

# 明眸善睐，踏 SNOW™ 而来

## Amersham™ ImageQuant™ 800 超灵敏多功能成像仪

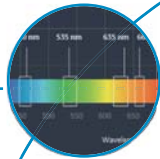
“超灵敏 - 高分辨 - 多功能” 助力您快速获得优异的图像质量

### 兼容多种样品类型

凝胶、印迹膜、多孔板、培养皿等。

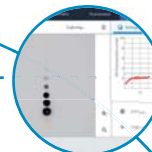
### 多种成像模式

全光谱成像：化学发光、紫外、白光、红绿蓝 (RGB) 荧光、双色近红外荧光。



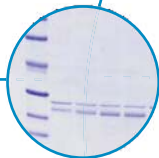
### 全新 SNOW™ (信噪比优化) 自动曝光 成像模式

凝胶、印迹膜、多孔板、培养皿等。



### 超灵敏度和高分辨率

七种像素合并模式，实现高分辨率与超灵敏度的最佳结合。



### 彩色 marker 自动叠加

自动获取真彩色 marker 条带，快速完成分子量测定。

### 一体化高清触摸屏和外置 mini-PC

智能化设计，节省空间，灵活度更高。

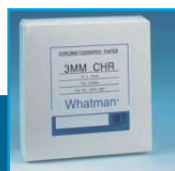
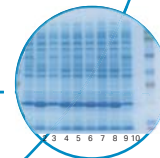
### 远程查看和预约

ImageQuant™ CONNECT 软件可远程访问图像库 (library)，并可预约空余机时。



### 高质量的白光透射成像

精准的 OD 值定量检测和考染胶蛋白浓度定量



## 免费获赠 Western Blotting 耗材启动包

凡购买 AI800 系列成像仪的客户，将免费获赠价值 \$650 的 WB 耗材启动包，包括以下产品：

- ECL Prime 高灵敏化学发光检测试剂
- 加强型硝酸纤维素 (NC) 印迹膜 (0.2μm 300mm × 4m)
- GB005 印迹滤纸 (150 × 150mm)



您的实验室里有 ImageQuant LAS 4000 系列成像仪吗？快联系我们的销售咨询有关全新一代 AI 800 成像仪换购计划的详情吧！  
**劲省 \$1,000-2,000**

## 技术规格

性能描述	光源	AI 800	AI 800 UV	AI 800 OD	AI 800 Fluor
化学发光 + 彩色 marker 自动叠加	反射白光	√	√	√	√
凝胶白光成像	反射白光	√	√	√	√
染色凝胶成像	反射紫外		√	√	√
光密度 (OD) 定量检测	透射白光			√	√
红/绿/蓝 (RGB) 荧光	反射 RGB				√
双通道红外 (IR) 荧光	反射 IR short/ long				√

## 订货信息

### Amersham ImageQuant 800 成像仪主机 (不含迷你电脑)

产品描述	货号
Amersham ImageQuant 800	29399481
Amersham ImageQuant 800 UV	29399482
Amersham ImageQuant 800 OD	29399483
Amersham ImageQuant 800 Fluor	29399484

### 迷你电脑 (miniPC) + 电脑配件 (专供 Amersham ImageQuant 800)

产品描述	货号
ImageQuant 800 Mini PC & accessoires	29428373

### 其他选配件

产品描述	货号
Amersham IQ 800 NP 非视差透镜组件	29399489
Amersham IQ 800 定制滤光片支架	29399495

### 试剂耗材

产品描述	货号
Amersham ECL Prime 发光液, 2×50 ml	28980926
Amersham ECL Prime 发光液, 2×150 ml	29018618
Amersham ECL Select 发光液, 2×50 ml	29013864
Amersham ECL Prime 封闭液, 40 g	25600314
Amersham ECL Rainbow marker	RPN800E
全范围彩虹 marker	
Amersham PTP NC 膜, 0.2 μm, 300 mm × 4 m	10600004
Amersham PTP NC 膜, 0.45 μm, 300 mm × 4 m	10600003
Amersham PVDF 膜, 0.45 μm, 300 mm × 4 m	10600023
Amersham LF PVDF 膜, 0.2 μm, 254 mm × 4 m	10600022
Amersham GB005 滤纸, 150 × 150 mm, 25/PK	28415428
Amersham CyDye 700 羊抗鼠二抗 (0.1 mg)	29360784
Amersham CyDye 700 羊抗兔二抗 (0.1 mg)	29360786
Amersham CyDye 800 羊抗鼠二抗 (0.1 mg)	29360788
Amersham CyDye 800 羊抗兔二抗 (0.1 mg)	29360790

