

產品內容

除了本『快速上手指南』外，此產品內容還包括以下這些配件：



VP-x208-CE7



觸控筆



螺絲起子



micro SD/SD 轉接卡
及 microSD 卡

VP-2208-CE7(7")
VP-3208-CE7(8.4")
VP-4208-CE7(10.4")
VP-5208-CE7(12.1")
VP-6208-CE7(15")



固定鋁件 * 4



M4 x 30L 螺絲 * 4

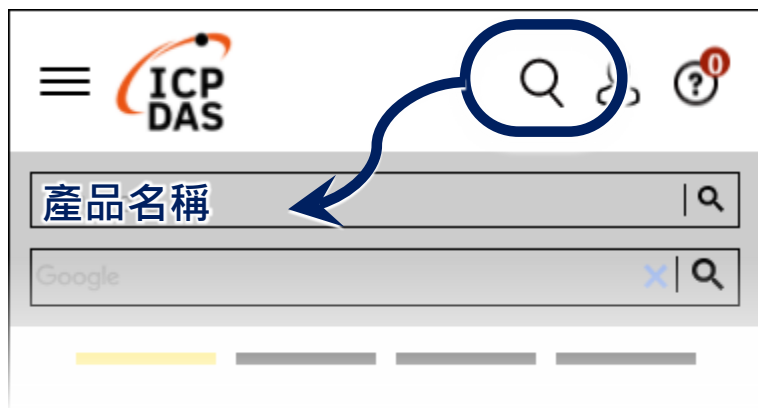
相關資源

如何透過泓格科技官網 (www.icpdas.com) 搜索驅動程式、手冊和產品規格

• 瀏覽器版



• 行動裝置版



技術支援

service@icpdas.com
www.icpdas.com

1 啟動 ViewPAC

- 1) 確認旋轉式開關位於 0 的位置。
- 2) 將電源供應器的正極 與 負極，分別連接 ViewPAC 的 PWR 端與 P.GND 端。

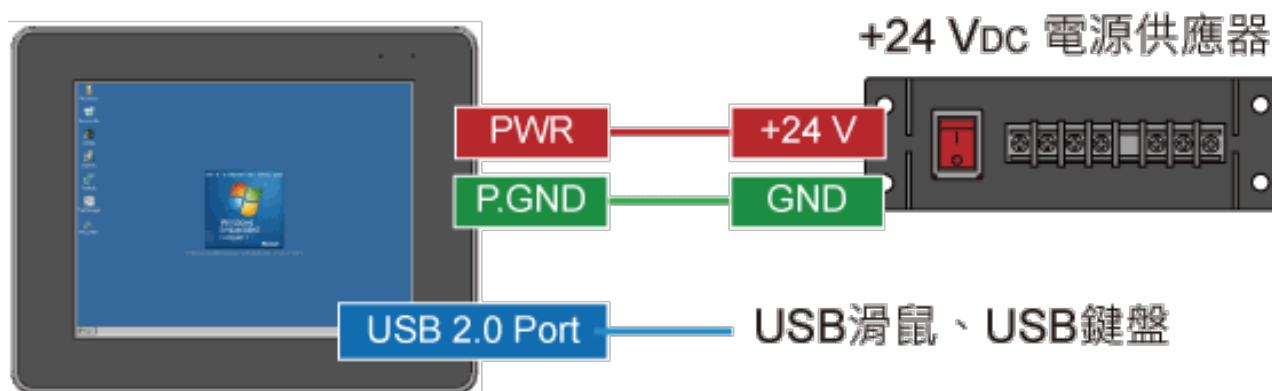


電源的輸入電壓範圍： $+12 \sim +48 \text{ V}_{\text{DC}}$.

