

**5MP 1/2.7”CMOS，低照度，高圖像清晰度**

**最大輸出 5MP (2592 × 1944) @20 fps，並支援 4MP (2688 × 1520) @25/30 fps**

**H.265編解碼器，高壓縮率，低碼率**

**內建紅外線 LED，紅外線距離可達50 m**

**ROI，SMART H.264+/H.265+，編碼靈活**

**旋轉模式，WDR，3D DNR，HLC，BLC，浮水印**

**智能檢測：入侵、絆線（支援車輛/人的分類及準確偵測）**

**異常檢測：移動偵測、視頻篡改、場景切換、音頻異常檢測、無SD卡、SD卡已滿、**

**SD卡錯誤、斷網、IP衝突、非法訪問、電壓檢測**

**警報：1 in、1 out； 音頻：1 in、1 out； 最大支援256G Micro SD**

**內置麥克風**

**12V DC / POE供電 / IP67**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**◆**

**500萬畫素 紅外線定焦**

**型號 :** **IPC-HFW3541EN-AS**

槍型網路攝影機



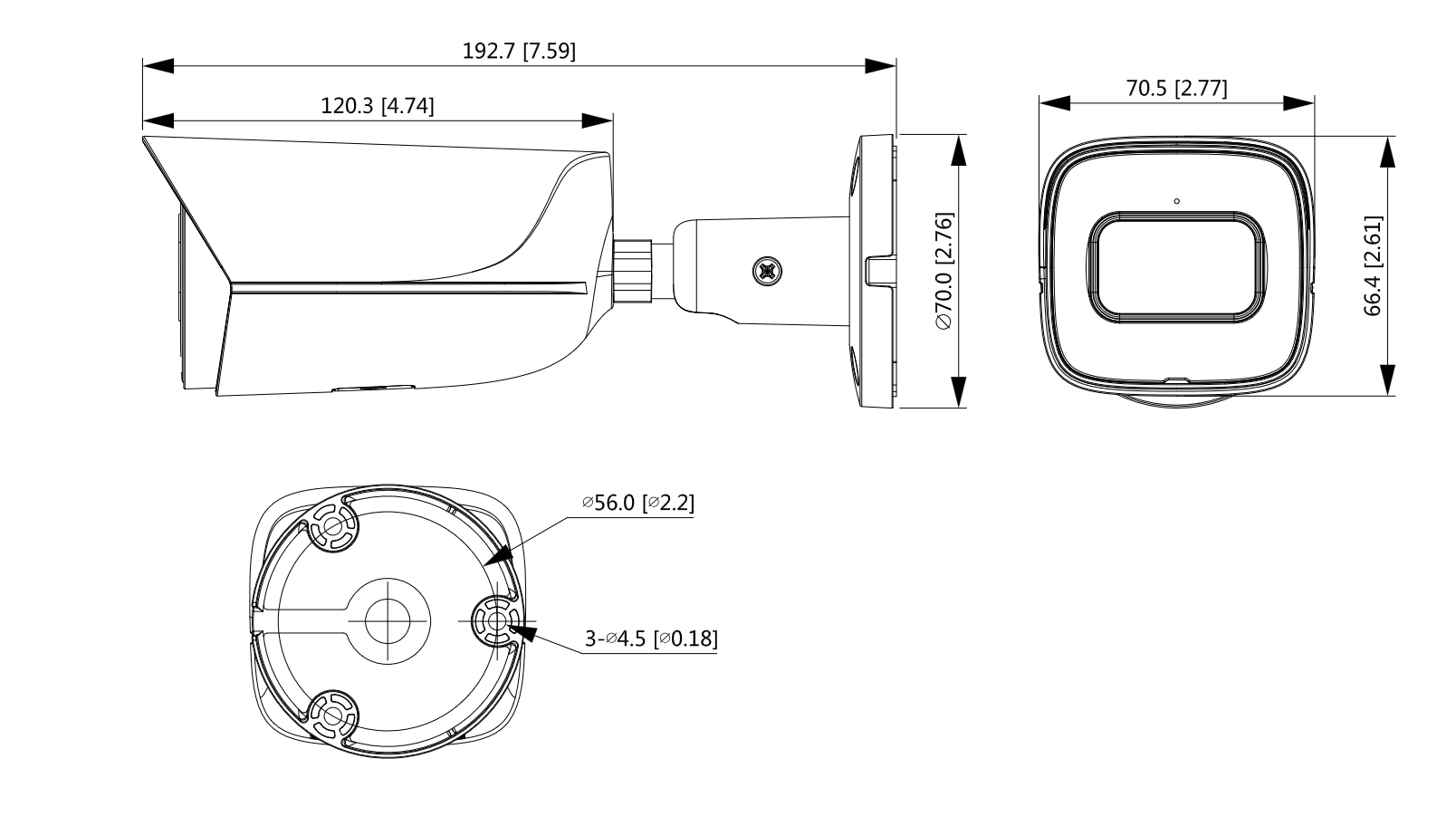
|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **型號** | IPC-HFW3541EN-AS | | | | |
| 攝像元件 | 1/2.7”5MP CMOS | | | | |
| 有效像素 | 2592 (H) ×1944 (V) | | | | |
| RAM/ROM | 512 MB / 128MB | | | | |
| 掃描系統 | 逐行掃描 | | | | |
| 電子快門 | 自動 / 手動，1/3~1/100,000s | | | | |
| 最低照度 | 0.005 Lux@F1.6 (Color, 30IRE)  0.0005 Lux@F1.6 (B/W, 30IRE)  0 Lux (Illuminator on) | | | | |
| 信號雜訊比 | > 56 dB | | | | |
| 紅外線距離 | 50 m (164.0 ft) | | | | |
| 紅外線開/關 | 自動/手動 | | | | |
| LED 數量 | 1 (IR LED) | | | | |
| 平移/傾斜/旋轉 | 平移：0°–360°； 傾斜：0°–90°； 旋轉：0°–360° | | | | |
|  | 鏡頭 | | | | |
| 鏡頭類型 | 固定 | | | | |
| 安裝類型 | M12 | | | | |
| 焦距 | 2.8 mm、3.6 mm、6 mm | | | | |
| 最大光圈 | F1.6 | | | | |
| 視野角度 | 2.8 mm: Horizontal: 98°; vertical: 72°; diagonal: 130°  3.6 mm: Horizontal: 80°; vertical: 59° ; diagonal: 106°  6 mm: Horizontal: 50°; vertical: 36°; diagonal: 64° | | | | |
| 光圈類型 | 固定光圈 | | | | |
| 近焦距 | 2.8 mm: 0.9 m (3.0 ft)  3.6 mm: 1.6 m (5.3 ft)  6 mm: 3.2 m (10.5 ft) | | | | |
| DORI 距離 | 鏡頭 | 偵測(m) | 觀察(m) | 辨識(m) | 識別(m) |
| 2.8mm | 56.0 m(183.7 ft) | 22.4 m(73.5 ft) | 11.2 m(36.8 ft) | 3.9m(12.8 ft) |
| 3.6mm | 80.0 m(262.5 ft) | 32.0 m(105.0 ft) | 16.0 m(52.5 ft) | 5.5m(18.0 ft) |
| 6mm | 120.0 m (393.7 ft) | 48.0 m(157.5 ft) | 24.0 m(78.7 ft) | 8.3m(27.2 ft) |
|  | 智能分析 | | | | |
