

T1超薄電容式觸控螢幕 極致滑順的觸控體驗

T1 Series

Touch Monitor



Projected Capacitive Touchscreen

- 11.6吋/13.3吋/15.6吋 Full HD 1080P
- 採用AF亮面防汙 & AG霧面抗菌鍍膜技術
- 7H 高硬度強化玻璃，耐刮、抗磨性能強
- 相容Windows 11/Linux/Ubuntu/Raspberry Pi等系統
- 搭載USB-Type-C/HDMI影像介面
- 支援5V/12V兩種電壓規格，穩定運作不斷電
- 支援多種觸控介面：手套、濕手指、觸控筆
- 支援VESA 75壁掛/懸臂支架/桌上型支架安裝

T151B 15.6" T151E 15.6"
T131B 13.3" T111B 11.6"

1080p
Full HD

1080p



影像雙介面



十指觸控



AG霧面抗菌鍍膜
(T151B)



AF防指紋鍍膜
(T151E/T131B/T111B)



VESA 75

產品特色

自由旋轉 穩定支撐 即刻分享 選購配件

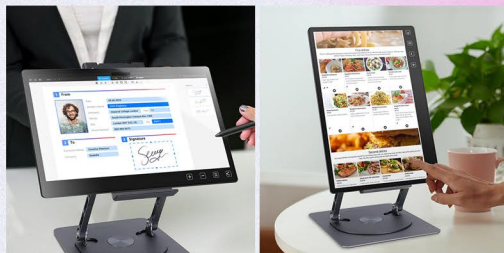
T1S5旋轉腳架採用鋁合金與不銹鋼材質，具備堅固耐用的高強度結構。利用T1螢幕背面的VESA 75螺絲孔，可實現水平、垂直雙向安裝，腳架轉盤支援360°轉向，能直覺地調整螢幕的面向，操作直覺簡便，穩定支撐觸控操作，確保螢幕牢固站立，完美滿足各種使用需求。



傾斜度自由調整



高度隨心變換



*T1S5旋轉腳架為選購配件。

VESA 75穩固安裝 彈性配置

T1螢幕在最精簡的機身厚度上，最大化安裝的強度，背面配備VESA 75螺絲孔，可適應不同空間、機台安裝需求，穩固地安裝於各類支架上，確保長期穩定使用。



自動化設備

堅固的工規耐用性，能適應各種產線、機房等



Kiosk自助系統

全平面玻璃設計，完美融入嵌入式機台



智慧醫療應用

醫療或無菌環境，佩戴手套也能靈敏操作

包裝內容物



T1系列觸控螢幕
(T151B/T151E/T131B/T111B)



HDMI-A
影像傳輸線

USB-A轉USB-C
電源傳輸線

USB Type-C
影像傳輸線

12V-2A AC-DC
電源供應器

使用說明書



AG霧面抗菌鍍膜 全方位守護 (T151B)

T151B 觸控玻璃採用銀離子抗菌鍍膜技術，能有效破壞細菌及病毒結構，抑制微生物生長，防止病菌附著於螢幕表面。適用於公共觸控設備、商業空間、醫療環境等高衛生需求場域，確保操作環境更加衛生安全。



AF防汙鍍膜 * 7H高硬度玻璃 (T151E/T131B/T111B)

螢幕表面結合 7H 高硬度強化玻璃與 AF 防汙鍍膜技術，提供疏油、疏水效果，大幅減少指紋、油污與水漬殘留，使畫面始終清晰透亮，並降低灰塵與污漬影響觸控靈敏度，適用於機房、產線等高使用頻率環境。



強大雙影像介面 & USB-A擴充更靈活

T1系列觸控螢幕配備標準 HDMI-A 與 USB-C 介面，相容 Thunderbolt 3/4，適用於商用電腦、工業電腦、筆電等設備。此外，螢幕搭載 USB-A 擴充埠，可連接滑鼠、鍵盤、隨身碟等周邊裝置，即使遠距使用，也能就近安裝 USB 設備，提高工作效率與靈活性。



USB線串接 讓距離不是問題

T1系列觸控螢幕首重於訊號傳輸的品質，因應各種使用環境、操作距離規劃，使用螢幕12V電源供應器為螢幕獨立供電，當螢幕距離主機較遠時，藉由串接電源與觸控訊號傳輸線及延長線，可支援總線長達7.5m的觸控訊號距離，輕鬆破解遠距觸控的佈線難題！

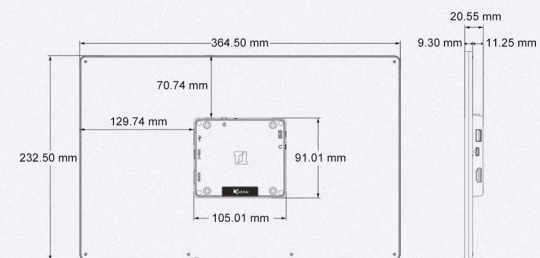
*USB-A(公)轉USB-A(母)延長線(1.5m)為選購配件。

產品規格表

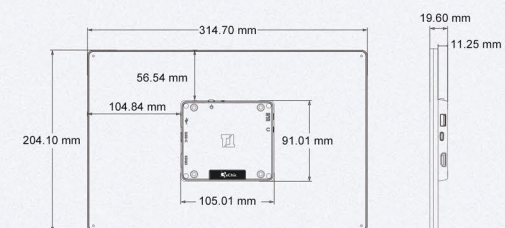
規格	T151B	T151E	T131B	T111B
面板	寬螢幕 15.6吋(16:9)	寬螢幕 15.6吋(16:9)	寬螢幕 13.3吋(16:9)	寬螢幕 11.6吋(16:9)
解析度/色深	1920x1080/16.7 百萬色			
廣色域	72% NTSC	72% NTSC	100% sRGB	72% NTSC
亮度/對比	250 (cd/m ²)/700:1	250 (cd/m ²)/700:1	250 (cd/m ²)/700:1	300 (cd/m ²)/1000:1
視角	170°(H)/170°(V)(CR>10)			
觸控類型	投射式電容觸控玻璃，支援十點觸控			
玻璃硬度與厚度	面板表面硬度≥ 7H；厚度1.8mm	面板表面硬度≥ 7H；厚度1.8mm	面板表面硬度≥ 7H；厚度1.1mm	面板表面硬度≥ 7H；厚度1.1mm
玻璃表面處理	霧面與 AG 抗菌鍍膜	亮面與 AF 防汙防指紋鍍膜	亮面與 AF 防汙防指紋鍍膜	亮面與 AF 防汙防指紋鍍膜
影像輸入	HDMI-A(HDMI v1.4) x 1；USB Type-C (DP 1.2) x 1			
影像輸入頻率	水平頻率:29.8KHz~67.5KHz；垂直頻率:50Hz~60Hz			
聲音輸出	耳機孔(3.5mm mini jack) x 1			
USB-A埠(上行)	USB Type-C x 1(DP 1.2 影音輸入)(電力傳輸:5V DC 輸入)(USB 2.0)			
USB-A埠(下行)	USB-A(USB 2.0) x 1			
DC IN埠	DC Jack (Pin OD 1.30Φ)(12V DC 輸入) x 1			
支援HDCP	是			
支援作業系統	支援 Windows 11/10/7, Linux, Ubuntu, Chrome OS, Raspberry Pi 等			
VESA 規格	VESA 75 (75mm x 75mm)			
最大耗電量	8.2W	8.2W	7.0W	7.0W
待機模式耗電量	≤1.0W	≤1.0W	≤1.0W	≤1.0W
關機模式耗電量	≤0.2W	≤0.2W	≤0.2W	≤0.2W
額定電力	12V  0.7A	12V  0.7A	12V  0.6A	12V  0.6A
重量	1386g	1386g	880g	780g
產品尺寸(WxHxD)	364.5mm*232.5mm*20.55mm	364.5mm*232.5mm*20.55mm	314.7mm*204.1mm*19.6mm	279.72mm*181.08mm*20.25mm
標準配件	HDMI-A 影像傳輸線(1.5m) x 1 USB-A(雙頭)轉USB-C 電源與觸控訊號傳輸線(1.5m) x 1 USB Type-C 影像傳輸線(1m) x 1 12V-2A AC-DC 電源供應器 x 1			
選購配件	USB Type-C 影像傳輸線(2m) USB-A (公)轉USB-A(母)延長線(1.5m) USB-A(雙頭)轉USB-C 電源與觸控訊號傳輸線(2.5m) HDMI-A 影像傳輸線(2.5m) T1S5 旋轉腳架			
安規認證				

螢幕尺寸

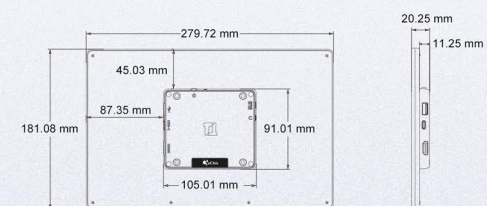
T151B/T151E



T131B



T111B



官方網站：www.gechic.com

聯絡我們：sales@gechic.com