

IP-2DF5184

200 萬畫素 5 寸網路高清高速智慧球機



<p>系統功能:</p> <p>採用高性能感測器，圖像清晰，最大解析度可達 1920x1080 精密電機驅動，反應靈敏，運轉平穩，精度偏差少於 0.1度，在任何速度下圖像無抖動 支援標準的 API 開發介面，支援海康 SDK、Onvif、CGI 和PSIA 協議接入 支援 PAL/NTSC 制式切換，具有良好的地區適用性 支持 RS-485 控制下對 HIKVISION、Pelco-P/D 協定的自動 識別 支援三維智慧定位功能，配合 DVR/用戶端軟體/IE 可實現 點擊跟蹤和放大 支援 3D 數字降噪 支援多語言功能表及操作提示功能，使用者介面友好 支援系統雙備份功能，確保資料斷電不丟失 支援斷電狀態記憶功能，上電後自動回到斷電前的雲台和 鏡頭狀態 支持防雷、防浪湧、防突波 室外球達到 IP67 防護等級 支援定時任務預置點/花樣掃描/巡航掃描/自動掃描/垂 直掃描/隨機掃描/ 幀掃描/全景掃描/球機重啟/球機校驗/輔助輸出等功能</p>	<p>網路功能:</p> <p>採用高性能平臺，性能可靠穩定 支援乙太網控制，同時支援模擬輸出 可通過 IE 流覽器和用戶端軟體觀看圖像並實現控制 支援 NAS 存儲錄影，錄影可斷網續傳，最高可支援 8 個 NAS 盤 支援三級用戶許可權管理，支援授權的使用者和密碼，支援 HTTPS 加密和 IEEE 802.1x 網路存取控制，IP 位址過濾 支援三碼流技術 支援 ROI 感興趣區域增強編碼 支持 H.264/MJPEG/MPEG4 視訊壓縮演算法，支援多級別視頻品質 配置，支援 H.264 編碼複雜度 Baseline/Main/High 支持多種網路通訊協定，IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP, SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTP, TCP,UDP,IGMP, ICMP,DHCP,PPPoE 支援 1 路音訊輸入和 1 路音訊輸出</p>
<p>鏡頭機芯功能:</p> <p>支援自動光圈、自動聚焦、自動白平衡、背光補償 支援超低照度，0.05Lux/F1.6(彩色),0.005Lux/F1.6(黑 白) 支援寬動態功能 支援多邊形隱私遮蔽，多區域可設，多顏色、馬賽克可選</p>	<p>雲台功能:</p> <p>水準方向 360°連續旋轉，垂直方向-5°-90°，無監視盲区 水準預置點速度最高可達 540°/s,垂直預置點速度最高可達400°/s 水準鍵控速度為 0.1° -300°/s,垂直鍵控速度為 0.1° -240°/s 支援 256 個預置位,並具有預置點視頻凍結功能 支援 8 條巡航掃描,每條可添加 32 個預置點 支援 4 條花樣掃描,每條路徑記錄時間大於 10 分鐘 支援比例變倍功能,旋轉速度可以根據鏡頭變倍倍數自動調整 支援守望功能,預置點/花樣掃描/巡航掃描/自動掃描/垂直掃 描/隨機掃描 /幀掃描/全景掃描可在空閒狀態停留指定時間後 自動調用(包括上電後進 入的空閒狀態)</p>

產品規格:

機芯	圖像感測器	1/2.8"Progressive Scan CMOS
	有效圖元	223 萬圖元
	最低照度	彩色：0.05Lux @ (F1.6, AGC ON) 黑白：0.005Lux @(F1.6, AGC ON)
	白平衡	自動 / 手動 / 自動跟蹤白平衡 / 室內 / 室外/室外自動/鈉燈白平衡
	增益控制	自動 / 手動
	3D 降噪	關/普通模式
	信噪比	大於 52dB
	背光補償	開 / 關
	寬動態	支持
	電子快門	50Hz: 1/1-1/30,000s 60Hz: 1/1-1/30,000s
	日夜模式	自動 ICR 彩轉黑
	數字變倍	16 倍
	隱私遮蔽	最多 24 塊多邊形區域，同時最多有 8 塊區域在同一個畫面；支持多種顏色、馬賽克可選

