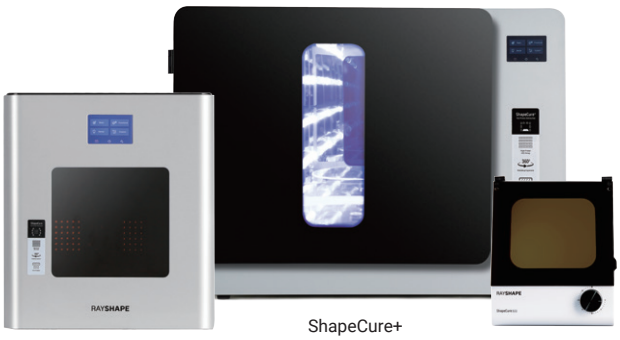


ShapeCure　　ShapeCure+　　ShapeCure mini

ShapeCure系列

多光源多角度固化，呈现零件最佳性能

ShapeCure系列UV固化机，用于对打印完的零件做二次固化，以获取更优的零件性能。

在3D打印过程中，光固化反应不能充分进行，需要利用大功率的专用光固化设备对零件做二次光固化，促使零件充分完成光化学反应。经过二次固化的零件性能更强，尺寸也更稳定。

ShapeCure系列包括 ShapeCure、ShapeCure mini和ShapeCure+三款机型，如果您对光敏树脂的3D打印部件及模型有需要二次固化需求，想要获得更优秀的零件性能，ShapeCure系列是您上佳的选择。

多光源多角度固化

ShapeCure系列产品采用多根405nm LED光源，围绕承托零件的转盘阵列排布，固化功率和效率更高。360°自动旋转，拒绝死角，全方位立体式实现产品干燥固化。

兼容 RAYSHAPE 全系列树脂

ShapeCure系列产品内置了Basic、Functional、Advanced等系列树脂，无论您是什么样的打印零件模型，都可以在ShapeCure系列中实现二次固化。

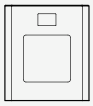
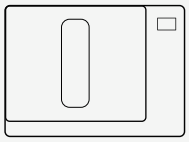
操作简单，无需复杂设置

ShapeCure mini可以通过旋转旋钮自定义设备固化时间，ShapeCure和ShapeCure+仅需在触屏前点选树脂名称即可开始高质量固化。

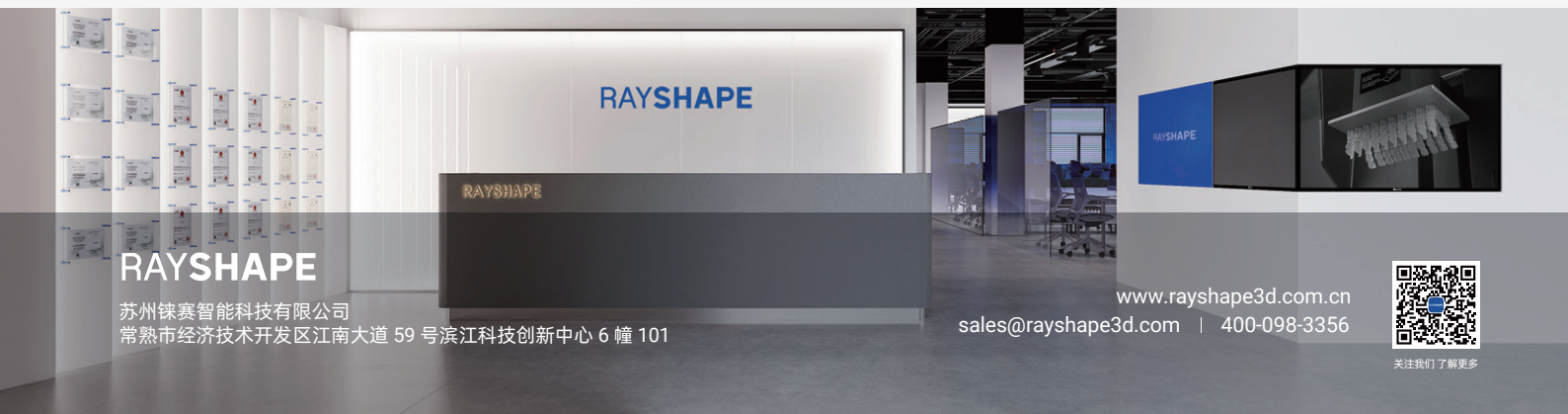
尺寸多样，针对不同需求

ShapeCure mini适用于齿科模型和小尺寸精密零件;ShapeCure适用于大多数常规尺寸零件模型;ShapeCure+ 适用于大体积零件模型，也可用于批量固化中小尺寸零件。

RAYSHAPE 铼赛智能

	ShapeCure mini	ShapeCure	ShapeCure+
主要参数			
固化尺寸	160 ×170 mm	200 × 300 mm	440 × 400 mm
固化光波长	405nm阵列式LED可替换式灯管	405nm阵列式LED可替换式灯管	365nm阵列式LED可替换式灯管
固化电功率	18 W	72W	96 W
固化方式	多光源 360° 环绕式内部反射		
兼容 3D 打印机	Shape 1 系列/Shape 1+ 系列/Shape 1+ Dental /P200 系列/P400 系列		
热风干燥			
热风功率	/	300 W	600 W
工作模式	/	热风对流加热干燥	热风对流加热干燥
耗材支持			
光敏树脂	ShapeMaterials 全系列树脂		
硬件			
主控芯片	/	STM 32 ARM 芯片	STM 32 ARM 芯片
操作界面	定时旋钮	3.5 英寸彩色电容触控液晶屏	3.5 英寸彩色电容触控液晶屏
电源要求	100-240 VAC, 50 Hz	100~120 VAC, 5A, 50/60Hz 200~240 VAC, 2.5A, 50/60Hz （根据销售国家 / 地区不同）	100~120 VAC, 7A, 50/60Hz 200~240 VAC, 3.5A, 50/60Hz （根据销售国家 / 地区不同）
整机功率	Max. 25 W	Max.450 W	Max. 700 W
软件			
耗材参数	/	ShapeMaterials 全系列树脂固化参数，支持自定义固化参数	
固件升级	/	可通过 USB 线进行固件升级	可通过 USB 线进行固件升级
菜单语言	/	英文	英文
尺寸重量			
设备尺寸	225 × 215 × 265 mm	340 × 340 × 400 mm	720 × 510 × 530 mm
设备净重	4 kg	12 kg	26 kg
包装尺寸	275 × 275 × 330 mm	420 × 450 × 500 mm	770 × 560 × 590 mm
包装重量	4.5 kg	14 kg	30 kg



RAYSHAPE
苏州铼赛智能科技有限公司
常熟市经济技术开发区江南大道 59 号滨江科技创新中心 6 幢 101
www.rayshape3d.com.cn
sales@rayshape3d.com | 400-098-3356

关注我们 了解更多