# USB-Blaster 驱动安装及使用说明

### 5.1 Win XP 系统下安装说明

插上 USB 下载线后,等待提示发现了新的硬件,如图 5.1 所示:



图 5.1 USB blaster 安装

如果您的电脑一直没反应,可以更换一个 USB 口试试,最好是主机箱后面的 USB 口,不要用主机箱前箱面板那种外接口,建议使用 usb2.0 的口。参见图 5.2,选择"从列表或指定位置安装"。



图 5.2 USB blaster 安装

然后按图 5.3 所示,点浏览,找到相关驱动所在位置,把驱动目录指定 usb-blaster 驱动的目录,请参考图 5.4 所示。

### 找到新的硬件向导

#### 请选择您的搜索和安装选项。



使用下列的 到的最佳	的复选相限制或扩展默认搜索,包括本机路径和可移动媒体。会安蒙 驱动程序。
担接	で可移动媒体(软盘、CD-ROM)(M)
☑ 在掛	皇素中包括这个位置 (0):
:\a	ltera\1:.0\quartus\drivers\usb-blaster ▼  浏览像
不要搜索	。我要自己选择要安装的驱动程序(m)。
	。我要自己选择要安装的驱动程序(D)。 先项以便从列表中选择设备驱动程序。Windows 不能保证您所选择的
	。我要自己选择要安装的驱动程序(D)。 选项以便从列表中选择设备驱动程序。Windows 不能保证您所选择的 您的硬件最匹配。

图 5.3 USB blaster 安装



图 5.4 USB blaster 安装

然后点确定,开始安装驱动文件了,见图 5.5 所示。安装完成后,提示硬件安装成功,见图 5.6,图 5.7 所示。安装完后最好能重启下电脑。



图 5.5



图 5.6



图 5.7

## 5.2 Win7 系统下安装说明

Win7 系统下安装时,插上 usb blaster 后,有可能会提示如下:



有的电脑不提示,不管怎样,我们按下面步骤来操作即可:

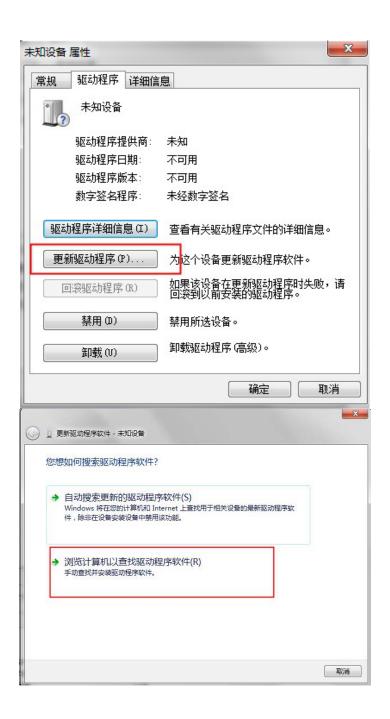
1. 第一步:打开"开始菜单"找到"设备和打印机"打开

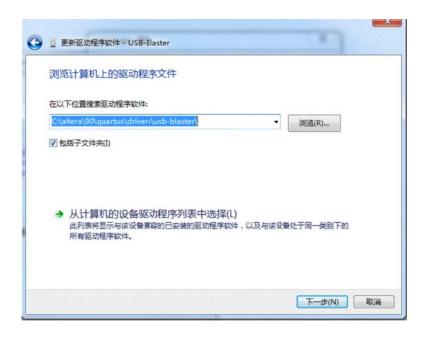


2. 点击未指定的 USB Composite Device,也有的叫"未知设备",见红色框:



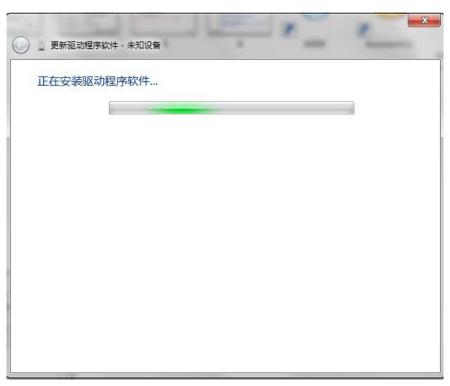
3.双击打开"未知设备",或是右击,点硬件>属性>驱动程序>更新驱动程序

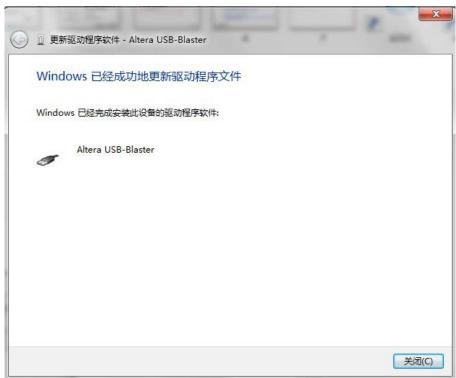




到这步,要找到驱动程序所在目录,根据您机器上的情况选择一般,驱动程序在 Quartus 文件夹下的 driver > usb-blaster 里,点击下一步







到此,驱动安装成功。