

嵌入式工控机



特点

STZJ-EPC103A01集成多媒体解码、液晶驱动、以太网、HDMI、3G/4G、WIFI、蓝牙，串口于一体，支持绝大部分当前流行的视频及图片格式解码，支持HDMI视频输出，单6/单8/双8位LVDS以及EDP接口，支持多种分辨率的LVDS接口显示屏，最大支持3840*2160的4K视频，大大简化整机系统设计，SD卡和SIM卡座的稳定性更强。

规格参数



处理器	瑞芯微 RK3288 Cortex-A17 四核，主频 1.8 GHz
内存	标配 2GB DDR3 (4GB DDR3 可选)
内置存储器	标配 8GB EMMC (16GB/32GB/64GB 可选)
板载背光	支持 3.3V/5V/12V 可选
视频	LVDS /HDMI/EDP 输出，最高支持 4K (3840*2160)点屏
音频	喇叭输出、耳机输出、MIC IN
网络	1*RJ45, 10/100M/1000M 以太网，支持网络唤醒功能
USB	5*USB 2.0, 1个micro USB/OTG接口
串口	3*RS232
SIM 卡座	内置一个标准卡座
SD 卡座	SD 卡容量向上支持到 32GB
供电方式	DC 12V
散热系统	风扇循环散热
颜色	黑色
尺寸	207mm×137mm×28mm
操作系统	Android 4.4 /Android 5.1
播放软件	支持常用的主流广告播放软件，支持定时开关机
触摸屏	支持 I2C 触摸屏、USB 触摸屏
工作温度	-20℃~70℃
工作湿度	80%非冷凝
扩展	支持 3G/4G, WIFI, U 盘, 蓝牙 4.0, 鼠标, GPS 等扩展功能
语言	支持中、英文等多国语言
系统升级	支持数据线升级

适用行业

商显广告机，高清网络播放盒，数字标牌，游戏机，触摸查询一体机，智能家居，自助售货机等。