| IVS（周界保護） | 絆線，入侵 ( 支援對車輛和人員進行分類和準確檢測 ) | | | | |
| 智能搜索 | 與 Smart NVR 協同工作，進行精細智能搜索、事件提取和合併到事件視頻 | | | | |
|  | 影像 | | | | |
| 影像壓縮 | H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG( 子碼流) | | | | |
| 智能編解碼 | Smart H.265+/ Smart H.264+ | | | | |
| 張數 | 主碼流 (2592 × 1944@1–20 fps) (2688 × 1520@1–25/30 fps)  子碼流 (704 × 576@1–25 fps/704 × 480@1–30 fps)  第三碼流 (1280 × 720@1–25/30 fps) | | | | |
| 串流能力 | 3 串流 | | | | |
|  | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 背光模式 | 5M (2592×1944); 4M (2688×1520); 3M (2304×1296); 1080p (1920×1080);  1.3M (1280×960); 720p (1280×720); D1 (704×576/704×480); VGA (640×480);  CIF (352×288/352×240) |
| 位元率控制 | CBR(固定位元率) / VBR (可變位元率) |
| 位元率 | H.264: 3 Kbps–8192 Kbps  H.265: 3 Kbps–8192 Kbps |
| 日夜切換 | Auto(ICR)/Color/B/W |
| BLC | 支援 |
| HLC | 支援 |
| WDR | 120 dB |
| 白平衡 | 自動/自然/路燈/戶外/手動/區域自定義 |
| 增益控制 | 自動/手動 |
| 雜訊抑制 | 3D降噪 |
| 動態偵測 | 關/開，4區矩形 |
| 重點區域(RoI) | 有，4 區 |
| 智能紅外線 | 支援 |
| 影像翻轉 | 0°/ 90°/ 180°/ 270°(支援90°/ 270°解析度1920 × 1080或更低) |
| 鏡像功能 | 支援 |
| 隱私遮罩 | 4 區 |
|  | 聲音 |
| 內建麥克風 | 支援 |
| 聲音壓縮 | G.711A、G.711Mu、G.726 |
|  | 警報 |
| 警報事件 | 無SD卡，SD卡已滿， SD卡錯誤，SD卡使用時間少（支援smart card），網路斷線，  IP衝突，非法登入，電壓檢測，安全異常，移動偵測，影像篡改，場景變化，輸入異常，  絆線，入侵，強度變化，SMD |
|  | 網路 |
| 網路介面 | RJ-45(10/100Base-T) |
| SDK and API | 支援 |
| 網路協定 | IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP;  DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; SNMP |
| 網路安全 | 視頻加密；韌體加密；配置加密；摘要; WSSE; 帳戶鎖定；安全日誌；IP/MAC 過濾；  X.509認證的生成和導入；系統日誌；HTTPS；802.1x；可信啟動；可信執行；可信升級 |
| 互通性 | ONVIF(Profile S/Profile G/Profile T)、CGI、P2P、Milestone、Genetec |
| 場景自適應（SSA） | 支援 |
| 使用人數 | 20(總頻寬：64M) |
| 儲存 | FTP; SFTP; Micro SD Card (support max. 256 G); NAS |
| 瀏覽器 | IE8、IE9、IE11、Chrome、Firefox |
| 管理軟體 | Smart PSS，DSS，DMSS |
| 智慧手機監控 | IOS，Android |
|  | 接口 |
| 聲音 | 1 輸入，1 輸出 (RCA) |
| 警報 | 1輸入(5mA DC3V~5V) / 1輸出(300mA DC12V) |



