



FD9167-H

固定式半球型網路攝影機



200 萬畫素 • 30fps • WDR Pro • 智慧影像串流 III •
30M 紅外線 • PIR

FD9167-H 為晶睿通訊全新專業室內紅外線半球型網路攝影機，配備 200 萬畫素感光元件，可提供解析度高達 1920x1080、每秒 30 幀的流暢影像。無論是在高對比度或低照區域，搭載 WDR Pro 和 SNV 技術的 FD9167-H 皆能拍攝高品質和高解析度的影像。

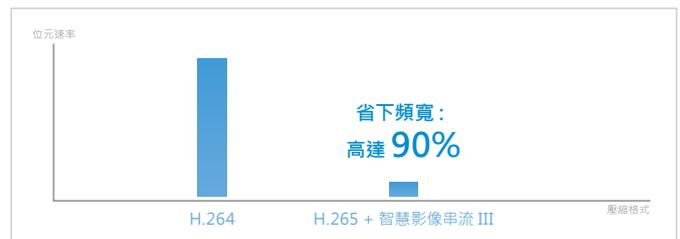
FD9167-H 搭載紅外線照明最遠範圍達 30 公尺紅外線投射燈，在夜間提供優質影像。其採用晶睿通訊最新的智慧影像串流 III (Smart Stream III) 技術和結合 H.265 影像壓縮技術，與無搭載任何智慧串流技術的 H.264 相比，FD9167-H 可減少高達 90%* 的頻寬及儲存空間消耗率，並依然維持高規格的影像品質。另外，為滿足室內應用的要求，此攝影機更內建 PIR 感應器和內建麥克風，可偵測無預警狀況並及時提供安

全防護。FD9167-H 亦可透過晶睿通訊應用開發平台 VADP (VIVOTEK Application Development Platform) 讓使用者擴增第三方應用程式的功能，以符合各應用面的需求。

* 此數據依監控影像內容而異

功能

- 30 fps @ 1920x1080
- H.265 影像壓縮技術
- 智慧影像串流 III 優化頻寬效率
- 優異夜視功能 (SNV) 提供低光照環境的高品質全彩影像
- WDR Pro 提供高對比光源環境下的極佳能見度
- 內建紅外線投射燈，有效範圍最遠可達 30 公尺
- 雙向音訊
- 3D 雜訊抑制 (3DNR) 優化低光照影像清晰度和提升頻寬效率
- 內建 MicroSD/SDHC/SDXC 卡插槽



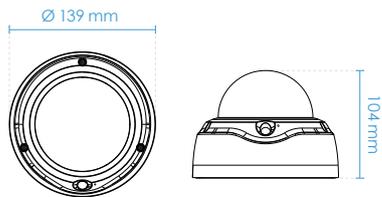
H.265 + 智慧影像串流 III · 省下頻寬：高達 90%

技術規格

機型	FD9167-H	音訊功能	雙向音訊
系統資訊		壓縮	G.711, G.726
CPU	多媒體 SoC (系統單晶片)	介面	內建麥克風 外接麥克風輸入 音訊輸出
快閃記憶體	128MB	有效範圍	5 公尺
RAM	512MB	網路	
攝影機功能		使用者	最多可供 10 個用戶端進行即時檢視
影像感光元件	1/2.8" 循序掃描式 CMOS	通訊協定	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/ RTP/RTCP, IGMP, CIFS/SMB, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X, UDP, ICMP, ARP, SSL/TLS
最大解析度	1920x1080	介面	10 Base-T/100 BaseTX 乙太網路 (RJ-45) * 極度建議使用符合 3P/ETL 標準之 CAT5e & CAT6 纜線。
鏡頭類型	定焦	ONVIF	支援·規格請參閱 www.onvif.org
焦距	f = 2.8 mm	智慧影像	
光圈	F1.6	影像移動偵測	五重視窗影像移動偵測
自動光圈	固定光圈	警報與事件	
視野	109° (水平) 61° (垂直) 126° (對角)	警報觸發	移動偵測、手動觸發、數位輸入、定期觸發、系統 啟動、錄影通知、攝影機竊改偵測、音訊偵測、 MicroSD 卡健康狀態監測
快門時間	1/5 秒到 1/32,000 秒	警報事件	使用 HTTP、SMTP、FTP、NAS 伺服器及 MicroSD 卡的事件通知 透過 HTTP、SMTP、FTP、NAS 伺服器及 MicroSD 卡上傳檔案
WDR 寬動態技術	WDR Pro	一般	
日間 / 夜間	日夜兼用的移動式紅外線截止濾光片	接頭	供 10/100 Mbps 網路 / PoE 連接使用的 RJ-45 訊號線接頭 音源輸入 音訊輸出 DC 12V 電源輸入 數位輸入 x1 數位輸出 x1
最低照度	0.07 Lux @ F1.6 (彩色) 0.001 Lux @ F1.6 (黑白) 0 Lux @ 紅外線 LED 開啟	LED 指示燈	系統電源及狀態指示燈
旋轉範圍	350°	功率輸入	DC 12V IEEE 802.3af PoE Class 0
傾斜範圍	70°	耗電量	最大 7 W
迴轉範圍	180°	尺寸	Ø 139 x 104 mm
旋轉 / 傾斜 / 縮放功能	ePTZ:48 倍數位變焦 (4 倍 IE 外掛程式、12 倍內建)	重量	459 g
紅外線投射燈	內建紅外線投射燈·智慧型紅外燈有效範圍最遠 可達 30 公尺·紅外線 LED*2	安全認證	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick, UL
本機儲存	插槽型式: MicroSD/SDHC/SDXC 卡插槽 無縫錄影	操作溫度	起始溫度: 0° C ~ 50° C (32° F ~ 122° F) 作業溫度: -10° C ~ 50° C (14° F ~ 122° F)
視訊		濕度	90%
壓縮	H.265, H.264, MJPEG	保固	24 個月
最大影格速率	30 fps @ 1920x1080	系統需求	
最大串流	3 個同步串流	作業系統	Microsoft Windows 8/7
訊噪比	58 dB		
動態範圍	120 dB		
視訊串流	可調整解析度、品質及位元率; 智慧影像串流 III		
影像設定	時間戳記、字幕重疊、翻轉及鏡像、可設定亮度、 對比、飽和度、銳利度、白平衡、曝光控制、增益、 背光補償、隱私遮罩、設定檔排程設定、影像旋轉、 3D 雜訊抑制、數位防震 (DIS)、強光抑制 (HLC)		
音訊			

技術規格

網頁瀏覽器	Mozilla Firefox 7~43 (僅串流) Internet Explorer 10/11
其他播放器	VLC: 1.1.11 或更新版本 Quicktime: 7 或更新版本
隨附配件	
其他	快速安裝手冊、保固卡、螺絲配件包、校準貼紙
尺寸	



相容配件

安裝套件



AM-21A
L型支架



AM-514
轉接環