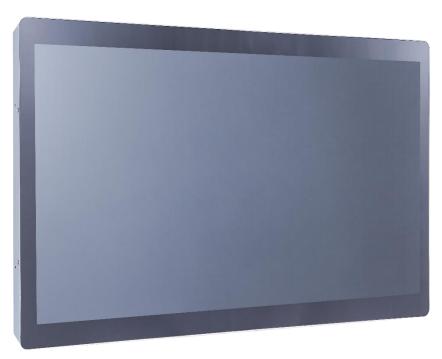


產品規格書

客戶	
產品名稱	NTWP270 V502E
完整型號	NTWP270XXSXX-GIXX8XX-XXXX-502E

* X = A~Z, 0~9(依照選配規格而定.)



	規格書修改紀錄			
版本	修訂項目	舊版敘述	新版敘述	
v2212.1	首次發行			



產品特色

- ★ 27 吋寬螢幕, 1920x1080 (FHD) 解析度
- ★ VA 廣視角製程 (178°/178°)
- ★ Intel® Quad-Core N3350/N4200 CPU
- ★ DDR3 8G DRAM
- ★ 窄邊框全平面投射式電容觸控, 強化玻璃硬度 7H
- ★ 10 點觸控, 支援主動式繪圖級觸控筆
- ★ 金屬外殼, 搭配多樣化的安裝支架選項
- ★ 台灣製造,三年保固
- ★ 最大亮度可達 1000nits, 適用室外環境 (選配)
- ★ 抗眩光/防窺/抗菌膜等表面處理 (選配)



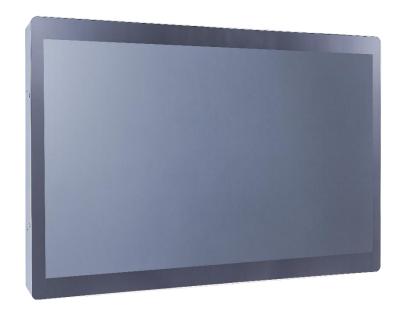


















壁掛架



Open-frame 支架



系統規格

支援 CPU	Intel® Celeron/Pentium Processor
支援記憶體	DDR3 SO-DIMM 8G
支援硬碟	SATAx1, M.2 M-key (SATA 6Gb/s) x1, Full-size Mini PCle Slot x1
顯示晶片	Intel® HD Graphics 500
音效晶片	Realtek® Audio CODEC
網路功能	Intel® i211AT Gbe LAN Chips x2

顯示規格

對角線尺寸	685.6mm (27.0 时)	面板製程	VA Type, Normally Black
可視區域	597.6x336.2 mm	背光結構	LED (white LED)
解析度	1920x1080 (FHD)	可視角度 (左/右,上/下)	178°/178° (CR=10)
對比	3000:1	背光壽命	>30,000 小時
螢幕比例	16:9	操作溫度	0~50℃
支援色彩	1,670 萬色	儲存溫度	-20~60℃
像素大小	264x264 um	表面處理	抗眩光,硬度 3H
反應時間	5 msec.		

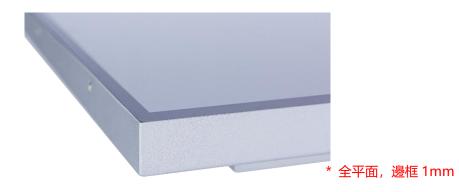
顯示規格選項

亮度			
亮度 適用環境 型號			
標準	300nits	一般環境(室内)	NTWP270NXSXX-GIXX8XX-XXXX-502E
選項	1000nits	室外/半室外	NTWP270 <mark>A</mark> XSXX-GI <u>XX8XX</u> -XXXX-502E



觸控功能選項

電容式觸控			
型號 NTWP270XPSXX-GIXX8XX-XXXX-502E			
觸控面板	受射式電容 保護玻璃厚度 2.0±0.2mm		
觸控點數	10 點 保護玻璃表面硬度 7H		
透光率	≥87%	防護等級	IK07
準確度	99.00%		



	無觸控
型號	NTWP270 <u>X0</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXXX</u> -502E

