

1024点压力垫单串口通讯协议

一、串口通讯协议

1.串口波特率：1000000bps

2.数据帧格式

设备一共 $32 * 32 = 1024$ 个点，每个点压力值用一个字节传输

参数	
数据分割字符(0xaa 0x55 0x03 0x99)	4字节
数据长度Length	1028字节
数据域长度D	1024字节
奇偶校验	None

二、传输参数

1、单帧数据发送时间：72ms

2、单个压力值范围0 ~ 255

三、压力矩阵接收示例

[illegible]