|  |  |
| --- | --- |
|  | 電源／ 環境／ 規格 |
| 電源供應 | 12V DC/PoE (802.3af) |
| 消耗功率 | < 5.4W |
| 工作溫度 | -40°C to +60°C (-40°F to +140°F) / 濕度≤95% |
| 儲存溫度 | -40°C to +60°C (-40°F to +140°F) |
| 防護等級 | IP67 |
| 主體材質 | 金屬 |
| 尺寸 | 192.7 mm × 70.5 mm × 66.4 mm(7.6" ×2.8" × 2.6") (L × W × H) |
| 重量 | 590g |
|  | 認證 |
| 認證 | CE-LVD: EN62368-1  CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU  FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B  UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07 |

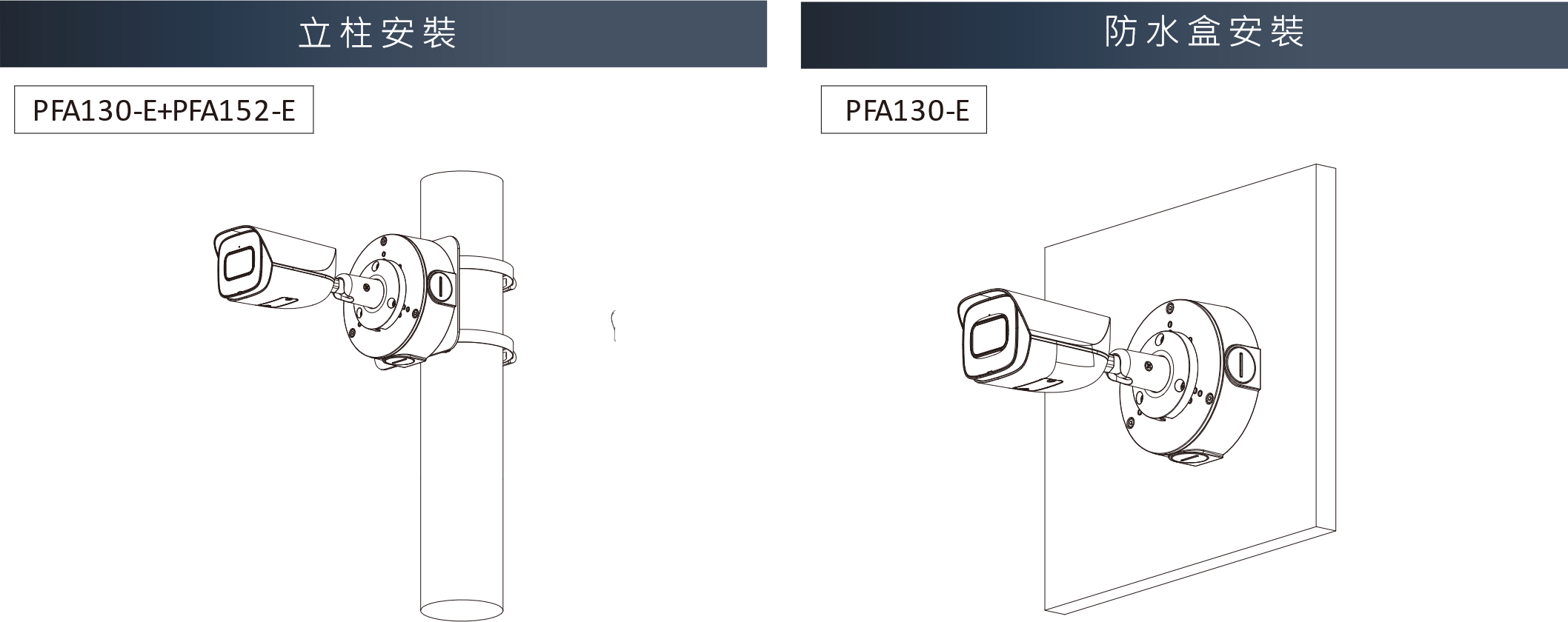




(單位：ｍｍ[inch])

※型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電洽詢。

一張含有 文字 的圖片

自動產生的描述