- 3) 將 USB 滑鼠/鍵盤，連接到 ViewPAC 的 USB 埠端。



將旋轉式開關轉動至 0 的位置

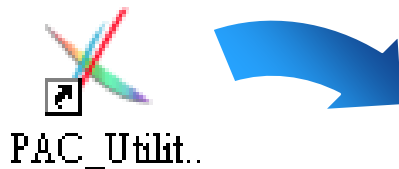


- 4) 開啟 ViewPAC。

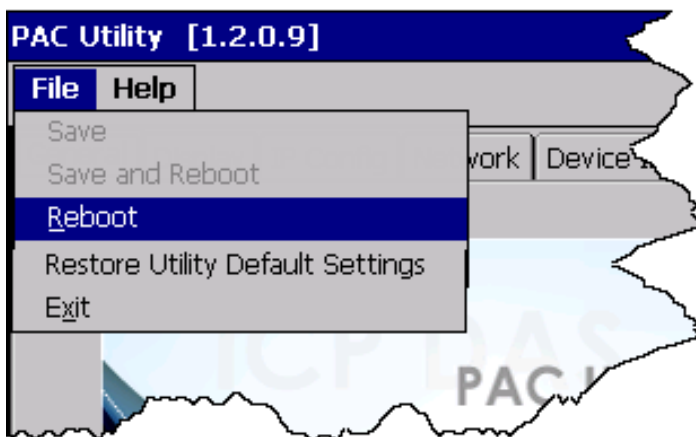
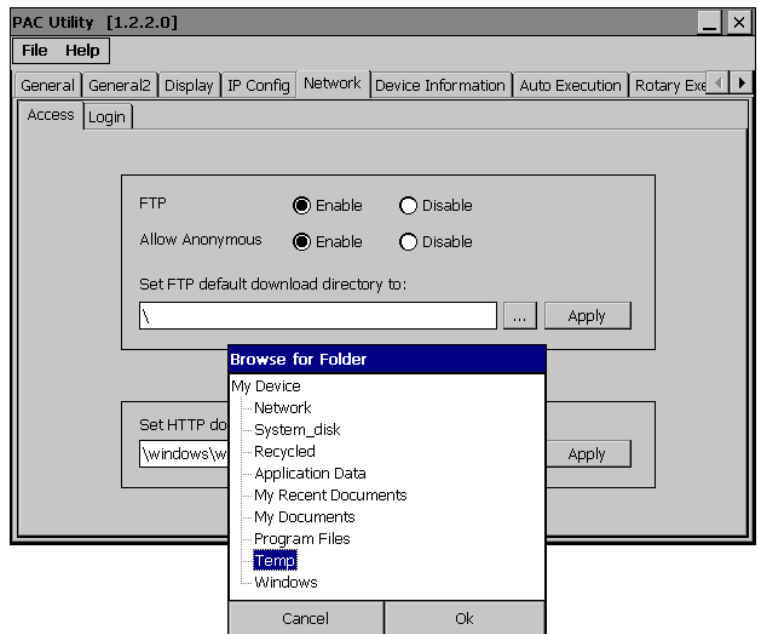
2 使用 PAC Utility 管理 ViewPAC

