



DH-IPC-HFW1431SN-S4

H.265 4MP 紅外線 IP 攝影機

產品特色

- 4MP 1/3" CMOS 感測器。
- 智慧 H.265&H.264 雙串流編碼。
- 25/30fps@1080P(1920x1080)。
- 寬動態功能(DWDR)、ICR 日夜切換。
- 3D 專業降噪技術、自動白平衡、自動增益、背光補償。
- 遠端網路監控：Web viewer、CMS(DSS/PSS)、DMSS。
- 紅外線距離 30 米、IP67 防水等級、PoE。

產品規格

型號	DH-IPC-HFW1431SN-S4			
攝影機	傳感器類型	1/3" 4MP CMOS		
	有效像素	2688(H)×1520(V)		
	RAN/ROM	128MB/128MB		
	掃瞄系統	Progressive		
	電子快門	自動/手動 · 1/3s~1/100,000s		
	最低照度	0.03Lux@F2.0		
	紅外線距離	距離可達 30M		
	紅外線開/關	自動/手動		
	紅外線數量	18		
平移/傾斜/旋轉	範圍	平移: 0°~360° · 傾斜: 0°~90° · 旋轉: 0°~360°		
鏡頭	鏡頭類型	固定焦距鏡頭		
	安裝類型	M12		
	鏡頭選擇	2.8mm、3.6mm		
	最大光圈	F2.0/F2.0		
	視野角度	2.8mm: 111°(D)×93°(H)×53°(V) 3.6mm: 95°(D)×81°(H)×44°(V)		
	光圈類型	固定光圈		
	近焦距	2.8mm: 0.8m ; 3.6mm: 1.4m		
DORI 距離	鏡頭 2.8mm	偵測 50M	觀察 22.4 M	辨識 11.2 M 確認 15.1 M
	鏡頭 3.6mm	偵測 80 M	觀察 32.0 M	辨識 16.0 M 確認 8.0 M
影像	壓縮	H.265、H.264、H.264B、MJPEG		
	智慧編碼	支援		
	張數	主碼流: 2688x1520(1fps~20 fps) ; 2560x1440(1fps~25/30fps)		
		子碼流: 704x576(1fps~20/25fps) ; 704x480(1 fps ~20/30 fps)		
	串流能力	雙串流		
	解析度	2688×1520、2560×1440、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	H.264: 32kbps~6144kbps ; H.265: 12kbps~6144kbps		
	日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白		
	背光補償	背光補償/強光抑制/寬動態 120dB		
	白平衡	自動/自然/路邊/戶外/手動/自定區域		
	增益控制	自動/手動		
雜訊抑制	3D 降噪			

產品規格

型號	DH-IPC-HFW1431SN-S4	
影像	動態偵訊	關/開 · 4 區矩形
	重點區域(Rol)	關/開 · 4 區
	智能紅外線	有
	翻轉	0°/90°/180°/270°
	鏡像功能	關/開
	隱私遮罩	開/關 · 4 區矩形
網路	網路介面	RJ-45(10/100 Base-T)
	通訊協定	HTTP、TCP、ARP、RTSP、RTP、UDP、RTCP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPoE、IPv4/v6、QoS、UPnP、NTP、RTMP、Multicast、HTTPS、SFTP、802.1x、ICMP、IGMP
	介面協定	ONVIF Profile S&G&T、CGI、Milestone
	最多預覽人數	20 Users
	儲存功能	Dahua Cloud、FTP、SFTP、NAS
	瀏覽器	IE、Firefox、Chrome
	管理軟體	Smart PSS、DSS、DMSS
	智慧手機監控	iOS、Android
認證	認證	CE-LVD、CE-EMC、2014/30/EU、FCC
電源	電源供應	DC 12V/PoE(802.3af)
	電源供耗	< 6.0W
環境	工作環境	-40°C~+60°C · 濕度≤ 95%
	儲存環境	-40°C~+60°C
	防護等級	IP67
外觀	材質	金屬
	尺寸	Ø70mm x164.6mm
	淨重/重量	0.40kg/0.51kg

※ 型錄規格若與實機不符，以實機為準。

※ 本公司保留修改此規格之權利，修改後不另行通知，實際內容請隨時來電查詢。