



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



星光級 16倍  
**200萬 紅外線**  
PTZ網路攝影機

型號 : SD4A216DB-HNY

**2MP**  
1/2.8"

IR LED  
100m

PoE

IP66

**產品特色**

- 2MP 1/2.8" CMOS 攝像元件，清晰高畫質
- 最大輸出2MP@25/30fps
- 內建紅外線LED照明，最大照明距離：100 m
- 星光級技術、16x變焦
- 支援背光補償、強光抑制、2D/3D降噪、120dB寬動態
- ROI、H.265編碼器、智能編碼 H.264 + / H.265+
- DC 12V / PoE+
- IP66
- SMD3.0

攝影機	攝像元件	1/28" CMOS
	有效像素	1920 (H)×1080(V) · 2MP
	RAM/ROM	512 MB / 128 MB
	掃描系統	逐行掃描
	電子快門	1/1 s – 1/30,000 s
	最低照度	0.005Lux @ F1.6 (彩色)、0.0005Lux@F1.6 (黑白)、0 Lux(紅外開啟)
	紅外線距離	100 m (328.08 ft)
	紅外線開/關控制	自動 / 手動 / 關 / Zoom Prio
	紅外線數量	6顆
鏡頭	焦距	5 mm–80 mm
	最大光圈	F1.6–F3.5
	視野角度	水平 : 53.9°–4.6° / 垂直 : 30.3°–2.6° / 對角線 : 60°–5.3°
	光學變焦	16x
	焦點控制	自動、半自動、手動
	最短對焦距離	0.1 m–0.5 m (0.33 ft–1.64 ft)
	光圈控制	固定
DORI 距離	偵測	1,103.4 m (3,620.08 ft)
	觀察	435.9 m (1,430.12 ft)
PTZ	平移/傾斜範圍	平移 : 0 °~360 °無盡 / 傾斜 : -5°~90° · 自動翻轉180°
	手動控制速度	水平 : 0.1°/s ~240°/s · 垂直 : 0.1°/s ~160°/s
	預設速度	水平 : 240°/s · 垂直 : 160°/s
	預設點	300
	PTZ模式	5種模式、8種巡航 (每次巡航最多 32 個預設)、5種掃描
	斷電記憶體	支援
	閒置動作	預設 / 掃描 / 巡航 / 模式
	協議	DH-SD
智能分析	IVS 周界保護	辯線、入侵、越欄偵測、徘徊偵測、遺棄/遺失物品偵測、快速移動偵測、停車偵測、人群聚集偵測、人/車警報分類、關聯追蹤
	人臉偵測	人臉偵測、人臉追蹤框、拍照、人臉增強，支援人臉抓拍(即時抓拍/品質優先)：人臉、一吋照片
	自動追蹤	基於自動追蹤 1.0 技術的人體追蹤
	SMD	SMD3.0
	自動巡航	當偵測到目標時，它會觸發 IVS 規則，並使攝影機與 PTZ 控制器聯動，旋轉到目標位置並根據其預設位置進行巡航
影像	壓縮	H.265 / H.264 / H.264 H / H.264 B / MJPEG(僅子碼流支援)
	智能編碼	智能 H.265+ / 智能 H.264+
	幀率	主碼流 : 1080p/1.3M/720p @(1–25/30 fps) 子碼流1 : D1/VGA/CIF@( 1–25/30 fps ) 子碼流 2 : 1080p/1.3M/720p @(1–25/30 fps)
	串流能力	3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)