PAC Utility 提供使用者快速輕鬆地管理及設定 ViewPAC。

1) 執行位於桌面上的 PAC Utility。



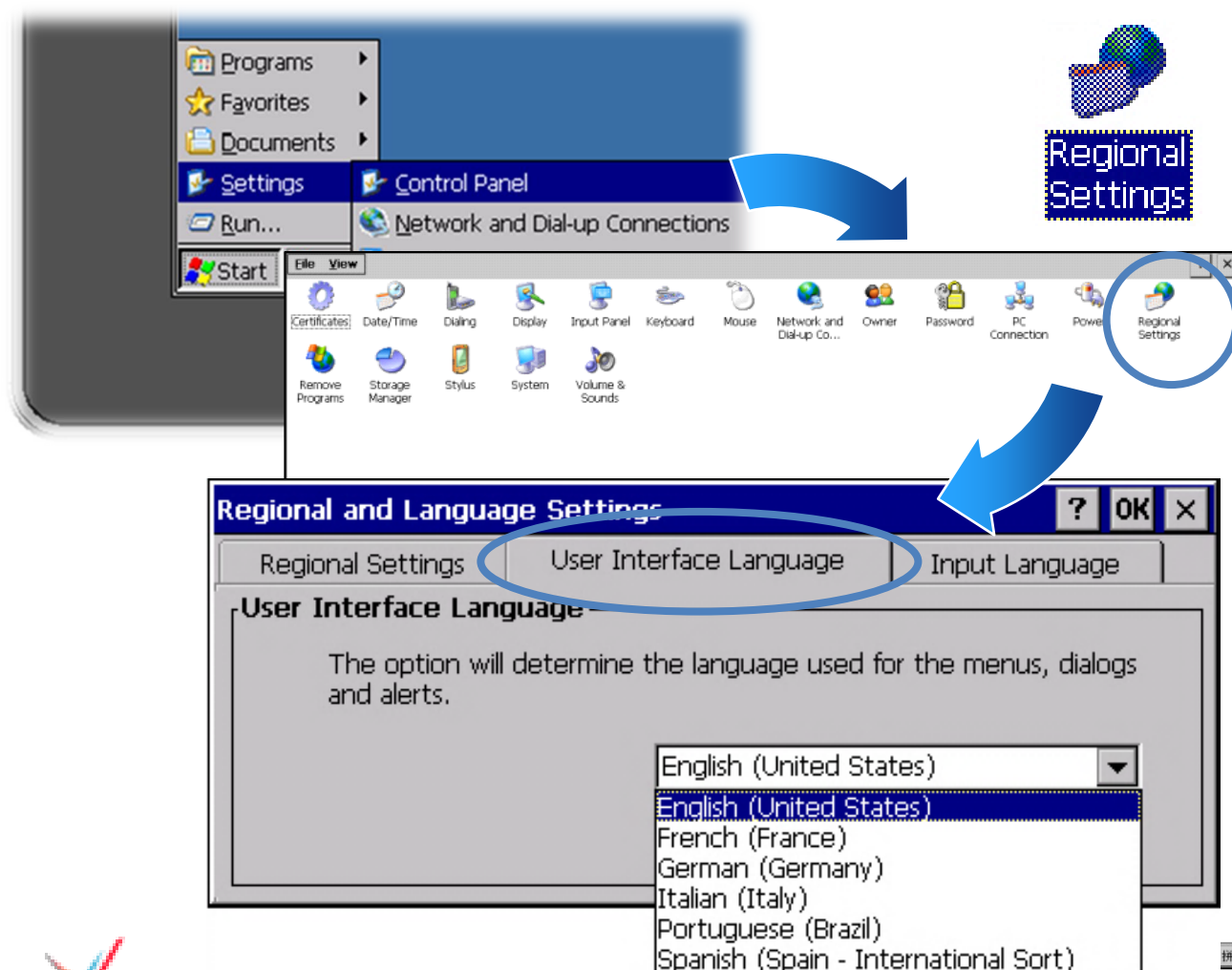
2) 設定 IP 位址 (DHCP)、
FTP 伺服器、自動執行檔
...等功能。



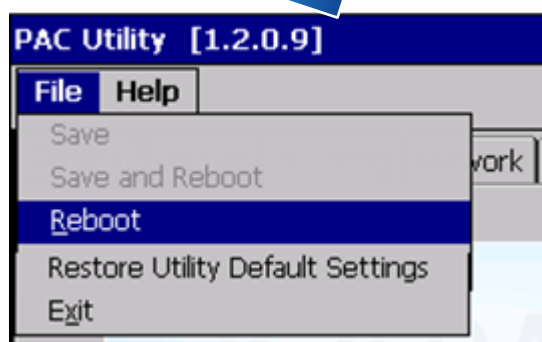
3) 重啟 ViewPAC 使設定生效。

3 變更使用者介面語系

- 1) 點選 Start 選單，指向 Settings，點選 Control Panel，然後再點選 Regional Settings 選項。
- 2) 點選 User Interface Language 標籤，選取語系，再點選 OK 按鈕。



PAC_Utilit..



