



3DTALK DS100

高效、易用、可靠

全新应用型3D打印机



设备参数

版本信息	3DTALK DS100
最大打印尺寸(X/Y/Z)	192*120*200mm
层厚精度	10μm、16μm、50μm、100μm (可选)
XY轴精度	75μm
Z轴精度	<1μm
打印速度	24mm~30mm/h (层厚100μm情况下)
树脂槽	可拆卸
人机交互	5寸高清触摸屏
固化系统	进口高亮度UV LED光源 超高分辨率LCD成像模组
光源功率	200W
散热	高效率水冷却系统
电源	100~240V AC 50/60Hz 400W
数据传输	支持U盘打印, wifi传输
机器外观尺寸	525*460*725mm
打印材料	桃红色树脂, 透明树脂*, 可铸造树脂* (*为在研未上市)

样件展示



产品优势

大尺寸打印平台&高效生产

DS100打印速度可达12mm/h,全口牙冠一次排版高达17个,打印时间仅需4h.4连冠一版可打印13个,打印时间仅需2h,如此高效率、大尺寸平台的打印让DS100备受瞩目

高匹配自研原厂耗材

为了便于观察边缘线的吻合度,我们自主研发了405波长树脂材料,该材料流动性好、打印速度快、打印成功率高,其颜色和质感更接近石膏,成型后的模型易清洗、精度高、不反光、耐磨损、可进行多次试戴,并能直接扫描,可以更好的还原模型细节

更贴心的用户操作体验

3DTALK一直以来都非常注重任何可能提升用户体验的细节,因此,DS100依据人体工程学,将触控屏幕通过独特的结构设计,为操作者提供了更为舒适的操作角度

国家发明专利控制系统

拥有完全自主知识产权的核心控制系统,为3DTALK DS100提供了强大的延展性及产品稳定性,同时,DS100可以通过不断的升级完善,为客户持续提供更多的新功能如下图



江苏时间环三维科技有限公司
Jiangsu Ouring 3D Technology Co.,Ltd.
地址：江苏省南通市港闸区深南路99号天安数码城
服务热线：400-071-8228
网址：www.3dtalk.com.cn

