

HID蓝牙键盘模块

配对后，pin2-Rxd输入下面的格式即可，电平3.3V。

0c 00 a1 01 00 00 00 00 00 00 00

0C	00	A1	01	00	00	00	00	00	00	00	00
固定字节		ctrl、shift、alt、win建			固定字节	普通按键 1	普通按键 2	普通按键 3	普通按键 4	普通按键 5	普通按键 6
		--bit0: Left Control是否按下，按下为1									
		--bit1: Left Shift 是否按下，按下为1									
		--bit2: Left Alt 是否按下，按下为1									
		--bit3: Left GUI 是否按下，按下为1									
		--bit4: Right Control是否按下，按下为1									
		--bit5: Right Shift 是否按下，按下为1									
		--bit6: Right Alt 是否按下，按下为1									
		--bit7: Right GUI 是否按下，按下为1									

0c 00 a1 01 00 00 1E 00 00 00 00 00 //按下1

0c 00 a1 01 00 00 00 00 00 00 00 00 //松开1

可以用hid_emulator.exe这个看看各按键的按键码或百度HID键盘xxx

HID蓝牙鼠标模块

配对后，pin2-Rxd输入下面的格式即可，电平3.3V。

08 00 a1 02 01 00 00 00

08	00	A1	02	00	00	00	00
固定字节				左、中、右按键状态	X坐标变化量	Y坐标变化量	滚轮变化
				--bit7: 1 表示 Y 坐标的变化量超出-256 ~ 255的范围, 0表示没有溢出 --bit6: 1 表示 X 坐标的变化量超出-256 ~ 255的范围, 0表示没有溢出 --bit5: Y 坐标变化的符号位, 1表示负数, 即鼠标向下移动 --bit4: X 坐标变化的符号位, 1表示负数, 即鼠标向左移动 --bit3: 恒为1 --bit2: 1表示中键按下 --bit1: 1表示右键按下 --bit0: 1表示左键按下	, 与byte的bit4组成9位符号数, 负数表示向左移, 正数表右移。用补码表示变化量	, 与byte的bit5组成9位符号数, 负数表示向下移, 正数表上移。用补码表示变化量	

可以用hid_emulator.exe这个看看各按键的按键码或百度HID键盘xxx