智能视觉套装系统VPB

产品名称	智能视觉套装系统VPB
公司名称	深圳市维谱科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:visionpusher
公司地址	深圳市龙华新区龙华街道中裕冠产业园B栋7楼705-708
联系电话	0755-23282373 18520811560

产品详情

VPB产生背景

基于目前视觉市场的日趋完善与成熟，为推广普及机器视觉，我司应广大客户的需求以及对客户的拜访与调研，有针对性的对一些通用项目进行整合，以达到实现客户利益最大化，实现客户工程要求最小化，此时我司产品**智能视觉控制系统(VPB)**应运而生，**VPB**为VisionPusherBox简称，由维谱科技数十名行业精英集成其多年的项目经验灵魂和实战而研发并主打的产品之一，其主要优势在于性能稳定、功能齐全（涵盖定位，测量，识别，简单外观检测等）、算法强大、一键新建与切换料号、参数可视化调整、支持多样化硬件，完全实现短时间内零编程来实现一个全新的视觉项目，短时间内即学即会，同时费用上大大降低，是客户们成本CostDown的首选。

VPB套装包含

视觉智能控制器 + 相机 + 线缆 + 显示屏 + IO模块（可选）+ 镜头 + 光源VPB

成员型录 视觉智能控制器（内含视觉图像处理算法，拖拉配置即可完成项目，实现零编程）

VPBH视觉智能控制器

CPU	相机台数	通讯	
高配控制器 （4核）	2	RS232、TCP\IP、IO（选配）	VPBH

	4	RS232、TCP\IP、IO（选配）	VPBH
	6	RS232、TCP\IP、IO（选配）	VPBH
标准控制器 （2核）	2	RS232、TCP\IP、IO（选配）	VPBH
	4	RS232、TCP\IP、IO（选配）	VPBH

VPBL视觉智能控制器

CPU	相机台数		通讯
低配控制器	1	RS232、TCP\IP	
	2	RS232	

相机

种类	像素数	彩色/黑白	型号
高像素 CMOS摄像头 (VPBH系列专用)	1400万像素	彩色	**VPBH-CM1400C**
CMOS相机 (仅支持静态拍照)	500万像素	彩色	**VPB-CM500C**
		黑白	**VPB-CM500M**
	200万像素	彩色	**VPB-CM200C**
		黑白	**VPB-CM200M**
	30万像素	彩色	**VPB-CM30C**
		黑白	**VPB-CM30M**
CCD相机	500万像素	彩色	**VPB-CD500C**

(支持静态和中低速动态拍照)		黑白	**VPB-CD500M**
	200万像素	彩色	**VPB-CD200C**
		黑白	**VPB-CD200M**
	30万像素	彩色	**VPB-CD30C**
		黑白	**VPB-CD30M**
高速CCD相机 (支持静态和高速动态拍照)	30万像素	彩色	**VPB-HCD30C**
		黑白	**VPB-HCD30M**

线缆

详细	**型号**
电缆长度：5m	**VPB-EL5**
高柔相机电缆 (适用于走坦克链等需要经常弯曲的地方) 电缆长度：5m	**VPB-SEL5**
相机数据线缆 线缆长度：5m	**VPB-DL5**
高柔相机数据线缆 (适用于走坦克链等需要经常弯曲的地方) 线缆长度：5m	**VPB-SDL5**
光源延长线缆 线缆长度：1M,5M	**VPB-LL5**
模块线缆 线缆长度：1M	**VPB-LI5**
通信线缆	**VPB-SL**

线缆长度：1M	
通信线缆 线缆长度：5M	**VPB-TL05**

显示屏

详情	型
显示屏17英寸(含标配线缆)	**VPB-SCREE**
显示屏19英寸(含标配线缆)	**VPB-SCREE**

IO模块

详情	**型号**
驱动板卡（	**VPB-IO-DB32**
IO接线端子板（32进32出）	**VPB-IO-LB32**

*IO驱动板卡，IO接线端子板，IO模块线缆 三者组合起来才能进行IO通信

镜头

详情	**型号**
,	**VPB-0814M**
F=12mm， FNO 1:1.4~16， Picture Size 2/3 ”， TV<0.1%， C Mount	**VPB-1214M**
F=16mm， FNO 1:1.4~16， Picture Size 2/3 ”， TV<0.1%， C Mount	**VPB-1614M**
F=25mm， FNO 1:1.4~16， Picture Size 2/3 ”， TV<0.1%， C Mount	**VPB-2514M**
F=35mm， FNO 1:1.4~16， Picture Size 2/3 ”， TV<0.1%， C Mount	**VPB-3514M**

F=50mm， FNO 1:1.4~16 ， Picture Size 2/3 ”， TV<0.1%， C Mount	**VPB-5014M**

光源

光源系列有**条光**，**环形光**，
同轴光，圆顶光，四面无影光，环形无影光，点光源，**四面可调光源，背光源，开口面光源**，**订制光源，具体光源型号以实际产品打光确定**。

只做性能最佳，性价比最高的套装系统

追求卓越品质，创造一流服务