

瑞芯微合作产品设计商



产品规格

CPU	瑞芯微RK3288四核处理器，基于ARM Cortex-A17架构，频率高达1.8GHz
图形处理单元	Mali-T764处理引擎，支持4K、H.265硬件解码
内存	标配2GByte DDR3
存储器	标配8GByte eMMC
以太网	1x 10/100/1000M自适应以太网，RJ45端口
3G/4G	Mini PCIe插槽，带SIM卡，支持3G/4G模块
WIFI/BT	WIFI/BT二合一模块（选配）
USB	4x USB HOST2.0、1x USB OTG2.0
串口	4x RS232串口和3x TTL串口
TF卡	支持
音频	支持MIC输入，立体声左右声道输出，带8欧姆/10W音频功放，预留Speaker JACK
显示	2个MIPI DSI输入接口（其中1个兼容输出）、1个单/双路LVDS接口、1个eDP高分辨率显示接口、1个HDMI1080P@120Hz，4k*2k@60Hz输出、1个HDMI输入
Touch	1路I2C总线接口
IR接收头	支持红外接收
RTC	支持，内置CR2032电池
用户按键/GPIO	若干
电源	DC 12V电源输入
操作系统	Android5.1/Android7.1
主机尺寸	164*107*30mm

产品简介

安卓智能终端基于瑞芯微新一代超强性能RK3288 Cortex-A17四核应用处理器，主频高达1.8GHz，内部集成Mali-T764GPU，完美支持4K、H.265硬件解码，机身设计HDMI、USB、LAN等应用接口，完全适用于工控主机、数字标牌、广告机、智能自助终端、零售售货机、金融POS机、触摸查询机、智能数字餐牌等产品的应用。

该机型两侧均设计有固定孔，方便安装在不同的应用环境。

产品特点

- 工业美学元素精致设计，时尚简约，紧凑型风格适合不同的安装环境
- 基于瑞芯微RK3288 ARM架构四核Cortex-A17 四核处理器
- 用户可根据需要定制RAM和eMMC容量
- 片内内置新一代高端图像处理器ARM Mali-T764 GPU
- 4K UHD超高清视频解析能力，支持4K HDMI数字多媒体输出、双屏异显等功能
- 机身一体化设计，无风扇、全静音、低功耗，完美的展现功能与工业设计

产品尺寸

