



聯順聯網股份有限公司
UOI TECHNOLOGY CORPORATION.



200萬 紅外線定焦 槍型網路攝影機

型號：IPC-HFW2241SN-S

- ▶ 2-MP 1/2.8" CMOS影像感測器，清晰高畫質
- ▶ 最大輸出 2 MP (1920 × 1080) @25/30 fps
- ▶ H.265編解碼器，高壓縮率，超低碼率
- ▶ 內建紅外線，最大照明距離：30m
- ▶ ROI、智能H.264+/ 智能H.265+，靈活編碼
- ▶ 旋轉模式、數位寬動態、3D降噪、強光抑制、背光補償、數位浮水印
- ▶ Micro SD儲存，最大256GB
- ▶ 內建麥克風
- ▶ IP67

產品規格

型號	IPC-HFW2241SN-S
攝像元件	1/2.8" CMOS
有效像素	1920 (H) × 1080 (V)
RAM/ROM	128MB/128MB
掃描系統	逐行掃描
電子快門	自動/手動 1/3 s–1/100,000 s
最低照度	0.002 lux@F1.6 (彩色) / 0.0002 lux@F1.6 (黑白) / 0 lux (照明器開啟)
S/N 信噪比	>56 dB
紅外線距離	30 m (98.43 ft)
照明開 / 關控制	自動 / 手動
紅外線數量	1
角度範圍	平移：0°–360° / 傾斜：0°–90° / 旋轉：0°–360°
鏡頭	
鏡頭類型	定焦
鏡頭接口	M12
焦距	2.8mm、3.6mm
最大光圈值	F1.6
視野角度	【2.8 mm】水平：107° / 垂直：56° / 對角：127° 【3.6 mm】水平：88° / 垂直：44° / 對角：105°
對焦控制	固定光圈
近焦距	【2.8 mm】：0.7 m (2.30 ft) / 【3.6 mm】：1.3 m (4.37 ft)
智能分析	
IVS周界保護	入侵、絆線 (支援人、車的分類和準確檢測)
智能搜索	配合Smart NVR進行精細化智能搜索、事件提取和事件影像合併
影像	
壓縮	H.264H、H.265、H.264、H.264B、MJPEG (僅子碼流支援)
智能編碼	智能 H.265+、智能 H.264+
幀率	主碼流：1920 × 1080@ (1–25/30 張) 子碼流：704 × 576@ (1–25 fps) / 704 × 480@ (1–30 張) *以上數值為最大值。每個串流的幀速率，對於多個流，這些值將受到總編碼容量的影響。
串流能力	雙串流
解析度	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.264：32 kbps–6144 kbps / H.265：12 kbps–6144 kbps
日夜切換	ICR自動切換 / 彩色 / 黑白
背光模式	支援
背光補償	支援

數位寬動態	120 dB
白平衡	自動 / 場景 / 室外 / 手動 / 自然 / 路燈
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	3D
動態偵測	關/開 (4 個區域 · 矩形)
重點區域	支援 (4 個區域)
智慧照明	支援
影像旋轉	0° / 90° / 180° / 270° (支援90°/270° · 解析度為1080p及以下)
鏡像	支援
隱私遮罩	4個區域
音訊	
內建麥克風	支援
聲音壓縮	G.711a、G.711Mu、PCM、G.726
警報	
警報事件	無SD卡、SD卡已滿 / 錯誤、網路斷開、IP衝突、非法存取、運動偵測、影片篡改、絆線、入侵、電壓檢測、SMD、安全異常
網路	
網路介面	RJ-45 (10/100 Base-T)
SDK/API	支援
通訊協定	IPv4、IPv6、HTTP、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、NTP、Multicast、ICMP、IGMP
互通性	ONVIF (Profile S&T)、CGI、P2P、Milestone
使用者人數	6 (總頻寬：36M)
儲存功能	FTP、SFTP、Micro SD卡 (最大支援256 GB)
瀏覽器	IE、Chrome、Firefox
管理軟體	DSS、DMSS
智慧型手機	iOS、Android
網路安全	影像加密、配置加密、摘要、WSSE、帳戶鎖定、安全日誌、系統日誌、802.1x、IP/MAC 過濾、HTTPS、可信升級、可信執行、可信啟動、X.509 認證的生成和導入
認證	
認證	CE-LVD、CE-EMC、FCC、UL/CUL
電源 / 環境 / 外觀	
電源供應	DC 12V/PoE (802.3af)
電源消耗	基本：2.1 W (DC 12V) · 2.4 W (PoE) 最大 (ICR + H.265 + 最大解析度 + 主碼流 + 紅外線強度 + 數位寬動態 + IVS)：4.2W (DC 12V) · 5.1 W (PoE)
工作溫度	-40 °C 至 +60 °C
工作濕度	≤95%

儲存溫度	-40 °C 至 +60 °C
儲存濕度	≤95%
防護等級	IP67
主體材質	金屬
產品尺寸	長166.2 mm × 寬70 mm × 高70 mm
淨重	0.48 kg (1.06 lb)

