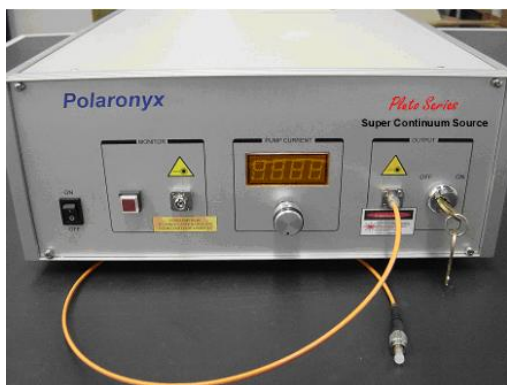


## Pluto-超连续光纤激光器



### 特性:

- 高功率、宽光谱
- 450nm~2400nm
- 嵌入式人机交互式操作
- Turnkey/RS 232
- 自启动、高稳定性

### 应用:

- OCT
- 超快现象研究
- 生物医学开发
- 非线性光谱和显微成像
- 检测和测量

### 产品描述:

Pluto 系列产品代表了 PolarOnyx 公司生产的高功率飞秒、皮秒超连续光纤激光器。基于我们在脉冲整形、极化整形、光谱整形等方面即将申请的专利技术，以及在特殊光纤光学方面的特长，在 1030nm 和 1550nm 飞秒/皮秒光纤激光器泵浦的基础上，该公司成功研发出高功率的超连续谱光纤激光器，功率高达 10W，OEM 和仪器型都可供选择。

### 主要特性参数:

主要参数		
波长范围 (nm)	450~2400	1050~2100
脉冲宽度 (ps)	10 (Max)	0.04~10
平均功率 (W)	5 (Max)	1 (Max)
重复频率 (MHz)	200 (Max)	10~300
工作温度 (°C)	20~30	20~30
时钟抖动 (ps)	<1	<1
输出方式	自由空间	自由空间
尺寸 (mm)	430x130x560 (instrument)	

※ Two-arm output is available.