表面保護膜 (選配)			
規格型型號			
標準	(無)	NTWP270 <u>XX</u> S <u>00</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX-XXXX</u> -502E	
選項 1	抗眩光鍍層 (AG Coating)	NTWP270XXS <mark>GG</mark> -GIXX8XX-XXXX-502E	
選項 2	抗菌處理 (AB Treatment)	NTWP270XXSAB-GIXX8XX-XXXX-502E	
選項 3	防窺片 (AS Film)	NTWP270 <u>XX</u> S <mark>SF</mark> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXXX</u> -502E	



系統規格選項

CPU			
項目 型號			
標準	N3350	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>C1</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXXX</u> -502E	
選項	N4200	NTWP270XXSXX-GIC28XX-XXXX-502E	

·····································			
項目 型號			
標準	SSD 128G	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <mark>S1</mark> - <u>XXXX</u> -502E	
選項 1	SSD 256G	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <mark>S2</mark> -XXXX-502E	
選項 2	SSD 512G	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <mark>S3</mark> -XXXX-502E	
選項 3	SATA HDD 1T	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>H1</u> - <u>XXXX</u> -502E	
選項 4	SSD 128G + SATA HDD 1T	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <mark>SH</mark> - <u>XXXX</u> -502E	

外殼材質			
規格 型號			
標準	鍍鋅鋼板 (SECC)	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <mark>S</mark> XXX-502E	
選項 1	不鏽鋼	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <mark>LXXX</mark> -502E	
選項 2	鋁合金	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <mark>A</mark> XXX-502E	

外殼顏色			
規格 型號			
標準	銀色	NTWP270XXSXX-GIXX8XX-XSXX-502E	
選項 1	白色	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <mark>XW</mark> XX-502E	
選項 2	黑色	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XB</u> XX-502E	
其他選項	其他顏色	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXXX</u> -502E	

^{*} X = A~Z, 0~9 (依顏色而定)



系統規格選項(續)

散熱風扇				
	規格 型號			
標準	無風扇	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XX0</u> X-502E		
選項	7葉/4000轉/28.3分貝	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXFX</u> -502E		

電源輸入				
規格 型號				
標準	9~36VDC-in,附 12V/7.4A 變壓器	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXX4</u> -502E		
選項	100~240VAC , C14 AC 電源插頭	NTWP270 <u>XX</u> S <u>XX</u> -GI <u>XX</u> 8 <u>XX</u> - <u>XXXA</u> -502E		

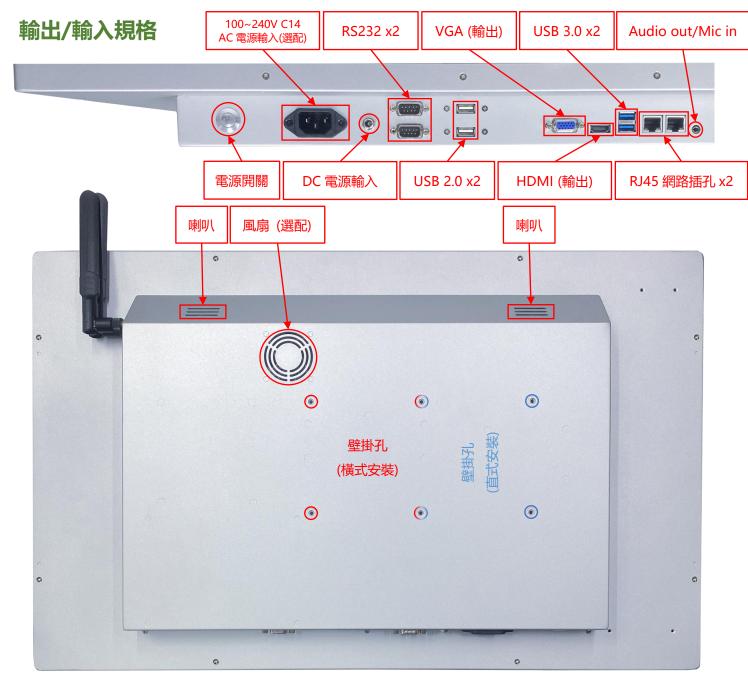


鎖附式端子



	主動式觸控筆選項	(選配)
觸控筆技術	主動式耦合電容觸控筆	
工作頻率	90~250 KHZ	
力道感壓	256~1024 階	
側邊按鈕	2 鈕 (書寫/清除)	
感壓力道	5~25 公克	
最大感壓力道	400 公克	





