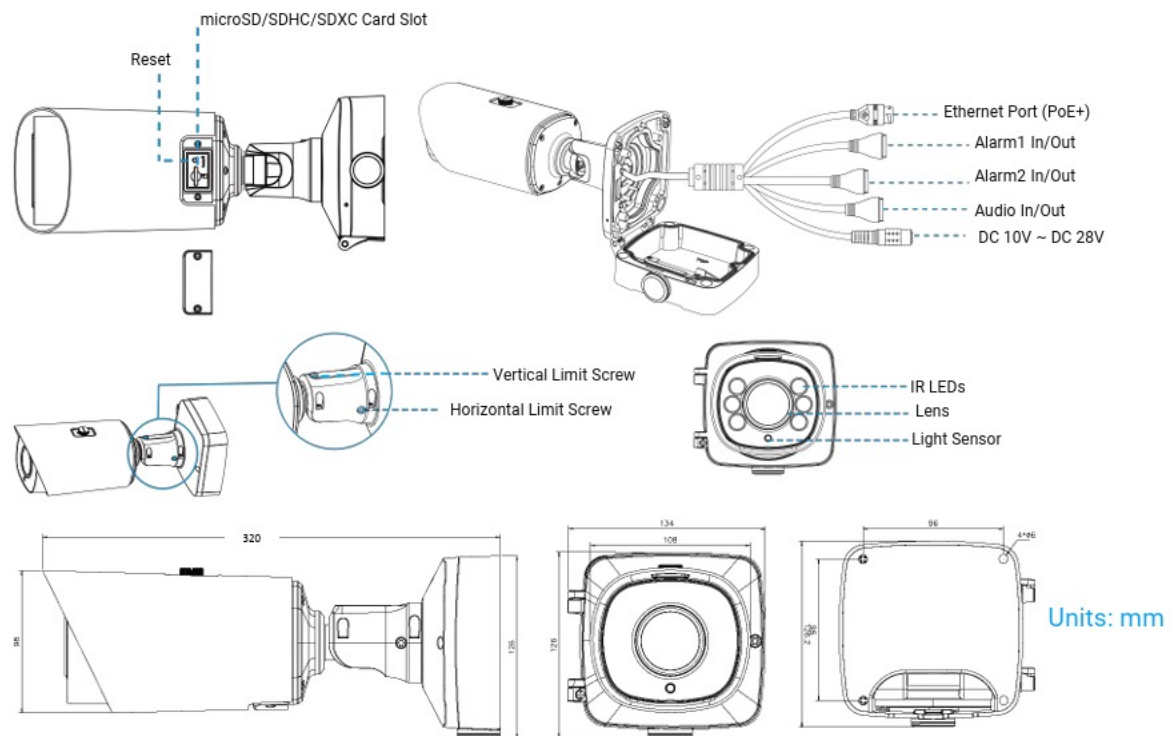
Weight: 1kg  
Dimension: 180\*138.5\*47mm  
Installation Environment: For strapping  
cameras on poles between  $\phi 67$ –127 mm (2.6–  
5 inches) in diameter



**A03 External Corner Bracket**

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

# | 外觀尺寸



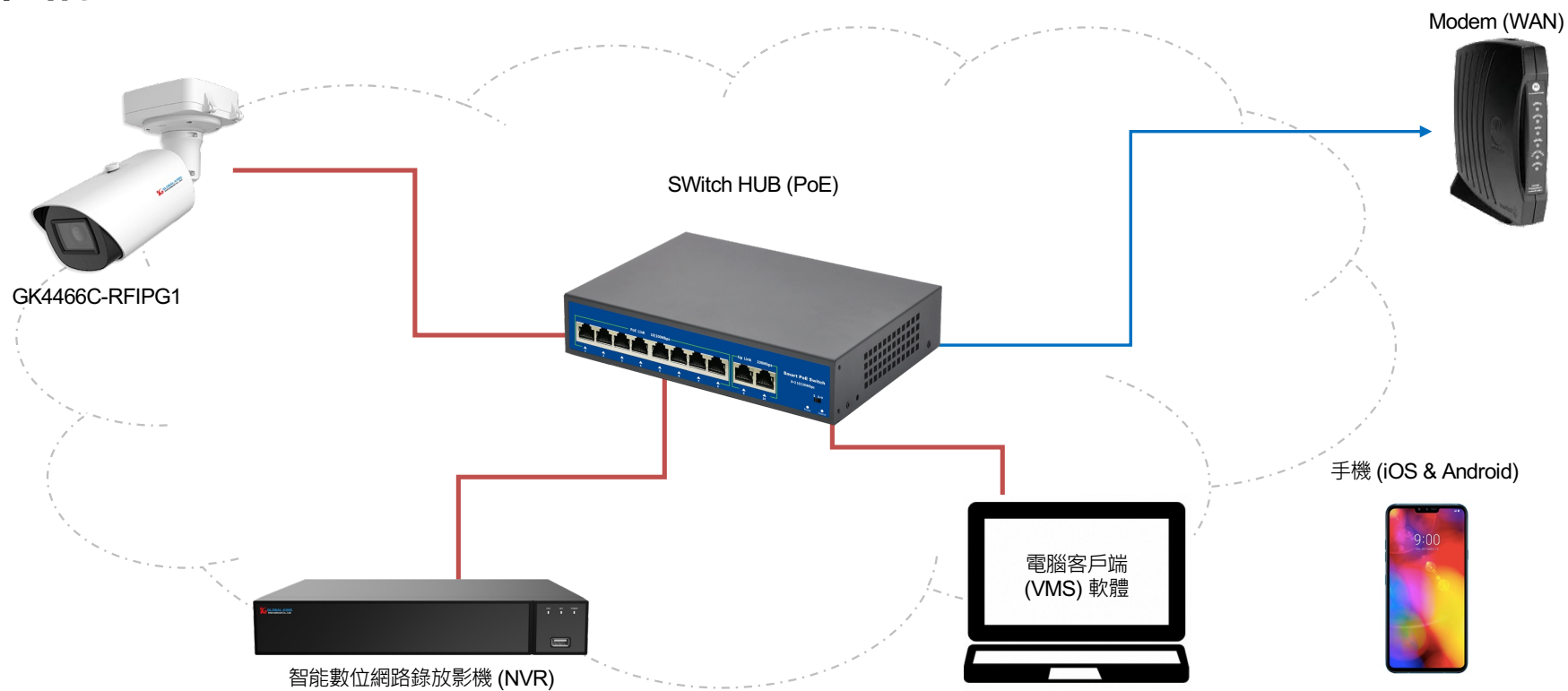
AI Motorized Pro Bullet Plus Network Camera | Dimensions

# 基礎配置架構圖

AI Motorized Pro Bullet Plus Network Camera | Infrastructure

- 網路攝影機 | GK4466C-RFIPG1
- 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 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.

