基于 FT232 的 USB 转换器

YN4851

YN2321

驱动安装说明

一、概述

宇宁科技使用 FT232 作为主控器的产品包括:

- YN-485I
- YN-232I

为了保证以上产品可以在您的电脑,工控机或者嵌入式设备上可以正常的工作,需要正确的安装驱动。

以上产品支持的操作系统包括 Windows CE, Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows Server 2008 R2 and Windows 8/8.1, Linux, Mac OS X。

在本光盘的 driver\FT232 文件夹下可以找到驱动,我们会随时根据 FTDI 英国官网的变化来更新光盘内驱动程序的版本。由于光盘的设计和生产有一定的滞后性,您也直接点击以下地址从官网下载最新版本的驱动,并查看我们的产品是否支持您的系统:

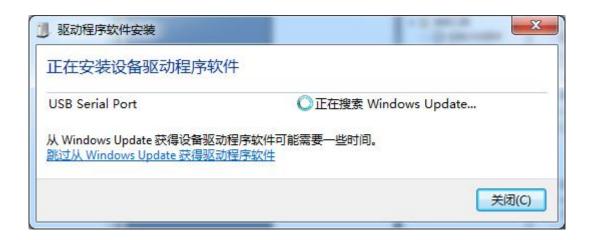
http://www.ftdichip.com/Drivers/VCP.htm

二、驱动安装说明

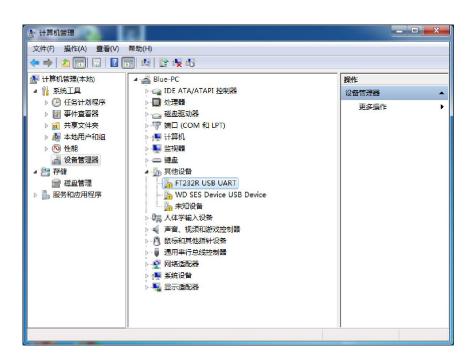
下面以 Windows 7 64 位系统为例演示驱动的安装过程

Step1: 首先将您购买的模块插入电脑的一个 USB 接口

(1) 在电脑联网的情况下,Windows 可以自动从 Windows Update 下载驱动并安装,无需人工干预。如下图所示:



(2) 如果电脑为单机工作状态,打开"计算机管理"中的"设备管理器"后可以看到类似下图中的情况,多了一个带黄色感叹号的"FT232R USB USART"或者是"USB Serial Port"设备。右键点击 FT232R USB USART 后选择"更新驱动程序软件"。

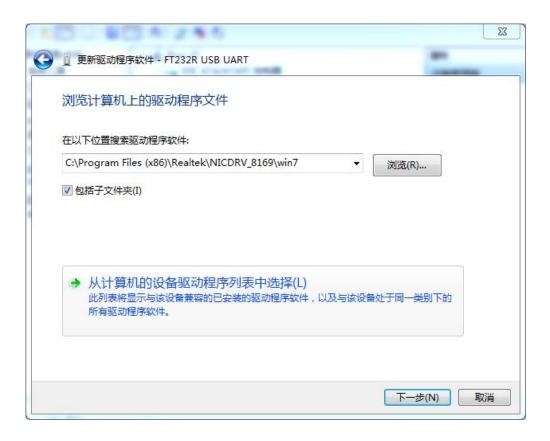


Step 2: 点击"浏览计算机以查找驱动程序软件"

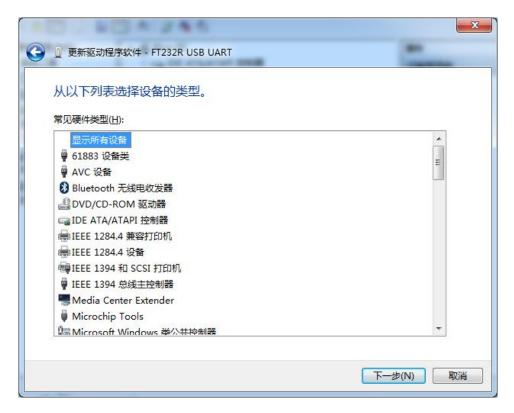


宇宁科技 Your Neighbor Tech

Step3:点击"从计算机的设备驱动程序列表中选择"



Step4: 点击"下一步"

