

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766  
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570  
勝特力电子(上海) 86-21-34970699  
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787  
<http://www.100y.com.tw>

**系列&尺寸**

X5 7.0吋

**型号**

TJC1060X570\_011NS\_I

TJC1060X570\_011RS\_I

TJC1060X570\_011CS\_I

**比例**

16:9

**触摸类型**

N:无触摸 / R:电阻式 / C:电容式

**分辨率**

1024×600

**TFT类型**

IPS

**亮度(nit)**

300

**有效显示尺寸(mm)**

154.08(L)×85.92(W)

**工作电压(V)**

4.65-6.5

**工作电流(mA)**

550

**休眠电流(mA)**

170

**工作温度(°C)**

-20~+70

**flash容量(Bytes)**

128M

**掉电存储容量(Bytes)**

1K

**运行内存(Bytes)**

512K

**串口指令缓存区(Bytes)**

4K

**RTC时钟**

有

**扩展I/O**

有

**主控频率 (Hz)**

200M

### 屏接收文本显示指令举例：

指令：t0.txt="Hello Word" // 给名称为t0的文本控件的txt属性赋值字符串Hello Word。

结束符：ff ff ff

HEX	字符串(双击注释)	点击发送	+   -
<input type="checkbox"/>	t0.txt="Hello Word"	HMI 字符串指令	
<input checked="" type="checkbox"/>	ff ff ff	HMI 16进制结束符	

### 屏接收文本显示指令举例：

指令：j0.val=50 // 给名称为j0的进度条控件的val属性赋值50，进度条走到50%的位置。

结束符：ff ff ff

HEX	字符串(双击注释)	点击发送	+   -
<input type="checkbox"/>	j0.val=50	HMI 字符串指令	
<input checked="" type="checkbox"/>	ff ff ff	HMI 16进制结束符	

### 屏接收页面切换指令举例：

指令：page main // page是页面切换指令，main是用户自己命名的页面名称。

结束符：ff ff ff

HEX	字符串(双击注释)	点击发送	+   -
<input type="checkbox"/>	page main	HMI 字符串指令	
<input checked="" type="checkbox"/>	ff ff ff	HMI 16进制结束符	

## 屏发送数据举例：

---

触摸屏上的按钮发送字符串OK给用户MCU。在按钮控件的弹起事件编辑区使用字符串打印指令输出数据。

指令：`prints // 串口打印字符串数据。`



触摸屏上的按钮发送16进制的OK给用户MCU。在按钮控件的弹起事件编辑区使用16进制串打印指令输出数据。

指令：`prints // 串口打印一段hex数据。`



## 屏自己执行命令举例：

---

触摸屏上的按钮从当前页面切换到主页面，主页面名为main。

屏自己执行命令时，不需要用户MCU参与。

指令：`page // 页面切换指令。`

---



指令结构示意图：

