

MT8150XE

15" TFT 觸控螢幕人機介面



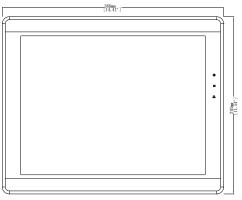
<u>特點</u>

- 15" 1024 x 768 TFT LCD, LED 背光
- 薄型輕量化設計機身
- 無風扇冷卻系統
- 內建 256 MB 快閃記憶體
- 支援 SD 卡擴充儲存容量
- 支援 USB Host 與 USB Client
- COM1 及 COM3 RS-485 內建隔離保護線路 COM1 及 COM3 RS-485 2W 支持 MPI 187.5K 同時間 請擇一使用
- 內建電源隔離
- NEMA4 / IP65 前面板防護等級

	1		14上W/47 II 66	
	顯示	顯示器	15" TFT	
		解析度	1024 x 768	
		亮度 (cd/m²)	400	
		對比度	700:1	
		背光類型	LED	
		背光壽命	>50,000 hrs.	
		色彩	16.2M	
		LCD 可視角 (T/B/L/R)	70/70/80/80	
	Am Land	類型	四線電阻式	
	觸控面板	觸控精確度	動作區 長度(X)±2%, 寬度(Y)±2%	
	7-1 1-5- mills	快閃記憶體 (Flash)	256 MB	
	記憶體	動態記憶體 (RAM)	256 MB	
	處理器	24.72.44.1.1.1.1.2. (1.0.11.1.)	32 bit RISC Cortex-A8 1GHz	
	ME-T-DD	SD 卡	SD/SDHC	
		USB Host	USB 2.0 x 1	
		USB Client	USB 2.0 x 1	
		乙太網路	10/100 Base-T x 1	
		序列埠	COM1: RS-232/RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	
	輸出入介面	RS-485 雙重隔離保護	Yes	
		CAN Bus	N/A	
		HDMI	N/A	
		聲音輸出	N/A	
		影像輸入	N/A	
v	萬年曆	京/		
4	为 十/自	44. 1 高沙区	內建	
		輸入電源	24±20%VDC	
		電源隔離	内建	
	電源	消耗電流	1000mA@24VDC	
		耐電壓	500VAC (1 分鐘)	
		絕緣阻抗	超過 50MΩ at 500VDC	
		抗震動	10 to 25Hz (X, Y, Z 軸向 2G 30 分鐘)	
		PCB 塗層	Yes	
		外殼材質	<u> </u>	
	規格	外形尺寸 WxHxD	366 x 293 x 57 mm	
	,,,,,,	開孔尺寸	352 x 279 mm	
		重量	約 2.75 kg	
		安裝方式	面板安裝, VESA 壁掛架 75 x 75 mm	
		防護等級	UL Type 4X (indoor use only) / NEMA4 / IP65 Compliant Front	
	↓□. /←⊤□□ ! →		Panel	
	操作環境	儲存環境溫度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)	
		操作環境溫度	0° ~ 50°C (32° ~ 122°F)	
		相對環境濕度	10%~90% (非冷凝)	
	7-217-26	CE	CE marked	
	認證	ATEX	ATEX Zone 2/22 Category 3 G/D	
	E.P mosts	UL	cULus Listed	
	軟體		EasyBuilder Pro V4.00.01 或更新版本	

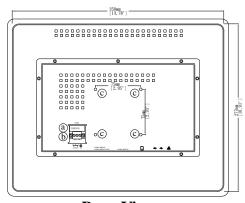


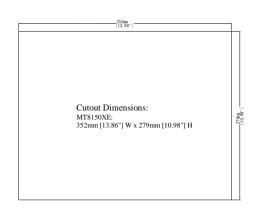
MT8150XE



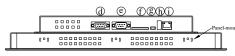
Front View

Side View





Rear View



Bottom View

訂購資訊

☐ MT8150XE:

15" 1024 x 768 TFT LCD HMI, 內建 256 MB 快閃記憶體 / 256 MB DDR2 RAM

□ RP0081500 (包裝內附)

15" 透明保護貼

а	保險絲		
b	電源接口		
С	VESA 75 mm 固定孔		
d	COM1 RS-485 2W/4W, COM3 RS485 2W		
е	COM1 RS-232		
f	SD 卡插槽		
g	USB Client		
h	USB Host		
i	乙太網路		

腳位定義

COM1 [RS232] 9 針 D 型 公座

PIN#	COM1 [RS232]			
1				
2	RxD			
3	TxD			
4				
5	GND			
6				
7	RTS			
8	CTS			
9				

COM1 / COM3 [RS485] 9 針 D 型 母座

DINE	COM1 [RS485]		COMO IDCAGEI
PIN#	2W	4W	COM3 [RS485]
1	Data-	Rx-	
2	Data+	Rx+	
3		Tx-	
4		Tx+	
5	GND(0	COM1)	
6			
7			Data-
8			Data+
9			GND(COM3)

Contact: WEINTEK LABS., INC. TEL: +886-2-22286770 Web:www.weintek.com