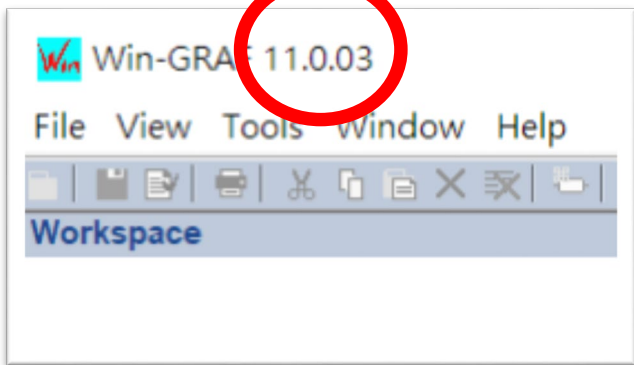
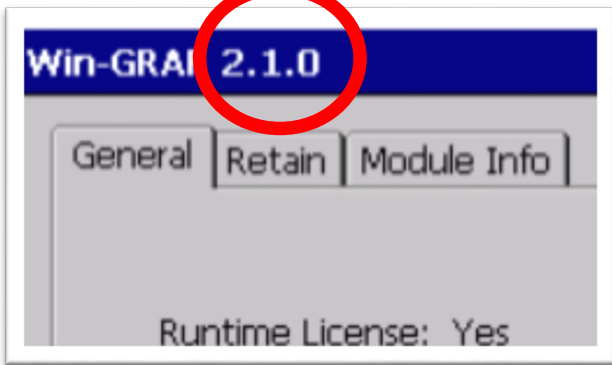
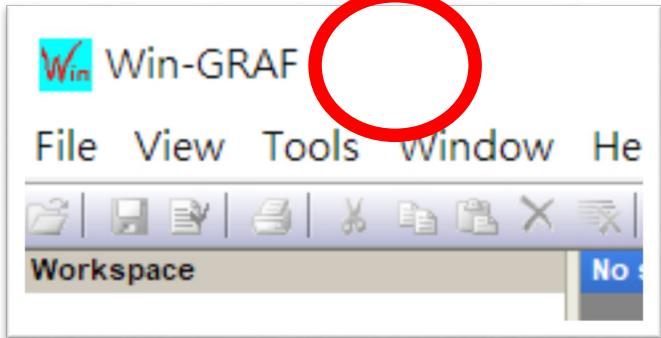
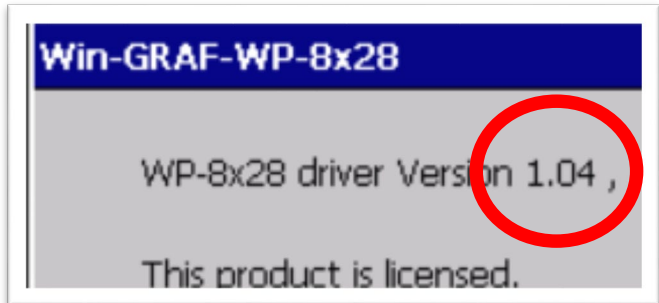
- 3) 執行 PAC Utility 來重啟 ViewPAC 使設定生效。

4 版本檢查

Workbench 和 Runtime 版本有搭配的規則：

- **Workbench 11.0** 搭配的版本為 **Runtime Ver. 2.xx** (出廠預設)
- Workbench **1.08** 搭配的版本為 Runtime Ver. **1.xx**

檢查方法如下：

Workbench 11.0	Runtime Ver. 2.xx
 The screenshot shows the Win-GRAF 11.0.03 interface. The title bar reads 'Win-GRAF 11.0.03'. The menu bar includes 'File', 'View', 'Tools', 'Window', and 'Help'. The toolbar contains icons for file operations. The 'Workspace' tab is active. A red circle highlights the version number '11.0.03' in the title bar.	 The screenshot shows the Win-GRAF 2.1.0 Runtime interface. The title bar reads 'Win-GRAF 2.1.0'. Below the title bar are tabs for 'General', 'Retain', and 'Module Info'. The 'General' tab is selected, showing 'Runtime License: Yes'. A red circle highlights the version number '2.1.0' in the title bar.
Workbench 1.08	Runtime Ver. 1.xx
※舊版紅圈處不會顯示版本號  The screenshot shows the Win-GRAF 1.08 interface. The title bar reads 'Win-GRAF'. The menu bar includes 'File', 'View', 'Tools', 'Window', and 'Help'. The toolbar contains icons for file operations. The 'Workspace' tab is active. A red circle highlights the title bar area, which does not display a version number.	 The screenshot shows the Win-GRAF-WP-8x28 Runtime interface. The title bar reads 'Win-GRAF-WP-8x28'. The main area displays 'WP-8x28 driver Version 1.04' and 'This product is licensed.'. A red circle highlights the version number '1.04'.