	聚焦模式	自動 / 半自動 / 手動
鏡頭	焦距	4.7mm - 94mm, 20 倍光學
	變倍速度	大約 2.7 秒(光學, 廣角-望遠)
	水準視角	58.3-3.2 度(廣角-望遠)
	近攝距	10-1500mm(廣角-望遠)
	光圈數	F1.6-F3.5
功能	水準範圍	360°連續旋轉
	水準速度	水準鍵控速度:0.1° ~300°/s,速度可設;水準預置點速度:540°/s
	垂直範圍	-5°-90° (自動翻轉)
	垂直速度	垂直鍵控速度:0.1° ~240°/s,速度可設;垂直預置點速度:400°/s
	比例變倍	支持
	預置點個數	256 個
	巡航掃描	8 條, 每條可添加 32 個預置點
	花樣掃描	4 條, 每條路徑記錄時間大於 10 分鐘
	斷電記憶	支持
	守望功能	預置點 / 花樣掃描 / 巡航掃描 / 水準掃描 / 垂直掃描 / 隨機掃描 / 幀掃描 / 全景掃描
	方位角資訊顯示	開 / 關
	預置點視頻凍結	支持
定時任務	預置點/花樣掃描/巡航掃描/自動掃描/垂直掃描/隨機掃描/幀掃描/全景掃描/球機重啟/球機校驗/輔助輸出	
網路	最大圖像尺寸	1920×1080
	幀率	50Hz:25fps(1920×1080)、25fps(1280×960)、25fps(1280×720) 60Hz:30fps(1920×1080)、30fps(1280×960)、30fps(1280×720)
	視訊壓縮	H.264/MJPEG/MPEG4, H.264 編碼支援 Baseline/Main/High Profile
	音訊壓縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.726
	網路通訊協定	IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP,SMTP, UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTP,TCP,UDP, IGMP,ICMP,DHCP,PPPoE
	同時預覽視頻數	最多 10 路
	用戶許可權	最多 32 個用戶,分 3 級:管理員、操作員和只能流覽
	安全模式	授權的用戶名和密碼,以及 MAC 位址綁定;HTTPS 加密;IEEE 802.1x 網路存取控制、IP 位址過濾
	ROI 編碼	支援 2 塊,等級可調
	三碼流	支持
	音訊輸入	音訊輸入(LINE 輸入),音訊峰值:2-2.4V[p-p],輸出阻抗:1KΩ±10%
	音訊輸出	線性電平,阻抗:600Ω
	網路介面	內置 RJ45 網口,支援 10M/100M 網路資料
	應用程式設計介面	支援軟體集成的開放式 API,支援標準協定(Onvif、PSIA、CGI)、支援海康 SDK 和協力廠商管理平臺接入
	用戶端	支持 iVMS-4200 PCNVR 用戶端
	瀏覽器	支持 IE7、IE8、IE9,Chrome8+,Firefox3.5+,Safari5+ 瀏覽器,支援多國語言
	一般規範	菜單
電源		AC24V(僅-A 型號支持) 室外球:40W max(其中加熱 20W max);室內球:20W max
工作溫度和濕度		-40℃-70℃(室外) / -10℃-55℃(室內) 濕度小於 90%
防護等級		IP67(室外球) TVS 6000V 防雷、防浪湧、防突波,符合 GB/T17626.5 四級標準
安裝方式		多種安裝方式可選根據應用環境進行選擇
尺寸		Φ220×325.5mm(室外) Φ183.4×243mm(室內) Φ245×236mm (室內嵌入式)
重量		5kg