

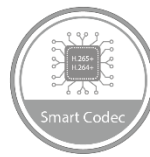
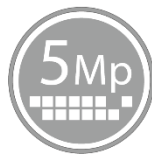


Choose DJS
changes your Life



AI 500 萬紅外線 變焦槍型網路攝影機

DJS-FIC541T-ZAS-D2



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 (2960 × 1668) @20 fps，並支援 4MP (2688 × 1520) @25/30 fps
- H.265 編解碼器，高壓縮率，低位元率
- 內建紅外線，最大距離 60m
- ROI · 智慧 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，人車辨識
- 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
- 警報：1 輸入，1 輸出 / 聲音：1 輸入，1 輸出，內建麥克風
- Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- DC 12V / PoE / IP67 / IK10 / SMD 4.0

DJS-FIC541T-ZAS-D2

攝影機

感光元件	1/2.7" CMOS
最高解析度	2960 (H) × 1668 (V)
ROM/RAM	128MB / 512 MB
掃描系統	Progressive
電子快門	自動 / 手動 · 1/3s~1/100,000s
最低照度	彩色 : 0.005 lux@F1.5 (30 IRE) 黑白 : 0.0005 lux@F1.5 (30 IRE) 0 lux (IR on)
訊號雜訊比	> 56 dB
紅外線距離	60 m
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線數量	4
平移/傾斜/旋轉	水平 : 0°~360° · 傾斜 : 0°~90° · 旋轉 : 0°~360°

鏡頭

鏡頭類型	電動變焦
安裝類型	φ14
鏡頭選擇	2.7 mm-13.5 mm
最大光圈	F1.5
視野角度	水平 : 99°~28° · 垂直 : 71°~21° · 對角線 : 134°~35°
光圈類型	固定
最短對焦距離	0.8 m

智慧分析

IVS	電子圍籬、區域入侵、人車辨識
快速選取	配合 AI NVR，快速從 SMD 中選取用戶需要的人/車目標
智慧搜尋	配合 Smart NVR 進行精細化智慧搜索、事件選取和事件影像合併

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+
人工智慧編解碼	人工智慧型 H.265 / 人工智慧型 H.264
張數	主碼流 : 2880 × 1620@ (1~20) fps · 2960 × 1668@ (1~20) fps · 2688 × 1520@ (1~25/30) fps
	輔碼流 1 : 704 × 480 @ (1~30) fps
	輔碼流 2 : 1920 × 1080@ (1~25/30) fps

影像串流	3 串流
解析度	5M (2880 × 1620/2960 × 1668) · 4M (2688 × 1520) · 3.6M (2560 × 1440) · 3M (2048 × 1536) · 3M (2304 × 1296) · 1080p (1920 × 1080) · 1.3M (1280 × 960) · 720p (1280 × 720) · D1 (704 × 576/704 × 480) · CIF (352 × 288/352 × 240) · VGA (640 × 480)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)
位元率	H264 : 3Kbps~8192Kbps H265 : 3Kbps~8192Kbps
日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
背光補償	有
強光抑制	有
寬動態	120 dB
場景自適應 (SSA)	有
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動/區域自定義
增益控制	自動
雜訊抑制	3D 降噪
動態偵測	關/開 · 4 區矩形
電子圖像穩定 (EIS)	有
重點區域(Rol)	有 · 4 區
除霧	有
影像翻轉	0°/90°/180°/270° (2688×1520(含)以下解析度支援 90°/270°)
鏡像功能	有
隱私遮罩	4 區
聲音	
內建麥克風	有
壓縮	G.711a、G.711Mu、PCM、G.726、G.723
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 · 電壓檢測 · 安全異常 · 移動偵測 · 影像篡改 · 輸入異常 · 電子圍籬 · 區域入侵 · 場景變換 · 聲音檢測 · 電壓檢測 · 失焦檢測 · 外部警報 · SMD · 安全異常

