

***synsea***



# **SE-4080**

## **双路服务器**

**高性能 高可靠 高可用**

# Synsea SE4080

Synsea SE4080是一款2U双路机架服务器，支持英特尔最新的E5-2600V3/V4系列处理器，凭借精细化产品设计，提供了卓越计算性能、高可靠性、易管理等产品特点同时还提供了灵活、强大的扩展能力，适用于云计算、虚拟化应用、大数据分析、邮件和信息处理。



## 目标用户

通信、互联网、中小企业及教育等行业用户

## 产品特征

### 高性能、高可靠

- 采用Intel最新的 Xeon E5-2600v3/4系列处理器,最大单处理器可达22核, CPU间采用双QPI快速通道互联架构,数据传输速率最高可达96GT/s
- 支持最多16DDR4内存插槽,内存速率最高可达2400MHz,最大容量1TB

### 高扩展、高带宽的本地存储

- 支持6个Ple扩展槽,为用户提供充分的扩展空间
- 支持8块2.5"或3.5"SATA硬盘,支持热插拔,满足业务大容量存储需求
- 支持任成本RAD0、1、5、6、10,高可靠性RAD5提高数处理性能
- 集成2个高性能千兆网卡,满足虚拟化应用对网络带宽的苛刻需求

### 管理方便、易维护

- 配置600w标准服务器电源,符合80PLUS高效能SS标准
- 提供一个独立的千兆IPMI专用管理网口,支持集中管理,通过标配管理软件,监控CPU,电源及散热数据,快速地进行相关配置
- 搭配一粒云管理工具,降低IT维护成本

## 应用场景

- web、云计算和虚拟化
- 中/大型企业职能部门&项目组
- 企业信息化、文件服务



## 产品规格

型号

Synsea SE4080

处理器	支持1到2个Inter至强 E5-2600V3\ v4系列处理器 (LGA 2011-3) 最多支持22核，两条QPI互连链路，单条链路最高速率9.6GT/s
芯片组	Inter C612 PCH
内存	支持最多16个DDR4 RDIMM或LRDIMM，内存速度最大可达2400MT/s RDIMM：最大支持内存512GB，LRDIMM：最大支持内存1024GB
BMC芯片	Aspeed AST2400
RAID	支持RAID 0、1、5、6、10
存储	支持2个内置SATA DOM 支持8个热插拔 3.5寸 SATA硬盘（兼容2.5寸硬盘）
I/O 接口	支持3个半高全长的PCIe 3.0 x 16扩展卡 支持3个半高全长的PCIe 3.0 x 8扩展卡
集成I/O 端口	提供1个内置USB3.0接口，2个USB3.0（后背板） 提供4个USB 2.0接口（前面板2个，后面板2个）1个COM接口 提供1个VGA显示接口，支持1920x1200@60Hz
网络控制器	板载1个1GE IPMI专用管理网口 板载2个1GE RJ45网口
电源	600W标准服务器电源（符合80plus高效能标准）
风扇	3个热插拔智能调整风扇
管理特性	采用独立管理接口，支持IPMI 2.0、KVM、远程控制、硬件监控等
支持操作系统	Microsoft Windows 2012、2012R2、2008 LinuxRed Hat Enterprise Linux 7.0 CenterOS 6.x Ubuntu server 14.04
工作环境温度	10~35℃
电压参数	输入：100-240Vac / 10-5A, 60-50Hz
认证	CCC, CE, FCC, RoHS
机箱	高88mm，宽433mm，深 660mm



官方微信



讨论群

欲了解一粒云更多信息，请电话垂询：  
一粒云客服支持热线：0755-3394-2625  
欲知更多一粒云服务器产品信息，  
请访问：[www.yliyun.com](http://www.yliyun.com)

---

版权所有©一粒云科技有限公司2018.保留一切权利。

#### 商标说明：

在本文档及本文描述的产品中，出现的其他商标、产品名称、服务名称以及公司名称，由其各自所有人拥有。

#### 免责声明：

本文档包含的信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。一粒云企业产品与服务的全部保修条款在此类产品和服务附带的保修声明中均已列明。文中的任何信息均不构成额外的保修条款。

### 深圳市一粒云科技有限公司

地址：深圳市宝安区西乡街道西部硅谷B座A区M203