



- 1/2.8" 2百萬畫素 CMOS
- 三十倍光學變焦
- 60fps@1080P
- 聲音：內建麥克風、1 In、1 Out、警報：7 In、2 Out
- 支援Micro SD記憶卡，最高可達256GB
- 補光燈距離200米、IP67防水等級、IK10防暴等級、PoE+

產品型號

CM-IPSD7CE230U-HNI

※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	1/2.8" CMOS
有效像素	1920(H) x 1080(V) · 2百萬
掃描系統	Progressive
電子快門	1/1~1/30,000s
最低照度	彩色 0.005Lux、黑白 0.0005Lux、0Lux Illumination on
信號雜訊比	>55dB
補光燈距離	可達200米
補光燈開/關控制	自動/手動
補光燈數量	6顆，紅外線
鏡頭	
鏡頭選擇	4.5mm~135mm
最大光圈	F1.6~F4.4
視野角度	H: 67.8°~2.4°
光學變焦	30倍
對焦控制	自動/手調
影像	
影像壓縮格式	H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG(輔碼流)
解析度	1080P、720P、D1、CIF
影像碼流模式	主碼流：1~60fps@1080P/960P/720P 輔碼流1：1~30fps@D1/CIF 輔碼流2：1~30fps@1080P/960P/720P/D1/CIF
位元率控制	CBR/VBR
位元率	H.265/H.264: 448K ~ 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/自動追蹤/室內/室外/手動
增益控制	自動/手動
數位雜訊抑制	2D/3D 降噪
影像功能	Smart IR、位移偵測(4區矩形)、重點區域(4區)、隱私遮蔽(24區(每畫面8區)矩形)、透霧
影像旋轉角度	180°
網路	
網路介面	RJ-45 (10XBase-T/100Base-TX)

網路功能	IPv4/IPv6、HTTP、HTTPS、SSL、TCP/IP、UDP、UPnP、ICMP、IGMP、SNMP、RTSP、RTP、SMTP、NTP、DHCP、DNS、PPPOE、DDNS、FTP、IP Filter、QoS、Bonjour、802.1x
協定	ONVIF(Profile S/G)、API
最大上線人數	單播、組播、20 使用者
手機監控功能	CMS、瀏覽器、APP(IOS、Android)
介面	
聲音	1路輸入、1路輸出
聲音壓縮格式	G.711a/G.711Mu/AAC/G.722/G.726/G.729/MPEG2-L2
警報	7路輸入、2路輸出
SD card	256GB
電源供應	AC24V/3A(±25%)、PoE+(802.3at)
電源功耗	< 25W · IR on
工作環境	-40°C ~ 70°C、<95% RH
防護等級	IP67、IK10
主體材質	金屬
尺寸	Φ209×337.4mm
淨重	5.8kg
功能	
警報事件	位移偵測、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)、遺留物偵測、遺失物偵測、絆線入侵、區域入侵
進階功能	
IVS	遺留物、遺失物、絆線入侵、區域入侵
人臉偵測	支援
其他	Heat Map、自動追蹤
PTZ	
控制範圍	水平:0°~360°、傾斜:-20°~90°、自動翻轉180°
控制速度	水平:0.1°~200°/s、傾斜:0.1°~120°/s
預設點速度	水平:300°/s、傾斜:200°/s
預設點	300
PTZ模式	8巡航組(32個預設點/每組)、5巡跡、5掃描
斷電記憶	自動恢復到停電前的PTZ和鏡頭的狀態
閒置動作	巡跡/預設點/掃描/巡航組