

12.1" 投射電容式多點觸控螢幕

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-TMPCTU121-R03



AIM-TMOPPCTU121-R03

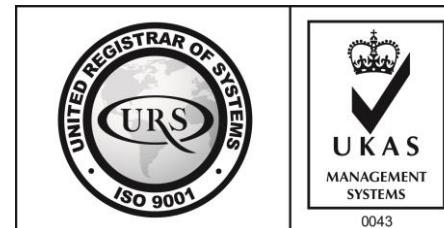
訂購資訊：

觸控界面：

固定方式：

AIM-TMPCTU121-R03	USB (多點*10)	無底座 VESA 孔固定
AIM-TMPCTU121-R04	RS232 (單點)	
AIM-TMOPPCTU121-R03	USB (多點*10)	嵌入式固定
AIM-TMOPPCTU121-R04	RS232 (單點)	
AIM-TMPCTU121-R03 A	USB (多點*10)	摺疊底座 1.4kg
AIM-TMPCTU121-R04 A	RS232 (單點)	

AIM-TMPCTU121-R03 V	USB (多點*10)	立式底座 0.8kg
AIM-TMPCTU121-R04 V	RS232 (單點)	



12.1" 投射電容式多點觸控螢幕

顯示器規格：

顯示面積	245 × 184 mm
點距	0.240 × 0.240 mm
亮度	500 cd/m ²
對比度	1000 : 1
解析度(邏輯像素)	1024 x 768 (XGA)
可視角度	左右 178° ; 上下 178°
反應時間	25ms (Tr + Tf)
液晶色彩	16.7M
支援解析度	640×480 ; 800×600 ; 1024×768
信號輸入	VGA ; Audio ; DVI
音效	1W (8Ω) × 1
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 ; ≤15w (DC Jack Φ2.1mm)
儲存、操作溫度	-40~80°C ; -30~70°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	291.8 × 231.9 × 45.5 mm ; 2.2 kg (W×H×D) (不含底座)
外箱尺寸、總重	365 × 395 × 170 mm ; 3.5 kg (W×H×D)
配件包	VGA 線 / 音源線 / AC100~240V 變壓器 / 電源線 / USB 或 RS232 觸控線 / 高級擦拭布 / 驅動光碟 ※DVI 線 (選購)



AIM-TMPCTU121-R03 A



※規格若有異動，恕不另行通知，依出貨實機為主！



12.1" 投射電容式多點觸控螢幕

觸控特色：

操作方式	使用電容式觸控筆、手指
線性誤差	$\leq 2.5\text{mm}$
表面硬度	$\geq 7\text{H}$
使用壽命	無限制
應用範圍	適合點控、書寫、簽名捕捉

