Transfer

以智能技术为企业降本增效

Epic Eye S-S 工业3D相机

精度极高，适用于高精度测量

稳定可靠　简单易用　适用性强　成像稳定　高效投产

北京迁移科技有限公司

服务电话：4000-191-161

市场合作：marketing@qianyi.ai

官方网站：www.transfertech.cn

公司地址：北京市海淀区金隅智造工场 N5 栋

Epic Eye S-S 工业3D相机

精度极高，适用于高精度测量

相机优势

精度极高 适用工作距离300~500mm高精度成像	**支持二次开发** SDK 支持 Python、C++二次开发接口，支持 Linux/Windows 等平台	**尘水防护等级 IP65** 轻松应对粉尘、潮湿等复杂工厂环境
适配物体 针对结构复杂物体、细小零件能够生成完整、准确的点云数据	**适合场景** 适合精度要求较高的工业场景，如工件的装配、引导定位以及细小工件的无序抓取	**适用学术研究** 完善的SDK支持可满足对相机精度要求较高的学术研究需求

相机参数

基线/mm	200
工作距离/mm	300-500
近端视野/mm	140×130@0.3m
远端视野/mm	360×220@0.5m
像素数	300万
精度/mm①	0.04@0.4m*　0.002@0.4m**
准度误差②	<0.15%
典型成像时间/s③	1.6s~2.3s
电源	12V/15A

尺寸/mm	370×170×75
通讯接口	以太网
光源	LED
2D相机	彩色
工作温度	0~50°C
工作湿度	20%~90%RH 无凝结
贮存	-20~70°C，20%~90%RH 无凝结
防护	IP65
散热方式	被动

备注：①.*Z向单点精度：标准测量块上同一个点Z值100次测量结果的标准偏差；**区域精度：标准测量块上两个不同的平面区域Z值取均值后的差的100次测量结果的标准偏差。
②.准度误差：标准球棒球心距实测值和真值的差与真值的比值。　③.典型成像时间：单帧点云生成时需要的图像采集时间、计算时间、网络通信时间的总和。

适用行业

化学化工　食品行业　汽车行业

家电行业　仓储物流　冶金铸造

视野图（mm）

北京迁移科技有限公司
北京总部：北京市海淀区金隅智造工场N5栋
浙江分部：浙江省绍兴市柯桥区安昌路916号1幢1层
江苏分部：江苏省苏州市姑苏区唯亭街道中新生态大厦1001

© 迁移科技版权所有，本页参数和产品详细功能会随产品软硬件升级或更新有所改动，我司保留最终解释权。

扫码了解更多

4000-191-161
www.transfertech.cn
Marketing@qianyi.ai