

## 快速使用手册

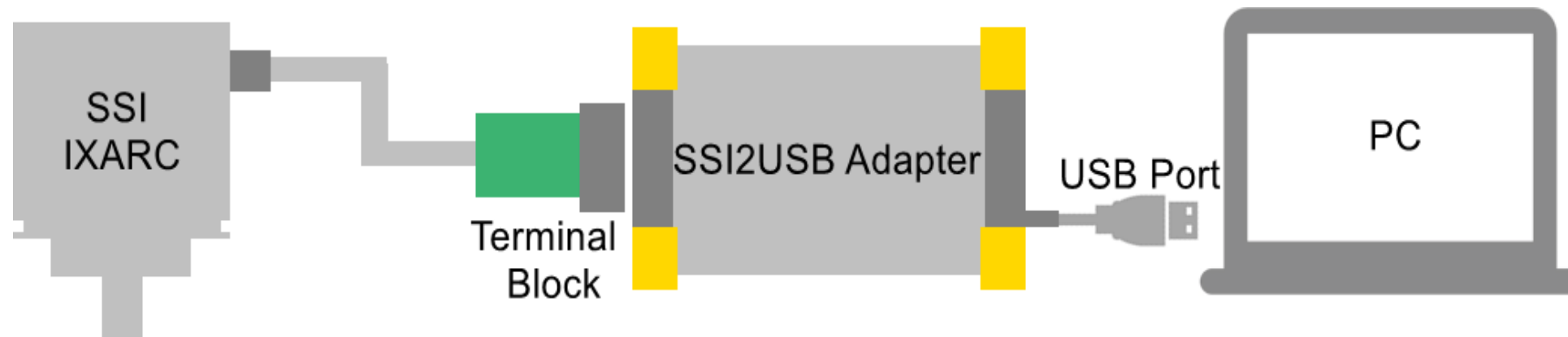
### SSI2USB适配器



▶ 样品: SSI2USB Adapter DB15 (VA01)

(编码器 UCD-SHPPP-PPPP-L100-CRW)

## 连接 设备连接



- 1. 将编码器连至端子排。
- 2. 将端子排插入SSI2USB适配器。
- 3. 将适配器USB端插入电脑。
- 4. 在电脑中安装接口软件。

## 连接 软件安装



POSITAL  
FRABA

Products Industries News About Us Contact

Incremental Encoders Absolute Encoders Linear Sensors Inclinometers Accessories

Products > Accessories > Configuration and Interface Modules > SSI2USB Interface

### SSI2USB INTERFACE



Adapter box that can be used to capture or read SSI data and display it on a PC using a Graphical User Interface via a USB port.

**Downloads**

- 1 SSI 2 USB Datasheet
- 2 SSI2USB\_1.3.2\_GUI.zip

**Events**

**SAJAM TEHNIKE**  
Belgrade, Serbia  
Represented by our Partner IB  
Blumenauer  
16-May - 20-May-2016

**SPS IPC Drives Italia**  
Parma, Italy  
Hall 3  
24-May - 26-May-2016

> More

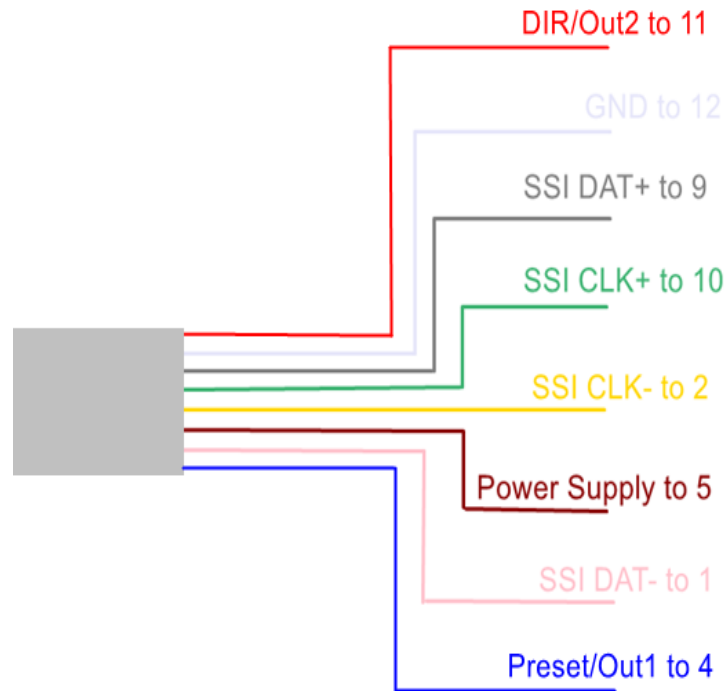
S2\_SSI2U...

