

# 附錄 A.各系列 HMI 軟體功能差異

- eMT Series: eMT3070B, eMT3105P, eMT3120A, eMT3150A
- cMT Series: cMT-SVR-100, cMT-SVR-102, cMT-SVR-200, cMT-SVR-202, cMT-iv5, cMT3151, cMT3090, cMT3071, cMT3072, cMT3103, cMT-HDM, cMT-FHD
- cMT Series-Gateway: cMT-G01, cMT-G02, cMT-G03, cMT-G04
- mTV Series: mTV-100
- iE Series: MT8050iE, MT8053iE, MT6070iE, MT6071iE, MT8070iE, MT8071iE, MT8073iE, MT8100iE, MT8101iE, MT8102iE, MT8103iE
- iER Series: MT8070iER1
- XE Series: MT8090XE, MT8091XE, MT8092XE, MT8121XE, MT8150XE
- iP Series: MT6051iP, MT8051iP, MT6071iP, MT8071iP, MT6103iP, MT8102iP

請注意，以下表格僅供參考，可能不包含所有功能。部分功能是否有效，與軟體版本有關，當有疑問時請再次確認所使用的軟體，或是向 Weintek 諮詢。

## iP/iE/eMT/mTV/XE 系列

類別	功能	型號	new iP	iE	eMT	mTV	XE	備註
EasyBuilder	歷史資料上限		16MB	16MB	64MB	64MB	64/120MB*	1
	工程檔案上限		22.5MB	22.5MB	64MB	64MB	64MB	
	USB 線下載工程	6051iP 6071iP 6103iP		6070iE 6071iE	Y	N/A	8121XE 8151XE	
	USB 碟下載工程	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
功能	3G/4G 行動網路		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2
	聲音 (cMT Viewer)		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	控制權		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	電子郵件		N/A	Y	Y	Y	Y	
	進階安全模式		N/A	Y	Y	Y	Y	
	乙太網路印表機		N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	配方資料庫		N/A	Y	Y	Y	Y	
	字串表		N/A	Y	Y	Y	Y	
時間同步		N/A	Y	Y	Y	Y		

各系列 HMI 軟體功能差異

類別	功能	型號					備註
		new iP	iE	eMT	mTV	XE	
	USB 數據連線	N/A	Y	Y	Y	Y	3
	使用者自訂開機畫面	Y	Y	Y	Y	Y	
	VNC Server	N/A	Y	Y	Y	Y	4
	影像串流	N/A	N/A	Y	Y	Y	5
硬體	聲音輸出	N/A	N/A	eMT3120 eMT3150	via HDMI	Via USB	11
	CAN Bus	N/A	N/A	Y	N/A	8091XE 8092XE	
	Wi-Fi	N/A	8103iE	N/A	N/A	N/A	
物件	動作觸發	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	條碼掃描器	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	6
	複合式多功能按鈕	N/A	Y	Y	Y	Y	
	日期/時間	Y	Y	Y	Y	Y	
	動態繪圖	N/A	Y	Y	Y	Y	
	動態刻度	N/A	Y	Y	Y	Y	
	檔案瀏覽器	N/A	Y	Y	Y	Y	
	流動塊	N/A	Y	Y	Y	Y	
	媒體播放機	N/A	N/A	eMT3105 eMT3121 eMT3150	N/A	Y	7
	PDF 檢視器	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	圖片檢視	N/A	Y	Y	Y	Y	
	圓餅圖	N/A	Y	Y	Y	Y	
	配方匯入/匯出	N/A	Y	Y	Y	Y	
	配方檢視	N/A	Y	Y	Y	Y	
	表格	N/A	Y	Y	Y	Y	
	網路攝影機	N/A	N/A	Y	N/A	Y	8
	USB 攝影機	N/A	N/A	Y	Y	Y	
	影像輸入	N/A	N/A	eMT3121 eMT3150	N/A	N/A	
VNC Viewer	N/A	Y	Y	Y	Y	9	
物件 - IIoT/Energy	能源需量顯示	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	

各系列 HMI 軟體功能差異

類別	功能	型號					備註
		new iP	iE	eMT	mTV	XE	
	能源需量設定	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	MQTT	N/A	Y	Y	Y	Y	
	MQTT - AWS IoT	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	OPC UA 客戶端	N/A	Y	Y	Y	Y	
	OPC UA 伺服器	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
物件 – Data/History	圓盤曲線	N/A	Y	Y	Y	Y	
	資料庫伺服器	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	事件甘特圖	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	操作記錄設定	N/A	Y	Y	Y	Y	
	SQL 查詢	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
其他	CODESYS	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
應用	EasyAccess 1.0	Y	Y	Y	Y	Y	
	EasyAccess 2.0	N/A	Y	Y	Y	Y	
	EasyAccess 2.0 內建授權	N/A	8053iE 8073iE 8103iE	N/A	N/A	8092XE	
	EasyDiagnoser	Y	Y	Y	Y	Y	
	EasyLauncher	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	EasyPrinter	Y	Y	Y	Y	Y	
	EasySimulator	Y	Y	Y	Y	Y	
	EasySystemSetting	Y	Y	Y	Y	Y	10
	EasyWatch	Y	Y	Y	Y	Y	

