

如何自定义键盘_V1.0

类别	内容
关键词	键盘
摘要	如何自定义键盘



修订历史

版本	日期	原因	编制	审查
V1.0	2018/9/18	创建文档	林青田	



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. 开发环境版本	2
3. 功能简介.....	3
4. 如何实现.....	4
4.1 准备键盘样式的图片	4
4.2 键盘配置	4
4.3 运行虚拟屏	5
5. 免责声明.....	6



1. 适用范围

文档适合所有串口屏产品。

2. 开发环境版本

1. VisualTFT 软件版本: V3.0.0.944 及以上的版本。

版本查看:

- a) 打开 VisualTFT 软件启动页面如图 2-1, 右上角会显示的软件版本号;



图 2-1 软件版本

- b) 打开 VisualTFT, 在软件右下角可以查看软件版本图 2-2, 最新版本可登录 <http://www.gz-dc.com/> 进行下载。

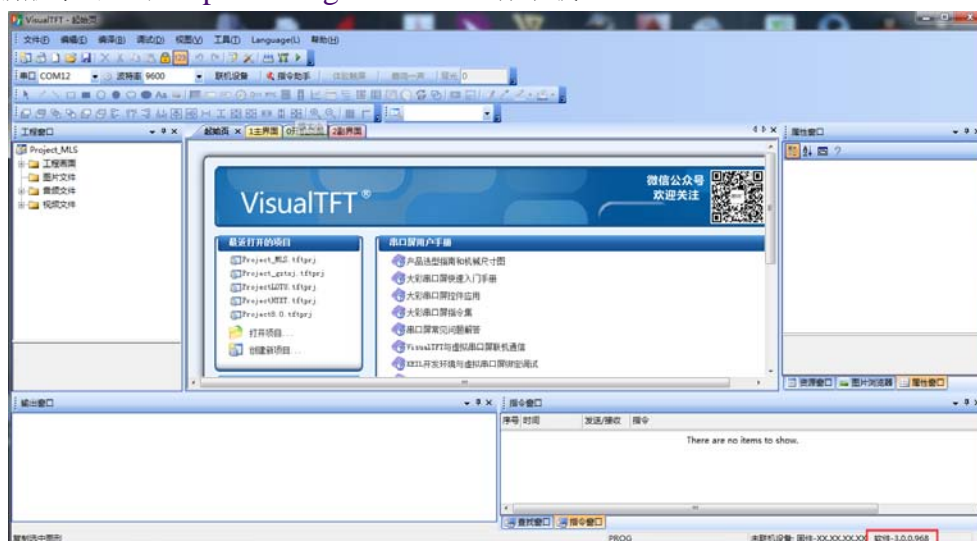


图 2-2 软件版本

2. 串口屏硬件版本: V3.0.287.0 及以上的版本。

版本查看:

- a) 查看屏幕背面版本号贴纸;
- b) VisualTFT 与屏幕联机成功后, 右下角显示的版本号。



3. 功能简介

在不替换系统键盘的情况下，可以使用自定义键盘的方法应用其他样式的键盘。自定义键盘在一个工程里可以创建多个，满足在不同情景下使用不同样式的键盘的需求。但是需要注意自定义键盘无法输入中文。

