



S Series

MD9584-H (3.6 mm)

5MP Mobile Dome Network
Camera



技術規格

系統資訊

CPU	多媒體 SoC (系統單晶片)
快閃記憶體	8GB
RAM	2GB

攝影機規格

影像感光元件	1/2.7" 循序掃描式 CMOS
最高解析度	2560X1920
鏡頭類型	定焦
焦距	f = 3.6 mm
光圈	F2.0
光圈類型	定焦
視野	83° (水平) 61° (垂直) 111° (對角)
快門時間	1/5 秒至 1/32,000 秒
WDR 技術	WDR Pro
日間/夜間	有
可拆卸式紅外線阻絕濾光片	有
投射燈	內建紅外線投射燈, effective 最多 50 公尺 搭載智慧紅外線, 紅外線 LED*4
最低照度	0.1 Lux @ F2.0 (彩色) 0.01 Lux @ F2.0 (黑白) 0 lux 時可開啟紅外線照明
傾斜範圍	+30°

旋轉角度	±90°
平移/傾斜/縮放功能	48x 數位縮放 (4x on IE 外掛程式,12x 內建)
儲存空間	Micro SD/SDHC/SDXC card slot 無縫錄影

影像	
壓縮	H.265, H264, MJPEG
最大畫格速率	30 fps @ 2560X1920 60 fps @ 1920x1080
最大串流	3個同步串流 (最多 8 可組態的設定檔)
訊噪比	80dB
動態範圍	120dB
影像串流	可調整解析度、品質及固定位元率控制; 第三代智慧型影像串流
影像設定	BLC、HLC、曝光控制 (曝光度、光圈調整、曝光時間、增益控制、光圈模式)、AE 速度調整、WDR; 隱私遮蔽; 排定的設定檔設定

音訊	
音訊功能	雙向音訊 (全雙工) *
壓縮	G.711, G.726, MPEG-2 AAC-LC
介面	外部麥克風輸入 * 外接線路輸出 * * 需要 選購 電纜

網路	
使用者	最多可供 10 個用戶端進行即時檢視
安全性	存取清單, 帳號封鎖, 稽核記錄, 可設定密碼長度保護, CSRF 保護, 摘要驗證, HTTPS , IEEE 802.1x, 安全開機, 工作階段逾時, 簽章韌體, Trend Micro IoT Security (密碼暴力破解攻擊事件, 網路攻擊事件, 隔離事件), 使用者存取記錄, 使用者帳號管理
通訊協定	802.1X, ARP, Bonjour, CIFS/SMB, CoS, DDNS, DHCP, DNS, FTP/SFTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, QoS, RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS, UDP, UPnP
介面	10Base-T/100 BaseTX 乙太網路 (M12 , 母頭 , 4 針 , D 編碼)
ONVIF	支援 Profile G、S、T , 規格請參閱 www.onvif.org

AI 分析	
運算能力	內建硬體深度學習加速器的SoC

解決方案整合	
VADP 套件	Trend Micro (3年免費試用), 深度學習 VCA (Smart 動態偵測, 智慧影像內容分析*) * 選購
影像移動偵測	五重視窗影像移動偵測, 人形偵測, 時間篩選

警報與事件	
事件觸發	音訊偵測、camera 破壞偵測、網路資安事件 (密碼暴力破解攻擊事件、網路攻擊事件、隔離事件)、數位輸入、手動觸發、動態偵測、定期觸發、錄影通知、SD 卡預估使用壽命、衝擊偵測、系統啟動

事件動作	透過 語音片段、攝影機連結、數位輸出、電子郵件、HTTP、FTP/SFTP、NAS 伺服器、SD 卡、推播通知 傳送事件通知 透過電子郵件、HTTP、FTP/SFTP、NAS 伺服器、SD 卡上傳檔案
------	--

一般	
接頭	M12 4針 D碼，母接頭適用於 10/100 Mbps 網路/PoE 連接 M12 5針 A碼，公接頭適用於 DC 24V 加熱器 數位輸入 *1(max. 30VDC, 1A)* Digital ouput *1(max. 12VDC, 50mA)* * Requires 選購 纜線
LED 指示燈	系統電源及狀態指示燈
電源輸入	攝影機： IEEE 802.3af PoE Class 0 加熱器： DC 24V
耗電量	Camera: 最大 10.26 W/ 6.08W (紅外線開啟/關閉) 加熱器： 24 W
尺寸	122 x 180 x 59 mm
重量	approx. 812g
外箱	IP68、IP6K9K、NEMA 4X、IK10+ 外殼搭配防反射塗層玻璃
安全認證	EMC CE (EN 55035, EN 55032 Class A), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class A), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class A), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class A) 安全 UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471) 環境 IK10+, IP68/6K9K, NEMA 4X 鐵路用： EN 50155 2021(OT4/ST1, 24VDC), EN 50121-3-2:2016, EN 50121-4:2016, EN 60068-2-1:2007, EN 60068-2-2:2007, EN 61373:2010, EN 45545-2, IEC 60571 Ed 3.0, IEC 62236-3-2 Ed 3.0 車 ECE R118 BI BSMI
操作溫度	起始溫度: -40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F) 作業溫度 (紅外線關閉): -40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F) (紅外線關閉) -40°C ~ 65°C (14°F ~ 149°F) (紅外線開啟)
濕度	98% RH (無冷凝)
儲存溫度	-40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)

系統需求	
作業系統	Microsoft Windows 11/10/7 Mac 10.4 (僅限 Chrome)
網頁瀏覽器	Chrome 58.0 以上版本 Internet Explorer 10/11
其他播放器	VLC: 1.1.11 以上版本

隨附配件	
包裝內容	快速安裝指南, screWDRiver, 對齊貼紙, 螺絲包

