



800萬畫素 紅外線定焦

槍型網路攝影機

型號：IPC-HFW2831SN-S

- ▶ 8MP · 1/2.7" CMOS
- ▶ 最大輸出 8MP(3840 × 2160)@15 fps · 支持2688×1520(2688 × 1520)@25/30 fps
- ▶ ROI · SMART H.264+/H.265+ · 編碼靈活 · 適用各種頻寬和儲存環境
- ▶ 旋轉模式 · WDR · 3D NR · HLC · BLC · 浮水印
- ▶ 智能檢測：入侵 · 絆線
- ▶ 異常檢測：移動檢測 · 影像篡改 · 無SD卡 · SD卡已滿 · SD卡錯誤 · 斷網 · IP衝突 · 非法存取 · 電壓檢測
- ▶ Micro SD卡 儲存(最大256GB)
- ▶ 紅外線距離30米
- ▶ IP67 · DC12V · PoE

產品規格

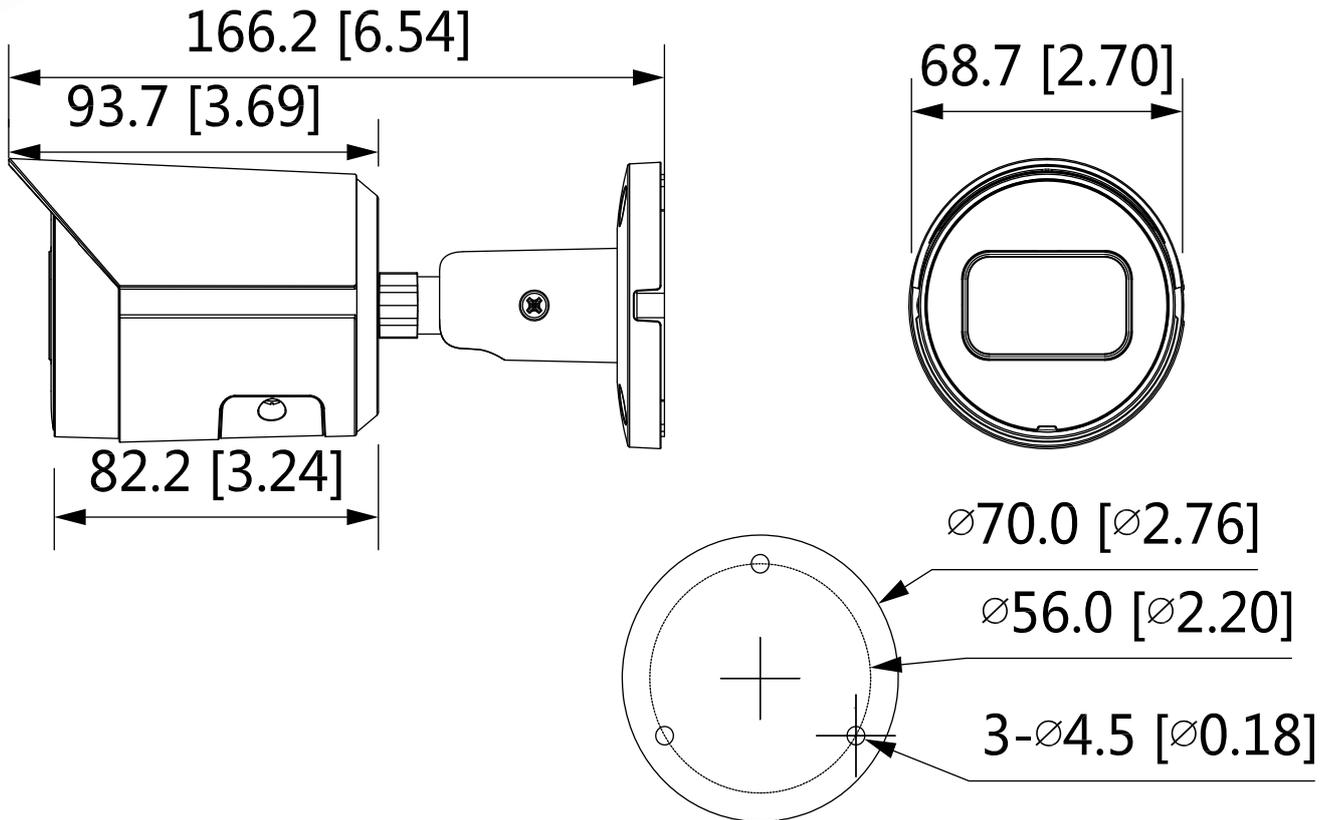
| 型號 | | IPC-HFW2831SN-S | | | | |
|---------|--|-------------------|------------------|-----------------|-----------------|--|
| 攝像元件 | 1/2.7" 8MP CMOS | | | | | |
| 有效像素 | 3840 (H) × 2160 (V) | | | | | |
| RAM/ROM | 256MB / 128MB | | | | | |
| 掃描系統 | 逐行掃描 | | | | | |
| 電子快門 | 自動 / 手動 · 1/3~1/100,000s | | | | | |
| 最低照度 | 0.009 Lux@F2.0 | | | | | |
| S/N信噪比 | > 56 dB | | | | | |
| 紅外線距離 | 30 m (98.43 ft) | | | | | |
| 紅外線開/關 | 自動/手動 | | | | | |
| 紅外線鏡頭 | 1 顆 IR LED | | | | | |
| 視角 | 平移: 0°~360° · 傾斜 0°~90° · 旋轉: 0°~360° | | | | | |
| 鏡頭 | | | | | | |
| 鏡頭類型 | 固定 | | | | | |
| 安裝類型 | M12 | | | | | |
| 鏡頭選擇 | 2.8 mm / 3.6 mm | | | | | |
| 最大光圈 | F2.0 | | | | | |
| 視野角度 | 2.8 mm: 水平 105° × 垂直 56° × 對角線 125° 3.6 mm: 水平 87° × 垂直 47° × 對角線 104° | | | | | |
| 光圈類型 | 固定光圈 | | | | | |
| 最短對焦距離 | 2.8 mm: 1.0 m (3.3 ft) / 3.6 mm: 1.9 m (6.2 ft) | | | | | |
| DORI 距離 | 鏡頭(m) | 偵測(m) | 觀察(m) | 辨識(m) | 識別(m) | |
| | 2.8mm | 74.7 m(245.1 ft) | 29.9 m(98.1 ft) | 14.9 m(48.9 ft) | 7.5 m(24.6 ft) | |
| | 3.6mm | 106.7 m(350.1 ft) | 42.7 m(140.1 ft) | 21.3 m(69.6 ft) | 10.7 m(35.1 ft) | |
| 智能分析 | | | | | | |
| IVS | 絆線、入侵 | | | | | |
| 影像 | | | | | | |
| 壓縮 | H.265 / H.264 / H.264B / MJPEG(輔碼流) | | | | | |
| 智能編碼 | Smart H.265+ / Smart H.264+ | | | | | |
| 幀率 | 主碼流: 3840 × 2160 (1 fps~15 fps) / 2688 × 1520 (1 fps~25/30 fps) 子碼流: 704 × 576 (1 fps~25 fps) / 704 × 480 (1 fps~30 fps) | | | | | |
| 串流能力 | 雙串流 | | | | | |
| 解析度 | 3840×2160 (3840×2160); 3072×2048 (3072×2048); 3072 × 1728 (3072×1728); 2592×1944 (2592×1944); 2688×1520 (2688×1520); 3M (2048×1536); 2304×1296 (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) | | | | | |
| 位元控制 | CBR(固定位元率) · VBR(可變位元率) | | | | | |
| 位元率 | H.264: 32 kbps~8192 kbps / H.265: 12 kbps~8192 kbps | | | | | |