cMT 系列

類別	功能	型號							備註
		cMT-SVR	cMT3071 cMT3072	cMT3090	cMT3103	cMT3151	cMT-HDM cMT-FHD	cMT-G01 cMT-G02 cMT-G03 cMT-G04	
EasyBuilder	歷史資料上限	*	*	*	*	*	*	*	1
	工程檔案上限	32MB	64MB	64MB	64MB	64MB	64MB	32MB	
	USB 線下載工程	N/A	N/A	N/A	N/A	Y	N/A	N/A	
	USB 碟下載工程	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
功能	3G/4G 行動網路	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	N/A	2
	聲音 (cMT Viewer)	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	控制權	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	電子郵件	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	進階安全模式	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	乙太網路印表機	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	配方資料庫	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	字串表	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	時間同步	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	USB 數據連線	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	3
	使用者自訂開機畫面	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	VNC Server	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	4
硬體	影像串流	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	5
	聲音輸出	N/A	N/A	Y	N/A	Y	via HDMI	N/A	11
	CAN Bus	N/A	Y	Y	Y	Y	N/A	N/A	
物件	Wi-Fi	cMT-SVR-200/202	N/A	N/A	Y	N/A	N/A	cMT-G02	
	動作觸發	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	條碼掃描器	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	6
	複合式多功能按鈕	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	日期/時間	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	

各系列 HMI 軟體功能差異

A-5

類別	功能	型號					cMT-HDM cMT-FHD	cMT-G01 cMT-G02 cMT-G03 cMT-G04	備註
		cMT-SVR	cMT3071 cMT3072	cMT3090	cMT3103	cMT3151			
	動態繪圖	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	動態刻度	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	檔案瀏覽器	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	流動塊	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	媒體播放機	N/A	Y	Y	Y	Y	cMT-HDM N/A cMT-FHD Y	N/A	7
	PDF 檢視器	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	圖片檢視	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	圓餅圖	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	配方匯入/匯出	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	配方檢視	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	表格	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	網路攝影機	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	8
	USB 攝影機	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	影像輸入	N/A	N/A	N/A	N/A	Y	N/A	N/A	
	VNC Viewer	N/A	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	9
物件 - IIoT/Energy	能源需量顯示	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	能源需量設定	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	MQTT	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	MQTT - AWS IoT	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	OPC UA 客戶端	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	OPC UA 伺服器	License	Y	Y	Y	Y	License	Y	
物件 - Data/History	圓盤曲線	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	資料庫伺服器	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	事件甘特圖	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	操作記錄設定	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	SQL 查詢	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	

各系列 HMI 軟體功能差異

A-6

類別	功能	型號							備註
		cMT-SVR	cMT3071 cMT3072	cMT3090	cMT3103	cMT3151	cMT-HDM cMT-FHD	cMT-G01 cMT-G02 cMT-G03 cMT-G04	
其他	CODESYS	N/A	Y	Y	N/A	Y	N/A	N/A	
應用	EasyAccess 1.0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	EasyAccess 2.0	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	EasyAccess 2.0 內建授權	cMT-SVR-102/202	cMT3071: N/A cMT3072: Y	Y	Y	Y	N/A	N/A	
	EasyDiagnoser	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	EasyLauncher	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N/A	
	EasyPrinter	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	EasySimulator	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	
	EasySystemSetting	Y*	Y*	Y*	Y*	Y*	Y*	N/A	10
	EasyWatch	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	

備註

No.	功能	備註
1	歷史資料上限	MT8121/8150XE: 64MB, MT8090/8091/8092XE: 120MB cMT Series: 最大資料取樣筆數: 40

OS 支援版本

No	功能	OS 版本
2	3G/4G 行動網路	cMT-SVR 20151127 cMT3072/3090/3103/3151: 20180723 或更新版本
3	USB 數據連線	iE Type A: 20160707 iE Type B: 20160325 eMT: 20160601 mTV: 20160527

		XE: 20160503 cMT-SVR: 20160518 cMT3090/3103/3151/HDM: 20160412 或更新版本
4	VNC Server	cMT3090/3151: 20160412 或更新版本
5	影像串流	cMT-SVR: 20151127, cMT3151:20171129 或更新版本
6	條碼掃描器	Android cMTViewer V1.7.0 或更新版本
7	媒體播放機	cMT-HDM: 不支援 1920*1080 解析度
8	網路攝影機	eMT: 20160601 XE: 20160503
9	VNC Viewer	iE Type A: 20160707 iE Type B: 20160325 eMT: 20160601 mTV: 20160527 XE: 20160503 全 cMT 系列: 20180601 或更新版本
10	EasySystemSetting	全 cMT 系列: 20180723 或更新版本
11	聲音輸出	支援 USB 聲音輸出: XE: 20190325