在這裡主要是

- 1. 介紹 PL230 驅動程式的安裝過程
- 2. 檢查確認驅動程式安裝完成後的版本

所使用的測試環境:Win7 x64 OS-中文繁體

控制台首頁	Windows 版本		
雄雲藝田昌	Windows7旗樂版 《		~
遺端設定	Copyright © 2009 Micr	osoft Corporation. All rights reser	ved.
条統保護	1,5,5,		
進階系統設定			
	系統	Die	
	● 条統 分級:	4,5 Windows 體驗指數	10
	条統 分級: 處理器:	4.5 Windows 建設指数 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz
	条統 分級: 處理器: 安裝的記憶體 (RAM):	4.5 Windows 證驗指數 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU 2.00 GB	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz
	条統 分級: 處理器: 安裝的記憶體 (RAM): 系統類型:	4.5 Windows 體驗措數 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU 2.00 GB 64 位元作業系統	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz
	<ul> <li>条統</li> <li>分級:</li> <li>處理器:</li> <li>安裝的記憶體 (RAM):</li> <li>条統類型:</li> <li>手窩筆與觸控:</li> </ul>	4.5 Windows 禮驗措數 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU 2.00 GB 64 位元作業系統 此顯示器不提供手寫筆或觸控式	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz 翻人功能。
	条統 分級: 處理器: 安裝的記憶體 (RAM): 系統類型: 手寫筆與觸控: 電腦名稱、網域及工作群組圓	4.5 Windows 醴酸措數 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU 2.00 GB 64 位元作業系統 此顯示器不提供手寫筆或觸控式 設定	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz 蓟人功能。
長参問	<ul> <li>条統</li> <li>分級:</li> <li>處理器:</li> <li>安裝的記憶體 (RAM):</li> <li>系統類型:</li> <li>手寫筆與觸控:</li> <li>電腦名編、網域及工作群組員</li> <li>電腦名編:</li> </ul>	4.5 Windows 體驗措數 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU 2.00 GB 64 位元作業系統 此顯示器不提供手寫筆或觸控式 段定 OP-PC	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz 國人功能·
<b>藤</b> 參閱 行動作業中心	<ul> <li>条統</li> <li>分級:</li> <li>處理器:</li> <li>安裝的記憶體 (RAM):</li> <li>条統頭型:</li> <li>手寫筆與觸控:</li> <li>電腦名稱、網域及工作群組圖</li> <li>電腦名稱:</li> <li>完整電腦名稱:</li> </ul>	4.5 Windows 禮驗措數 Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU 2.00 GB 64 位元作業系統 此顯示器不提供手寫筆或觸控式 設定 OP-PC OP-PC	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz 翻入功能。
請參閱 行動作業中心 Windows Update	<ul> <li>条統</li> <li>分級:</li> <li>處理器:</li> <li>安裝的記憶體 (RAM):</li> <li>系統類型:</li> <li>手寫筆與觸控:</li> <li>電腦名稱:</li> <li>完整電腦名稱:</li> <li>電腦描述:</li> </ul>	Windows 趨酸指数     Intel(R) Core(TM)2 Duo CPU     2.00 GB     64 位元作業系統     此顯示器不提供手寫筆或觸控式     Q2     OP-PC     OP-PC	E4600 @ 2.40GHz 2.40 GHz

首先可以先藉由下面幾個簡單步驟,得知目前可以使用的 com port address 有幾個?

先在"我的電腦"上按滑鼠右鍵, 接著在"管理"(紅色箭頭處)按左鍵。



接著在出現"電腦管理"的主畫面,在"裝置管理員"(紅色箭頭處 1)上按滑鼠 左鍵。接著在"連接埠(COM 和 LPT)"(紅色箭頭處 2)上按滑鼠左鍵,接著就可 以看到目前電腦只有一個"通訊連接埠(COM1)"



進入正題,開始安裝 PL2303 驅動程式於 Win7上。

在"PL2303\_Prolific\_DriverInstaller\_v1417.exe(installer 版本為 1.4.17)"上直接點兩下就可以進行安裝驅動程式,如下圖。因為是用中文版的 Win7,所以安裝過程顯示為中文畫面,如使用的英文版的 Win7時,安裝過程就會顯示為英文畫面。 旺玖原廠使用這種 installer 可以製作成多國語言的版本,非常適合有需要外銷的廠商,因為這世上的語文不是只有英文一種而已。



	PL-2303 Driver Installer Program	
即收首	文教状態	
	PL-2303 USB-to-Serial 安裝程式正在執行所要求的安裝。	
	TAOD!	
算盤		
	InstallShield	



如看到上圖,按下"完成"按鈕後,就表示已完成驅動程式的預先安裝。 隨後將萬平科技製作的 PL2303HXD 板子插入於 USB port 後,就可以直接看到 電腦螢幕的右下角出現驅動程式已經安裝完成的畫面,其被分配到 com port address 是 COM 3,如下圖所示。



此時再進入到"裝置管理員"來看"連接埠(COM 和 LPT)"是否有多一個 com port? 如下圖的紅色箭頭處。



如看到上圖,就表示目前您的電腦多一個 COM 連接埠可以使用。

以上就是 PL2303 的安裝驅動程式的過程,也是目前旺玖原廠唯一提供驅動程式 安裝的方式。

PL2303 的驅動程式有放置於<u>旺玖原廠</u>的檔案下載區,也有放置在<u>萬平科技</u>的檔案下載區。

接下來檢查確認驅動程式安裝完成後的版本

一樣是先進入到"連接埠(COM 和 LPT)" ,如下圖的紅色箭頭處,直接用滑鼠左 鍵按兩下。



進入到下圖後,先從"一般"選到"驅動程式(紅色箭頭處 1)",就可以看到驅動程式的版本為 3.3.17.203,其驅動日期是 2011/4/29(紅色箭頭處 2),並且有著微軟的 logo 認證。

在這個地方如果您安裝的不是 2011/4/29 這個版本,表示您目前正在使用舊的版本。



進入到"控制台"-"程式集"-"程式和功能"後,就可以看到其 installer 版本為 1.4.17。

控制台首頁 檢視安裝的更新 愛 開啟或關閉 Windows 功能	解除安裝或變更程式 若要解除安裝程式,請從清單選取程式,然後按一下[解除安裝]、[變更]或[修復]。						
	組合管理 ▼ 解除安裝				• ==	0	
	名稱 ^	發行者	安裝於	版本		大小	
	PL-2303 USB-to-Serial	Prolific Technology INC	2011/8/17	1.4.17		11 Parameter	
	NG	571	M	9			
	NG	4	71	9			
	MG			9		•	

本公司製作的 USB 轉換器如下:

USB to TTL(3.3V)--產品代號為 OP-1012 USB to TTL(1.8~3.3V))--產品代號為 OP-1010 USB to RS232--產品代號為 OP-1020 USB to RS485--產品代號為 OP-1030

如果您對於上述示範影片(說明文件)有任何問題或是對於本公司製作的 USB 轉換器有興趣。隨時歡迎您與我聯絡.

業務專員:葉先生 TEL:0912962906 E-mail: <u>sales@oneping.com.tw</u> Web:<u>http://www.oneping.com.tw/</u> 萬平科技 ONEPING TECHNOLOGIES CO.,LTD.