

性价比高：功能强大，价格低，体积小

内置波长参考，波长精度高

功能媲美价格比它高出几倍的光谱分析仪产品

光信噪比（OSNR）达到 35dB

内置 ITU 通道监测

通过 PC 或智能设备可实现无线连接

设计坚固紧凑，适合户外应用



波长范围	1527 nm to 1568 nm (191.2 to 196.3 THz)
波长绝对精度	± 3.0 GHz (24pm) ²
波长分辨率	4, 20, 40, 100, 200 (GHz)
绝对光功率精度	± 0.5 dB or better
偏振相关损耗 (PDL)	< 0.4 dB
承受光功率	0 dBm (operating limit) +20 dBm (damage threshold)
光谱本底噪声	Below -70 dBm (no input light)
回损	> 30 dB
扫描频率	< 0.5 second (for power and wavelength data only) ³ < 5 seconds (for high-resolution spectrum and data)
工作环境	Temperature: -5 to +70 °C Relative Humidity: 5 to 85% (non-condensing) ⁴
存储环境	Temperature: -40 to +85 °C Relative Humidity: 5 to 95% (non-condensing)
电源	12V/5A DC input from 100-240 VAC, 50 – 60 Hz, AC-DC converter (power consumption: < 6W)
通讯接口	Wired: USB. Wireless: Bluetooth, Wi-Fi (LAN & WAN)
支持的操作系统	Windows, Android
尺寸	H=1.73" (44 mm), W=5.78" (147 mm), D=7.88" (200 mm)
重量	< 2 lb (908 g)

1. 产品指标 NRT 公司可能随时更新。
2. 每年返厂标定的正常工况下。
3. 取决于使用的功能，扫描频率可能从 0.5 秒到几秒。
4. 基于 Telcordia GR-1312-Core 标准。