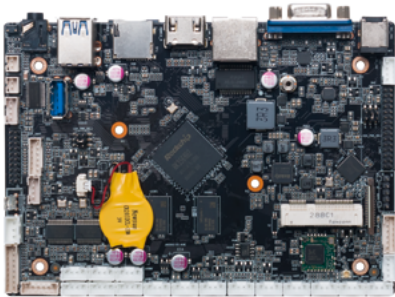


ARM

LVDS

HDMI



RoHS

- RK3568 处理器
- 板载 2GB/4GB DDR4 内存
- 1xHDMI™ (Max. 3840x2160@60Hz)  
1xVGA(Max. 1920x1080@60Hz)  
1xeDP(Max. 1920x1080@60Hz)  
1xLVDS(Max. 1920x1080@60Hz)
- 板载 eMMC 16GB/32GB/64GB,1xTF 卡槽
- 2xUSB3.2Gen1,1xUSB3.2Gen1 OTG,9xUSB2.0 插针  
1xRJ45,1xMini-PCIe 扩展 3G/4G

## 产品规格

处理器	CPU	RK3568	
	基础频率	Up to2.00GHz	
	核心 / 线程数	四核 64 位 Cortex-A55	
内存	芯片组	SOC	
	规格	DDR4	
	插槽	板载 DDR4	
图形显示	容量	2GB/4GB	
	GPU	ARM G52 2EE	
后 I/O	显示接口	1xHDMI™(Max3840x2160@60Hz) 1xVGA(Max.1920x1080@60Hz) 1xLVDS(Max.1920x1080@60Hz) 1xeDP(Max.1920x1080@60Hz)	
	USB 接口	2xUSB3.2Gen1, 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(Max1920x1080@60Hz)+6pin 背光插座	
		1x20PIN eDP(Max1920x1080@60Hz)+6PIN 背光插座	
1X MIPI-CS1, 9 x USB2.0., 6 X RS232/TTL/RS485			
1 x 8pin GPIO, 1 x 6pin TP_ I2C, 1x4pin SPK			
1xUSB3.2 Gen1 接口			
存储	1x 全高 Mini-PCIe 扩展 3G/4G		
	1x 板载 WiFi/BT 模块 (支持 2.4GHz/5GHz)		
操作系统	支持	Android 11	
电源要求	类型	板载 16GB/32GB 1XTF 卡槽	
	电源适配器	12V/2A	
物理特性	尺寸	146 mm x 102 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: RK3568  
RAM: 板载 2GB/4GB DDR4  
ROM: 板载 16GB/32GB

## 产品示意图

