

## EIAIPLANET- EPYC/BL4G4x16

## AMD EPYC(霄龙) 7003/2系列



- AMD霄龙7003/2系列CPU, 提供最高64核心/128线程数让你轻松处理多种任务，并创造无限可能；
- 自主开发AMD霄龙主板支持4个PCIe4.0x16显卡插槽,1个PCIe4.0x8扩展槽；
- 4U机塔互换机箱想怎么用就怎么用, 智能送风与自吸式散热相结合；
- 主板自带3个NVme接口；提供可拓展的8个HDD硬盘的内部存储, 想怎么存就怎么存
- 机箱自带3000W冗余电源板, 1+1的冗余电源模式为你的设备提供全方位的保障；
- 主板提供8通道内存, 内存最高可以达到2TB, 让你在8通道中自由驰骋；

## Q1 产品规格 Specifications

类别	说明
机箱尺寸	4U 650(L)*437.5(W)*176.5(H)mm (机塔互换想怎么用都行)
机箱供电	标配3000W冗余电源板, 冗余电源(1+1)标配2000W电源*2个
显卡	支持4片涡轮显卡和2片风扇显卡直插
显卡供电线	根据显卡适配
硬盘	支持8个 3.5/2.5的HDD
CPU	支持 AMD EPYC(霄龙) 7003、7002系列处理器 Supports AMD Socket SP3
主板	AMD EIAIPLANET-EP4G4x16 E-ATX 33.9cm x 24.5cm
内存	支持8个通道DDR4-3200/2933/2666/2133内存, 最高可达2TB
PCIe扩展	支持4个PCIe4.0x16,1个PCIe4.0x8
网卡	2x2.5G 100/1000/2500经太网网口 1x100M/10M IPMI 以太网控制器
BMC+显卡	Aspeed AST2500 BMC 控制器
存储	支持3个M.2 NVME(PCIe 4.0x4)SSD,8个SATA 3.0盘(或4个SATA 3.0盘+1个U.2 NVMe SSD, 或2个U.2 PCIe Gen4×4 SSD)
RAID	支持 RAID 0, RAID 1 和 RAID 10 for SATA 存储设备; 支持 RAID 0, RAID 1 和 RAID 10 for M.2 NVMe 存储设备
IO接口	1*VGA接口； 2*USB2.0接口;4*U5B3.0接口； 1*IPMI LAN口(100Mbps);2*LAN口(2.5GbE); 2*AUDIO接口(1*MIC IN, 1*LINE OUT)
板载接口	2*Front panel1-2排针;1*5MBus排针； 1*NCSI排针;1*F_US83排针(支持2个USB3.0接口)； 9*SYS_FAN1-9排针;1*COM1排针;1*DIS_VGA排针； 1"F_USB2排针《支持2个USB2.0接口);1*AUDIO排针； 1*UPDATE_BIO5排针;1*CPU_FAN摔针;1*HS_FAN排针； 1*PMBus排针;2*8Pin电源插座(CPU);1*24Pin电源插座； 2*MINISAS_HD1-2接口(支持8*SATA或2*U.2 NVMe SSD)； 1*BMC模组接口插槽;1*5GPIO排针

02

## 产品图示 Product view



02

## 产品尺寸 Dimensions

