



本设备用于检测我公司 LoRa 无线数传模块的信号强弱，以“RSSI”数值大小体现出来。设备主界面有 1：进入测试模式；2：设置无线参数；3：设备信息查询 三个选项，通过上翻下翻及确认按键选择。

1：进入测试模式。进入本界面后，按“.”按钮，稍等片刻就有读数了。

“主机场强”指本设备发送的数据，LoRa 模块接收到的信号的强度。

“节点场强”指 LoRa 模块回传数据，本设备所接收到的信号强度。

2：设置无线参数。进入本界面后，可修改本机参数，如工作模式、频率、工作模式、扩频因子、扩频带宽等。

3：设备信息查询。进入本界面，可查询设备名称、设备 ID、版本号等信息。

### 注意事项

- 1、设备应结合我公司 LoRa 无线数传模块作为检测对象来使用。
- 2、检测前请确保 LoRa 模块与设备的无线参数统一，如频率、扩频因子、带宽、休眠周期等。
- 3、信号强度与所使用的天线有关，请尽量每次检测均使用同一种天线，以免数值变化太大。
- 4、本设备频率设置最大范围是 100MHz-915MHz，（注：有效范围 380MHz-510MHz）。
- 5、本设备需要 4 节 7 号电池，注意正负极，不用时请关机以便省电，长期不使用请取出电池。