

# 17 PCR UV 操作台

## 基础型台式PCR 操作台

UVC/T-M-AR 基础型 PCR 紫外操作台

UVT-B-AR 经济型 PCR 紫外操作台

## PCR UV 工作站

UVT-S-AR PCR 紫外工作站

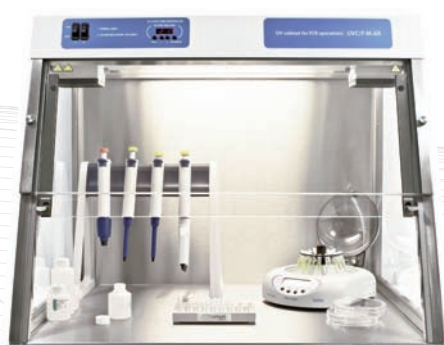


PCR UV 操作台 – DNA/RNA »

# UV操作台–DNA/RNA

高级台式UV操作台为各种生物医学和生物化学操作提供了无菌环境。独具创新的内置UV-气体再循环装置，可保证操作台内气体的持续净化，可用于进行DNA/RNA、感染性、病毒性材料（包括朊病毒）的相关实验。

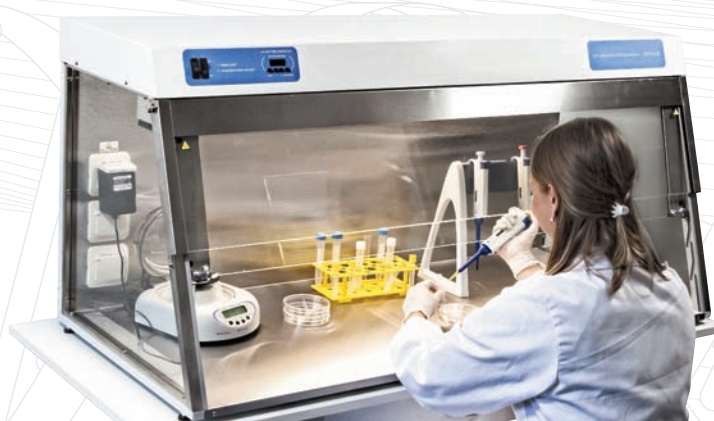
- 标准型UV操作台，配置UV净化器/再循环装置
- 双位PCR工作台，配置UV净化器/再循环装置



UVC/T-M-AR – 不锈钢UV操作台



NEW! UVT-B-AR – 经济型UV操作台



UVT-S-AR – 双位PCR工作台

## UVC/T-M-AR – 基础型UV操作台 (不锈钢材质)

不锈钢UV操作台，结构牢固，用途广泛，为广大用户提供了一个便利的工作空间。

- UV表面辐射 – 通过25 W的 254 nm波长的紫外灯
- 高性能紫外气体净化器 – 可在1cmUV照射距离内提供 25m<sup>3</sup>/h的净化再生的连续气流
- 紫外保护 – 玻璃罩上有紫外保护膜
- 紫外辐射控制 – 24 小时数字定时器



### 应用领域：

- 生命科学——杀灭病毒和细菌，抑制DNA和RNA的污染，残留消毒剂的去，DNA/RNA扩增和微生物研究相关的应用。

UV 操作台 – DNA/RNA » UVT-B-AR 经济型 UV 操作台

## UVT-B-AR 经济型 PCR 操作台

经济实惠型操作台，防止DNA/RNA在操作过程中受到污染

- UV表面辐射—通过25W 254nm紫外灯照射
- 高性能的UV紫外灯净化器——可在1cmUV照射距离提供25m<sup>3</sup>/小时的净化再生连续气流
- UV辐射控制——24小时数字定时器
- 内置电源插座
- UV保护——玻璃罩上有紫外保护膜

数字式定时器，简单易用，精确控制UV照射时间

工作台内置白色照明灯，为操作过程提供最佳照明

Shock防爆玻璃面板，不锈钢工作台面和金属框架



专利的内置UV清洁循环器，有效防止不必要的污染，并保护用户在操作时免受UV直接照射。

第二UV灯对工作台面进行消毒，在15-30分钟曝光下，可灭活DNA/RNA，开门自动关闭紫外灯功能。

内置一个电源插座

工作噪音低 (33-37dBa), 能耗低

### 应用领域：

- 生命科学——杀灭病毒和细菌，抑制DNA和RNA的污染，残留消毒剂的去除，DNA/RNA扩增和微生物研究相关的应用。

## UVT-S-AR 双位 PCR 操作台 (不锈钢材质)

此系列不锈钢UV操作台，空间大，可放置更多的仪器和设备，为PCR实验提供了一个更为便捷舒适的工作环境。

- 操作空间大，结构牢固，工作区域为1.2 m x 0.52 m
- UV表面辐射 – 内置两支30 W的 波长254 nm的紫外灯
- 高性能紫外气体净化器 – 可在1cmUV照射距离内提供25m<sup>3</sup>/h的净化再生的连续气流
- 紫外保护 – 玻璃罩上有紫外保护膜
- 紫外辐射控制 – 24 小时数字定时器
- 3个内置操作

数字式定时器，简单易用，精确控制UV照射时间

工作台内置白色照明灯，操作过程中提供最佳照明

前开门有三个高度位置可调以方便使用

橱门打开时紫外辐射功能将自动关闭



内置紫外净化循环器，增加了紫外强度并且提供了25m<sup>3</sup>/h的气体交换 – 避免意外污染，防止使用者在操作中直接接触紫外光




宽松的工作空间适合摆放各种仪器和进行各种实验

工作噪音低 (33-37dBa), 低能耗

### 应用领域：

- 生命科学——杀灭病毒和细菌，抑制DNA和RNA的污染，残留消毒剂的去，DNA/RNA扩增和微生物研究相关的应用。

UV 操作台 – DNA/RNA »UVC/T-M-AR, UVT-B-AR 和 UVT-S-AR » 型号和参数

UV 操作台 – 型号和参数			
● = 标配			
	标准型	经济型	PCR工作台
	UVC/T-M-AR	UVT-B-AR	UVT-S-AR
			
	32 kg h: 555 mm d: 515 mm w: 690 mm	35 kg h: 555 mm d: 585 mm w: 690 mm	58 kg h: 585 mm d: 585 mm w: 1245 mm
结构	不锈钢框架和台面		
面板	加UV保护膜的玻璃		
前开门有三个高度位置可调	●		
UV灯, 25 W 灭菌, 254 nm, 无臭氧	1	1	–
UV灯, 30 W 灭菌, 无臭氧	–	–	2
灭菌气体循环器, 25 m <sup>3</sup> /h气体交换	●		
UV 循环器, 25W (灭菌效率 >99% 每次循环)	1	1	–
UV 循环器, 30W灭菌效率 >99% 每次循环)	–	–	1
白色照明灯	15 W	1	–
	30 W	–	1
射线类型	紫外 (253.7 m), 无臭氧		
光输出	95%		
数字定时器	0 to 24 hours	●	
内部插座	–	1	3
电压	230 V		