

安擎通用服务器

EG921F-G20

具有高扩充性和高可用性，适用于计算密集型应用。



安擎EG921F-G20是一款面向云计算、大数据、存储等应用场景的高性能服务器，基于64核处理器，频率2.0~2.2GHz，此产品可提供先进的计算存储技术，在2U高度空间中模块化设计提高了产品的灵活性和易用性，适合更多弹性部署方案，具有高扩充性和高可用性，适用于计算密集型应用。



高性能

- 支持1颗FT-2000+ 64核处理器；
- 支持提供先进的计算存储技术，适用于计算密集型应用。



高可靠性

- 具有高级内存容错功能；
- 可选 RAID 配置，支持在线恢复 RAID 阵列，硬盘出现故障时可确保数据安全；
- 标准2颗550W冗余电源方案，防止瞬间掉电，提供用户更稳定可靠的系统电源。



高扩展性

- 拥有8个 DDR4 RDIMM 内存插槽，最高工作频率可达2666MHz；
- 支持12块2.5/3.5寸SAS/SATA热插拔存储盘位，可选后置2块2.5寸热插拔硬盘位；
- 支持2x PCIE X16，4x PCIE X8扩展槽。



高管理性

- 支持智能动态调节风扇转速功能，风扇转速随着负载调整，有效降低了系统噪音和功耗，显著提高产品的可靠性和稳定性；
- 集成在服务器上的iBMC管理模块可用来监控系统运行状态，并且提供远程管理功能。

应用场景：

适用于云计算、虚拟化、大数据、存储等行业或应用。

产品型号	EG921F-G20
处理器	支持1颗FT-2000+ 64核处理器；
内存	8个 DDR4 RDIMM 内存插槽，2666MHz，最大容量512GB；
网络控制器	板载2个千兆RJ45网口；
存储控制器	集成 SATA 硬盘控制器；
存储方案	最多支持12块2.5/3.5寸SAS/SATA热插拔存储盘位，可选后置2块2.5寸热插拔硬盘位；
背板	12G SAS/SATA扩展背板；
RAID 扩展	集成 SATA 控制器支持 SATA RAID 0/1/5/10（以实际系统配置为准）； 可灵活配置 SAS 卡，支持 RAID0/1/10； 可灵活配置SAS RAID 卡，支持 RAID 0/1/5/6/50/60，支持 Cache 超级电容保护，提供RAID 状态迁移、RAID 配置记忆等功能；
扩展	2x PCIE X16，4x PCIE X8扩展槽；一个MINI PCI-e X1（接国产加密卡）；
外设接口	5个USB3.0(前面板2个，后IO接口2个,板载内部1个)； 1个RJ45 管理口； 1个COM（RJ45）； 1个VGA；
散热	最大配置 4 个高速系统风扇；
操作系统	银河麒麟操作系统；
电源	标准2颗550W冗余电源方案；
执行标准中国	CNCA/CCC；
温度环境	工作温度：0℃~40℃； 存储温度：-40℃~85℃；非工作：-40℃~70℃；
湿度环境	90±3%（非凝露）。

如需了解更多信息，请浏览 www.enginetech.cn

免责声明

版权所有©安擎（天津）计算机有限公司保留一切权力。
本资料中有关产品图片、产品信息等内容，最终解释权归安擎（天津）计算机有限公司所有。

售前热线：400-779-6858 售后热线：400-700-6909



安擎官网



抖音



安擎官微