

平治信息PZ-K1063 国产存储服务器

▶ 产品简介

PZ-K1063 是一款4U机架式国产存储服务器。搭配2颗龙芯3C5000处理器,一款基于龙芯自主 Loongarch 架构3C5000 处理器的双路通用服务器主板。适用于政府、企业办公系统、数据存储、视频监控,云计算、大数据等应用场景。具有高性能计算、大容量存储、低能耗、易管理等优点。LS2C5LC2 支持8 个RDIMM 插槽,内存速率3200M,单条内存支持 16GB/32GB/64GB,内存最大容量512G,主板支持1个PCIe3.0x16,4 个PCIe3.0x8 插槽位。



产品简介

灵活搭配

多规格配件自由配置,可根据自身需求搭配以适应多种需求环境

高可用性

多形式冗余配置,从整体上实现系统的可用性

标准机架式

采用标准式机架结构,满足服务器集中部署需求

多操作系统及软件生态

系统基于X86架构,可以支持各类X86_64服务器操作系统

多样化应用场景

主要面向企业、事业单位自主的信息化平台

产品参数

支持处理器：	搭配2颗龙芯3C5000处理器（单颗支持16核心，2.0-2.2GHz）
内存支持：	8x DDR4-3200 DIMM插槽
存储功能：	4x SATA3 6GB/s
硬盘插槽：	36x 3.5"/2.5"热插拔硬盘位,后置可选2x 2.5"硬盘位
网络：	2x RJ45 1GbE, 1x RJ45 IPMI专用管理口
扩展插槽：	1x PCIe3.0 x16, 4x PCIe3.0 x8, 2x M.2 PCIe 3.0
显示：	1x VGA
I/O：	2x RJ45, 1x RJ45 IPMI, 4x USB3.0（前后各2个）, 1x VGA, 1x COM
电源模块：	550~2000W, 1+1冗余电源, 80PLUS铂金
系统管理：	国产BMC
系统支持：	龙芯/麒麟/统信/深度等国产系统
整机尺寸：	625*482.6*177mm（深*宽*高），4U
工作环境：	工作温度：0° C -45° C，非工作温度：-40° C - 70° C（-40° F - 158° F） /工作湿度：8% - 90%（非冷凝）非工作湿度：5% - 95%（非冷凝）