



Choose DJS
changes your Life



AI 星光級 25 倍 200 萬紅外線網路快速球

DJS-4SIW225C



產品介紹

Product Introduction

- ▶ DJS-4SIW225C 星光級 25 倍 200 萬紅外線網路快速球具有強大的光學變焦和準確的上下左右轉動、快速變焦性能，隨時監控每一個細節。
- ▶ 採用最新的星光技術，在夜間微光的環境下讓監控畫面清晰可見。具有深度學習演算法讓周界防護更精準，有效辨識人或車，在人車入侵時才會發出警報，可避免昆蟲、動物、樹葉、燈光....等引起的誤報。
- ▶ IVS 智慧影像監控，電子圍籬防護、區域入侵、物品遺留遺失、人臉偵測，搭配 DJS Line 推播主機，可在第一時間透過 Line 做即時訊息與圖片推播通報。

產品特色

Product Features

- 1/2.8" 2Megapixel CMOS
- 25 倍光學變焦，4.8mm~120mm
- 採用先進星光級技術，有效提升夜視效果
- Max.50/60fps@1080P
- AI 深度學習，IVS 智慧影像監控
- 紅外線投射距離 100M，IP66，PoE+

DJS-4SIW225C

攝影機

影像感應器	1/2.8" STARVIS™ CMOS
影像畫素	1920(H)×1080(V) · 2Megapixels
ROM/RAM	4GB/1GB
掃描系統	Progressive
電子快門速度	1/1s~1/30,000s
最低照度	彩色：0.005Lux@F1.6 黑白：0.0005Lux@F1.6 0Lux@F1.6(IR ON)
紅外線距離	100M
IR 開關控制	自動 / 手動 / 智慧紅外線
紅外線數量	6

鏡頭

焦距	4.8mm~120mm
光圈值	F1.6~F4.4
視野角度	H：62.8°~2.6° · V：33.2°~1.7° · D：67.3°~3.9°
光學變焦	25x
對焦模式	自動 / 手動
最短對焦距離	100mm~1000mm(近焦~遠焦)

PTZ

水平/垂直範圍	水平：0°~360°連續旋轉 垂直：-15°~90° · 自動翻轉 180°
控制速度	水平：0.1°~200°/s · 垂直：0.1°~120°/s
預設速度	水平：240°/s · 垂直：200°/s
預設點	300 個預設點位置
巡航	8 (每個巡航最多 32 個預設點)
模式	5
掃描	5
速度調整	支援
斷電記憶	支援
閒置動作	預設 / 巡視 / 模式 / 掃描
協定	Pelco-P/D(自動識別)

智慧分析

事件觸發	移動偵測、影像篡改、場景變化、網路斷線、IP 衝突、非法登入、儲存異常
IVS	物品遺留/遺失

AI 人工智慧

周界防護	電子圍籬和區域入侵 · 支援分析目標類型 (人和車輛) 觸發警報 · 支援過濾由動物 · 搖晃的葉子 · 明亮的燈光等引起的錯誤警報
SMD PLUS	支援
人臉偵測	支援
影像數據結構	支援人 · 機動車輛和非機動車輛的影像截圖

影像

壓縮	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG(輔碼流)
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) · CIF(352×288/352×240)
張數	主碼流：1080P/1.3M/720P(1~50/60fps) 輔碼流 1：D1/CIF (1~25/30fps) 輔碼流 2： 1080P/1.3M/720P/D1/CIF(1~25/30fps)
位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)
位元率	H265/H.264：3Kbps ~2048bps
日夜切換	自動(ICR) / 彩色 / 黑白
背光補償	支援
寬動態	120dB
強光抑制	支援
白平衡	自動/室內/室外/追蹤/手動/鈉燈/自然光/路燈
增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	2D/3D 降噪
動態偵測	支援
重點區域	支援
電子圖像穩定技術(EIS)	支援
除霧	支援
數位放大	16x
翻轉	180°
影像遮蔽	最多 24 個區域