4. 如何实现

4.1 准备键盘样式的图片

准备好自定义键盘的图片，如图 4-1 所示

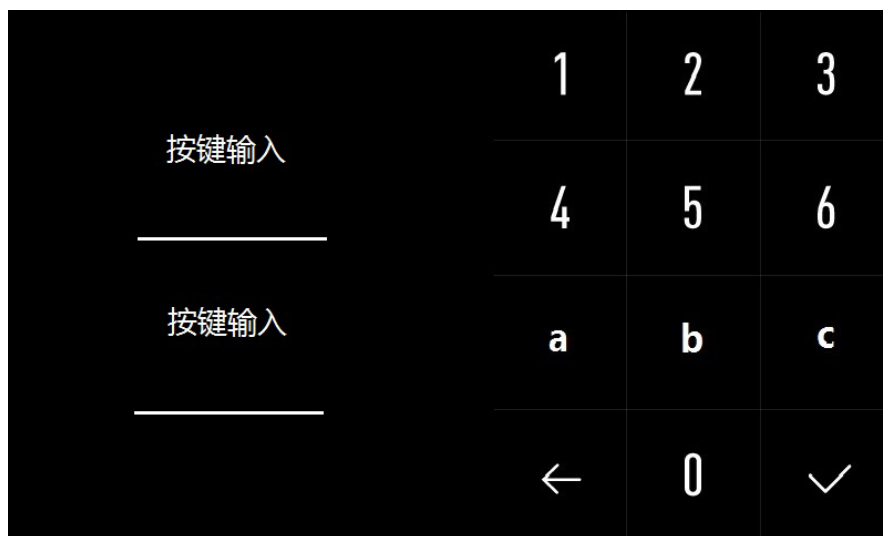


图 4-1 小键盘

4.2 键盘配置

将键盘图片添加在工程画面中后，在每一个按键的位置上放置按钮控件，然后设置按钮控件属性窗口中的“触控用途”为自定义按键。自定义按键的值和类型选择对应键盘图片中的值，如图 4-2 所示。

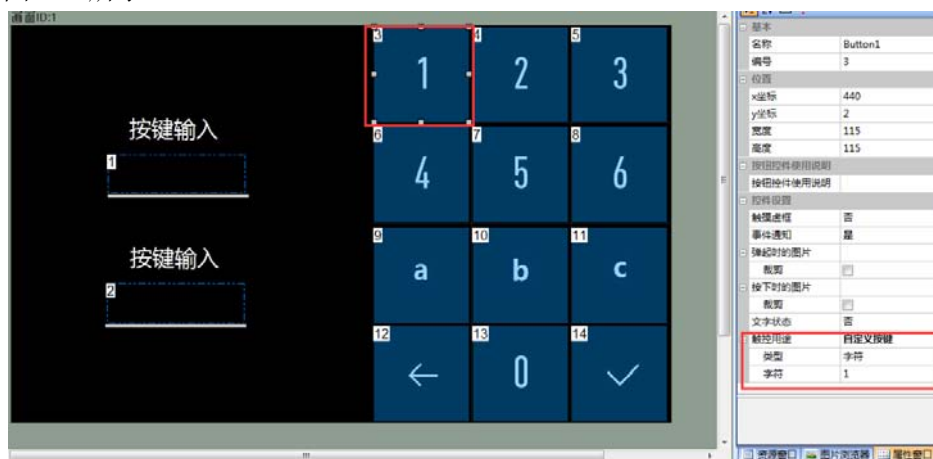


图 4-2 设置按钮

设置完按钮后放置文本控件，设置文本控件的“输入方式”为自定义按键输入，如图 4-3 所示；

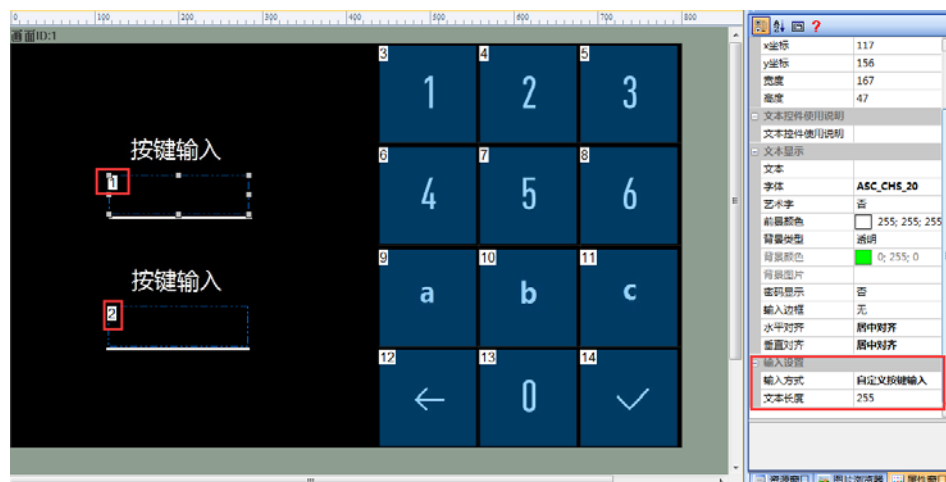


图 4-3 设置文本框

4.3 运行虚拟屏

配置完成后，运行虚拟屏选中文本框，按下小键盘的“1”、“2”、“5”、“6”按键，文本控件会显示“1256”，如图 4-4 所示；



图 4-4 虚拟屏

5. 免责声明

广州大彩光电科技有限公司所提供的所有服务内容旨在协助客户加速产品的研发进度，在服务过程中或者其他渠道所提供的任何例程程序、技术文档、CAD 图等资料和信息，都仅供参考，客户有权不使用或自行参考修改，本公司不提供任何的完整性、可靠性等保证，若是客户使用过程中因任何原因造成的特别的、偶然的或间接的损失，本公司不承担任何责任。