

gentec-eo

PRONTO-6K

便携式激光功率计，最高可达6000 W。



产品主要性能特征

用于高功率的 PRONTO 系列替代了现在停产的 FLASH 系列。PRONTO 型号具有相同的激光测量功能，但采用新改良的电子技术，能够记录数据、增加校准点，并且可以通过 USB 连接进行数据传输和电池充电。

功率范围大

低噪声 = 一台设备有很大的功率范围

即时测量

5秒的测量时间，只需非常短的冷却时间(除PRONTO-3K外的所有型号)

操作简单

彩色触摸显示屏

大孔径

55 mm 孔径, 适合大光束

坚固

- 全金属机身
- 损坏阈值高

级功能

数据记录和数据传输到电脑

兼容性支架

STAND-S-443

规格

|                                                                   |                              |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| 测量能力                                                              |                              |
| 最大平均功率                                                            | 6000 W                       |
| 最小平均功率                                                            | 20 W                         |
| 噪声等效功率                                                            | 20 W                         |
| 光谱范围 <sup>1</sup>                                                 | 0.193 - 20 μm                |
| 功率校准不确定性                                                          | ±5 %                         |
| 曝光时间                                                              | 5 s                          |
| 1. 查看用户手册，了解校准光谱范围。                                               |                              |
| 连续功率模式                                                            |                              |
| 响应时间                                                              | 5 s                          |
| 损坏阈                                                               |                              |
| 最大平均功率密度 <sup>1</sup>                                             | 8 kW/cm²                     |
| 最大允许外壳温度                                                          | 75 °C                        |
| 1. 1064 nm, 3000 W CW。May vary with wavelength and average power. |                              |
| 控制器和图形用户界面 (GUI) 规格                                               |                              |
| 电池类型                                                              | 可充电锂电池                       |
| 电池寿命                                                              | 17 小时或 4200 次测量              |
| 显示分辨率                                                             | 4 位                          |
| 显示屏尺寸                                                             | 28.0 x 35.0 mm (128 x 160像素) |
| 显示屏类型                                                             | 彩色触屏                         |
| 背后照明                                                              | 可调节                          |
| 网络升级方式                                                            | USB                          |



|           |                      |
|-----------|----------------------|
| 数据存储      | 50,000 pts           |
| 电池充电方式    | USB                  |
| 物理特性      |                      |
| 孔径        | 55 mm                |
| 吸收器       | H                    |
| 尺寸        | 88W x 88L x 36D mm   |
| 重量        | 1.52 kg              |
| 安装孔       | 1 x 8-32, 2 x 1/4-20 |
| 订购信息      |                      |
| PRONTO-6K | 203469               |

规格如有更改，恕不另行通知。有关完整规格，请参阅用户手册。

对这个产品感兴趣吗？

获得报价

通过 [gentec-eo.cn/contact-us](http://gentec-eo.cn/contact-us) 找到您的本地销售代表