



- 1/1.8" 8百萬畫素 CMOS
- AI Coding/H.265/H.265+/H.264/H.264+/H.264H/H.264B/MJPEG(輔碼流)影像編碼
- 30fps@8MP
- 聲音：內建麥克風、1 In、1 Out、警報：2 In、1 Out
- 支援Micro SD記憶卡，最高可達256GB
- 補光燈距離60米，IP67防水等級，IK10防暴等級，PoE，ePoE

產品型號

CM-IPDB6842E-ZE

※ 規格如有變更，依實際出貨產品為主，恕不另行通知

攝影機	
攝像元件	1/1.8" 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 0.004Lux、黑白 0.0004Lux、0Lux Illumination on
信號雜訊比	>56dB
補光燈距離	可達40米
補光燈開/關控制	自動/手動
補光燈數量	3顆，紅外線
調整範圍	水平:0°~355°、傾斜:0°~80°、旋轉:0°~355°
鏡頭	
鏡頭類型	電動鏡頭/自動光圈
安裝類型	Ø14
鏡頭選擇	2.7mm~12mm
最大光圈	F1.4
視野角度	H:110.4°~45°、V:57.8°~25.2°、D:133.8°~51.8°
對焦控制	自動/固定
影像	
影像壓縮格式	AI Coding/H.265/H.265+/H.264/H.264+/H.264H/H.264B/MJPEG(輔碼流)
解析度	4K、5MP、4MP、3MP、1080P、960P、720P、D1、VGA、CIF
影像碼流模式	主碼流:1~30fps@4K 輔碼流:1~30fps@D1 三碼流:1~30fps@1080P
位元率控制	CBR/VBR
位元率	H.264/H.265:32K ~ 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
數位雜訊抑制	3D 降噪
影像功能	Smart IR、位移偵測(4區矩形)、重點區域(4區)、鏡射、隱私遮蔽(4區)、透霧、場景自動調整(SSA)、電子影像震動抑制(EIS)
影像旋轉角度	0°/90°/180°/270° · 4MP以下支援90°/270°
網路	
網路介面	RJ-45 (10/100Base-T)

網路功能	IPv4、IPv6、HTTP、HTTPS、TCP、UDP、ARP、RTP、RTSP、RTCP、RTMP、SMTP、FTP、SFTP、DHCP、DNS、DDNS、QoS、UPnP、NTP、Multicast、ICMP、IGMP、NFS、SMB、PPPoE、802.1x、SNMP、P2P
協定	ONVIF (Profile S/G/T)、CGI、Milestone
最大連線人數	20 使用者(總頻寬:80M)
軟體監控功能	CMS、瀏覽器、APP(IOS、Android)
介面	
聲音	內建麥克風、1路輸入、1路輸出
聲音壓縮格式	PCM/G.711a/G.711Mu/G.726/G.723
警報	2路輸入:5mA 5VDC 1路輸出:300mA 12VDC
SD card	256GB
電源供應	DC 12V (±25%)、PoE (802.3af)、ePoE
電源功耗	< 10.1W
工作環境	-30° C ~ +60° C、<95% RH
防護等級	IP67、IK10
主體材質	金屬
尺寸	Φ159.1 mm × 118.1 mm
重量	0.95kg
功能	
警報事件	位移偵測(一般/SMD)、影像篡改、場景切換、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)、失焦偵測、聲音偵測、遺留物、遺失物、快速移動、徘徊偵測、停車偵測、人群聚集、人數統計、區域人數統計、停留警報、人臉偵測、人員數量異常偵測、排隊管理、絆線入侵、區域入侵...等
進階功能	
IVS	遺留物、遺失物、徘徊偵測、停車偵測、人群聚集
周界保護 IVS	人車分析:絆線入侵、區域入侵、快速移動
位移偵測	SMD人車分析
Heat Map	支援
人臉偵測	支援人臉偵測、追蹤、快照、快照優化、人臉增強、人臉曝光、人臉屬性...等
人數統計	絆線計數(4規則)、區域計數(4規則)、排隊計數(4規則)、
元數據	人臉、人體、快照、車...等，人/車屬性抓取