



S Series

MD9582-H (DMS)

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	1GB
RAM	2GB

相機規格

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 = 2.8 mm
光圈	F1.8
光圈類型	Fixed-iris
視野	102° (水平) 76° (垂直) 129° (對角)
快門時間	1/5 秒 to 1/32,000 秒
WDR Technology	WDR Pro
日間/夜間	僅限夜間模式.
投射燈	內建 invisible 940nm 紅外線投射燈, effective 最多 2 公尺, 紅外線 LED x2.
最低照度	0 lux 時可開啟紅外線照明
平移範圍	±30°
傾斜範圍	90°
旋轉角度	±180°

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 Seamless Recording

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	55dB
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; 智慧型影像串流 III
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	單向音訊
壓縮	G.711, G.726, MPEG-2 AAC-LC
介面	內建麥克風 外部麥克風輸入
有效範圍	5 公尺

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, Female, 4pin D-coded)
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), DMS(Driver Mngement System for MD9582-H(DMS).
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, 攝影機破壞偵測, 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. DMS events(注意力追蹤, 疲勞/瞌睡檢測, 使用手機檢測, 吸煙偵測, 駕駛座空位檢測, 司機更換檢測)

事件動作	透過 audio clip, 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 and ONVIF events(DMS_driver_change, DMS_no_driver, DMS_object_near_mouth, DMS_object_near_near, DMS_distraction, DMS_drowsiness) 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 音源輸入 *1 數位輸入 *1(max. 30VDC, 1A) Digital output *1(max. 12VDC, 50mA)
LED 指示燈	系統電源及狀態指示燈
電源輸入	IEEE 802.3af PoE Class 2
耗電量	Max. 6 W/ 4.5W (IR on/off)
尺寸	98 x 54 x 110.8mm
重量	approx. 400 g
外箱	IP67, IP66, IK10, NEMA 4X
安全認證	<p>EMC CE (EN 55032, EN 55024 Class B, EN 50121-4, EN 50121-3-2), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class B), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class B), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class B)</p> <p>安全 UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471)</p> <p>環境 IK10 (IEC 62262), IP66/67 (IEC 60529), NEMA 4X</p> <p>Railway EN 50155: 2021 (OT4/ST1), EN 50121-3-2:2016, 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, EN50121-4:2016</p> <p>車 ECE R118</p> <p>BI BSMI</p>
操作溫度	<p>起始溫度: -40°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)</p> <p>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)</p>
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 10/8/7 Mac 10.12 (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, 螺絲起子, 對齊貼紙, 乾燥劑包