



# 200萬畫素 全彩定焦

## 槍型網路攝影機

型號：IPC-HFW2239SN-SA-LED

- ▶ 1 / 2.8" 2百萬像素 CMOS
- ▶ 最大輸出 2MP ( 1920×1080 ) @25/30 fps
- ▶ 內建暖光，最大距離 30M
- ▶ ROI，智能 H.264+/H.265+ 靈活編碼，適用各種頻寬和儲存環境
- ▶ 旋轉模式，WDR，3D DNR，HLC，BLC，浮水印
- ▶ 智能檢測：入侵，絆線
- ▶ 異常檢測：移動檢測、影像篡改、場景變化、無 SD卡、SD卡異常或錄滿、網路斷線、IP 衝突、非法登入、電壓檢測
- ▶ Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- ▶ DC 12V / PoE / IP67 / 內建麥克風

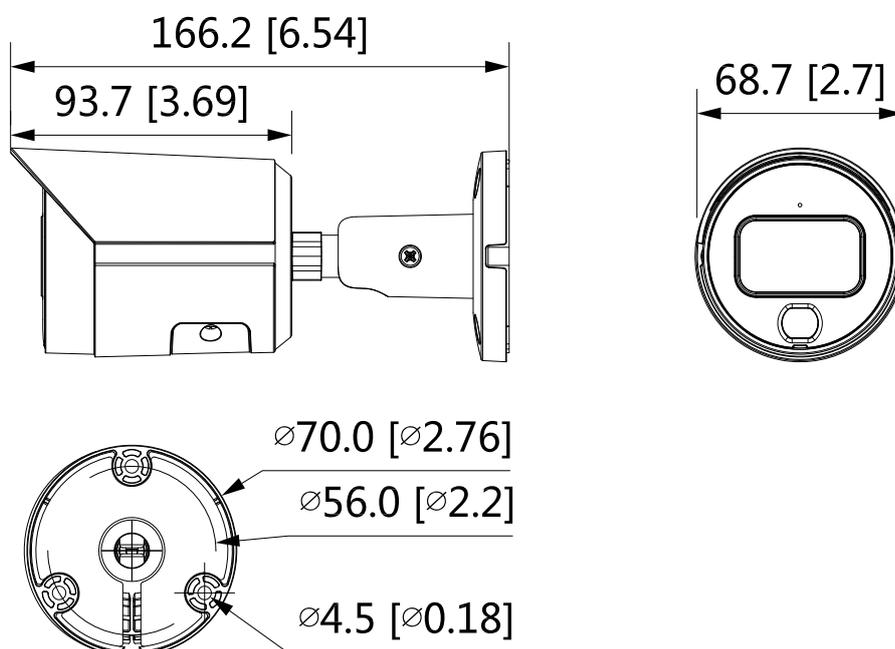
## 產品規格

型號		IPC-HFW2239SN-SA-LED			
攝像元件	1/2.8" 2MP 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 · 1/3~1/100,000s				
最低照度	0.0017 Lux@F1.0				
S/N信噪比	> 56 dB				
照明距離	30 m (98.4 ft)				
照明開/關	自動/手動				
照明鏡頭	1 (暖光)				
視角	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				
鏡頭選擇	2.8 mm · 3.6 mm				
最大光圈	F1.0				
視野角度	2.8 mm: Horizontal 107° × Vertical 55° × Diagonal 127° 3.6 mm: Horizontal 91° × Vertical 47° × Diagonal 109°				
光圈類型	固定光圈				
近焦距	2.8 mm: 0.9 m (3.0 ft) / 3.6 mm: 1.3 m (4.3 ft)				
DORI距離	鏡頭	偵測(m)	觀察(m)	辨識(m)	識別(m)
	2.8mm	38.6m(126.6 ft)	15.4m(50.5 ft)	7.7 m(25.3 ft)	3.9 m(12.8 ft)
	3.6mm	49.7m(163.1 ft)	65.3m(108.6 ft)	32.5m(54.5 ft)	18.0m(27.2 ft)
智能分析					
IVS	絆線、入侵				
影像					
壓縮	H.265; H.264; H.264B; MJPEG(輔碼流)				
智能編碼	Smart H.265+ / Smart H.264+				
幀率	主碼流: 1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps)				
	子碼流: 704 × 576 (1 fps-25 fps) / 704 × 480 (1 fps-30 fps)				
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	自動(ICR) / 彩色 / 黑白
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	支援 (4 區)
Smart IR	支援
翻轉	0° / 90° / 180° / 270° ( 支援 90°/270° · 解析度為 1080p 及更低 )
鏡像功能	支援
隱私遮罩	4 區矩形
<b>聲音</b>	
內建麥克風	支援
壓縮	G.711A; G.711Mu; G.726
<b>警報</b>	
警報事件	沒有SD卡、SD卡已滿、SD卡錯誤、網絡斷開、知識產權衝突、運動檢測、 視頻篡改、絆線、入侵、非法訪問、電壓檢測、音頻檢測、安全異常
<b>網路</b>	
網路介面	RJ-45(10/100Base-T)
SDK and API	支援
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
通訊協定	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP ; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; Bonjour
介面協定	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec
User/Host	20 (總頻寬 : 72 M)
儲存功能	FTP; SFTP; Micro SD Card (支援最大256 GB); NAS
瀏覽器	IE、Chrome、Firefox
管理軟體	Smart PSS、DSS、DMSS
智慧手機監控	IOS、Android
<b>認證</b>	
認證	CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B
<b>電源 / 環境 / 外觀</b>	
電源供應	12V DC/PoE (802.3af)
電源功耗	< 6.0W

工作溫度/濕度	-40°C to +60°C (-40°F to +140°F) · ≤95%
儲存溫度	-40°C to +60°C (-40°F to +140°F)
防護等級	IP67
材質	金屬
尺寸	166.2 mm × Φ70 mm (6.5" × Φ2.8")
淨重	0.473 kg (1.0 lb)
總重	0.574 kg (1.3 lb)

## 產品尺寸



## 配件



PFA134  
Junction Box



PFA152-E  
Pole Mount



PFM321D  
DC12V1A Power  
Adapter



LR1002-1ET/1EC  
Single-port Long  
Reach Ethernet over  
Coax Extender



PFM900-E  
Integrated Mount  
Tester

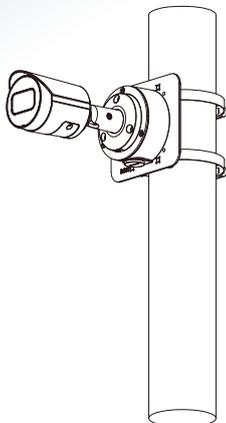


PFM114  
TLC SD Card

## 安裝方式

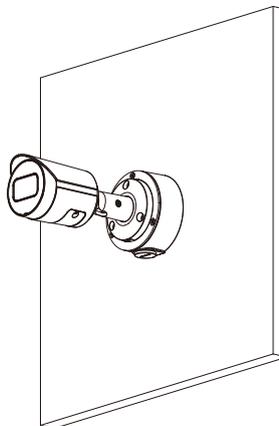
### 連接管安裝

PFA134+PFA152-E



### 防水盒安裝

PFA134



※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。

ver.2110.1



**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嘉義市台斗街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