

SOM-6533 Rockchip RK3399 处理器的工业板卡



产品特点:

- ◆ 支持Rockchip RK3399 处理器
- ◆ 板载2GB LPDDR4内存,最大可支持4GB
- ◆ 1*MIPI,1*HDMI,1*LVDS
- ◆ 1*LAN,2*USB3.0,4*USB2.0,4*COM
- ◆ 1*Mini-PCIe



产品规格

型号	SOM-6533
CPU	Rockchip RK3399 处理器
图形控制	Mali-T860@MP4 GPU
内存	板载2GB LPDDR4内存,最大可支持4GB
存储	1*SATA,支持SATA 3.0 1*eMMC,最大支持128GB
显示接口	支持1*HDMI,1*MIPI,1*双通道24bit LVDS HDMI支持分辨率最高为4096x2160@60Hz MIPI支持分辨率最高4096x2160@60Hz 双通道24bit LVDS支持分辨率最高为1920x1080@60Hz
网络	1*LAN Realtek RTL8211F, 10/100/1000Mbps 双排针
USB接口	2*USB3.0,4*USB2.0
音频	/
COM口	/
I/O接口	SMARC1.1 标准金手指
看门狗	支持
系统	Linux
电源	DC 5V
温度湿度	工作温度:0°C ~ 60°C 存储温度:-40°C ~ 80°C 5% ~ 95%相对湿度,无冷凝
尺寸	82mm x 50mm

结构框图:



接口概览:



尺寸图:

