



JH-IPC30430V-Z

**IP CAM****4MP AI 大管電動變焦網路攝影機****主要特點**

- 1 / 1.8 英寸逐行掃描 CMOS <br>
- 2560×1440 @ 30fps <br>
- 2.8 至 12mm 電動鏡頭 <br>
- 彩色：0.002 Lux @ ( F1.2 · AGC 開啟 ) <br>
- H.265 · H.265 + · H.264 · H.264 + <br>
- 140 dB WDR <br>
- 紅外線範圍：最大 50 m <br>
- 警報 I / O <br>
- IP67 · IK10 <br>
- 高精度的人臉檢測和捕捉，採用基於新的人臉檢測，跟踪和分級算法關於深度學習技術 <br>
- 基於深度學習的外圍保護目標檢測和分類算法，支持線交叉，侵入，區域入口和區域出口 <br>
- 五個已定義的流和最多五個自定義流 <br>
- 內置 microSD / SDHC / SDXC 卡插槽，最大 256 GB

## JH-IPC30430V-Z

產品型號	JH-IPC30430V-Z
<b>攝影機</b>	
圖像傳感器	1/1.8" Progressive Scan CMOS
最小照明	彩色: 0.002 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
快門時間	1 s to 1/100,000 s
慢速快門	支持
日/夜	IR Cut Filter
數字降噪	3D DNR
WDR	140 dB
角度調整	支架，平移：0°至355°，傾斜度：0°至90°，旋轉：0°至360°
<b>鏡頭</b>	
焦距	2.8 to 12 mm
光圈	2.8 to 12 mm: F1.2
對焦	自動，半自動，手動
FOV	2.8至12mm · 水平FOV 109.2°至38.9° · 垂直FOV 56.2°至21.9° · 對角FOV 134.5°至45°
鏡頭座	ntegrated
<b>紅外線</b>	
紅外線距離	2.8 to 12 mm: 最大 50 m
波長	850 nm
<b>壓縮標準</b>	
視頻壓縮	主碼流：H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 子碼流/第三碼流/第四碼流/第五碼流/ 自定義碼流：H.265 / H.264 / MJPEG
H.264類型	基準資料/主要資料/高級資料
H.264+	主碼流支持
H.265類型	主要簡介
H.265+	主碼流支持
視頻比特率	32 Kbps to 16 Mbps

音頻壓縮	NO
音頻比特率	NO
<b>智能功能集</b>	
周邊防護	線穿越，侵入，區域入口，區域出口 支持通過指定目標類型（人和車輛）觸發警報 過濾掉由目標類型（例如葉子，光線，動物和旗幟）引起的錯誤警報，等等
統計	計數
事件檢測	無人看管的行李檢測，物體移出檢測，場景變化檢測，散焦檢測
<b>影像</b>	
最高 解析度	2560 × 1440
主碼流	50Hz: 25fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60Hz: 30fps (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
子碼流	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
第三碼流	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
第四碼流	50Hz: 25fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
第五碼流	50Hz: 25fps (704 × 576, 640 × 480) 60Hz: 30fps (704 × 480, 640 × 480)
自訂串流	50Hz : 25fps ( 1920×1080、1280×720、704×576、640×480 ) 60Hz : 30fps ( 1920×1080、1280×720、704×480、640×480 ) 最多支持5個自定義流
影像增強	BLC · HLC · 3D DNR · 除霧 · EIS · 鏡頭失真校正
目標裁剪	支持
SVC	H.264和H.265編碼
日/夜切換	日/夜/自動/日程/通過警報觸發
圖片疊加	LOGO圖片可以疊加在128×128 24bit bmp格式的視頻上

網路	
網路存儲	microSD / SDHC / SDXC卡 ( 256 GB ) · 本地存儲和NAS ( NFS · SMB / CIFS ) · ANR
警報觸發	運動檢測 · 視頻篡改警報 · 網路斷開 · IP地址衝突 · 非法登錄 · 硬盤已滿 · 硬盤錯誤
通訊協定	TCP / IP · ICMP · HTTP · HTTPS · FTP · DHCP · DNS · DDNS · RTP · RTSP · RTCP · PPPoE · NTP · UPnP · SMTP · SNMP · IGMP · 802.1X · QoS · IPv6 · UDP · Bonjour
安防措施	密碼保護 · HTTPS加密 · 基於IEEE 802.1x端口的網路訪問控制 · IP地址過濾器 · HTTP / HTTPS · WSSE和HTTP的基本和摘要身份驗證摘要驗證ONVIF
一般功能	一鍵重置 · 防閃爍 · 五個流和自定義流 · 心跳 · 密碼保護 · 隱私遮罩 · 水印 · IP地址過濾器
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, SDK
同時實時取景	最多20個頻道
用戶/主機	最多32位用戶 · 3個用戶級別：管理員 · 操作員和用戶
用戶端軟體	Guarding Vision
網頁瀏覽器	IE8 + · Mozilla Firefox 30.0 + · Google Chrome 31.0 + · Safari 8.0+ 支持插件免費實時取景
接口	
音訊	NO
通訊介面	1個RJ45 10M / 100M / 1000M乙太網端口
警報	2個輸入 · 2個輸出 ( 最高12 VDC 1A或10 VAC 500 mA )
影像輸出	1Vp-p複合輸出 ( 75Ω/ CVBS ) · 4CIF解析度
儲存	內置micro SD / SDHC / SDXC插槽 · 最大256 GB
復位按鈕	支持
音訊	
環境噪聲過濾	NO
音頻採樣率	NO
一般	
運行條件	-30°C至60°C ( -22°F至140°F ) · -H : -40°C至60°C ( -40°F至140°F ) 濕度95%以下 ( 無凝結 )

電源供應	12 VDC±20% · 兩芯接線端子; PoE ( 802.3at · 4級 )
功耗和電流	12 VDC, 1.2 A, 14 W; PoE (802.3at, 42.5 V to 57 V), 0.4 A to 0.3 A, class 4
保護等級	IP67, IK10
電暖器	NO
材料	鋁合金
外型尺寸	相機：Φ144×347mm ( Φ5.7"×13.7" ) 帶包裝：405×190×180mm ( 15.9"×7.5"×7.1" )
重量	相機：約 2.45kg ( 5.40磅 ) 帶包裝：約 · 2.7kg ( 5.95磅 )