CTC-CCTV
雲頂數位科技有限公司

IPC-B160HA-LU

6百萬智慧雙光槍型網路攝影機

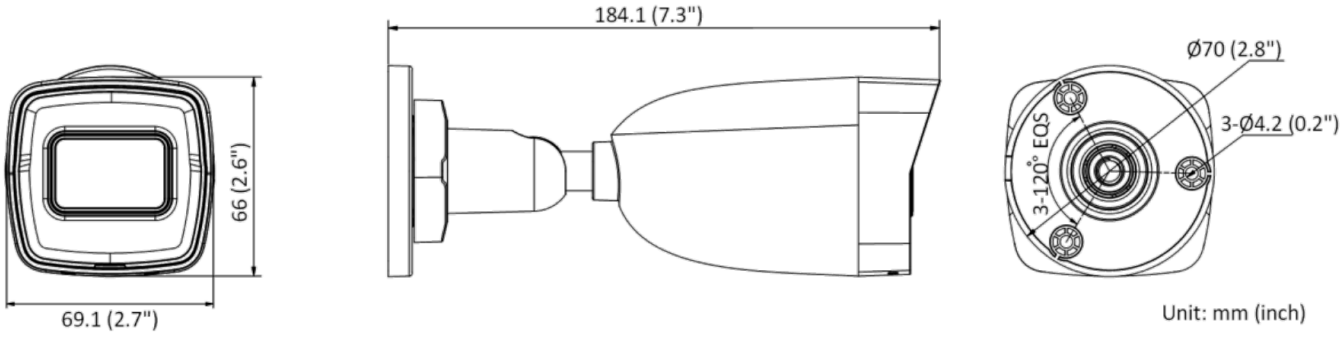




產品特色

- 高品質影像，解析度為6百萬畫素
- 支援人車識別
- 智慧雙光：具備長距離的先進技術
- 內建麥克風，用於即時音訊安全
- 高效的 H.265+ 壓縮技術
- 防水防塵（IP67）

- **尺寸**



▪ 規格

攝影機	
影像感測器	1/2.4" CMOS
最大解析度	3200 × 1800
最小照度	Color：0.005 lux @(F1.6, AGC On)，B/W：0 Lux（IR On）
快門時間	1/3秒至1/100,000秒
白天與夜晚	IR 切換濾光片
角度調整	平移：0° 至360°，傾斜：0° 至90°，旋轉：0° 至360°
鏡片	
鏡片類型	2.8mm, 4mm 定焦鏡頭
焦距與視野	2.8 mm，水平視野105°，垂直視野55°，對角線視野127° 4 mm，水平視野78°，垂直視野38°，對角線視野96°
鏡頭安裝座	M12
虹膜類型	固定
孔徑	F1.6
DORI	
DORI	2.8 mm，D：76公尺，O：30公尺，R：15公尺，I：7公尺 4 mm，D：115公尺，O：45公尺，R：23公尺，I：11公尺
照明器	
補光燈類型	IR、白光
補光範圍	最多30公尺
智慧補光燈	是
IR 波長	850 nm
影片	
主流	50 Hz：20 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz：20 fps (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
子串流	50 Hz: 20 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)60 Hz: 20 fps (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360)
影片壓縮	主串流：H.265+/H.265/H.264+/H.264， 子串流：H.265/H.264/MJPEG
視訊位元率	32 Kbps 至16 Mbps
位元速率控制	CBR、VBR

可擴充式影片編碼(SVC)	H.264和 H.265編碼
感興趣區域(ROI)	1個固定區域用於主串流
音訊	
音效類型	單聲道
環境雜音過濾	是
音訊取樣率	8 kHz/16 kHz
音效壓縮	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
音訊位元率	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/32到160 Kbps (MP2L2)/16到64 Kbps (AAC-LC)
網路	
安全性	密碼保護、複雜密碼、水印、HTTP 的基本和摘要驗證、Open Network Video Interface 的 WSSE 和摘要驗證、安全審計日誌、主機驗證（MAC 位址）
同時實時畫面	最多6個頻道
API	開放式網路視訊介面（Profile S、Profile T）、ISAPI、SDK
協議	TCP/IP、ICMP、DHCP、DNS、HTTP、RTP、RTSP、NTP、IGMP、IPv6、UDP、QoS、FTP、SMTP、UPnP
使用者/主機	最多32位使用者 3種使用者等級：管理員、操作員和使用者
網頁瀏覽器	即時檢視所需外接程式：IE 10、IE 11， 本地服務：Chrome 57.0+、Firefox 52.0+、Edge 89+
圖片	
寬動態範圍(WDR)	120分貝
SNR	≥ 52分貝
日/夜開關	白天、夜晚、自動、排程
影像增強	BLC、HLC、3D DNR
影像設定	旋轉模式、飽和度、亮度、對比度、銳利度、增益、白平衡，可透過客戶端軟體或網頁瀏覽器調整
隱私權遮罩	4個可程式設計的多邊形隱私權遮罩
介面	
乙太網路介面	1個 RJ45 10 M/100 M 自適應乙太網埠
內建麥克風	是

事件	
基本事件	位移偵測（支援透過指定目標類型（人與車輛）觸發警報）、視訊篡改警報、異常
連動	上傳至 FTP、發送電子郵件、通知監控中心、觸發擷取
一般	
電源	12 VDC ± 25%，0.41 A，最大5 W，Ø5.5 mm 同軸電源插頭，反向極性保護， PoE：IEEE 802.3af，第3類，最大6.5 W
材質	金屬
尺寸	184.1 mm × 66 mm × 69.1 mm
包裝尺寸	216 mm × 121 mm × 118 mm
重量	約270公克
含包裝重量	約481公克
儲存條件	-30 °C 至60 °C (-22 °F 至140 °F)。濕度95% 以下(非凝結)
啟動與運作條件	-30 °C 至60 °C (-22 °F 至140 °F)。濕度95% 以下(非凝結)
一般功能	心跳、抗頻閃、鏡像、密碼保護、透過電子郵件重設密碼
核准	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021, RCM: AS/NZS CISPR 32: 2015, IC: ICES-003: Issue 7
安全	CB: IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
環境	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/EU, Reach:規則(EC)第1907/2006號
保護	IP67: IEC 60529-2013

※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。