

# 美睿四核数字标牌板卡M3

产品名称	美睿四核数字标牌板卡M3
公司名称	深圳市美睿视讯技术有限公司
价格	310.00/件
规格参数	品牌:Merrii 型号:M3 CPU:全志A31s 四核
公司地址	深圳市南山区桂庙路北向南瑞峰花园1栋343
联系电话	0755-86223982 18200708195

## 产品详情

数字标牌四核主板 M3，采用全志 A31s 主控四核芯片，集成两个 PowerVRTMSGX544MP 图形处理单元，有着很强的视频处理能力，可以兼容大部分的视频格式及解码能力。

本产品搭载了 Android 4.2 的操作系统，1G 的 RAM 和 4G 的 ROM，可直接驱动 15-5 5 寸 LCD 液晶屏，并支持大尺寸红外触摸屏；6 个 USB 接口和 4 个 UART 扩展口，可满足客户的需求；集成 RJ45/WiFi/BT 于一体，可适应多种网络环境。同时集成更多的外接功能，人体红外感应。支持定时硬开关机功能等。是目前 A31s 芯片方案中最具竞争力的产品方案。

硬件规格：

- 1, 触摸屏插座\*1
- 2, USB2.0\*6,UART扩展口\*4
- 3, LVDS输出\*1, 液晶背光接口\*1
- 4, HDMI输出\*1, 耳机/麦克座输出\*1
- 5, 2\*10W喇叭输出\*1, SD或TF卡\*1
- 6, 百兆以太网口\*1, 人体感应接口\*1
- 7, RTC时钟电池座\*1, 红外遥控接收座\*1
- 8, GPIO插座(6路GPIO+12C\*1)\*2

软件功能：

1080P流畅同显+异显

支持用SD卡修改各种分辨率RGB/LVDS屏，无需重刷系统

支持看门狗检测以及本地/远程定时开关机功能

以太网/WiFi/BT MAC地址固定

支持PC/RECOVERY(SD卡/U盘) /在线OTA升级

支持屏幕旋转0° /90° /180° /270°

支持隐藏状态栏

USB/电容屏/红外触摸

广泛应用于零售品牌店、酒店餐饮、交通运输、广告机、银行金融、学校教育等领域