SSIBox

1. 点击下载SSI盒子使用说明。
2. 点击下载并安装SSI接口程序。

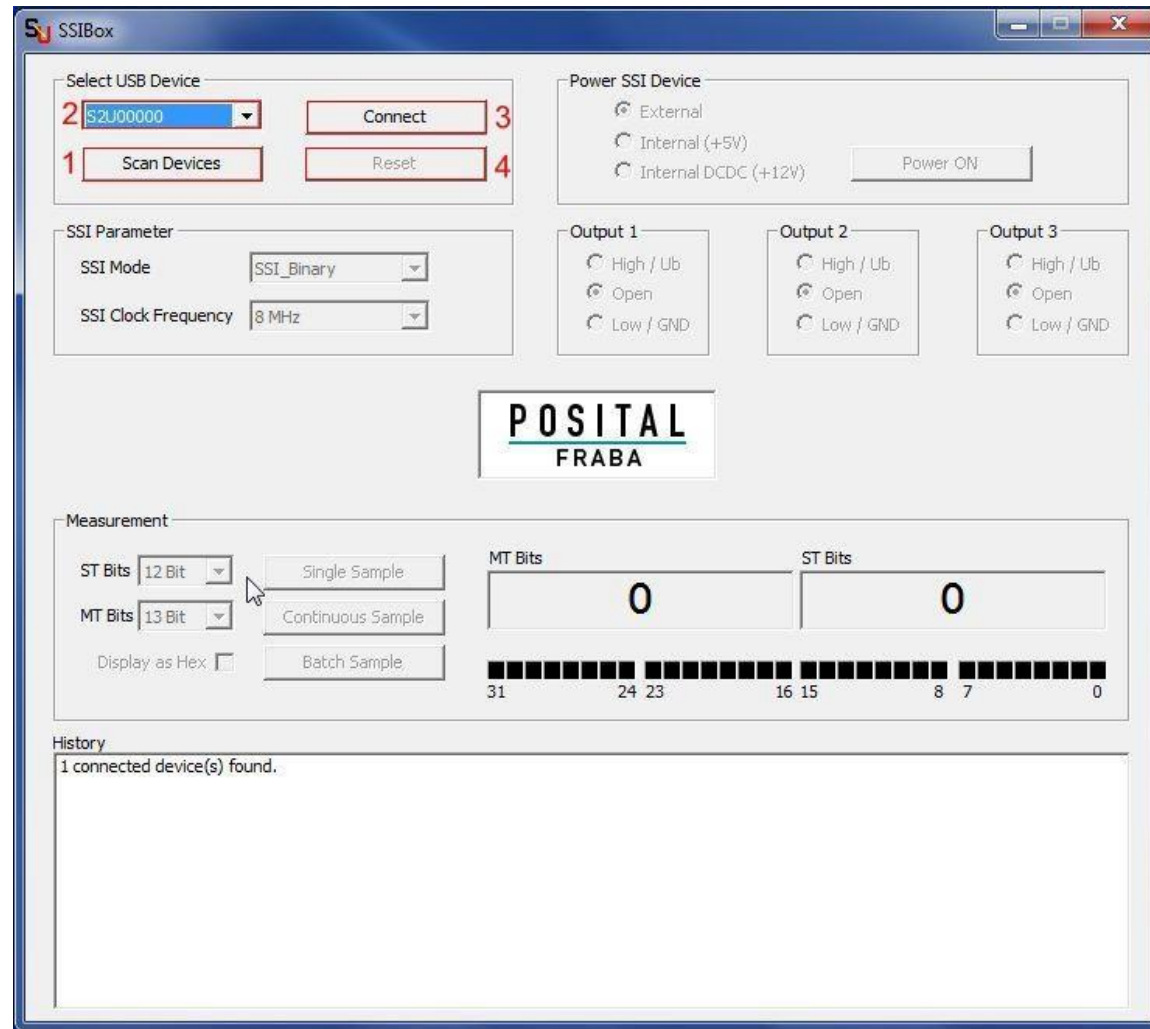
## 编码器连接

### Pin脚定义



- > 1. 白色引脚接至12号端子，接地端。
- > 2. 灰色引脚接至9号端子，SSI DAT+。
- > 3. 绿色引脚接至10号端子，SSI CLK+。
- > 4. 黄色引脚接至2号端子，SSI CLK-。
- > 5. 棕色引脚接至5号端子，编码器供电端。
- > 6. 粉色引脚接至1号端子，SSI DAT-。
- > 7. 蓝色引脚接至4号端子，Preset/Out1。
- > 8. 红色引脚接至11号端子， Direction/Out2。

