



BLI4519FD

4M IR Behavior Analysis Camera

4M 行為偵測網路攝影機

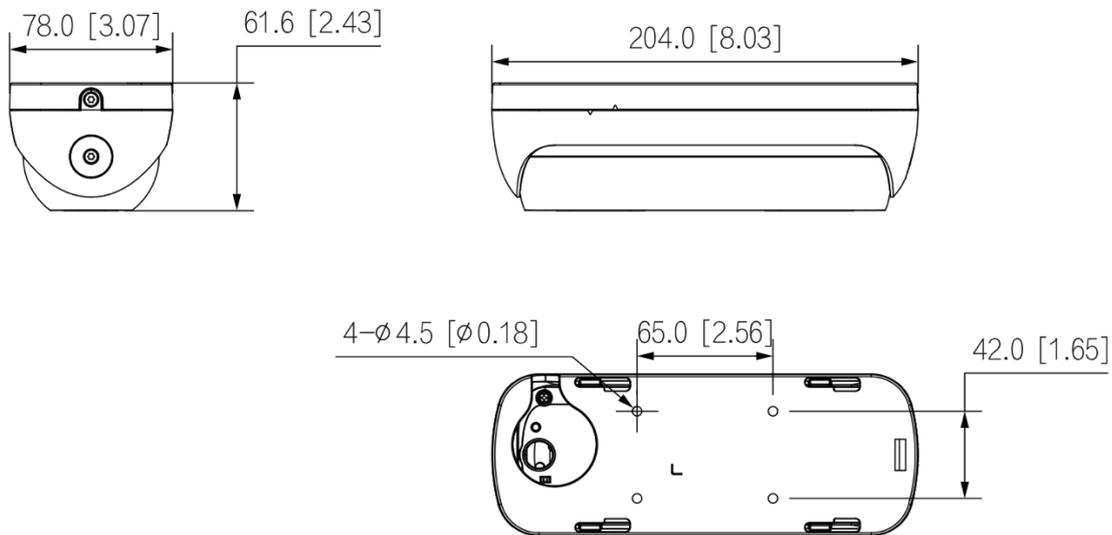
- 4M 高清解析度
- 4M (2688 x 1520) @ 30fps
- 2.0 / 2.8MM 定焦鏡頭
- H.265 影像壓縮格式
- 智慧紅外線，夜視有效距離達 20 公尺
- 內建 GPU 繪圖晶片，可提升偵測準確度
- 行為偵測 跌倒偵測、人員靠近偵測、人數異常偵測、奔跑偵測、停留偵測、暴力偵測
智慧偵測: 區域入侵、跨線偵測、徘徊偵測、位移偵測、遮蔽偵測、群聚偵測、增加物與遺失物偵測
- 支援電子圍籬去誤報功能 (人、車目標鎖定偵測)
- 個人隱私保護，臉部或是身體可以自動打上馬賽克以確保個人隱私
- 區域影像增強，可設定 4 個區域
- 支援數位真實寬動態 (DWDR)
- 3D DNR 數位降噪
- IP67 防水等級
- IK10 防暴等級
- Micro SD 記憶卡插槽 (Max. 512GB)
- 內建麥克風與喇叭
- 支援聲音輸入與輸出
- 支援警報輸入與輸出

產品規格

BLI4519FD					
攝影機					
感光元件	1/2.8" Progressive Scan CMOS				
解析度	2688 (H) × 1520 (V)				
電子快門速度	自動 / 手動 / 1/3 – 1/100,000 秒				
訊號雜訊比	> 56dB				
最低照度	0.005 Lux @ F1.6				
紅外線距離	20 公尺				
紅外線控制	自動 / 手動				
紅外線 LED 數量	1				
鏡頭					
鏡頭種類	定焦鏡頭				
焦距	2.0 & 2.8MM				
光圈	F2.0 & F1.6				
視角範圍	2.0MM: 水平視角: 108°, 垂直視角: 74°, 對角視角: 117° 2.8MM: 水平視角: 87°, 垂直視角: 55°, 對角視角: 97°				
光圈種類	固定光圈				
近拍焦距	2.0MM: 40 mm 2.8MM: 110 mm				
DORI 距離	鏡頭	偵測	觀察	辨識	確認
	2.0MM	44.8m	17.9m	9.0m	4.5m
	2.8MM	63.6m	25.4m	12.7m	6.4m
影像					
壓縮格式	H.265 / H.264				
影像位元率	3 kbps – 8192 kbps				
影像張數	4M @ 30fps				
解析度	4M (2688 x 1520)				
碼流	三碼流 (主碼流: 4M @ 30fps. 子碼流: 2M @ 30fps. 第三碼流: 2M @ 30fps)				
日夜模式	自動 / 彩色 / 黑白				
背光補償 (BLC)	支援				
強光抑制 (HLC)	支援				
數位寬動態 (DWDR)	支援				
白平衡 (AWB)	自動 / 手動 / 自然 / 路燈 / 戶外 / 自訂				
自動增益控制 (AGC)	支援				
數位降噪 (DNR)	3D 數位降噪				
區域影像增強 (ROI)	支援主碼流設定 4 個區域				
位移偵測	關/開 (4 個區域, 矩形)				
電子除霧	支援				

智慧紅外線	支援
鏡像	支援
隱私遮罩	支援 (8 個區域)
網路	
警報觸發	網路斷線、IP 位址衝突、位移偵測、影像遮蔽、場景變更、非法登入、電壓偵測、聲音異常、記憶卡未安裝、記憶卡容量已滿、記憶卡無法讀取
通訊協定	HTTP, TCP, APR, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4, Ipv6, SNMP, QoS, UpnP, NTP
基本功能	防閃爍拍攝、狀態檢測、鏡像、密碼防護、隱私遮罩、浮水印
SDK / AIP	支援
相容性	ONVIF (Profile S/G/T), CGI, P2P, Milestone
帳號管理	最多可建立 20 個使用者帳號 3 階管理權限設定: 管理者、操作者、一般用戶
影像儲存	Micro SD (Max. 256GB) / FTP / NAS / SFTP
網頁瀏覽器	IE / Chrome / Firefox
CMS 軟體	BPCMS
手機	Android / IOS
智慧分析	
智慧偵測	區域入侵 / 跨線偵測 / 徘徊偵測 / 位移偵測 / 遮蔽偵測 / 群聚偵測 / 增加物與遺失物
電子圍籬	去誤報 (人、車目標鎖定偵測)
智慧搜尋	搭配指定 NVR, 可以在畫面中, 指定區域並快速搜尋事件影像
行為偵測	跌倒偵測、人員靠近偵測、人數異常偵測、奔跑偵測、停留偵測、暴力偵測
介面	
網路	RJ-45 10/100M Base-T
記憶卡	Micro SD 記憶卡插槽 (Max. 512GB)
收音	內建麥克風與喇叭
聲音輸入/輸出	Audio In x 2 / Audio Out x 1
警報輸入/輸出	Alarm In x 2 / Alarm Out x 2
電源	
電源	DC 12V / PoE (802.3af)
耗電量	Max. 7W
環境	
工作溫度/濕度	溫度: -40°C ~ +60°C / 濕度: 95%以下
防護等級	IP67. IK10
結構	
機身外殼	外殼: 金屬
外型尺寸	204mm x 78mm x 61.6mm
重量	淨重: 約 0.82 kg 總重: 約 1.14 kg

外型尺寸 (MM)



配件

BLB110W



壁掛支架

BLA152-E



柱形支架