

深度三维视觉相机

产品名称	深度三维视觉相机
公司名称	杭州蓝芯科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:蓝芯科技 型号:DS3210-9B 产地:杭州
公司地址	杭州市余杭区文一西路1818-2号中国人工智能小镇7-902
联系电话	0571-88690935 13675884706

产品详情

深度三维视觉相机产品亮点：大视野：可支持多相机融合，满足全面避障需求远距离：可达6m低功耗：4W

基于视觉的3D建图

智能路径规划和控制算法

Eagle相机：避障与建图

传感器：

赋予机器人深度感知能力

导航算法：

赋予机器人智能自主移动能力

避障算法

赋予机器人避障（绕障）能力

深度三维视觉相机技术参数：

产品型号	LXPS-DS3210-9B	LXPS-DS3222-9B	LXPS-DS3222-57
测距范围	0.3-3m	0.5-6m	0.5-6m
测距精度	1% @ 1m 70%		
视场角	反射率		
分辨率	108 × 80 °	72 ° X 55 °	
帧率	TOF 320*240	TOF 320*240和RGB 1280*960	
数据接口	20fps		
相机尺寸	USB3.0 或 Ethernet		
运行环境	92 × 56 × 41.5mm	92 × 56 × 51.5mm	
阳光抑制	-10 -70		
	50klux		