

Yuja



一、规格说明

型号	Yuja
平均功率	>10W
脉冲能量	>100uJ
重复率	单脉冲-40 MHz
波长	1030 nm±5 nm
功率稳定性	<1% rms over 100 hours
光束圆度	> 87%
光束指向稳定性	< 25 urad / °C
预热时间	< 30 min
尺寸	45 x 23 x 17
重量	激光头: 21kg; 控制器: 18kg
致冷方式	水致冷

二、产品详情

按需触发——FemtoTrig™; Supersync 控制; 工业设计 24/7 操控; 可选绿光和 UV 输出。

可选: SHG/THG/FHG、Mango OPA、非线性压缩、同步锁定等。

三、产品应用

工业：微电子学、微加工

科学：超快光谱

医疗：医疗器械制造