SERVER & STORAGE SOLUTIONS

# ABX3R2-208

## 2U 英特尔 XEON三代双路通用服务器

2U Dual-Socket Intel® Xeon® 3rd-Gen General-Purpose Server



## 产品概述

ABX3R2-208是一款2U 8盘热插拔服务器，搭载第三代英特尔 ® 至强 ® 可扩展处理器，采用C621A芯片组，配置16个 DDR4内存插槽，支持 REG ECC企业级内存，可满足大容量内存扩展需求。整机配备8个热插拔硬盘位，支持 SAS/SATA硬盘在线更换，故障盘无需停机即可替换，运维高效；标配1+1冗余电源，消除供电单点故障，保障7×24小时稳定运行。平台PCIe扩展能力良好，可靠性高，适合承载虚拟化、数据库、中间件、业务应用、文件服务以及小规模分布式存储等企业核心业务。

| | | | |
|---|---|---|---|
| **2**颗 | **16**个 | **8**个 | **R**aid |
| CPU 第三代至强可扩展 | DIMM DDR4 3200MHz | 盘机械硬盘 | 支持阵列 |
| TDP 300W | | 选配后置2.5*2 | 0/1/5/10/50 |

| | 详细参数 |
|---|---|
| **处理器** | ●支持 2 颗第三代英特尔® 至强® 可扩展处理器， TDP 300W |
| **芯片组** | ●英特尔® C621 |
| **内存** | ●16个DDR4DIMM 插槽<br>●最高3200MHz，支持RDIMM、3DS RDIMM，最大支持1.5TB内存<br>●单条容量16GB/32GB/ 64GB/128GB |
| **阵列卡** | ●Raid 0/1/5/10/50<br>●支持缓存1G/2G /4G |
| **M.2** | ●2个M-key（PCIe3.0×4或SATA 6Gb/s），支持22110/2280 规格 |
| **储存** | ●前置8个3.5寸热插拔硬盘位，可选配支持2个后置2.5寸热插拔硬盘位<br>●12Gb/sSASExpander扩展 |
| **I/O** | ●1个PowerSwitch/LED，1个HDDLED，2个LANLED，2个USB3.0<br>●2 个 1G LAN RJ-45Port |
| **管理** | ●BMC 管理芯片AST2500，支持远程管理控制，如IPMI 2.0、KVM OverIP、SOL、SNMP等<br>●原厂管理软件可同时部署多台主机，或按计划时间进行特定部署；可监控服务器CPU、内存等资源使用率，批量收集日志<br>●数据中心管理平台实现远程多功能高级管理 |
| **电源** | ●配置2个CRPS电源模块，支持热插拔，支持冗余模式<br>●可选800W/1200W电源 |
| **散热系统** | ●标配3个8038温控风扇 |
| **尺寸** | ●机架式2U，长650mmx宽447mm×高89mm |
| **环境参数** | ●工作温度：10°Cto35°C；非工作温度：−40°Cto 70°C<br>●非工作湿度：20%to90%（无冷凝） |
| **系统支持** | ● Microsoft Windows Server Microsoft Hyper-V Server. Red Hat Enterprise Linux. SUSE Linux Enterprise Server. CentOS、Ubuntu、Fedora. Solaris、Oracle Linux. FreeBSD. VMware ESXi% Citrix XenServer<br>● 具体版本请向销售人员咨询 |

说明：规格为平台参数， 实际配置以订购型号及厂商最终确认 。