聲音

壓縮	G.711a/G.711Mu/AAC/G.722/G.726/G.729/MPEG2-L2
----	---

產品規格

Product Model

DJS-4SIW225C

網路	
網路介面	RJ-45(10 /100Base-T)
通訊協定	IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS、SSL、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、SNMPv1/v2c/v3(MIB-2)、ARP、RTCP、RTSP、RTP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、PPPOE、DDNS、FTP、IP Filter、QoS、Bonjour、802.1x
介面協定	ONVIF Profile S&G、API
串流傳輸方式	單播 / 組播
最多預覽人數	19Users
儲存功能	NAS、PC、Mirco SD 卡(最大容量 256GB)
瀏覽器	IE7 或更高版本、Chrome 45 或更高版本、Firefox 52 或更低版本、Safari (無版本限制)
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	2 輸入 · 1 輸出
電源	
電源供應	DC 12V 3A、PoE + (802.3at)
消耗功率	13W、22W(IR ON)
環境	
工作環境	-40°C~+70°C
工作濕度	≤95%
防護等級	IP66、TVS 6000V 防雷擊、防突波
外觀	
主體材質	金屬
尺寸	Φ160mm×295.4mm
重量	3kg

配件

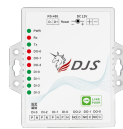
Accessories



PFB305W
壁掛支架

選購配件

Optional Accessories



DJS-LS01
Line 推播主機



AC24V 3A
電源



PFA111
連接器



PFA140
電源防水盒



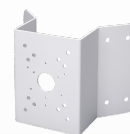
PFB300C
垂吊支架



PFA120
接線盒



PFA150
立柱支架



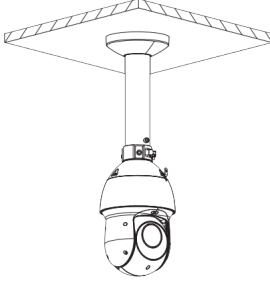
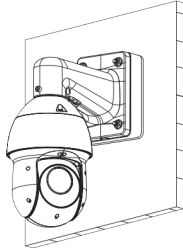
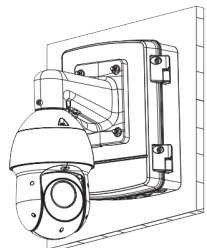
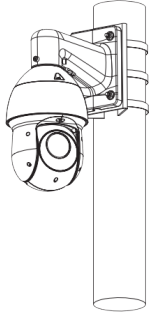
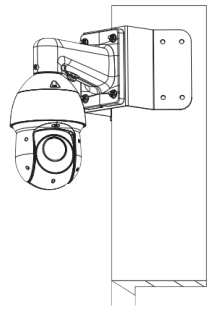
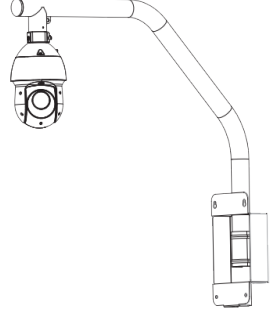
PFA151
牆角支架



PFB303S
圍牆支架

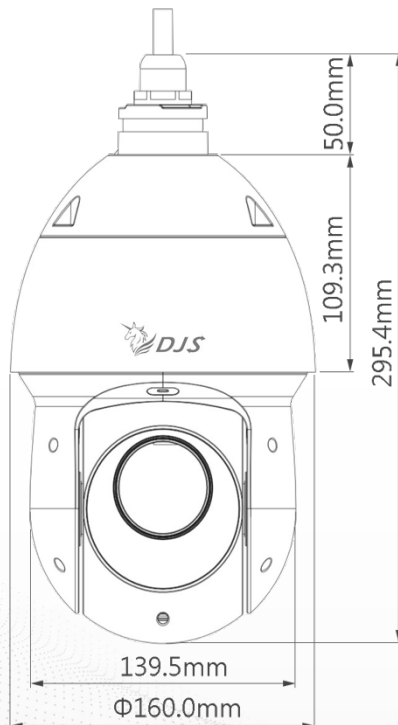
安裝示意圖

Installation Diagram

垂吊安裝	接線盒安裝	電源盒安裝
PFA111+PFB300C	PFB305W+PFA120	PFB305W+PFA140
		
電線桿安裝	牆角安裝	圍牆安裝
PFB305W+PFA150	PFB305W+PFA151	PFA111+PFB303S
		

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