規格	位元率控制	CBR / VBR
	位元率	H.264 : 64 kbps–8192 kbps · H.265 : 25 kbps–6400 kbps
	日夜切換	ICR自動切換、彩色、黑白
	背光補償	支援
	強光抑制	支援
	寬動態	120db
	白平衡	自動 / 室內 / 戶外 / 手動 / 自然 / 路燈 / 鈉燈 / ATW
	增益控制	自動、手動
	降噪	2D降噪、3D 降噪
	動態偵測	支援
	重點區域(RoI)	支援
	電子防震EIS	支援
	除霧	電子除霧
	數位變焦	16x
	影像翻轉	180°
	隱私遮罩	最多24個區域 (同一視圖中最多可顯示8區)
	訊號雜訊比	≥55dB
網路	聲音	G.711a、G.711Mu、G.726、MPEG2-Layer2、G722.1、PCM
	乙太網路	RJ-45 ( 10/100 Base-T )
	通訊協定	FTP、RTMP、IPv6、Bonjour、IPv4、DNS、RTCP、PPPoE、NTP、RTP、802.1x、HTTPS、SNMP、TCP/IP、DDNS、UPnP、NFS、ICMP、UDP、IGMP、SMB、HTTP、SSL、DHCP、SMTP、SNMPv1/v2c/v3(MIB-2)、QoS、RTSP、ARP
	網路安全	影片加密、韌體加密、配置加密、Digest、WSSE、帳戶鎖定、安全日誌、IP/MAC過濾、生成和導入 X.509 認證、系統日誌、HTTPS、802.1x、可信啟動 / 執行 / 升級
	互通性	ONVIF (Profile S&G&T)、CGI、SDK、P2P
	串流方式	單播/組播
	用戶/主機	20 個使用者 ( 總頻寬 : 64 M )
	邊緣儲存	FTP / SFTP / NAS
	網頁瀏覽器	IE9及更高版本、Chrome 41及更高版本、Firefox 50及更高版本、iOS 10及更高版本
	管理軟體	DSS、DSS Pro
認證	智慧型手機系統	iOS、Android
	認證	CE、FCC、UL
連接埠	聲音 輸入/輸出	1 ch (LINE IN · 裸線) / 1 ch ((LINE OUT · 裸線)
	警報 輸入/輸出	2 / 1
	警報聯動	捕捉、預設、巡航、模式、警報數位輸入、發送電子郵件、音訊
	警報事件	移動/竄改偵測、音訊偵測、網路斷開偵測、IP 衝突偵測
電源、環境、外觀	電源供應	DC 12V · 2A ± 10% (含) / PoE+ ( 802.3at )
	電源功耗	基本 : 10W 最大 (照明開啟+ 風扇開啟 +PTZ) : 19 W
	工作溫濕度	-40°C~+60°C · 濕度≤95%
	防護等級	IP66、TVS 6000V 防雷、電湧保護、電壓瞬態保護
	尺寸	170.4 mm × Φ171.1 mm (6.71" × Φ6.74")
	淨重	2.5 kg (5.51 lb)

