



ZBZF-H210

基于国产系列服务器



国产计算机行业服务商

公司地址：深圳市南山区西丽街道白芒社区沙河西路 5318 号百旺研发大厦 2 栋 1402

联系电话：(+86) 18565881402

公司官网：<http://www.gczbz.com/>



目录

➤ 产品概述.....	2
➤ 产品图.....	3
➤ 产品特点.....	3
➤ 产品技术参数表.....	4

➤ 产品概述

H210 采用 Hygon x86 处理器, 具备国产安全可控属性, 同时配备企业级存储和网络, 非常适合邮件服务、文件和打印服务、视频流媒体、CRM 和 POS 终端服务, 是一款面向中小企业及行业客户的单路入门级服务器。



➤ 产品图



➤ 产品特点

- ★ 支持最新的 Hygon 3000 全系列强大处理器，主频最高至 3.6GHz
- ★ 高达 512G DDR4 内存，通过多种存储类型提供业务灵活性
- ★ 支持板载 SATA 直出和 RAID 存储，实现更高可扩展性
- ★ 支持 4 块热插拔硬盘、支持板载直出配置
- ★ 支持 SAS\RAID 存储，提高数据处理性能和保护数据功能，满足客户多种场景需求
- ★ 可扩展 2 个 x8 的 PCIe 标卡或 1 个 x16 的显卡
- ★ 采用 1U 机架式智能散热系统设计，区域调控温度，充分降低整机功耗
- ★ 主板集成 1Gb 双口网卡，并支持低成本的板载直连存储和 RAID 存储



➤ 产品技术参数表

中宝智 ZBZF-H210 产品规格参数	
CPU	支持 1 颗 Hygon 3000 系列处理器, 最高 8 物理核心/16 线程
内存	支持 4 根 DDR4 内存插槽
	支持 DDR4 ECC 内存 (内存运行频率最高可至 2666MHz)
	支持 UDIMM/RDIMM 内存
网络	板载集成千兆双口 RJ45, 可扩展双口 10G RJ45、双口 10G SFP+等多种网络
PCIe 扩展	可提供 2 种 PCIe 选择
	最大可支持 2 个 x8 PCIe 插槽
	可支持 1 块全高半长加 1 块半高半长 PCIe 卡 最大可支持 1 个 x16 PCIe 插槽
存储控制器	板载 SATA 控制器
	SAS 卡, 支持 RAID0/1/10
	SAS RAID 卡, 支持 RAID 0/1/5/6/50/60
	支持 Cache 超级电容保护, 提供 RAID 状态迁移、RAID 配置记忆等功能
硬盘方案	4 盘位机型、支持 4 个 LFF/SFF、内置 1 个 Micro SD 卡
其他端口	1 个 RJ-45 管理接口、1 个 VGA 接口位于机箱后部
	4 个 USB 3.0 接口, 2 个位于机箱后部, 2 个位于机箱前部, 内置 1 个 USB 2.0 接口



Slot3 CPU1 PCIe 3.0 X8 in X16(与 SLOT1 同时使用时均变为 X8)

可选 1 个串口位于机箱后部

电源	单电源 250W/350W
散热	4 个风扇模组
管理功能	集成 BMC 芯片, 支持 IPMI2.0、 SOL、 KVM Over IP、虚拟媒介等
	对外提供 1 个 1Gbps RJ45 管理口, 可支持 NCSI 功能
显卡	集成显示控制器, 最大分辨率 1920x1080
操作系统	Microsoft Windows Server
	Red Hat Enterprise Linux
	SUSE Linux Enterprise Server
	CentOS、 Vmware ESXi、 Ubuntu
产品认证	通过 CCC、 节能、 环标等认证
电源电压	100-240Vac
机箱	1U 机架式服务器机箱
机箱尺寸	490mm(D) x 430mm(W) x 88.5mm(H)
重量	最大 18 千克 (不含导轨)
工作温度	工作时 5°C ~ 40°C(41°F ~ 104°F)
	存储-40°C ~ 60°C(-40°F ~ 140°F)