

- 物料編號：P20-B050102
- 顯示面積：160cm x 32cm Double Sides
- 使用環境：Outdoor IP65戶外等級
- 點間距：20 mm
- 顯示色彩：三色(紅色/綠色/藍色)



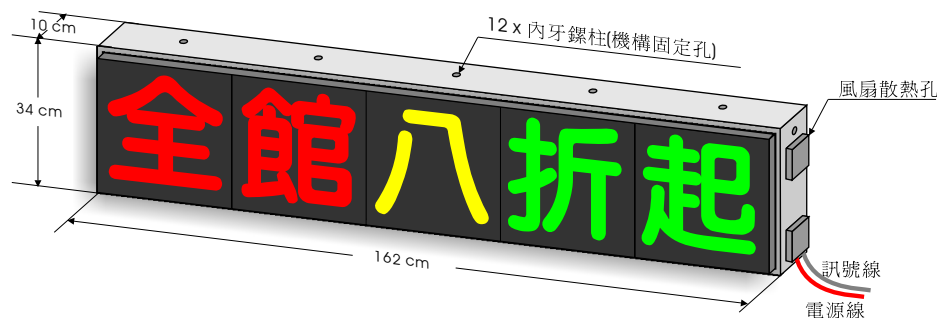
LED Specification	OVAL5mm Lamp_R	OVAL5mm Lamp_G	OVAL5mm Lamp_B
LED 封裝型態	DIP 546	DIP546	
亮度 @20mA(mcd)	1000	2800mcd	
波長 (nm)	620~625	520~525	
視角 @1/2(Degree)	110/40	110/40	

顯示模組參數	規格明細
像素點距 Pixel Pitch	20mm
模組解析 Module Resolution	16 x 8 Dot
像素結構 Pixel Configuration	2R1G
驅動元件 LED Driver	16 Bit
驅動方式 Driving Method	1/4 Scan Constant Current
模組尺寸 Module Panel Size	320mm x 160mm
環境係數 Front Module Weather Proof	IP65
模組重量 Module Panel Weight	900g
最佳視距 Option Distance	>20M
工作電壓 Working Voltage	DC +5V
最大負載 Max Working Consumption	8Watt
使用壽命 Life Time	>75,000.Hours
工作溫度 Operating Environment Temperature	-20℃~50℃
工作溼度 Operating Humidity	0~95%
單點亮度 Brightness Per Pixel	500 mcd
模組材質 Material Of Module Frame	PC

箱體規格參數	規格明細
箱體尺寸 Cabinet Dimension (HxWxD)	162 x 34 x 10 (cm)
箱體解析 Cabinet Resolution	80 x 16 Dot Double Sides
箱體材質 Cabinet Material	Iron
箱體塗裝 Cabinet Anti-Rust Processing	With Outdoor's Powder Coating
箱體重量 Cabinet Weight	40 Kg
箱體顏色 Cabinet Color	Black
環境係數 Front Module Weather Proof	IP65
最大負載 Max Power Consumption	150 Watts
平均負載 Average Power Consumption	80 Watts
訊號連接線 Signal's Cable Between Cabinet	RS-232 ; USB Cable
散熱系統 Cooling System	With Two DC Fan
可視角度 Viewing Angle(H/V)	110/40 Degree @ 1/2 Brightness

系統功能說明	規格明細
存儲容量 Storage Capacity	2Mb
節目數量 Number of programs	200個節目，每個節目支援16個區域同時播放。
顯示效果 Display Mode	下雨、噴泉、卷軸等45個動畫效果
炫彩邊框 Colorful Borders	支持多種炫彩邊框效果、支援圖片自定義邊框
資訊類型 Type of information	文本、圖片、動畫、倒計時、正計時、溫度、濕度、時鐘
播放模式 Play Mode Format	輪流播放、定時長播放，支援按日期段、時間段、星期定時播放
時間顯示 Time display format	時間顯示 錶盤時鐘、文字時鐘，時間帶秒，可調字體大小
通訊方式 Signal's Cable Between Cabinet	RS-232 ; USB Cable
亮度調節 Brightness Control	16級亮度，支持手動調亮，支援6個時間段定時調亮度
螢幕開關 Screen switch	手動開關；支援4個時間段定時開關
電源參數 DC Operating Power Voltage	+5V直流(4.5V~6V)，正常工作功耗小於0.5W
工作溫度 Operating Temperature	-30℃ ~70℃
電腦系統 PC Operating System	MS Windows Series Product

箱體規格示意圖



- 專案工程箱體，防潮、防風塵、散熱裝置。
- 箱體採用靜電戶外型耐候粉體烤漆，符合最嚴格的防繡等級。
- 採標準吊掛工程施工，箱體內植內牙螺柱，避免使用自攻螺絲，永不浸水。
- 簡易工程維修設計，快速、安全的維修保養作業。
- 極容易的操作及使用介面，沒電腦沒網路也可更新畫面，保證不成為字幕機孤兒。