產品規格

Product Model

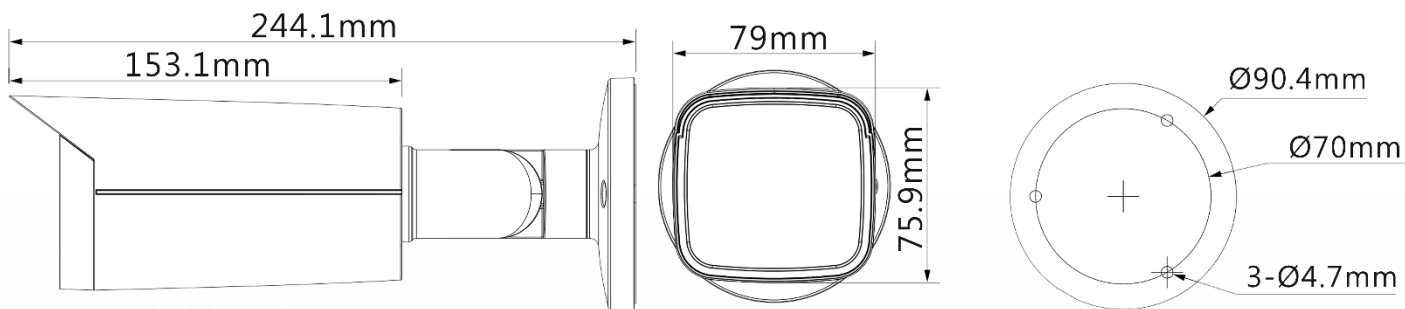
DJS-FIC541T-ZAS-D2

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、SAMBA、PPPoE、SNMP
介面協定	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T)、CGI、P2P、Milestone、Genetec
使用人數	20 (總頻寬：64M)
儲存	FTP、SFTP、Micro SD 卡 (最大 256G) · NAS
瀏覽器	IE11、Chrome、Firefox
管理軟體	CMS、APP
智慧手機監控	IOS、Android
介面	
聲音	1 輸入 · 1 輸出
警報	1 輸入 · 1 輸出

電源	
電源供應	DC12V / PoE (802.3af)
消耗功率	基本：2.8 W (DC 12 V) · 3.4 W (PoE) 最大：7.4W (DC 12 V) · 8.5 W (PoE)
環境	
工作溫度	-30°C~+60°C · 濕度 <95%
儲存溫度	-40°C~+60°C
防護	
防護等級	IP67、IK10
外觀	
材質	金屬
尺寸	244.1 mm × 79.0 mm × 75.9 mm
重量	820 g

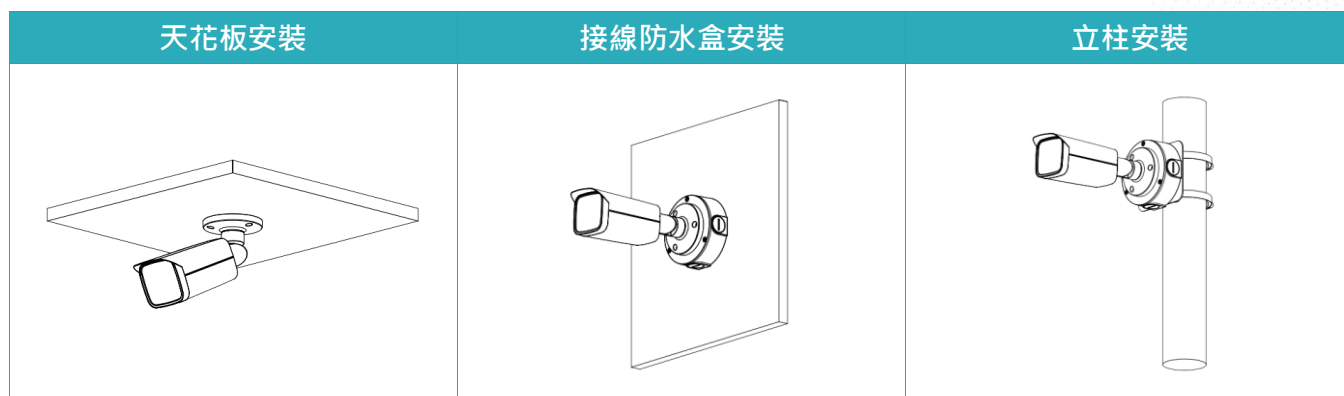
產品尺寸

Product Size



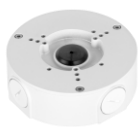
安裝示意圖

Installation Diagram



選購配件

Optional Accessories



DJS-PFA130-E
接線防水盒



DJS-PFA152-E
路燈(圓柱)支架



DJS-PFA135
接線盒



PFM321D
DC12V 1A
電源供應器



DJS-PFA02
監控防水盒(大)