

## 15" 電阻式單點觸控螢幕 ( 嵌入型 )

### 產品應用：

- 銷售點管理系統 ( POS )
- 工業電腦 ( IPC )
- 公共資訊站 ( KIOSK )
- 遊戲機 ( GAMING )
- 醫療設備
- 隨身電腦
- 全球定位系統 ( GPS )
- 辦公室自動化
- 家居安全系統
- 車載娛樂
- 軍事設備
- 溝通資訊



AIM-TMOP5R150-R33

### 訂購資訊：

AIM-TMOP5R150-R33

AIM-TMOP5R150-R34

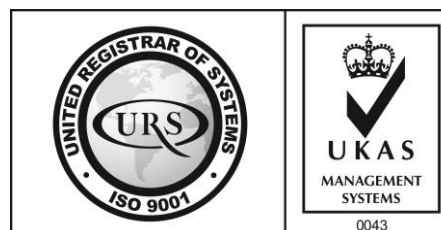
### 觸控界面：

USB

RS232

### 固定方式：

嵌入型固定



## 15" 電阻式單點觸控螢幕 ( 嵌入型 )

### 顯示器規格：

|           |                                                                                                 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 顯示面積      | 304 × 228 mm                                                                                    |
| 點距        | 0.297 × 0.297 mm                                                                                |
| 亮度        | 300 cd/m <sup>2</sup>                                                                           |
| 對比度       | 2000 : 1                                                                                        |
| 解析度(邏輯像素) | 1024 x 768 ( XGA )                                                                              |
| 可視角度      | 左右 176°；上下 176°                                                                                 |
| 反應時間      | 23ms ( Tr + Tf )                                                                                |
| 液晶色彩      | 16.2M                                                                                           |
| 支援解析度     | 640×480；800×600；1024×768                                                                        |
| 信號輸入      | VGA；Audio；Display Port；HDMI                                                                     |
| 音效        | 1W ( 8Ω ) × 2                                                                                   |
| OSD 控制功能  | ◎功能選單/選擇◎ - ◎+◎自動調整/離開◎電源                                                                       |
| 電源輸入、消耗功率 | DC 12V；≤14w ( DC Jack Φ2.1mm )                                                                  |
| 儲存、操作溫度   | -30~70°C；-20~70°C                                                                               |
| 壁掛孔位      | 75×75；100×100 mm                                                                                |
| 外觀顏色      | 黑色 ( OEM 其它顏色 )                                                                                 |
| 尺寸、淨重     | 329 × 256 × 50 mm；2.8 kg ( W×H×D )                                                              |
| 外箱尺寸、總重   | 550 × 395 × 170 mm；4.8 kg ( W×H×D )                                                             |
| 配件包       | VGA 線/HDMI 線/音源線/AC100~240V 變壓器/電源線/USB 或 RS232 觸控線/<br>高級觸控筆/高級擦拭布/驅動光碟 ※Display Port 線 ( 選購 ) |



AIM-TMOP5R150-R33

※規格若有異動，恕不另行通知，依出貨實機為主！



## 15" 電阻式單點觸控螢幕 ( 嵌入型 )

### 觸控特色：

|      |                  |
|------|------------------|
| 操作方式 | 使用觸控筆、手指、戴有手套的手指 |
| 作動力  | ≤50g             |
| 線性誤差 | ≤1.5%            |
| 表面硬度 | ≥3H              |
| 使用壽命 | ≥35,000,000 單點敲擊 |
| 應用範圍 | 適合點控、書寫、簽名捕捉     |

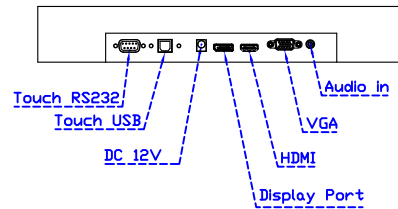
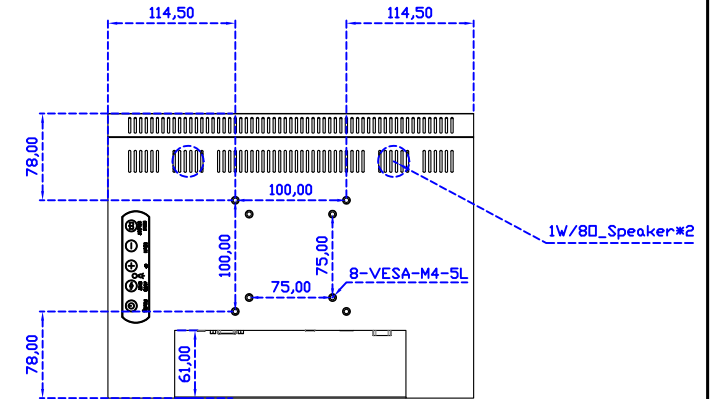
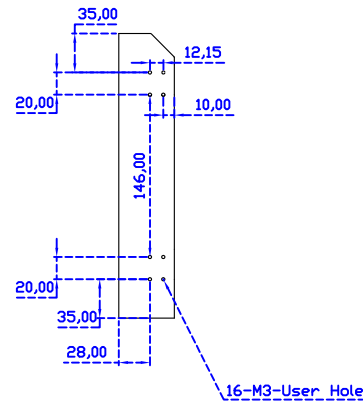
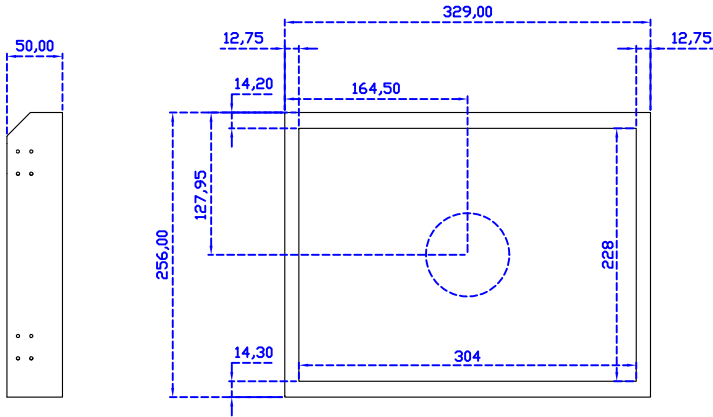
### 軟體特色：

