



- Industry-leading slim HMI body design (only 36mm).
- Supports touch and keypad operation.
- Supports USB Pen Driver, internal NAND flash memory and micro SD card.
- Provides various models to meet different needs.
- Quick boot, efficient communication, sensitive touch operation, bright color display, durable and compact design.
- High noise immunity design and ESD protection is up to 6KV.
- Designs easy, user friendly and powerful software with multi-language for global customers.



■ 產品規格

項目		GT070-WST1B	GT070-WST4B
中央處理器		RISC 32 位元中央處理單元	
顯示器		65536 色, 彩色 TFT 液晶顯示屏	
亮度		300 cd/m ²	
系統工作記憶體		64MB SDRAM	
程式記憶體		8MB	8MB + 128MB NAND Flash
停電保持記憶體		128 KB ~ 1 MB (選購)	
顯示尺寸		7" 對角線	
解析度		800 x 480	
背光模組		LED 背燈	
介 面	USB Host	x1	
	USB Client	x1	
	COM1(DB9 Female)	RS232/422/485	
	COM2(5Pin T.B.)	RS232/485	
	COM3(COM1:Pin5,7,8)	RS232	
	乙太網路 (10/100M)	-	x1
	Micro SD	-	x1
電源輸入		DC 20V~28V	
消耗功率		20W	35W
操作溫度		0~50 (32~120)	
相對溼度		10% ~ 90%	
抗震性能		10 to 55Hz (X, Y, Z 方向, 1G 30分鐘)	
前面盤防水設計		符合 NEMA4 / IP65	
CE		符合 EN55022, EN6100-4-2, EN6100-4-3, EN6100-4-8	
外觀尺寸(寬 x 高 x 深)		188 x 143.3 x 40 mm	
開孔尺寸(寬 x 高)		174.5 x 132.5 mm	
淨重		0.75Kg	1Kg

■ GT070-BT (支援藍芽)

項目	規格
通訊速率	提供 1200 bps ~ 115200 bps
連結	點對點
訊號	RS232 介面
資料位元	8 bit
標準	藍芽 V2.0+EDR
頻率	2.400 ~ 2.4835G HZ
發射功率	Max. 18 dBm (Class1)
接收感度	-86 dBm typical
天線增益	2 dBi 可達 150m

■ GT070-FX (可以串接多台 FX PLC)

GT070-FX□

- 2 (可接 2 台 FX)
- 3 (可接 3 台 FX)
- 4 (可接 4 台 FX)
- 7 (可接 7 台 FX)

■ GT070-FX C2N 架構圖

