

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：



XP-8038-CE6
XP-8138-CE6
XP-8338-CE6
XP-8738-CE6



螺絲起子

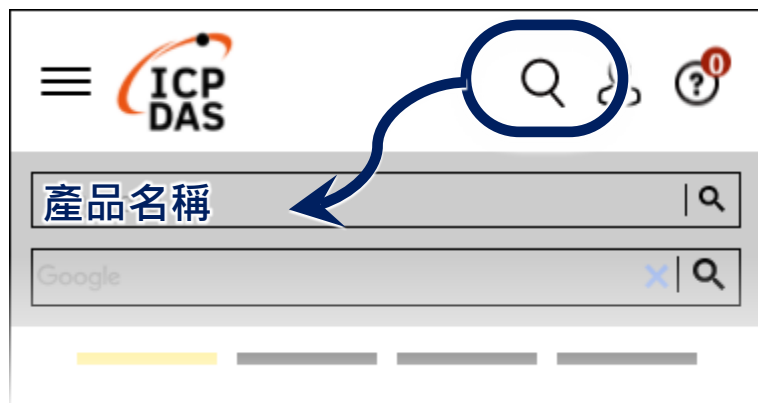
相關資源

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

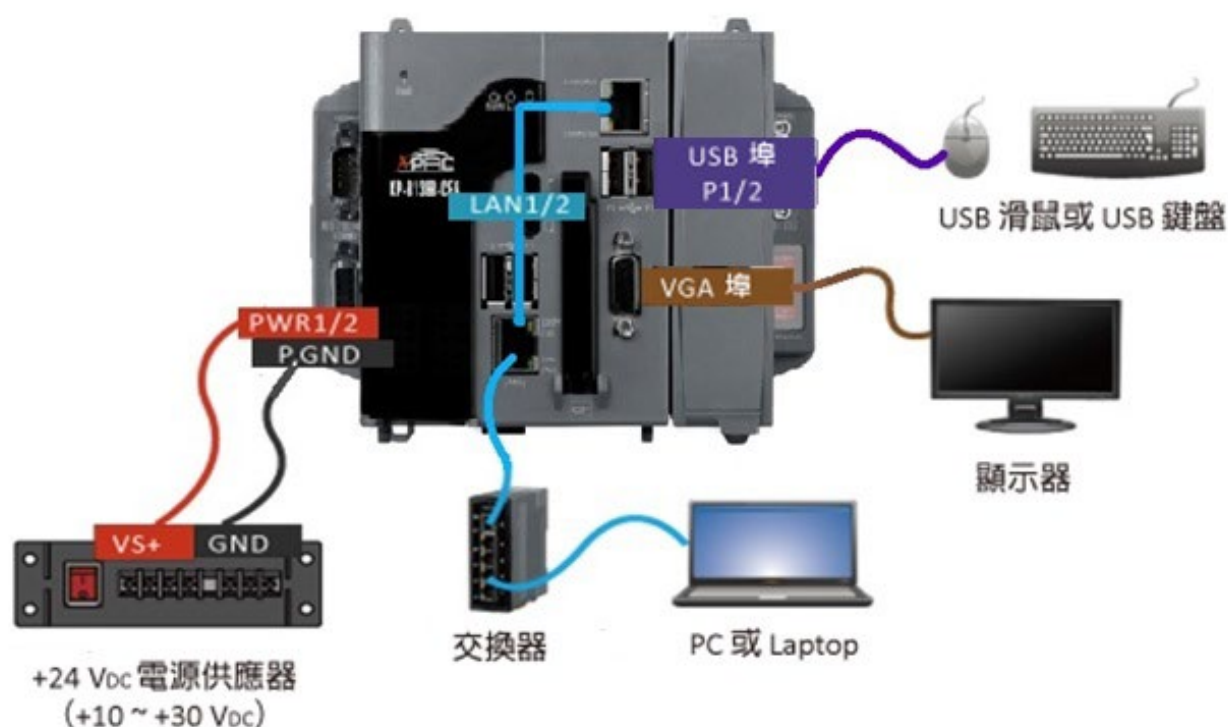
service@icpdas.com
www.icpdas.com

1 設定啟動模式

在開始任何安裝之前，請先確認旋轉式按鈕的位置在『0』。



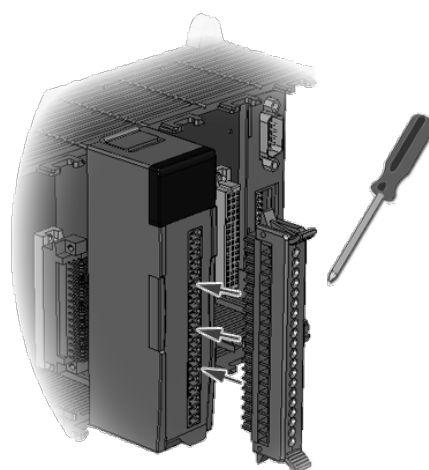
2 設置電源及連接 PC 和螢幕