注意：出貨的 Win-GRAF Runtime 必須搭配 Win-GRAF Workbench V11 版 (或以上)。

5 下載新版的 Win-GRAF Workbench V11

輸入『**win-graf**』在泓格首頁的關鍵字搜尋框裡。找到『軟體下載』頁籤並且點選下載 Win-GRAF Workbench 最新安裝版本。



The screenshot shows the ICP DAS website. A search bar at the top contains 'win-gr' and a dropdown menu shows 'Module: Win-GRAF' and 'Info: Win-GRAF 首頁, 包含全部資訊'. Below the search bar, there are several tabs: 'Workbench軟體介紹', 'PAC特色', '選型表', 'PAC比較', '授權說明', '軟體下載' (highlighted in orange), and '功能與應用'. Below the tabs, there is a table titled 'Win-GRAF Workbench 軟體下載:'.

名稱	版本	檔案日期	下載連結
Win-GRAF Workbench 軟體	11.0.03	2023-01-12	安裝檔

6 回復舊版 Win-GRAF Runtime (1.xx)

Win-GRAF runtime (2.xx) 不完全支援由 Win-GRAF Workbench 1.08 版編譯的檔案，且目前並沒有進行相容性的開發計畫。如需回復舊版軟體，請自行下載並復原 PAC 的 **Win-GRAF runtime 1.xx** 的版本。

回復至舊版方式如下：

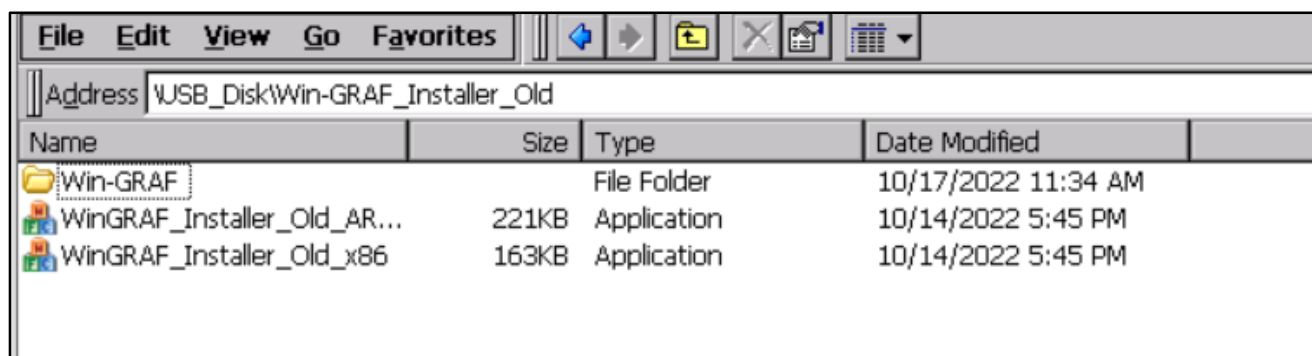
- 1) 將步驟 5 的頁籤往下卷到底並點擊『舊版 Workbench 軟體與驅動程式下載』開啟表格。

舊版Workbench軟體與驅動程式下載:		
名稱	檔案日期	下載連結
Workbench 1.08	2015-07-28	安裝檔
VP-x2x8-CE7	2018-11-04	驅動程式
WP-5238-CE7	2018-11-14	
WP-8x28-CE7	2019-04-18	
WP-9x28-CE7	2020-09-01	
XP-8x28-CE6	2018-07-26	

