

## ◆產品介紹

MT6000 系列為 Weintek 研發出的新一代人機界面。在隨時滿足客戶及堅持操作方便的原則下,MT6000 不僅扮演著人機界面功能的角色,並且可以作為資料備份交換的中心。MT6000 絕對符合您自動化控制的最佳選擇。

MT6070 *i*H 搭載 USB 1.1 Host 及 USB 2.0 Client 高速傳輸埠各一組。

#### ◆ 規格說明

· 外殼材質: 工業塑膠

· 顯示器: 7" 800x480 65,536 色 TFT LCD

· 處理器: 32Bit RISC 400MHz

・記憶體(DRAM): 64 MB DDR2 on board

· 储存空間: 128 MB flash memory on board,

· 通訊界面: 3 組非同步串列式通訊埠:

Com1: RS-232/RS-485 2w/4w,

Com2: RS-232,

Com3: RS-232/RS-485 2w

1 USB 1.1 host

1 USB 2.0 high speed device

· 萬年曆: 內建

· 電源輸入: 24±20%V<sub>DC</sub>,250mA@24VDC

· 外形尺寸(W x H x D): 200 x 146 x 42.5mm

· 重量:約 0.85kg

· 使用軟體: EB8000 V2.0.0 or later

### ◆ 特點

- 7" 800x480 TFT LCD
- 無風扇冷卻系統
- 內建儲存記憶體及萬年曆
- NEMA4/IP65 面板防護等級
- LED 背光燈
- USB Host 及 USB Client 各一組
- 內建電源隔離防護器
- Com1 RS485 及 Com3 RS485 支援 MPI 187.5K,
  但同時間只能擇一使用

#### ◆ 顯示器

顯示類型	TFT LCD
顯示尺寸(對角)	7"
顯示色彩	65536
解析度	800 x 480
映像點間距(HxV, mm)	0.1905 x 0.0635
可視角(°)	70/50/70/70(T/B/R/L)
顯示亮度(cd/m²)	375
背光類型	LED
背光壽命	30,000 小時
顯示對比	500:1

## ◆ 觸控面板

· 觸控類型: 4 線類比電阻式

· 觸控方式: 連續式

· 透光度: 80%以上

· 觸控次數: 最少 100 萬次

## ◆ 環境規範說明

·操作温度:0°~50°C(32°~122°F)

· 儲存溫度: -20°~60°C (-4° ~ 140°F)

· 相對濕度: 10% ~ 90% @ 40℃, 無冷凝

・**震動測試:** 10 to 25Hz(X,Y,Z 方向 2G 30 分鐘)

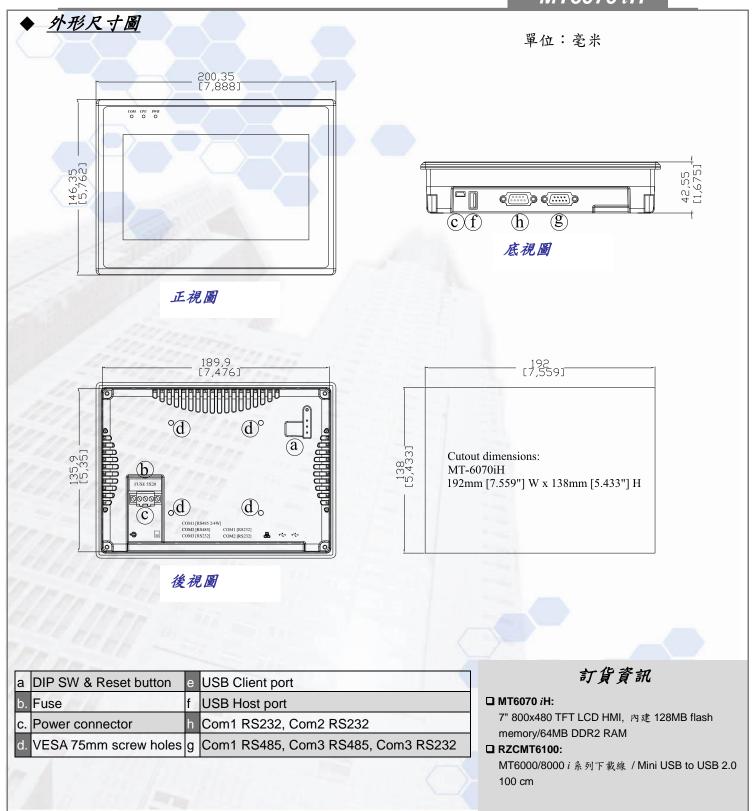
· 歐盟 CE 認證: 符合 EN 55022:2006.Class A. EN 61000-3-2:2006.

EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005

EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003 認證標準

· 面板防護等級: NEMA4 / IP65

# MT6070 iH



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