

Health World, Intelligence creates the future

健康世界，智造未来

Healthy World, Intelligent Future. Aupos Scientific Team with perseverance in the spirit of science to support the health of all mankind!

UV-Detector

紫外检测器

--APS-5600A

具备世界级的高灵敏度和稳定性，卓越的噪声水平，达到 $\pm 0.25 \times 10^{-5}$ AU 以下，配备氙灯和钨灯，可进行从紫外到可见区域的高灵敏度、波长，编程检测，完全符合 USP, EP, CH, P, FDA, GLP/GMP 等的规范要求



Enjoy the work, Simplify chromatographic analysis.

--享在工作，让色谱分析变简单

Characteristics and parameters

--特点及参数

优势

欧系品质，采用Aupos独家专利技术，自带光电隔离、一键启动、自动设置在线清洗功能及排空系统，最大程度延长仪器使用寿命，让整体分析智能简单，易学易会

稳定性高

采用Aupos嵌入式程控系统、光源及光路核心部件、凹面光栅单色器使得仪器长时间工作也具有良好的稳定性。

稳定时间短

采用Aupos独家电气与光路的隔离程控系统、超前的风道设计及散热系统控制让APS-5600A紫外可见光检测器的稳定时间大大缩短。

全波长扫描功能

APS-5600A紫外可见光检测器内置了全波长扫描功能，让工作效率及成本控制达到极致

氙灯定时开关

客户可以根据自己的需求设置氙灯的开关，最大程度地延长了氙灯的使用寿命

主要技术参数

型号	APS-5600
波长范围	190—700nm
基线噪声	$\leq \pm 0.25 \times 10^{-5}$ AU (空池, 254nm, 20°C)
基线漂移	$\leq 0.4 \times 10^{-4}$ AU/h (空池, 254nm, 20°C)
氙灯	自动关闭, 计时、记录开关次数
安全配置	标配漏液报警器
通讯方式	RS232或USB
电源开关	软启动
显示方式	数显

