

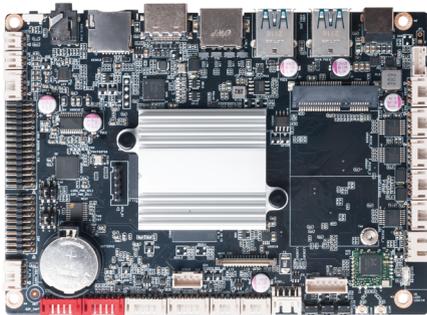
ARM

LVDS

HDMI

eDP

MIPI-CSI



HDMI™ RoHS (CCC)

- RK3399 处理器
- 板载 2GB/4GB LPDDR4 内存
- 1xHDMI™ (Max. 4096x2160@60Hz)
1xeDP(Max. 1920x1080@60Hz)
1xLVDS(Max. 1920x1080@60Hz)
- 1xUSB3.2Gen1,1xUSB3.2Gen1 OTG,5xUSB2.0 插针
- 1xRJ45,1xMini-PCIe 扩展 3G/4G

产品规格

处理器	CPU	RK3399	
	基础频率	Up to1.80GHz	
	核心 / 线程数	双 Cortex-A72+ 四 Cortex-A53	
	芯片组	SOC	
内存	规格	LPDDR4	
	插槽	板载 LPDDR4	
	容量	2GB/4GB	
图形显示	GPU	Mali-T860 GPU	
后 I/O	显示接口	1xHDMI™(Max3840x2160@60Hz) 1xLVDS(Max.1920x1080@60Hz) 1xeDP(Max.1920x1080@60Hz)	
	USB 接口	1xUSB3.2Gen1, 1xUSB3.2Gen1 OTG	
	音频接口	1x2 合 1 音频接口	
	网络接口	1x RJ45	
	TF 卡槽	1xTF 卡槽	
	SIM 卡槽	1x SIM 卡槽	
	内部 I/O	1x30pin LVDS(Max.1920x1080@60Hz)+6pin 背光插座 1x20PIN eDP(Max.1920x1080@60Hz)+6PIN 背光插座 1X MIPI-CSI, 4 x USB2.0, 3 x RS232, 1xRS485, 1 X TTL 1 x 6pin GPIO, 1 x 6pin GP_I2C, 1 x TP 1x 全高 Mini-PCIe 扩展 3G/4G 1x 板载 WiFi/BT 模块 (支持 2.4GHz/5GHz)	
	存储	类型	板载 16GB/32GB/64GB 1XTF 卡槽
操作系统	支持	Android 7.1/11	
电源要求	供电类型	DC-IN	
	电源适配器	12V/2A	
物理特性	尺寸	146 mm x 104 mm	
	工作温度	0° C~60° C at 0.7m/s Air Flow	
	相对湿度	95% @ 40° C (non-condensing)	
标准认证	CCC		

订购信息

类型	CPU: RK3399 RAM: 板载 2GB/4GB LPDDR4 ROM: 板载 16GB/32GB/64GB
----	---

产品示意图

