

产品参数	
尺寸	1.69 英寸 IPS 彩色 LCD
分辨率	240(H)RGBx280(V)
接口类型	SPI 接口
控制芯片	ST7789V2
本屏亮点	高清 IPS,显示方向可以调整
显示颜色	彩色
显示区域	27.972(H)x32.634(V)
面板尺寸	30.07(H)x37.43(V)x1.56(D)
像素间距	0.11655(H)x0.11655(V)
管脚数量	12pin (焊接 12pin, 0.7mm 间距)
视角方向	全视角
工作温度	-20~70 度
逻辑电压	3.3V
背光类型	3 White LED Parallel
亮度	480(TYP)Cd/m2
重量	3.4g
连接方式	0.7mm 间距焊接式 FPC

接口定义		
1	GND	Power Ground
2	LED-K	LED Cathode
3	LED-A	LED Anode
4	VDD	Power Supply for Analog
5	GND	Power Ground
6	GND	Power Ground
7	D/C	Display data/command selection pin
8	CS	Chip selection pin ;Low enable ,high disable.
9	SCL	This pin is used to be serial interface clock
10	SDA	SPI interface input/output pin .the data is latched on the rising edge of the SCL signal.
11	RESET	his signal will reset the device and it must be applied to properly initialize the chip . Signal is active low.
12	GND	Power Ground