



芯树智连

CHINA'S IOT COMPUTING DEVICE  
CUSTOMIZATION LEADER

中国物联网计算设备定制领导者

## 工业网安主板

# XSZL-N201F8

### 产品概述:

一款低成本网安主板,基于国产飞腾处理器 D2000/8 核设计研发,低海岸线 IO 设计,合理摆放 CPU,适配麒麟/UOS 操作系统,为整体方案高性能、高稳定、高可靠的平台提供保证。

### 应用领域:

应用于网络安全。

### 产品特点:

- 采用飞腾 D2000 八核 CPU,功耗低至 50W
- 支持 1 个 M.2 SSD(Key-M,PCIE 总线),1 个 SATA3.0
- 支持 2 个 USB3.0,2 个 USB2.0,2 个 COM 口
- 支持 1 路 PCIE X8 扩展槽(卧式)
- DC12V 电源输入



## 产品规格:

CPU	飞腾 D2000 八核 CPU, 主频 2.3GHz, 功耗低至 40W
内存	2* SODIMM , DDR4,最大支持 32GB
存储	1* SATA3.0, 2* M.2 (Key-M;Key-B)
以太网	6 *千兆电口
COM	2 * RS232 串口(1 个 RJ45,1 个 2X5PIN 插针)
I/O	2* USB3.0 Type-A 接口, 2* USB2.0(2X5PN 插针接口) 1 * M.2(Key-B, WIFI/蓝牙/4G) ; 1* PCI-E3.0 X8 槽--支持扩展 1 * 1x3 PIN 系统风扇座子 ; 1 * 1x3 PIN CPU 风扇座子 1* 2x5PIN 排针 (开机+复位+LED) ; 1* 2x8PIN 排针 (LANLED) 1* 2x5PIN 排针 (8 路 GPIO) ; 1*1x2PIN(5.08mm 间距凤凰端子)
版型	170*170mm
BIOS	UEFI
系统	Kylin/UOS
供电	DC 12V
工作温度	-10~50 °C
存储温度	-20~60°C

## 产品接口尺寸图:

