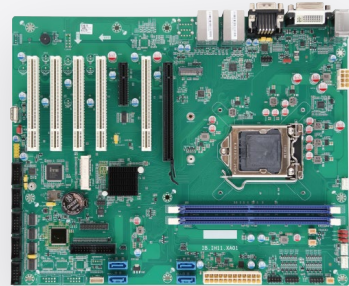


Industrial PC Mainboard



ATX



Micro-ATX



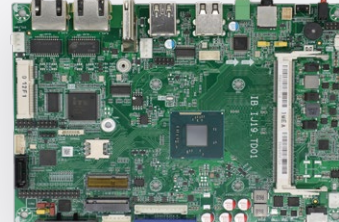
4LAN/PoE



Micro-ITX



3.5 inches



4 inches

工业主板

CIB Series

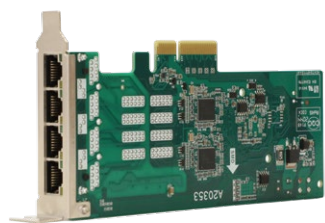
SPES TECH 苏州源控

10. CIB-4LAN-350A



■特性

- Intel® 1350-AM4服务器等级网络芯片组
- PCI Express x4, PCIe (Gen2)
- 标准半高尺寸, 并支持全高挡板
- 支持4个独立10/100/1000Base (T) 802.3af (PoE)
- 用电设备自动侦测
- 支持IEEE-1588以及IEEE-802.3AS
- 支持巨型帧 (9,500 byte) 以及链路聚合



11. CIB-4LAN-210D



■特性

- Intel® I210-AT芯片组
- PCI Express x2, PCIe (Gen2) with Asmedia-ASM1806
- 标准全高尺寸, 并支持全高挡板
- PoE供电通过PCIe slot
- 用电设备自动侦测
- 支持 IEEE 1588以及IEEE 802.3af
- 支持巨型帧 (9,500 byte) 以及链路聚合



源控核心优势

*源控隶属于视源股份集团, 核心优势整体数据来源: 视源股份官网及2022年报。

🏢 视源集团品牌影响力

国家企业技术中心^[1] 中国制造业500强^[2]
 战略新兴产业领军100强^[3] 中国电子信息行业百强^[4]

🔬 技术创新能力

下设博士后科研工作站, 在站博士后22位
 累计授权专利超8000件, 计算机软件著作权、作品著作权超3050件
 2021年中国企业发明授权专利排行榜第54位

🏢 研发能力

深耕电子行业18年技术积累, 核心研发人员占比≥60%
 IPD全生命周期研发管理体系, 累计10000+项目开发经验

🏢 供应保障能力

视源集团强大供应链整合能力
 华东华南三大智能制造生产基地, 保障产品的快速交付

🏢 品质保障能力

CNAS认证实验室, 耗资逾亿元, 占地8000平方米
 质量团队应用APQP体系进行全链条精细管理, 从设计到量产共106+项测试管控^[5]

[1] 2019 国家发改委、科技部等多部委 [2] 2020.9 中国企业联合会、中国企业家协会 [3] 2022.9 中国企联 [4] 2023.4 广东省电子信息行业协会

[5] 温升实验室、安规实验室、环境实验室、震动实验室——通能认证到电信号的所有测试
 30项可靠性测试、13项安规测试、18项性能信号测试、30项系统功能及兼容性测试、9项电子干扰测试——106项全链路测试

*由于本公司持续的产品升级造成的内容变更恕不另行通知

铸就智能核心驱动力

— LEAPING WITH INTELLIGENCE —

苏州源控电子科技有限公司

Suzhou Yuankong Electronic Technology Co., Ltd

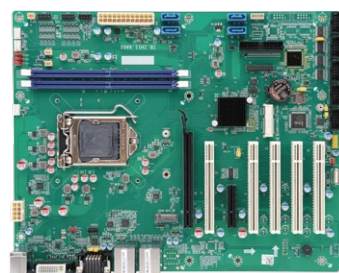
400-100-5558 / www.spes-tech.com / 获取更多产品参数及专业技术支持

版权所有 ©苏州源控电子科技有限公司 Copyright ©Suzhou Yuankong Electronic Technology Co., Ltd.



