USB TO 2 * RS232 cable

安裝及使用說明書

1. 產品簡述

這款產品為RS232串口設備連接USB主機提供了經濟的解決方案。使得串口設備具有即插即用、熱插拔等功能,滿足筆記本連接工控機等串口設備,串口傳輸速率可達230K,該產品支援USB1.1傳輸,同時支援USB2.0.

2. 產品規格

- 2.1 符合USB1.1標準
- 2.2 支援標準的RS232介面的終端
- 2.3 即插即用,無須設定I/O位置和IRQ
- 2.4 支持2個獨立的RS-232串口
- 2.5 支持 Win98se/Me/2000/xp/2003 和 Mac OS 10.x

3. 安裝驅動

注:先不要將產品的 USB 介面接到電腦上 請參考以下的安裝步驟:

3.1 打開產品驅動的所在目錄,如下圖



3.2 雙擊"Setup.exe",出現以下介面,請單擊"Install"開始安裝驅動



3.3 在安裝驅動的過程中,將會出現如下兩個介面,請單擊"仍然繼續",繼續安裝產品驅動

软件安装	裝
J	您正在安装的软件没有通过 Windows 徽标测试, 无法验证 它同 Windows XP 的相容性(告诉我为什么这个测试很重要。)
	继续安装此软件会立即或在以后使系统变得不稳定。 Bicrosoft 建议您现在停止此安装,并同软件供应商 联系,以获得通过 Windows 被标测试的软件。
	仍然继续 (C) 停止安装 (S)

软件安徽	ŧ.
•	您正在安装的软件没有通过 Windows 徽标测试, 无法验证 它同 Windows XP 的相容性 (<u>告诉我为什么这个测试很重要。</u>)
	继续安装此软件会立即或在以后使系统变得不稳定。 Nicrosoft 建议您现在停止此安装,并同软件供应商 联系,以获得通过 Windows 数标测试的软件。
	仍然继续 ©) 停止安装 ©)



3.5 請將產品的 USB 介面連接到電腦上,系統會識別它,並開啓"找到新的硬體嚮導",請選擇"否,暫時不",單擊" 下一步",繼續下一步。



3.6 請選擇"自動安裝軟體",單擊"下一步",繼續安裝



3.7 在安裝過程中,將會出現以下介面,請選擇"仍然繼續",繼續安裝驅動

找到新的硬件向导	
向导正在安装软件,请稍候	
VSB Compound Device 硬件安	装
	正在为此硬件安装的软件: VSB Compound Device 没有通过 Windows 徽标测试,无法验证它同 Windows XP 的相容性。(<u>告诉我为什么这个测试很重要。</u>) 继续安装此软件会立即或在以后使系统变得不稳定。 Bicrosoft 建议您現在停止此安装,并同硬件供应商 联系,以获得通过 Windows 数标测试的软件 .
	仍然继续 (C) 停止安装 (S)



3.8 驅動安裝完成,請單擊"完成",退出這一步安裝程式

找到新的硬件向导	
	完成找到新硬件向导 该向导已经完成了下列设备的软件安装: WSB Compound Device
	要关闭向导,请单击"完成"。 < 上一步 (B) 完成 取消

3.9 系統繼續識別到這款產品的其中一個串口,請選擇"否,暫時不",單擊"下一步",開始安裝第一個串口的驅動



3.10 請選擇"自動安裝軟體",單擊"下一步"

找到新的硬件向导	
	这个向导帮助您安装软件: USB-to-Serial Port Driver 如果您的硬件带有安装 CD 或软盘,请现在将 其插入 -
	您期望向导做什么? ● 自动安装软件(推荐)(工): ● 从列表或指定位置安装(高级)(S) 要继续,请单击"下一步"。
	< 上一步 (B) 下一步 (B) > 取消

3.11 在安裝過程中,將會出現以下介面,請選擇"仍然繼續",繼續安裝驅動



3.12 驅動安裝完成,請單擊"完成",退出這一步安裝程式



3.13 這時系統狀態欄右下角會出現一個泡沫提示"新硬體已安裝並可以使用了"



3.14 系統繼續識別到這款產品的另一個串口,安裝步驟請參考 3.9 ~ 3.13

4. 使用實例

4.1 在這裏,以串口滑鼠為例子,請看下圖



4.2 請將這款產品從電腦的 USB 介面撥下,然後將串口滑鼠接到這款產品的串口上,再將這款產品的 USB 介面接到電腦 上 注:串口設備不支援熱插撥,USB 設備支援熱插撥,所以一定要將這款產品撥下來,接好串口滑鼠,再接到電腦的 USB 介面。否則就只有重新啓動電腦,系統才能識別到它。

4.3 連接到電腦之後,系統會識別它,並開啓"找到新的硬體嚮導",請選擇"否,暫時不",單擊"下一步",開始安 裝它的驅動



4.4 請選擇"自動安裝軟體",單擊"下一步",繼續安裝

找到新的硬件向导	
	这个向导帮助您安装软件: Microsoft Serial Mouse
	您期望向导做什么? ● 自动安装软件(推荐)(工) ○ 从列表或指定位置安装(高级)(S) 要继续,请单击"下一步"。
	< 上一步 (B) 下一步 (B) > 取消



4.6 驅動安裝完成,請單擊"完成",退出安裝程式

找到新的硬件向导	
	完成找到新硬件向导 该向导已经完成了下列设备的软件安装: ^{************************************}
	要关闭向导,请单击"完成"。 < 上一步 (B) 完成 取消

4.7 驅動安裝好之後,就可以使用了



5. 卸載驅動程式

5.1 打開產品驅動的所在目錄,如下圖



5.2 雙擊"MosUnst.exe",出現以下介面,請單擊"OK",開始卸載驅動程式



5.3 卸載完成之後,請單擊"Exit",退出卸載程式

USB Compo	nd Device Uninstaller	
A		
	OK Exit	

6. 附錄

如果有需要,可以到"設備管理器",在"埠"那裏找到"USB-to-Serial Port Driver",雙擊它,進入它的屬性,就可以修改它的埠號及相關參數。



6.1 在"Features" --- "COM Port Number"這裏,有很多埠號,你可以根據需要修改,選定之後,請單擊確定。

USB-to-Serial Port Driver (COIE5) 属性 🛛 ? 🗙
常规 Features 驱动程序 详细信息
Press "Configure Serial Port" to go to the Serial port settings page
COM Port Number: COM5
Configure <u>S</u> erial Port
确定 取消 帮助

6.2 如果需要修改它的參數,請選擇"Configure Serial Port"按鈕,進入參數設置介面,然後根據需要修改,修改之後,請 單擊"Set"。

2	USB Serial Port Prope	erties	×	
P	ort Settings Diagnostics Ad	dvanced Settings		
	Serial Port			
	Bits Per	9600 -		
	Data	8		
	Parit	None		
	Stop	1		
	Flow	None		
	Confi	iguration		
	Maximum Tx Packet	512 💌		
	Maximum Rx Packet	1024 🗨		
	Maximum Read	1		
	Maximum Status	1		
	Enable Automatic H/W Flow Control			
	Default Se	et D <u>i</u> scard		
_				