

DJS-4SIW216N















# 產品特色

Product Features

- 1/2.8" 2Megapixel STARVIS™ CMOS
- 16 倍光學變焦
- 採用星光級技術
- 最大 25/30 fps@1080p
- 紅外線距離可達 100m
- 自動追蹤 1.0、周界防護、人臉偵測
- SMD 3.0 / IP66

## DJS-4SIW216N

攝影機				
感光元件	1/2.8" CMOS			
最高解析度	1920 (H) × 1080 (V) · 2MP			
RAM/ROM	512 MB / 128 MB			
電子快門	1/1 s~1/30,000 s			
掃描系統	Progressive			
	彩色:0.005 Lux@F1.6			
最低照度	黑白:0.0005 Lux@F1.6			
	0 Lux (IR ON)			
紅外線距離	100m			
LED 開/關控制	Zoom Prio / 自動 / 手動 / 關閉			
紅外線 LED 數量	6			
鏡頭				
鏡頭類型	5mm~80mm			
最大光圈	F1.6~F3.5			
視野角度	H: 53.9°~4.6° · V: 30.3°~2.6° · D: 60°~5.3°			
光學變焦	16 倍			
對焦控制	自動 / 半自動 / 手動			
最短對焦距離	0.1m~0.5m			
光圈控制	自動			
PTZ				
	水平: 0°~360°無限翻轉 ·			
PTZ 範圍	水平: 0°~360°無限翻轉, 垂直: -15°~+90°,自動翻轉 180°			
範圍	垂直: -15°~+90°, 自動翻轉 180°			
範圍 控制速度	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s			
範圍 控制速度 預設速度	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s ·垂直: 160°/s			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s ·垂直: 160°/s 300 個預設點位置			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s ·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設)			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li><li>巡航</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s ·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li><li>巡航</li><li>掃描</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s ·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li><li>巡航</li><li>掃描</li><li>斷電記憶</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s ·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li><li>巡航</li><li>掃描</li><li>斷電記憶</li><li>閒置動作</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 7 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li><li>巡航</li><li>掃描</li><li>斷電記憶</li><li>閒置動作</li><li>協定</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 7 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航			
<ul><li>範圍</li><li>控制速度</li><li>預設速度</li><li>預設點</li><li>巡跡</li><li>巡航</li><li>掃描</li><li>斷電記憶</li><li>閒置動作</li><li>協定</li></ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 有 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航 SD			
範圍 控制速度 預設速度 預設點 巡航 掃描 斷電記憶 閒置動作 協定 智慧分析	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 7 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航 SD  // // // // // // // // // // // // //			
<ul> <li>範圍</li> <li>控制速度</li> <li>預設速度</li> <li>預設點</li> <li>巡航</li> <li>掃描</li> <li>斷電副作</li> <li>協定</li> <li>智慧分析</li> <li>IVS</li> </ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 有 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航 SD  //   //   //   //   //   //   //			
範圍 控制速度 預設速度 預設點 巡航 掃描 斷電記憶 閒置動作 協定 智慧分析	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 7 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航 SD  // // // // // // // // // // // // //			
範圍 控制速度 預設速度 預設點 巡航 掃描電記憶 閒置動作 協定 智慧分析 ⅣS	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 有 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航 SD   //   //   //   //   //   //   //			
<ul> <li>範圍</li> <li>控制速度</li> <li>預設速度</li> <li>預設點</li> <li>巡航</li> <li>掃描</li> <li>斷電記憶</li> <li>閒置動作</li> <li>協定</li> <li>智慧分析</li> <li>IVS</li> <li>人臉偵測</li> </ul>	垂直: -15°~+90°·自動翻轉 180° 水平: 0.1°/s~240°/s·垂直: 0.1°/s~160°/s 水平: 240°/s·垂直: 160°/s 300 個預設點位置 8 個 (每個巡航最多 32 個預設) 5 5 7 巡跡 / 預設 / 掃描 /巡航 SD  // // // // // // // // // // // // //			