intel
partner
Titanium

1 CIB-IH11-XA01



■特性

- 支持Intel® 6th/7th Generation Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® processor (up to 95W)
- 支持Dual channel (Non-ECC) DDR4 1866/2133/2400 up to 32GB
- 支持VGA, HDMI and DVI display
- 具有丰富的I/O接口4xSATA3.0, 4xUSB3.0, 5xUSB2.0,2xIntel GbEs,6xCOM
- 支持1x PCIe x16 (Gen3) , 1x PCIe x4 (Gen2) , 5x PCI扩展槽
- 具有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 支持硬件TPM模块
- 具有16-bit 可编程GPIO
- 具备KB lock及Case open功能提高安全性
- 具备USB自我恢复功能, 且5V/5VSB电源可选, 以及含有一个内部的USB type A接口



2 CIB-IQ17-XA01



■特性

- 支持Intel® 6th/7th Generation Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® CPU (up to 95W)
- 支持Quad Channel (Non-ECC) DDR4-2400/2666 up to 128GB
- 支持VGA, HDMI and DP++ display
- 支持4xRJ45千兆网卡
- 支持5x SATA3.0
- 支持2x PCIe x16 (Gen3) , 2x PCIe x4 (Gen3) , 3x PCI扩展槽
- 具有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 支持硬件TPM模块
- 具备16-bit可编程GPIO
- 具备KB Lock及Case Open功能提供安全性
- 具备USB自我恢复功能, 且5V/5VSB电源可选, 以及含有一个内部的USB Type-A接口



3 CIB-IQ47-XA02



■特性

- 支持Intel® 10th/11th Generation Core™ /Pentium®/Celeron® LGA 1200 with TDP up to 125W
- 支持Quad Channel DDR4 2666/2933 up to 128GB
- 支持VGA, HDMI, DP++ 三个独立显示
- 具有丰富的I/O接口4xUSB3.2 (Gen2) , 2xUSB2.0, 2xIntel GbEs, 6xCOM
- 支持2x PCIe x16 (Gen3) , 3x PCIe x4 (Gen3) , 2x PCI扩展槽
- 具有源控独有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 具有3个SATA接口, 支持RAID 0, 1, 5, 10模式
- 支持硬件TPM, Case open, USB加密狗等安全性设计



4 CIB-IQ67-XA01

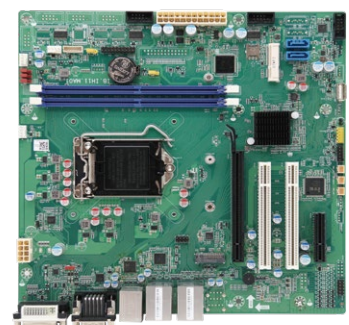


■特性

- 支持Intel® 12th/13th Generation Core™ i9/i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® CPU (up to 125W)
- 支持Quad Channel (Non-ECC) DDR4-3200 up to 128GB
- 支持VGA, HDMI and DP++ display
- 支持4xRJ45千兆网卡
- 支持2x PCIe x16 (Gen4) , 3x PCIe x4 (Gen4) , 1x PCIe x1 (Gen3) , 1x PCI扩展槽
- 具有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 支持硬件TPM模块
- 具备16-bit可编辑GPIO
- 具备KB Lock及Case Open功能提供安全性
- 具备USB自我恢复功能, 且5V/5VSB电源可选, 以及含有一个内部的USB Type-A接口



5 CIB-IH11-MA01

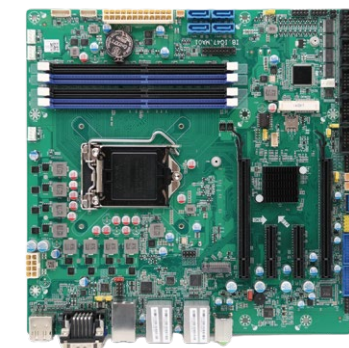


■特性

- 支持Intel® 6th/7th Generation Core™ i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® processor (up to 95W)
- 支持Dual channel (Non-ECC) DDR4 1866/2133/2400 up to 32GB
- 支持VGA, HDMI and DVI display
- 具有丰富的I/O接口4xSATA3.0, 6xUSB3.0, 5xUSB2.0,2xIntel GbEs,6xCOM
- 支持1x PCIe x16 (Gen3) , 1x PCIe x4 (Gen2) , 2x PCI扩展槽
- 具有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 支持硬件TPM模块
- 具有16-bit 可编程GPIO
- 具备Case open功能提高安全性
- 具备USB自我恢复功能, 且5V/5VSB电源可选, 以及含有一个内部的USB type A接口



