

1.3 激光功率 / 能量计表头

Ophir 公司除了可以提供最全面的激光功率 / 能量计探头外，亦可提供最全面的激光功率 / 能量计表头，每一个表头都是通用型：可连接 Ophir 公司所有的功率 / 能量计探头。

1.3.1 台式 / 手持表头



Centauri ——功能最强大的智能手持式激光功率能量计表头

- 可与所有 Ophir 公司的热电堆，BeamTrack，热释电和光电二极管探头联用；
- 高亮彩色 7 英寸大触屏；
- 包含单通道和双通道两种型号
- 限值设定及超限报警
- 背光按键，便于在暗室内操作
- 支持 USB 移动存储设备直接插拔，更大程度提供数据存储量
- 与热释电探头联用时，记录数据速度达 10,000Hz
- 支持以太网网传输接口
- 内置 USB 和 RS232 接口与计算机通讯，便于 StaLab，StarCom PC 应用；可以使用 LabVIEW，COM Object 和 ActiveX 软件操作



StarBright ——功能最强大，彩色显示手持式激光功率能量计表头

- 可与所有 Ophir 公司的热电堆，BeamTrack，热释电和光电二极管探头联用；
- 高亮彩色大尺寸 TFT 320 × 240 显示屏；
- 便携舒适的手持设计，二阶高度调整支架；
- 数字或模拟指针显示；
- 背光按键，便于在暗室内操作；
- 模拟输出；
- 与热释电探头联用时，记录数据速度达 5,000Hz；
- 外接 USB 闪存驱动器存储数据
- 内置 USB 和 RS232 接口与计算机通讯，便于 StaLab，StarCom PC 应用；可以使用 LabVIEW，COM Objec 和 ActiveX 软件操作。



VEGA ——功能最全，彩色显示手持式激光功率能量计表头

- 可与所有 Ophir 公司的热电堆，BeamTrack，热释电和光电二极管探头联用
- 高亮彩色大尺寸 TFT 320 × 240 显示屏
- 便携舒适的手持设计，二阶高度调整支架
- 数字或模拟指针显示
- 背光按键，便于在暗室内操作
- 模拟输出
- 与热释电探头联用时，记录数据速度达 4,000Hz
- 可存储 250,000 个数据
- 内置 USB 和 RS232 接口与计算机通讯，便于 StaLab，StarCom PC 应用；可以使用 LabVIEW，COM Objec 和 ActiveX 软件操作。



Nova II ——手持式多功能激光功率能量表

- 可与所有 Ophir 公司的热电堆，BeamTrack，热释电和光电二极管探头联用
- 高分辨大尺寸 LCD 320 × 240 显示屏
- 两个位置调整支架
- 数字或模拟指针显示
- 背光显示，可更换电池
- 模拟输出
- 与热释电探头联用时，记录数据速度达 4,000Hz
- 可存储 54,000 个数据
- 内置 USB 和 RS232 接口与计算机通讯，便于 StaLab，StarCom PC 应用；可以使用 LabVIEW，COM Objec 和 ActiveX 软件操作。



Laserstar ——多功能激光功率 / 能量表

- 两种款式可选：单 / 双通道；单通道可以升级为双通道
- 可与所有 Ophir 公司的热电堆，BeamTrack，热释电，光电二极管，RP 探头联用
- 大尺寸 LCD 显示屏
- 显示图表和统计 (std dev.min,max)
- 背光显示，可更换电池
- 模拟输出
- 内置 RS232 接口
- 与热释电探头联用时，记录数据速度达 > 1500Hz
- 可存储 54,000 个数据
- RS232 接口与计算机通讯，便 StarCom PC 应用；可以使用 LabVIEW，软件操作；
- GPIB (可选)



StarLite ——经济型激光功率能量表头

- 可与所有 Ophir 公司的热电堆，BeamTrack，PE-C，热释电和光电二极管探头联用
- 高亮大尺寸 TFT 320 × 240 显示屏
- 便携舒适的手持设计，优化调整支架
- 数字或模拟指针显示
- 背光，可更换电池
- 模拟输出
- 功率平均功能
- 可更改显示图表尺度
- EMI 抗电磁干扰