

## CK33-V VER:1.1 规格表



CK33-V VER1.1 主板正面图



CK33-V VER1.1 主板背面 IO 图



CK33-V VER1.1 主板正面 IO 图

产品型号	CK33-V VER:1.1
显示	集成ARM Mali-T864 GPU, 支持OpenGL ES1.1/2.0/3.0/3.1, OpenVG1.1, OpenCL, DX11
	1* VGA接口,1*HDMI接口, 1*LVDS接口, 1*EDP接口,1*MIPI接口 支持三屏同显/三屏异显
网络	1* RTL8211F千兆网卡芯片
	1*WIFI/蓝牙模块
存储	1* TF卡插槽,最大支持64G
音频	板载Everest ES8316 Audio芯片,支持Line-out,MIC, 功放 功放支持2Ω5W双声道
扩展插槽	1* Mini-PCIE插槽,支持4G模块
后I/O接口	2* USB2.0接口,1* USB3.0接口
	1* HDMI接口
	1* 千兆网络接口
	1* Line-out (绿色)
	1* MICK(红色)
	1* VGA接口
	1* DC 12V电源接口,支持12V电源输入输出
前I/O接口	1* TF卡插槽
	2* USB2.0接口
	1* MICRO_USB2.0 接口
	1*电源开关
内置I/O	1* LVDS接口, 2*15pin, 支持双通道24BIT
	1* EDP接口, 2*15pin,
	2* RS232串行接口, 1*4pin
	1*RS485串行接口,1*4pin
	1*TTL串行接口 1*4pin
	1* 钱箱接口1*4pin
	1* MIPI 接口, FPC规格 40pin 用于接MIPI屏
	1* CTP接口, FPC规格 6pin, 用于接触摸屏
	1* 屏背光供电接口1*6pin
	1* 功放接口 1*4pin

	1*前面板功能按钮和指示灯接口 2*5pin
	1* SIM卡插槽
电源类型	DC 12V单电源输入
GPIO	支持4路GPIO功能
系统	Android 7.1、Ubuntu16.04、Linux (Qt+eglfs, 纯命令模式)
工作温度	0℃~60℃
储存温度	-20℃~70℃
工作湿度	5%-95%相对湿度,无冷凝
尺寸	148mm x 102mm

## 订购信息

NO.	Model	Processor	Frequency	Memory	EDP	VGA	HDMI	LVDS	eMMC	WIFI	LAN	USB	COM	Power
1	CK33-V VER:1.1	/	/	/	1	1	1	2ch/24BIT	/	1	1*8211F	5	4	DC12V