配件



PFA130-E
防水接線盒



PFA134
接線盒



PFM321D系列
12V 1A電源轉接器



PFA152-E
立桿安裝支架

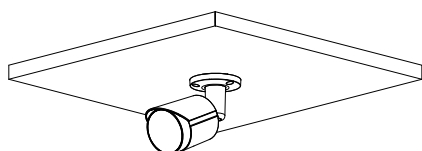


TF-P100
SD卡

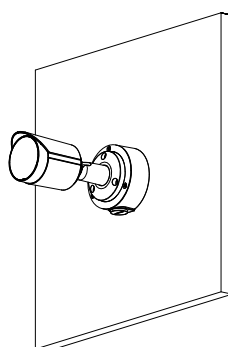


PFM900-E
整合安裝測試儀

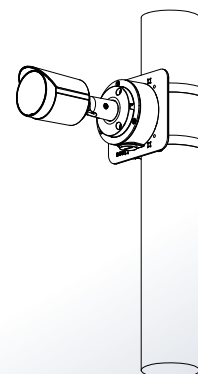
安裝方式



天花板安裝



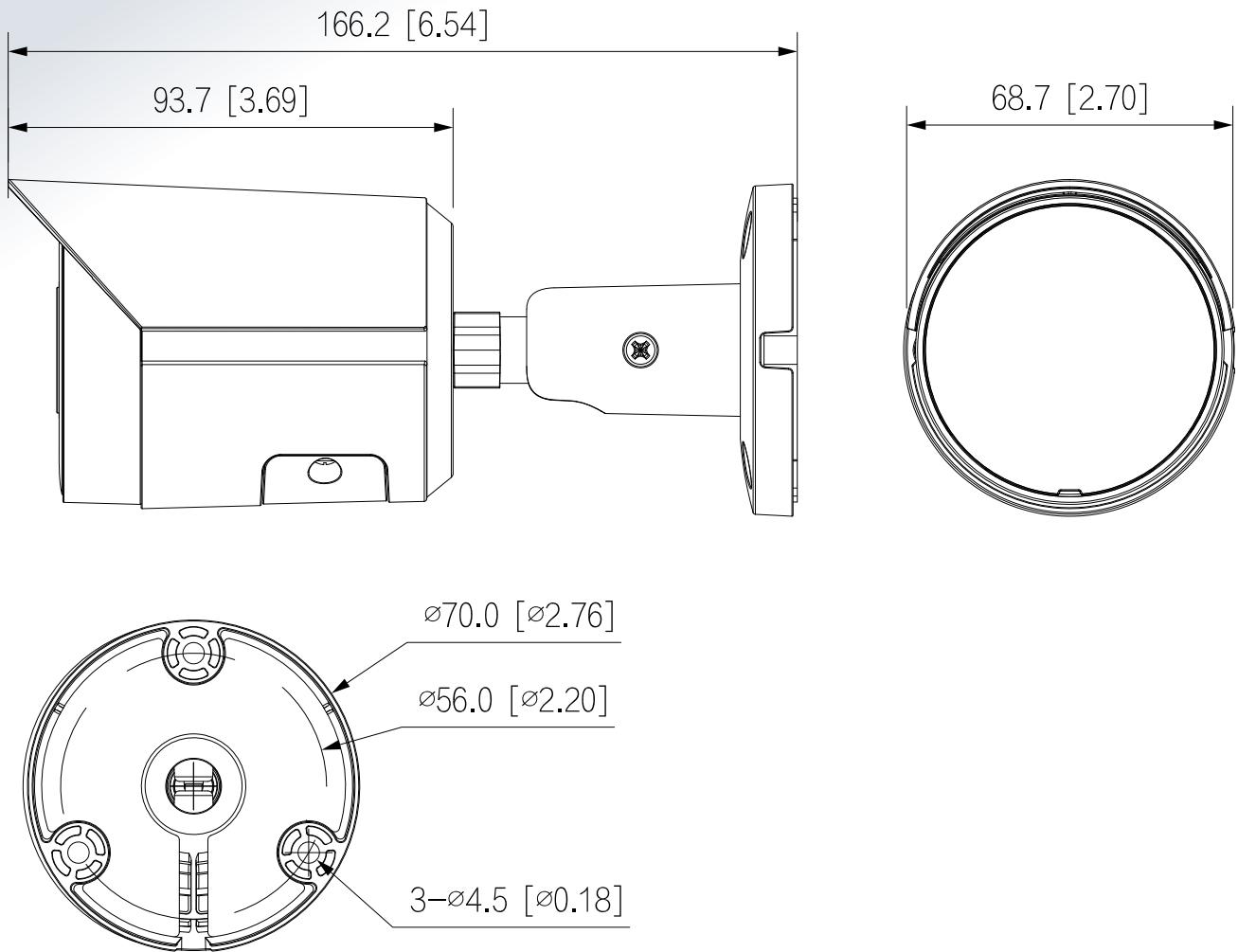
牆面安裝



連接桿安裝

產品尺寸

單位 : mm [inch]



※型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※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。

V2405.0



LINE@

加入好友



facebook

追蹤我們

訂單查詢、商品問題
最新活動消息不漏接！

聯順台北

235新北市中和區立德街148巷50號1樓
TEL : (02)3234-9000
FAX : (02)3234-7700

聯順台中

402台中市南區高工南路81號
TEL : (04)2262-6799
FAX : (04)2262-7098

聯順嘉義

600嘉義市斗街65號
TEL : (05)2753-359
FAX : (05)2753-259

聯順高雄

807高雄市三民區憲政路336號
TEL : (07)2255-158
FAX : (07)2255-176