3 插入 I/O 模組

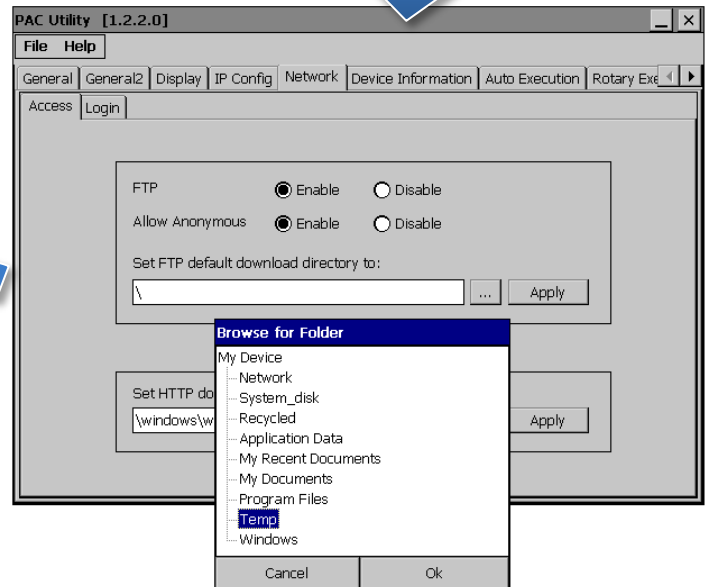
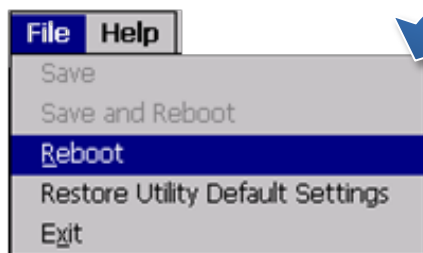
XP-8x38-CE6 具有 1/3/7 I/O 擴充插槽，可支援 I-8K 及 I-87K 系列高卡 I/O 模組。

更多可用於擴充 XPAC 的 I/O 模組資訊，請參閱網站。



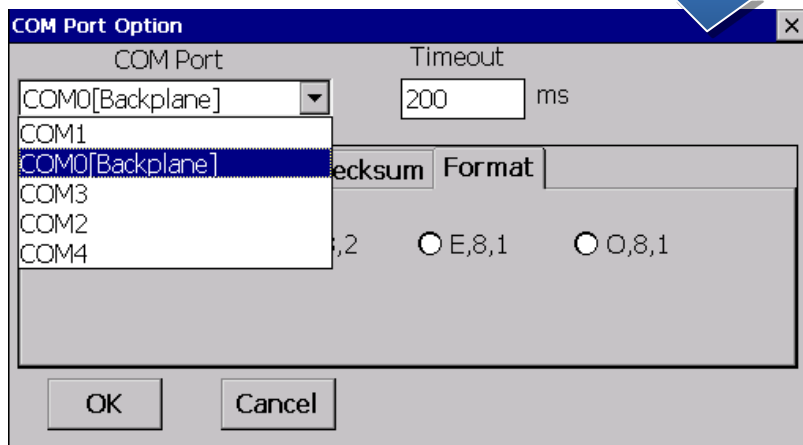
4 使用 PAC Utility 管理 XP-8x38-CE6

- 1) 執行桌面上的 PAC Utility 。
- 2) 設定 IP 位址 (DHCP)、FTP 伺服器、自動執行檔...等功能。
- 3) 於 File 選單中選取 Reboot 來重啟 XP-8x38-CE6 使設定生效。



