



- 1/2.7" 8百萬畫素 CMOS
- H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/MJPEG(輔碼流) 影像編碼
- 15fps@4K(3840×2160) · 30fps@4MP(2688×1520)
- 支援智慧偵測、聲音：內建麥克風
- 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-HDW2831TMN-AS

| 攝影機     |   |
|---------|---|
| 攝像元件    | 1/2.7" CMOS   |
| 有效像素    | 3840(H)x2160(V) · 8百萬   |
| 掃描系統    | Progressive   |
| 電子快門    | 自動/手動 · 1/3~1/100,000s  |
| 最低照度    | 彩色 0.009Lux ; 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   | 2顆  |
| 範圍      | 水平:0°~360°; 傾斜:0°~78°; 旋轉:0°~360°                                 |
| 鏡頭      |   |
| 鏡頭類型    | 固定鏡頭/固定光圈   |
| 安裝類型    | M12   |
| 鏡頭選擇    | 3.6 mm  |
| 最大光圈    | F2.0  |
| 視野角度    | P: 87° · T: 47° · D: 104°   |
| 對焦控制    | 固定  |
| 影像      |   |
| 影像壓縮格式  | H.265+/H.265/H.264+/H.264/H.264B/MJPEG(輔碼流)                       |
| 解析度     | 4K · 6MP · 5MP · 4MP · 3MP · 1080P · 960P · 720P · D1 · VGA · CIF |
| 影像碼流模式  | 主碼流:1~15fps@4K,1~30fps@4MP<br>輔碼流: 1~30fps@D1                     |
| 位元率控制   | CBR/VBR   |
| 位元率     | H.264 : 32K ~ 8192Kbps<br>H.265 : 12K ~ 8192Kbps                  |
| 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/區域   |
| 增益控制    | 自動/手動   |

| 雜訊抑制    | 3D 降噪  |
|---------|--|
| 支援      | 重點區域(4區)、鏡射、位移偵測(4區矩形)、Smart IR  |
| 旋轉角度    | 0°/90°/180°/270° · 8MP以下支援 90°/270°  |
| 隱私遮蔽    | 4區 · 矩形  |
| 網路      |  |
| 網路介面    | RJ-45 (10/100Base-T)   |
| 網路功能    | IPv4, IPv6, HTTP, TCP, UDP, ARP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP, SMTP, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, NTP, Multicast, ICMP, IGMP, NFS, PPPoE, Bonjour |
| 協定      | ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T), CGI, P2P, Milestone, Genetec  |
| 最大上線人數  | 20 使用者   |
| 手機監控功能  | IOS, Android   |
| 功能      |  |
| 警報事件    | 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、聲音偵測、安全異常、絆線入侵、區域入侵   |
| 介面      |  |
| 聲音      | 內建麥克風  |
| 聲音壓縮格式  | G.711A/G.711Mu/G.726   |
| SD card | 256GB  |
| 電源供應    | DC12V & PoE (802.3af)  |
| 電源功耗    | <7.2W  |
| 工作環境    | -40° C ~ +55° C · ≤95% RH  |
| 防護等級    | IP67   |
| 主體材質    | 金屬   |
| 尺寸      | 99.1mm × Φ121.9 mm   |
| 重量      | 0.48 kg  |