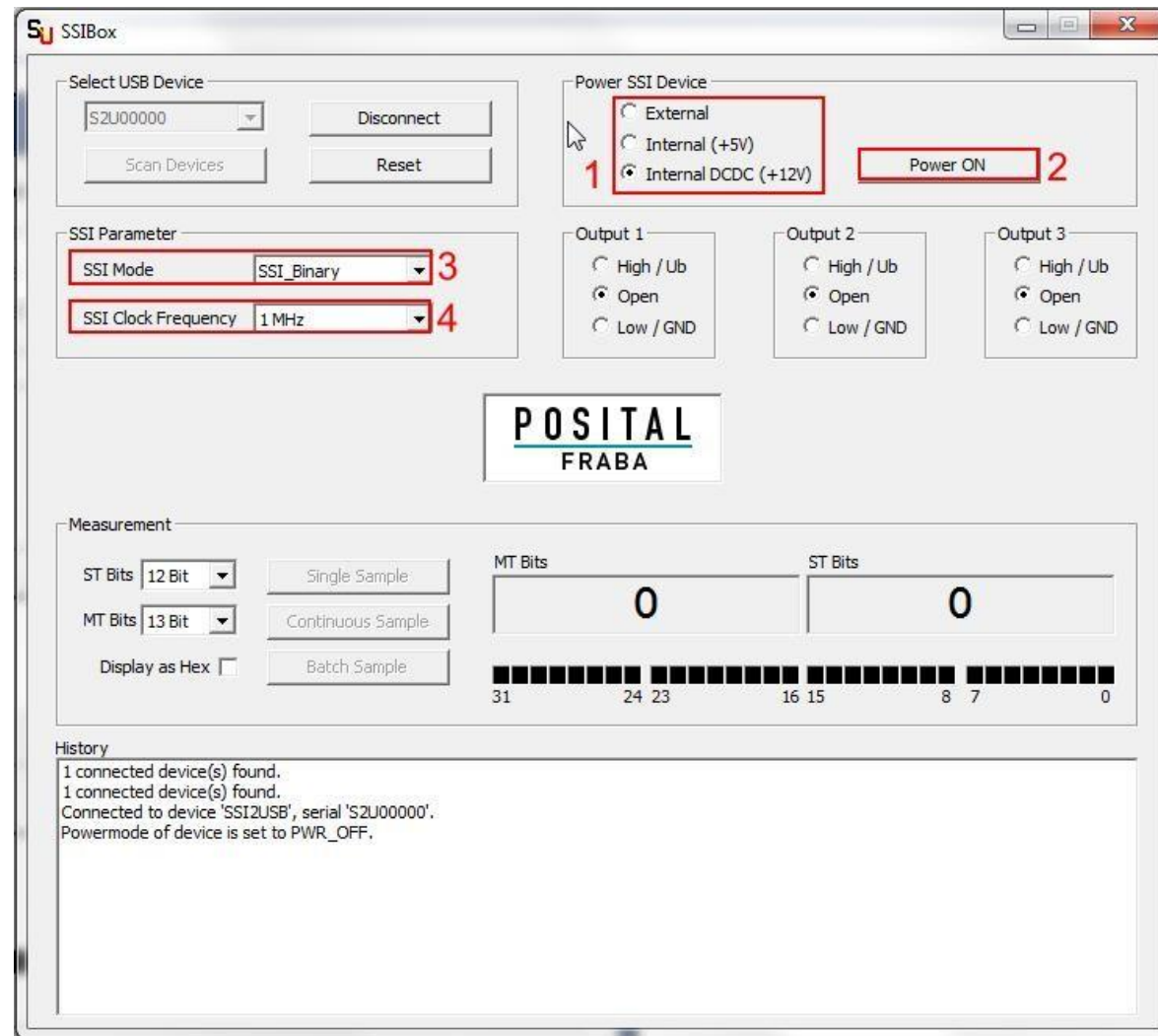
## 设置和显示 连接



- 1. 点击扫描USB设备。
- 2. 在下拉菜单中选择设备。
- 3. 点击便连接。
- 4. 点击可重置所有设置。

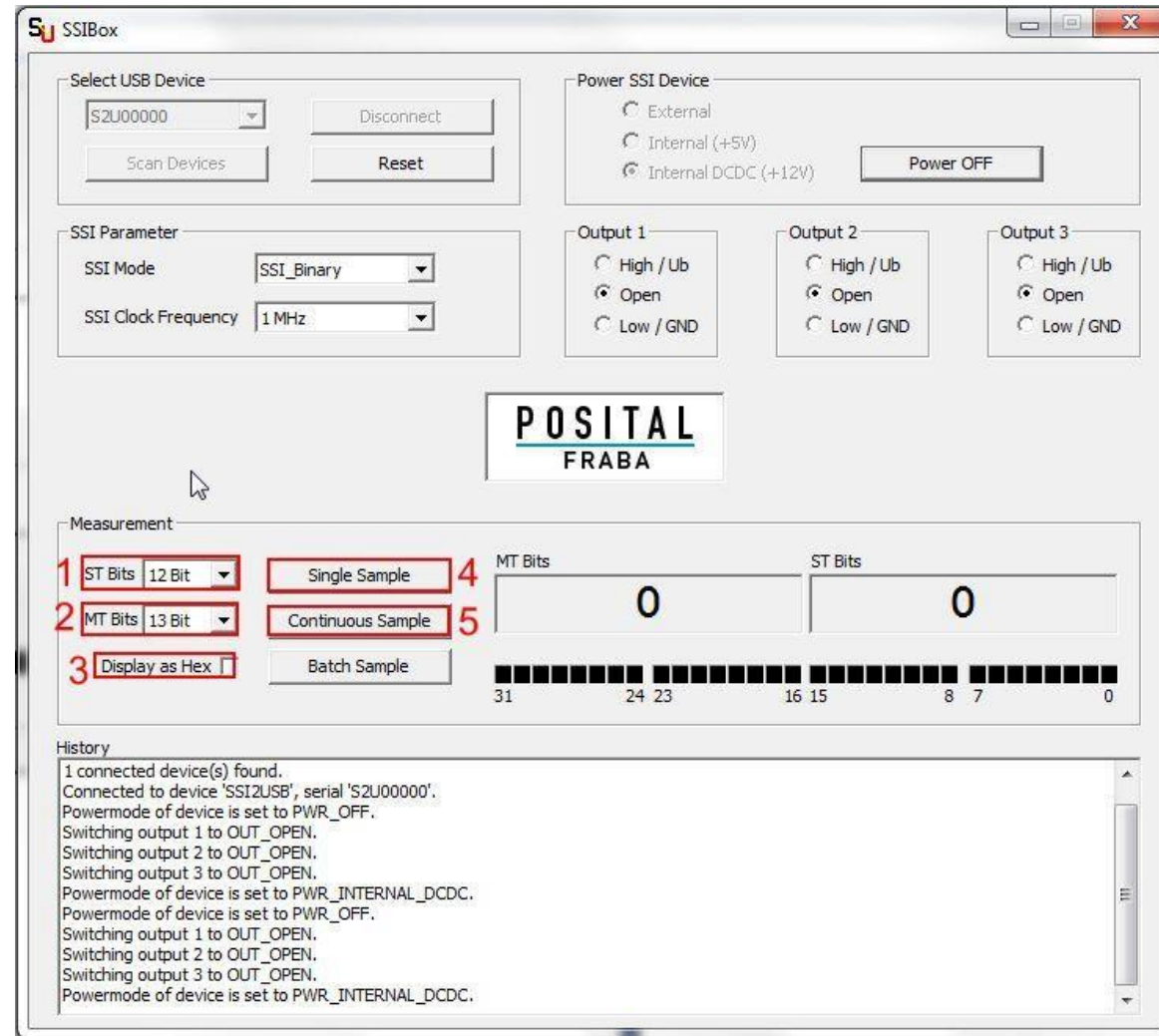
