

## 12.1"吋觸控式螢幕(觸控技術來源 3M 表面電容式)

### 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



## 12.1"吋觸控式螢幕(觸控技術來源 3M 表面電容式)

### 顯示器規格：

顯示面積	245 x 184 mm
點距	0.240 x 0.240 mm
亮度	180 cd/m <sup>2</sup>
對比度	300 : 1
解析度(邏輯像素)	1024 x 768 ( XGA )
可視角度	左右 40°/40° ; 上下 10°/50°
反應時間	10/30 ms ( Tr + Tf )
液晶色彩	26.2M ( 萬 )
支援解析度	640x350 ; 640x480 ; 720x400 ; 800x600 ; 1024 x 768
信號輸入	15 Pin D_Sub ; Mini-Audio in ; DVI-I
音效	1W ( 8Ω ) x 1
OSD 控制功能	◎電源 ◎自動畫面調整 ◎+ ◎- ◎功能選單
電源輸入、消耗功率	DC 12V ; ≥30w ; 待命≥5w
儲存、操作溫度	-25~60°C ; -10~50°C
壁掛孔位	75x75 mm
外 顏色	黑色
尺寸、淨重	291.8 x 231.9 x 42.5 mm ; 3.7g ( WxHxD )
外箱尺寸、總重	385 x 365 x 185 mm ; 4.9kg ( WxHxD )



### 觸控特色：

操作方式	手指
作動力	≥5g
線性誤差	≥1%
表面硬度	≤7H
使用壽命	≤35,000,000 單點敲擊
應用範圍	適合點控
通訊介面	USB or RS232

### 軟體特色：

基本校正	3 點校正
進階校正	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	英文
滑鼠模擬	手動滑鼠左右鍵
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
邊界補償	不易觸控到的螢幕邊界，可以調整彌補邊界上的觸控範圍
顯示器設定	支援多重顯示器
驅動程式	支援全系列 Windows-32 位元 作業系統 支援 Windows7 ; VISTA ; XP-64 位元 作業系統 支援 MS-DOS ; 支援 Linux ; 支援 MAC

3M 網址：  
<http://www.3mtouch.com>

### 訂購資訊：

AIM-TMCA121-A11A : 【VGA/AUDIO/DVI-I/USB-TOUCH】

AIM-TMCA121-A12A : 【VGA/AUDIO/DVI-I/RS232-TOUCH】

配件包

VGA 線/音源線/AC90-260V 變壓器/電源線/USB or RS232 線/高級擦拭布/驅動光碟/DVI 線(可選購)

產品保固:三年(液晶面板一年)