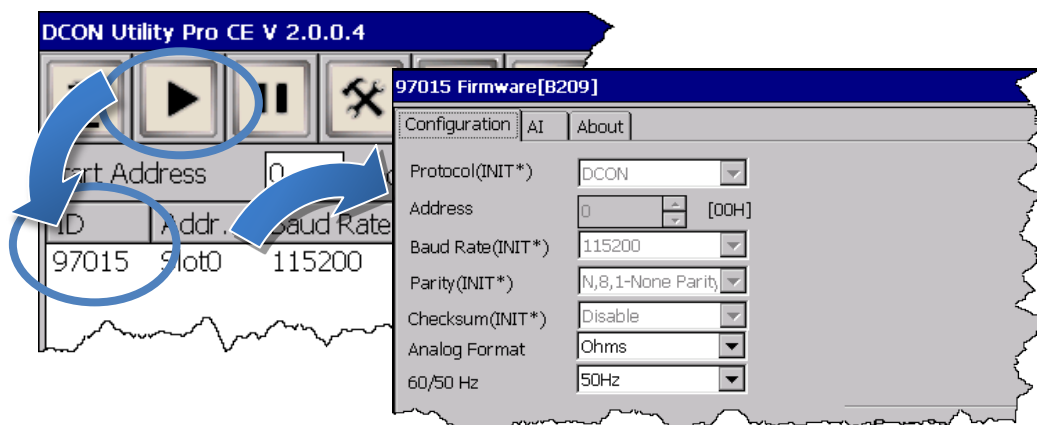
5 使用 DCON Utility Pro 設定 I/O 模組

- 1) 執行桌面上的 DCON Utility Pro 。
- 2) 點選  按鈕。
- 3) 設定通訊參數。



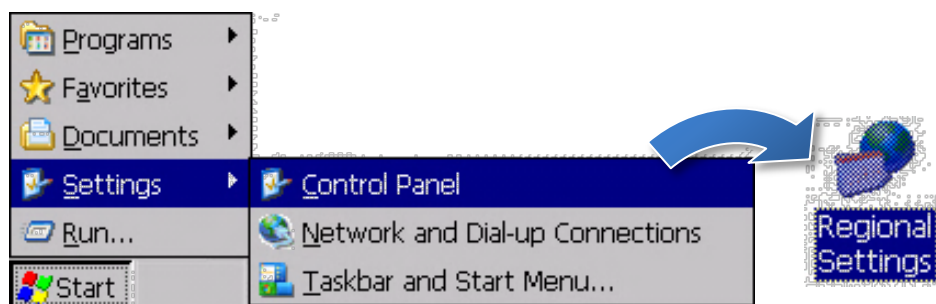
4) 點選  按鈕。

5) 於清單中點選模組名稱，進入設置畫面進行模組的設定。

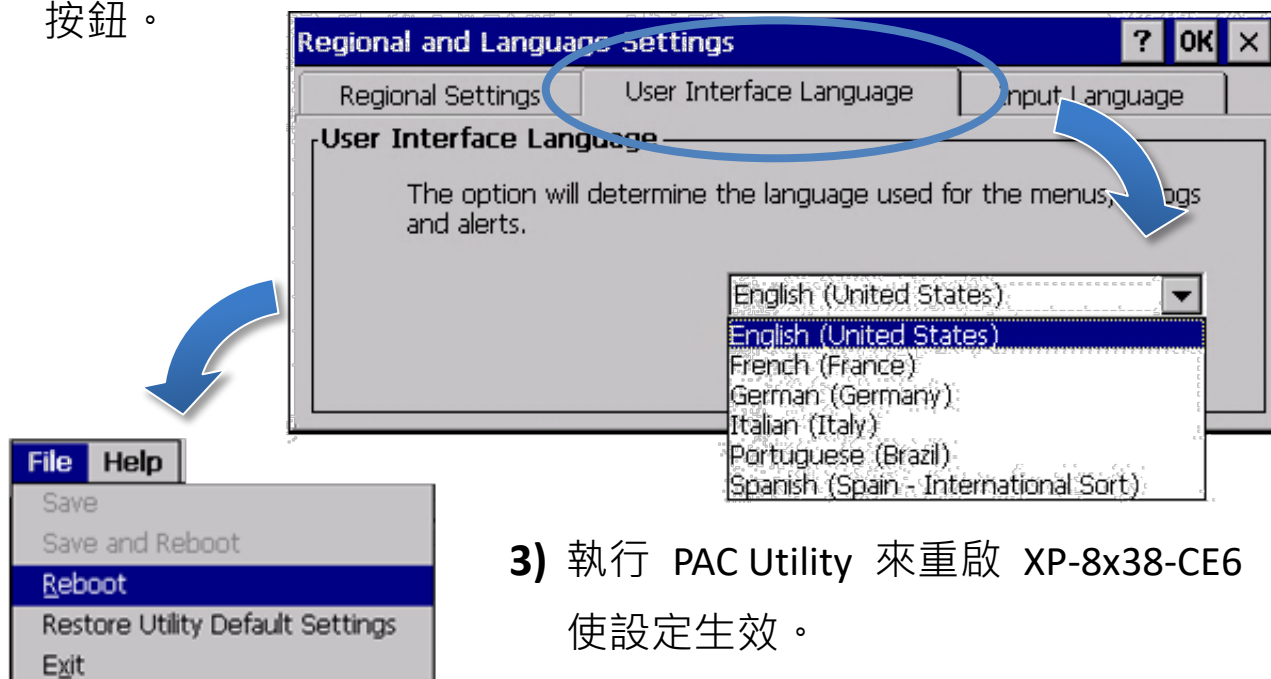


6 變更使用者介面語系

