

I 特点

- 自主核心：搭载海光单路5400S / 3490处理器平台，筑牢国产化算力基石
- 高速吞吐：支持双通道DDR5 5200MHz RDIMM/UDIMM, ECC/non-ECC内存
- 丰富扩展：丰富I/O接口，最高支持3路PCIe x16带宽，满足高速互联与外设接入需求
- 多卡并发：最高可支持2张双槽/三槽位专业GPU算力卡满载运行
- 生态兼容：全面适配统信UOS、银河麒麟、欧拉等国产自主操作系统



增加介绍:EAC70为塔式国产化边缘AI算力节点。整机搭载通用标准塔式机箱架构，灵活选配海光5400S或3490系列高性能处理器，配备高效强制风冷散热系统与工业级高可靠电源，具备卓越的多卡并发高负载工况下长期连续稳定运行能力。硬件扩展最多支持2张双槽/三槽位专业GPU加速卡，全面适配OpenEuler、银河麒麟、统信UOS等国产自主操作系统，大幅提升边缘算力部署的灵活性与安全性，赋能工业智能缺陷质检、多路边缘视频集中智能分析及企业本地化AI大模型推理训练等中高端算力应用场景。

I 规格

规格分类	形态	塔式	塔式
	整机尺寸	480*177*480mm	480*177*480mm
核心算力	处理器	单路 EATX/ATX / 海光 5400S	单路 ATX / 海光 3490
	AI算力扩展	最多支持2张双槽位全长算力卡 (主动散热) 或最多支持2张双槽位全长算力卡 (被动散热)	最多支持1张双槽位全长算力卡 (主动散热/被动散热)
	推荐大模型适配	Qwen3-14B Qwen3.6-27B Qwen2-32B	100 Duo:Qwen2.5-7B/Qwen3-14B/Qwen3.6-27B-W8A8 (量化)100A:DeepSeek-LLM-7B / Qwen2.5-7B / Qwen2.5-1.5B-InstructLX PRO:Qwen2-1.5B-Instruct/Qwen3-8B-q4f16_1-MLC/Qwen3-30B-A3B-q4f16_1-MLC
内存	内存规格	DDR5 ECC-REG 4800/5200 MHz R-DIMM	双通道DDR5 5200MHz UDIMM, ECC/non ECC
	内存容量	32/64/128GB	32/64/128GB
	插槽数量	4	4
I/O与扩展	PCIe扩展插槽	3*PCIe x16插槽(Gen5 x16 link) 3*PCIe x16插槽(Gen4 x4 link)	1* PClex16插槽(Gen4x16 link) 4 * PClex4插槽(PCIe Gen3x1 link)
	网络通信	4个千兆电口 (网迅WX1860A4)	4个千兆电口 (网迅WX1860A4)
	USB	2*USB3.0, 2*USB2.0	2*USB3.0, 2*USB2.0
	显示	VGA	VGA, HDMI
存储	扩展	4*板载SATA3.0 (支持两个3.5寸可抽取硬盘), 1*板载M.2 2280 NVME插槽	4*板载SATA3.0 (支持两个3.5寸可抽取硬盘), 1*板载M.2 2280 NVME插槽
操作系统	适配	OpenEuler, 银河麒麟, 统信UOS	OpenEuler, 银河麒麟, 统信UOS
电源	类型	PS2电源, 国标220Vdc	PS2电源, 国标220Vdc
环境	工作温度	标准: 0 ~ 40 °C	标准: 0 ~ 40 °C
	储存温度	-20 ~ 70° C	-20 ~ 70° C
	湿度	工作: 40°C @ 95% relative humidity, 非凝结 储存: 60°C @ 95% relative humidity, 非凝结	工作: 40 °C @ 95% relative humidity, 非凝结 储存: 60° C @ 95% relative humidity, 非凝结
	振动	2Grms	2Grms
	整机散热形式	风冷散热 (CPU风扇, 系统风扇)	风冷散热 (CPU风扇, 系统风扇)
前面板	指示灯/按键	1 x 电源开关 (含指示灯) 1 x 硬盘指示灯 1 x 复位键	1 x 电源开关 (含指示灯) 1 x 硬盘指示灯 1 x 复位键

尺寸

