

# Hinfose HS2280-6BE

申威6B双路 EEB服务器



## 产品概述 Product Brief

- 申威双路EEB服务器是一款基于国产申威高性能多核CPU和国产核心关键元器件的高性能服务器产品。产品采用标准EEB结构形式，拥有出色的扩展性，通过PCIe桥芯片扩展引出了USB、SATA和以太网等标准接口。系统配备自主研发的BMC模块、BIOS固件，适配中标麒麟、统信UOS等国产操作系统，具有自主可控、安全可靠等特点。产品可以快速部署ERP办公支撑系统、高性能数据库系统、虚拟化运算和大数据分析等境应用场景，EEB版型可适用于各种不同的服务器机箱，其灵活性可以帮助企业、用户快速部署业务上线。

## 规格参数 Specifications



产品型号	HS2280-6BE
产品形态	2U 机架式
处理器	双路SW3231 CPU, 32核2.2-2.5GHz 64M-L3
固件	自研Hinfose BIOS
内存	16个DDR4 DIMM插槽, 支持ECC UDIMM、RDIMM、LRDIMM内存, 3200MHz
网络接口	4个千兆电口, 1个千兆管理网口
串口	1路DB9串行接口
USB接口	4路USB 3.0 Type A接口 (后出2路, 前出2路)
存储接口	前置: 8个3.5/2.5" SAS/SATA热插拔硬盘 内置: 1个M.2 NVMe接口 4个SATA 3.0接口 4个SlimSAS 接口 (PCIeG4 x4)
扩展插槽	2个PCIeG4 x16, 2个PCIeG4 x8, 1个PCIeG3 x8
电源	冗余电源, 单电源功耗800W
显示接口	后置VGA接口, 最大分辨率支持1920x1200@60Hz
BMC	自研Hinfose BMC-AST2600, 支持IPMI2.0
操作系统	支持中标麒麟/统信UOS/openEuler
工作环境	0~+35°C 0%~95% RH, 非凝结
尺寸	700mm长 x445mm宽*133mm高 (±3mm)

## 产品优势 Benefits

### ■ 超高性价比

产品采用标准EEB结构主板，能够快速适用于市场上不同的服务器机箱，帮助企业快速部署业务，节省企业总拥有成本。

### ■ 安全可控

- 国产CPU，支持国产操作系统，安全可靠，自主可控；
- 自研BIOS固件，自研BMC系统；
- 集成可扩展固件接口，能够提高设置、配置和更新效率。

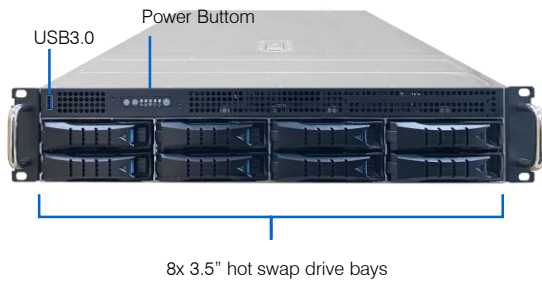
### ■ 高可用性

- 支持中标麒麟/统信UOS申威版等主流国产操作系统；
- 支持SAS/SATA硬盘，其中SAS/SATA硬盘可以设置RAID 0/1/5/6/10/50/60，支持非系统硬盘热插拔；
- BMC集成管理模块能够持续监控系统参数、触发告警，并且采取恢复措施，以便最大限度地避免停机。

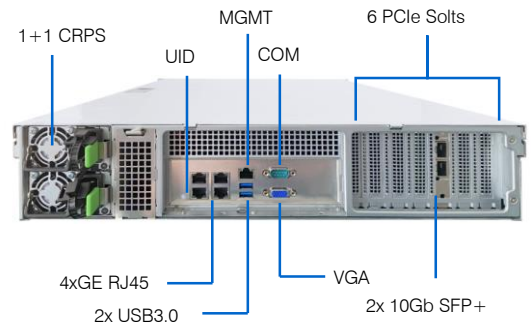
### ■ 绿色节能

- 根据热关键器件温度综合调节风扇转速，节能的同时降低了噪音并提高风扇的可靠性；
- 支持SSD硬盘，SSD硬盘的功耗比传统机械硬盘低80%

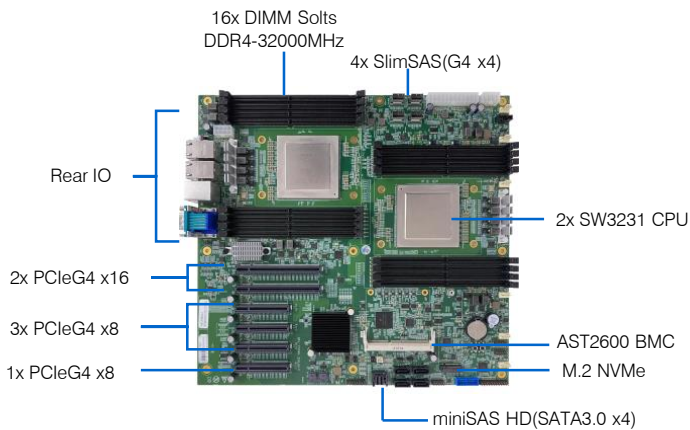
## Front view



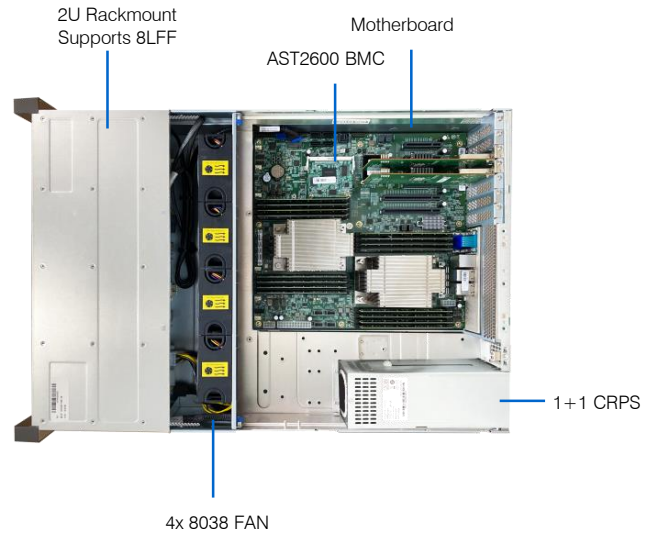
## Rear view



## Motherboard



## Top view



## 订购信息 Ordering Information

SKU	CPU	DDR4	Storage	PSU
HS2280-6BE	2x SW3231	16 DIMM Slots	8-bay 3.5" hot swap	800W Redundant PSU

如需了解产品的更多信息，请联系宏创盛安销售代表，或访问官方网站：  
☎ 0510-85053355 ✉ sales@hinfos.com 🌐 www.hinfos.com

版权所有 保留一切权利。本资料仅供参考，不构成任何形式的承诺。



垂询售前工程师



关注宏创盛安