6 CIB-IQ47-MA01

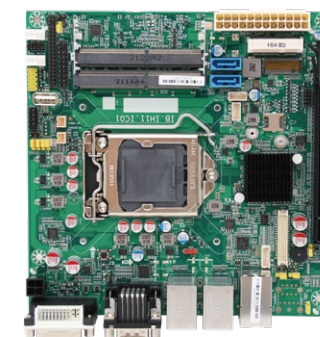


■特性

- 支持Intel® 10th/11th Generation Core™ i9/i7/i5/i3/Pentium®/Celeron® CPU (up to 125W)
- 支持Quad Channel (Non-ECC) DDR4-2400/2666 up to 128GB
- 支持VGA, HDMI and DP++ display
- 支持4xRJ45千兆网卡
- 支持4x SATA3.0
- 支持2x PCIe x16 (Gen3) , 2x PCIe x4 (Gen3) 扩展槽
- 具有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 支持硬件TPM模块
- 具备16-bit可编程GPIO
- 具备KB Lock及Case Open功能提供安全性
- 具备USB自我恢复功能, 且5V/5VSB电源可选, 以及含有一个内部的USB Type-A接口



7 CIB-IH11-IC01

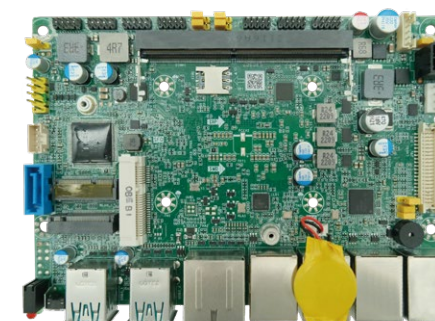


■特性

- 支持Intel® 6th/7th Generation Core™ i7/i5/i3/Pentium® /Celeron® processor (up to 65W)
- 支持Dual channel (Non-ECC) DDR4 1866/2133/2400 up to 32GB
- 支持VGA, HDMI and DVI display
- 具有丰富的I/O接口2xSATA3.0, 4xUSB3.0, 4xUSB2.0,2xIntel GbEs,6xCOM
- 支持1x PCIe x16 (Gen3) 扩展槽
- 具有OS Recovery功能, 有效降低售后维护费用
- 支持硬件TPM模块
- 具有8-bit 可编程GPIO
- 具备Case open功能提高安全性
- 具备USB自我恢复功能, 且内部含有一个USB type A接口以便连接加密狗等设备



8 CIB-ITLU-TW01

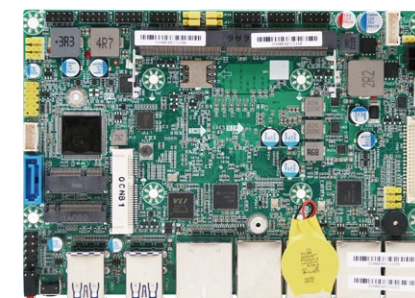


■特性

- 支持Intel®11th i7/i5/i3/Celeron处理器 (Tiger lake UP3)
- 支持 DDR4 3200 MHz SO-DIMM, Up to 32 GB
- 支持M.2,mSATA,SATA多种存储接口
- 带有mini-PCIe扩展插槽
- 支持 HDMI, DP++,LVDS/eDP
- 具有丰富的I/O接口4 X RJ45, 6x USB, 4x COM
- 具有OS Recovery功能,有效降低售后维护费用
- 具有8-bit 可编程GPIO
- 支持DC-in 12 ~ 24V供电



9 CIB-IELK-TW01



■特性

- 工业标准3.5寸板卡
- 产品搭载Intel Elkhart lake Celeron J6412 平台
- 支持12 ~ 24V宽压输入
- 产品具备丰富的I/O接口: Intel四个千兆网口, 4个串口, 6个USB
- 产品具备三路显示功能: HDMI, DP++, LVDS/eDP
- 具有源控系列产品共有的OS Recovery功能

