

技術規格 - Pacidal DFD207

攝影機	
影像感測元件	1/2.7" CMOS 解析度 1920 x 1080
鏡頭	日夜兩用定焦鏡頭、焦距 = 3.6 或 6 毫米、F1.8
快門速度	1/10000 秒至 1/8 秒
光圈	固定光圈
日夜兩用	LED 照明器
最低照度	0.2 Lux/F1.2 (彩色) 0.03 Lux/F1.2 (黑白) 0 Lux (LED 開啟時)
LED 照明器	內建式紅外光 LED 燈 (或白光 LED 燈)
LED 照射距離	可達 20 米, 可調式

視訊	
視訊壓縮標準	H.264 (MPEG-4 Part 10/AVC)
解析度	1920 x 1080 至 320 x 180
影格速率	每秒 30 張 (各種解析度)
視訊串流	可同步輸出兩組視訊串流, 包含一個 1080p HD (H.264)、一個 SD (H.264) 之視訊串流, 各組影格速率均可達每秒 30 張 可調整的影格速率和壓縮率 VBR/CBR H.264
影像設定	亮度、對比、色彩飽和度、銳利度、白平衡、背光補償、曝光控制、日光燈閃爍抑制、低照度參數微調、除噪設定、翻轉及鏡像、日期及時間戳記、字幕疊加、隱私遮罩

數位電視	
支援標準	歐規 DVB-T
控制頻道	RS-232 序列資料通訊
頻率設定	16 段旋鈕開關或透過控制頻道設定; 預設值 - 頻率 :177MHz, 頻寬 :6MHz
傳送距離	可達 1000 米 (使用 5C-2V 或 RG-6 同軸電纜); 500 米 (使用 3C-2V 或 RG-59)
串接方式	需外接分配器 (全通電)
安全機制	多重連線人數權限設定 (密碼保護)、位址過濾、加密機制資料傳輸、摘要驗證、使用者存取紀錄

支援系統	
數位電視	若有內建式 DVB-T 接收器: 可直接連接數位天線輸入; 或外接 DVB-T 數位電視機上盒
監視主機	4/8/16 路的數位電視 DVR 或 NVR 監視主機
電腦	使用數位電視擷取卡
行動裝置	Android, iOS (透過 NVR)

系統整合	
應用程式介面	提供應用程式整合介面, SDK, ONVIF

智慧影像分析	臉孔偵測與辨識 (選配)、移動偵測
警報觸發	智慧影像
警報動作	儲存至本機 microSD/microSDHC 記憶卡 (不含卡)

一般資訊	
外殼	金屬材質, 防爆等級 IK-10
防水防塵等級	IP66
記憶體	128 MB RAM, 128 MB flash
電源供應	直流 12~15 伏 耗電功率: 標準 2.8 瓦, 最大 3.84 瓦 (LED 關閉時), 4.9 瓦 (LED 開啟時)
網路連接器	BNC (用於數位電視影像傳輸及控制頻道)
本機儲存	內部 microSD 記憶卡
LED 燈號指示	系統狀態及網路連線狀態指示燈
連線人數	廣播功能 (無使用者人數限制)
韌體升級	透過網頁更新升級
工作條件	攝氏: 零下 20 度 ~ 50 度 (華氏: 零下 4 度 ~ 122 度) 20~80% 相對濕度 (無冷凝)
認證	CE, FCC, RoHS
尺寸 (長 x 寬 x 高)	108 毫米 (4.25 英吋) x 108 毫米 (4.25 英吋) x 62 毫米 (3.19 英吋)
重量	309 公克 (0.68 磅)

* 規格若有變更, 恕不另行通知。

久泓電子股份有限公司

110 台北市信義區永吉路 168 號 8 樓

電話: (02) 2765-5526 | 電子信箱: sales@pacidal.com

PACIDAL

www.pacidal.com