abit SERVER & STORAGE SOLUTIONS

ABDEK2-206

2U 鲲鹏双路边缘计算服务器

2U Dual-Socket Kunpeng Edge Computing Server



产品概述

ABDEK2-206是一款2U 边缘计算服务器，支持两颗华为鲲鹏920-Max/920-Smart模组，支持DDR4内存，支持 ECC企业级内存，满足高并发业务大容量内存需求。整机标配6个热插拔硬盘位，兼顾大容量存储与高速 IO需求；搭载1+1冗余电源，消除供电单点故障，保障7×24小时不间断稳定运行。本产品I/O扩展丰富，配置灵活，短机箱设计，可充分发挥鲲鹏模组的计算性能，支持各类推理卡，适用于通用计算、边缘计算、AI推理、网络安全、以及其他各类应用场景。。

2颗	**256G**	**6**个	**R**aid
CPU 鲲鹏920-Max /920-Smart模组	DDR4 板贴内存	盘机械硬盘 前置2.5SSD	支持阵列 0/1/5/10/50

	详细参数
处理器	●支持2个华为鲲鹏920-Max或920-Smart模组，TDP 185W
内存	●支持DDR4 ●920-Max/920-Smart内存颗粒板贴于鲲鹏模组上，内存容量模组固定
PCIe	●6个标准PCIe插槽（Gen4，X16*2、X8*2、X4*2）
网络	●板载2个千兆RJ45电口，4个万兆SFP+光口 ● 板载一个8通道XGE接口（MCIO X8）可扩展8个1/10/25G网口，或2个100G网口
储存	●支持6个2.5寸SAS/SATA 存储盘位 ●2个M.2 插槽（2280/22110，Gen4 X4）
I/O	●内置：一个USB2.0*2插针，一个USB3.0*1+USB2.0*1插针 ●后置：VGA*1、COM*1、USB3.0*2
管理	●板载华为Hi1711BMC模组，支持IPMI，KVM，虚拟媒体等功能 ● 后I/O支持一个RJ45 1Gbps 专用管理网口
安全	●可选支持TCM
散热系统	●标配3个8038温控风扇
尺寸	●机架式2U，长450mmx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	●欧拉，麒麟 ● 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 。