軟體特色：

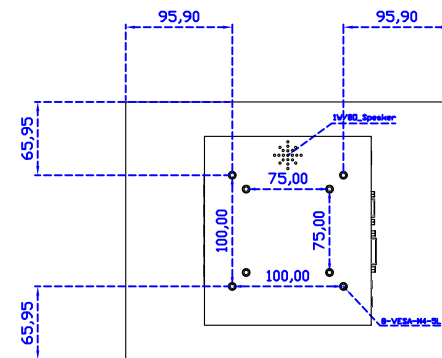
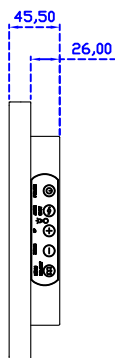
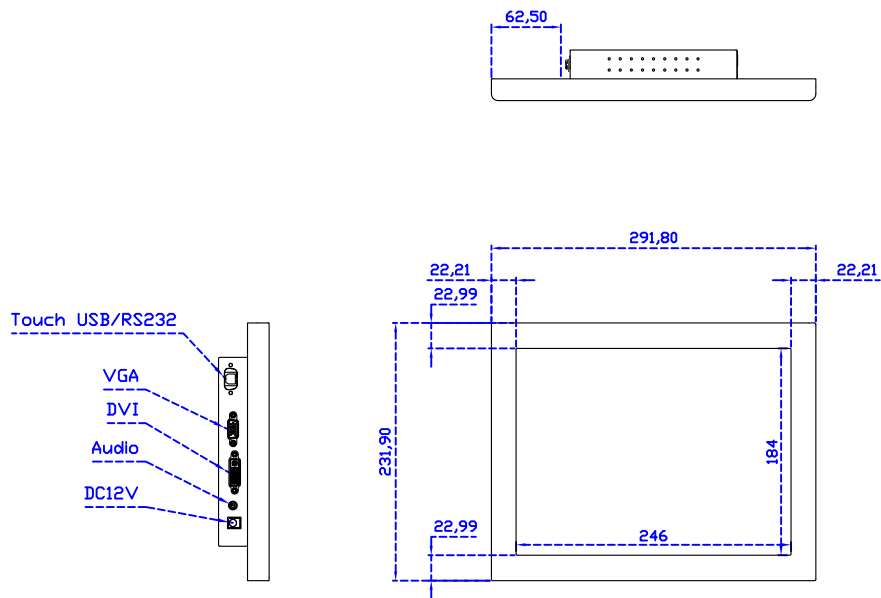
繪圖測試	測試觸控點位置與線性表現
控制器設定	支援多作業系統
語言介面	繁中、簡中、英、日、法、德、韓、俄、泰、捷克、丹麥、荷蘭、芬蘭、希臘、波蘭、瑞典、西班牙、阿拉伯、匈牙利、義大利、挪威文、葡萄牙、土耳其、斯洛維尼亞
滑鼠模擬	手動滑鼠左右鍵、自動滑鼠左右鍵 (PDA 功能)
觸控模式	繪圖模式、按鍵模式、關閉觸控功能選項
雙觸擊設定	可調整雙擊速度、可調整雙擊區域面積大小
發聲設定	無聲模式、觸控時發聲模式、觸控離開時發聲模式
顯示器設定	支援顯示器旋轉、支援多重顯示器、支援顯示器分割
區域設定	支援二分割及四分割畫面觸控、支援自定義活動區域觸控
邊緣補償	支援多方向觸控補償及自定義補償參數。
驅動程式	支援全系列 Windows-32/64 位元 作業系統 支援 Android ; 支援 Linux ; 支援 MAC



AIM-TMPCTU121-R03 V

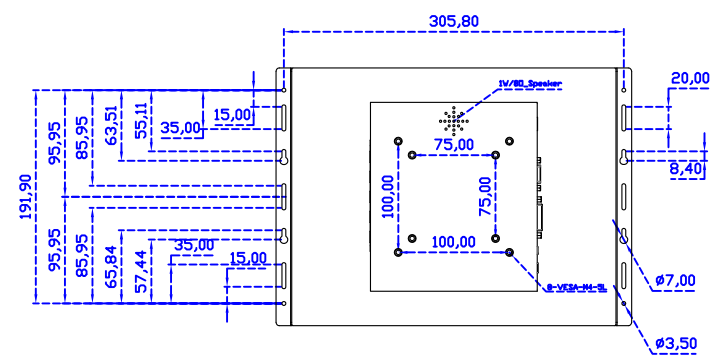
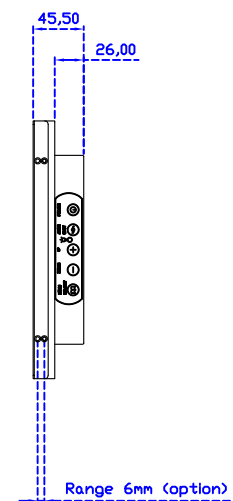