輸出/輸入	數量	輸出/輸入	數量
HDMI (輸出)	1	USB 3.0	2
VGA (輸出)	1	USB 2.0	2
音源輸出/麥克風輸入(3.5mm)	1	RS232	2
DC 電源輸入	1	網路介面(RJ45)	2
AC 電源輸入	選配	WIFI 及增益天線	選配
喇叭	2W x2		



前保護框 (選配)



標準品 NTWP270 是全平面無邊框設計,可選購**前保護框**加強防護觸控面板的角落



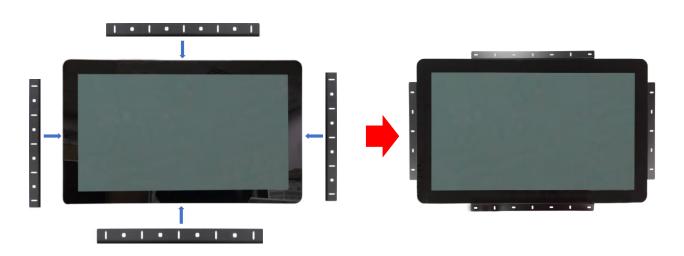
加上**前保護框**以後,可加貼水密膠條,前方可達 IP65 防水等級

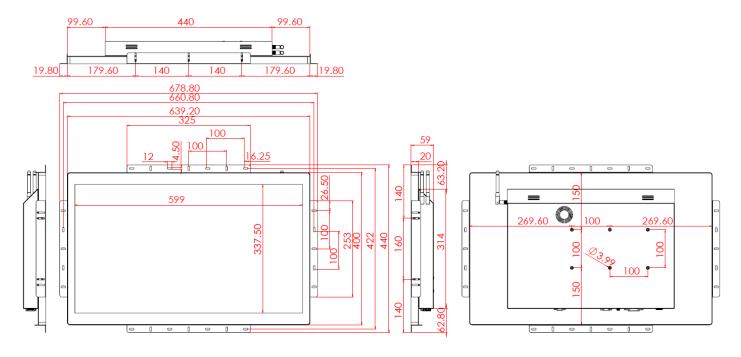




側邊支架 (選配)





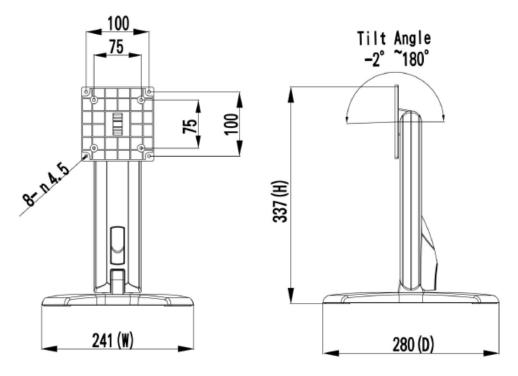




桌上型腳座 (選配)

項目	B 腳座	型號	DST-0B003/DST-1B003
支援搭配孔位	100x100 / 75x75 mm	它只	203x275x227 mm
材質	Steel/Plastic/Aluminum	淨重	1.8 KG
傾仰角	-2° ~+180°	可乘載重量	15 KG



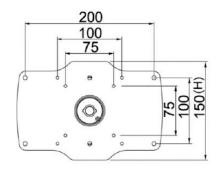


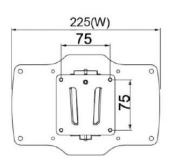


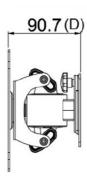
壁掛架 (選配)