## 设置和显示

### 供电模式和SSI参数



- 1. 选择供电模式。
- 2. 点击开始为编码器供电。
- 3. 选择SSI参数：二进制码/ 格雷码。
- 4. 在下拉菜单中选择SSI时钟 频率。

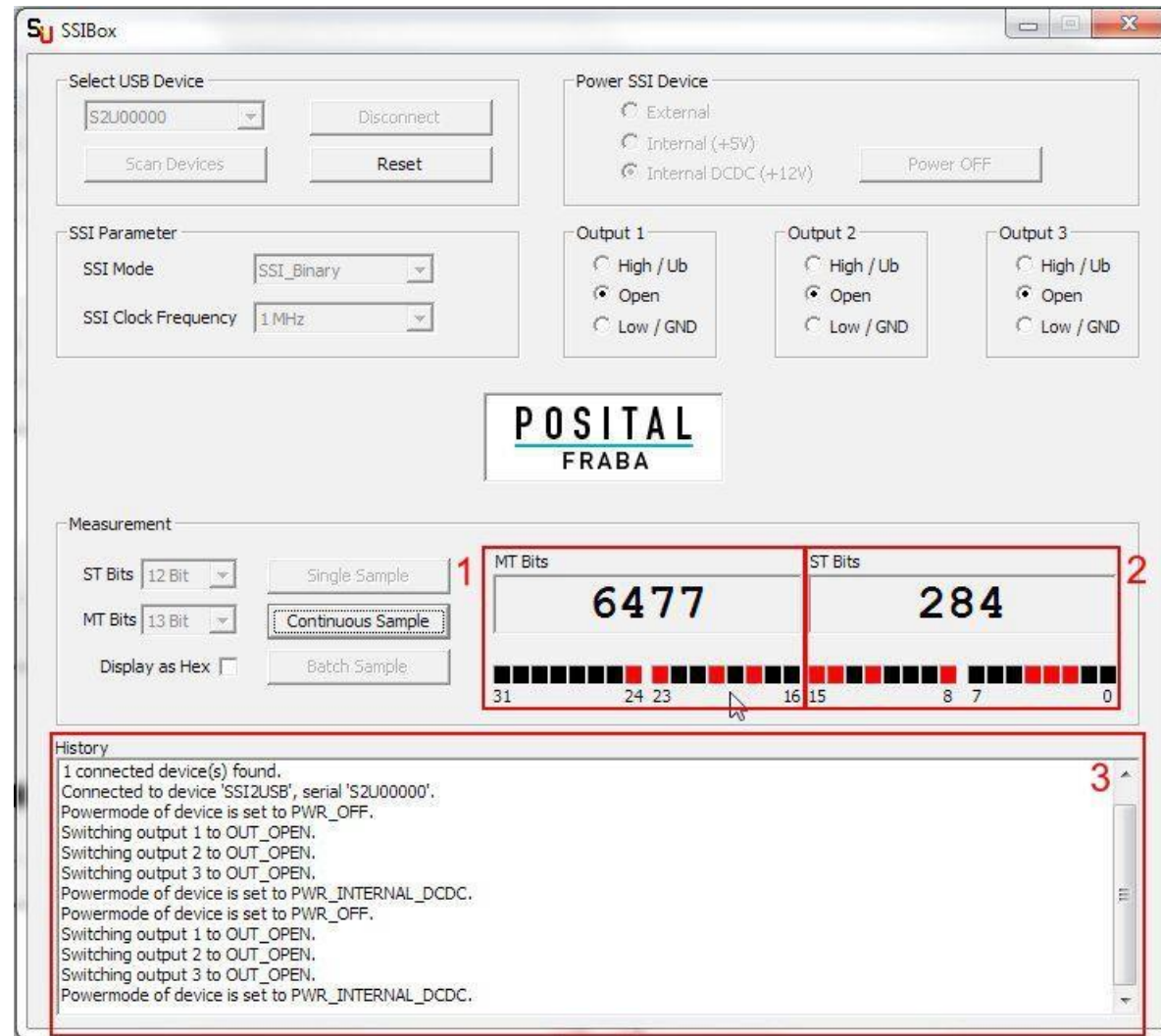
