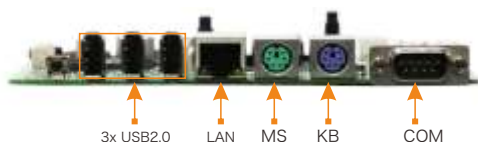


## EMB-3505

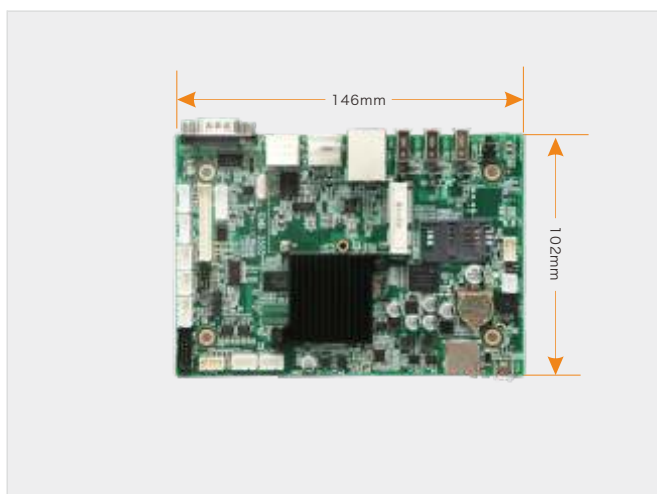
基于IMX6Q/DL/S ARM架构3寸工业主板



## 产品特点:

- ◆ 基于Freescale Cortex A9 IMX6Q/DL/S处理器
- ◆ 板载1GB DDR3内存, 板载4GB flash, 提供1x mSATA接口
- ◆ 提供1x LVDS插槽, 1x LAN, 板载USB WiFi, 1x Micro SD卡槽, 5x COM (4x RS232、1x RS422/RS485), 5x USB2.0, 2x CAN
- ◆ 提供1x MINI PCIe接口, 可支持SSD或3G/4G模块; 1x SIM卡插座, 可支持3G/4G网络
- ◆ 整板集成度高、板型紧凑、All In One 设计
- ◆ 产品尺寸: 146mm\*102mm

## 产品尺寸图:



## 产品规格:

型号	EMB-3505
平台	Freescale IMX6
CPU	IMX6Q/DL/S
内存	板载1GB DDR3 内存
Flash	板载4GB flash, 支持1x mSATA
图形控制	CPU集成
显示接口	1个双通道LVDS插针, 最大分辨率: 1920*1080@60Hz
网络	1x 10/100/1000Mbps LAN, 板载USB WiFi
I/O 接口	5x COM (支持4x RS232, 1x RS422/RS485, 1个面板接口, 4个COM插针) 5x USB2.0 (其中3个面板接口, 2个插针), 1x LAN, 板载USB Wifi 1个 MINI PCIe接口, 可支持SSD或3G/4G模块 1个SIM卡插座, 可支持3G/4G网络 1x KB, 1x MS
看门狗	支持
电源类型	+12V DC
温度	工作温度: -20°C~70°C 存储温度: -40°C~85°C
湿度	5%~95%相对对湿度, 无冷凝
尺寸	146mmx 102mm
操作系统	Android/Linux/Ubuntu