3 Year Warranty
LCD Panel 1 Year

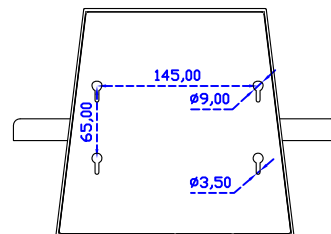
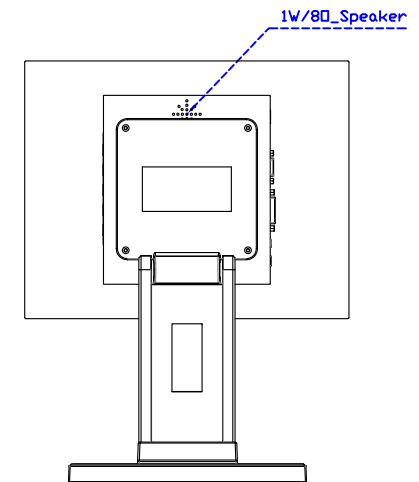
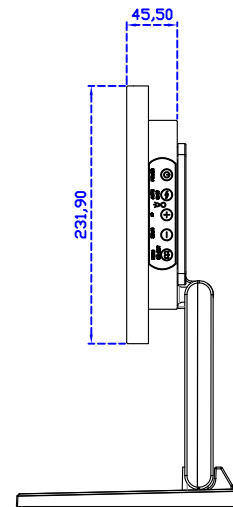
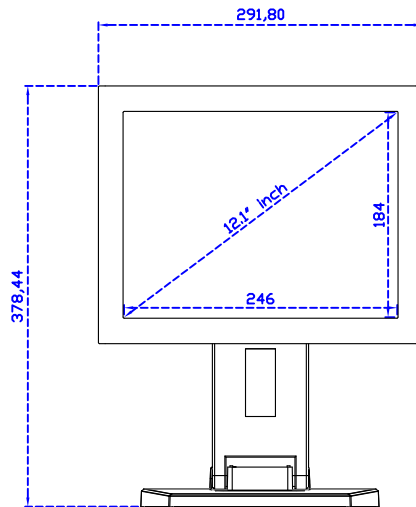
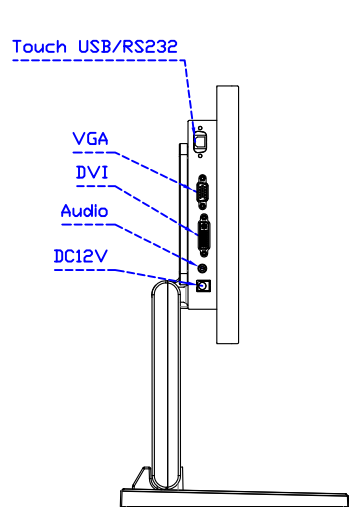
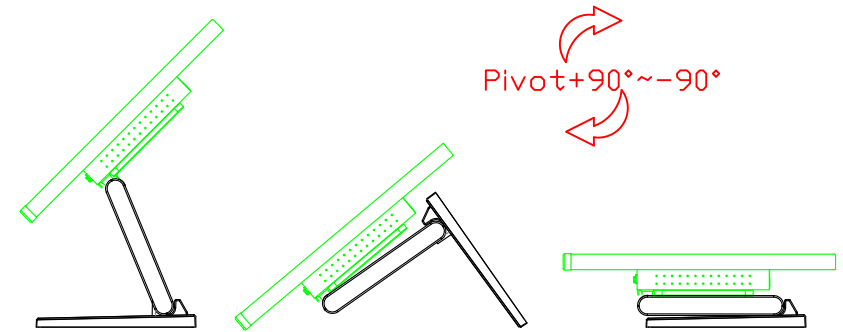
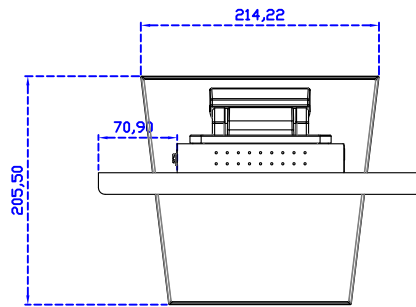