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 頁籤，選取您的使用語系後，點選 OK 按鈕。



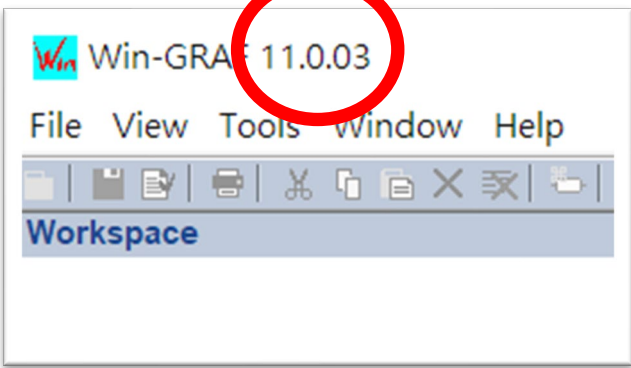
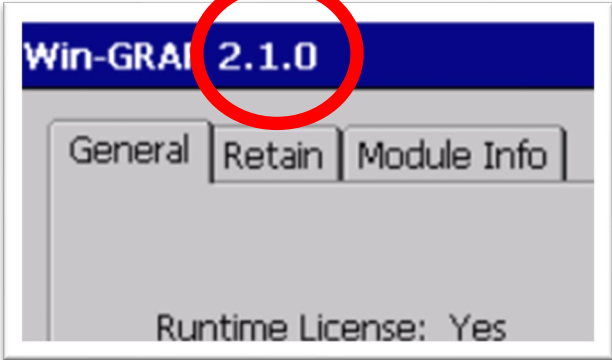
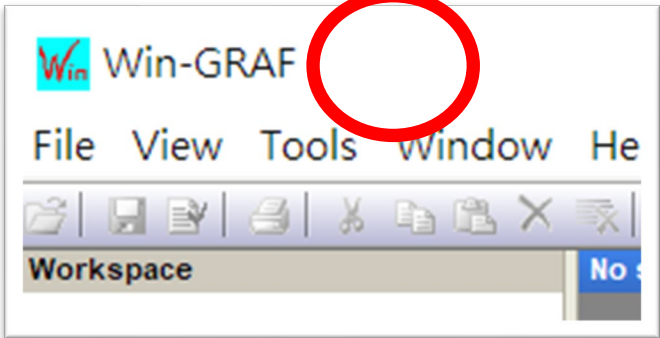
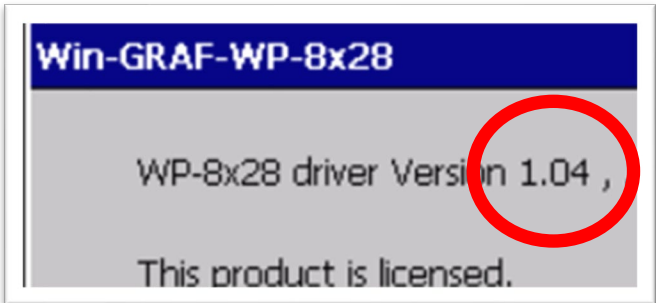
3) 執行 PAC Utility 來重啟 XP-8x38-CE6 使設定生效。

