

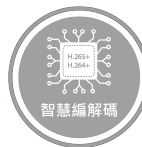
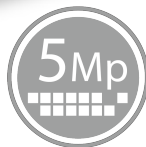


Choose DJS
changes your Life



AI 5MP 紅外線半球型網路攝影機

DJS-DIC542FB-AS



產品介紹

Product Introduction

- ▶ DJS-DIC542FB-AS 採用 AI 獨立晶片具深度學習演算法，智慧型周界防護功能可精準的辨識人和車輛，僅在人車入侵時發送警報，可避免動物、昆蟲、樹葉、燈光....等所引起的誤報。
- ▶ DJS-DIC542FB-AS 通過 TAF 核可之檢驗單位各項專業功能及規格檢測。

產品特色

Product Features

- 500 萬畫素，1/2.7" CMOS 超低照度感光元件
- 高效能 H.265+ 壓縮技術
- 最大張數 5MP@20 張/秒，4MP@25/30 張/秒
- AI 深度學習演算法，精準辨識人和車輛
- 周界防護，電子圍籬，區域入侵
- 內建麥克風
- Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- 紅外線 50 米，IP67，IK10，PoE

DJS-DIC542FB-AS

攝影機	
影像感應器	1/2.7" 5MP 超低照度 CMOS
解析度	2592(H)×1944(V)
ROM/RAM	128MB/512MB
掃描系統	循序式掃描
電子快門	自動 / 手動 · 1/3s~1/100,000s
最低照度	0.003Lux@F1.6
訊號雜訊比	高於 65dB
紅外線距離	50 米
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線數量	8
平移/傾斜/旋轉	水平: -30°~30° · 傾斜: 0°~80° · 旋轉: 0°~360°
鏡頭	
鏡頭類型	固定鏡頭
安裝類型	M12
鏡頭選擇	2.8mm · 3.6mm · 6mm
最大光圈	F1.6
視野角度	2.8mm 水平: 98° · 垂直: 72° · 對角線: 130° 3.6mm 水平: 80° · 垂直: 59° · 對角線: 106° 6mm 水平: 50° · 垂直: 36° · 對角線: 64°
光圈類型	固定光圈
智慧影像分析	
周界防護	電子圍籬 · 區域入侵
智慧搜尋	整合 AI NVR · 事件搜尋更簡單快速
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+
張數	主碼流: 2592×1944 (1~20 張) 2688×1520 (1~25/30 張)
	輔碼流: 704×576 (1~25 張) · 704×480 (1~30 張)
	第三碼流: 1280×720 (1~25/30 張)
影像串流	3 串流
解析度	5M(2592×1944) · 4M(2688×1520) · 3M(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	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	140dB
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(RoI)	有 · 4 區
智慧型紅外線	有
影像翻轉	0° / 90° / 180° / 270° (1920×1080(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
聲音壓縮	G.711a · G711Mu · G726 · AAC
警報	
警報事件	SD 卡異常 · 網路斷線 · 非法登入 · 電壓檢測 · 安全異常 · 移動偵測 · 影像篡改 · 場景變化 · 輸入異常 · 電子圍籬偵測 · 區域入侵
網路	
網路介面	RJ-45(10/100Base-T)
網路協定	IPv4/v6 · HTTP · HTTPS · TCP · UDP · ARP · RTP · RTSP · RTCP · RTMP · SMTP · FTP · SFTP · DHCP · DNS · DDNS · QoS · UPnP · NTP · Multicast · ICMP · IGMP · NFS · PPPoE · 802.1x · SNMP
介面協定	ONVIF · CGI · P2P · Milestone · Genetec
使用人數	20 (總頻寬 64M)
儲存	FTP · SFTP · Micro SD 卡 (最大 256G) · NAS
即時監控	瀏覽器: IE8 · IE9 · IE11 · Chrome · Firefox
	手機 APP: IOS · Android 監控軟體: CMS
認證	
認證	CE · FCC

產品規格

Product Model

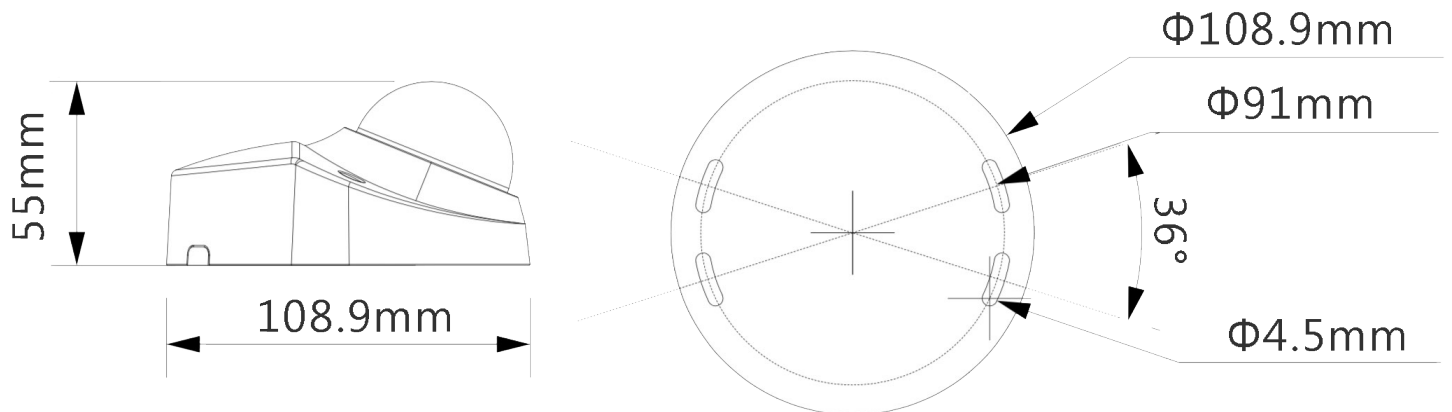
DJS-DIC542FB-AS

介面	
聲音	N/A
警報	N/A
電源	
電源供應	DC12V / PoE (802.3af)
消耗功率	<5.7W
環境	
工作溫度	-40°C~+60°C · 濕度<95%

儲存溫度	-40°C~+60°C
防護	
防水等級	IP67
防暴等級	IK10
外觀結構	
材質	金屬
尺寸	55mm×Φ108.9mm
重量	380g

產品尺寸

Product Size



★規格如有變動恕不另行通知 · 以現有產品為主