| | |
|---------------------|--|
| 日夜切換 | 自動(ICR) / 彩色 / 黑白 |
| BLC | 支援 |
| HLC | 支援 |
| WDR | 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 | 支援 (4 區) |
| Smart IR | 支援 |
| 翻轉 | 0° / 90° / 180° / 270° (支援 90°/270° · 解析度3840 × 2160 及更低) |
| 鏡像功能 | 支援 |
| 隱私遮罩 | 4 區矩形 |
| 警報 | |
| 警報事件 | 沒有SD卡、SD卡已滿、SD卡錯誤、網絡斷開、IP衝突、移動檢測、影像篡改、 絆線、入侵、非法存取、電壓檢測、音頻檢測、安全異常 |
| 網路 | |
| 網路介面 | RJ-45(10/100Base-T) |
| SDK and API | 支援 |
| 網路安全 | 影像加密、韌體加密、配置加密、摘要、WSSE、帳戶鎖定、安全日誌、IP/MAC 過濾、 X.509認證的生成和導入、系統日誌、HTTPS、802.1x、可信啟動、可信執行、可信升級 |
| 通訊協定 | 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 |
| 介面協定 | ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec |
| User/Host | 20 |
| 儲存功能 | FTP; Micro SD card (支援最大 256 G); NAS; SFTP |
| 瀏覽器 | IE、Chrome、Firefox |
| 管理軟體 | Smart PSS、DSS、DMSS |
| 智慧手機監控 | IOS、Android |
| 認證 | |
| 認證 | CE-LVD: EN62368-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07 |
| 電源 / 環境 / 外觀 | |
| 電源供應 | 12V DC/PoE (802.3af) |
| 電源功耗 | < 5.5W |
| 工作溫度/濕度 | -40°C to +60°C (-40°F to +140°F) · 濕度小於95% |
| 儲存溫度 | -40°C to +60°C (-40°F to +140°F) |

| | |
|---------|------------------------------------|
| 防水/防爆等級 | IP67 |
| 材質 | 金屬 |
| 尺寸 | 166.2 mm × Φ70 mm (6.54" × Φ2.76") |
| 重量 | 0.48 kg (1.1 lb) |

產品尺寸

(單位：mm[inch])



※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。

v2202.0



LINE@
加入好友



facebook
追蹤我們

訂單查詢、商品問題
最新活動消息不漏接!

聯順台北

235新北市中和區立德街148巷50號1樓
TEL : (02)3234-9000
FAX : (02)3234-7700

聯順台中

402台中市南區高工南路81號
TEL : (04)2262-6799
FAX : (04)2262-7098

聯順嘉義

600嘉義市台斗街65號
TEL : (05)2753-359
FAX : (05)2753-259

聯順高雄

807高雄市三民區憲政路336號
TEL : (07)2255-158
FAX : (07)2255-176