7 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'. Below the menu bar is a toolbar with various icons. The main area is labeled 'Workspace'. 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 three tabs: 'General', 'Retain', and 'Module Info'. The 'General' tab is selected. The main area displays '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'. Below the menu bar is a toolbar with various icons. The main area is labeled 'Workspace'. 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 ,'. 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)。

8 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 section titled 'Win-GRAF Workbench 軟體下載:' which contains a table with the following data:

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

9 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：

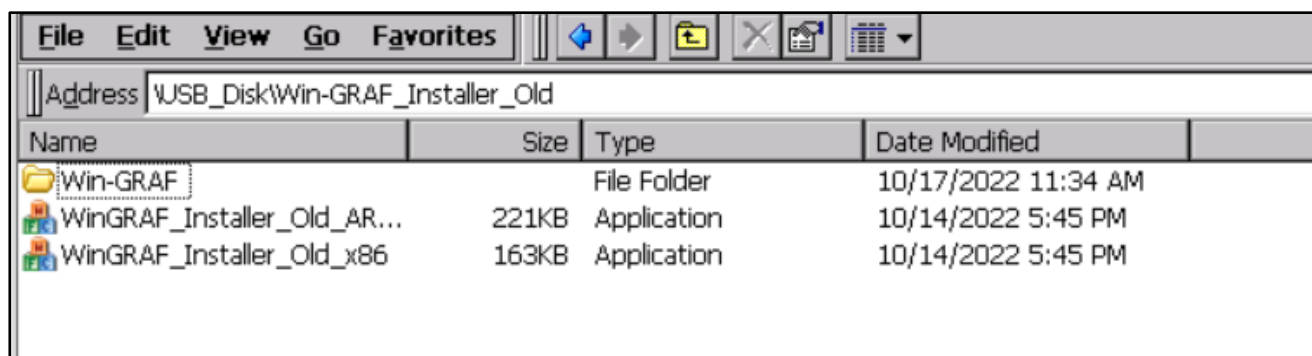
- 1) 將步驟 5 的頁籤往下卷到底並點擊『舊版 Workbench 軟體與驅動程式下載』開啟表格。

