



Choose DJS
changes your Life



AI 500 萬 紅外線槍型網路攝影機

DJS-FIE541E-SE



產品特色

Product Features

- 5MP · 1/2.7" CMOS 感光元件 · 低照度 · 清晰高畫質
- 最大輸出 5MP (2592 × 1944)@20 fps
- H.265 編解碼器 · 高壓縮率 · 低位元率
- 內建紅外線 · 最大距離 30M
- ROI · SVC · 智慧 H.264+/H.265+ · AI H.264/H.265 靈活編碼能力 · 適用各種頻寬和儲存環境
- 旋轉模式 · WDR · 3D DNR · HLC · BLC · 浮水印
- 智慧檢測：電子圍籬 · 區域入侵 · 快速移動 (三項功能支持車輛和人的分類和準確檢測) · 人臉偵測 · 人數統計 · 遺留/遺失物 · 逗留偵測 · 人群聚集 · 停車偵測 · 熱區圖 · 智慧搜尋
- 異常檢測：移動檢測 · 影像篡改 · 場景變化 · 聲音異常檢測 · SD 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 / ePoE / IP68 / SMD 3.0

DJS-FIE541E-SE

攝影機

感光元件	1/2.7" CMOS
最高解析度	2592 (H) × 1944 (V)
ROM/RAM	128MB/512MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動 / 手動 · 1/3 s~1/100,000 s
最低照度	彩色 0.003Lux@F1.6 黑白 0.0005Lux@F1.6 · 0Lux (IR NO)
信號雜訊比	> 56 dB
紅外線距離	30 m
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線數量	2
平移/傾斜/旋轉	平移 : 0°~360° · 傾斜 : 0°~90° · 旋轉 : 0°~360°

鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭
安裝類型	M12
鏡頭選擇	3.6 mm
最大光圈	F1.6
視野角度	水平 : 84° · 垂直 : 58° · 對角線 : 110°
光圈類型	固定光圈
最短對焦距離	1.6m

事件分析

IVS	遺留/遺失物
熱區圖	支援

智慧分析

周界保護	電子圍籬 · 區域入侵 · 快速移動 (支援車輛與人員分類和精確偵測) · 逗留偵測 · 人群聚集 · 停車偵測
SMD 3.0	誤報率低 · 偵測距離遠
人臉偵測	人臉偵測、跟蹤、快照、快照優化、人臉優化快照上傳、臉部增強、臉部曝光、人臉快照可設置為人臉、一英寸照片或自定義 · 3 種快照模式 (實時快照、優化快照和質量優先) · 面角過濾、優化時間設定
人數統計	Tripwire 人數統計、生成和導出報告 (日/月) · 人群聚集、隊列管理、可以為絆線、區域人數統計和隊列管理設定 4 條規則。
智慧搜尋	配合 Smart NVR 進行精細的智慧搜尋、事件提取和事件影像合併

影像

影像壓縮	H.265 / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG
------	---

智慧編解碼	智慧型 H.265+ / 智慧型 H.264+
AI 編碼	AI H.265 · AI H.264
張數	主碼流 : 2592 × 1944@(1~20 fps)
	輔碼流 : D1@(1~25/30 fps)
	第三碼流 : 1080p@(1~25/30 fps)
影像串流	3 串流
解析度	2592 × 1944 · 2688 × 1520 · 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~20480 kbps H.265: 3 kbps~20480 kbps
日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
背光補償	支援
強光抑制	支援
寬動態	140dB
場景適應(SSA)	支援
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(Rol)	支援 · 4 區
除霧	支援
影像翻轉	0° / 90° / 180° / 270° (4M (含)以下解析度支援 90° / 270°)
鏡像功能	支援
隱私遮罩	8 區

警報

警報事件	無 SD 卡 · SD 卡已滿 · SD 卡錯誤 · 網路斷線 · IP 衝突 · 非法登入 · 移動偵測 · 電子圍籬 · 區域入侵 · 遺失物 · 遺留物 · 逗留偵測 · 人群聚集 · 停車偵測 · 場景變化 · SMD 3.0 · 人數統計 · 影像篡改 · 安全異常
------	--

網路

網路介面	RJ-45(10/100Base-T)
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

產品規格

Product Model

DJS-FIE541E-SE

Wi-Fi	N/A
SDK 和 API	支援
介面協定	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T)、CGI、Milestone、P2P
使用人數	20
儲存	FTP、SFTP、Micro SD 卡(最大 256G)、NAS
瀏覽器	IE8 級以上版本、Chrome、Firefox
管理軟體	CMS、APP
智慧手機監控	IOS、Android
認證	
認證	解析度、張數、最低照度、雜訊比、WDR、IP68、CE、FCC

環境&防護

工作溫度	-40°C~+60°C · 濕度≤ 95%
儲存溫度	-40°C~+60°C
防護等級	IP68

外觀結構

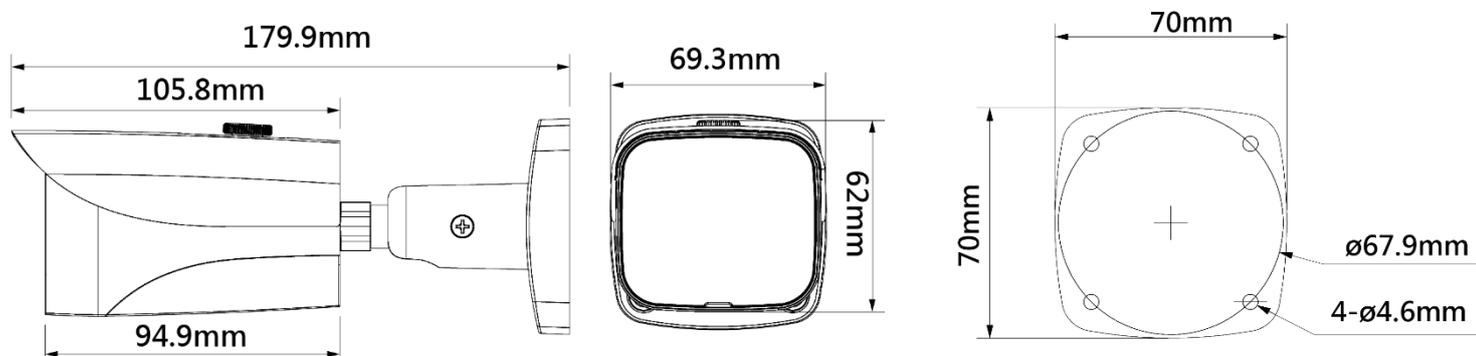
材質	金屬+塑膠
尺寸	179.9 mm × 70 mm × 70 mm
重量	470 g

電源

電源供應	DC12 V/PoE (802.3af)/ePoE
消耗功率	預設：2.4 W (DC12 V) · 3 W (PoE) 最大：5.7 W (DC12 V) · 6.8 W (PoE)

產品尺寸

Product Size



選購配件

Optional Accessories



DJS-PFA01
監控防水盒(小)



DJS-PFA02
監控防水盒(大)



DJS-PFA121
防水盒



DJS-PFA151
角裝支架



DJS-PFA152-E
路燈(圓柱)支架



DJS-LR1002-1ET/1EC
PoE to PoC 轉換器



DJS-PFM321D
電源供應器

★規格如有變動恕不另行通知 · 以現有產品為主