



深浅优视

全新一代超高精度3D检测相机

远心无畸变|360°无死角|秒出结果



苏州深浅优视智能科技有限公司

地址:苏州工业园区东富路45号1栋3层 / 电话: 0512 - 6728 7691 / 邮箱: info@dpt3d.com



产品介绍

基于3D结构光，实现了微米级的高精度检测的工业相机，精度覆盖几个微米到几百微米。产品可实现超高速面扫模式，一次性输出全视野范围三维点云，支持所有部位同时测量。在操作性上，产品采取模块化的功能配置，不需要操作人员编写代码，人工干预少。此外，相机精密运动机构的特性使得产品能够实现快速部署，并且占用场地面积小，大幅降低了综合成本。

产品参数

型号	UDP-QP5040A
相关参数	
数据分辨率(px)	5M
X*Y分辨率(px)	2048*2048
Z向重复性能(σ , μm)	<1
视野范围(Xmm*Ymm)	39.2×39.2
XY分辨率(μm)	19
标准景深(mm)	±2
帧率(fps)	<1
工作距离(mm)	≈ 86(到外壳底部)
尺寸(mm)	270*270*285
重量(kg)	7

苏州深浅优视智能科技有限公司

地址:苏州工业园区东富路45号1栋3层/电话: 0512 - 6728 7691 /邮箱: info@dpt3d.com