VIVOTEK
A Delta Group Company

C Series

FE9180-H-V2

5MP Fisheye Panoramic 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	128 MB
RAM	512 MB

攝影機規格	
影像感光元件	1/2.7" 循序掃描式 CMOS in 2688x1944
最高解析度	1920x1920
鏡頭類型	定焦
焦距	f = 1.16mm
光圈	F2.25
光圈類型	定焦
視野	180° (水平) 180° (垂直) 180° (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
最低照度	0.05 lux @ F2.25 (彩色) <0.005 lux @ F2.25 (黑白)
平移/傾斜/縮放功能	ePTZ: 12x 數位縮放 (12x on IE 外掛程式)
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	畫素計算器

影像

壓縮	H.265, H.264, MJPEG
最大畫格速率	24 fps @ 1920x1920 (WDR 開啟) 30 fps @ 1920x1920 (WDR 關閉)
最大串流	4 個影像串流 (最多 9 個可組態的設定檔)
訊噪比	63 dB
動態範圍	120 dB
影像串流	可調整解析度、畫質及固定位元率控制、第三代智慧型影像串流
影像設定	一般設定 影像標題和時間戳記重疊、影像方向 (翻轉、鏡映)、日間/夜間設定 影像設定 白平衡、影像調整 (亮度、對比、飽和度、銳利度、伽瑪曲線)、除霧、3DNR 曝光 BLC、曝光控制、AE 速度調整、WDR 隱私遮蔽 排定的設定檔設定 畫素計算器
顯示模式	用戶端扭曲校正 天花板安裝: 1O 魚眼、1P 全景、2P 雙全景、1R 單區、4R 四區、1O3R 一顆魚眼三區、1O8R 一顆魚眼八區 壁掛安裝: 1O 魚眼、1P 全景、1R 單區、4R 四區、1P2R 一顆全景雙區、1P3R 一顆全景三區、1O3R、一顆魚眼三區 本機端扭曲校正 天花板安裝: 1O 魚眼、1P 全景、2P 雙全景、1R 單區、4R 四區 壁掛安裝: 1O 魚眼、1P 全景、1R 單區、4R 四區

音訊

音訊功能	單向音訊
壓縮	G.711, G.726
介面	內建麥克風
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, 摘要驗證, HTTPS, IEEE 802.1x, 密碼保護, 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, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMPv3, IPv4, IPv6, 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	Trend Micro IoT Security (1年免費試用), VIVOCloud
影像移動偵測	五重視窗影像移動偵測

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)、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 電子郵件、HTTP、FTP、NAS 伺服器、SD 卡 傳送事件通知 透過電子郵件、HTTP、FTP、NAS 伺服器、SD 卡、攝影機連結上傳檔案

一般

接頭	供 10/100 Mbps PoE 網路連接使用的 RJ-45 訊號線接頭
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 4.6 W
尺寸	ø 94 x 35 mm
重量	140 g
安全認證	EMC CE (EN 55032 Class B, EN55024, EN50121-4), FCC (FCC Part 15 Subpart B Class B), RCM (AS/NZS CISPR 32 Class B), VCCI (VCCI-CISPR 32 Class B) 安全 UL (UL 62368-1), CB (IEC/EN 62368-1, IEC/EN 60950-22, IEC/EN 62471) IA BIS (IS 13252), BSMI (EMC: CNS 13438, 安全: CNS 14336-1)
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)
濕度	90%

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, 對齊貼紙, 螺絲包

DORI (EN 62676-4 標準)

偵測 (25PPM/8PPF)	31.4 m (103 ft)
觀察 (63PPM/19PPF)	12.5 m (41 ft)
辨識 (125PPM/38PPF)	6.3 m (20.7 ft)
識別 (250PM/76PPF)	3.1 m (10.2 ft)

Data subject to change without notice. All right reserved. | sales@vivotek.com | www.vivotek.com | Ver. 20260822