



DH-IPC-HDW4431EMN-ASE

H.265 4MP 半球形紅外線 IP 攝影機

產品特色

- 1/3" 4Megapixel progressive scan STARVIS CMOS。
- H.265 & H.264 三流編碼，25/30fps@4M(2688x1520)。
- IVS 智慧型影像監控，絆線&區域入侵、遺留/遺失、人臉偵測。
- 120dB 寬動態功能(WDR)、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。
- 內建麥克風，支援 Micro SD 儲存。
- 紅外線距離 50 米、IP67 防水等級、PoE。

產品規格

| 型號 | DH-IPC-HDW4431EMN-ASE | |
|------------------------|-----------------------|--|
| 攝影機 | 傳感器類型 | 1/3" 4MP CMOS |
| | 有效像素 | 2688(H)×1520(V) |
| | RAN/ROM | 512MB/32MB |
| | 掃瞄系統 | Progressive |
| | 電子快門 | 自動/手動 · 1/3(4)~1/100,000s |
| | 最低照度 | 0.06Lux / F1.6 (Color · 1/3s · 30IRE) |
| | | 0.4Lux / F1.6 (Color · 1/30s · 30IRE) |
| | | 0 Lux / F1.6 (IR ON) |
| | 訊號雜訊比 | 高於 50dB |
| | 紅外線距離 | 最遠 50M |
| | 紅外線開/關 | 自動/手動 |
| 紅外線數量 | 1 顆 IR LED | |
| 平移/傾斜/旋轉 | 範圍 | 平移: 0°~360° 傾斜: 0°~78° 旋轉: 0°~360° |
| 鏡頭 | 鏡頭類型 | 固定鏡頭 |
| | 安裝類型 | Board-in |
| | 鏡頭選擇 | 3.6mm、6mm |
| | 最大光圈 | F1.6 |
| | 視野角度 | H : 83° · V : 45° / H : 55° · V : 31° |
| | 光圈變焦 | N/A |
| | 對焦控制 | 固定 |
| | 關閉對焦距離 | 1.5m、3.1m |
| 智能分析 | IVS | 絆線入侵、區域入侵、物品遺留/遺失 |
| | 先進智能功能 | 人臉偵測 |
| 影像 | 影像壓縮 | H.265 / H.264 / H.265+ / H.264+ |
| | 張數 | 主碼流: 4M(1fps~25/30fps) |
| | | 子碼流: D1(1fps~25/30fps) |
| | | 第三碼流: 720P(1fps~25/30fps) |
| | 串流能力 | 3 串流 |
| | 解析度 | 4M(2688×1520)、3M(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: 24kbps~10240kbps |
| H.265: 14kbps~9984kbps | | |
| 日夜切換 | 自動(ICR) / 彩色/黑白 | |

產品規格

| 型號 | DH-IPC-HDW4431EMN-ASE | |
|--------|-----------------------|---|
| 影像 | 背光模式 | 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 |
| | 增益控制 | 自動/手動 |
| | 雜訊抑制 | 3D 降噪 |
| | 動態偵訊 | 關/開 · 4 區矩形 |
| | 重點區域 | 開/關 · 4 區 |
| | 數位放大 | 16 倍 |
| | 智能紅外線 | 支援 |
| | 翻轉 | 0°/90°/180°/270° |
| | 鏡像功能 | 開/關 |
| | 隱私遮罩 | 開/關 · 4 區矩形 |
| 聲音 | 壓縮 | G.711a/G.711Mu/AAC/G.726 |
| 網路 | 網路介面 | RJ-45(10/100 Base-T) |
| | 通訊協定 | HTTP、HTTPs、TCP、ARP、RTSP、RTP、UDP、SMTP、FTP、DHCP、DNS、DDNS、PPPoE、IPv4/v6、QoS、UPnP、NTP、Bonjour、802.1x、Multicast、ICMP、IGMP、SNMP |
| | 接入標準 | ONVIF、PSIA、CGI |
| | 串流傳輸方式 | 單播 / 組播 |
| | 最多預覽人數 | 10Users / 20Users |
| | 儲存功能 | NAS、PC、Micro SD 卡(最大容量 128GB) |
| | 瀏覽器 | IE、Firefox、Chrome、Safari |
| | 管理軟體 | Smart PSS、DSS、Easy4ip |
| 智慧手機監控 | iOS、Android | |
| 認證 | 認證 | CE、FCC、UL |
| 接口 | 聲音 | 內建麥克風 |
| | 警報 | N/A |
| 電源 | 電源供應 | DC 12V/PoE(802.3af)(Class 0) |
| | 電源供耗 | < 5.5W |
| 環境 | 工作環境 | -30°C~+60°C · 濕度小於 95% |
| | 防護等級 | IP67 |
| 外觀 | 材質 | 金屬 |
| | 尺寸 | Φ106mm×93.7mm |
| | 重量 | 0.47kg |

※ 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。