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

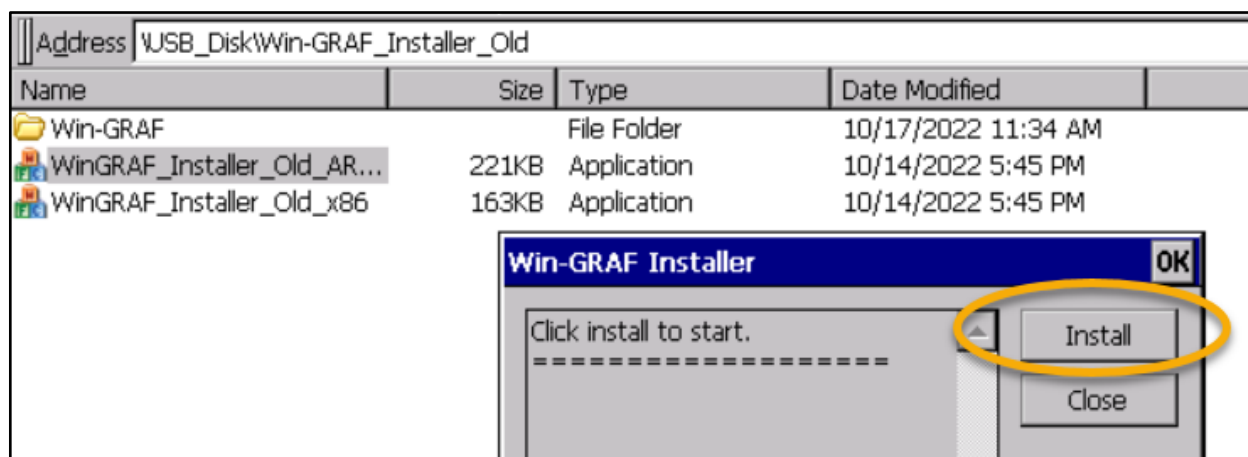
在 PAC 上的隨身碟或 micro SD 找到” Win-GRAF_Installer_Old”目錄，如下方截圖所示：

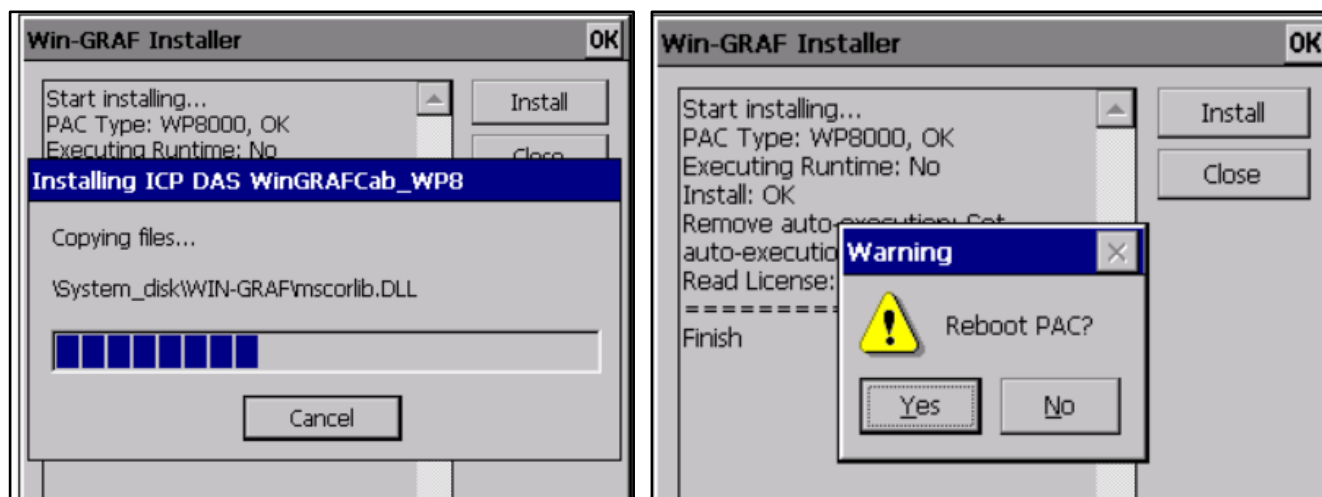


此處因應不同的 CPU 故需選擇不同的執行檔：

- **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。





10 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

