

LCD

R3PRO 专业级8K LCD光固化

赋能齿科珠宝数字化应用



8K高清



10.1寸单色液晶屏



大尺寸 更大创作空间



腔室恒温设计



COB光源技术
菲涅尔透镜光学技术



优化切片

成形尺寸
218.88*123.12*120mm

机器尺寸
353*341*510mm

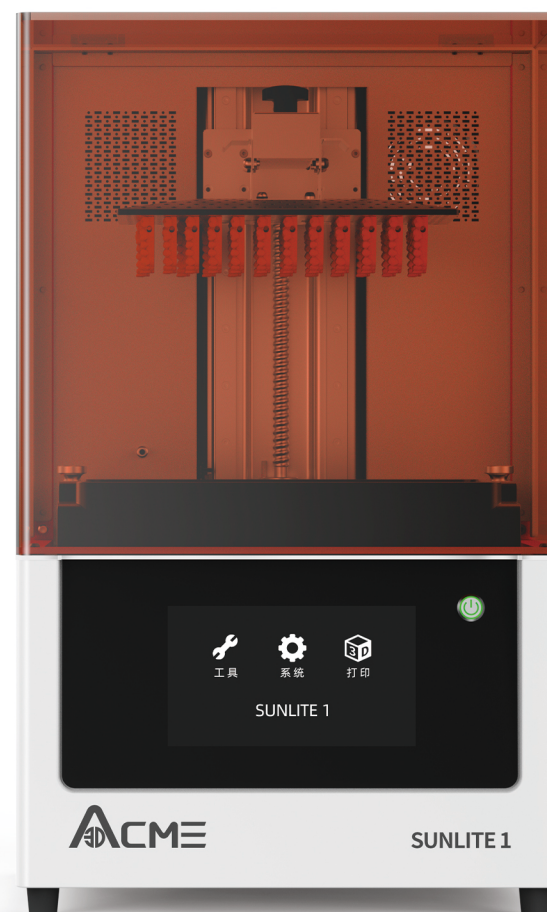
机器净重
16KG

产品型号	R3 PRO
使用温度	10℃ ~ 30℃
相对湿度	30% ~ 90%
储存温度	0℃ ~ 30℃
电源输入	AC100~240V/50~60Hz
整机功率	120W
成型尺寸	218.88x123.12x120mm
打印层厚	0.025mm~0.1mm
打印速度	60mm/h
分辨率	7680x4320
支撑功能	一键自动生成, 可编辑
辅助功能	恒温加热
文件格式	STL/OBJ
适应系统	Windows 7及以上
适用耗材	405nm波长光敏树脂
设备尺寸	353x341x510mm
包装尺寸	423x408x600mm
设备净重	16kg
成品毛重	23kg

LCD

SUNLITE1 光源硬科技 为细节而生

赋能齿科珠宝数字化应用



成形尺寸
218*123*220mm

机器净重
19kg

机器尺寸
355*302.2*584.5mm

产品型号	SUNLITE 1
成型方式	LCD
打印尺寸	218*123*220mm(L*W*H)
设备尺寸	355*302.2*584.5mm(L*W*H)
包装尺寸	425*380*715mm(L*W*H)
设备净重	19kg
成品毛重	21kg
光源波长	波长405nm
Z轴精度	0.01mm
操作系统	Windows 7/10、MAC OS
切片软件	Vlare、Voxeldance Tango
操控触摸屏	7.0英寸触摸屏
电源输入	AC110~240V
额定功率	120W
连接方式	USB Disk
打印速度	60mm/h
打印精度	+0.05mm
切片层厚(高)	0.025mm~0.1mm
文件格式	STL/OBJ
分辨率	7680*4320 pixels
横轴像素	28.5μm
LCD屏	10.1寸黑白屏
光源类型	COB
光强度	光强值8000~10000μw/cm²
打印方式	U盘
空气净化	活性炭吸附
设备运行环境	温度:10℃~30℃;湿度: 30%-80%
适用树脂	405nm波长树脂



10.1寸黑白屏



8K(28.5μm) 高精分辨率



自研COB光源技术



双Z轴线性滑轨



打印环境温度检测



嵌入式活性炭吸附系统