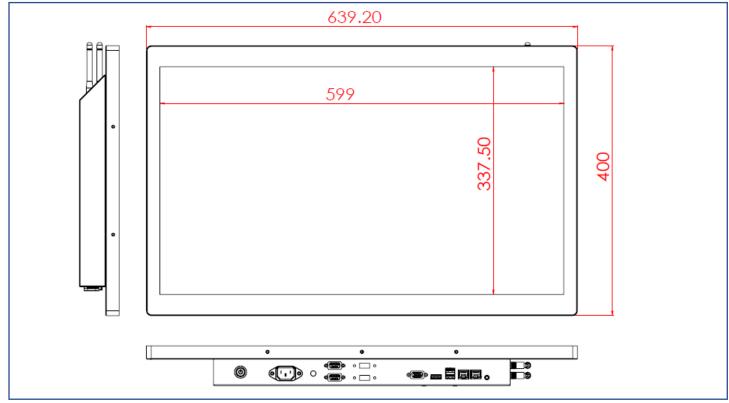


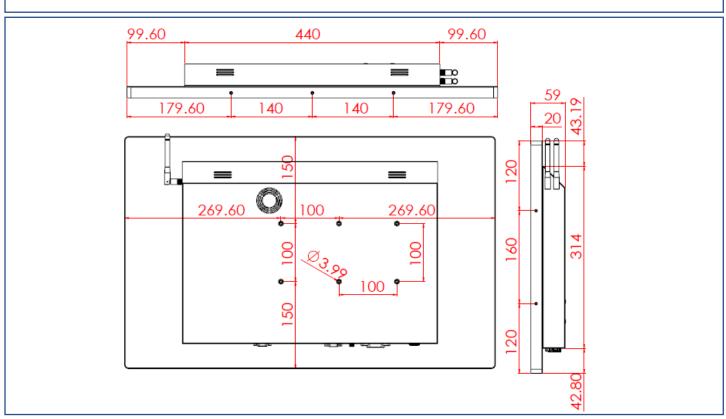




實體規格

外觀尺寸 (不含天線)	639.2x400x59(±2)mm	淨重	≦9.4 KG
壁掛孔	100x100 mm	毛重	≦11.0 KG







外觀檢驗規範

可視區域(Display Area) 允收標準			
瑕疵說明	瑕疵規格	容許值	備註
ᄢᄔᄮᅩᆕᅌ	D≦0.2mm	忽略	D=直徑
點狀不良	0.2 < D≦0.7mm	N≦5	N=數量
(含暗點、雜質、氣泡、	0.7 < D≦1mm	N≦3	
凹洞、灰塵、異物)	D > 1mm	N≦0	
線狀不良 (含刮傷、毛絮、雜質)	W≦0.15mm	忽略	W=寬度
	0.15 < W≦0.5mm, L≦15mm	N≦2	L=長度
	W > 0.5mm or L > 15mm	NG	

* 目視距離 60 公分, 90 度角 (以下同)

外觀正面(含印刷/烤漆) 允收標準				
瑕疵說明	瑕疵規格	容許值	備註	
點狀不良	D≦0.7mm	忽略	D=直徑	
(雜質、氣泡、凸點	0.7 < D≦1.5mm	N≦3	N=數量	
凹洞…等)	D > 1.5mm	N≦0		
始此一古	W≦0.2mm, L≦15mm	忽略	W=寬度, L=長度	
線狀不良 (含刮傷、毛絮、雜質)	0.2 < W≦0.7mm, L≦15mm	N≦1		
(百创汤、七条、雅具 <i>)</i> 	W > 0.7mm or L > 15mm	NG		

外觀側/背面(含印刷/烤漆) 允收標準			
瑕疵說明	瑕疵規格	容許值	備註
點狀不良	D≦1.5mm	忽略	D=直徑
(雜質、氣泡、凸點	1.5 < D≦3mm	N≦8	N=數量
凹洞…等)	D > 3mm	N≦2	
4点此一一点	W≦0.8mm, L≦15mm	忽略	W=寬度, L=長度
線狀不良	0.8 < W≦1.5mm, L≦15mm	N≦5	
(含刮傷、毛絮、雜質)	W > 1.5mm or L > 15mm	NG	

可視區域 Display Area (紅色區域)





外觀背面(全)