- 2) 點選『驅動程式』，複製舊版 **Win-GRAF_Installer_Old.Zip** 到隨身碟或者 micro SD 卡內，並解壓縮。

3) 安裝 Runtime

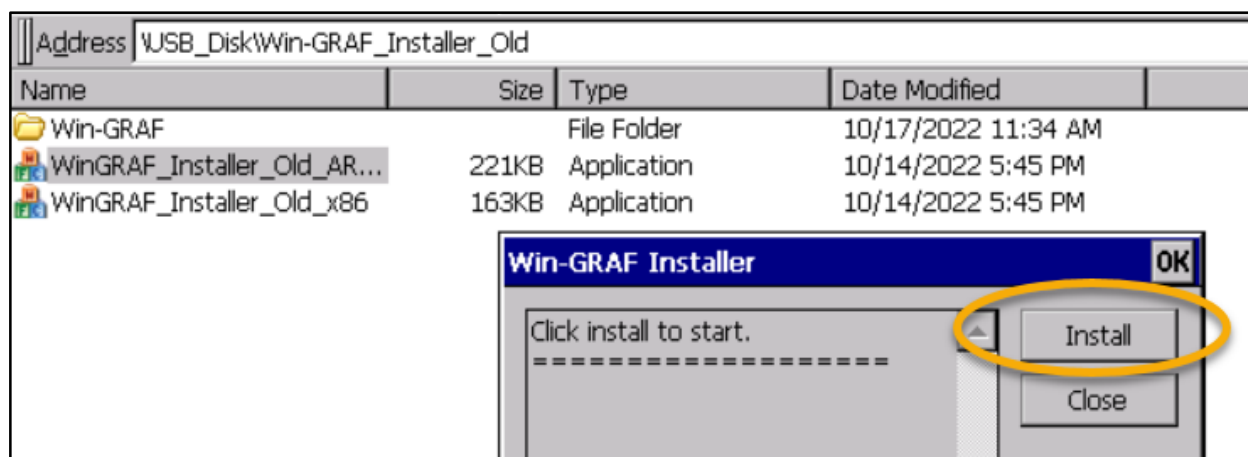
在 PAC 上的隨身碟或 micro SD 找到” Win-GRAF_Installer_Old”目錄，如下方截圖所示：

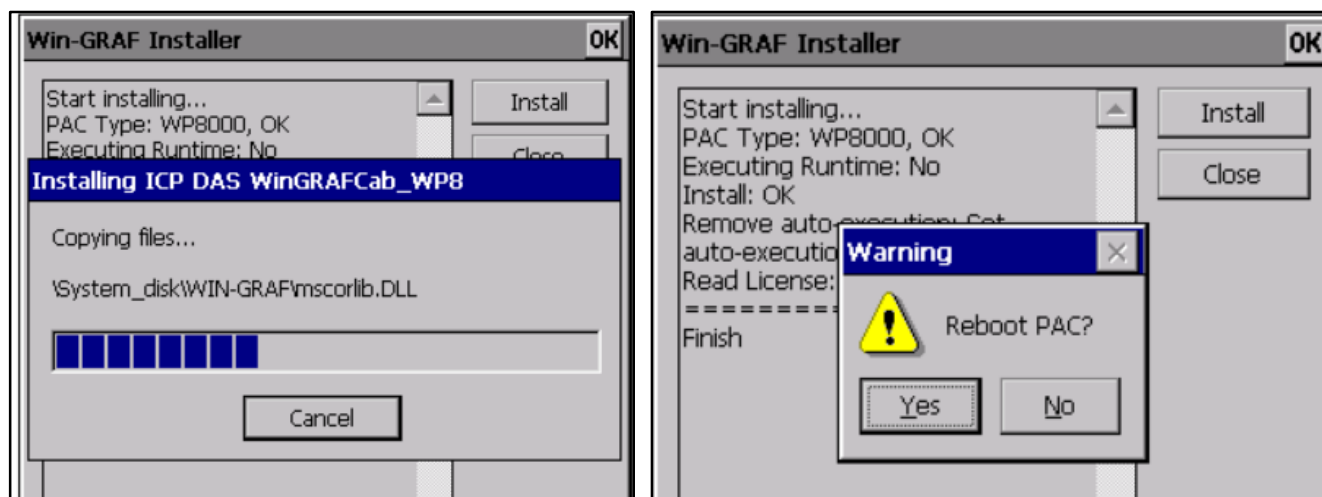


此處因應不同的 CPU 故需選擇不同的執行檔：

- **XP-8x28-CE6** 系列：請選擇 “WinGRAF_Installer_Old_**x86**.exe”
- **WP-9xx8-CE7**、**WP-8x28-CE7**、**WP-5238-CE7**、**VP-x2x8-CE7** 系列型號：請選擇 “WinGRAF_Installer_Old_**ARMv4I**.exe”

更新成功後，需重新啟動 PAC。





7 乙太網路通訊埠(Port)設定

Win-GRAF Runtime (2.xx) 以上的版本，可支援乙太網路通訊埠設定。建議維持預設值為 **1100**。設定後必須重新啟動 Win-GRAF Runtime 才會生效