|       |                                                                            |
|-------|----------------------------------------------------------------------------|
| 基本校正  | 4 點校正                                                                      |
| 進階校正  | 9 點邊緣補償、25 點線性補償                                                           |
| 繪圖測試  | 測試觸控點位置與線性表現                                                               |
| 控制器設定 | 支援多作業系統                                                                    |
| 語言介面  | 繁中、簡中、英、日、法、德、韓、俄、泰、捷克、丹麥、荷蘭、芬蘭、希臘、波蘭、瑞典、西班牙、阿拉伯、匈牙利、義大利、挪威文、葡萄牙、土耳其、斯洛維尼亞 |
| 滑鼠模擬  | 手動滑鼠左右鍵、自動滑鼠左右鍵 ( PDA 功能 )                                                 |
| 觸控模式  | 繪圖模式、按鍵模式、關閉觸控功能選項                                                         |
| 雙觸擊設定 | 可調整雙擊速度、可調整雙擊區域面積大小                                                        |
| 發聲設定  | 無聲模式、觸控時發聲模式、觸控離開時發聲模式                                                     |
| 連接設定  | 支援 Windows 與 Linux COM1~COM255<br>支援 MS-DOS COM1~COM8                      |
| 顯示器設定 | 支援顯示器旋轉、支援多重顯示器、支援顯示器分割                                                    |
| 驅動程式  | 支援全系列 Windows-32/64 位元 作業系統<br>支援 Android ; 支援 Linux ; 支援 MAC              |



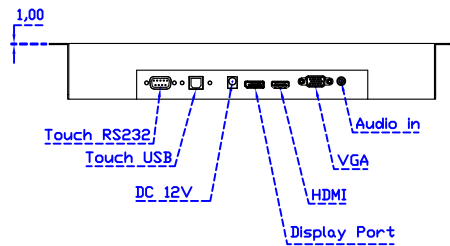
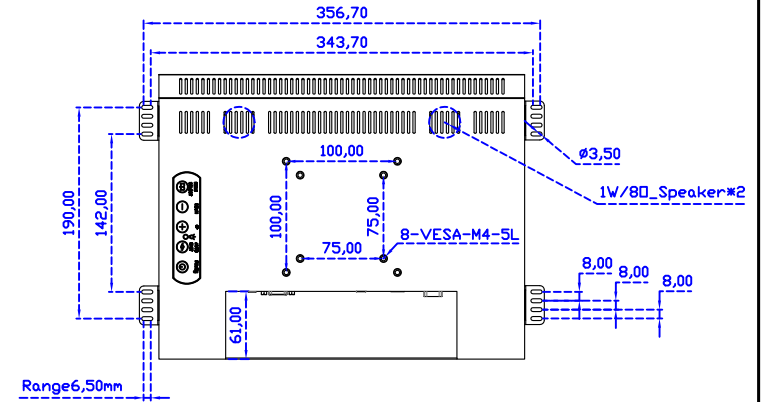
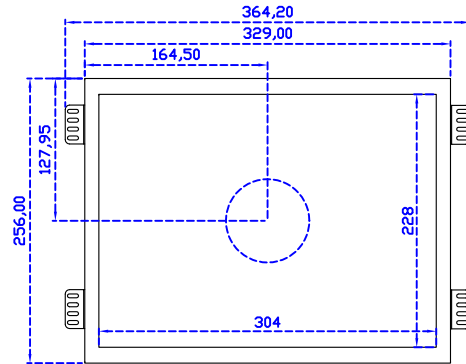
AIM-TMOP5R150-R33

**3 Year Warranty**  
LCD Panel 1 Year



15" Embedded Touch Monitor,  
(Open Frame)  
(Narrow type)

AIM-TM□Pxxxx150-R33  
(2025/08/18)



15" Embedded Touch Monitor,  
(Open Frame)  
(VESA Mount)

AIM-TM□Pxxxx150-R33  
(2025/08/18)