



“威尔登”牌 分光光谱仪 “WPA” Spectrophotometer

英国
England

Biowave II/ Biowave II+ UV/Vis Spectrophotometer 紫外光/可见光分光光谱仪

- 操作简易，特别设计适用于生命科学及生物科技的应用
- 预载程序如 dsDNA, ssDNA, RNA, Protein Bradford, BCA, Cell Density 等
- 采用 Diode-array 光学配置
- 可储存 90 个实验设定，方便日常使用
- 特大 Dot Matrix LCD 显示屏，图像及数据显示
- 可放置 10 至 40mm 光径的比色槽
- 底部设有可拉出的比色槽架，方便放置样本
- 可附加打印机(另购)
- 可附加蓝牙(Bluetooth)无线传输功能(另购)



Biowave II



Specification 规格		
Model 型号	Biowave II	Biowave II+
Lamps 光源	Xenon	
Optics 光学原理	CCD array	
Wavelength 波长范围	190 – 1100nm	
Bandwidth 带宽	5nm	3nm
Wavelength Accuracy 波长准确度	±2nm	
Absorbance Range 吸光率范围	-0.3 ~2.5A	
Output 输出	USB(标配) / Bluetooth(另购)	
Dimensions 体积	260mm(W) x 390mm(D) x 100mm(H)	
Power 电源	90~220V AC 50/60Hz	

S800+ / S1200+ Visible Spectrophotometer 可见光分光光谱仪

- S800+ 为数字显示
- S1200+ 为图像显示，具光谱扫描功能
- 采用 COMS array 光学配置
- 可放置 10mm 光径的比色槽，及 10-18mm 直径试管(需另购配件)
- 数据可存于 U 盘，及标配 PVC(Print Via Computer)软件

Specification 规格		
Model 型号	S800+	S1200+
Lamps 光源	Pulsed Tungsten Halogen	
Optics 光学原理	COMS array	
Wavelength 波长范围	325 - 1100nm	
Bandwidth 带宽	<7nm	
Wavelength Accuracy 波长准确度	±2nm	
Absorbance Range 吸光率范围	-0.3 ~2.5A	
Output 输出	USB	
Dimensions 体积	325mm(W) x 225mm(D) x 133mm(H)	



S1200



S800

CO7500 Colourwave Colorimeter 比色计

- 操作简易，特别适合教学用途
- 设计坚固而轻巧
- 内置 8 种波长的滤色片
- 另备有内置蓄电池型号 CO7500B，适合户外测试使用

Specification 规格	
Model 型号	CO7500 / CO7500B
Wavelength 波长范围	440, 470, 490, 520, 550, 580, 590, 680nm
Absorbance Range 吸光率范围	-0.3 to 1.99A
Bandwidth 带宽	40nm
Output 输出	RS232 digital, 0-2V analog
Dimensions 体积	150mm(W) x 180mm(D) x 60mm(H)



CO7500