

IMX6核心板

产品名称	IMX6核心板
公司名称	武汉智明力强光电系统有限公司
价格	1380.00/套
规格参数	
公司地址	武汉市东湖新技术开发区茅店山西路8号创星汇科技园B-9011号
联系电话	13720268330

产品详情

产品规格

规格型号	IMX6Q	IMX6D
ARM核	4X1.2GHZ	2X1.2GHZ
DRAM	1GBYTE(4GB MAX)	
EMMC	4GB(64GB MAX)	
外围接口	CAN(2),UAR(5),AUDIO(1),SPDIF,I2C(3),HDMI,PCIE,GNET/MII,CSI,USB,SDIO(3),EIM,RGB,STAT,GPIO,ESPI	
OS	LINUX 3.14.52	
GUI	QT5	
尺寸	85X55MM	
接口	邮票性	
工作温度	-40至105	
存储温度	-40至105	
输入电压	4.2VDC	
最大功耗	小于3A MAX	

产品特点

多核ARM+GPU架构解决方案

硬件成熟稳定，通过车规验证，稳定可靠

软件配套齐全，功能完善

外围扩展完整，满足不同客户定制需求

技术支持周到，提供定制服务

应用领域

人机交互

图像处理

便携设备

汽车应用

红外系统

控制系统

本公司自主研发的全液晶智能仪表盘就是基于I.MX6核心板开发，功能稳定，成功应用，极大的优化了客服体验。

产品清单

IMX6核心板

软件网盘

产品合格证

扩展板（选配）

电源适配器（选配）

使用说明书

QT代码

核心板说明

缺省固件

扩展板应用

开发指导文档

Linux源代码

联系人：宋先生

联系电话：137 2026 8330

QQ：332 4133 078