影像				
壓縮	H.264H、H.264B、智能 H.265+、H.264、H.265、			
中、大公士	MJPEG ( 子碼流 )、智能 H.264+			
串流能力	3 串流			
解析度	1080p (1920 × 1080) \ 1.3M (1280 × 960) \ 720 \ (1280 × 720) \ D1 (724 \ 576 724			
	720p (1280 × 720) · D1 (704 × 576/704 × 480) · VGA (640 × 480) · CIF (352 × 288/352			
	× 240)			
張數	主碼流: 1080p/1.3M/720p @(1~25/30 fps)			
	輔碼流 1: D1/VGA/CIF@ (1~25/30 fps)			
	輔碼流 2:1080p/1.3M/720p@(1~25/30 fps)			
 位元率控制	CBR(固定位元率) / VBR(可變位元率)			
	H264 : 64 kbps~8192 kbps			
位元率	H265: 25 kbps~6400 kbps			
日夜切換	自動(ICR) / 彩色 / 黑白			
背光補償	有			
寬動態	120 dB			
強光抑制	有			
白平衡	自動/室內/戶外/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	有			
重點區域(Rol)	有			
圖像穩定	電子( EIS )			
除霧	電子			
數位變焦	16 倍			
圖像翻轉	180°			
影像遮蔽	最多 24 個區域·同一畫面中多達 8 個區域			
訊號雜訊比	≥ 55 dB			
聲音				
<b>駅</b> 宏	G.711a、G.711Mu、G.726、MPEG2-Layer2、			
壓縮	G722.1 \ PCM			
網路				
網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)			
	FTP · RTMP · IPv6 · Bonjour · IPv4 · DNS · RTCP ·			
	PPPoE · NTP · RTP · 802.1x · HTTPS · SNMP ·			
網路協定	TCP/IP · DDNS · UPnP · NFS · ICMP · UDP ·			
	IGMP · SMB · HTTP · SSL · DHCP · SMTP ·			
	SNMPv1/v2c/v3(MIB-2) \ Qos \ RTSP \ ARP			
介面協定	CGI \ SDK \ ONVIF (Profile S&G&T) \ P2P			
串流傳輸方式	單播 / 組播			

# 產品規格

Product Model

## DJS-4SIW216N

最多預覽人數	20 (總帶寬 64 M)			
儲存	Micro SD 卡 (512 GB)、FTP/SFTP、NAS			
瀏覽器	IE 7 及以上版本、Chrome 41 及以上版本、			
	Firefox 50 及以上版本、iOS 10 及以上版本			
管理軟體	CMS · APP			
智慧手機監控	iOS · Android			
介面				
<b>介面</b> 聲音	1 輸入・1 輸出			
	1 輸入·1 輸出 2 輸入·1 輸出			
警報	_ 1007 ( _ 100 _ 1			
聲音	2 輸入・1 輸出			
警報	2 輸入·1 輸出 擷取、預設點、巡航、巡跡、記錄、警報數據			

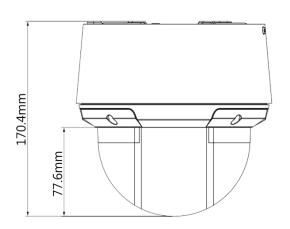
電源			
電源供應	DC 12V / 2A (± 10%) \ PoE (802.3at)		
消耗功率	基本:10W 最大:19W(IR on + 風扇 on + PTZ)		
環境			
工作溫度	-40 °C~+65 °C · 濕度≤95%		
防護等級	IP66、TVS 6000V 防雷、突波保護、 電壓瞬變保護		
外觀			
尺寸	170.4 mm × Φ171.1 mm		
重量	2.5 kg		

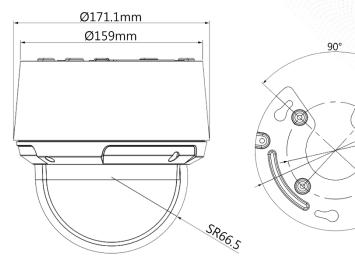
#### 安裝示意圖

Installation Diagram

天花板安裝	天花板安裝	壁掛安裝	立柱安裝(垂直)
轉角安裝	欄杆安裝	天花板崁入安裝	

#### 產品尺寸 Product Size





#### 配件

Accessories



DC 12V/2A 電源供應器

# 購 配 件

**Optional Accessories** 



PFA101 球機轉接固定架



PFB300C 快速球垂吊支架



PFA150 立柱支架



PFA151 角裝支架



PFB303S 欄杆安裝支架



Ø4.5mm Ø152mm Ø92mm

PFB5310C 天花板嵌入式支架



PFB303W 壁掛支架



PFB5310C 立柱支架



DC12V/3A 電源供應器