## 配件

型號：SD4A216DB-HNY



DC 12V 2A  
電源供應器



PFB5310C  
吸頂式安裝支架



PFA151  
轉角安裝支架



PFB300C  
吸頂支架



PFB303W  
牆掛支架



PFB303S  
欄杆安裝支架



PFA150  
立桿安裝支架



PFA101  
轉接固定架

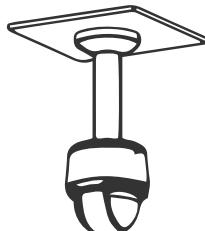


PFM900-E  
整合安裝測試儀

## 安裝方式



PFA101+PFB300C



PFB5310C



PFA101+PFB303W



### 天花板安裝

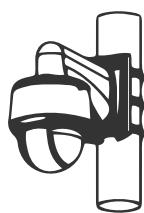
### 嵌入式天花板

### 牆面安裝

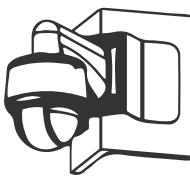
PFA101+PFB303W+PFA150

PFA101+PFB303W+PFA151

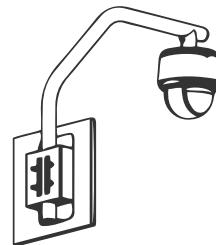
PFA101+PFB303S



### 立桿安裝

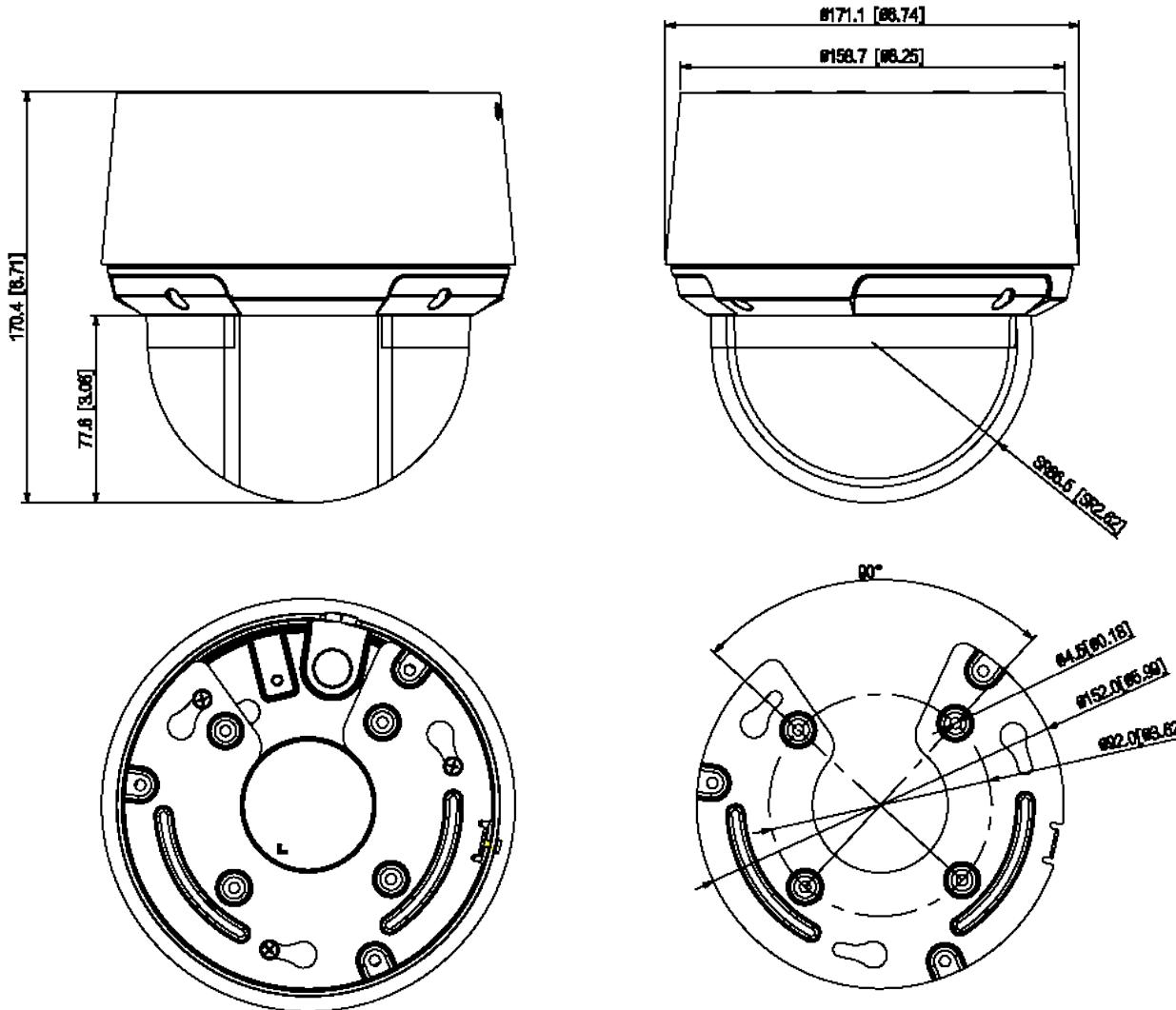


### 轉角安裝



### 欄杆支架安裝

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。

V2511.0



**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！

## 台北總公司

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

## 台中分公司

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

## 嘉義分公司

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

## 高雄分公司

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