

## 200 萬畫素防水型網路攝影機

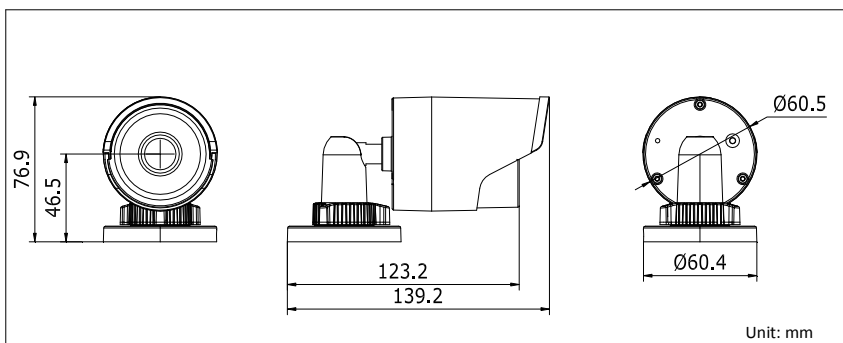
### DS-2CD2020-I



#### 主要特性

- 最高解析度可達 1920×1080@30fps,在該解析度下可輸出即時連續影像
- 採用 ROI、SVC 等影像壓縮技術,壓縮比高,且處理非常靈活,超低碼流
- 採用先進的影像壓縮技術,壓縮比高,且處理非常靈活
- 逐行掃描 CMOS,捕捉移動影像無鋸齒
- 支援 3D 數位降噪功能
- 採用高效能紅外線 LED,使用壽命長,照射距離可達 20-30 米
- ICR 紅外線濾片自動及定時切換,達到真正的日夜監控
- 可支援 PoE 供電功能
- 支援雙碼流,支援手機監控
- 符合 IP66 級防塵防水設計,可靠性高
- 支援走廊模式,背光補償,數位寬動態,自動電子快門功能,適應不同監控環境
- 支援區域入侵偵測,越界偵測,場景變更偵測等智慧功能
- 功能齊全:一鍵恢復,鏡像,浮水印等
- 支援 ONVIF,PSIA,CGI,ISAPI,GB28181 協定

#### 外型尺寸



|             |                                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 型號          | DS-2CD2020-I                                                                                                                           |
| 規格          | 200萬 1/2.8" CMOS ICR日夜型,防水型網路攝影機                                                                                                       |
| <b>攝影機</b>  |                                                                                                                                        |
| 影像元件        | 1/2.8" Progressive Scan CMOS                                                                                                           |
| 最小照度        | 0.01Lux @(F1.2,AGC ON) ,0 Lux with IR                                                                                                  |
| 快門          | 1/3秒至 1/100,000秒                                                                                                                       |
| 鏡頭          | 4mm,水平視角:85° (可選6mm,水平視角:55°)                                                                                                          |
| 鏡頭座         | M12                                                                                                                                    |
| 日夜轉換模式      | ICR紅外濾片式                                                                                                                               |
| 數位降雜訊       | 3D DNR數位降雜訊                                                                                                                            |
| 寬動態         | 數位寬動態                                                                                                                                  |
| <b>壓縮標準</b> |                                                                                                                                        |
| 影像壓縮標準      | H.264 / MJPEG                                                                                                                          |
| H.264編碼格式   | Main Profile                                                                                                                           |
| 影像壓縮碼率      | 256 Kbps~8Mbps                                                                                                                         |
| <b>影像</b>   |                                                                                                                                        |
| 最大解析        | 1920 × 1080                                                                                                                            |
| 畫面更新率       | 50Hz: 25fps (1920 × 1080), 25fps (1280 × 960), 25fps (1280 × 720)<br>60Hz: 30fps (1920 × 1080), 30fps (1280 × 960), 30fps (1280 × 720) |
| 影像設定        | 走廊模式,亮度,對比度,飽和度等經由遠端軟體或網路瀏覽器調整                                                                                                         |
| 背光補償        | 支援,可選擇區域                                                                                                                               |
| 感興趣區域       | ROI,可設定區域(主/子碼流)                                                                                                                       |
| <b>網路功能</b> |                                                                                                                                        |
| 儲存功能        | 支援NAS                                                                                                                                  |
| 智慧功能        | 區域入侵偵測,越界偵測,場景變更偵測                                                                                                                     |
| 智慧警報        | 移動偵測,位移分析,遮擋警報                                                                                                                         |
| 網路協定        | TCP/IP,ICMP,HTTP,HTTPS,FTP,DHCP,DNS,DDNS,RTP,RTSP,RTCP, PPPoE,NTP,UPnP,SMTP,SNMP,IGMP,802.1X,QoS,IPv6,Bonjour                          |
| 介面協定        | ONVIF,PSIA,CGI,ISAPI,GB28181                                                                                                           |
| 其他功能        | 一鍵恢復,防閃爍,雙碼流,鏡像,密碼保護,影像遮擋,浮水印                                                                                                          |
| <b>介面</b>   |                                                                                                                                        |
| 通訊介面        | 1 個 RJ45 10M / 100M自我調整                                                                                                                |
| <b>其他</b>   |                                                                                                                                        |
| 工作溫度和濕度     | -30°C~60°C,濕度小於 95%(無凝結)                                                                                                               |
| 電源供應        | DC12V±10% / PoE(802.3af)                                                                                                               |
| 消耗功率        | 5W MAX (當 ICR切換時 7W)                                                                                                                   |
| 防護等級        | IP66                                                                                                                                   |
| 紅外照射距離      | 20-30米                                                                                                                                 |
| 尺寸(mm)      | 60.4×76.9×139.2                                                                                                                        |
| 重量          | 500g                                                                                                                                   |