12.1" Touch Monitor.
(VESA Mount)

AIM-TMxxxx121-R03
(2025/07/14)

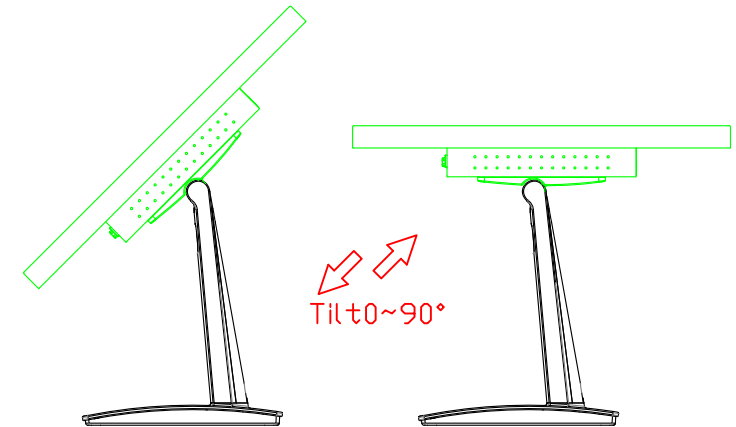
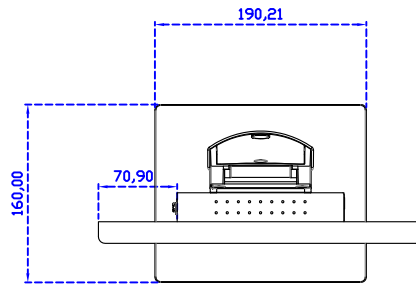


AIM-TMOPxxxx121-R03
(2025/07/14)



12.1" Desktop Touch Monitor.
(Foldable Stand)

AIM-TMxxxx121-R03 A
(2025/07/14)



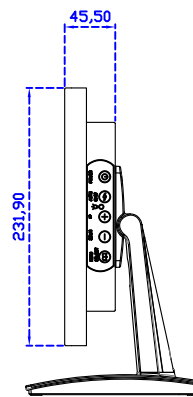
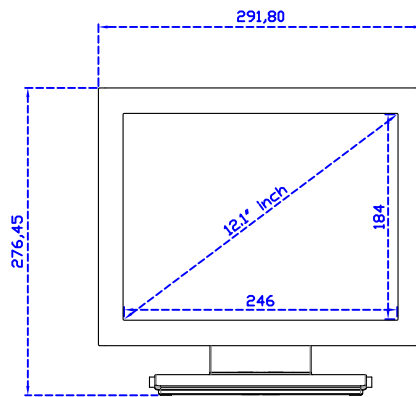
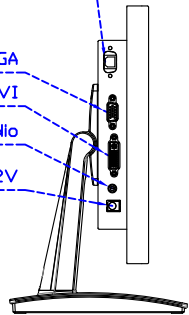
Touch USB/RS232

VGA

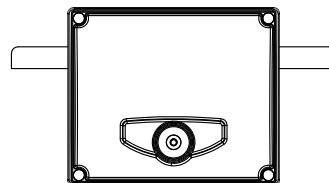
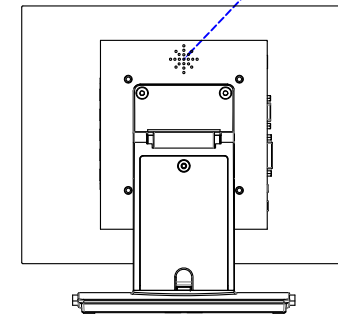
DVI

Audio

DC12V



1W/8Ω_Speaker



12.1" Desktop Touch Monitor.
(POS Stand)

AIM-TMxxxx121-R03 V
(2025/07/14)