

# 200萬 紅外線 定焦 槍型網路攝影機

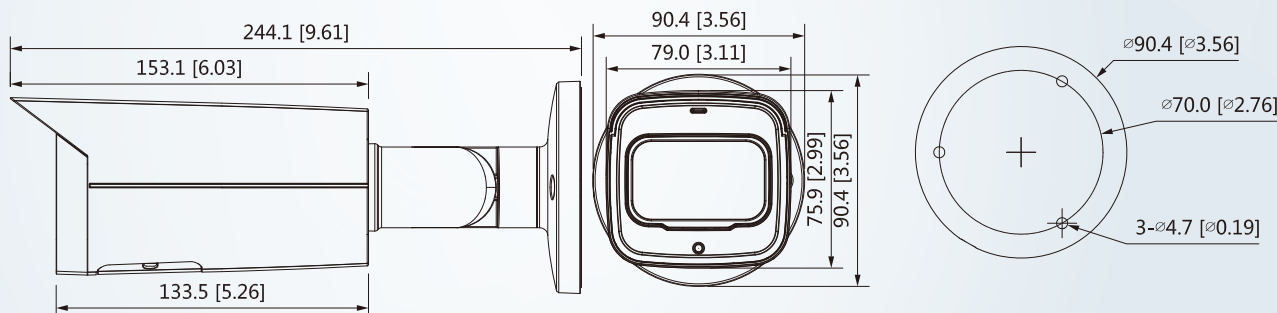
型號: IPC-HFW2231TN-AS



## 產品 簡介

- ▶ 200萬 · 1/2.8" CMOS感光元件，低照度，高畫質清晰影像
- ▶ H.265高效能影像壓縮，輸出 2MP (1980 × 1080) @25/30 fps
- ▶ 內置紅外線 LED，最遠紅外距離: 80米
- ▶ ROI，智能 H.264+ / H.265+，靈活編碼，適用於各種帶寬和存儲環境
- ▶ 旋轉模式，寬動態，3D降噪，強光抑制，背光補償，數位浮水印
- ▶ IVS智慧型影像監控：絆線、入侵
- ▶ 異常偵測：移動偵測、影像篡改、無SD卡、SD卡存滿、SD卡錯誤、網路斷線、IP衝突、非法登入、電壓偵測
- ▶ Micro SD儲存(最大容量256GB)，IP67，PoE
- ▶ 警報: 1輸入/1輸出，聲音: 1輸入，1輸出

## 產品 尺寸



## 產品規格

型號	IPC-HFW2231TN-AS				
攝像元件	1/2.8" 200萬 CMOS				
有效像素	1920 (H) × 1080 (V)				
RAM/ROM	128MB/128MB				
掃描系統	逐行掃描				
電子快門	自動 / 手動 · 1/3s – 1/100,000 s				
S/N 信噪比	>56dB				
最低照度	0.002 Lux @F1.6				
紅外線距離	80m (262.5ft)				
IR 開 / 關控制	自動 / 手動				
紅外線數量	4				
數位平移/傾斜/變焦	水平：0°~360° · 垂直：0°~90° · 對角：0°~360°				
<b>鏡頭</b>					
鏡頭類型	固定鏡頭				
安裝類型	M12				
鏡頭選擇	3.6mm				
最大光圈	F1.6				
視野角度	水平：87° · 垂直：46° · 對角：104°				
對焦控制	固定光圈				
最短對焦距離	1.2 m (3.9 ft)				
DORI 距離 ※(附註一)	鏡頭	偵測(m)	觀察(m)	辨識(m)	識別(m)
	3.6mm	55.2m(181.1 ft)	22.1 m(72.5 ft)	11.0 m(36.1 ft)	5.5 m (18.0 ft)
<b>智能分析</b>					
IVS	絆線、入侵				
<b>影像</b>					
壓縮	H.265; H.264; H.264B; MJPEG(只支援第三碼流)				
智能編碼	Smart H.265+ / Smart H.264+				
幀率	主碼流：1920 × 1080 (1 fps-25/30 fps) 子碼流：704 × 576 (1 fps-25 fps) · 704 × 480 (1 fps-30 fps)				
串流能力	雙碼流				
解析度	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	H264：32 Kbps-6144 Kbps / H265：12 Kbps-6144 Kbps				
日夜切換	Auto(ICR)/彩色/黑/白				
強光抑制	支援				
背光補償	支援				
寬動態	120dB				
白平衡	自動/自然/路燈/戶外/手動/區域自定義				

增益控制	自動 / 手動
雜訊抑制	3D 降噪
動態偵測	關 / 開 · 4 區矩形
重點區域	關 / 開 · 4 區
Smart IR(智慧紅外線)	支援
翻轉	0°/90°/180°/270° (90°、270°支援 1920 × 1080)
鏡像功能	支援
隱私遮罩	4 區矩形
<b>網路</b>	
網路介面	RJ-45(10/100Base-T)
SDK/API	支援
通訊協定	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
互用性	ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; Milestone; Genetec; P2P
使用者/主機	20 人
存儲功能	大華雲端、FTP、Mirco SD卡(最大容量256GB)、NFS
瀏覽器	IE、Chrome、Firefox
管理軟體	Smart PSS、DSS、DMSS
智慧型手機監	IOS、Android
<b>聲音 / 警報</b>	
聲音壓縮	G.711a; G.711Mu; G.726; AAC
聲音輸入/輸出	1 (RCA port)/1 (RCA port)
警報輸入/輸出	1 (5mA 3V-5V DC) / 1( 300mA 12V DC)
<b>電源 / 環境 / 外觀</b>	
電源供應	12V DC/PoE (802.3af)
電源功耗	<7.8W
工作溫度	-40°C to +60°C (-40°F to +140°F)
工作濕度	≤95%
防水/防暴等級	IP67/IK10(可選)
主體材質	金屬
尺寸	Φ244.1 mm × 90.4 mm (Φ9.61" × 3.26")
重量	0.91 kg (2.0 lb)

※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洽詢.