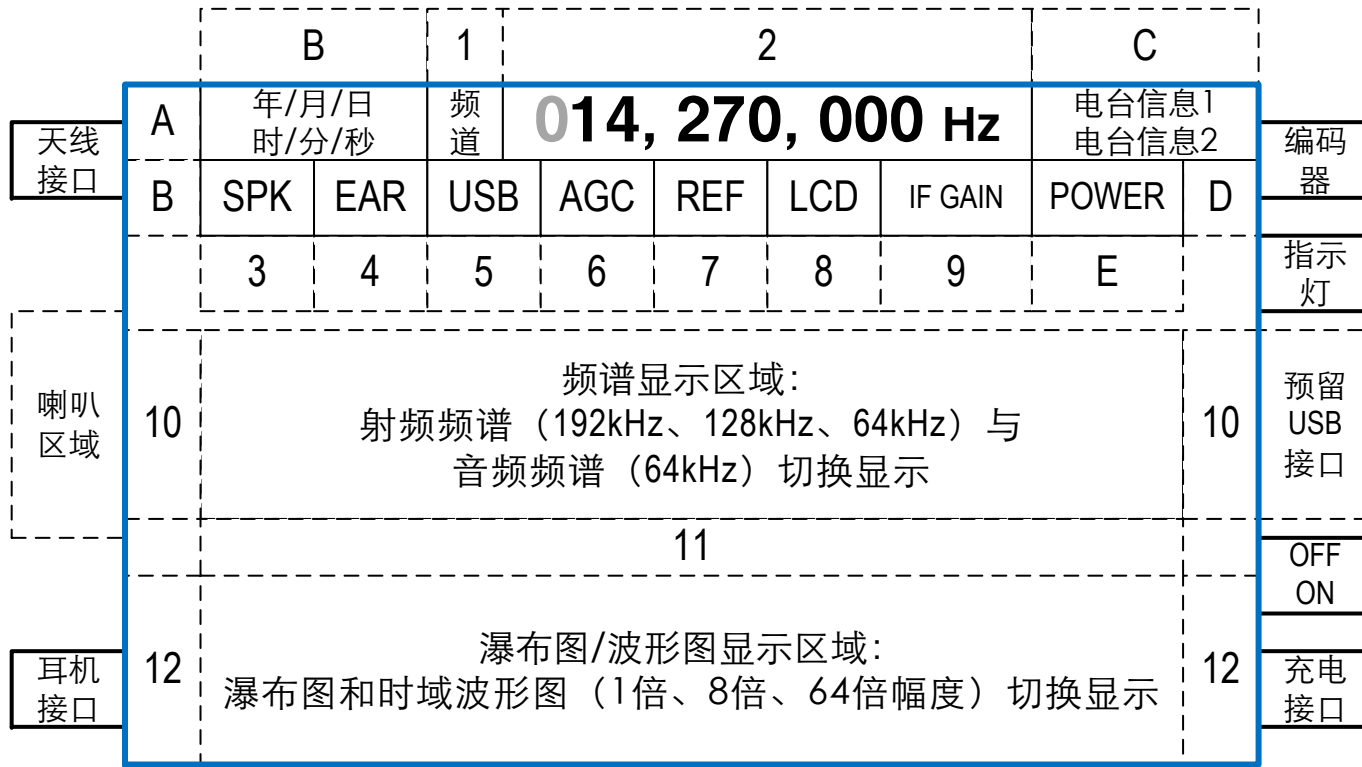


# DeepSDR 101 快速入门指南 - FW 1.0.0

By: BH5HNU  
Date: 20220720



DEEPELEC DEEPSDR 101

基于 SDR 技术的数字解调 DSP 收音机  
SDR DSP 收音机 QQ 群: 563426103  
杭州冥鸿电子科技有限公司版权所有  
www.deepelec.com

淘宝店: 火腿电子

7 8 9 G  
4 5 6 M  
1 2 3 k  
0 . ← x1

点击确认

删除并退出

显控项目列表如下: 红色代表当前项目被选中, 转动编码器可修改项目的值。

短按编码器可选择项目1~5, 按住编码器再旋转可选择项目1~12。

- 1、频道选择: 1-99
- 2、频率设置: 100k - 149MHz, 最小步进1Hz
- 3、喇叭音量 (SPK): 0~35dB, 步进1dB, OFF为关闭
- 4、耳机音量 (EAR): 0~35dB, 步进1dB, OFF为关闭
- 5、解调模式: CW、LSB、USB、AM、WFM、STE (FM广播立体声)、I/Q
- 6、AGC设置: OFF (关闭)、SLOW (慢速)、MID (中速)、FAST (快速)
- 7、参考电平 (REF): -99dB~99dB 可调, 步进1dB
- 8、背光亮度 (LCD): 1%~99% 可调
- 9、中频增益 (IF GAIN): -12dB~67dB, 步进1dB
- 10、频谱样式设置: 绿色填充、绿色线条、蓝色填充、白色线条4种切换显示

11、频谱带宽设置: 射频频谱 (192kHz、128kHz、64kHz) 与音频频谱 (64kHz) 切换显示

12、瀑布图区域设置: 瀑布图和时域波形图 (1倍、8倍、64倍幅度) 切换显示

编码器不可选中的5个项目

- A. 电池电量显示
- B. 日期和时间功能设置
- C. 电台信息显示: 可预设电台名
- D. 当前频谱带宽显示
- E. 功率显示 (POWER) 天线端口输入功率实时显示

|    |     | 充放电状态 | 红灯 | 蓝灯 |
|----|-----|-------|----|----|
| 充电 | 充电中 |       | 闪烁 | 灭  |
|    | 充满  |       | 亮  | 灭  |
| 放电 | 放电中 |       | 灭  | 亮  |
|    | 电压低 |       | 灭  | 闪烁 |

其中项目B (日期时间) 和项目2 (频率设置) 可通过点击对应区域触摸屏来修改。长按编码器可以保存当前频道信息。