



概述

申威 421M 瘦客户机 (No_fan) 版采用基于申威 421M 国产处理器的小型定制主板，板载高性能显卡，在保障用户信息安全的同时，提升了用户的视觉体验。

内部主板采用 SMT 表面贴装工艺，机箱尺寸为 175mm*180mm*41.7mm，采用一体式翅片和均温设计的被动散热器，保证主机安全、稳定和可靠地运行，同时能够提供安静的工作环境，保证舒适的用户体验。本产品具有体积小、功耗低、噪音小、可靠性高、外观优美等特点，可广泛运用于家用、办公、工业控制等领域。

特点

- 采用小型定制主板，使得本产品外观小巧优美
- 国产申威421M处理器
- 板载高性能显卡
- 1 路 SO-DIMM 内存条，最大速率支持 1600MT/s，容量 4GB/8GB
- 1 路 M.2 NVMe 高性能存储接口
- 低功耗、高可靠性

应用

- 日常办公
- 数据通信
- 轨道交通
- 云终端

软件支持

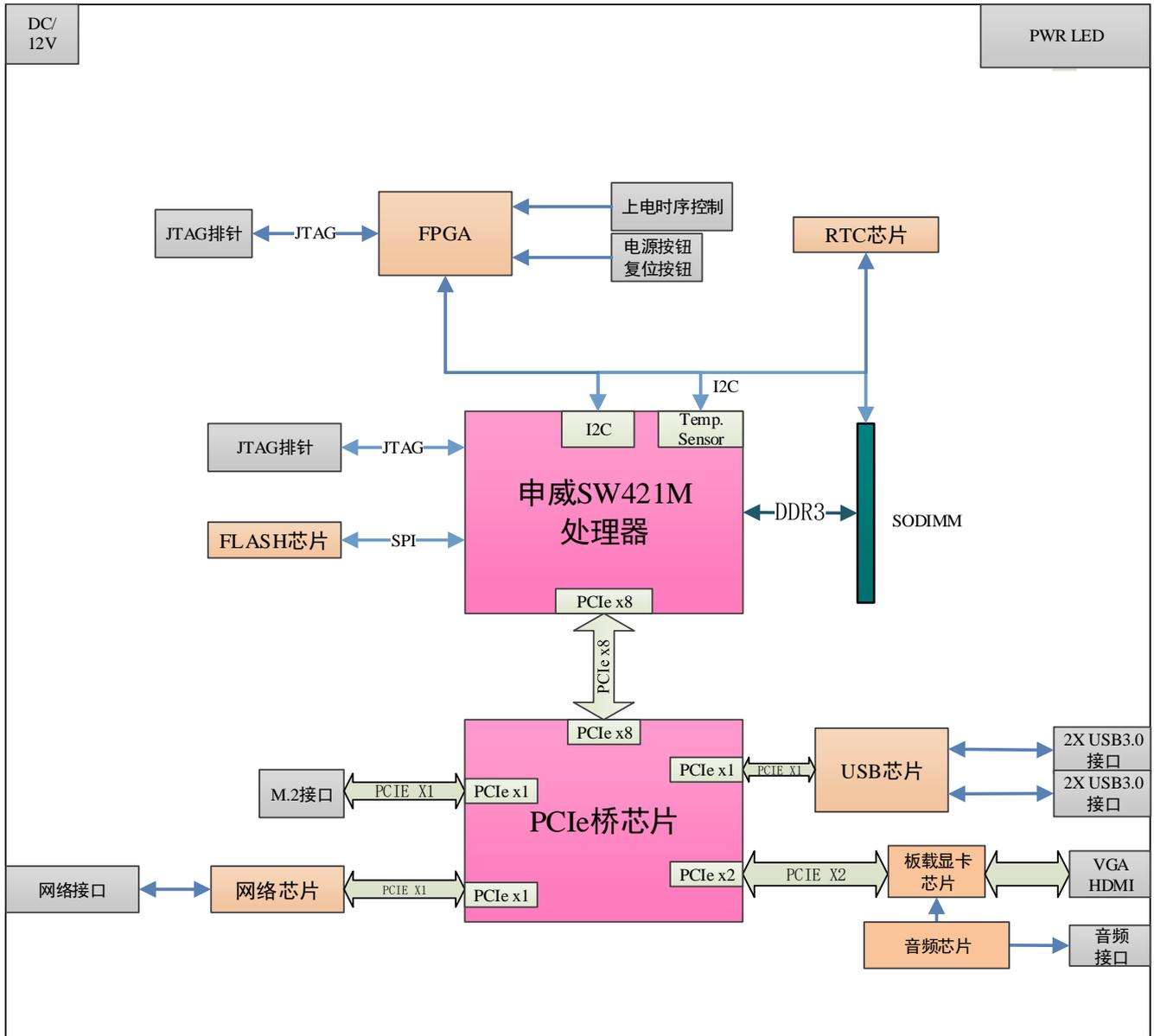
- 深度系统
- 中标麒麟操作系统

参数

CPU	SW421M, 4 核
内存	4GB-DDR3, 1600MT/s, 64bit
存储	支持 M.2 NVMe 高性能硬盘 256GB
外部接口	1x 10Mbps/100Mbps/1000Mbps 自适应以太网口 4x USB3.0 接口 1x 音频接口 (MIC_IN 和 Line_out) 1x VGA 接口, 1x HDMI 接口 1x 2.5mm DC 电源适配器接口 1x 电源按钮 (带电源指示灯) 1x 复位按钮
其它	支持 RTC 实时时钟, 温度检测
功耗	典型功耗 40W
尺寸	175mm*180mm*41.7mm

订货信息

系统功能框图



成都申威科技有限责任公司 Chengdu Sunway Technology Co.,Ltd

地址：成都市双流区西南航空港经济开发区双兴大道电子科大科技园 D22 栋，邮编：610200

Address: Building 22, Section D, UESTC Tianfu Science Park, Shuangxing Avenue, Shuangliu District, Chengdu

PostCode: 610200

电话：+86-02868769016

Email: sales@swcpu.cn

公司网址：www.swcpu.cn