

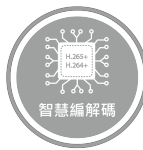


Choose DJS
changes your Life



AI 5MP 紅外線變焦半球型網路攝影機

DJS-DIC542RB-ZAS



產品介紹

Product Introduction

- ▶ DJS-DIC542RB-ZAS 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-DIC542RB-ZAS 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
- 聲音 1 進 1 出，警報 1 進 1 出
- Micro SD 卡儲存：最大 256GB
- 2.7~13.5mm 電動鏡頭，自動對焦
- 紅外線 40 米，IP67，IK10，PoE

DJS-DIC242RB-ZAS

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@F1.5
訊號雜訊比	高於 65dB
紅外線距離	40 米
IR 開/關控制	自動 / 手動
紅外線數量	2
平移/傾斜/旋轉	水平 : 0°~355° · 傾斜 : 0°~75° · 旋轉 : 0°~355°

鏡頭	
鏡頭類型	自動對焦電動鏡頭
安裝類型	Φ14
鏡頭選擇	2.7mm~13.5mm
最大光圈	F1.5
視野角度	水平 : 99°~26° · 垂直 : 72°~20° · 對角線 : 133°~33°
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

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

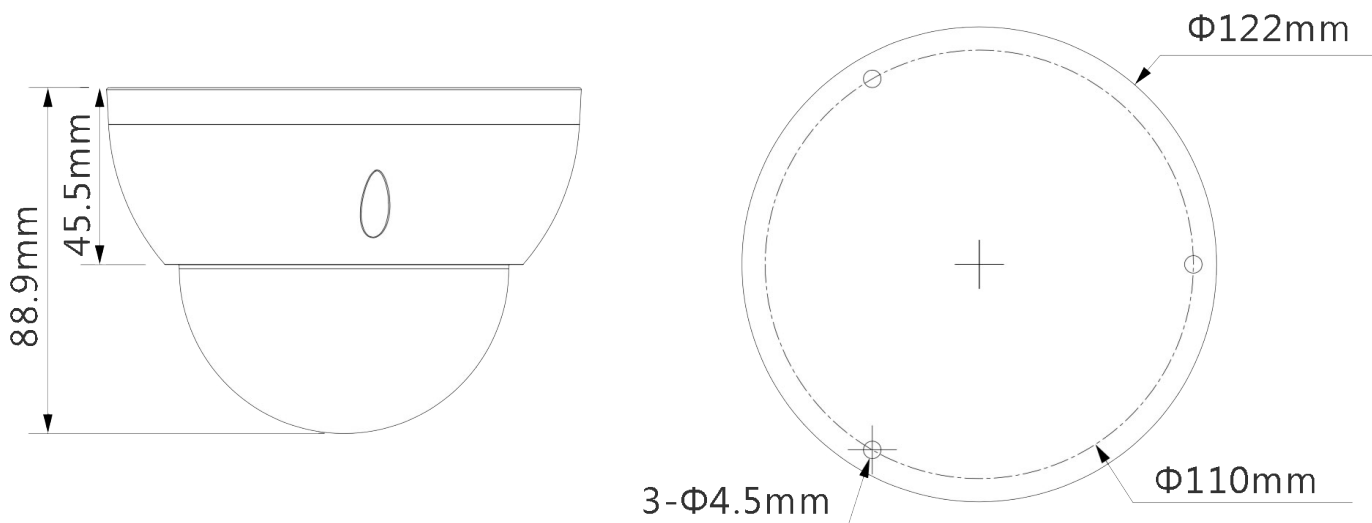
DJS-DIC242RB-ZAS

介面	
聲音	1 路輸入 (RCA) · 1 路輸出 (RCA)
警報	1 路輸入 · 1 路輸出
電源	
電源供應	DC12V / PoE (802.3af)
消耗功率	<8.5W
環境	
工作溫度	-30°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	Φ122mm×88.9mm
重量	492g

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