



Ocean HDX

紧凑型高性能光纤光谱仪

全新OceanHDX将成为您解决方案中不可或缺的一员。相对于同体积大小的光谱仪，OceanHDX具有低杂散光、高通光量、高热稳定性等优势，同时搭载板载处理模块，以太网、SPI和WiFi通讯模式的X-电子平台，更好地发挥其小体积、大作为的优势，是工业现场、集成系统和科研应用的理想选择。

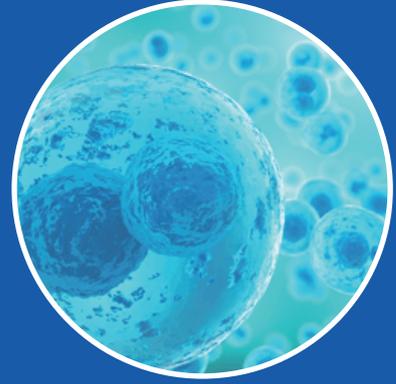




高分辨率
高通光量
低杂散光
以获得可靠结果



内置板载缓存
数据处理模块
极大提高分析速度
保证数据完整不丢失



全新光学平台
高性能
多通讯模式
适用于系统集成

产品参数

检测器	背照减薄型CCD
光谱范围	200-925 nm
分辨率	0.61-0.72 nm FWHM (10 μm 狭缝) *
动态范围	12,000:1
信噪比	400:1
杂散光	> 3 AU
积分时间	6 ms -10 s
f#	f/4
A/D转换	16 bit
热稳定性	+/-1 像素 (0-40°C)
I/o	用户可编程8个通用I/O口
通讯方式	USB, 以太网, Wi-Fi, SPI, RS232
板载储存	最多50,000张图谱
操作温度	0-40°C
重量	400 g
尺寸 (mm)	88.9 x 63.5 x 52.4

*全波段平均值



口袋光谱世界请关注
蔚海光学
OceanOpticsAsia



www.oceanoptics.cn | asiasales@oceanoptics.com
US +1 727-733-2447 EUROPE +31 26 3190500 ASIA +86-21-6295-6600