StarX

星系列

三维建模专家
3D扫描仪原厂设备

StarX、StarX-Pro



准工业级高精度扫描
真实还原每个细节

智能算法优化
复杂结构轻松应对

真正意义上的便携式
随时随地捕捉三维数据

越级而生　智享未来

技术规格

TECHNICAL SPECIFICATIONS

型号 MODEL	StarX	StarX-Pro
景深	≥300mm	
扫描模式	手持多线快速扫描、手持激光深孔扫描	
光源	14束交叉激光线+7束精扫平行线+1束深孔线	22束交叉激光线+7束精扫平行线+1束深孔线
激光类别	class II （人眼安全 Eye-safe）	
扫描速度	≥1,050,000次测量/秒	≥1,150,000次测量/秒
扫描面幅	最大 300 mm x 350 mm	
扫描方式	激光扫描（安全激光）	
扫描精度	**最高精度 0.02 mm**	
体积精度	**0.02±0.05 mm/m**	
传输方式	USB3.2	
工作温度	0℃——40℃ (非冷温度)	
工作湿度	10-90%	
基准距	≥300 mm	
输出数据	ply..obj..vtk,.stl..off..ma..txt,.asc..neu..xyz..scv..pn..pv.pov等，可定制	
兼容软件	Geomagic, PolyWorks, CATIA V5, SolidWorks, PrO/ENGINEER. SolidEdge,3ds Max,Maya等三维软件	

