



- 1/3" 4百萬畫素 CMOS
- H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/MJPEG
- 20fps@4MP(2560 × 1440) · 30fps@4MP(2688 × 1520)
- 支援Micro SD記憶卡 · 最高可達256GB
- 紅外線距離30米 · IP67防水等級 · PoE



## 型號：DH-IPC-HFW2431SN-S

### 攝影機

攝像元件	1/3" CMOS
有效像素	2688 (H) × 1520 (V) · 4百萬
掃描系統	Progressive
電子快門	自動/手動 · 1/3~1/100,000s
最低照度	彩色 0.008Lux ; 0Lux · IR on
紅外線距離	可達30米
IR開/關控制	自動/手動
紅外線數量	1顆

### 鏡頭

鏡頭類型	固定鏡頭
安裝類型	M12
鏡頭選擇	3.6 mm
最大光圈	F1.6
視野角度	H:84.0°, V:45.0°, D:100°
對焦控制	固定

### 平移 / 傾斜 / 旋轉

範圍	水平:0°~360°; 傾斜:0°~90°; 旋轉:0°~360°
----	-----------------------------------

### 智慧分析

功能	位移偵測、影像篡改、網路斷線、IP衝突、非法登入、儲存異常(無SD卡、SD卡已滿、SD卡錯誤)、電壓檢測、絆線入侵、區域入侵
----	--

### 影像

影像碼流模式	H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/MJPEG
解析度	4MP · 3MP · 1080P · 960P · 720P · D1 · VGA · CIF
影像碼流模式	主碼流:1~20fps@4MP(2688 × 1520), 1~30fps@4MP(2560 × 1440) 輔碼流: 1~30fps@D1
位元率控制	CBR/VBR

位元率	H.264 : 32 Kbps–6144 Kbps H.265 : 12 Kbps–6144 Kbps
日夜切換	自動(ICR)/彩色/黑白
背光模式	背光補償/強光抑制/寬動態(120dB)
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動
增益控制	自動/手動
雜訊抑制	3D 降噪
開/關	位移偵測(4區矩形)
支援	Smart IR/重點區域(4區)/鏡射/隱私遮蔽(4區矩形)
旋轉角度	0°/90°/180°/270° · 1080P支援90°/270°

### 網路

網路介面	RJ-45 (10/100Base-T)
網路功能	IPv4,IPv6,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,Bonjour
協定	ONVIF(Profile S/Profile G),CGI,P2P,Milestone,Genetec
最大上線人數	20使用者
軟體監控功能	CMS,瀏覽器,APP(IOS, Android)

### 儲存

SD card	256GB
---------	-------

### 電源&環境&外觀

電源供應	12V DC/PoE (802.3af)
電源功耗	<5W
工作環境	-40° C ~ +60° C · ≤95% RH
防護等級	IP67
主體材質	金屬
尺寸	166.2 mm × Φ70 mm
重量	0.48 kg