

类别	内容
关键词	U 盘 SD 卡 下载工程
摘要	如何使用 U 盘或者 SD 卡更新物联型屏幕的工程；



修订历史

版本	日期	原因	编制	审查
V1.0	2018/7/25	创建文档	谢岗成	

销售与服务

广州大彩光电科技有限公司

电 话：020-82186683

传 真：020-82187676

Email: hmi@gz-dc.com（公共服务）

网 站：www.gz-dc.com

地 址：广州高新技术产业开发区玉树工业园富康西街 8 号 C 栋 303 房

官网零售淘宝店：<https://gz-dc.taobao.com>



目 录

1. 适用范围.....	1
2. 开发环境.....	2
3. 技术实现.....	3

1. 适用范围

文档适合物联型串口屏产品。

2. 开发环境

1、 VisualTFT 软件版本： V3.0.0.959 及以上版本；

版本查看：打开 VisualTFT，点击帮助->关于 VisualTFT 可以查看当前软件版本号；

最新版本可登陆 www.gz-dc.com 进行下载



2、 串口屏硬件版本：

物联型： V3.0.301.XXX 及以上；

版本查看：(1) 查看屏幕背面版本号贴纸。

(2) VisualTFT 与屏幕联机成功后，右下角显示的版本号。

3. 技术实现

物联网型屏幕可以支持用 U 盘或者 SD 卡来下载工程，操作步骤都是一样的，相应步骤如下：

首先，创建的工程必须以物联网型号为准，与相应硬件对应，如图 3-1 所示；

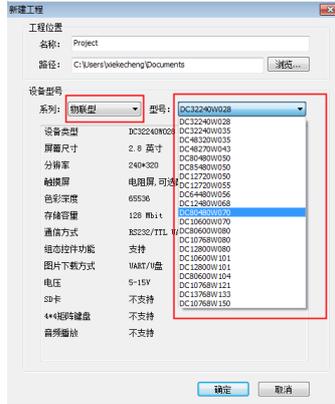


图 3-1 创建物联网型工程

然后，用户在对里面的工程界面编辑完毕之后，点击  编译工程；接着点击 ，如图 3-2 所示；



图 3-2U 盘/SD 卡下载

点击“U 盘或 SD 卡下载”，会出现如图 3-3 所示的窗口，然后将里面的文件全部拷贝到 SD 卡的根目录下；

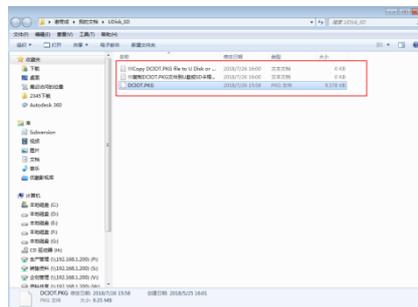


图 3-3U 盘/SD 卡文件

最后，将 U 盘/SD 卡插入到屏幕卡槽里面，上电，下载成功会出现如图 3-4 所示的下载界面。注意：用于工程下载的 U 盘必须是没有做过电脑启动盘的，U 盘/SD 卡的存储格式是 FAT32；建议使用的 U 盘容量不超过 32G，SD 卡的容量不超过 8G。

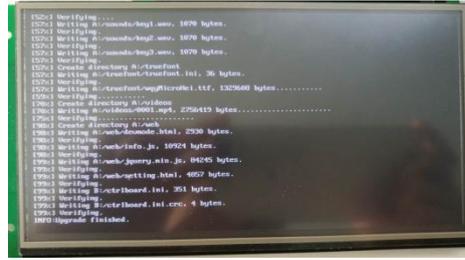


图 3-4 下载界面

屏幕正常下载的话，下载完成之后，屏幕会显示工程界面，如图 3-5 所示。



图 3-5 物联网型工程界面