

OPM-X000 手持光功率计

OPM-X000手持式光功率计是集多年设计经验而成的新一代测量仪器，满足当前光通信领域最新的测量需求。在八个经过严格校准的工作波长上能够准确测量输入光信号的功率值。该仪器含有Mini-USB接口，可通过远程指令读取测量结果以及操控光功率计。

具备测试记录存储功能，可保存测试记录。

★性能特点

- 自动记忆用户所设置工作参数
- 测量快速敏捷，刷新率高达10Hz
- 可视红光激光输出选项
- 具备Mini-USB通信接口



★技术参数

项目	单位	指标	
		OPM-1000	OPM-2000
探测器类型		InGaAs	
光敏面直径	mm	0.3/1.0/2.0	
工作波长	nm	850/1270/1300/1310/1490/1550/1577/1625	
测量范围	dBm	-70~+10 @1550nm	-50~+26 @1550nm
精度	dB	0.1	
线性度	dB	0.1	
单位		dB/dBm/xW	
分辨率		0.01	
刷新率	Hz	≈10	
频率识别		支持	
功率计光接口		FC/SC	
红光激光输出功率	mw	>5	
红光闪烁功能		支持	
红光输出接口		FC	
连续工作时间	h	>60(@液晶背光关闭, 无红光输出)	
供电方式		3节5号电池或Mini-USB电源适配器	
工作温度	°C	-10~+50	
存储温度	°C	-20~+70	
存储湿度		90%RH	
尺寸	mm	190 90 40 (长 宽 高)	
重量	g	260 (含电池)	