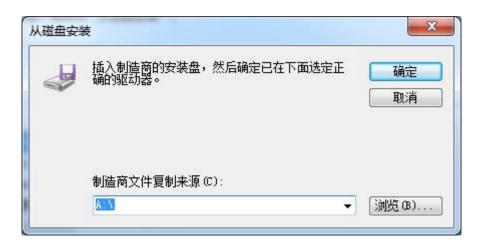


宇宁科技 Your Neighbor Tech

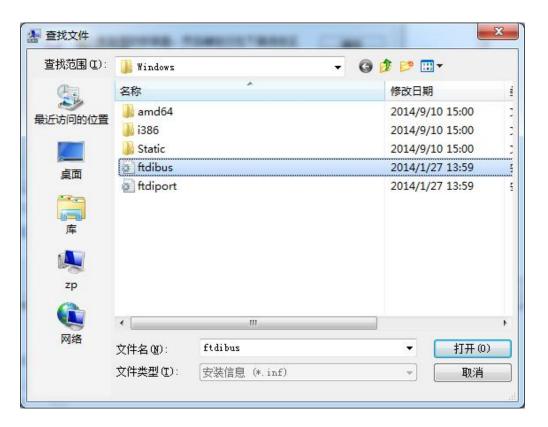
Step5: 点击"从磁盘安装"



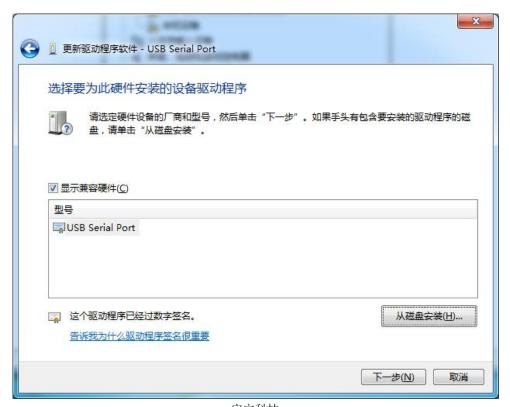
Step6:,点击"浏览"



Step7: 选择光盘目录下的"driver/ft232/Windows/ftdibus.inf"文件,点击"打开:后选择"确定"

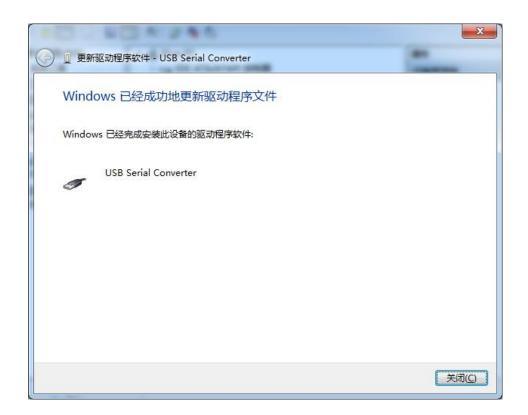


Step8: 点击 "下一步"

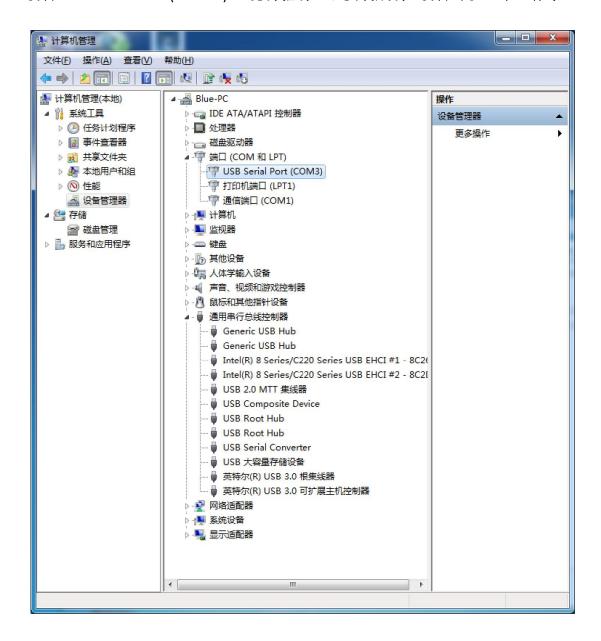


宇宁科技 Your Neighbor Tech

Step9: 稍等片刻后,驱动安装完毕,点击"关闭"



Step10: 在"计算机管理"中的"设备管理器"下,可以在列表中看到新的端口设备"USB Serial Port (COM##)",说明驱动已经安装成功,设备可以正常工作了。



版本历史:

日期	版本	描述
2014-6-7	1.0	首次发布版本。
2014-9-10	2.0	驱动说明包含了 YN485I 和 YN232I 两个产品
		驱动版本更新至 2.10.00,不再由 EXE 文件格式安装

宇宁科技 Your Neighbor Tech