1. 频率测试范围9KHz-7.5GHz；
2. 实时分析带宽不小于40MHz，位图分辨率201×801，轨迹长度801/2401/4001/10401；
3. A/D采样位宽不少于14bit，实时IF采集数据小少于16bit，112MSa/s；
4. 1GHz时DANL优于-164dBm/Hz；
5. 分辨率带宽10Hz~10MHz；
6. USB3.0通信接口，模块化仪器设备，便于携带。
7. 三年原厂保修。