## 设置和显示 测量



1. 选择单圈分辨率。
2. 选择多圈圈数。
3. 勾选以十六进制显示。
4. 单一采样。
5. 连续采样。

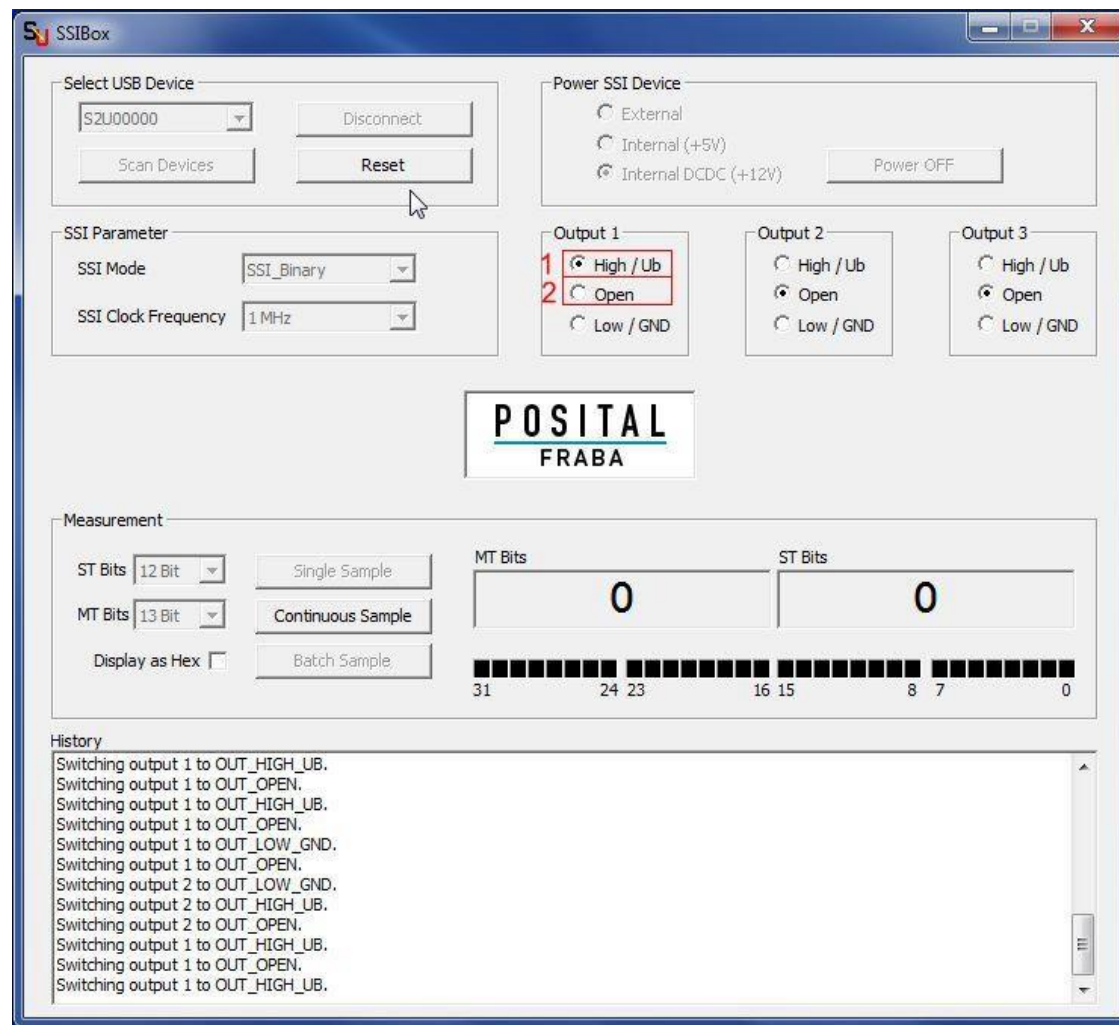
## 设置和显示

### 显示



