



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-3A5000

产品概述:

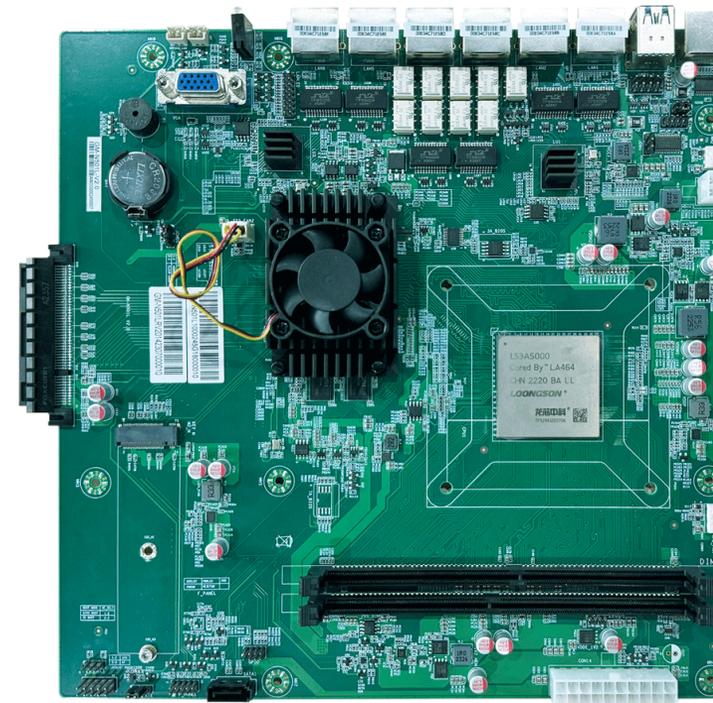
XSZL-3A5000 是一款基于龙芯3A5000 CPU,4核, 2.5GHz主频,功耗 35W设计开发的一款网络安全主板,为客户提供更多的国产解决方案。该产品具有BYPASS 功能,6 LAN 千兆电口,预留 1 个 PCIE 8X 扩展槽。

应用领域:

应用于网络安全。

产品特点:

- 采用龙芯 3A5000 四核 CPU, 2.5 2.5GHz
- 支持 2 个 USB3.0, 2 个 USB2.0, 1 个 COM 口
- 支持 1 路 PCIE 8X 扩展槽(卧式)
- 支持 1 个 M.2 SSD(Key-M,Nvme 或 SATA), 1 个 SATA3.0
- ATX 电源输入



产品规格:

CPU	龙芯 3A5000 CPU, 四核 2.5GHz 主频, 功耗 35W
桥片	7A2000
内存	2* DDR4 DIMM ,最大支持 32GB
存储	1* SATA3.0, 1* M.2 (Key-M)
以太网	6 LAN 千兆电口 ; 1 组 BYPASS
COM	1 * RS232 串口(RJ45)
I/O	2* USB3.0 Type-A 接口, 2* USB2.0(2X5PIN 插针接口) 1 * M.2(Key-M) ; 1* PCI-E3.0 8X 槽 ; 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* 2x4PIN 排针 (4 路 GPIO) ; 1*2x8PIN(LANLED 插针)
版型	244*244mm
BIOS	UEFI
系统	Kylin/UOS
供电	ATX 20+4PIN 电源
工作温度	-10~50°C
存储温度	-20~60°C

产品接口尺寸图:

