

# Recent

接收: 1.8-30MHz RX:1.8-30MHz TX:All HAM HF BANDS  
发射: 所有业余HF频段



## RS-918SSB

HF单边带电台

HF SDR Transceiver

- Spectrum Dynamic Waterfall Display  
频谱动态瀑布显示
- Receive Mode, Transmit Mode, TUNE Mode, VFO Mode, SPLIT Mode  
接收模式、发射模式、TUNE模式、VFO模式、分离模式等

[www.recentchina.com](http://www.recentchina.com)

# Recent

## RS-918SSB HF SDR Transceiver

### 主要功能 Main Functions

- 频谱动态瀑布布显示
- 多种工作模式: 接收模式、发射模式、TUNE模式、VFO模式、分离模式
- DSP数字信号处理降噪
- 自动陷波滤波器
- 人性化界面彩色显示
- 接收微调功能, 可改变MIC增益值
- VCC电源电压指示表
- 发射信号强度显示表
- 多功能仪表: SWR驻波比表、AVD话语音频表、ALC信号调制表
- Spectrum Dynamic Waterfall Display
- Multiple Working Modes: Receive Mode, Transmit Mode, TUNE Mode, VFO Mode, SPLIT Mode
- DSP Digital Signal Processing Noise Reduction
- Automatic Notch Filter
- Humanized Interface Color Display
- Receive Fine Tuning Function, Changeable MIC Gain Value
- VCC Power Supply Voltage Indication Table
- Transmit Signal Strength Display Table
- Multifunctional Instrument: SWR Standing Wave Ratio Meter, AVD Audio Frequency Meter, ALC Signal Modulation Meter

### 一般规格 General Specifications

频率范围 Frequency Range	RX:1.8-30MHz TX:All HAM HF BANDS
工作模式 Operating Mode	SSB(J3E), CW, AM(RX Only), FM, FREE-DV
发射功率 TX Power	5W (Standard, DC 13.8V), 15W (Full, DC 13.8V)
接收灵敏度 Receiving Sensitivity	0.11~0.89 $\mu$ V(RFC 50-20)
最小频率步进 Minimum Frequency Step	1Hz
工作电压 Operating Voltage	DC9-15V
天线阻抗 Antenna Impedance	50 $\Omega$
频率稳定性 Frequency Stability	$\pm$ 1.5PPM @ Power on 5 Minutes (Standard); $\pm$ 0.5PPM if Optional TCXO Used
尺寸 Dimension (W x H x D)	215 x 74 x 62mm ( Mounting Bracket Included )
重量 Weight	623g

注: 规格如因技术改进而有变动, 恕不另行通知。

### 标准配件 Standard Accessories



Hand Microphone



Mounting Bracket



DC Power Cable

地址: 福建省泉州高科技产业园区鲤城江南园紫山路26号  
电话: +86-595-28106229 28106230  
网址: <http://www.recentchina.com>  
邮箱: [cs07@recentchina.com](mailto:cs07@recentchina.com)  
邮编: 362000

Add: No.26, Zishan Road, Jiangnan High-Tech Industrial Zone,  
Licheng District, Quanzhou, Fujian, China P.C.: 362000  
Tel: +86-595-28106230 28106229  
Web: <http://www.recentchina.com>  
Email: [cs07@recentchina.com](mailto:cs07@recentchina.com)