



V Series

SD9161-H

2MP PTZ Network Camera



技術規格

System Information

CPU	多媒體 SoC (系統單晶片)
快閃記憶體	128 MB
RAM	256 MB

Camera Specifications

影像感光元件	1/3" 循序掃描式 CMOS
最高解析度	1920x1080 (2MP)
鏡頭類型	10 倍光學變焦、自動對焦
焦距	5.1~51mm (10x 變焦)
光圈	F1.6~1.8
光圈類型	DC-Iris
視野	54° ~ 4.9° (水平) 31° ~ 4° (垂直) 68° ~ 6.7° (對角)
快門時間	1/8 秒 to 1/30,000 秒
WDR Technology	WDR Pro
可拆卸式紅外線阻絕濾光片	有
最低照度	0.2 lux @ F1.6 (彩色) 0.01 lux @ F1.6 (黑白)
平移速度	0.05° ~ 360° /sec
平移範圍	360° 無限
傾斜速度	0.05° ~ 360° /sec
傾斜範圍	180°
預設位置	256 個預設位置 每巡演 128 個預設

平移/傾斜/縮放功能	32x 數位縮放 (4x on IE 外掛程式, 8x 內建) 自動平移模式 自動巡邏模式
儲存空間	無縫錄影至 MicroSD/SDHC/SDXC 卡 (支援 1TB 容量), 同時錄影至網路附加儲存 (NAS)
內建安裝輔助	遠端對焦, 遠端變焦

影像	
壓縮	H265, H264, MJPEG
最大畫格速率	30 fps @ 1920x1080
最大串流	4 個影像串流 (最多 9 個可組態的設定檔)
訊噪比	50 dB
動態範圍	100 dB
影像串流	可調整解析度、畫質及固定位元率控制、第二代智慧型影像串流
影像設定	時間戳記, 文字疊加, 翻轉與鏡像; 可調亮度, 對比, 飽和度, 銳利度, 白平衡, 曝光控制和增益, 背光補償, 隱私遮蔽 (最多 24 for speed dome); 排定的設定檔設定, 除霧, 3DNR, EIS

音訊	
音訊功能	雙向音訊 (全雙工)
壓縮	G.711, G.726
介面	外部麥克風輸入 外接線路輸出

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, CSRF 保護, 摘要驗證, HTTPS, IEEE 802.1x, 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, DDNS, DHCP, DNS, FTP/SFTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, NTCIP, NTP, PPPoE, QoS (CoS/DSCP), RTSP/RTP/RTCP, SMTP, SNMP, SSL, TCP/IP, TLS 1.2, UDP, UPnP
介面	10 Base-T/100 Base-TX 乙太網路 (RJ-45) *強烈建議使用符合 3P/ETL 標準之 CAT5e 和 CAT6 纜線。
ONVIF	支援 Profile G、S、T, 規格請參閱 www.onvif.org

解決方案整合	
VADP 套件	Stratocast, Trend Micro IOT Security (3年免費試用)

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, 系統啟動
事件動作	透過 audio clip, 數位輸出, 電子郵件, HTTP, FTP, NAS 伺服器, SD 卡, 推播通知 傳送事件通知 透過電子郵件, HTTP, FTP, NAS 伺服器, SD 卡上傳檔案

一般	
----	--

接頭	RJ-45 纜線 接頭 for 10/100Mbps Network/PoE connection 音訊線路輸入* 音訊線路輸出* AC/DC 24V 電源輸入 數位輸入*4* 數位輸出*2* * Requires AO-003 纜線
LED 指示燈	系統電源及狀態指示燈
電源輸入	AC 24V, DC 24V, IEEE 802.3at PoE Class 4 (支援同步電源備援)
耗電量	PoE Max: 15W AC/DC 24V Max: 15W
尺寸	ø 172 x 157 mm
重量	1 kg
安全認證	EMC: CE, LVD, FCC Class A, VCCI 安全: UL
操作溫度	起始溫度: -10°C ~ 55°C (14°F ~ 131°F) 作業溫度: -10°C ~ 55°C (14°F ~ 131°F)
濕度	90% RH (無冷凝)

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	室內吊掛安裝, 快速安裝指南, 對齊貼紙, L 型扳手, 電源線
------	----------------------------------