树莓派Raspberry Pi 显示器 10.1寸 高清 数字液晶屏HDMI+VGA+2AV

产品名称	树莓派Raspberry Pi 显示器 10.1寸 高清 数字液晶屏HDMI+VGA+2AV
公司名称	哈尔滨奥松机器人科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:RobotBase 型号:RB-05L016
公司地址	中国 黑龙江 哈尔滨市 南通大街258号船舶大厦西区412B室
联系电话	86 0451 82568310 18945688768

产品详情

树莓派raspberry pi 显示器 10.1寸 高清 数字液晶屏hdmi+vga+2av

哈尔滨奥松机器人科技有限公司最新引进全新全视角树莓派高清高亮液晶屏，操作简单方便，超薄的外观携带方便，1280*800的物理分辨率，倒车优先+hdmi+vga+2路av的特色绝对是您心爱树莓派的最佳伴侣。

驱动主板 接口多样 满足您的使用需求

1.电源dc接头（内正外负，外径5.5mm，内径2.1mm）

2.hdmi接口

3.vga接口

4.av接口

注意：两种电源接口，二选一连接给驱动板供电即可，但须要注意电源正负极

驱动副板 简洁明了 按键操作更方便

接口介绍：

1.按键功能

power:电源开关menu：进入主菜单，确定选择up/down：上下条目input：输入信号模式选择

2.菜单项目：高亮 对比度 色度 饱和度 语言 复位 退出等

无线键鼠 高清显示 树莓派的“ 私人定制 ”

工作参数：

1.工作数据

工作电压：9v-12v电源的电流要求1a以上2a以内，如用车上电源最好加上稳压器以防干扰额定功率：6-7w
信号输入：2路av+vga系统制式：pal/ntsc

2.hdmi输入

vga 输入： 1280*800 物理分辨率,支持分辨率范围可以640×480 ---1600×1200之间任意调节！ av1
视频输入 (可链接dvd设备或者前置摄像头) av2 视频输入
(到车时自动切换到摄像头画面) 即插即用功能:支持 osd语言: 简体中文、繁体中文、英文、日本语、
韩语、西班牙语、法语、德语、意大利语、葡萄牙语 控制方式： 多功能 osd 操作 或
电位调节亮度和颜色 性能特点：采用成熟方案，清晰的显示效果 倒车优先的功能设置：
a、开机默认上次保存的通道。
b、开机，倒车信号来，切换到av2，倒车信号消失，回到原先的通道。 c、待机，倒车信号来，切
换到av2，倒车信号消失，回到待机 支持图像上下左右翻转,图像4:3/16:9显示格式转换 适用范围：
应用于可视对讲、车载电脑、仪器仪表、工业控制、医疗设备、**设备、便携式显示设备等电子领域。

屏幕参数：

显示尺寸：10.1寸外形尺寸：228.6*149.2*2.39typ可视面积：216.96(h)*135.6（v）mm点距：169.5分辨率：1
280*800面板类型：tft显示颜色：16.7m(6bits+hi-
frc)对比度：600:1亮度：350cd/m2接口类型：digital接线数目：40 pin
lvds背光：led工作温度：-20°C~80°C应用：树莓派

产品应用图：

注意事项：

1.电源正负不要接反，驱动板背面都标示正,负（gnd）！2.通电后，不要带电拔插各个接口，这样会极易烧坏主ic!3.驱动板周围要绝缘，不能有金属等导体触碰电路板，手也不能随意触碰！4.由于排线是比较脆弱的，测试安装时，须注意保护好排线！

相关视频：（复制链接到浏览器）

玩转树莓派控制器教学视频第一集（免费公映）

http://v.youku.com/v_show/id_xntcwmzy0mjaw.html

玩转树莓派控制器教学视频第二集（免费公映）

http://v.youku.com/v_show/id_xnty5mzg0otaw.html

玩转树莓派控制器教学视频第三集（免费公映）

http://v.youku.com/v_show/id_xnty5ndmzndqw.html

玩转树莓派控制器教学视频第四集（免费公映）

http://v.youku.com/v_show/id_xnty5nzq1mzm2.html

玩转树莓派控制器教学视频第五集

http://v.youku.com/v_show/id_xodi0ndy5mjmy.html

玩转树莓派控制器教学视频第六集（剪辑中）

玩转树莓派控制器教学视频第七集（录制中）

玩转树莓派控制器教学视频第八集（策划中）

玩转树莓派控制器教学视频第九集（策划中）

玩转树莓派控制器教学视频第十集（策划中）

更多树莓派教学视频录制中.....

相关学习网站：

1.树莓派专题网站：

www.iraspberrypi.cn

2.奥松树莓派技术社区：

http://www.makerspace.cn/forum-59-1.html

3.售后专题社区：

http://www.makerspace.cn/forum-77-1.html

树莓派相关博文：

1.玩转树莓派raspberry pi之准备工作

http://www.alsrobot.cn/article-83.html

2.【翻译】 编辑树莓派配置文件

http://www.alsrobot.cn/article-166.html

3.【翻译】 树莓派配置文档config.txt说明

http://www.alsrobot.cn/article-165.html

4.树莓派使用简介之linux和windows

http://www.alsrobot.cn/article-107.html

5.树莓派如何在windows系统下用串口通信完爆

http://www.alsrobot.cn/article-141.html

6.树莓派(raspberry pi)开机自启连接wifi

http://www.alsrobot.cn/article-286.html

7.活用树莓派摄像头

http://www.alsrobot.cn/article-129.html

本产品的加工定制是否，品牌是RobotBase，型号是RB-05L016，种类是TFT型液晶屏(模块)，屏幕尺寸是10.1（英寸），色彩是16.7M，分辨率是1280*800，货号是RB-05L016