









MT8072iP



MT8106iP

Performance, Design, and Versatility

MT8000iE · iP Series

所有機種軟體特點比較



軟體特點		
	iE Series	iP Series
工程檔案與韌體上限	22.5MB	22.5MB
歷史資料上限	16MB	64MB
工程檔案保護功能	•	•
圖庫內嵌工程檔案	•	•
PLC TAG 資訊內嵌工程檔案	•	•
電子郵件	•	
進階安全模式	•	•
VNC 伺服器	•	•
圓盤曲線圖	•	•
複合式多功能按鈕	•	•
MQTT (發佈端/訂閱端)	•	
操作記錄/操作記錄檢視	•	•
OPC UA 用戶端	•	•
圖片檢視	•	•
配方資料庫/配方檢視	•	•
VNC Viewer	•	
看門狗	•	•
EasyAccess 2.0	選購	選購

iE Series: MT8051iE

iP Series: MT8052iP, MT8072iP, MT8106iP

iE Series



*i*P Series







	Model	MT8051iE		Model	MT8052iP	MT8072iP	MT8106iP
顯示	顯示器	4.3" TFT	顯示	顯示器	4.3" TFT	7" TFT	10.1" WVA
	解析度	480 x 272		解析度	480 x 272	800 x 480	1024 x 600
	亮度 (cd/ m²)	400		亮度 (cd/ m²)	400	450	350
	對比度	500: 1		對比度	500: 1	500: 1	1000: 1
	背光類型	LED		背光類型	LED	LED	LED
	背光壽命	>30,000 小時		背光壽命	>30,000 小時	>30,000 小時	50,000 小時
	色彩	16.7M		色彩	16.7M	16.7M	16.7M
	LCD 可視角 (T/B/L/R)	50/70/70/70		LCD 可視角 (T/B/L/R)	50/70/70/70	60/70/70/70	89/89/89
	點距 (mm)	0.198(H) x 0.198(V)		點距 (mm)	0.198(H) x 0.198(V)	0.1926(H) x 0.179(V)	0.2175(H) x 0.2088(V)
觸控面板	類型	四線電阻式	觸控面板	類型	四線電阻式	四線電阻式	四線電阻式
	觸控精確度	動作區 長度 (X)±2%, 寬度 (Y)±2%		觸控精確度	動作區 長度 (X)±2%, 寬度 (Y)±2%	動作區 長度 (X)±2%, 寬度 (Y)±2%	動作區 長度 (X)±2%, 寬度 (Y)±2%
記憶體	快閃記憶體 (Flash)	128 MB	記憶體	快閃記憶體 (Flash)	256 MB	256 MB	256 MB
	動態記憶體 (RAM)	128 MB		動態記憶體 (RAM)	128 MB	128 MB	128 MB
處理器		單核心 RISC 中央處理器	處理器		雙核心 RISC 中央處理器	雙核心 RISC 中央處理器	雙核心 RISC 中央處理器
輸出入介面	USB Host	USB 2.0 x 1	輸出入介面	USB Host	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1	USB 2.0 x 1
	乙太網路	10/100 Base-T x 1		乙太網路	10/100 Base-T x 1	10/100 Base-T x 1	10/100 Base-T x 1
	序列埠	COM1: RS-232/RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W		序列埠	COM1: RS-232/RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W	COM1: RS-232 4W, COM2: RS-485 2W/4W	Con.A: COM2 RS-485 2W/4W, COM3 RS-485 2W Con.B: COM1 RS-232 4W, COM3 RS-232 2W*
萬年曆		內建	萬年曆		內建	內建	內建
電源	輸入電源	22~28VDC	電源	輸入電源	24±20%VDC	24±20% VDC	24±20%VDC
	電源隔離	內建		電源隔離	內建	內建	內建
	消耗電流	450mA@24VDC		消耗電流	350mA@24VDC	450mA@24VDC	510mA@24VDC
	耐電壓	500VAC (1 分鐘)		耐電壓	500VAC (1 分鐘)	500VAC (1 分鐘)	500VAC (1 分鐘)
	絕緣阻抗	超過 50MΩ @ 500VDC		絕緣阻抗	超過 50MΩ @ 500VDC	超過 50MΩ @ 500VDC	超過 50MΩ @ 500VDC
規格	PCB 塗層	有	規格	PCB 塗層	無	無	無
	外殼材質	工業塑膠		外殼材質	工業塑膠	工業塑膠	工業塑膠
	外形尺寸 WxHxD	128 x 102 x 32 mm		外形尺寸 WxHxD	128 x 102 x 32 mm	200.4 x 146.5 x 34 mm	271 x 213 x 36.4 mm
	開孔尺寸	119 x 93 mm		開孔尺寸	119 x 93 mm	192 x 138 mm	260 x 202 mm
	重量	約 0.25 kg		重量	約 0.25 kg	約 0.52 kg	約 1 kg
	安裝方式	面板安裝		安裝方式	面板安裝	面板安裝	面板安裝
操作環境	防護等級	UL Type 4X (indoor use only) / NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel	操作環境	防護等級	NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel	NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel	NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel
	儲存環境溫度	-20° ~ 60° C (-4° ~ 140° F)		儲存環境溫度	-20° ~ 60° C (-4° ~ 140° F)	-20° ~ 60° C (-4° ~ 140° F)	-20° ~ 60° C (-4° ~ 140° F)
	操作環境溫度	0° ~ 45° C (32° ~ 113° F)		操作環境溫度	0° ~ 55° C (32° ~ 131° F)	0° ~ 55° C (32° ~ 131° F)	0° ~ 55° C (32° ~ 131° F)
	相對環境濕度	10%~90%(非冷凝)		相對環境濕度	10%~90%(非冷凝)	10%~90%(非冷凝)	10%~90%(非冷凝)
	適用海拔高度(氣壓)	3,000 公尺以下 (70.1kPa)		適用海拔高度(氣壓)	3,000 公尺以下 (70.1kPa)	3,000 公尺以下 (70.1kPa)	3,000 公尺以下 (70.1kPa)
	抗震動	10 to 25Hz (X, Y, Z 軸向 2G 30 分鐘)		抗震動	10 to 25Hz (X, Y, Z 軸向 2G 30 分鐘)	10 to 25Hz (X, Y, Z 軸向 2G 30 分鐘)	10 to 25Hz (X, Y, Z 軸向 2G 30 分鐘)
認證	CE	CE marked	認證	CE	CE marked	CE marked	CE marked
	UL	cULus Listed		UL	無	無	無
軟體	Weincloud	EasyAccess 2.0 (選購)	軟體	Weincloud	EasyAccess 2.0 (選購)	EasyAccess 2.0 (選購)	EasyAccess 2.0 (選購)

本型錄上印刷的顏色與實機不同時,以實機為主。

本型錄中所刊載的內容若有變更時,恕不另行通知。

這份文件中所刊載的其他公司名稱和產品名稱都有其各自公司的商標或註冊商標。



Taiwan

聯繫電話:02-2228-6770 傳真號碼:02-2228-6771

地址:235029 新北市中和區橋和路11號14樓

公司網站:www.weintekiiot.com 業務洽詢:salesmail@weintek.com 產品支援:servicemail@weintek.com **(h) (€ [f] (RoHS** ISO 9001:2015

CHT / 2024.08.30