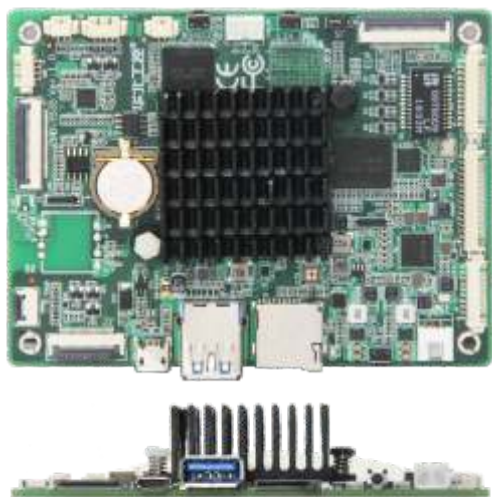


EMB-7535

基于Rk3399芯片组的ARM架构嵌入式工业主板



产品特点：

- ◆ 基于Rockchip RK3399 2*A73+ 4*A53处理器
- ◆ 板载2/4GB LPDDR3内存、16GB EMMC，提供1x TF卡槽
- ◆ 支持eDP+ HDMI显示接口
- ◆ 提供2x COM, 1x Debug, 1x USB3.0, 1x USB2.0, 1x USB OTG, 1x LAN, 板载WIFI+BT4.2模块, 1x MIPI Camera, 1x Mic, 1x Head Phone, 支持3.2/5W双通道功放
- ◆ 产品尺寸：106mmx 78mm



产品规格：

Model	EMB-7535
Platform	Rockchip ARM平台
CPU	RK3399 (A72*2核2GHz + A53*4核1.5GHz)
Memory	板载2/4GB DDR3内存 (默认2GB)
Storage	板载16GB EMMC, 1x Tf卡槽
GPU	ARM新一代高端图像处理器Mali-T860@MP4 GPU
Display	支持eDP+ HDMI显示接口 1x eDP, 接口为FPC/0.5MM/24P 1x HDMI接口, 最大分辨率: 4Kx2K @60fps 输出, 接口为FPC/0.5MM/24P
Touch	1x I2C (接口为1.25T-6P插座)
Ethernet	1x LAN, 10/100/1000Mbps, 提供1个WIFI+BT4.2模块 (预留)
USB	3个标准USB: 1x USB3.0、1x USB2.0 (提供ESD保护) , 1x USB OTG (用于烧录)
COM	1x COM Debug, 2x COM 提供ESD保护
Audio	1x Mic, 1x HeadPhone; 3.2/5W双通道功放
Other I/O	1x MIPI Camera (接口为FPC/0.5MM/24P) , 1x CPU FAN接口
System Control	1x POWER KEY, 1x RESET KEY, 1x RECOVERY KEY
RTC	支持
Watchdog	支持
Power Supply	单电源 +12V Dc, 支持硬件及软件来电自启动功能
Temperature	工作温度: 0°C ~ 60°C 存储温度: -40°C ~ 85°C
Humidity	5% ~ 95%相对对湿度, 无冷凝
Size	106mmx 78mm
OS	Android/Linux

产品尺寸：

