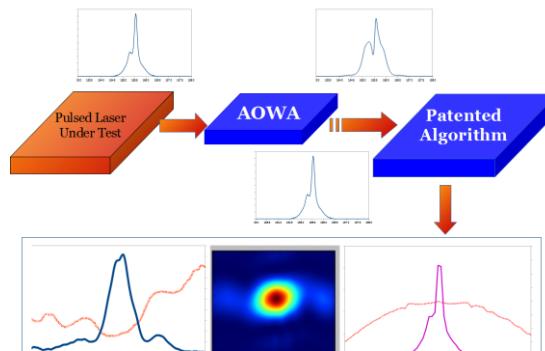


## 主要特点

- 输入脉冲
- 输出信息
- 便携式
- 人性化计算机界面
- 简单的即插即用测量
- 无需机械对准
- 成本低
- 免维护
- 高可靠耐用性



## 描述

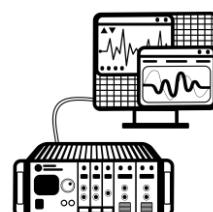
Amonics的超短脉冲分析仪（AOWA）是与日本一所顶尖大学合作，利用最先进的技术，可促进实现最先进的光脉冲分析。

AOWA提供了完整的解决方案，可表征皮秒至飞秒范围内的光学短脉冲。可从光谱中提取有关脉冲强度和相位的全部信息，包括线性调频，时间分布，脉冲形状和脉冲宽度。所需的主要辅助设备是光谱分析仪。

## 应用



- 通信
- 激光物理学
- 研究与开发



- 脉冲表征



Our product is manufactured under a HKQAA ISO 9001 certified quality management system. The ISO 9001:2015 certification applies to the Hong Kong production site only

## 规格参数

型号	AOWA
波长	1300 nm ~ 1750 nm
脉冲宽度	最小值 0.1 ps ~ 20 ps
时间分辨率	最大值 30 fs
平均功率灵敏度	最小值 -20 dBm
峰值功率灵敏度	37 dBm

## 常规参数

	指标
工作温度	0 ~ 40 °C
储存温度	-10 ~ 70 °C
电源	+5 ± 0.1 VDC
尺寸	100(W) x 120(D) x 22(H) mm
功率消耗	典型值 2.0 W, 最大值 2.5 W
远程控制端口	DB-9母头、RS232 (包括控制软件)
光连接器	FC/APC, FC/UPC, SC/APC, SC/UPC

## 订购信息

产品型号	AOWA
------	------

Amonics致力于持续不断的产品开发，以确保其产品性能达到最高技术标准。因此，本文档中的规格如有更改，恕不另行通知。

### Amonics Limited (Hong Kong)

14/F, Lee King Industrial Building, 12 Ng Fong Street,  
San Po Kong, Kowloon, Hong Kong  
Tel :+852 2428 9723, Fax :+852 2428 9704

### Beijing Amonics Co. Ltd. (Beijing)

Room 902, Unit 1 Joy Mansion, NO.99 Chaoyang North Road, Beijing China 100123  
Tel :+86 10 8478 3386, Fax :+86 10 8478 3396  
Email: [contact@amonics.com](mailto:contact@amonics.com) Website: [www.amonics.com](http://www.amonics.com)

