SERVER & STORAGE SOLUTIONS

ABX3R2-212

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

ABX3R2-212是一款2U 12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12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	**12**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 ●最高3200MHz，支持RDIMM、3DS RDIMM，最大支持1.5TB内存 ●单条容量16GB/32GB/ 64GB/128GB
阵列卡	●Raid 0/1/5/10/50 ●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12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 ●12Gb/sSASExpander扩展
I/O	●1个PowerSwitch/LED，1个HDDLED，2个LANLED，2个USB3.0 ●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 ●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 ●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 ●可选800W/1200W电源
散热系统	●标配3个品牌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 ●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 ● 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 。