

# TP30L/TP30LM 传统 POS 固件灌装流程 操作说明：


## 1) 开机进入维护模式

须先将 TP30L&TP30LM 终端按电源键开机，在操作员界面下输入 98 进入维护模式。

## 2) 通过数据线连接 PC

将已经开机并在维护模式下的 TP30L&TP30LM 终端通过 MicroUSB 线连接到电脑。运行 CCID\_Driver.msi，安装 USB 驱动。

## 3) 打开 PC 端升级工具

运行  FW\_Upgrade\_Sign\_升级器（TP30L\_V01.21.04.R8613.exe、TP30LM\_V03.21.11.R1959.exe）。

升级程序主界面显示如下：



升级程序运行后将会提示“正在连接设备”，如已将终端连接至电脑，升级程

序会自动跳过这一步，进入升级流程，升级时程序界面显示如下：



升级成功后，PC 升级程序界面提示升级完成；

升级完成后，终端将会自动重启，POS 界面会提示升级成功，并提示升级到哪个版本；也可以输入 98，查看升级后的版本。

————全文完————