

超显科技安卓屏 RS232 转 TTL 电平操作说明

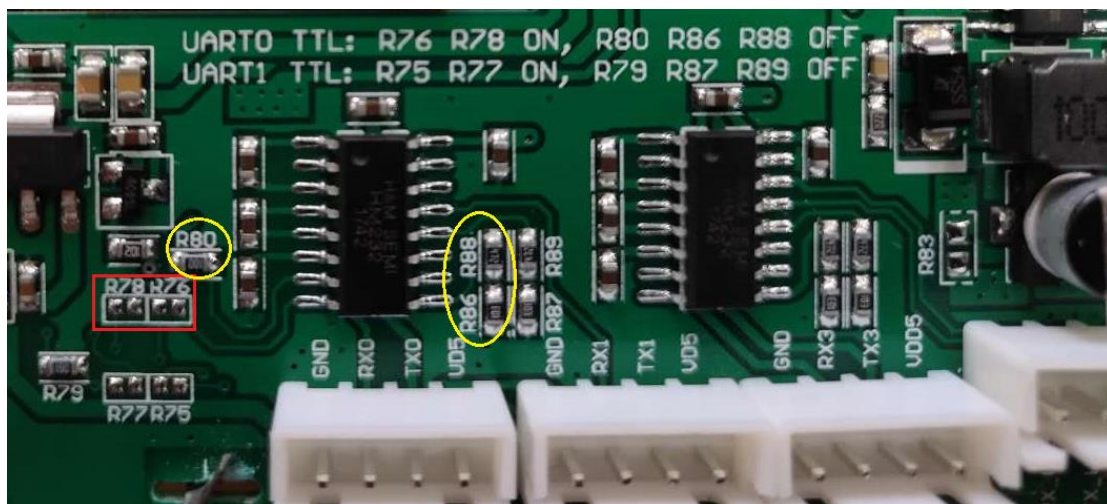
超显科技的安卓屏系列有部分端口支持 RS232 转 TTL 电平，不同产品的操作方式会有所不同。一下分别说明：

1. 针对核心芯片为 RK3188 和 RK3128 系列的产品，操作方式如下：

电平转换 串口/电平	RS232		TTL	
	ON	OFF	ON	OFF
UART 0	R80, R86, R88	R76, R78	R76, R78	R80, R86, R88
UART 1	R79, R87, R89	R75, R77	R75, R77	R79, R87, R89

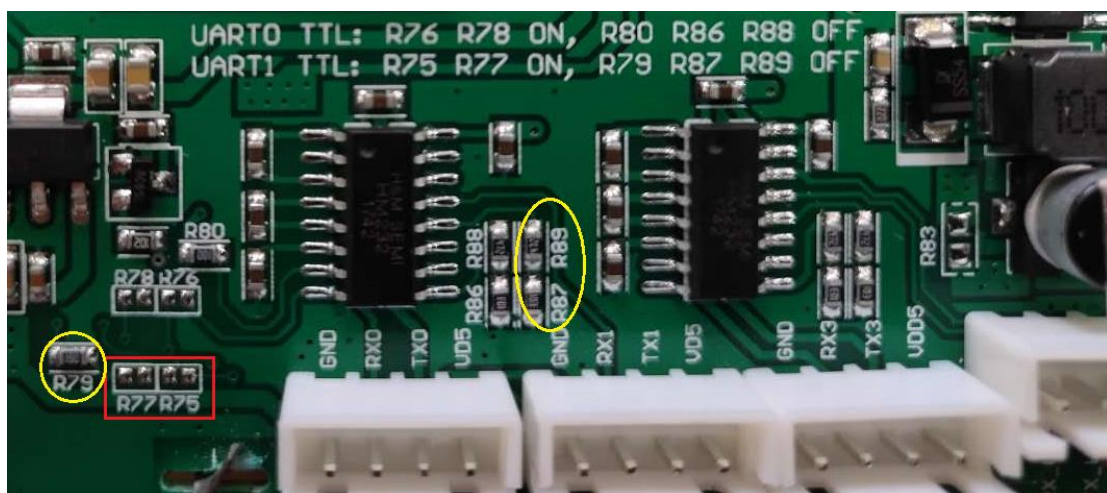
UART0 转 TTL:

短接 R76 和 R78（下图红色方框），断开 R80,R86,R88（下图黄色圆圈）



UART1 转 TTL:

短接 R75,R77（下图红色方框），断开 R79,R87,R89（下图黄色圆圈）

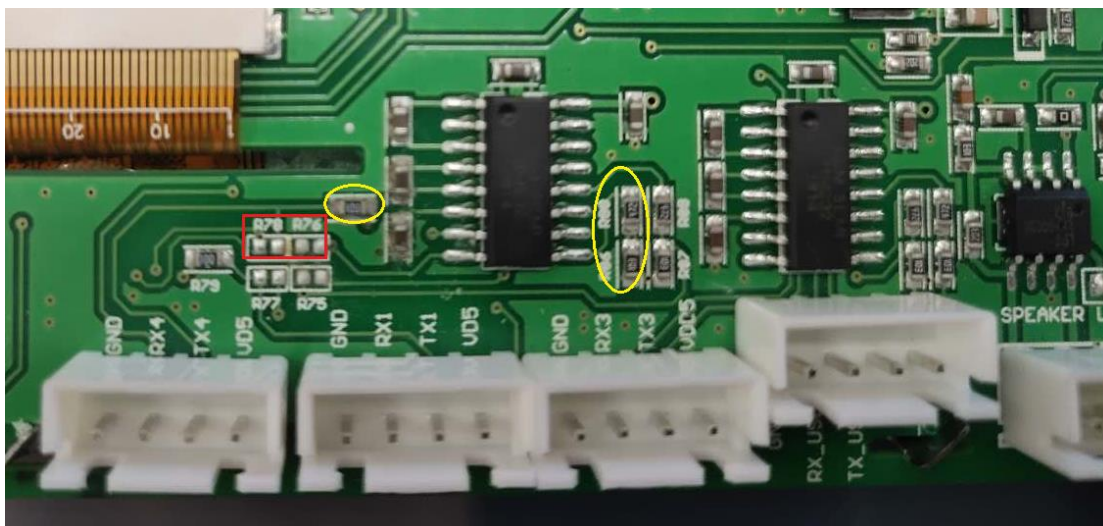


2. 针对核心芯片为 RK3288 系列的产品，操作方式如下：

串口/电平	RS232		TTL	
	短接	断开	短接	断开
UART 1	R80, R86, R88	R76, R78	R76, R78	R80, R86, R88
UART 4	R79, R87, R89	R75, R77	R75, R77	R79, R87, R89

UART4 转 TTL:

短接 R76 和 R78 (下图红色方框), 断开 R80,R86,R88 (下图黄色圆圈)



UART1 转 TTL:

短接 R75,R77 (下图红色方框), 断开 R79,R87,R89 (下图黄色圆圈)

