



## 技术参数

### Amersham Typhoon IP

检测模式:	磷屏成像
激光激发波长	LD635
可选激发波长:	LD488、SHG532、LD685、LD785
放射性同位素:	3H、11C、14C、125I、18F、32P、33P、35S、99mTc 和其他电离辐射源
可测量的动态范围:	> 5 个数量级
位深:	16 位
扫描区域:	35 x 43 cm
像素大小:	10、25、50、100 和 200 μm
标准滤光片:	IP 390BP
可选滤光片:	无
样品台:	IP 样品台
尺寸 (宽 × 高 × 深):	900 × 400 × 800 mm
重量:	92 kg
线频率:	50 / 60 Hz
温度:	18°C 到 28°C
湿度:	20% 至 70% (无冷凝)
电源电压:	100 - 240 VAC ± 10%
功耗:	大约 0.3 kVA

### 最低计算机要求

操作系统	Windows® 7 Professional (64 位)、Windows 8.1 Pro (64 位)、Windows 10 Pro (64 位)
内存	8 GB
处理器	Intel® Core i5 处理器
硬盘	80 GB
USB 端口	USB 2.0
光驱	DVD-ROM 驱动器

请联系您当地的销售代表，获取最新推荐的计算机配置。

## 订购信息

系统	产品货号
Amersham Typhoon IP	29187194
分析软件	代码货号
IQTL 10.2 Node locked license	29705686
QTL 10.2 Floating license	29705685
IQTL 10.2 MAC OS Node locked license	29705697
可选附件	产品货号
Amersham Eraser 清屏仪	29187190
Accessory Cabinet AmTyphoon 样品台架	29191637
SlideGlass holder Amersham Typhoon 载玻片架	29191521
33 x 42 glass plate guide AmTyphoon	29215514

磷屏 (成像板)	产品货号
BAS-IP MS 2040 E 磷屏成像板, 20 × 40 cm, 多用途	28956474
BAS-IP MS 2025 E 磷屏成像板, 20 × 25 cm, 多用途	28956475
BAS-IP MS 3543 E 磷屏成像板, 35 × 43 cm, 多用途	28956476
BAS-IP SR 2040 E 磷屏成像板, 20 × 40 cm, 高分辨率	28956477
BAS-IP SR 2025 E 磷屏成像板, 20 × 25 cm, 高分辨率	28956478
BAS-IP TR 2040 E 磷屏成像板, 20 × 40 cm, 用于氚检测	28956481
BAS-IP TR 2025 E 磷屏成像板, 20 × 25 cm, 用于氚检测	28956482
BAS-IP ND 2040 E 磷屏成像板, 20 × 40 cm, 用于中子检测	29017133
BAS-IP ND 2025 E 磷屏成像板, 20 × 25 cm, 用于中子检测	29017139
压片盒, 20 × 25 cm	29175523
压片盒, 35 × 43 cm	29175524

不同的屏幕设计分别用于通用型 (MS), 高分辨率 (SR) 适用于例如放射性自显影术等形态学研究, 氚信号 (TR) 低能检测和 中子检测 (ND)。

停产的已安装和未安装的 GP 磷屏与 Amersham Typhoon 兼容。这些产品可以用荧光样品台 (未安装) 和多功能样品台 (已安装) 进行扫描。荧光样品台和多功能样品台是 Amersham Typhoon IP 的可选配件。

## cytiva.com.cn

Cytiva 和 Drop 标识是 Global Life Sciences IP Holdco LLC 或其附属公司的注册商标。Cytiva 版权所有商品和服务的销售需遵守在 Cytiva 企业中运营之供应商公司的销售条款与条件。可应要求提供这些条款与条件的副本。如需了解最新信息, 请联系您当地的 Cytiva 代表。如需查看当地办公室的联系信息, 请访问 [cytiva.com.cn/contact](http://cytiva.com.cn/contact)。

CY28309-XXX