## PRESET和DIRECTION功能

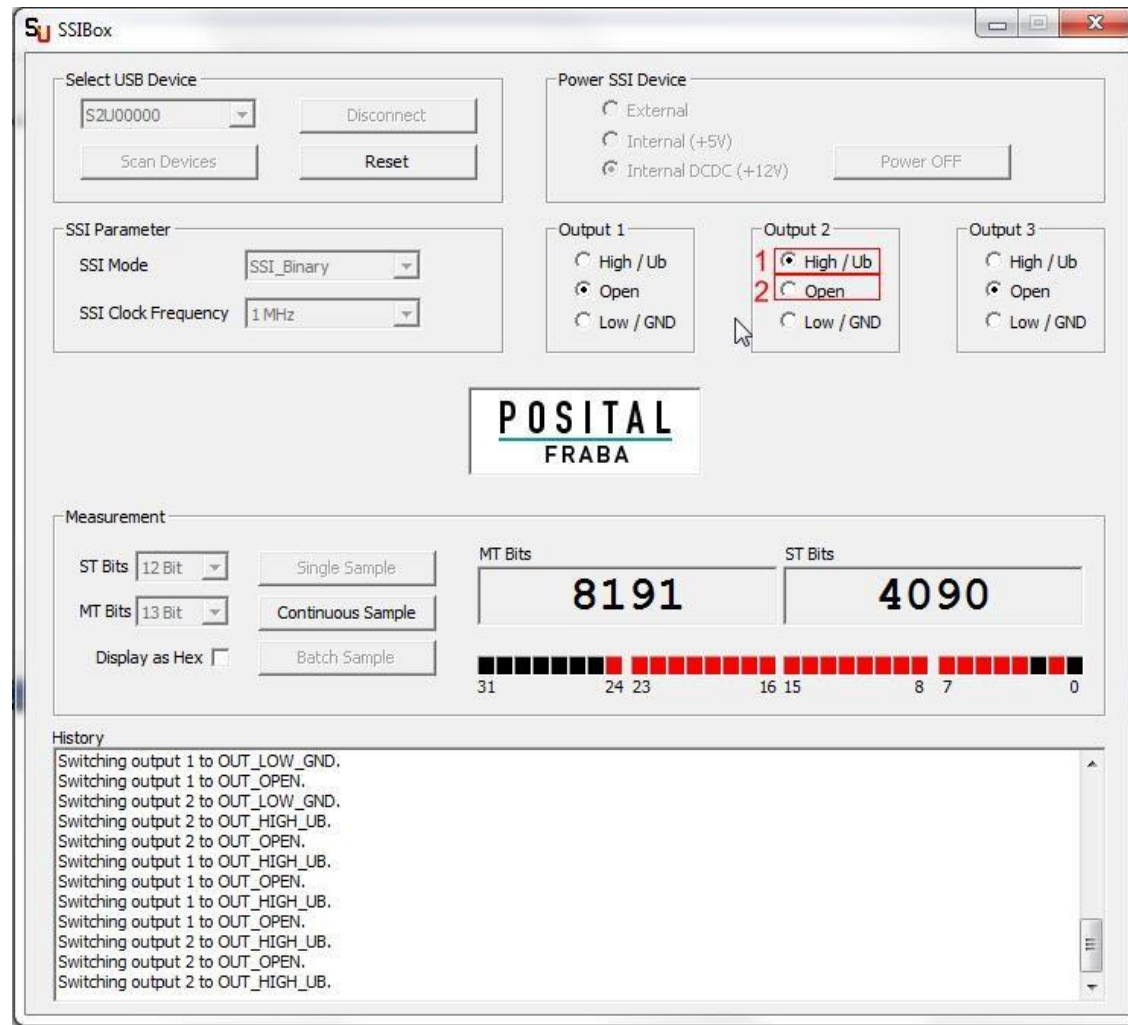
### Preset / Out1功能



- 1. 给Out1施加高电平。
- 2. 撤销OUT1上的高电平。
- 当前位置会立即被设置为起始位置。 这边是Preset功能。

## PRESET和DIRECTION功能

### 方向设置 / Out1功能



➤ 1. 只要Out2上施加了高电平，测量方向就会反转。

➤ 2. 撤销Out2上的高电平，恢复原来方向。

➤ 这就是通过Out2引脚，改变测量方向的功能。

## 加入我们的网络!

请继续关注您的首选频道

